

 **FACOM**®



PRŮMYSL - AUTOSERVISY

AKČNÍ NABÍDKA 2025/26

ČESKÁ REPUBLIKA

JIŽ 100 LET

PODPORUJÍ NAŠE INOVACE VÁŠ ROZVOJ

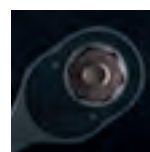


NOVINKA

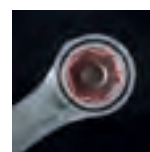
NAŠE NEJNOVĚJŠÍ HLAVICE OGV® GRIP



SE STANDARDNÍ
6HRANNOU HLAVICÍ



S 6HRANNOU HLAVICÍ
OGV® GRIP



MATNÝ CHROMOVANÝ POVRCH

Odolný proti korozi.

SHODA S NORMAMI OGV®

Hlavice splňují 1,1násobek požadavku krouticího momentu podle normy ASME.



UVOLNÍ ŠROUBY A MATICE,
KTERÉ JSOU AŽ Z

85%
















OPOTŘEBENÉ

6HRANNÝ PROFIL

Poskytuje vyšší krouticí moment a lepší úchop pro uvolnění zaoblených šroubů a zatuhlých matic.



STRANA 62

	POJÍZDNÉ MONTÁŽNÍ SKŘÍŇE	2
	MODULY	18
	DÍLENSKÝ NÁBYTEK	34
	ÚLOŽNÉ SYSTÉMY	39
	ELEKTRICKÉ NÁŘADÍ	46
	PNEUMATICKÉ NÁŘADÍ	48
	MOMENTOVÉ KLÍČE	53
	SADY RÁČNY HLAVICE	59
	KLÍČE	72
	ŠROUBOVÁKY	80
	STAHOVÁKY	86
	ZÁKLADNÍ NÁŘADÍ	89
	OSVĚTLENÍ	103
	NÁŘADÍ PRO ELEKTRIKÁŘE A NA ELEKTRONIKU	109
	NÁŘADÍ PRO AUTOSERVISY	113



DÍLENSKÉ VOZÍKY **JET**



Odpověď na všechny vaše požadavky!



PRACOVNÍ DESKA

- 0 25 % větší pracovní plocha než u předchozího modelu JET+
- Inovativní kolejnicový systém zajišťuje optimální a bezpečné upevnění doplňkového vybavení
- Kompatibilní se širokou škálou příslušenství



INOVATIVNÍ OCHRANA HRAN VOZÍKU

Nové chrániče hran z měkkého elastomeru tlumící nárazy jsou umístěny na 4 svislých hranách a na zásuvkách, kde chrání jističí háčky.



+ OVLADATELNÉ

Integrovaná rukojeť s měkkým bimateriálním povrchem na každé straně vozíku pro snadné přemístění a překonávání překážek



NOVÉ ZÁSUVKY

- Lepší ergonomie úchytů zásuvek
- Zdvíhací madla s jističími háčky vyrobená z anodizovaného hliníku brání nechtěnému otevření během jízdy
- Osazené na pojezdech s kuličkovými ložisky umožňující úplné vysunutí se „samodovírací“ vratnou pružinou pro bezpečné a přesné zavření



CENTRÁLNÍ ZAMYKACÍ SYSTÉM

Součástí dodávky jsou 2 klíče, z nich jeden je kloubový.

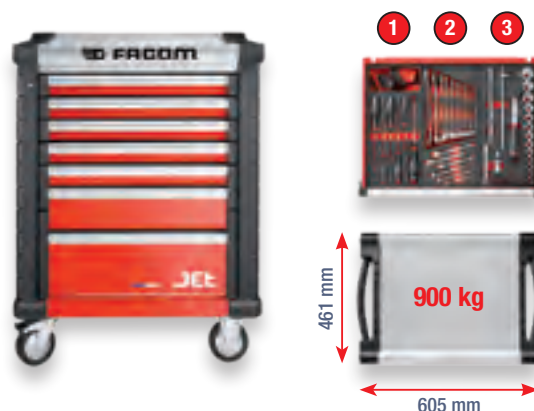


VÝBORNÁ OVLADATELNOST

- 4 kolečka průměru 125 mm, 2 pevná, 2 otočná (obě osazená brzdou pro zvýšení stability při práci)

3 MODULY NA ZÁSUVKU

KONCENTROVANÝ VÝKON



- 15 až 24 modulů v 60 a 130 mm vysokých zásuvkách (zásuvky o výšce 200 a 270 mm mohou být také osazené moduly)
- 140 až 170 kg celkové přípustné zátěžení zásuvek
- Statická nosnost 900 kg
- 4 kolečka průměru 125 mm, 2 pevná, 2 otočná (obě osazená brzdou)
- Celkové rozměry včetně pracovní plochy (D x Š x V): 814 x 575 x 1 005 mm

6 ZÁSUVEK



- 4 zásuvky výšky 60 mm = 15 modulů
- 1 zásuvka výšky 130 mm = 3 moduly
- 1 zásuvka výšky 270 mm
- Nosnost zásuvek: 20/25/30 kg
- Využitelné rozměry zásuvek (D x Š x V): 569 x 421 x 60/130/270 mm
- 67 kg

JET.6M3A
 JET.6NM3A
27 109,09

7 ZÁSUVEK



- 5 zásuvek výšky 60 mm = 15 modulů
- 1 zásuvka výšky 130 mm = 3 moduly
- 1 zásuvka výšky 200 mm
- Nosnost zásuvek: 20/25/30 kg
- Využitelné rozměry zásuvek (D x Š x V): 569 x 421 x 60/130/200 mm
- 71 kg

JET.7M3A
 JET.7NM3A
29 114,05

8 ZÁSUVEK



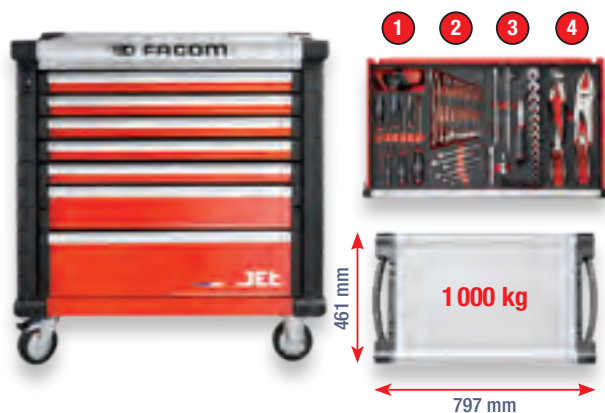
- 6 zásuvek výšky 60 mm = 18 modulů
- 2 zásuvky výšky 130 mm = 6 modulů
- Nosnost zásuvek: 20/25 kg
- Využitelné rozměry zásuvek (D x Š x V): 569 x 421 x 60/130 mm
- 75 kg

JET.8M3A
 JET.8NM3A
31 214,05



4 MODULY NA ZÁSUVKU

OPTIMÁLNÍ POMĚR VELIKOSTI A ÚLOŽNÉ KAPACITY



- 20 až 32 modulů v 60 a 130 mm vysokých zásuvkách (zásuvky o výšce 200 a 270 mm mohou být také osazené moduly)
- 175 až 210 kg celkové přípustné zátížení zásuvek
- Statická nosnost 1000 kg
- 4 kolečka průměru 125 mm, 2 pevná, 2 otočná (obě osazená brzdou)
- Celkové rozměry včetně pracovní plochy (D x Š x V): 1004 x 575 x 1005 mm

5 MODULŮ NA ZÁSUVKU

MAXIMALIZACE ÚLOŽNÉHO PROSTORU



- 30 až 40 modulů v 60 a 130 mm vysokých zásuvkách (zásuvky o výšce 200 mm mohou být také osazené moduly)
- 265 až 290 kg celkové přípustné zátížení zásuvek
- Statická nosnost 1100 kg
- 6 koleček průměru 160 mm, 2 pevná, 4 otočná (z toho 2 osazená brzdou)
- Celkové rozměry včetně pracovní plochy (D x Š x V): 1194 x 575 x 1035 mm

6 ZÁSUVK

- 4 zásuvky výšky 60 mm = 16 modulů
- 1 zásuvka výšky 130 mm = 4 moduly
- 1 zásuvka výšky 270 mm
- Nosnost zásuvek: 25/30/45 kg
- Využitelné rozměry zásuvek (D x Š x V): 759 x 421 x 60/130/270 mm

85 kg

JET.6M4A
 JET.6NM4A
31 738,84

7 ZÁSUVK

- 5 zásuvek výšky 60 mm = 25 modulů
- 1 zásuvka výšky 130 mm = 5 modulů
- 1 zásuvka výšky 200 mm
- Nosnost zásuvek: 35/40/50 kg
- Využitelné rozměry zásuvek (D x Š x V): 948 x 421 x 60/130/200 mm

116 kg

JET.7M5A
 JET.7NM5A
46 390,91

7 ZÁSUVK

- 5 zásuvek výšky 60 mm = 20 modulů
- 1 zásuvka výšky 130 mm = 4 moduly
- 1 zásuvka výšky 200 mm
- Nosnost zásuvek: 25/30/40 kg
- Využitelné rozměry zásuvek (D x Š x V): 759 x 421 x 60 / 130 / 200 mm

90 kg

JET.7M4A
 JET.7NM4A
33 361,16

8 ZÁSUVK

- 6 zásuvek výšky 60 mm = 30 modulů
- 2 zásuvky výšky 130 mm = 10 modulů
- Nosnost zásuvek: 35/40 kg
- Využitelné rozměry zásuvek (D x Š x V): 948 x 421 x 60/130 mm

119 kg

JET.8M5A
 JET.8NM5A
49 970,25

8 ZÁSUVK

- 6 zásuvek výšky 60 mm = 24 modulů
- 2 zásuvky výšky 130 mm = 8 modulů
- Nosnost zásuvek: 25/30 kg
- Využitelné rozměry zásuvek (D x Š x V): 759 x 421 x 60/130 mm

93 kg

JET.8M4A
 JET.8NM4A
35 318,18

VYTVOŘTE SI SVÉ VLASTNÍ PRACOVNÍ MÍSTO!

- Pracovní plocha a boky vozíku JET mohou být osazeny různým příslušenstvím
- Objevte veškeré dostupné příslušenství **na stranách 16 - 17**



my JET
360° MOBILNÍ ŘEŠENÍ OILKY



ULOŽENÍ A NABÍJENÍ ELEKTRICKÉHO NÁŘADÍ NA JEDNOM MÍSTĚ

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Pracovní deska a boky mohou nést množství příslušenství, od toho nejjednoduššího až k vysoce sofistikovanému (viz. strany 16 - 17)

+ ROBUSTNÍ

Nárazníky z termoplastického elastomeru na všech rozích a zásuvkách, pružnější a výraznější, pro lepší tlumení nárazů

SNADNÁ MANIPULACE

- 4 kolečka průměru 125 mm, 2 pevná, 2 otočná (obě osazená brzdou pro zvýšení stability při práci)
- Dodávají se namontovaná



NOVÁ PRACOVNÍ DESKA

- **0 25% větší pracovní plocha**
- **Vysoce odolná** 2 mm silná hliníková deska s vroubkovaným povrchem pokrývá 15 mm silnou dřevěnou desku, a je odolná vůči nárazům a uhlovodíkům
- **Integrovaná rukojeť** s měkkým bimateriálním povrchem na každé straně vozíku pro snadné přemístění a překonávání překážek
- **Zvýšené 14mm okraje** brání pádu položeného nářadí
- **INOVACE:** integrované hliníkové lišty navržené pro zavěšení příslušenství



NOVÉ ZÁSUVKY

- **100% otevření** umožňující optimální přístup k obsahu
- Zdvíhací madla s jisticími háčky vyrobená z anodizovaného hliníku **brání nechtěnému otevření** během jízdy
- **Centrální zamykací systém** (součástí dodávky jsou 2 klíče, z nich jeden je kloubový)

ZÁSUVKA POWER

Zásuvka výšky 270 mm obsahuje:

- 1 napájecí rozbočovač se 3 zásuvkami SCHUKO + 2 USB porty **1**
- 3 až 4 univerzální držáky aku nářadí s pryžovou ochranou (dle modelu) **2**
- Vyjímatelný box na smartphone nebo nabitě baterie s možností umístění vpravo nebo vlevo **3**
- Odnímatelná kovová přepážka pro uspořádání úložného prostoru podle vašich představ **4**
- Prostor pro 2 nebo 3 nabíječky baterií (dle modelu) **5**



JET.6NM3APOWER
33 678,51

3 MODULY NA ZÁSUVKU

- 4 zásuvky výšky 60 mm
- 1 zásuvka výšky 130 mm
- 1 zásuvka výšky 270 mm
- Maximální zatížení na zásuvku: 20/30/35 kg
- Užité rozměry pracovní plochy 605 x 461 mm
- Statická nosnost 900 kg
- Celkové rozměry, včetně pracovní plochy (D x Š x V): 814 x 575 x 1 005 mm
- 67 kg



JET.6NM4APOWER
37 144,63

4 MODULY NA ZÁSUVKU

- 4 zásuvky výšky 60 mm
- 1 zásuvka výšky 130 mm
- 1 zásuvka výšky 270 mm
- Maximální zatížení na zásuvku: 25/30/45 kg
- Užité rozměry pracovní plochy 797 x 461 mm
- Statická nosnost 1 000 kg
- Celkové rozměry, včetně pracovní plochy (D x Š x V): 1 004 x 575 x 1 005 mm
- 85 kg



JET.6NM5APOWER
49 760,33

5 MODULŮ NA ZÁSUVKU

- 4 zásuvky výšky 60 mm
- 1 zásuvka výšky 130 mm
- 1 zásuvka výšky 270 mm
- Maximální zatížení na zásuvku: 30/35/60 kg
- Užité rozměry pracovní plochy 985 x 461 mm
- Statická nosnost 1 100 kg
- Celkové rozměry, včetně pracovní plochy (D x Š x V): 1 194 x 575 x 1 005 mm
- 89 kg



BEZPEČNOSTNÍ POJÍZDNÉ SKŘÍNĚ



**VŠECHNY VÝHODY ŘADY JET
NAVÍC SE ZVÝŠENOU BEZPEČNOSTÍ!**

Safety Lock System



BEZPEČNOST

- Vybavené vnitřním uzamykacím systémem „**SAFETY LOCK SYSTEM**“, který zabraňuje současnému otevření několika zásuvek. Umožňuje otevření pouze jedné zásuvky a odstraňuje riziko překlolení vozíku.
- **Zvýšené 14mm okraje** brání pádu položeného nářadí
- **Centrální zamykací systém** (součástí dodávky jsou 2 klíče, z nich jeden je kloubový)



6zásuvková pojízdná skříň - 3 moduly na zásuvku:

- 4 zásuvky výšky 60 mm
- 1 zásuvka výšky 130 mm
- 1 zásuvka výšky 270 mm
- Maximální zatížení zásuvek: 20/25/35 kg
- Celkové rozměry, včetně pracovní plochy (D x Š x V): 814 x 575 x 1 005 mm

JET.6NM3AS
32 120,66

8zásuvková pojízdná skříň - 3 moduly na zásuvku:

- 6 zásuvek výšky 60 mm
- 2 zásuvky výšky 130 mm
- Maximální zatížení zásuvek: 20/25 kg
- Celkové rozměry, včetně pracovní plochy (D x Š x V): 814 x 575 x 1 005 mm

JET.8NM3AS
39 232,23

6zásuvková pojízdná skříň - 4 moduly na zásuvku:

- 4 zásuvky výšky 60 mm
- 1 zásuvka výšky 130 mm
- 1 zásuvka výšky 270 mm
- Maximální zatížení zásuvek: 25/30/45 kg
- Celkové rozměry, včetně pracovní plochy (D x Š x V): 1 004 x 575 x 1 005 mm

JET.6NM4AS
37 084,30

PRACOVNÍ DESKA

- **0 25% větší pracovní plocha** (605 x 461 mm u modelu NM3AS, 797 x 461 mm u modelu NM4AS)
- **Vysoce odolná 2 mm silná hliníková deska** s vroubkovaným povrchem pokrývá 15 mm silnou dřevěnou desku, a je odolná vůči nárazům a uhlovodíkům
- Statická nosnost: **900 kg** u modelu NM3AS až **1000 kg** u modelu NM4AS
- **INOVAČE:** integrované hliníkové lišty navrženy pro zavěšení příslušenství

OVLADATELNOST

- 4 kolečka průměru 125 mm, 2 pevná, 2 otočná (obě osazená brzdou pro zvýšení stability při práci). Dodávají se namontovaná
- Integrovaná rukojeť s měkkým bimateriálním povrchem na každé straně vozíku pro snadné přemístění a překonávání překážek

7ZÁSUVKOVÝ POJÍZDNÝ PRACOVNÍ STŮL



EXTRA VELKÁ PRACOVNÍ PLOCHA

- **0 25% větší** (987 x 461 mm)
- **Vysoce odolná 2 mm silná hliníková deska** s vroubkovaným povrchem pokrývá 15 mm silnou dřevěnou desku, a je odolná vůči nárazům a uhlovodíkům
- Pokud dáváte přednost dřevěné pracovní ploše, doporučujeme Vám použít dřevěnou desku JET.A14M5 nebo namontovat JET.A17
- Statická nosnost: 1100 kg
- Zvýšené okraje brání pádu položeného nářadí
- Integrovaná rukojeť s měkkým bimateriálním povrchem



ÚLOŽNÁ SKŘÍŇKA

- Rozměry (D x Š x V): 378 x 499 x 673 mm
- Průchodná šířka při otevřených dvířkách 310 mm
- Osazená zámekem (shodný klíč se zásuvkami)

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Pracovní deska a boky mohou nést množství příslušenství, od toho nejjednoduššího až k vysoce sofistikovanému (viz. strany 16 - 17)

VÝJIMEČNÁ MANÉVROVATELNOST

- 4 vysoce zatěžová kolečka, průměr 160 mm – 2 otočná (obě s brzdou) a 2 pevná

3 MODULY NA ZÁSUVKU

PRAKTICKÉ ZÁSUVKY

- **100% otevření** umožňující optimální přístup k obsahu
- Zdvíhací madla s jisticími háčky vyrobená z anodizovaného hliníku **brání nechtěnému otevření** během jízdy
- **Centrální zamykací systém** (součástí dodávky jsou 2 klíče, z nich jeden je kloubový)



JET.T7M3A
JET.T7NM3A
41 557,02

- 5 zásuvek výšky 60 mm = 15 modulů
 - 1 zásuvka výšky 130 mm = 3 moduly
 - 1 zásuvka výšky 200 mm = 3 moduly
 - Celková nosnost zásuvek: 155 kg
 - Využitelný objem prostoru: 155 l
 - Využitelné rozměry zásuvek (D x Š x V): 569 x 421 x 60 / 130 / 200 mm
 - Celkové vnější rozměry včetně koleček a pracovní desky (D x Š x V): 1194 x 575 x 1035 mm
- 100 kg



POJÍZDNÉ BOXY **JET**

IDEÁLNÍ PRO MOBILNÍ SERVIS

SKLOPNÁ RUKOJEŤ

+ OVLADATELNOST

Integrovaná rukojeť s měkkým bi-materiálovým potahem na každé straně vozíku pro snadné ovládání a překonávání překážek

SNADNÁ MANIPULACE

- Snížená námaha při rozjezdu, dlouhá životnost, vysoká odolnost vůči velkému zatížení
- 4 kolečka průměru 125 mm, 2 pevná, 2 otočná (obě osazená brzdou pro zvýšení stability při práci)

- 3 zásuvky výšky 60 mm = 9 modulů
- 1 zásuvka výšky 130 mm = 3 moduly
- Max. celková nosnost zásuvek: 85 kg
- Max. celková úložná kapacita zásuvek: 75 l
- Rozměry zásuvek (D x Š x V): 569 x 421 x 60/130 mm
- Celkové vnější rozměry (D x Š x V): 814 x 580 x 696 mm
- 55 kg



PRACOVNÍ DESKA

- **025 % větší pracovní plocha** (605 x 461 mm) v porovnání s JET+
- **Vysoce odolná 2 mm silná hliníková deska** s vroubkovaným povrchem pokrývá 15 mm silnou dřevěnou desku, a je odolná vůči nárazům a uhlovodíkům
- Statická nosnost: 900 kg
- **Zvýšené 14mm okraje** brání pádu položeného nářadí

+ ROBUSTNÍ

Nárazníky z termoplastického elastomeru na všech rozích a zásuvkách, pružnější a výraznější, pro lepší tlumení nárazů

NOVÉ ZÁSUVKY

- **100% otevření** umožňující optimální přístup k obsahu
- Zdvíhací madla s jisticími háčky vyrobená z anodizovaného hliníku **brání nechtěnému otevření** během jízdy
- **Centrální zamykací systém** (součástí dodávky jsou 2 klíče, z nich jeden je kloubový)



LZE JI POUŽÍVAT BUĎ SAMOSTATNĚ,
NEBO S NÁSTAVBOU JET.C4M3A
PRO DOSAŽENÍ MAXIMÁLNÍ
ÚLOŽNÉ KAPACITY.

JET.CR4M3A
 JET.CR4NM3A

21 302,48



MONTÁŽNÍ SKŘÍŇKA M3



3 MODULY

NA ZÁSUVKU

JET.C4M3A
 JET.C4NM3A

20 504,13



4 MODULY

NA ZÁSUVKU

JET.C4M4A
 JET.C4NM4A

23 090,08



5 MODULŮ

NA ZÁSUVKU

JET.C4M5A
 JET.C4NM5A

27 770,25

- 3 zásuvky výšky 60 mm
- 1 zásuvka výšky 130 mm
- Celkové vnější rozměry (D x Š x V): 1194 x 575 x 500 mm
- Max. celková nosnost zásuvek: 85 kg
- Max. celková úložná kapacita zásuvek: 75 l
- 45,00 kg



DÍLENSKÉ MANIPULAČNÍ VOZÍKY M3 A M4

PRACOVNÍ DESKA

Zvlášť velká pracovní plocha. Vysoká odolnost: 2 mm silná hliníková deska s vroubkovaným povrchem pokrývá 15 mm silnou dřevěnou desku. Koncové krytky vyrobené z nárazuvzdorného polypropylenu. Na pracovní desku lze připevnit svěrák a je odolná vůči nárazům a uhlovodíkům. Integrované bimateriální rukojeti s měkkým povrchem na obou stranách vozíku: jedna pro ovládání během jízdy, druhá umožňující zdvižení a přenášení přes překážky.

DÍLENSKÉ MANIPULAČNÍ VOZÍKY SE ZÁSUVKAMI

- Zásuvky lze osadit pěnovými či plastovými moduly z modulárního systému FACOM
- Jsou na pojezdech s kuličkovými ložisky umožňujícími úplné vysunutí se „samodovírací“ vratnou pružinou pro bezpečné a přesné zavření
- 100% otevření umožňující optimální přístup k obsahu
- Prémiový samodovírací systém zajišťuje bezpečné zavření a vyšší bezpečnost
- Centrální zamykací systém, součástí dodávky jsou 2 klíče, z nich jeden je kloubový
- Zásuvky lze rozdělit pomocí kovových přepážek JET2.15 (nejsou součástí dodávky)

INOVACE

Hliníkové kolejničky pracovní desky jsou součástí integrovaného systému pro připevnění příslušenství, jehož instalace je rychlá a bezpečná. Široká nabídka příslušenství umožňuje přizpůsobení vozíku vašim potřebám a vytvoření skutečného mobilního pracoviště. Otvory pro uložení 8 šroubováků. Zvýšené hrany brání pádu položeného nářadí během jízdy.



POLICE

2 kovové police chráněné vyjímatelnou ABS folií pro snadnou údržbu a zvýšení odolnosti. Střední polici je možné výškově nastavit do 2 poloh.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Pracovní deska a boky mohou nést množství příslušenství, od toho nejjednoduššího až k vysoce sofistikovanému. Zásuvková skříňka, jako volitelný díl, pro umístění na pracovní desku zvyšuje objemovou kapacitu a flexibilitu sestavy.

SNADNÁ OVLADATELNOST

4 vysoce výkonná kolečka o průměru 125 mm (2 pevná a 2 otočná, obě otočná osazena brzdou pro zajištění stability během práce) vyžadují sníženou sílu potřebnou k rozjezdu (méně než 7 kg tahu) a jsou odolná vůči vysoké zátěži. Dlouhá životnost (odolnost vůči drobení a běžným uhlovodíkům).

DÍLENSKÉ MANIPULAČNÍ VOZÍKY JET M3

- Využitelné rozměry pracovní desky 605 x 461 mm, 0,28 mm²
- Celkové vnější rozměry (D x Š x V): 814 x 575 x 1005 mm
- Využitelné rozměry polic: 595 x 500 x 28 mm
- Vnitřní využitelné rozměry zásuvek (D x Š x V): 569 x 421 x 60 mm
- Maximální povolené zatížení na zásuvku: 20 kg

 100 kg



JET.UC3S2DM3A

18 933,88



JET.UC3SM3A

15 123,97

DÍLENSKÉ MANIPULAČNÍ VOZÍKY JET M4

- Využitelné rozměry pracovní desky 797 x 461 mm, 0,37 mm²
- Celkové vnější rozměry (D x Š x V): 1004 x 575 x 1005 mm
- Využitelné rozměry polic: 785 x 500 x 28 mm
- Vnitřní využitelné rozměry zásuvek (D x Š x V): 759 x 421 x 60 mm
- Maximální povolené zatížení na zásuvku: 25 kg

 100 kg



JET.UC3S2DM4A

20 632,23



JET.UC3SM4A

16 960,33



8ZÁSUVKOVÝ VOZÍK SE SADAMI MODULŮ 



OBSAHUJE SADU
CM. 175BNL

■ JETCM175BNL
□ JETCM175GBNL
82 146,28

115DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ V 9 MODULECH

- Sada 1/4" nářadí (MOD.RL161-26)
- Sada očkoplochých klíčů (MOD.440-1)
- Sada 1/2" nářadí (MOD.SL161-46)
- 3dílná sada kleští pro mechaniky (MOD.CPEA0)
- 2dílná sada upínacích a stavitelných kleští (MOD.PR12)
- Sada úderného nářadí (MOD.MI7)
- 7 dílná sada šroubováků Resistorx® (MOD.ANXR)
- 7 dílná sada zástrčných 6hranných klíčů s kuličkou s "T" rukojetí (MOD.84TZSA)
- 8dílná sada šroubováků PROTWIST® (MOD.A1)
- 3x podélný vymezovací žlábkový modul (PL.655)

CM.115BNL
33 636,36

150DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ V 12 MODULECH (CM.115BNL + 3 MODULY)

- Sada 3/8" nářadí (MOD.JL161-36)
- 12dílná sada ráčnových očkoplochých klíčů (MOD.467BJ12)
- 4dílná sada očkoplochých klíčů velkých rozměrů (MOD.440-2)
- 1x podélný vymezovací žlábkový modul (PL.655)

CM.150BNL
44 086,78

175DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ V 15 MODULECH (CM.150BNL + 4 MODULY)

- 8dílná sada šroubováků (MOD.A2)
- Sada 6hranných prodloužených hlavic (MOD.HLB)
- 4dílná sada kleští na pojistné kroužky (MOD.PCSN)
- 1x podélný vymezovací žlábkový modul (PL.655)
- Prázdný modul na drobné díly PL.S384

CM.175BNL
53 221,49




8ZÁSUVKOVÝ VOZÍK SE SADAMI MODULŮ


OBSAHUJE SADU
CMM. 175BNL

JETCMM175BNL
JETCMM175GBNL
92 547,93

115DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ V 9 PĚNOVÝCH MODULECH

- Sada 1/4" nářadí (MODM.RL161-36)
- Sada očkoplochých klíčů (MODM.440-1PB)
- Sada 1/2" nářadí (MODM.SL1)
- 3dílná sada kleští pro mechaniky (MODM.CPEA0)
- 2dílná sada upínacích a stavitelných kleští (MODM.PR12PB)
- Sada úderného nářadí (MODM.MI7PB)
- 7dílná sada šroubováků Resistorx® PROTWIST® (MODM.ANXRB)
- 7dílná sada zástrčných 6hranných klíčů s kuličkou s "T" rukojetí (MODM.84TZSAPB)
- 8dílná sada šroubováků PROTWIST (MODM.A1PB)

CMM.115BNL

31 360,33

**150DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ VE 12 PĚNOVÝCH MODULECH
CMM.150BNL + 3 MODULY**

- Sada 3/8" nářadí (MODM.JL161-36)
- 12dílná sada ráčnových očkoplochých klíčů (MODM.467BJ12PB)
- 4dílná sada očkoplochých klíčů velkých rozměrů (MODM.440-2PB)

CMM.150BNL

44 027,27

**175DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ V 15 PĚNOVÝCH MODULECH
CMM.150BNL + 3 MODULY**

- 8dílná sada šroubováků Protwist® (MODM.A2)
- Sada 6hranných prodloužených hlavic (MODM.HLA)
- 4dílná sada kleští na pojistné kroužky (MODM.PCSN)

CMM.175BNL

51 574,38



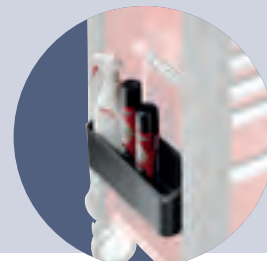


SADY NÁŘADÍ V 8ZÁSUVKOVÉM MONTÁŽNÍM VOZÍKU JET.M3



- 8 zásuvek: 6x 60 mm (18 modulů), 2x 130 mm (6 modulů)
- Dodáváno s 10 přepážkami pro zásuvky o výšce 60 mm
- Celkové rozměry (včetně kol a pracovní desky): 774 x 546 x 971 mm
- Rozměry zásuvek: 569 x 421 x 60/130 mm
- Maximální nosnost zásuvek 60/130 mm: 20/25 kg
- Využitelný objem zásuvek 60/130 mm: 15/30 l
- 4 kolečka, Ø 125 mm: 2 pevná a 2 otočná, z nichž jedno je osazené brzdou
- Barva: červená 3020 nebo černá 9004

ZDARMA
K OBJEDNÁVCE
1X DRŽÁK NÁDOBEK
(JET.LA1)



114DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ V 9 MODULECH

1	MOD.RL161-26	36dílná sada 1/4" nářadí s 6hrannými hlavicemi a bity
2	MOD.440-1	16dílná sada očkoplochých klíčů
3	MOD.SL161-46	26dílná sada 1/2" nářadí s 6hrannými hlavicemi
4	MOD.CPEA0	3dílná sada kleští pro mechaniku
5	MOD.PR11	2dílná sada upínacích a stavitelných kleští
6	MOD.MI7	7dílná sada úderného nářadí s kladivem GRAPHITE
7	MOD.44-1	9dílná sada otevřených stranových klíčů
8	MOD.AT2	8dílná sada PROTWIST® šroubováků
9	MOD.AT1	8dílná sada PROTWIST® šroubováků



+ 3x BOČNÍ ŽLÁBEK PL.655 PRO ZÁSUVKU XL

SPOTLIGHT.JET8M
 SPOTLIGHT.JET8MG

61 908,26



146DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ V 15 MODULECH

1	MOD.RL161-26	36dílná sada 1/4" nářadí
2	MOD.440-1	16dílná sada očkoplochých klíčů
3	MOD.SL161-46	26dílná sada 1/2" nářadí s 6hrannými hlavicemi
4	MOD.CPEA0	3dílná sada kleští pro mechaniku
5	MOD.PR11	2dílná sada upínacích a stavitelných kleští
6	MOD.MI7	7dílná sada úderného nářadí s kladivem GRAPHITE
7	MOD.ATXR	7dílná sada šroubováků PROTWIST® Resistorx®
8	MOD.84TZSA	7dílná sada zástrčných 6hranných klíčů s kuličkou s „T“ rukojetí
9	MOD.AT1	8dílná sada PROTWIST® šroubováků
10	MOD.44-1	9dílná sada otevřených stranových klíčů
11	MOD.44-2	3dílná sada oboustranných otevřených klíčů velkých rozměrů
12	MOD.440-2	4dílná sada očkoplochých klíčů velkých rozměrů
13	MOD.AT3	8dílná sada PROTWIST® šroubováků
14	MOD.CG	11 dílná sada opláštěných vyrážeců, průbojníků a sekáčů
15	MOD.PCSN	4dílná sada kleští na pojistné kroužky



+ 5x BOČNÍ ŽLÁBEK PL.655 PRO ZÁSUVKU XL

SPOTLIGHT15PKW
 SPOTLIGHT15PKWG

78 100,83

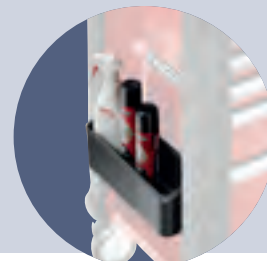


SADY NÁŘADÍ V 8ZÁSUVKOVÉM MONTÁŽNÍM VOZÍKU JET.M4



- 8 zásuvek: 6x 60 mm (24 modulů), 2x 130 mm (8 modulů)
- Dodáváno s 12 přepážkami pro zásuvky o výšce 60 mm
- Celkové rozměry (včetně kol a pracovní desky): 964 x 546 x 971 mm
- Rozměry zásuvek: 759 x 421 x 60/130 mm
- Maximální nosnost zásuvek 60/130 mm: 25/30 kg
- Využitelný objem zásuvek 60/130 mm: 20/40 l
- 4 kolečka, Ø 125 mm: 2 pevná a 2 otočná, z nichž jedno je osazené brzdou
- Barva: červená 3020 nebo černá 9004

ZDARMA
K OBJEDNÁVCE
1X DRŽÁK NÁDOBEK
(JET.LA1)



146DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ V 16 MODULECH

1	MOD.RL161-26	36dílná sada 1/4" nářadí s 6hrannými hlaviciemi a bity
2	MOD.PR11	2dílná sada upínacích a stavitelných kleští
3	MOD.SL161-46	26dílná sada 1/2" nářadí s 6hrannými hlaviciemi
4	MOD.44-1	9dílná sada otevřených stranových klíčů
5	MOD.PCSN	4dílná sada kleští na pojistné kroužky
6	MOD.MI7	7dílná sada úderného nářadí s kladivem GRAPHITE
7	MOD.CPEA0	3dílná sada kleští pro mechaniky
8	MOD.44-2	3dílná sada oboustranných otevřených klíčů velkých rozměrů
9	MOD.AT3	8dílná sada PROTWIST® šroubováků
10	MOD.440-2	4dílná sada očkoplochých klíčů velkých rozměrů
11	MOD.ATXR	7dílná sada šroubováků PROTWIST® Resistorx®
12	MOD.440-1	16dílná sada očkoplochých klíčů
13	MOD.AT1	8dílná sada PROTWIST® šroubováků
14	MOD.84TZSA	7dílná sada zástrčných 6hranných klíčů s kuličkou s „T“ rukojetí
15	MOD.CG	11dílná sada opláštěných vyrážeců, průbojníků a sekáčů
16	PL.L384	Organizér na šrouby a drobné díly



+ 4x BOČNÍ ŽLÁBEK PL.655 PRO ZÁSUVKU XL

SPOTLIGHT16PKW
 SPOTLIGHT16PKWG

85 701,65



144DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ V 16 MODULECH

1	MOD.RL161-26	36dílná sada 1/4" nářadí s 6hrannými hlaviciemi a bity
2	MOD.PR11	2dílná sada upínacích a stavitelných kleští
3	MOD.SL161-46	26dílná sada 1/2" nářadí s 6hrannými hlaviciemi
4	MOD.44-1	9dílná sada otevřených stranových klíčů
5	MOD.PCSN	4dílná sada kleští na pojistné kroužky
6	MOD.MI7	7dílná sada úderného nářadí s kladivem GRAPHITE
7	MOD.CPEA0	3dílná sada kleští pro mechaniky
8	MOD.44-2	3dílná sada oboustranných otevřených klíčů velkých rozměrů
9	MOD.AT3	8dílná sada PROTWIST® šroubováků
10	MOD.440-2	4dílná sada očkoplochých klíčů velkých rozměrů
11	MOD.ATXR	7dílná sada šroubováků PROTWIST® Resistorx®
12	MOD.440-1	16dílná sada očkoplochých klíčů
13	MOD.AT1	8dílná sada PROTWIST® šroubováků
14	MOD.84TZSA	7dílná sada zástrčných 6hranných klíčů s kuličkou s „T“ rukojetí
15	MOD.KL2	9dílná sada 3/4" nářadí s 6hrannými hlaviciemi
16	PL.L384	Organizér na šrouby a drobné díly



+ 4x BOČNÍ ŽLÁBEK PL.655 PRO ZÁSUVKU XL

SPOTLIGHT15NKW
 SPOTLIGHT15NKWG

93 006,61



250DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ V 8ZÁSUVKOVÉ POJÍZDNÉ MONTÁŽNÍ SKŘÍNĚ JET.M3



BEZPEČNĚ

- Centrální bezpečnostní zámek

KOMPATIBILNÍ

- Děrované boční panely vhodné pro příslušenství Jet+

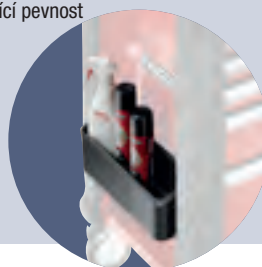


- 8 zásuvek: 6x 60 mm (18 modulů), 2x 130 mm (6 modulů)
- Dodávána s 8 kovovými přepážkami pro zásuvky výšky 60 mm a 2 kovovými přepážkami pro zásuvky výšky 130 mm
- Celkové rozměry (včetně kol a pracovní desky): 780 x 520 x 970 mm
- Maximální nosnost zásuvek 60/130 mm: 20/25 kg
- Využitelný objem zásuvek 60/130 mm: 15/30 l
- Maximální zatížení pracovní desky: 900 kg
- 4 kolečka, Ø 125 mm: 2 pevná a 2 otočná, z nichž jedno je osazené brzdou
- Barva: červená 3020 nebo černá 9004

ROBUSTNÍ A INOVATIVNÍ PRACOVNÍ DESKA

- Pracovní deska vyztužená skelnými vlákny, odolná proti nárazům a vůči běžným dílenským chemikáliím
- Zvýšené hrany bránící pádu položených nástrojů, strukturovaný povrch zvyšující pevnost

ZDARMA
K OBJEDNÁVCE
1X DRŽÁK NÁDOBEK
(JET.LA1)



+ MODULÁRNÍ
BOX BP.MBOXL



250DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ V 18 MODULECH

1	MOD.R161-66	37dílná sada 1/4" nářadí s 6hrannými hlavicemi
2	AMEX.3A	9dílná sada 1/2" zástrčných hlavíc TORX®
3	STM.J9A	26dílná sada 1/2" nářadí s 6hrannými hlavicemi
4	MOD.S161-36	20dílná sada 1/2" nářadí s 6hrannými hlavicemi
5	MOD.J161-36	23dílná sada 3/8" nářadí s 6hrannými hlavicemi
6	MOD.HLB	13dílná sada 3/8" a 1/2" prodloužených 6hranných hlavíc
7	MOD.440-1	16dílná sada očkoplochých klíčů
8	MOD.467BFJ12	12dílná sada kloubových ráčnových očkoplochých klíčů se 3 adaptéry
9	MOD.MI7	7dílná sada úderného nářadí s klavírem GRAPHITE

10	MOD.CPE5	5dílná sada kleští pro mechaniku
11	MOD.E41	44dílná sada bitů se 3 adaptéry
12	MOD.AT1	8dílná sada PROTWIST® šroubováků
13	MOD.AT2	8dílná sada PROTWIST® šroubováků
14	MOD.ATXR	7dílná sada šroubováků PROTWIST® Resistorx®
15	MOD.CG	11dílná sada opláštěných vyražečů, průbojníků a sekáčů
16	MOD.84TZSA	7dílná sada zástrčných 6hranných klíčů s kuličkou s „T“ rukojetí
17	MOD.89TXA	7dílná sada zástrčných klíčů TORX® s „T“ rukojetí
18	MOD.PCSN	4dílná sada kleští na pojistné kroužky

■ JET.9M3-250
□ JET.9GM3-250

84 487,60



INOVACE

DÍLENSKÉ VOZÍKY ROLL

Zachován charakter Roll.
Nové funkce!



INTEGROVANÁ RUKOJEŤ

s měkkým bimateriálním povrchem na každé straně vozíku pro snadné přemístění a překonávání překážek

PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Perforované boční panely slouží k umístění příslušenství řady JETXL.
- Součástí dodávky je držák nádobek a lahví, který lze umístit vlevo nebo vpravo

SNADNO OVLADATELNÉ

- 4 kolečka Ø 125 mm (2 pevná, 2 otočná, z nich jedno osazeno brzdou). Dodávají se namontovaná.



VYZTUŽENÁ PRACOVNÍ DESKA

- 0 25% větší pracovní plocha
- Pracovní deska vyztužená skelnými vlákny, odolná proti nárazům a vůči běžným dílenským chemikáliím
- Zvýšené hrany bránící pádu položených nástrojů, strukturovaný povrch zvyšující pevnost
- Otvory pro uložení 3 šroubováků



ZÁSUVKY SE ZAJIŠŤOVACÍM MECHANISMEM

- Zásuvky se nemohou při přesunu samovolně otevřít. Odemykají se sklopným madlem.
- Zásuvky mohou být vybaveny všemi plastovými nebo pěnovými moduly z modulárního systému FACOM
- Centrální zamykání zámek vozíku pro lepší ochranu před poškozením, součástí dodávky jsou 2 klíče, z nichž jeden je kloubový

MONTÁŽNÍ SKŘÍŇ ROLL M3



- Celkové rozměry, včetně kol a pracovní plochy (D x Š x V): 779 x 515 x 972 mm
- Užité rozměry zásuvek (D x Š x V): 569 x 421 x 60/130/200 mm
- Maximální zatížení zásuvek: 20/25/30 kg
- Statická nosnost: 800 kg
- 4 kolečka Ø 125 mm (2 otočná, z nich jedno osazeno brzdou). Dodávají se namontovaná.
- Integrovaný držák lahvíček

6 ZÁSUVK

- 3 zásuvky výšky 60 mm
- 2 zásuvky výšky 130 mm
- 1 zásuvka výšky 200 mm
- 55 kg



ROLL.6M3A
 ROLL.6NM3A
17 103,31

7 ZÁSUVK

- 5 zásuvek výšky 60 mm
- 1 zásuvka výšky 130 mm
- 1 zásuvka výšky 200 mm
- 58 kg



ROLL.7M3A
 ROLL.7NM3A
18 219,83

8 ZÁSUVK

- 6 zásuvek výšky 60 mm
- 1 zásuvka výšky 130 mm
- 1 zásuvka výšky 200 mm
- 60 kg



ROLL.8M3A
 ROLL.8NM3A
20 475,21

MONTÁŽNÍ SKŘÍŇ ROLL M4



6 ZÁSUVK

- 3 zásuvky výšky 60 mm
- 2 zásuvky výšky 130 mm
- 1 zásuvka výšky 200 mm
- Maximální zatížení zásuvek: 20/25/30 kg
- Užité rozměry zásuvek (D x Š x V): 759 x 421 x 60/130/200 mm
- Statická nosnost: 900 kg
- Celkové rozměry (D x Š x V): 969 x 515 x 972 mm
- 68 kg



ROLL.6M4A
 ROLL.6NM4A
22 729,75



BEZPEČNOSTNÍ MONTÁŽNÍ SKŘÍŇ ROLL

Safety Lock System

6 ZÁSUVK

- 3 zásuvky výšky 60 mm
- 2 zásuvky výšky 130 mm
- 1 zásuvka výšky 200 mm
- Celkové rozměry, včetně kol a pracovní plochy (D x Š x V): 800 x 600 x 1 000 mm
- Maximální zatížení zásuvek: 20/25/30 kg
- 54 kg



ZESÍLENÁ PRACOVNÍ PLOCHA

- **0 25% větší pracovní plocha** (560 x 460 mm)
- Pracovní plocha z polypropylenu se skelnými vlákny, odolná proti nárazům a uhlovodíkům, s integrovanými okraji, aby nedocházelo k pádu nástrojů
- Statická nosnost: **800 kg**
- Otvory pro uložení 3 šroubováků

SAFETY LOCK SYSTEM

- Osazená vnitřním uzamykacím systémem „SAFETY LOCK SYSTEM“, který zabraňuje současnému otevření několika zásuvek. Umožňuje otevření pouze jedné zásuvky a odstraňuje riziko překlopení vozíku.

ROLL.6NM3AS
20 799,17

MANIPULAČNÍ VOZÍKY ROLL M3 A M4

OVLADATELNOST

2 integrované rukojeti s dvoumateriálovým měkkým povrchem: jedna pro přemístění a druhá umožňující zvednout vozík pro překonání překážek

ZÁSUVKY

2 zásuvky, které lze osadit plastovými nebo pěnovými moduly z programu FACOM Modular system

SNADNÝ POHYB

4 kolečka Ø 100 mm, 2 pevná a 2 otočná (jedno z nich osazené brzdou pro zajištění stability během práce)



NOVÁ PRACOVNÍ DESKA

- Velká pracovní deska s vyvýšenými okraji z polypropylenu s příměsí skelných vláken pro vyšší odolnost proti nárazům a uhlovodíkům
- Speciální místo pro 3 šroubováky

KOVOVÉ POLICE

- **2 kovové police** s odnímatelnými černými ABS deskami pro dobrou ochranu a snadnou údržbu
- **2 možné polohy** pro centrální policiv

MANIPULAČNÍ VOZÍKY ROLL M3

- Dílenský vozík M3 se 3 policemi (a 2 zásuvkami)
- Odolná pracovní deska
- 2 kovové police
- + u modelu ROLL.UC3S2DM3:
 - 2 zásuvky vysoké 60 mm - lze vybavit 6 moduly z modulárního systému FACOM
 - Užité rozměry zásuvek (D x Š x V): 569 x 421 x 60 mm
 - Nosnost na zásuvku: 20 kg
 - Centrální zamykání dodáváno se 2 klíči, jeden skládací



- Využitelné rozměry pracovní desky 560 x 460 mm
- 38,5 kg

ROLL.UC3S2DM3
11 446,28



- Využitelné rozměry pracovní desky 560 x 460 mm
- 38,5 kg

ROLL.UC3SM3
8 026,45

MANIPULAČNÍ VOZÍKY ROLL M4

- Dílenský vozík M4 se 3 policemi (a 2 zásuvkami)
- Odolná pracovní deska
- 2 kovové police
- + u modelu ROLL.UC3S2DM4:
 - 2 zásuvky vysoké 60 mm - lze vybavit 8 moduly z modulárního systému FACOM
 - Užité rozměry zásuvek (D x Š x V): 759 x 421 x 60 mm
 - Nosnost na zásuvku: 25 kg
 - Centrální zamykání dodáváno se 2 klíči, jeden skládací



- Využitelné rozměry pracovní desky 750 x 460 mm
- 38,5 kg

ROLL.UC3S2DM4
12 410,74



- Využitelné rozměry pracovní desky 750 x 460 mm
- 38,5 kg

ROLL.UC3SM4
8 891,74



SADY NÁŘADÍ V MONTÁŽNÍCH SKŘÍNÍCH ROLL



6 ZÁSUVK



8 ZÁSUVK



138DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ V 9 MODULECH

- | | | |
|---|-------------|---|
| 1 | MOD.S161-36 | 20dílná sada 1/2" nářadí s 6hrannými hlavicemi |
| 2 | MOD.AT1 | 8dílná sada šroubováků PROTWIST® |
| 3 | MOD.R161-26 | 36dílná sada 1/4" nářadí s 6hrannými hlavicemi a bity |
| 4 | MOD.440-1 | 16dílná sada očkoplochých klíčů |
| 5 | MOD.ATX | 7dílná sada šroubováků PROTWIST® Resistorx® |
| 6 | MOD.44-1 | 9dílná sada otevřených stranových klíčů |
| 7 | MOD.CPEA0 | 3dílná sada kleští pro mechaniky |
| 8 | MOD.MI7 | 7dílná sada úderného nářadí s kladivem GRAPHITE |
| 9 | MOD.PR12 | 2dílná sada upínacích a stavitelných kleští |

106DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ V 9 MODULECH

- | | | |
|---|-------------|--|
| 1 | MOD.R161-26 | 36dílná sada 1/4" nářadí s 6hrannými hlavicemi a bity |
| 2 | MOD.440-1 | 16dílná sada očkoplochých klíčů |
| 3 | MOD.S161-36 | 20dílná sada 1/2" nářadí s 6hrannými hlavicemi |
| 4 | MOD.CPEA0 | 3dílná sada kleští pro mechaniky |
| 5 | MOD.PR11 | 2dílná sada upínacích a stavitelných kleští |
| 6 | MOD.MI7 | 7dílná sada úderného nářadí s kladivem GRAPHITE |
| 7 | MOD.ATXR | 7dílná sada šroubováků PROTWIST Resistorx |
| 8 | MOD.84TZSA | 7dílná sada zástrčných 6hranných klíčů s kuličkou s „T“ rukojetí |
| 9 | MOD.AT1 | 8dílná sada šroubováků PROTWIST® |



1x Modul PL.S384 na doplnění do plné délky zásuvky

3x Boční žlábek PL.655 pro zásuvku XL

- SL.ROLL.6M3
- SL.ROLL.6GM3

36 748,76



1x Modul PL.S384 na doplnění do plné délky zásuvky

3x Boční žlábek PL.655 pro zásuvku XL

SPOTLIGHTBNL

40 407,44



my JET
360° MOBILNÍ ŘEŠENÍ DÍLNY

**SLEDUJTE
VIDEO**



**VYTVOŘTE
SI SVÉ VLASTNÍ
PRACOVNÍ MÍSTO**

DOPLŇKOVÉ PRVKY KOMPATIBILNÍ SE VŠEMI DÍLENSKÝMI VOZÍKY JET A ROLL VČETNĚ STARŠÍCH MODELŮ.

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO DÍLENSKÉ VOZÍKY FACOM



Boční držák nádobek

- Pro ukládání aerosolů, čistících prostředků, sprejů apod.
- Rozměry (D x Š x V): 380 x 112 x 125 mm
- ▲ 1,4 kg

JET.LA1

2 011,57

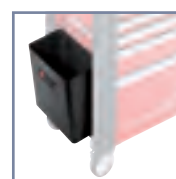


Boční schránka na dokumenty

- Umožňuje uložení dokumentů formátu A4
- Pevná ocelová konstrukce s odolnou povrchovou úpravou práškovým lakem
- Rozměry (D x Š x V): 380 x 55 x 315 mm
- ▲ 1,4 kg

JET.LA2

1 227,27



25litrová nádoba na odpad

- Bezpečně připevňtí k boku montážního vozíku, snadné sejmutí pro vyprázdnění
- Rozměry (D x Š x V): 200 x 380 x 340 mm
- ▲ 3,7 kg

JET.LA5-2

2 727,27



Rám na odpadkové pytle s víkem a ovládacím pedálem

- Pevná ocelová konstrukce s odolnou povrchovou úpravou práškovým lakem
- Kompatibilní s montážními vozíky JET (2021)
- Rozměry (D x Š x V): 450 x 380 x 750 mm
- ▲ 6,8 kg

JET.LA5-2P

5 649,59



Boční schránka

- Pevná ocelová konstrukce s odolnou povrchovou úpravou práškovým lakem
- Kompatibilní se systémem háčků FACOM CKS
- Uzamykatelná klíčem (2 klíče jsou součástí dodávky)
- Rozměry (D x Š x V): 380 x 60 x 750 mm
- ▲ 7,4 kg

JET.LA8

5 761,16



Boční sklopná polička

- Pevná kovová police, po vyklopení zvedne plochu pracovní desky
- Maximální nosnost 20 kg
- Užžitná plocha 340 x 450 mm
- Kompatibilní s montážními vozíky JET (2021) a JET+
- Rozměry (D x Š x V): 380 x 20 x 500 mm
- ▲ 4,7 kg

JET.LA16

3 323,97



Držák elektrického /akumulátorového nářadí

- Ergonomické uložení nářadí s okamžitým přístupem
- Gumové obložení brání poškození uloženého nářadí
- Rychlá, snadná a bezpečná montáž k boku vozíku
- Rozměry (D x Š x V): 380 x 200 x 200 mm
- ▲ 1,6 kg

JET.LA19

2 352,07



Držák laptopu

- Slouží k položení přenosného počítače a nebo jako psací podložka
- Bezpečné uložení díky vysokým okrajům možnosti zajištění
- Desku je možné naklápět až do 90° a otáčet v rozsahu 360° podle potřeby
- Rozměry (D x Š x V): 380 x 270 x 200 mm
- ▲ 2,1 kg

JET.WA3

4 295,87



Bezpečnostní závora

- Doplněk integrovaného centrálního zámku zásuvek
- Očko pro uzamčení visacím zámekem (zámek není součástí dodávky)
- Ochrana s estetickým vzhledem odrazující loděje
- Rozměry (D x Š x V): 120 x 95 x 795 mm
- ▲ 6 kg

JET.WA9

3 735,54

*Lze také instalovat na boční strany nábytku JETLINE a RWS.



Dřevěné pracovní desky pro vozíky M3 | M4 | M5

- Rychlá a snadná instalace do hliníkových kolejnic v pracovní desce vozíku
- Zajištěním 6 šrouby vznikne velmi stabilní pracovní deska
- Deska zakryje kompletně horní část montážního vozíku
- Vyrobená z bukové spárovky

Deska pro M3

- Rozměry (D x Š x V): 774 x 546 x 28 mm
- 10 kg

JET.WA14M3

6 240,50

Deska pro M4

- Rozměry (D x Š x V): 964 x 546 x 28 mm
- 12,50 kg

JET.WA14M4

7 393,39

Deska pro M5

- Rozměry (D x Š x V): 1154 x 546 x 28 mm
- 15 kg

JET.WA14M5

8 768,60



Stojánek na výkresy a nářadí

- Umožňuje mít technické výkresy, pracovní pokyny, návody i nářadí vždy po ruce
- Velká plocha umožňuje položení několika dokumentů nebo až 3 modulů s nářadím
- Maximální nosnost 10 kg
- Rozměry (D x Š x V): 500 x 20 x 450 mm
- 2,4 kg

JET.WA12

1 806,61



Stojánek na pracovní příkazy

- Držák dokumentů velikosti A4 je opatřen svorkou pro zajištění dokumentu
- Díky snadnému vyjmutí lze vzít a přenášet po pracovišti
- Rozměry (D x Š x V): 250 x 10 x 450 mm
- 0,8 kg

JET.WA13

1 636,36



Deska pro montáž svěráku

- Umožňuje využití svěráku bez poškození pracovní desky a přílišné ztráty prostoru na pracovní desce - lze připevnit na pravou či levou stranu
- Robustní konstrukce z 28 mm silné bukové spárovky
- Rozměry (D x Š x V): 250 x 600 x 28 mm
- 4 kg

JET.WA17

3 306,61



Děrovaná deska

- Panel je perforován otvory 6 x 6 mm s 12mm rozestupy
- Možnost vzájemné kombinace 2 děrovaných desek JET.WA22-2A, nebo jedné desky JET.WA22-2A a desky na poznámky JET.WA22-2B
- Rozměry (D x Š x V): 560 x 10 x 400 mm
- 2 kg

JET.WA22-2A

1 363,64



Deska na poznámky

- Možnost vzájemné kombinace 2 desek JET.WA22-2B, nebo jedné děrované desky JET.WA22-2A a desky na poznámky JET.WA22-2B
- Rozměry (D x Š x V): 560 x 10 x 400 mm
- 2,2 kg

JET.WA22-2B

1 329,75



Servisní sada + nádoba na odpad

- Nástavba pracovní desky kombinující držák lahviček a role papírových utěrek
- Rozměry (D x Š x V): 200 x 550 x 150 mm
- 7,9 kg

JET.WA5

6 136,36



Síťový rozbočovač

- 3 SCHUKO zásuvky a 2 USB porty
- Vypínač max 16 A / 250 V
- Boční držák pro uložení dokumentů, případně telefonu, či tabletu během nabíjení
- Rozměry (D x Š x V): 380 x 55 x 450 mm
- 2,4 kg

JET.LA20

2 806,61



Multifunkční nástavba pracovní desky

- Pevná ocelová konstrukce s odolnou povrchovou úpravou práškovým lakem
- Nosnost: 20 kg
- Rozměry (D x Š x V): 350 x 550 x 120 mm
- 9 kg

JET.WA21

4 428,00



Kovový rám

- Umožňuje kombinovat panely, police a trubkové rámy pro přizpůsobení montážního vozíku potřebám uživatele
- Rám lze instalovat na montážní vozíky M3, M4 i M5
- Rozměry (D x Š x V): 600 x 20 x 800 mm
- 3,6 kg

JET.WA22-1

3 170,25



Šikmá police na děrovanou desku

- Umožňuje položení nářadí, schránek s šroubky, maticemi, apod. nebo také plastový či pěnový modul s nářadím
- Nosnost 3 kg
- Rozměry (D x Š x V): 400 x 130 x 10 mm
- 0,8 kg

JET.WA22-4

682,64



Podpěra čelního skla automobilu

- 4 pěnové podložky s vysokou hustotou zajišťují stabilitu dílu během práce na něm
- Nosnost: 100 kg
- 1,7 kg

JET.WA23

3 764,46



MULTIFUNKČNÍ SADA 1

- Sada obsahuje rám JET.WA22-1, perforovaný panel JET.WA22-2A a šikmou polici JET.WA22-5
- Sadu lze instalovat na montážní vozíky M3, M4 i M5
- 7 kg

JET.WA22KIT1

6 136,36



Nástavba pracovní desky

- Nástavba pracovní desky kombinující držák lahviček a role papírových utěrek
- Rozměry (D x Š x V): 200 x 550 x 150 mm
- 4,2 kg

JET.WA5-1

3 715,70



KOMPLETNÍ NABÍDKU PŘÍSLUŠENSTVÍ NALEZNETE NA WWW.FACOM.COM

MODULÁRNÍ SYSTÉM FACOM

PĚNOVÉ MODULY

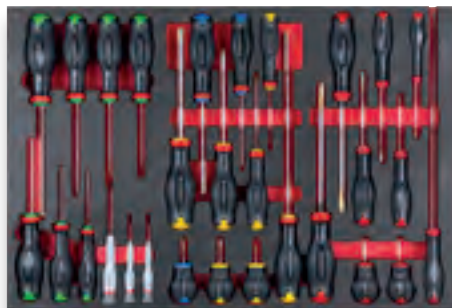
- Dvoubarevný systém: umožňuje ihned zjistit, které nástroje chybí
- Pěna o vysoké hustotě: odolná vůči drobení, uhlovodíkům, hydraulickým kapalinám a čistícím prostředkům
- Prohlubně pro prsty usnadňují vyjmutí nástroje
- Během přepravy jsou nástroje zajištěny na místě
- Pouze pro řady JET+3, JET+4, JET+5, JETXL, CHRONOXL a CHRONO

PLASTOVÉ MODULY

- Moduly kompatibilní jen se zásuvkami XL (řady JET +3, JET +4, JET +5, CHRONO+, ale také JETXL a CHRONOXL).
- Tvrzený lisovaný polystyren.

Všechny sady nářadí jsou k dispozici v pěnových nebo plastových modulech o rozměrech 188 x 481 mm. Vysoc kvalitní pěna vyniká vysokou odolností proti mechanickému poškození, pružností a je odolná vůči všem běžně používaným chemikáliím.

MODUL S 26 ŠROUBOVÁKY VČETNĚ 3 ŠROUBOVÁKŮ MICRO-TECH®



- AT 4 x 35 - 5,5 x 35 - 2,5 x 75 - 3,5 x 75 - 4 x 100 - 5,5 x 100 - 4 x 300
- ATWH 6,5 x 150 - 8 x 175
- ATP 1 x 25 - 2 x 35 - 0 x 75 - 1 x 100 - 2 x 125 - 3 x 150 - 2 x 250
- ATD 2 x 35 - 1 x 100 - 2 x 125
- ATXR 10 x 75 - 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 - 27 x 100 - 30 x 125 - 40 x 150 / AEX 6 x 35 - 7 x
- Modul: PM.A456
- 2,80 kg



Rozměrově odpovídá 3 standardním modulům

MODM.A456BNL
7 263,64



Modul s 8 šroubováky Protwist®

- AT 3 x 75 - 3,5 x 100 - 4 x 100 - 5,5 x 100
- ATWH 6,5 x 150 - 8 x 175 (se šestihranem)
- ATP 1 x 100 - 2 x 125
- Modul : PM.MODA1

MODM.AT1

2 274,38



Modul s 9 šroubováky Protwist® včetně 2 krátkých

- AT 2,5 x 75 - 3,5 x 75 - 4 x 35 - 4 x 100 - 4 x 300 - 5,5 x 35 - 5,5 x 100
- ATWH 6,5 x 150 - 8 x 175 (se šestihranem)
- Modul : PM.MODA4

MODM.AT4

2 727,27



Modul s 8 šroubováky Protwist®

- AT 2 x 75 - 2,5 x 75
- ATP 0 x 75
- ATD 0 x 75 - 1 x 100 - 2 x 125
- ATWPH 3 x 150
- ATWDH 3 x 150
- Modul : PM.MODA2

MODM.AT2

2 714,88



Modul s 10 šroubováky Protwist® včetně 3 krátkých

- ATP 0 x 75 - 1 x 25 - 1 x 100 - 2 x 35 - 2 x 125 - 2 x 250 - 3 x 150
- ATD 1 x 100 - 2 x 35 - 2 x 125
- Modul : PM.MODA5

MODM.AT5

2 818,18



Modul s 8 šroubováky Protwist® včetně 2 krátkých

- AT 4 x 25 - 5,5 x 35
- ATP 0 x 75 - 1 x 25
- ATD 0 x 75 - 1 x 100 - 2 x 35 - 2 x 125
- Modul PM.MODA3

MODM.AT3

2 318,18



Modul s 10 šroubováky Protwist® Torx® a Resistorx®

- AEX 6 x 35 - 7 x 35 - 8 x 75
- ATXR 10 x 75 - 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 - 27 x 100 - 30 x 125 - 40 x 150
- Modul : PM.MODA6

MODM.AT6

2 954,55



Modul se 6 šroubováky a sadami zástrčných klíčů

- AT 4 x 100 - 5,5 x 150
- ATWH 8 x 175 (se šestihranem)
- ATP 0 x 75 • ATD 1 x 100 - 2 x 125
- 82H.JP9A zástrčné šestihrané klíče: 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
- 89.JP8A zástrčné klíče TORX®: T10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40 - 45
- Modul PM.MODA7

MODM.AT7
3 852,07



Rozměrově odpovídá 3 standardním modulům



Modul se 7 šroubováky Protwist® Resistorx®

- ATXR 10 x 75 - 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 - 27 x 100 - 30 x 125 - 40 x 150
- Modul : PM.MODANXR

MODM.ATXR
2 494,21

Modul nářadí 1/4" - 3/8" - 1/2"

- Sada 1/4" nářadí R.360NANO
- Prodloužené hlavice: 1/4" R.LA
- Hlavice: 3/8" JH.
- Prodloužené hlavice: 3/8" J.LA
- Ráčna 3/8": JL.161
- Hlavice na ALU kola
- Hlavice 1/2" SH.
- Prodloužené hlavice 1/2" S.LA
- Ráčna: 1/2" SL.161
- Prodlužovací nástavce 125 a 250 mm: 3/8" J.210 - 215; S.210 - S.215 1/2"
- Univerzální kardan J.240A: 3/8"; S.240A: 1/2"
- Vratidlo: J.120A
- Modul: PM.RJS

MODM.RJSBNL
16 142,15



Modul 1/4" nářadí s 6hrannými hlavicemi, zástrčnými 6hrannými klíči a bity

- Hlavice: R.5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- R.161B ráčna
- R.209 - R.215: prodlužovací nástavce 55 a 150 mm
- R.240A univerzální kardan
- R.120A vratidlo
- R.235 adaptér na bity 1/4"
- R.236B nástavec s rukojetí
- 83SH.JP9A sada zástrčných 6hranných klíčů 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
- Bity: • 4,5 - 6,5 - 8 • 1 - 2 - 3 • 1 - 2 - 3 • 3 - 4 - 5 - 6 - 7 • T15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
- Modul : PM.MODR1AN

MODM.R161-36
6 603,31



Modul 1/4" nářadí se standardními a prodlouženými 12hrannými hlavicemi

- Standardní 12hranné hlavice R.E 3/16 - 7/32 - 1/4 - 9/32 - 5/16 - 11/32 - 3/8 - 13/32 - 7/16 - 1/2 - 9/16"
- Prodloužené 12hranné hlavice R.EL 3/16 - 7/32 - 1/4 - 9/32 - 5/16 - 11/32 - 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16"
- RL.171 prachutěsná ráčna s aretací
- R.210RC - R.217RC prodlužovací nástavce s aretací 125 a 500 mm
- Modul : PM.MODRL1U

MODM.RL1U
6 727,27



Modul 1/4" nářadí s 6hrannými hlavicemi, zástrčnými 6hrannými klíči a bity

- Hlavice: R.5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- RL.161 ráčna
- R.209 - R.215: prodlužovací nástavce 55 a 150 mm
- R.240A univerzální kardan
- R.120A vratidlo • R.235 adaptér na bity 1/4"
- R.236B nástavec s rukojetí
- 83SH.JP9A sada zástrčných 6hranných klíčů
- Bity: • 4,5 - 6,5 - 8 • 1 - 2 - 3 • 1 - 2 - 3 • 3 - 4 - 5 - 6 - 7 • T15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
- Modul : PM.MODR1AN

MODM.RL161-36
6 603,31



Modul 1/4" nářadí s 6hrannými hlavicemi a ráčnou RL.171

- Hlavice: R. 3,2 - 4 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- Prodloužené hlavice: R.LA 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- RL.171 ráčna s aretací
- R.210RC - R.215RC - R.217RC prodlužovací nástavce s aretací 100, 150 a 250 mm
- R.240A univerzální kardan
- 83SH.JPAA sada zástrčných 6hranných klíčů 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm
- Modul : PM.MODRL2U

MODM.RL2
7 557,02



Modul 1/4" nářadí s 6hrannými hlavicemi a ráčnou R.181

- Hlavice: 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- R.181 ráčna
- R.209 - R.215: prodlužovací nástavce 55 a 150 mm
- R.240A univerzální kardan
- R.120A vratidlo
- R.235 adaptér na bity 1/4"
- R.236B nástavec s rukojetí
- 83SH.JP9A sada zástrčných 6hranných klíčů
- Bity: • 4,5 - 6,5 - 8 • 1 - 2 - 3 • 1 - 2 - 3 • 3 - 4 - 5 - 6 - 7 • T15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
- Modul : PM.MODR1AN

MODM.R181-36PB
7 681,82



Modul 1/4" nářadí s 12hrannými hlavicemi a zástrčnými 6hrannými klíči

- Standardní 12hranné hlavice R.E 3/16 - 7/32 - 1/4 - 9/32 - 5/16 - 11/32 - 3/8 - 13/32 - 7/16 - 1/2 - 9/16"
- RL.161 ráčna
- R.120A vratidlo
- R.350RCK prodlužovací nástavec s vroubkováním 259 mm
- R.209 - R.215 prodlužovací nástavce 55 a 150 mm
- R.236B nástavec s rukojetí 1/4"
- Zástrčné 6hranné klíče 83SH.JP8AU
- R.240A univerzální kardan
- R.235 adaptér na bity 1/4"
- Sada bitů
- Modul : PM.MODRL2U

MODM.RL2U
7 851,24



Modul 3/8" nářadí s 6hrannými hlavicemi

- Hlavice JH.7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
- J.L.161 prachutěsná ráčna
- J.240A univerzální kardan
- J.120A vratidlo
- Modul : PM.MODJL161-3

MODM.JL161-36

6 136,36



Modul 3/8" nářadí s 6hrannými hlavicemi

- Hlavice JH.7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
- J.161B prachutěsná ráčna
- J.210 - J.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- J.240A univerzální kardan
- J.120A vratidlo
- Modul : PM.MODJL161

MODM.J161-36

6 136,36



Modul 1/2" nářadí s 6hrannými hlavicemi

- Hlavice: S.H 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- S.161B prachutěsná ráčna
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- S.240A univerzální kardan
- Modul : PM.MODS1A

MODM.S161-36

5 454,55



Modul 1/2" nářadí s 6hrannými hlavicemi

- Hlavice: S.H 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- S.161B prachutěsná ráčna
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- S.240A univerzální kardan
- Modul : PM.MODS1A

MODM.SL161-36

5 841,32



Modul 1/2" nářadí s 6hrannými hlavicemi

- Hlavice SH. 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- SL.161 prachutěsná ráčna
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- S.240A univerzální kardan
- S.120A vratidlo
- Modul : PM.MODS1A

MODM.SL1

5 909,09



Modul 1/2" nářadí s 12hrannými hlavicemi

- 17 standardních 12hranných hlavice 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 19/32 - 5/8 - 21/32 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8 - 15/16 - 1 - 1-1/16 - 1-1/8 - 1-3/16 - 1-1/4"
- Ráčna S.161B
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 130 a 250 mm
- S.120A vratidlo
- S.240A univerzální kardan
- Modul : PM.MODS161-2U

MODM.S161-212U

6 233,06



Modul 1/2" nářadí s 6hrannými hlavicemi

- Hlavice: S.H 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- S.161B prachutěsná ráčna
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- S.240A univerzální kardan
- S.120A vratidlo
- Modul : PM.MODS1AN

MODM.S1A

5 436,36



Modul 1/2" nářadí s 12hrannými hlavicemi

- Ráčna SL.171
- S.210RC - S.215RC prodlužovací nástavce s aretací 130 a 250 mm
- 16 standardních 12hranných hlavice 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8 - 15/16 - 1 - 1-1/16 - 1-1/8 - 1-3/16 - 1-1/4"
- 7 prodloužených 12hran. hlavice S.LA 1/2 - 9/16 - 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8"
- Modul : PM.MODSL2U

MODM.SL2U

8 318,18



Modul s 6hrannými prodlouženými hlavicemi

- J.HLA 7 - 8 - 9 - 10 - 11 mm
- S.HLA 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- Modul: PM.MODHLA

MODM.HLA

5 099,17

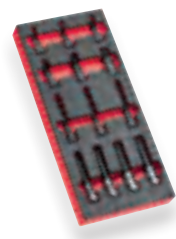


Modul s 1/2" 6hrannými prodlouženými hlavicemi

- S.HLA 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 26 - 27 - 29 - 30 - 32 mm
- Modul: PM.MODHLA

MODM.HLA2PB

6 566,94



Modul s 1/2" 6hrannými zástrčnými hlavicemi

- STM zástrčné hlavice šestihřanné: 5 - 6 - 7 - 8 - 10 - 12 - 14 - 17 - 19 mm
- SHP.LA prodloužené zástrčné hlavice šestihřanné: 6 - 7 - 8 - 10 - 12 mm
- Modul: PM.SHP

MODM.SHPB

5 135,54



Modul s 1/2" zástrčnými hlavicemi XZN

- SV.B zástrčné hlavice XZN: M6 - M8 - M10 - M12 - M14 - M16
- SV.LB prodloužené zástrčné hlavice XZN: M6 - M8 - M10 - M12 - M14 - M16 - M18
- Modul: PM.MODSV

MODM.SV

4 328,93

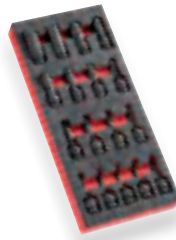


Modul s 1/2" zástrčnými hlavicemi Torx®

- SXM. zástrčné hlavice TORX®: 20 - 25 - 27 - 30 - 40 - 45 - 50 - 55 - 60
- SX.LA prodloužené zástrčné hlavice TORX®: 40 - 45 - 55 - 70
- Modul: PM.MODSXM

MODM.SXM

5 409,09



Modul s 1/2" rázovými hlavicemi Torx®

- NSTX.L nástrčné hlavice TORX®: E10 - E12 - E14 - E16 - E18 - E20 - E20 - E24
- NSX.L prodloužené nástrčné hlavice TORX®: 20 - 25 - 30 - 40 - 45 - 50 - 55 - 60 - 70
- Modul: PM.NSX

MODM.NSXPB

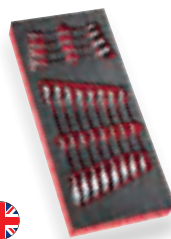
8 768,60



Modul se 7 kloubovými nástrčnými klíči s "T" rukojetí
 • 99C. 7 - 8 - 10 - 11 - 13 - 17 - 19 mm
 • Modul: PM.MOD99B

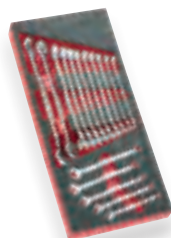
 Rozměrově odpovídá 3 standardním modulům

MODM.99B
10 909,09



Modul s 12 ráčnovými očkoplochými klíči
 • 467. 1/4 - 5/16 - 11/32 - 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 5/8 - 11/16 - 3/4 - 7/8 - 15/16"
 • Modul: PM.MOD467JU12

MODM.467JU12
8 863,64



Modul se 17 očkoplochými klíči OGV® 6 - 24 mm
 • 440. 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 mm
 • Modul: PM.MOD440-1

MODM.440-1
4 772,73



Modul se 7 zástrčnými klíči s "T" rukojetí
 • 84TSA. 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm
 • Modul: PM.MOD84TZS

MODM.84TZSA
2 531,40



Modul s 5 očkoplochými klíči OGV® 27 - 34 mm
 • 440. 27 - 29 - 30 - 32 - 34 mm
 • Modul: PM.MOD440-2

MODM.440-2
4 146,28



Modul se 7 klíči Torx® s "T" rukojetí
 • 89TXA. 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
 • Modul: PM.MOD89TX

MODM.89TXA
2 641,32



Modul s 13 očkoplochými klíči
 • 440. 1/4 - 5/16 - 11/32 - 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8 - 15/16"
 • Modul: PM.MOD440-4

MODM.440-4
4 071,90



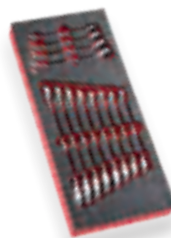
Modul s 13 francouzskými úhlovými 6hrannými klíči OGV®
 • 75. 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
 • Modul: PM.MOD75

MODM.75PB
4 318,18



Modul s 9 oboustrannými otevřenými klíči 6 - 24 mm
 • 44. 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 21 x 23 - 22 x 24 mm
 • Modul: PM.MOD44-1

MODM.44-1
2 678,51



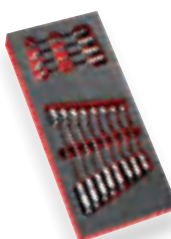
Modul s 12 ráčnovými očkoplochými klíči
 • 467BF. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
 • Modul: PM.MOD467J12

MODM.467BJ12PB
8 441,32



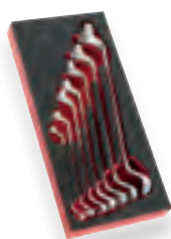
Modul se 3 velkými oboustrannými otevřenými klíči
 • 44. 26 x 28 - 27 x 29 - 30 x 32
 • Modul: PM.MOD44-2

MODM.44-2
2 421,49



Modul s 12 kloubovými ráčnovými očkoplochými klíči
 • 467BF. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
 • 3 adaptéry
 10 mm x 1/4"M
 10 mm x 1/4"HexF
 19 mm x 1/2"M
 • Modul: PM.MOD467FJ12

MODM.467BFJ12PB
8 071,07



Modul se 7 očkovými klíči vyhnutými 75°
 • 55A. 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 mm
 • Modul: PM.MOD55-1

MODM.55A-1
2 659,50


Modul se 3 kleštěmi pro mechaniky

- 185A.20CPE: kleště s půlkulatými čelistmi
- 187A.18CPE: kombináční kleště
- 192A.16CPE: boční štípací kleště
- Modul: PM.MODCPE

MODM.CPEA0
3 448,76

Modul s úderným nářadím 205C

- 205C.50 kladivo DIN s kompozitovým topůrkem 500 g
- 208A.32CBA těžká palička s výměnnými koncovkami 32 mm
- 263.G19 opláštěný sekáč 190 mm
- 256.6 přesný důlčík
- 3 opláštěné průbojníky 249.G 4 - 5 - 6 mm
- Modul: PM.MODMI5

MODM.MI6
4 090,91

Modul se 4 kleštěmi

- 192A.16CPE: boční štípací kleště
- 185A.20CPE: kleště s půlkulatými čelistmi
- 181A.25CPE: SIKO kleště
- 501A: velkokapacitní upínací kleště
- Modul: PM.MODCPE1

MODM.CPEA1
4 772,73

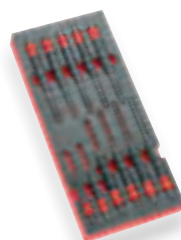
Modul s úderným nářadím 205C

- 205C.50 kladivo DIN s kompozitovým topůrkem 500 g
- 208A.32CBA těžká palička s výměnnými koncovkami 32 mm
- 256.6 přesný důlčík
- 263.18 sekáč
- 3 průbojníky 248. 4 - 5 - 6 mm
- Modul: PM.MODMI7

MODM.MI7
3 545,45

Modul se 3 kleštěmi a univerzálními nůžkami

- 185A.20CPE: kleště s půlkulatými čelistmi
- 192A.16CPE: boční štípací kleště
- 181A.25CPE: SIKO kleště
- 980C: univerzální nůžky s vyhnutými čelistmi
- Modul: PM.MODCPE2

MODM.CPEA2
3 961,98

Modul s opláštěnými průbojníky

- 6 opláštěných průbojníků 249.G 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm
- 4 opláštěné kuželové průbojníky 247.G 4 - 5 - 6 - 8 mm
- 1 důlčík 255.G6
- Modul: PM.MODCG

MODM.CG
3 778,51

Modul se SIKO a upínacími kleštěmi

- 181A.25CPE: SIKO kleště
- 580.10: automatické upínací kleště
- Modul: PM.MODPR12

MODM.PR12
3 098,35

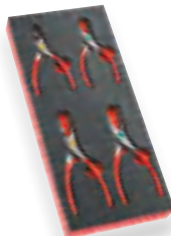
Modul organizér

- 6 přihrádek různé velikosti
- Umožňuje uložení drobných předmětů jako jsou šroubky, nýty, matice, podložky, ale i klešti apod.

PM.384
825,62

Modul se 2 upínacími kleštěmi

- 501A: velkokapacitní upínací kleště
- 501AMP automatické upínací kleště
- Modul: PM.MOD501A

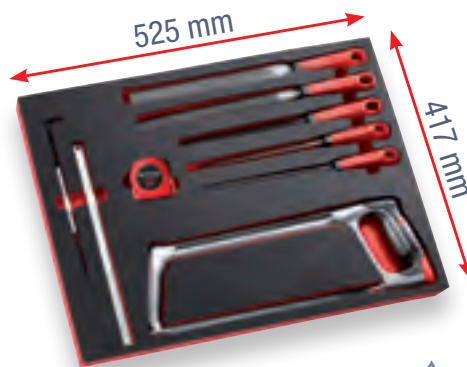
MODM.501A
3 402,48

Modul se 4 kleštěmi na pojistné kroužky

- 177A.13 (10 - 25) 177A.18 (19 - 60) kleště na pojistné kroužky vnější s přímými čelistmi
- 179A.13 (12 - 25) 179A.18 (19 - 60) kleště na pojistné kroužky vnitřní s přímými čelistmi
- Modul: PM.MODPCSN

MODM.PCSN
3 265,29

Modul s úderným nářadím 205H

- 205H.100 kladivo
- 208A.32CBA těžká palička s výměnnými koncovkami 32 mm
- 263.20 sekáč
- 256.6 přesný důlčík
- 3 průbojníky 248. 4 - 5 - 6 mm
- Modul: PM.MODMI3

MODM.MI3
3 459,50

Rozměrově odpovídá 3 standardním modulům
Modul se sadou nářadí pro měření, značení a řezání

- 603F rámová pila na kov
- 668A.10: 10 náhradních pilových listů
- 234.S rýsovací jehla
- DELA.1051.300 2stranné nerezové pravítko 300 mm
- 5 dílenských pilníků s rukojetí: PAM.B250EMA, DRD.MD250EMA, CAR.MD200EMA, TRI.MD200EMA, RD.M200EMA
- 893B.319 3m svinovací metr
- Modul: PM.MOD603F

MODM.603F
6 347,11



Modul s 8 izolovanými šroubováky 1000V

- ⊖ AT 3,5 x 100VE - 4 x 100VE - 5,5 x 125VE - 6,5 x 150VE
- ⊕ ATP 1 x 100VE - 2 x 125VE
- ⊕ ATD 1 x 100VE - 2 x 125VE
- Modul: PL.325

MOD.AT1VE
2 311,57



Modul s 8 šroubováky Protwist®

- ⊖ AT 3,5 x 75 - 4 x 100 - 5,5 x 150 - 6,5 x 150
- ⊖ ATWH 8 x 175 (se šestihranem)
- ⊕ ATD 1 x 100 - 2 x 125
- ⊕ ATP 0 x 75
- Modul: PL.325

MOD.AT7
2 206,61



Modul s 8 šroubováky Protwist®

- ⊖ AT 3 x 75 - 3,5 x 100 - 4 x 100 - 5,5 x 100
- ⊖ ATWH 6,5 x 150 - 8 x 175 (se šestihranem)
- ⊕ ATP 1 x 100 - 2 x 125
- Modul: PL.325

MOD.AT1
2 080,17



Modul se 7 šroubováky Torx®

- ⊕ ATX 10 x 75 - 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 - 27 x 100 - 30 x 125 - 40 x 150
- Modul: PL.327A

MOD.ATX
2 388,43



Modul s 8 šroubováky Protwist®

- ⊖ AT 2 x 75 - 2,5 x 75
- ⊕ ATP 0 x 75
- ⊕ ATD 0 x 75 - 1 x 100 - 2 x 125
- ⊕ ATWPH 3 x 150
- ⊕ ATWDH 3 x 150
- Modul: PL.361

MOD.AT2
2 465,29



Modul se 7 šroubováky Resistorx®

- ⊕ ATXR 10 x 75 - 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 - 27 x 100 - 30 x 125 - 40 x 150
- Modul: PL.327A

MOD.ATXR
2 504,13



Modul s 8 šroubováky Protwist® včetně krátkých

- ⊖ AT 4 x 25 - 5,5 x 35
- ⊕ ATP 0 x 75 - 1 x 25
- ⊕ ATD 0 x 75 - 1 x 100 - 2 x 35 - 2 x 125
- Modul: PL.326

MOD.AT3
2 042,15



Modul s 5 nástrčnými klíči s rukojetí

- 74AT. 6 - 7 - 8 - 10 - 13 mm
- Modul XL: PL.689

MOD.74AJ5
2 720,66



Modul s 9 šroubováky Protwist® včetně 2 krátkých

- ⊖ AT 4 x 35 - 5,5 x 35 - 3,5 x 75 - 4 x 100 - 5,5 x 100 - 4 x 300
- ⊖ ATWH 6,5 x 150 - 8 x 175 (se šestihranem)
- Modul XL: PL.676

MOD.AT4
2 465,29



Modul 1/4" nářadí s 6hrannými hlavicemi

- Hlavice R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- R.161B ráčna
- R.209 - R.215 prodlužovací nástavce 55 a 150 mm
- R.240A univerzální kardan
- R.120A vratidlo
- R.235 adaptér na bity 1/4"
- R.236B nástavec s rukojetí - 158 mm
- 6hranné prodloužené zástrčné klíče s kuličkou 83SH. 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm
- Bity: ⊕ 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
- ⊕ 1 - 2
- Modul XL: PL.L13

MOD.R161-26
5 135,54



Modul s 10 šroubováky Protwist® včetně 3 krátkých

- ⊕ ATP 1 x 25 - 2 x 35 - 0 x 75 - 1 x 100 - 2 x 125 - 3 x 150 - 2 x 250
- ⊕ ATD 2 x 35 - 1 x 100 - 2 x 125 - ATWDH 2 x 125
- Modul XL: PL.677

MOD.AT5
2 580,99



Modul 1/4" nářadí s 6hr. hlavicemi a klíči Torx®

- Hlavice: R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- R.161B ráčna
- R.209 - R.215 prodlužovací nástavce 55 a 150 mm
- R.236B nástavec s rukojetí
- R.240A univerzální kardan
- R.120A vratidlo
- R.235 adaptér na bity
- Prodloužené zástrčné 6hranné klíče s kuličkou 83SH.JPAA 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm
- Prodloužené zástrčné TORX® klíče s kuličkou 89S.JP8A 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40 - 45
- Bity: ⊖ 6,5 - 8 ⊕ 1 - 2 - 3
- ⊕ 1 - 2 ⊖ 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm
- ⊕ 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40
- Modul XL: PL.658

MOD.R161-46
6 750,41



Modul s 10 šroubováky Torx® a Resistorx®

- ⊕ ATXR 10 x 75 - 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 - 27 x 100 - 30 x 125 - 40 x 150
- ⊕ AEX 6 x 35 - 7 x 35 - 8 x 75
- Modul XL: PL.678

MOD.AT6
2 657,85





Modul 1/4" nářadí s 6hrannými hlavicemi a bity

- Hlavice R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- R.161B ráčna
- R.209 - R.210 prodlužovací nástavce 55 a 100 mm
- R.240A univerzální kardan
- R.236B nástavec s rukojetí 158 mm
- R.235 adaptér na bity 1/4"
- Bity:
 - 4,5 - 6,5 - 8
 - 1 - 2 - 3 1 - 2
 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm
 - 10 - 15 - 20 - 27 - 30 - 40
- Modul: PL.S15



MOD.R161-66

6 090,08



Modul 3/8" nářadí s 6 hrannými hlavicemi

- Hlavice JH. 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
- Ráčna JL.171
- J.210RC - J.215RC prodlužovací nástavce s aretací
- J240A univerzální kardan
- J.120A vratidlo
- Modul: PL.M15

MOD.JL171-36

6 318,18



Modul 1/4" nářadí s 6hrannými hlavicemi

- Hlavice R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- R.161B ráčna
- R.209 - R.215 prodlužovací nástavce 55 a 150 mm
- R.240A univerzální kardan
- R.120A vratidlo
- R.235 adaptér na bity 1/4"
- R.236B nástavec s rukojetí - 158 mm
- 6hranné zástrčné klíče 82H. 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 mm
- Bity:
 - 4,5 - 6,5 - 8
 - 1 - 2
 - 3 - 4 - 5 - 6
- Modul XL: PL.L13



MOD.RL161-26

5 414,05

Modul 3/8" nářadí s 12hrannými hlavicemi

- Hlavice J. 1/4 - 5/16 - 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8"
- J.161B ráčna
- J.210 - J.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- J.240A univerzální kardan 3/8"
- J.120A vratidlo 3/8"
- Modul: PL.M18

MOD.J161-212U

4 636,36



Modul 3/8" nářadí s 6hrannými hlavicemi

- Hlavice JH. 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
- Ráčna J.161B
- J.210 - J.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- J.240A univerzální kardan
- J.120A vratidlo
- Modul: PL.M15



MOD.J161-36

5 534,71



Modul 1/2" nářadí s 6hrannými hlavicemi

- Hlavice S.8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- Ráčna S.161B
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- R.240A univerzální kardan
- Modul: PL.M01

MOD.S161-36

5 227,27



Modul 3/8" nářadí s 6hrannými hlavicemi

- Hlavice JH. 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
- Ráčna JL.161
- J.210 - J.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- J.240A univerzální kardan
- J.120A vratidlo
- Modul: PL.M15



MOD.JL161-36

5 700,83



Modul 1/2" nářadí 6hrannými hlavicemi

- Hlavice S.H 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 28 - 29 - 30 - 32 mm
- Ráčna S.161B
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- S.240A univerzální kardan
- S.120A vratidlo
- Modul XL: PL.L02

MOD.S161-46

6 090,08



Modul 3/8" nářadí s 12hrannými hlavicemi

- Hlavice J. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
- JL.161 ráčna
- J.209 - J.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- J.240A univerzální kardan
- J.120A vratidlo
- J.232 adaptér 3/8" na 1/2"
- J.235 adaptér na bity
- Modul XL: PL.686

MOD.JL112

4 602,48



Modul 1/2" nářadí s 6hrannými hlavicemi

- Hlavice S.H 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- Ráčna SL.161
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- S.240A univerzální kardan
- Modul: PL.M01

MOD.SL161-36

5 227,27

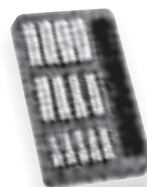
Objednávejte s modulem PL.S384 na doplnění do plné délky zásuvky



Modul 1/2" nářadí s 12hrannými hlavicemi

- Hlavice: S. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- SL.161 ráčna
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- S.240A univerzální kardan
- S.230 redukce z 1/2" na 3/8"
- S.232B adaptér 1/2" na 3/4"
- Modul XL: PL.687

MOD.SL112
4 909,09



Modul 1/2" a 3/8" metrických 6hranných prodloužených hlavic

- Hlavice 3/8" J.HLA
7 - 8 - 9 - 10 - 11 mm
- Hlavice 1/2" S.HLA
12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- Modul: PL.M06

MOD.HLB
4 904,96



Modul 1/2" nářadí s 6hrannými hlavicemi

- Hlavice S.H 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 28 - 29 - 30 - 32 mm
- Ráčna SL.161
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- S.240A univerzální kardan
- S.120A vratidlo
- Modul XL: PL.L02

MOD.SL161-46
6 090,08



Modul pro servis hlav válců

- 1/2" prodloužené hlavice na šrouby hlav válců: D.34BL 7 - 9 - 12 - 14 - 16
- 1/2" hlavice na šrouby hlav válců: D.34B 10
- 1/2" prodloužené hlavice TORX®: SX.LA 55 - 70
- 1/2" prodloužené hlavice XZN®: SV.LB M6 - M8 - M14
- 1/2" prodloužené hlavice XZN®: SV.ELB M10 - M12
- 1/2" prodloužené hlavice: SHP.LA 6 - 8 - 10 - 12 mm
- 1/2" TORX® hlavice: STX E12 - E14 - E16 - E18 - E20
- 3/8" TORX® hlavice: JTX E8 - E10
- Modul XL: PL.663

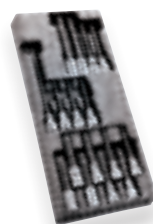
MOD.CH
4 909,09



Modul 1/2" nářadí s 12hrannými hlavicemi

- Hlavice S. 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 19/32 - 5/8 - 21/32 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8"
- SL.161 ráčna
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- S.240A univerzální kardan
- Modul: PL.M05

MOD.S161-112U
3 714,88



Modul s 1/2" prodlouženými zástrčnými hlavicemi

- Prodloužené hlavice na šrouby hlav válců osobních vozů:
 - SX.LA 40 - 45 - 55 - 70 (délka 140 mm)
 - SHP.LA 6 - 7 - 8 (délka 100 mm)
 - SHP.5ELA 5 (délka 180 mm)
 - SV.L 9
 - SV. LB 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 (délka 100 mm)
- Modul XL: PL.L336B

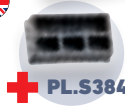
MOD.SHPB
6 784,30



Modul 1/2" nářadí s 12hrannými hlavicemi

- Hlavice S. 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 19/32 - 5/8 - 21/32 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8"
- SL.161 ráčna
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- S.240A univerzální kardan
- Modul: PL.M05

MOD.SL161-112U
3 727,27



Modul s 1/2" rázovými hlavicemi

- NS.A 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 mm
- NS.215A rázový prodlužovací nástavec 125 mm
- Modul: PL.610

MOD.NS1
5 319,83



Modul 1/2" nářadí s 12hrannými hlavicemi

- 12hranné hlavice S. 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 19/32 - 5/8 - 21/32 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8 - 15/16 - 1 - 1 1/16 - 1 1/8 - 1 3/16 - 1 1/4"
- SL.161 prachutěsná ráčna
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- S.240A univerzální kardan
- S.120A vratidlo
- Modul XL: PL.L05

MOD.SL161-212U
5 227,27



Modul s 1/2" rázovými hlavicemi a bity

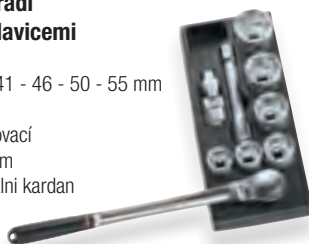
- Hlavice NS.A 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- NS.236A adaptér na bity 5/16"
- NS.237A adaptér na bity 1/2"
- Bity:
 - ENH.3 6 - 7 - 8 - 10 - 12 - 14 mm
 - ⊕ ENP.2 2 - 3 - 4
 - ⊖ NEX.A 30 - 40 - 45 - 50 - 55
- Modul: PL.623

MOD.NS2
8 033,88

Modul 3/4" nářadí s 6hrannými hlavicemi

- 6hranné hlavice
K.HB 34 - 36 - 41 - 46 - 50 - 55 mm
- KL161 ráčna
- K.210B prodlužovací nástavec 200 mm
- K.240A univerzální kardan
- Modul: PL.662

MOD.KL2
10 136,36



Modul s úderným šroubovákem a bity

- NS.260A úderný šroubovák 1/2"
- NS.236A 1/2" adaptér na 5/16" bity
- 15 rázových 5/16" bitů:
 - ENH. 5 - 6 - 8 - 10 mm
 - ⊕ END.2 2 - 3
 - ⊕ ENP.2 2 - 3 - 4
 - ⊖ ENX.2 20 - 25 - 30 - 40 - 45 - 55
- Modul: PL.380

MOD.NS260
5 000,00

Objednávejte s modulem PL.S384 na doplnění do plné délky zásuvky



Modul s 6 kloubovými nástrčnými klíči

- 66A. 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 mm
- Modul: PL.319A

MOD.66A-1

6 375,21



Modul s 12 ráčnovými očkoplochými klíči

- 467B. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- Modul: PL.652

MOD.467BJ12PB

6 442,98



Modul s hlavice, klíči a bity Torx®

- J.235 adaptér na bity 3/8"
- Očkové klíče 59TX. E6 x E8 - E10 x E12 - E14 x E18 - E20 x E24
- 1/4" bity Resistor® EXR. 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40
- 5/16" bity Torx® EX.2 40 - 45 - 50 - 55
- 3/8" hlavice JTX. E8 - E10 - E12 - E14 - E16
- 1/2" hlavice STX. E18 - E20
- R.235 adaptér na bity 1/4"
- S.236 adaptér na bity 1/2"
- Modul: PL.M08

MOD.TX1A

6 732,23



PL.S384



Modul s 12 kloubovými ráčnovými očkoplochými klíči a adaptéry

- 467BF. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- 3 adaptéry: na hlavice 1/4" a 1/2" a na bity 1/4"
- Modul: PL.680

MOD.467BFJ12PB

6 750,41



Modul s 16 očkoplochými klíči 6 - 24 mm

- 440. 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 22 - 24 mm
- Modul: PL.670

MOD.440-1

4 124,79



Modul s 12 ráčnovými očkoplochými klíči 8 - 19 mm

- 467B. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- 467BS. 10 mm
- Adaptér Hex10 mm x 1/4"
- Adaptér Hex10 mm x HexF1/4"
- Adaptér Hex19 mm x 1/2"
- Modul: PL.682

MOD.467BJ13PB

7 670,25



Modul se 17 očkoplochými klíči

- 440. 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 mm
- Modul XL: PL.313

MOD.440-1XL

4 295,87

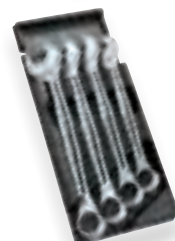


Modul s 6 velkými ráčnovými klíči

- 467B. 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- Modul XL: PL.653

MOD.467BXLPB

9 272,73



Modul se 4 velkými očkoplochými klíči

- 440. 27 - 29 - 30 - 32 mm
- Modul: PL.314A

MOD.440-2PB

2 727,27



Modul s 9 oboustrannými otevřenými klíči

- 44. 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 21 x 23 - 22 x 24 mm
- Modul: PL.315

MOD.44-1

2 250,41



Modul s 5 velkými očkoplochými klíči

- 440. 27 - 29 - 30 - 32 - 34 mm
- Modul XL: PL.671

MOD.440-2XL

3 647,93



Modul se 3 velkými oboustrannými otevřenými klíči

- 44. 26 x 28 - 27 x 29 - 30 x 32 mm
- Modul: PL.316

MOD.44-2

1 977,69



Modul s 13 očkoplochými klíči

- 440. 1/4 - 5/16 - 11/32 - 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8 - 15/16"
- Modul: PL.673

MOD.440-4PB

3 681,82



Modul se 7 očkovými klíči vyhnutými 75°

- 55A. 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 mm
- Modul: PL.317A

MOD.55-1

3 044,63

Objednávejte s modulem PL.S384 na doplnění do plné délky zásuvky



Modul se 3 velkými očkovými klíči vyhnutými 75°

- 55A. 21 x 23 - 22 x 24 - 26 x 28 mm
- Modul: PL.318A

MOD.55-2

2 513,22



Modul s 5 kleštěmi

- 181A.25CPE: SIKO kleště
- 501A: velkokapacitní upínací kleště
- 185A.20CPE: kleště s půlkulatými čelistmi
- 195A.20CPE: kleště s půlkulatými zahnutými čelistmi
- 192A.16CPE: boční štípací kleště
- Modul XL: PL.MODCPEA5

MOD.CPEA5

5 681,82



Modul se 7 ráčnovými očkovými klíči

- 64. 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 18 - 17 x 19 mm
- Úhel kroku zpětného chodu ráčny 5°
- Modul: PL.608A

MOD.64J7

7 052,07



Modul se SIKO a upínacími kleštěmi

- 180.CPE SIKO kleště
- 501AMP automatické upínací kleště
- Modul: PL.330

MOD.PR4

2 700,83



Modul s 10 kovanými nástrčnými 6hrannými úhlovými klíči

- 75. 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- Modul: PL.625

MOD.75-1PB

3 458,68



Modul se SIKO a upínacími kleštěmi

- 180.CPE SIKO kleště
- 500A upínací kleště s krátkými čelistmi
- Modul: PL.330

MOD.PR8

2 886,78



Modul s 6 kovanými trubkovými klíči

- 97. 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 mm
- Modul: PL.359

MOD.97

3 409,09



Modul se SIKO a upínacími kleštěmi

- 181A.25CPE SIKO kleště
- 501A velkokapacitní upínací kleště
- Modul: PL.330

MOD.PR9

3 211,57



Modul se 7 zástrčnými 6hrannými klíči s kuličkou s "T" rukojetí

- 84TZSA. 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm
- Modul: PL.MM-A

MOD.84TZSA

2 181,82



Modul se SIKO a upínacími kleštěmi

- 181A.25CPE SIKO kleště
- 501AMP automatické upínací kleště
- Modul: PL.330

MOD.PR11

2 829,75



Modul se 7 klíči Torx® s "T" rukojetí

- 89TXA. 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
- Modul: PL.328

MOD.89TXA

2 284,30



Modul se SIKO a upínacími kleštěmi

- 181A.25CPE SIKO kleště
- 580.10 upínací kleště AUTO LOCK 250 mm
- Modul: PL.330

MOD.PR12

2 676,03



Modul se 3 kleštěmi pro mechaniku

- 185A.20CPE: kleště s půlkulatými čelistmi
- 187A.18CPE: kombinační kleště
- 192A.16CPE: boční štípací kleště
- Modul: PL.MODCPEAO

MOD.CPEAO

2 934,71



Modul se 3 kleštěmi izolovanými 1000 V

- 180.VE SIKO kleště
- 391A.16VE boční štípací kleště
- 194A.17VE odizolovací kleště
- Modul: PL.622

MOD.VEA0

3 234,71



Modul se 4 kleštěmi na pojistné kroužky

- 177A.13 kleště na pojistné kroužky vnější s přímými čelistmi 10 - 25 mm
- 177A.18 kleště na pojistné kroužky vnější s přímými čelistmi 18 - 60 mm
- 179A.13 kleště na pojistné kroužky vnitřní s přímými čelistmi 12 - 25 mm
- 179A.18 kleště na pojistné kroužky vnitřní s přímými čelistmi 18 - 60 mm

MOD.PCSN
2 829,75



Modul se 4 kleštěmi na pojistné kroužky

- 177A.18 kleště na pojistné kroužky vnější s přímými čelistmi 18 - 60 mm
- 197A.18 kleště na pojistné kroužky vnější se zahnutými čelistmi 90° 18 - 60 mm
- 179A.18 kleště na pojistné kroužky vnitřní s přímými čelistmi 18 - 60 mm
- 199A.18 kleště na pojistné kroužky vnitřní se zahnutými čelistmi 90° 18 - 60 mm

MOD.PC
3 000,00



Modul pro servis zapalovacích svíček

- 3/8" prodloužené nástrčné klíče na zapalovací svíčky
 - B.J14BH1 klíč na svíčky 14 mm x 90 mm
 - B.J14BH2 klíč na svíčky 14 mm x 250 mm
 - B.J16A1 klíč na svíčky 16 mm x 90 mm
 - B.J16A2 klíč na svíčky 16 mm x 250 mm
 - B.J21A1 klíč na svíčky 21 mm x 90 mm
- D.20 flexibilní vytahovák svíček

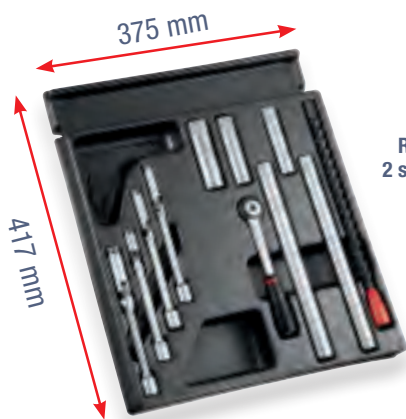
MOD.BJC
6 068,60



Modul s 41 bity a 2 adaptéry

- EH. 4 - 5 - 6 - 7 / EH. 2.8 - 10 mm
- EV. 2L 5 - 6 - 8 - 10 / EV. 6 - 8 - 10 mm
- EX. 2L 30 - 40 - 45 - 50 / EX. 2.45 - 50 - 55
- EXR. 1L 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40
- EXR. 1 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40
- ⊕ 1 - 2 - 3
- R.235: adaptér pro 1/4" bity
- S.236: 1/2" adaptér pro 5/16" bity

MOD.E41
6 419,83



Rozměrově odpovídá 2 standardním modulům



Modul prodloužených bitů a adaptéru

- EH.2L 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm
- EX.2L 30 - 40 - 45 - 50
- EXR.1L 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40
- XZN® EV.2L 5 - 6 - 8 - 10
- R.235: 1/4" adaptér na bity 1/4"
- J.236: 3/8" adaptér na bity 5/16"
- S.236: 1/2" adaptér na bity 5/16"

MOD.E20L
5 346,28

Modul pro servis svíček

- 3/8" prodloužené nástrčné klíče na zapalovací svíčky
 - B.J14BH1 klíč na svíčky 14 mm x 90 mm
 - B.J14BH2 klíč na svíčky 14 mm x 250 mm
 - B.J16A1 klíč na svíčky 16 mm x 90 mm
 - B.J16A2 klíč na svíčky 16 mm x 250 mm
 - B.J21A1 klíč na svíčky 21 mm x 90 mm
- 3/8" kloubové prodloužené nástrčné klíče na žhavicí svíčky
 - B.10R8D klíč na svíčky 12 mm x 176 mm
 - B.10R9D klíč na svíčky 13 mm x 176 mm
 - B.10R10D klíč na svíčky 10 mm x 176 mm
 - B.10R12AL klíč na svíčky 17 mm x 176 mm
- J.161B 3/8" ráčna
- D.110 flexibilní vytahovák svíček

MOD.BJ-GM
10 738,84



Rozměrově odpovídá 3 standardním modulům

Modul pro utahování matic kol

- S.209-200PB 1/2" momentový klíč 40 - 200 Nm
- 77A.TOD křížový klíč na kola 1/2" x 17 x 19 x 22 mm
- 1/2" nástrčné 6hranné hlavice S.H 17 - 19 - 21 mm
- 1/2" rázové prodloužené 6hranné hlavice NSB. 17 - 19 - 21 mm

MOD.208
13 602,48



Modul se 6 kleštěmi MICRO-TECH®

- Kleště na elektroniku
- 406.BMT štípací kleště s úzkými čelistmi bez fazety
- 405.12MT štípací kleště bez fazety pro vysokou zátěž
- 405.MT kompaktní štípací kleště bez fazety
- 406.MT kompaktní štípací kleště s malou fazetou
- 433.LMT kleště s prodlouženými čelistmi s vyhnutými 45°
- 402.MT kleště s prodlouženými čelistmi přímé

MOD.MT1
8 474,38



Modul na olejové filtry s automatickým klíčem

- 3/8" nástrčné magnetické hlavice 13 - 14 - 17 - 18 - 19 - 21 mm
- 3/8" zástrčné 6hranné hlavice 8 - 10 - 12 - 13 - 14 - 17 mm
- 3/8" zástrčná hlavice TORX® T45
- 3/8" zástrčné 4hranné hlavice 8 - 10 mm
- Automatický ráčnový klíč na olejové filtry U.48

MOD.U48A
5 557,02



Modul se sadou karosářského nářadí

- 259 zámečnický sekáč se štíhlým profilem
- 209.50 dřevěná palička 50 mm
- 225.J3 sada 3 vrtáků
- 850.S350 frézovaný pilník standard obloukový
- 851B karosářský hoblík
- 861D.30 kladivo s plochým nosem
- 862D.60 plochá palička
- 867D zužovací palička žlábkovaná
- 870B vyrovnávací hlavice
- 871B0.55 klínová hlavice zúžená
- 874A vyklepávací hlavice se sedlem
- 875.3 dlouhá lžice
- 860H.28 klempířské kladivo s kruhovou hlavou 28 mm
- 906A klínová zaštipávací hlavice
- Modul: PL.679



Rozměrově odpovídá 3 standardním modulům

MOD.CAR2

18 490,08



Modul s úderným nářadím 200H

- 200H.32 nýtovací kladivo hikyory 32 mm
- 208A.32CBA těžká palička s výměnnými koncovkami 32 mm
- 263.18 sekáč
- 256.6 důlčik
- 3 průbojníky 248. 4 - 5 - 6 mm
- Modul: PL.333

MOD.MI1

3 228,93



Modul s úderným nářadím 205H

- 205H.50 kladivo DIN
- 208A.32CBA těžká palička s výměnnými koncovkami 32 mm
- 263.18 sekáč
- 256.6 důlčik
- 3 průbojníky 248. 4 - 5 - 6 mm
- Modul: PL.333

MOD.MI3

3 118,18



Modul s úderným nářadím 202H

- 202H.1/2 kladivo s kulovým nosem
- 208A.32CBA těžká palička s výměnnými koncovkami 32 mm
- 263.18 sekáč
- 256.6 důlčik
- 3 průbojníky 248. 4 - 5 - 6 mm
- Modul: PL.333

MOD.MI4

3 852,07



Modul s úderným nářadím 205C

- 205C.50 kladivo DIN s kompozitovým topůrkem 500 g
- 208A.32CBA těžká palička s výměnnými koncovkami 32 mm
- 3 průbojníky 248. 4 - 5 - 6 mm
- 263.18 sekáč
- 256.6 důlčik
- Modul PL.333

MOD.MI7

3 338,84



Modul s 10 opláštěnými vyrážeci

- 6 opláštěných průbojníků 249G: 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm
- 4 opláštěné kuželové průbojníky 247G: 4 - 5 - 6 - 8 mm
- 1 důlčik 255.G6
- Modul: PL.334

MOD.CG

3 704,96



Modul s opláštěnými vyrážeci, průbojníky a sekáči

- 249G: 12 - 14 - 16 mm
- 263G: 19 - 20 - 22 mm
- 265G: 18 mm
- Modul: PL.611

MOD.CG1

4 814,88



Modul s 8 háčky a přesnými páčidly

- AR.90 pravouhlý háček
- AR.C kulatý háček
- AR.CR otevřený kulatý háček
- AR.D šídlo - bodec
- AR.GSPC krátké zahnuté přesné páčidlo se zaobleným hrotem
- AR.GSPD krátké přímé přesné páčidlo se zaobleným hrotem
- AR.PSPC dlouhé zahnuté přesné páčidlo se zaobleným hrotem
- AR.PSPD dlouhé přímé přesné páčidlo se zaobleným hrotem
- Modul: PL.ARJ8

MOD.ARCJ8L

1 832,23



Modul s 5 pilníky

- PAM.B200EMA plochý
- DRD.MD200EMA úsečový
- CAR.MD200EMA čtyřhranný
- TRI.MD200EMA trojhranný
- RD.MD200EMA kulatý
- Modul: PL.606

MOD.LIM

2 420,66



Modul s měřidly a značidly

- 257.G automatický důlčik
- 234A rýsovací jehla
- 893B.319 svinovací metr 3 m
- DELA.1051.300 měrka 300 mm
- 1885.00 dílenský úhломěr
- DELA.1223.02 pravouhlý úhelník s úkosem 300 mm
- Modul: PL.633

MOD.234

4 328,93



Vymezovací žlábkové moduly pro zásuvky XL

- PL.655 - Boční odkládací přihrádka do zásuvky
- Zajištění modulů a ukládání malého nářadí a součástek
- Osazují se na pravou nebo levou stranu zásuvky
- Pro zásuvky JET+, JETXL, CHRONOXL
- PL.656M4 - Příčná odkládací přihrádka do zásuvky
- Zajištění modulů a ukládání malého nářadí a součástek
- Osazuje se do přední nebo zadní části zásuvky
- Pro zásuvku JET+ na 4 moduly

PL.655

170,25

PL.656M4

272,73



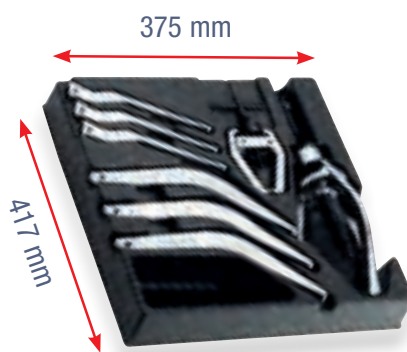
Modul s pilníky, pilou a měřidly

- 601 pilka na kov
- 668A.10 plátky pro pilu na kov (10 ks)
- 234A.S rýsovací jehla
- DELA.1051.300 měrka
- 5 dílenských pilníků:
PAM.B250EMA, DRD.MD250EMA, CAR.MD200EMA,
TRI. MD200EMA, RD.M200EMA
- 893B.319 svinovací metr 3 m
- Modul: PL.335



Rozměrově odpovídá
3 standardním modulům

MOD.601
6 233,06



Rozměrově odpovídá
2 standardním modulům

Modul pro vnitřní a vnější stahování

- U.306A140 stahovák s kapacitou 7 až 140 mm
- U.306G2 ramena pro vnitřní stahování
(3 kusy s kapacitou 23 až 130 mm)
- U.306G10 dlouhá ramena pro vnější stahování
(3 kusy s kapacitou 10 až 190 mm)
- U.14L kompaktní stahovák s kapacitou 10 až 45 mm
- Modul: PL.354

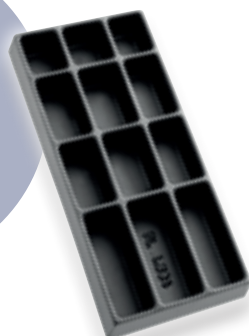
MOD.U306
13 159,50

MODULY NA ŠROUBY A DROBNÉ DÍLY



PL.L384

- Velikost standardního modulu
- Prázdný modul na šrouby a drobné díly s 12 přihrádkami ve třech různých velikostech



PL.S384

- Velikost 1/3 standardního modulu
- Prázdný modul na šrouby a drobné díly se 4 přihrádkami ve dvou různých velikostech



PL.S384
203,31

PL.L384
501,65

PLASTOVÉ MODULY

MODUL STANDARD 175 x 418 mm

Kompatibilní se všemi servisními vozíky FACOM



- Vyrobeno z vysoce odolného polystyrenu
- Odolné vůči běžně používaným chemikáliím

XL MODUL 188 x 418 mm

Kompatibilní se zásuvkami XL, a modulárním boxem MBOX.L



- Kompatibilní s JET+3, JET+4, JET+5, CHRONO+ stejně tak JETXL a CHRONOXL
- Vyrobeno z vysoce odolného polystyrenu

M MODUL 188 x 309 mm

Vyplní 3/4 zásuvky vozíků CHRONO XL, CHRONO+, JET XL, JET+, kompatibilní s modulárním boxem MBOX.M



Modul je vhodný jak do MBoxu, tak do zásuvek dílenských vozíků FACOM



SADY NÁŘADÍ V PĚNOVÝCH MODULECH M4



MODM.XL1 SADA 1/4" + 3/8" + 1/2" NÁŘADÍ

- R2NANO 38dílná sada 1/4" nářadí
- 1/4" kloubová ráčna na bity R.180
- 1/4" nástavec na bity s vnitřním 6hranem EF.R180
- 1/4" 6hranné prodloužené hlavice R.LA 6 - 7 - 8 - 9 - 10 mm
- 3/8" ráčna J.161B
- 3/8" univerzální kardan J.240A
- 3/8" prodlužovací nástavce J.210 - 125 mm a J.215 - 250 mm
- 3/8" 6hranné hlavice J.H 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
- 3/8" 6hranné prodloužené hlavice J.LA 11 - 12 - 13 - 14 - 15 mm
- 1/2" ráčna S.161B
- 1/2" univerzální kardan S.240A
- 1/2" prodlužovací nástavce S.210 125 mm a S.215 250 mm
- 1/2" vratidlo S.120A
- 1/2" 6hranné hlavice S.H 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 - 34 mm
- 1/2" 6hranné prodloužené hlavice S.HLA 16 - 17 - 18 - 19 - 21 mm
- 1/2" zástrčné 6hranné hlavice STM 5 - 6 - 7 - 8 - 10 - 12 - 17 mm
- 1/2" rázové 6hranné prodloužené hlavice na kola z lehkých slitin NSI.L 17 - 19 - 21 mm
- 1/2" rázová prodloužená hlavice TORX® NSTX.L E10 - E12 - E14 - E16 - E18 - E20 - E22 - E24
- 1/2" rázová prodloužená zástrčná hlavice XZN® NSV.L M10 - M12 - M14 - M16 - M18
- 1/2" rázová prodloužená zástrčná hlavice TORX® NSX.L 30 - 40 - 45 - 50 - 55 - 60 - 70

Modul: PM.XL1

MODM.XL1

48 959,50



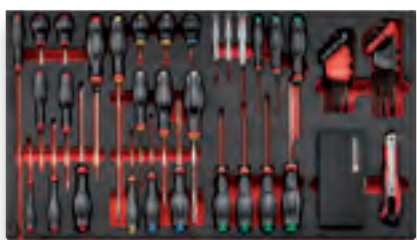
MODM.XL2 SADA KLÍČŮ

- Očkoploché klíče OGV® 440 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 29 - 30 - 32 - 34 mm
- Očkoploché ráčnové klíče 467B 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- Krátké očkoploché ráčnové klíče 467BS 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- Francouzské kované úhlové klíče 6 x 6 75 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm

Modul: PM.XL2

MODM.XL2

27 118,18



MODM.XL3 SADA ŠROUBOVÁKŮ A ZÁSTRČNÝCH KLÍČŮ

- 2,5 x 75 - 3,5 x 75 - 4 x 35 - 4 x 100 - 4 x 300 - 5,5 x 35 - 5,5 x 100 mm | 6,5 x 150 - 8 x 175 mm (se šestihranem)
- 0 x 75 - 1 x 25 - 1 x 100 - 2 x 35 - 2 x 125 - 2 x 250 - 3 x 150 mm
- 1 x 100 - 2 x 35 mm | 2 x 125 mm (se šestihranem)
- 6 x 35 - 7 x 35 - 8 x 75 mm Micro Tech® | 10 x 75 - 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 - 27 x 100 - 30 x 125 - 40 x 150 mm
- 83SH.JPAA 9dílná sada prodloužených zástrčných 6hranných klíčů s kuličkou 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm
- 89S.JP8A 8dílná sada prodloužených zástrčných TORX® klíčů s kuličkou 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40 - 45
- AF.J1 sada šroubováků Micro Tech® | 1,5 x 35 - 1,8 x 35 - 2 x 35 - 2,5 x 35 | 00 x 35
- 844.SE18 Nůž na odlamovací čepele 18 mm

Modul: PM.XL3

MODM.XL3

13 520,66



MODM.XL4 SADA KLEŠTÍ, ÚDERNÉHO NÁŘADÍ, SVINOVACÍHO METRU A SVÍTLNA

- 501A velkokapacitní upínací kleště
- 170A.30 standardní SIKO kleště 300 mm
- 181A.25CPE SIKO kleště s bimateriálními rukojeťmi 250 mm
- 192A.16CPE boční štípací kleště 160 mm
- 185A.20CPE kleště s přímými prodlouženými půlkulatými čelistmi 200 mm
- 195A.20CPE kleště s prodlouženými půlkulatými čelistmi 200 mm zahnutými 40°
- 177A.13 kleště na vnější pojistné kroužky s přímými čelistmi 10 - 25 mm
- 177A.18 kleště na vnější pojistné kroužky s přímými čelistmi 18 - 60 mm
- 179A.13 kleště na vnitřní pojistné kroužky s přímými čelistmi 12 - 25 mm
- 179A.18 kleště na vnitřní pojistné kroužky s přímými čelistmi 18 - 60 mm
- 200C.40 nýtovací kladivo
- 208A.32CBA těžká palička s výměnnými koncovkami
- 249.G opláštěné průbojníky 4 - 5 - 6 mm
- 256.6 důlčik 6 mm
- 263.G19 opláštěný zámečnický sekáč 190 mm
- 800A.216PB kompaktní svinovací metr 2m x 16 mm
- 980 Univerzální nůžky s přímými čelistmi
- 779.PCBPB Kapesní LED svítilna

Modul: PM.XL4

MODM.XL4

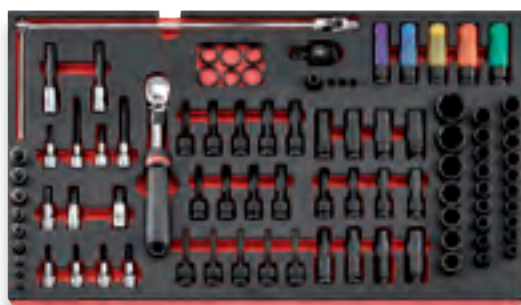
22 919,83



SADY NÁŘADÍ V PĚNOVÝCH MODULECH M4



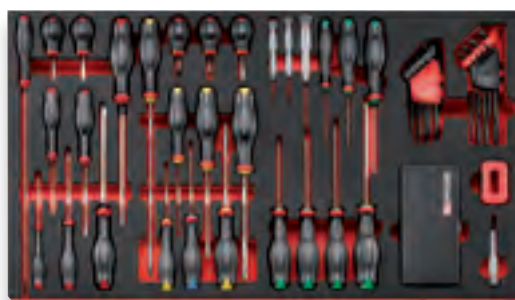
MODM.XXL1
46 185,95



MODM.XXL2
45 415,70



MODM.XXL3
27 118,18



MODM.XXL4
13 520,66



MODM.XXL5
19 876,86



MODM.XXL6
23 073,55



MODM.XXL7
65 446,28

**MODM.XXL1**

- R2NANO 38dílná sada 1/4" nářadí
- 1/4" ráčna na bity s otočnou rukojetí R.PE360
- 1/4" kloubová ráčna na bity R.180
- 1/4" nástavec na bity s vnitřním 6hranným EFR180
- 1/4" pružný prodlužovací nástavec R.222C
- 1/4" kardanový „T“ klíč 385 mm
- 1/4" 6hranné prodloužené hlavice R.LA 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- 3/8" ráčna J.161B
- 3/8" univerzální kardan J.240A
- 3/8" výkyvný prodlužovací nástavec J.210S - 125 mm
- 3/8" prodlužovací nástavec J.215 - 250 mm
- 3/8" redukce na 1/4" J.230
- 3/8" 6hranné hlavice J.H 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
- 3/8" 12hranné hlavice J. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
- 3/8" 6hranné prodloužené hlavice J.LA 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
- 1/2" ráčna S.161B
- 1/2" univerzální kardan S.240A
- 1/2" výkyvný prodlužovací nástavec S.208S 75 mm
- 1/2" výkyvný prodlužovací nástavec S.210S 125 mm
- 1/2" výkyvný prodlužovací nástavec S.215S 250 mm
- 1/2" vratidlo S.120A
- 1/2" vratidlo redukce na 3/8" S.230
- 1/2" 6hranné hlavice S.H 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 - 34 mm
- 1/2" 12hranné hlavice S. 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- 1/2" 6hranné prodloužené hlavice S.HLA 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 mm

Pěnový modul PM.XXL1 (šířka 4 standardních modulů)

MODM.XXL2

- 1/2" teleskopická ráčna SXL.161B
- 1/2" kardanový „T“ klíč 495 mm
- 1/4" hlavice TORX® RTX E6 - E7 - E8
- 3/8" hlavice TORX® JTX E6 -E10 - E12 - E14
- 1/2" hlavice TORX STX E16 - E18 - E20
- 1/2" zástrčné 6hranné hlavice STM 5 - 6 - 7 - 8 - 10 - 12 - 14 - 17 mm
- 1/2" zástrčné SPLINE hlavice D.34B M7 - M10
- 1/2" zástrčné prodloužené SPLINE hlavice D.34BL M9 - M12 - M14 - M16
- 3/8" 6hranné rázové hlavice NJ.A 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- 1/2" rázový univerzální kardan NS.240A
- 1/2" adaptér na bity 5/16" S.236A
- 1/2" 6hranné rázové hlavice NS.A 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- 1/2" 6hranné rázové prodloužené hlavice NS.LA 10 - 13 - 16 - 18 mm
- 1/2" rázové 6hranné prodloužené hlavice na kola z lehkých slitin NSI.L 15 - 17 - 19 - 21 - 22 mm
- 1/2" rázová prodloužená hlavice TORX® NSTX.L E10 - E12 - E14 - E16 - E18 - E20 - E22 - E24
- 1/2" rázová prodloužená zástrčná hlavice XZN® NSV.L M10 - M12 - M14 - M16 - M18
- 1/2" rázová prodloužená zástrčná hlavice TORX® NSX.L 20 - 30 - 40 - 45 - 50 - 55 - 60 - 70
- 5/16" rázové křížové bity Phillips® ENP 2 - 3 - 4
- Sada O-kroužků a kuliček pro zajištění rázových hlavice na ovládacím čtyřhranu BA.20B, BA.25B, GA.20B, GA.25B

Pěnový modul PM.XXL2 (šířka 4 standardních modulů)

MODM.XXL3

- Očkoploché klíče OGV® 440 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 29 - 30 - 32 - 34 mm
- Očkoploché ráčnové klíče 467B 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- Krátké očkoploché ráčnové klíče 467BS 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- Ráčnové klíče TORX® 464TX E6 x E8 - E10 x E12 - E14 x E16
- Francouzské kované úhlové klíče 6 x 6 75 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm

Pěnový modul PM.XXL3 (šířka 4 standardních modulů)

MODM.XXL4

- 2,5 x 75 - 3,5 x 75 - 4 x 35 - 4 x 100 - 4 x 300 - 5,5 x 35 - 5,5 x 100 mm
- 6,5 x 150 - 8 x 175 mm (se šestihranem)
- 0 x 75 - 1 x 25 - 1 x 100 - 2 x 35 - 2 x 125 - 2 x 250 - 3 x 150 mm
- 1 x 100 - 2 x 35 mm
- 2 x 125 mm (se šestihranem)
- 6 x 35 - 7 x 35 - 8 x 75 mm Micro Tech®
- 10 x 75 - 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 - 27 x 100 - 30 x 125 - 40 x 150 mm
- 83SH.JPAA 9dílná sada prodloužených zástrčných 6hranných klíčů s kuličkou 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm
- 89S.JP8A 8dílná sada prodloužených zástrčných TORX® klíčů s kuličkou 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40 - 45
- AF.J1 sada šroubováků Micro Tech®
- 1,5 x 35 - 1,8 x 35 - 2 x 35 - 2,5 x 35 I 00 x 35
- 837 magnetizér/demagnetizér hrotu šroubováku
- D93 nástroj na demontáž ventilů

Pěnový modul PM.XXL4 (šířka 4 standardních modulů)

MODM.XXL5

- 501A velkokapacitní upínací kleště
- 170A.30 standardní SIKO kleště 300 mm
- 181A.25CPE SIKO kleště s bimateriálními rukojetmi 250 mm
- 192A.16CPE boční štípací kleště 160 mm
- 185A.20CPE kleště s přímými prodlouženými půlkulatými čelistmi 200 mm
- 195A.20CPE kleště s prodlouženými půlkulatými čelistmi 200 mm zahnutými 40°
- 177A.13 kleště na vnější pojistné kroužky s přímými čelistmi 10 - 25 mm
- 177A.18 kleště na vnější pojistné kroužky s přímými čelistmi 18 - 60 mm
- 179A.13 kleště na vnitřní pojistné kroužky s přímými čelistmi 12 - 25 mm
- 179A.18 kleště na vnitřní pojistné kroužky s přímými čelistmi 18 - 60 mm
- 185.34L dvoukloubové kleště s prodlouženými čelistmi 340 mm
- DM.FA kleště na svorky palivové soustavy
- DM.MUB-APB bowdenové kleště na pružinové svorky 18 - 51 mm
- DM.CCPB kleště na automatické svorky
- 980 univerzální nůžky s přímými čelistmi

Pěnový modul PM.XXL5 (šířka 4 standardních modulů)

MODM.XXL6

- 200C.40 nýtvací kladivo
- 208A.32CBA těžká palička s výměnnými koncovkami
- 249.G opláštěné průbojníky 4 - 5 - 6 mm
- 256.6 důlčik 6 mm
- 263.G19 opláštěný zámečnický sekáč 190 mm
- Y.103CPB nýtvací kleště
- 844.SE18 Nůž na odlamovací čepele 18 mm
- 800A.216PB kompaktní svinovací metr 2m x 16 mm
- 804 sada metrických spároměrek s oblymi hroty
- U.48 automatický klíč na olejové filtry
- 3/8" nástrčná 4hranná hlavice na vypouštění oleje 10 mm
- 3/8" zástrčná hlavice XZN® s otvorem na vypouštění oleje M16
- 3/8" zástrčné 4hranné magnetické hlavice na vypouštění oleje MB.S 8 - 10 mm
- 3/8" zástrčná hlavice TORX s čipkem na vypouštění oleje TX45
- DM.28A kleště na zapalovací svíčky
- 3/8" kloubové klíče na žhavicí svíčky B.10RD 8 - 9 - 10 mm
- 3/8" prodloužený kloubový klíč na žhavicí svíčky B.10R12AL 12 mm
- B.J14BH1 3/8" hlavice na zapalovací svíčky 14 mm
- 3/8" hlavice na zapalovací svíčky B.JA1 16 - 18 - 21 mm
- 827B pružný magnetický vytahovák s rukojetí pro vysokou zátěž 560 mm
- Páčidla s rukojetí D.3 177 - 300 mm

Pěnový modul PM.XX6 (šířka 4 standardních modulů)

MODM.XXL7

- 449B standardní lisovací kleště
- NJ.1400F2 3/8" kompaktní rázový utahovák přímý
- NS.3100G 1/2" rázový utahovák s vysokým výkonem 1600 Nm
- S.209-200PB 1/2" ohybový momentový klíč s pevnou ráčnou 40 - 200 Nm
- U.14L 2ramenný stahovák na svorky baterií se stihlými čelistmi 10 - 45 mm
- U.16B stahovák/separátor kulových čepů
- U.306A140 3ramenný vnější stahovák U.306 s rozsahem 7 - 140 mm
- U.306G10 náhradní čelist pro stahovák U.306-180 vnější (3 ks)
- U.306G2 náhradní čelist pro stahovák U.306-180 vnitřní (3 ks)
- 711B DMM smart multimetr
- 720.P30PB klešťový ohmmetr
- 779.PCBPB kapesní nabíjecí LED svítlna 250 lumen

Pěnový modul PM.XX6 (šířka 4 standardních modulů)

SVĚRÁKY PRO PRŮMYSL A ÚDRŽBU



(OTOČNÝ 360°)

- Litinová konstrukce
- Široká základna vodícího hranolu pohyblivé čelisti: díky nulovému prohnutí zachovává funkčnost svěráku i při velmi vysokém zatížení
- Výměnné rovnoběžné čelisti
- Vysoká odolnost proti opotřebení, tvrdost 56/62 HRC
- Vyměnitelné čelisti ve tvaru V pro upínání trubek
- Tvrdost 45/50 HRC
- Nastavení pomocí 2 šroubů
- Černěné ovládací vratidlo
- Možnost použití sad náhradních čelistí 1223.M1 - M2 - M3 - M4 - M5 - M6
- Modely 1224.XXX jsou otočné v rozsahu 360°
- Modely 1224.XXXE jsou pevné (bez možnosti otáčení)



(PEVNÝ)

Kapacita čelistí	Délka	Šířka	Výška	Otočný		
100 mm	345 mm	104 mm	164 mm	✓	1224.100	8 512,40
125 mm	380 mm	127 mm	178 mm	✓	1224.125	10 649,59
150 mm	460 mm	154 mm	205 mm	✓	1224.150	13 142,98
175 mm	532 mm	178 mm	241 mm	✓	1224.175	17 773,55
100 mm	345 mm	104 mm	164 mm	✗	1224.100E	7 551,24
125 mm	380 mm	127 mm	178 mm	✗	1224.125E	9 224,79
150 mm	460 mm	154 mm	205 mm	✗	1224.150E	11 753,72
175 mm	532 mm	178 mm	241 mm	✗	1224.175E	15 849,59

VYROBENO
V ITALII

PRACOVNÍ STOLY 1,5 M & 2 M



WB2.2000GS
2m verze

**ROBUSTNĚJŠÍ A ODOLNĚJŠÍ
NEŽ KDY DŘÍVE!**



WB2.1500W
1,5m verze

KOVOVÁ PRACOVNÍ DESKA



- Celkové rozměry (D x Š x V): 1 500 x 700 x 860 mm
- Statická nosnost: 850 kg
- ▲ 60 kg

WB2.1500GS

10 227,27

- Celkové rozměry (D x Š x V): 2 000 x 700 x 860 mm
- Statická nosnost: 1 000 kg
- ▲ 75 kg

WB2.2000GS

14 318,18

DŘEVĚNÁ PRACOVNÍ DESKA



- Celkové rozměry (D x Š x V): 1 500 x 700 x 860 mm
- Statická nosnost: 1 000 kg
- ▲ 55 kg

WB2.1500W

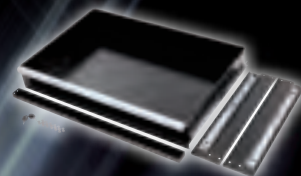
13 636,36

- Celkové rozměry (D x Š x V): 2 000 x 700 x 860 mm
- Statická nosnost: 1500 kg
- ▲ 65 kg

WB2.2000W

17 045,45

ZÁSUVKY PRO PRACOVNÍ STOLY



- Užitná hloubka 130 mm
- Rukojeť z ocelového plechu
- Teleskopická lišta - statická nosnost = 60 kg
- Zámek s klíči v ceně

WB2.1500DRAW

6 818,18

Kompatibilní
s WB2.1500

WB2.2000DRAW

5 114,05

Kompatibilní
s WB2.2000
(1 nebo 2
na jeden
pracovní stůl)

DÍLENSKÉ STOLY PRO VYSOKOU ZÁTĚŽ

Jetline
SYSTEM
**1 DÉLKA, 2 VÝŠKY PRACOVNÍ PLOCHY**

- Jediná délka: 2 182 mm = velký pracovní prostor
- Možnost volby výšky stolu: 880 nebo 1 055 mm

SKŘÍŇKA S ROLETOVÝMI DVEŘMI

- Roletové lamely uzavírané klíčem
- Lze připevnit přímo na pracovní plochu nebo na stěnu

2 DRUHY POVRCHOVÉ ÚPRAVY PRACOVNÍ DESKY

- Pracovní deska z bukové spárovky: hloubka 750 mm, tloušťka 40 mm = odolnost a dlouhá životnost
- Nerezová pracovní deska: buková deska potažená kartáčovaným nerezovým plechem, tloušťka 40 mm = vysoká odolnost proti nárazům a teplu

2 VARIANTY ZÁSUVKOVÉHO KONTEJNERU

- 6 zásuvek: 4 zásuvky výšky 60 mm, 1 zásuvka výšky 130 mm, 1 zásuvka výška 270 mm
- 7 zásuvek: 5 zásuvek výšky 60 mm, 1 zásuvka výšky 130 mm, 1 zásuvka výšky 200 mm
- Centrální uzamykání zásuvek klíčem



	DŘEVĚNÁ PRACOVNÍ DESKA		PRACOVNÍ DESKA Z NEREZOVÉ OCELI	
	Výška 880 mm	Výška 1 055 mm	Výška 880 mm	Výška 1 055 mm
7 ZÁSUVEK	JLS3-2MW7DL 57 954,55	JLS3-2MW7DH 61 363,64	JLS3-2MS7DL 63 068,60	JLS3-2MS7DH 69 886,78
13 ZÁSUVEK (7 + 6 ZÁSUVEK)	JLS3-2MW13DL 81 818,18	JLS3-2MW13DH 88 636,36	JLS3-2MS13DL 85 227,27	JLS3-2MS13DH 95 454,55
7 ZÁSUVEK + SKŘÍŇKA S ROLETOVÝMI DVEŘMI	JLS3-2MW7DSCL 95 454,55	JLS3-2MW7DSCH 98 863,64	JLS3-2MS7DSCL 98 863,64	JLS3-2MS7DSCH 105 681,82

NOHA S ROZVODEM ELEKTŘINY A STLAČENÉHO VZDUCHU

Jetline
SYSTEM

ŘEŠENÍ NAPÁJENÍ 3 V 1

- **Elektrický rozbočovač s vypínačem:** 3 SCHUKO zásuvky a 2 USB porty. Zapojte elektrické nářadí, vrtačky, nabíječky, svítidly, elektroniku, chytré telefony a vše ostatní, co máte, se snadným přístupem.
- **Profesionální 14metrový kabelový návin** o délce 14 + 1 m, kabel 3 x 1,5 mm², kvalita H05W-F, pro napájení maximálním příkonem navinutý 1200 W, rozvinutý 1800 W.
- **Profesionální 14metrový návin hadice rozvodu stlačeného vzduchu** délky 14 + 1 m, vnitřní průměr 10 mm, polyuretanová hadice, výstup 3/8 NPT (N.709 Facom).
- Dodáváno bez zástrčky, aby bylo možné systém přizpůsobit zemi, kde bude používán.
- 4 výškově nastavitelné nožičky zajišťují dokonalou stabilitu bez ohledu na typ podlahy.
- **Odolná ocelová konstrukce** z materiálu o tloušťce 1,2 mm s vysoce kvalitní odolnou povrchovou úpravou práškovou barvou.
- **Pro pracovní stůl o délce 1455 mm** se použije kombinace standardní nohy a nohy POWER s příčným nosníkem JLS3-TRAA2PLBS. **Pro pracovní stůl o délce 2182 mm** se použije kombinace standardní nohy a nohy POWER s příčným nosníkem JLS3-TRAA3BS. Pro pracovní stůl s využitím 2 nohou POWER nebo jedné nohy POWER a zásuvkové skříňky není příčný nosník vyžadován.



• Celkové rozměry (D x Š x V): 283 x 650 x 840/850 mm
 🏠 35 kg

JLS3-PSBPOWER
26 369,42

• Celkové rozměry (D x Š x V): 283 x 650 x 1 015/1 025 mm
 🏠 40 kg

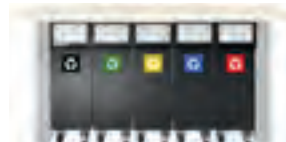
JLS3-PSHPOWER
27 057,85

5DÍLNÁ SADA NÁDOB NA ODPAD S VÝKLOPNÝM KRYTEM



KOMPATIBILNÍ
 SE SYSTÉMEM JLS3

- Sada 5 mobilních nádob pro třídění recyklovatelného (papír, sklo, lepenka, bioodpad, plast) a nebezpečného odpadu (olej, baterie, léky, chemikálie atd.)
- Objem 75 litrů - maximální nosnost 100 kg (každá nádoba)
- Snadná manipulace - 4 kolečka Ø100 mm, z toho 2 otočná
- Možnost zajištění proti pohybu, každá nádoba je vybavena brzdou
- Dodáváno se sadou samolepek, které se použijí podle potřeby
- Zásobníky lze uložit pod pracovní desku stolu systému JLS3
- Dodáváno se systémem klapkových uzávěrů z pozinkované oceli, který se upevňuje přímo na stůl. Ujistěte se, že máte k dispozici minimální světlou výšku 990 mm pro montáž systému a světlou výšku 790 mm, pokud chcete použít sběrné nádoby bez klapkových uzávěrů.
- Prostor pro zasunutí 5 sběrných nádob musí být široký minimálně 1600 mm
- Rozměry (bez systému sklopných uzávěrů): 1600 x 496 x 785 mm 🏠 70 kg
- Rozměry (včetně systému sklopných uzávěrů): 1600 x 496 x 983 mm 🏠 76,5 kg



JLS3-5BINS
34 355,37

SAMOSTATNÁ NÁDOBA NA ODPAD



- Objem nádoby 75 litrů - maximální nosnost 100 kg
- 4 kolečka Ø 100 mm, z toho 2 otočná, jedno z nich osazené brzdou.
- Odolná 1,2 mm silná ocelová konstrukce s vysoce kvalitní odolnou práškovou povrchovou úpravou.
- Samostatně je možné objednat sadu samolepek JLS2-BINPICTO.
- Víko nádoby lze objednat samostatně JLS3-BINCOVER.
- Celkové vnější rozměry 305 x 496 x 785 mm
- Využitelné vnitřní rozměry nádoby 280 x 460 x 770 mm
- 🏠 14 kg

JLS3-BIN
6 462,81

VÍKO NÁDOBY NA ODPAD



- Volitelné víko pro použití s nádobou JLS3-BIN.
- Odolná 1,2 mm silná ocelová konstrukce s vysoce kvalitní odolnou práškovou povrchovou úpravou.
- Rozměry 302 x 452 x 168 mm
- 🏠 2,5 kg

JLS3-BINCOVER
2 284,30

NOVINKA

RWS PRACOVNÍ STOLY SE 6ZÁSUVKOVOU SPODNÍ SKŘÍŤKOU

MAXIMÁLNÍ PŘÍSTUPNOST, ZÁSUVKY VÝSUVNÉ NA 100 %

- 3 zásuvky vysoké 60 mm, nosnost do 20 kg
- 2 zásuvky vysoké 130 mm, nosnost do 25 kg
- 1 zásuvka vysoká 200 mm, nosnost do 30 kg
- Vhodné pro všechny moduly Facom
- Madla z nárazuvzdorného plastu s bezpečnostním zámkem pro plynulé otevírání a zavírání
- Možnost upevnění k podlaze

CENTRÁLNÍ ZAMYKÁNÍ NA KLÍČ

- Dodává se se dvěma klíči, z nichž jeden je kloubový
- Vnitřní využitelné rozměry zásuvek: Š 569 x H 421 x V 60/130/200 mm

RYCHLÁ A SNADNÁ MONTÁŽ

- Ocelový rám s epoxidovým nátěrem
- Robustní nohy z U-profilu
- Barva: červená 3020 / černá 9005



KOVOVÁ PRACOVNÍ DESKA

- Robustní pracovní deska z 2,5 mm pozinkované oceli, odolná proti nárazu a teple
- 30 mm bezpečnostní hrany na 3 stranách zabraňující pádu nářadí
- Hladké zaoblené hrany zabraňující zranění
- Celkové rozměry (D x Š x V): 2 000 × 700 × 816 mm
- Statická nosnost: 800 kg
- ▲ 87 kg

- RWS2-2MG6D
- RWS2-2MG6DBS

34 090,91


DŘEVĚNÁ PRACOVNÍ DESKA

- Robustní pracovní deska z bukové spárovky o tloušťce 40 mm
- Možnost montáže svěráku
- Celkové rozměry (D x Š x V): 2 000 × 700 × 852 mm
- Statická nosnost: 1 000 kg
- ▲ 89 kg

- RWS2-2MW6D
- RWS2-2MW6DBS

30 681,82



*Víc potřebné
pro optimalizaci vaší dílny!*

ROLL WORKSHOP SYSTEM 2

MAXIMÁLNÍ VYUŽITÍ
ÚLOŽNÉHO PROSTORU

5 LET
ZÁRUKA

SESTAVA RWS2-8BS

OBJ. Č.	POPIS	ks
RWS2-A500PPBS	Vysoká skříň 500 mm široká	1
RWS2-BASEMBS	2dílná sada soklů	3
RWS2-CHSPPBS	Horní skříňka s výklopnými dvířky	3
RWS2-FRONTBS	Krycí deska na sokl	2
RWS2-MBS7TBS	7zásuvková spodní skříňka	1
RWS2-MBSERBS	Úklidový kontejner, včetně odpadkového koše a držáku role papíru	1
RWS2-PBG3	Galvanizovaná pracovní deska 2 m	1
RWS2-PPAV1BS	Děrovaný panel	5
RWS2-PPAV1USBBS	Děrovaný panel s elektrickými a USB zásuvkami	1
RWS2-TUBESBS	Sada prvků pro montáž horních skříňek	3
RWS-LIGHT	LED osvětlovací rampa	3
RWS-SHELFBS	Police	4



RWS2-8BS
121 933,06

SESTAVA RWS2-9BS

OBJ. Č.	POPIS	ks
RWS2-A1000PPBS	Vysoká skříň 1000 mm široká	1
RWS2-BASEMBS	2dílná sada soklů	3
RWS2-CHSPPBS	Horní skříňka s výklopnými dvířky	2
RWS2-MBS7TBS	7zásuvková spodní skříňka	1
RWS2-MBSPPBS	2dveřová spodní skříňka	1
RWS2-PB2	Dřevěná pracovní deska 1,5 m	1
RWS2-PPAV1BS	Děrovaný panel	3
RWS2-PPAV1USBBS	Děrovaný panel s elektrickými a USB zásuvkami	1
RWS2-TUBESBS	Sada prvků pro montáž horních skříňek	2
RWS-LIGHT	LED osvětlovací rampa	2
RWS-SHELFBS	Police	2



RWS2-9BS
112 179,34

SESTAVA RWS2-10BS

OBJ. Č.	POPIS	ks
RWS2-A500PPBS	Vysoká skříň 500 mm široká	2
RWS2-BASEMBS	2dílná sada soklů	6
RWS2-CHSPPBS	Horní skříňka s výklopnými dvířky	4
RWS2-DRAWERBS	Pojízdná zásuvka mezi sokly	1
RWS2-MBS6TBS	6zásuvková spodní skříňka	1
RWS2-MBS7TBS	7zásuvková spodní skříňka	1
RWS2-MBSPPBS	2dveřová spodní skříňka	2
RWS2-PB2	Dřevěná pracovní deska 1,5 m	2
RWS2-PPAV1BS	Děrovaný panel	7
RWS2-PPAV1USBBS	Děrovaný panel s elektrickými a USB zásuvkami	1
RWS2-TUBESBS	Sada prvků pro montáž horních skříňek	4
RWS-LIGHT	LED osvětlovací rampa	2
RWS-SHELFBS	Police	2



RWS2-10BS
206 035,54

SESTAVA RWS2-11BS

OBJ. Č.	POPIS	ks
RWS2-BASEMBS	2dílná sada soklů	2
RWS2-CHSPPBS	Horní skříňka s výklopnými dvířky	2
RWS2-DRAWERBS	Pojízdná zásuvka mezi sokly	1
RWS2-MBS6TBS	6zásuvková spodní skříňka	1
RWS2-MBSPPBS	2dveřová spodní skříňka	1
RWS2-PB3	Dřevěná pracovní deska 2 m	1
RWS2-PPAV1BS	Děrovaný panel	6
RWS2-PPAV1USBBS	Děrovaný panel s elektrickými a USB zásuvkami	1
RWS2-TUBESBS	Sada prvků pro montáž horních skříňek	3
RWS-LIGHT	LED osvětlovací rampa	3
RWS-SHELFBS	Police	3



RWS2-11BS
94 739,67



PLASTOVÉ BOXY NA NÁŘADÍ „TOOL BOX“



**AUTOMATICKÉ
ZAVÍRÁNÍ**

SYSTÉM OTEVÍRÁNÍ JEDNOU RUKOU

automatické zavírání západkou

UZAMYKATELNÉ

(zámek není součástí dodávky)

2 ÚLOŽNÉ SCHRÁNKY

ve víku na malé součástky, spojovací materiál, spotřební materiál a příslušenství, přístupné i při zavřeném boxu

STOHOVATELNÉ

3 dostupné velikosti

VYJÍMATELNÁ PŘIHRÁDKA NA NÁŘADÍ



Model 16"

• Rozměry (D x Š x V): 394 x 220 x 162 mm

▲ 1,120 kg

NOSNOST: 17 KG

BP.C16NPB

572,73

Model 19"

• Rozměry (D x Š x V): 486 x 266 x 236 mm

▲ 2,000 kg

NOSNOST: 25 KG

BP.C19NPB

859,50

Model 24"

• Rozměry (D x Š x V): 595 x 281 x 260 mm

▲ 2,750 kg

NOSNOST: 28 KG

BP.C24NPB

1 109,92

*Dodáváno bez dílů nebo nářadí.

BOXY NA NÁŘADÍ „PRO BOX“

ROBUSTNÍ A ODOLNÉ

- Vyrobené z nárazuvzdorného plastu
- Odolné vůči běžným používaným chemikáliím
- Stupeň ochrany proti vodě a prachu IP54

PRAKTICKÉ

- Pohodlná a bezpečná hliníková rukojeť
- Vyjímatelné přihrádky na malé součástky pod průhlednými okénky ve víku
- Kovové osy závěsu víka a přezky



- Dodáváno se 3 plastovými vaničkami a 2 držáky bitů
- Rozměry (D x Š x V): 515 x 300 x 275 mm

▲ 1,120 kg

NOSNOST: 25 KG

BP.P20APB

1 324,79



- Dodáváno se 6 plastovými přihrádkami a 2 držáky bitů
- Rozměry (D x Š x V): 667 x 301 x 275 mm

▲ 3,150 kg

NOSNOST: 35 KG

BP.P26APB

1 503,31



*Dodáváno bez dílů nebo nářadí.

ORGANIZÉRY

**VHODNÉ NA ŠROUBKY
A OSTATNÍ SPOTŘEBNÍ
MATERIÁL**

Velký organizér

- Obsah viditelný díky průhlednému víku
- 8 vyjímatelných přihrádek
- Velmi odolné polykarbonátové víko
- Vnitřní zámkové ve víku brání volnému pohybu přihrádek a vysypání jejich obsahu
- Rozměry (D x Š x V): 422 x 335 x 106 mm

▲ 1,743 kg

*Dodáváno bez dílů nebo nářadí.

BP.Z8PB

1 002,48



Organizér XL

- 3 úložné prostory:
 - Pro malé díly: 9 odnímatelných přepážek
 - Střední přihrádka: ruční nářadí
 - Pro elektrické nářadí: 6 odnímatelných přepážek
- Kapacita: organizér 2 x 6 l + střední přihrádka 4,7 l
- Rozměry (D x Š x V): 426 x 316 x 234 mm

▲ 2,670 kg

NOSNOST: 15 KG



BP.Z46APB

1 718,18

*Dodáváno bez dílů nebo nářadí.



INOVACE

POJÍZDNÝ SERVISNÍ KUFŘÍK

Kompaktní a praktický

ODOLNÝ

- Kryt a víko vyztužené skelnými vlákny pro vyšší odolnost
- Robustní kovové zámky odolné proti korozi

ROZEVÍRACÍ KONSTRUKCE

Umožňuje plnou viditelnost a přístup



BEZPEČNÝ

Lze uzamknout visacím zámkem (zámek není součástí dodávky)

POHODLNÝ

Robustní pogumovaná rukojeť pro pevný a bezpečný úchop

STABILNÍ

Automaticky výsuvné nožičky zajišťují stabilitu boxu při otevřeném víku

MAXIMÁLNĚ OVLADATELNÝ

Výsuvná 3polohová hliníková teleskopická rukojeť

Pojezdová kolečka Ø 75 mm

PRAKTICKÝ

3 sekce pro optimální skladování a přístup:

- 1 Vyjímatelná stojanová konstrukce s úložnými prvky opatřenými gumovými oky pro uložení a ochranu náradí.
- 2 Dělicí přihrádka udržuje náradí na místě během přepravy a lze ji použít jako další pracovní plochu při práci v terénu.
- 3 Spodní část kufru s dlouhou přihrádkou, 4 přihrádkami s odnímatelnými přepážkami a 3 vyjímatelnými vaničkami s víkem (součást dodávky).

- Rozměry (D x Š x V) 552 x 410 x 250 mm
- Nosnost 30 kg
- 7,6 kg

*Dodáváno bez dílů nebo náradí.

BV.R30PB

5 420,66

68DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ FACOM® / DEWALT® V SERVISNÍM KUFŘÍKU



+ KUFŘ NA NÁŘADÍ BV.R30PB (BEZ PŘEPÁŽEK, KVŮLI POUŽITÍ PĚNOVÝCH VÝSTEEK)

- Očkoploché klíče 440. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- Nastavitelný klíč 101.10
- Šroubováky PROTWIST®:
 - 2,5 x 75 - 4 x 100 - 5,5 x 125 - 6,5 x 125
 - 1 x 100 - 2 x 125 mm
 - 1 x 100 - 2 x 125 mm
- Zkoušečka napětí AV.HT1C
- Sada zástrčných 6hranných klíčů s kuličkou 83SH.JP9APB

- Nastavitelné kleště 181A.25CPE
- Kleště s vyhnutými prodlouženými půlkulatými čelistmi : 195A.16CPE
- Boční štípací kleště: 192A.16CPE
- DIN kladivo: 205C.30
- Kompaktní rámová pila na kov 601PB
- Nůž na odlamovací čepele 844.S9
- Elektrikářské nůžky 841A.4
- Svinovací metr 3 m 893B.319PB



+ ELEKTRICKÉ NÁŘADÍ DEWALT®

- 12V aku vrtačka/šroubovák: DCD701N-XJ
- 2x 12V 2Ah akumulátor: DCB127-XJ
- Systémová nabíječka 10,8 - 18 V: DCB115-QW
- 25dílná sada vrtáků: DT70708-QZ



BV.R30CMD1PB

22 681,82



39DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ PRO ÚDRŽBU V SERVISNÍM KUFŘÍKU



• Kufr na nářadí BV.R30PB

- Očkoploché klíče 440. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13- 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- Nastavitelný klíč 101.10
- Šroubováky PROTWIST®:
 - 2,5 x 75 - 4 x 100 - 5,5 x 125 - 6,5 x 125
 - 1 x 100 - 2 x 125 mm
 - 1 x 100 - 2 x 125 mm
- Zkoušečka napětí AV.HT1C
- Sada zástrčných 6hranných klíčů s kuličkou 83SH.JP9APB
- Nastavitelné kleště 181A.25CPE
- Kleště s vyhnutými prodlouženými půlkulatými čelistmi : 195A.16CPE
- Boční štípací kleště: 192A.16CPE
- DIN kladivo: 205C.30
- Průbojník: 249.4 - 249.6
- Důlčík: 256.4
- Kompaktní rámová pila na kov 601PB
- Nůž na odlamovací čepele 844.S9
- Svinovací metr 3 m 893B.319PB

BV.R30CM1PB

15 409,09

14DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ PRO ELEKTRIKÁŘE V SERVISNÍM KUFŘÍKU



• Kufr na nářadí BV.R30PB

- Izolované šroubováky PROTWIST® 1 000 V :
 - 2 x 75 - 3,5 x 75 - 4 x 100 - 5,5 x 125 mm
 - 1 x 100 - 2 x 125 mm
- Zkoušečka napětí AV.HT2CPB
- Kleště s prodlouženými půlkulatými čelistmi izolované 1000V: 183AE.20VE
- Boční štípací kleště izolované 1000V: 391A.16VE
- Lisovací kleště 449BPB
- Odizolovávací kleště 793936PB a 985956PB
- LED tužková svítidla 779.PBTPB
- Svinovací metr 3 m 893B.319PB

BV.R30CM2PB

14 638,02



56DÍLNÁ SADA PRO ELEKTRIKÁŘE V POJÍZDNÉM SERVISNÍM KUFŘÍKU



• Kufr na nářadí BV.R30PB

- Izolované šroubováky PROTWIST® 1 000 V :
 - 2 x 75 - 3,5 x 75 - 4 x 100 - 5,5 x 125 mm
 - 1 x 100 - 2 x 125 mm
 - 1 x 100 - 2 x 125 mm
- Zkoušečka napětí AV.HT1C
- 23dílná sada 1/4" nářadí R1PICOPB
- 9dílná sada zástrčných 6hranných klíčů 82H.JP9A
- Nastavitelný klíč 113A.8C
- Kladivo DIN 205C.30
- Pilka na kov Micro Tech® 607.MT
- Elektrikářský zavírací nůž s dřevěnou rukojetí 840B
- Elektrikářské nůžky 841A.4
- Křížový multifunkční klíč 985548
- Kleště s prodlouženými půlkulatými čelistmi izolované 1000V: 185A.20VE
- Kombinované kleště izolované 1000V: 187A.16VE
- SIKO kleště izolované 1000V: 180A.VE
- Boční štipací kleště izolované 1000V: 391A.16VE
- Lisovací kleště 985894
- Odizolovávací kleště 793936PB
- LED tužková svítidla 779.PENPB
- Svinovací metr 5 m 893B.519PB

BV.R30ELEC56PB

20 507,44

SERVISNÍ KUFŘÍK PRO TECHNIKY



- 8 nosičů s gumovými přídržnými popruhy na 4 panelech
 - 1 držák na dokumenty ve víku
 - 1 plně modulární komora s 5 vyjímatelnými přepážkami
- Víko lze zajistit v otevřené poloze
- Číselný zámek
- Madlo z kombinovaného materiálu
- Skořepina z polypropylenu odolná proti nárazům
- Protiskluzové gumové nožičky

- Rozměry 5 přepážek
 - 1 přepážka 315 mm x 65 mm
 - 2 přepážky 185 mm x 65 mm
 - 2 přepážky 125 mm x 65 mm
- Rozměry komory: 435 x 315 x 65 mm
- Vnitřní rozměry: 470 x 345 x 190 mm
- 6,2 kg

BV.51A

9 672,73

POJÍZDNÝ SERVISNÍ KUFŘÍK



- Polyetylén o velké hustotě (HDPE)
- Kolečka a teleskopická rukojeť usnadňují manipulaci
- 2 vyjímatelné mezistěny zaručují ideální a přehledné uložení nářadí
- 1 velká komora pro rozměrné nářadí nebo náhradní díly
- 2 madla – 2 možnosti manipulace
- 3 boxy pro uložení malých dílů
- Stabilizační podpěrky
- Zesílená skořepina

- Velká kolečka
- Číselný zámek
- Délka s vysunutou rukojetí: 850 mm
- Vnitřní rozměry: 470 x 390 x 347 mm

8,5 kg

NOSNOST: 30 KG

BV.61A

16 227,27



TEXTILNÍ BRAŠNY **PROBAG** PRAKTICKÉ A ODOLNÉ



ODOLNÝ DESIGN

Vysokopevnostní textilie
o hustotě vláknů 1200 x 1200



OCHRANA A POHODLÍ

- Hliníkové madlo s koženým potahem
- Polstrovaný ramenní popruh



SNADNÝ PŘÍSTUP K OBSAHU
díky 100% otevření víka



DLOUHÁ ŽIVOTNOST

- Velmi pevné voděodolné dno
- Široké pryžové nožičky pod úložným prostorem chrání tašku i povrch, na který ji položíte



PRAKTICKÉ ÚLOŽIŠTĚ

- Zvláštní oddíl na šroubováky
- Velký počet postranních kapes
- Nastavitelný oddíl pro pilu s popruhy se suchým zipem
- Úložná kapsa ve víku



TEXTILNÍ BRAŠNA

PRAKTICKÁ

- „Penženkový“ systém otevírání pro přístup ke všem přihrádkám najednou a snadnému nalezení nářadí!
- Dvě hluboké přihrádky nabízející velký úložný objem (elektrické nářadí, ruční nářadí...)
- Vnější kapsa na zip pro klíče, papíry a osobní předměty
- Vnitřní kapsa A4 pro bezpečné uložení dokumentů, pracovních listů, počítače 15"

PEVNÁ A ODOLNÁ

- Pevná, vodě a prachu odolná spodní část
- Pevná centrální konstrukce a separační přepáčky pro optimální uložení a ochranu nářadí



IDEÁLNÍ PRO MOBILNÍ SERVIS



- Rozměry (D x Š x V): 430 x 280 x 300 mm
- 2,180 kg
- MAXIMÁLNÍ NOSNOST: 25 KG**

BS.2SBPB

2 362,81

PROBAG BRAŠNY NA NÁŘADÍ



„MINI“ PROBAG 14”

- Využitelný objem 34 l
- Rozměry (D x Š x V): 390 x 250 x 340 mm
- 2,237 kg
- MAXIMÁLNÍ NOSNOST: 11 KG**

BS.T14PB

1 790,08

PŘEHLEDNÉ USPOŘÁDÁNÍ

- Pružné pásky pro zajištění nářadí
- Oddíl určený pro šroubováky
- Snadný přístup k obsahu
- Mnoho vnějších kapes



PROBAG 20”

- Využitelný objem 47 l
- Rozměry (D x Š x V): 600 x 310 x 370 mm
- 3,240 kg
- MAXIMÁLNÍ NOSNOST: 15 KG**

BS.T20PB

2 362,81

BRAŠNA S KOLEČKY



- 6 vnějších kapes
- Přihrádka pro uložení pilky na kov
- 3 možné způsoby přenášení: za hliníkové držadlo, pomocí teleskopické rukojeti a koleček, nebo na ramenním popruhu

- Využitelný objem 33 l
- Vnitřní využitelné rozměry: 470 x 240 x 300 mm
- Rozměry (D x Š x V): 550 x 360 x 440 mm
- 5,400 kg
- MAXIMÁLNÍ NOSNOST: 18 KG**



BS.R20PB

3 651,24

*Dodáváno bez nářadí.



BATOH S KOLEČKY A VÝSUVNOU RUKOJETÍ

VELMI POHODLNÝ

- Výsuvná rukojeť
- Odolná kolečka
- Nastavitelné polstrované popruhy
- Zadní partie s hutnou pěnovou výstelkou

IDEÁLNÍ PRO TERÉNNÍ ÚDRŽBU.
POUŽÍVÁ SE JAKO BRAŠNA
S KOLEČKY NEBO BATOH



• Rozměry (D x Š x V): 335 x 158 x 554 mm

• 3,854 kg

MAXIMÁLNÍ NOSNOST: 25 KG

BS.RBPB

3 651,24

*Dodáváno bez nářadí.

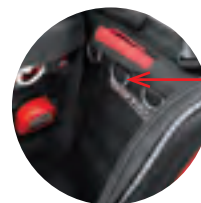
KOMPAKTNÍ BATOH PRO PRÁCE VE VÝŠKÁCH

PRAKTICKÝ A ROBUSTNÍ



KOMPAKTNÍ

Pro lepší přístup do špatně přístupných prostorů.
Kompatibilní s bezpečnostními žebříky a nástroji SLS.



PRAKTICKÝ

Očka pro zavěšení
nářadí

- Objemová kapacita: 20 l
- Celkové vnější rozměry: 30 x 18 x 48 cm
- 4 vyjímatelné kapsy na nářadí
- Očka pro připevnění nářadí s poutky (SLS)
- Možnost prolézt žebříky s bezpečnostními rámy s nasazeným batohem
- Rozměry (D x Š x V): 300 x 180 x 480 mm

• 2,7 kg

MAXIMÁLNÍ NOSNOST: 20 KG

INTELEKTUÁLNÍ ORGANIZACE

Upevňovací pásy (suchý zip)
a 4 odnímatelné kapsy
pro maximální přizpůsobení
úložného prostoru



BS.MCBPB

3 221,49

*Dodáváno bez nářadí.

BATOH NA NÁŘADÍ

- Konstrukce s vyjímatelným organizérem nářadí, přihrádka pro notebook 15", kapsa na mobil a prostor určený k uložení dokumentů
- Rukojeť s měkkým povrchem
- Pěnová výstelka zádové partie
- Nastavitelné ramenní popruhy s pěnovým polstrováním
- Nastavitelný hrudní popruh
- Nastavitelný polstrovaný pás
- Reflexní proužky
- Velmi pevné tuhé dno, voděodolné
- Samostatně pevně stojící
- Využitelný objem 30 l
- Rozměry (D x Š x V): 355 x 225 x 460 mm

• 3,150 kg

MAXIMÁLNÍ NOSNOST: 12 KG

VELMI POHODLNÝ



BS.L30PB

2 684,30

*Dodáváno bez nářadí.



TEXTILNÍ BRAŠNA 2 V 1 NA NÁŘADÍ A LAPTOP



- Polstrovaná přihrádka pro notebook (max. 15"), tablet nebo k uložení dokumentů A4
- Vnější uspořádání: 2 boční kapsy (jedna uzavřená a jedna otevřená kapsa ze síťoviny)
- Vnitřní uspořádání: 14 kapes, 2 pružné popruhy pro kleště, klíče a šroubováky, háček na zavěšení metru
- Rozměry (D x Š x V): 460 x 150 x 350 mm
- 1,9 kg

MAXIMÁLNÍ NOSNOST: 7 KG

**Dodáváno bez nářadí.*

BS.TLBPB

1 610,74

PŘÍRUČNÍ TEXTILNÍ BRAŠNA



**KOMPAKTNÍ - PERFEKTNÍ
PRO DROBNÉ PRÁCE**

- Ideální pro malý mobilní servis
- Dvojitá rukojeť
- Odolná tkanina
- Rozměry (D x Š x V): 450 x 180 x 170 mm
- 1,5 kg

MAXIMÁLNÍ NOSNOST: 5 KG

**Dodáváno bez nářadí.*

BS.SMBPB

1 180,99

TEXTILNÍ BRAŠNA POTAŽENÁ PVC



- Možnost ukládání dlouhých nástrojů jako (např. pilky)
- Odolnost proti stříkající vodě, snadno se čistí a udržuje
- 100% otevření, poskytuje rychlý a snadný přístup k celému obsahu brašny
- Využitelná konstrukce brání deformaci brašny
- Využitelný objem 12,25 l
- Rozměry (D x Š x V): 540 x 220 x 200 mm
- 2,237 kg

MAXIMÁLNÍ NOSNOST: 11 KG

**Dodáváno bez nářadí.*

BS.LMBCPB

2 111,57

KOVOVÝ BOX S 5 PŘIHRÁDKAMI



ROBUSTNÍ

- Konstrukce rukojeti umožňuje snadný přístup k uloženému nářadí
- Dno jednotlivých sekcí kryté pěnovou podložkou
- Možnost uzamčení visacím zámekem (není součástí dodávky)
- Využitelný objem 18 l
- Rozměry (D x Š x V): 470 x 220 x 215 mm
- 5,000 kg

MAXIMÁLNÍ NOSNOST: 25 KG

BT.11GPB

2 132,23

75DÍLNÁ SADA NÁŘADÍ PRO MECHANIKY



- | | | |
|----------|-------------------|--|
| 1 | RL.NAN01 | 1/4" sada nářadí s 6hrannými hlavicemi |
| 2 | AT.J12R2PB | 12dílná sada šroubováků PROTOWIST® |
| 3 | 205C.30 | Kompozitové kladivo z řady ProFiber |
| 4 | 181A.18CPE | Síko kleště s uvolňovacím tlačítkem |
| 5 | 187A.18CPE | Kombinované kleště 185 mm |
| 6 | 897A.528PB | 5 m svinovací metr s pouzdem ABS |

- | | | |
|-----------|------------------|--|
| 7 | 601 | Pilka na kov |
| 8 | 440.JP10 | 10dílná sada očkoplochých klíčů |
| 9 | 82H.JP9A | 9dílná sada 6hranných zástrčných klíčů |
| 10 | 844.S18 | 18 mm nůž pro odlamovací čepele |
| 11 | 779.PENPB | Kapesní tužková LED svítilna |

BAG.GM

12 326,45

**1/2" KOMPAKTNÍ RÁZOVÝ UTAHOVÁK 18 V 5,0 AH****KOMPAKTNÍ DESIGN**

O 50 mm kratší a o 1,3 kg lehčí než jeho předchůdce

LED OSVĚTLENÍ

Vysoce výkonné osvětlení na výstupku, aby se zabránilo stínům

3 REŽIMY KONTROLY

3stupňové nastavení výkonu umožňuje přesné nastavení výkonu pro prováděnou aplikaci

ERGONOMICKÝ

Měkký úchop, ergonomický, kompozitní materiál, odolný vůči všem běžným dílenským chemikáliím

VÝKONNÝ MOTOR

Výkonný, bezúdržbový a úsporný bezuhlíkový motor

**Sada v boxu TOUGHSYSTEM®**

- Rázový utahovák FCF894N-XJ
- 1 nabíječka a 2 baterie
- 18V 5,0 Ah kompatibilní s DEWALT

FCF894P2-QW

19 221,49**1/2" RÁZOVÝ UTAHOVÁK 18 V 5,0 AH****BEZPEČNÝ**

Hlavice je jištěna na ovládacím čtyřhranu třecím pojistným kroužkem

KONTROLA

Progressivní ovládání rychlosti otáček

ERGONOMICKÝ

Měkký úchop, ergonomický, kompozitní materiál, odolný vůči všem běžným dílenským chemikáliím

**VYSOKÝ VÝKON**

Robustní rázový mechanismus s vysokým výkonem

PRAKTICKÝ

Jednoruční přepínání směru záběru

SÍLA

DEWALT 18 Volt 2.0Ah/5.0Ah Li-Ion baterie s indikátorem nabití

**UNIVERZÁLNÍ****S VYSOKÝM VÝKONEM****1/2" rázový utahovák 18 V 5,0 Ah**

- Počet rázů: 2 400 / min.
- Max. povolovací moment: 1 625 Nm
- Akustický tlak: 101 dB
- Vibrace: 13 m/s²
- Délka: 224 mm
- Vysokokapacitní akumulátor 18 V 5,0 Ah

3,3 kg (s akumulátorem)



Samotný stroj bez akumulátoru, nabíječky a boxu

CL3.CH18SD

11 624,79

Sada v boxu TOUGHSYSTEM® se 2 akumulátory a nabíječkou

CL3.CH18SP2PB

18 954,55



SADY BITŮ, VRTÁKŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO RÁZOVÉ UTAHOVÁKY



Vrtáky PILOT POINT umožňují vrtání bez předchozího vyznačení. Jsou použitelné s rázovým utahovákem.



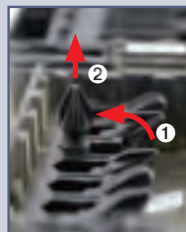
VELMI ODOLNÝ NÁSTAVEC: DVOJITÁ TORZNÍ ZÓNA
Optimální přenos točivého momentu!

50× DELŠÍ ŽIVOTNOST
než u standardní řady nástavců



NÁSTAVCE JSOU K DISPOZICI TAKÉ JEDNOTLIVĚ

JEDNODUŠE
DOSTUPNÉ



STOHOVATELNÉ



SLEDUJTE
VIDEO

24DÍLNÁ SADA BITŮ, STOPKOVÝCH HLAVIC A VRTÁKŮ

- Bity 25 mm:
 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm
 - T10 - 15 - 20 (2x) - 25 - 30 - 40
- Bity Flextorq 63 mm:
 - T10 - T25 - T30 - T40
- Magnetický držák bitů s torzní zónou: 92 mm
- Vrták do kovu Impact Titanium: 4 - 4,2 - 5 - 6 - 7 mm



EN.1J24PB

1 235,54

30DÍLNÁ SADA BITŮ A STOPKOVÝCH HLAVIC

- Bity 25 mm:
 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
 - T10 - 15 - 20 (2x) - 25 - 30 - 40
 - 5,5 mm
- Bity Flextorq 63 mm:
 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
- Magnetický držák bitů s torzní zónou: 92 mm
- 3 magnetické stopkové hlavice: 8 - 10 - 13 mm



EN.1J30PB

1 380,99

50DÍLNÁ SADA BITŮ, STOPKOVÝCH HLAVIC A VRTÁKŮ

- Bity 25 mm:
 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 (2x) - 8 mm
 - 1 - 2 - 3
 - T10 (2x) - 15 - 20 (11x) - 25 - 30 - 40
- Bity Flextorq 63 mm:
 - 4 - 5 - 6 - 7 mm
 - T15 - 20 - 25 - 30 - 40
- Magnetický držák bitů s torzní zónou: 92 - 152 mm
- 3 magnetické stopkové hlavice: 8 - 10 - 13 mm
- Vrták do kovu Impact Titanium: 4 - 4,2 - 5 - 6 - 7 mm



EN.1J50PB

2 147,93

10DÍLNÉ SADY BITŮ S ADAPTÉREM EF.6P1



1 držák bitů

- ES.134,5T - ES.135,5T - ES.136,5T - ES.148T
- ED.101T - ED.102T - ED.103T
- EP.101T - EP.102T - EP.103T

E.110

638,84

- ES.134,5T - ES.136,5T - ES.148T
- ED.101T - ED.102T - ED.103T
- EH.103 - EH.104 - EH.105 - EH.106

E.111PB

638,84

- EX.108 - EX.109 - EX.110 - EX.115 - EX.120 (x2) - EX.125 - EX.127 - EX.130 - EX.140

E.112PB

683,47

- EXR.110 - EXR.115 - EXR.120 (X2) - EXR.125 (X2) - EXR.127 - EXR.130 (X2) - EXR.140

E.113PB

773,55

- EXRP.108 - EXRP.110 - EXRP.120 (X2) - EXRP.125 - EXRP.127 - EXRP.130 (X2) - EXRP.140

E.114PB

896,69

29DÍLNÁ SADA 1/4" 25MM BITŮ A ADAPTÉRU



SLEDUJTE
VIDEO

- ES.134,5T - ES.136,5T - ES.148T
- EP.101T - ES.102T - ES.103T
- ED.101T - ED.102T - ED.103T
- EH.103 - EH.104 - EH.105 - EH.106
- EX.110 - EX.115 - EX.120 - EX.125 - EX.130 - EX.140
- Adaptér na bity EF.6P1

1 držák bitů

E.120PB

1 467,77



1/2" PNEUMATICKÉ RÁZOVÉ UTAHOVÁKY

Dokonalá rovnováha mezi výkonem a hmotností

2 ROKY
ZÁRUKA

OSVĚTLENÍ

LED osvětlení pro optimální použití

KONTROLA

Progressivní ovládání rychlosti otáček

TICHÝ PROVOZ

Vestavěný tlumič pro tichý provoz



UNIVERZÁLNÍ

3 stupně síly pro utahování, 1 pro povolování

ERGONOMICKÝ TVAR

Měkký úchop, ergonomický, kompozitní materiál, odolný vůči všem běžným dílenským chemikáliím

Rázové utahováky jsou nástroje určené pro přikleповé utahování a povolování.

- Tyto nástroje dokáží při povolování vyvinout točivý moment až 3000 Nm
- Žádná existující norma nedefinuje postup kontroly a zkoušek tohoto typu nástrojů, takže jsme si definovali vlastní kontrolní systém, který uplatňujeme na celou tuto řadu.

**ŠIKOVNÝ,
LEHKÝ, SILNÝ**



950 Nm

- Max. otáčky: 10.000/min.
- Vibrace (m/s²): 3,9
- Spotřeba vzduchu: 167 l/min.
- Max. tlak: 6,2 bar
- Rozměry:
144 x 62,5 x 197 mm
- 1,400 kg

NS.2500GPB

11 325,62

**VÝKONNÝ
A SPOLEHLIVÝ**



1.600 Nm

- Max. otáčky: 7.000/min.
- Vibrace (m/s²): 6,2
- Spotřeba vzduchu: 172 l/min.
- Max. tlak: 6,2 bar
- Rozměry:
162 x 75,3 x 212 mm
- 2,000 kg

NS.3100GPB

11 523,14

**VYSOKÝ VÝKON
PRO INTENZIVNÍ ZÁTĚŽ**



1.898 Nm

- Max. otáčky: 6.500/min.
- Vibrace (m/s²): 6,4
- Spotřeba vzduchu: 172 l/min.
- Max. tlak: 6,2 bar
- Rozměry:
162 x 75,3 x 212 mm
- 2,200 kg

NS.3500GPB

12 647,93

1/2" KOMPAKTNÍ RÁZOVÝ UTAHOVÁK

**SILNÝ
A LEHKÝ**

- 3 stupně výkonu, jednoruční přepínání směru záběru
- Jednodílná konstrukce pouzdra těla utahováku pro zvýšení odolnosti
- Kompaktní pro práci v těžce dostupných prostorech
- Max. otáčky: 10.000/min.
- Vibrace (m/s²): 9,57
- Spotřeba vzduchu: 127 l/min.
- Max. tlak: 6,2 bar
- Rozměry:
111 x 61,5 x 173 mm
- 1,300 kg



NS.1600FPB

6 908,26

8DÍLNÁ SADA 6HRANNÝCH KRÁTKÝCH RÁZOVÝCH HLAVIC S UTAHOVÁKEM NS.1600FPB



X8

- Kompaktní 1/2" rázové hlavice "Stubby" zkrácené o 25% oproti standardním rázovým hlavicím umožňují práci v omezeném prostoru
- Vyrobené z tepelně zušlechtné chrom-molybdenové oceli odolné vůči rázům
- Jištění na ovládacím čtyřhranu pomocí kuličky a O-kroužku
- Mangano-fosfátová povrchová úprava se zvýšenou odolností proti korozi
- Obsah sady:
 - 1/2" kompaktní rázové hlavice "Stubby" 10 - 13 - 16 - 17 - 18 - 21 - 22 - 24 mm
 - Pneumatický utahovák NS.1600FPB
- **Dodává se v odolném plastovém kufru**
- 1,850 kg

NSS.J8PB

7 517,36



3/4" PISTOLOVÝ RÁZOVÝ UTAHOVÁK



- Titanová konstrukce
- Progresivní spoušť optimalizuje ovládání otáček
- 3 stupně síly pro utahování
- Ergonomický tvar, měkké opláštění rukojeti pro zvýšení pohodlí
- Praktický design
- Max. otáčky: 5.300/min.
- Vibrace (m/s²): 5.06
- Maximální povolovací moment: 2.115 Nm
- Max. tlak: 6,2 bar
- Rozměry: 227 x 227 x 97 mm
- 🏠 3,800 kg

NK.3000FPB

24 886,78

1" RÁZOVÝ UTAHOVÁK PISTOLOVÝ S KRÁTKÝM VŘETENEM



- Odolný mechanismus s dvojitým kladivem
- Hliníková konstrukce
- Progresivní spoušť optimalizuje ovládání rychlosti otáček
- 3 stupně síly pro utahování a povolování
- Ergonomický tvar rukojeti, pomocná boční rukojeť
- Max. volnoběžné otáčky: 4.500/min
- Maximální povolovací moment: 4 068 Nm
- Počet rázů: 720 rázů/min.
- Rozměry: 300 x 200 x 205 mm
- 🏠 10,300 kg

NM.1000F2PB

27 045,45

1" PNEUMATICKÉ UTAHOVÁKY

*Výkonné, odolné a vyvážené!
Zvyšte svoji produktivitu!*

ERGONOMICKÉ A ODOLNÉ

- Mechanismus dvojitého kladiva poskytuje výjimečný moment 3390 Nm
- 2stupňová spoušť umožňuje ovládání rychlosti otáček
- Přepínání směru otáček jednou rukou se 2 výkonovými stupni pro utahování a povolování
- Pohodlné rukojeti potažené pryží snižují přenášení vibrací a izolují proti chladu
- Gumové ochranné prvky chrání pouzdro motoru
- Pogumovaná boční rukojeť nastavitelná v rozsahu 360°

BEZPEČNOST

Dvojitě jištění hlavice na čtyřhranu díky otvoru pro pojistnou závlačku



279 mm



3.390 Nm

Rázový utahovák pistolový s krátkým vřetenem

- Max. otáčky: 5.000/min.
- Vibrace (m/s²): 10,6
- Počet rázů za minutu: 900
- Rozměry: 279 x 102 x 239 mm
- 🏠 6,890 kg

NM.3000FPB

37 362,81



346 mm

3.390 Nm

Rázový utahovák přímý s krátkým vřetenem

- Max. otáčky: 5.000/min.
- Vibrace (m/s²): 14,75
- Počet rázů za minutu: 1 000
- Rozměry: 346 x 97 x 101 mm
- 🏠 8,100 kg

NM.3030FPB

37 362,81



493 mm

3.390 Nm

Rázový utahovák přímý s dlouhým vřetenem

- Max. otáčky: 5.000/min.
- Vibrace (m/s²): 15,6
- Počet rázů za minutu: 1 000
- Rozměry: 493 x 97 x 101 mm
- 🏠 10,600 kg

NM.3030LFPB

37 362,81



PNEUMATICKÉ RÁČNY



VÝMĚNNÉ OVLÁDACÍ ČTYŘHRANY

vylučuje nutnost pořízení 2 různých strojů a umožňuje použití širšího spektra příslušenství

PŘEPÍNAČÍ PÁČKA

pro snadné přepnutí směru

NÍZKÁ, PRACHUTĚSNÁ HLAVA

odolná, ideální pro práci v těžce dostupných prostorech

ERGONOMICKÝ TVAR

skvěle padne do ruky

PROGRESIVNÍ SPOUŠŤ

umožňuje plynulou kontrolu otáček



Kompaktní pneumatická ráčna 1/4" a 3/8"

- Výška hlavy 18 mm
- Max. utahovací moment: 54 Nm
- Maximální otáčky: 300 ot./min.
- Délka: 185 mm
- 0,660 kg

VR.RJ2500PB

7 363,64

EXKLUZIVNĚ OD FACOM!



BEZPEČNÁ SPOJKA
VÝHRADNĚ OD FACOM
automatické vypínání spojky chrání zápěstí ruky

Pneumatická ráčna 1/2" a 3/8"

- Výška hlavy 24 mm
- Výfuk vzduchu směřuje proud vzduchu směrem od obsluhy
- Max. utahovací moment: 108 Nm
- Maximální otáčky: 300 ot./min.
- Délka: 318 mm
- 1,7 kg



VR.SJ3500PB

9 715,70

KOMPAKTNÍ PNEUMATICKÁ RÁČNA 1/4"

KOMPAKTNÍ A RYCHLÁ

27 Nm

136 mm



- Trvanlivý mechanismus ráčnové hlavy s uzavřenou hlavicí: zabraňuje prachu a částicím poškodit hlavu
- Snadno přístupný přepínač směru otáček vpřed/vzad, dokonce použitelný s mastnými rukama
- Snadné mazání hlavy a převodovky
- Izolační pryžové pouzdro pokrývající lehký hliníkový plášť
- Rychlost lze snadno regulovat pomocí šroubováku
- Zadní výfuk směřuje vzduch od uživatele
- Progresivní spoušť umožňuje plynulé a přesné ovládání otáček
- Jištění nástrčné hlavice na čtyřhranu prostřednictvím pojistné kuličky
- 29 mm hlava se štíhlým profilem
- 0,660 kg

VR.R127PB

4 954,55

STANDARDNÍ RÁČNA 1/2"

136 Nm

261 mm



- Trvanlivý mechanismus ráčnové hlavy s uzavřenou hlavicí: zabraňuje prachu a částicím poškodit hlavu
- Snadno přístupný přepínač směru otáček vpřed/vzad, dokonce použitelný s mastnými rukama
- Snadné mazání hlavy a převodovky
- Izolační pryžové pouzdro pokrývající lehký hliníkový plášť
- Rychlost lze snadno regulovat pomocí šroubováku
- Zadní výfuk směřuje vzduch od uživatele
- Progresivní spoušť umožňuje plynulé a přesné ovládání otáček
- Jištění nástrčné hlavice na čtyřhranu prostřednictvím pojistné kuličky
- 51 mm hlava se štíhlým profilem
- 1,410 kg

VR.S3136PB

6 233,88

**PÁSOVÁ BRUSKA – 10 × 330 MM**

- Otočná rukojeť zajišťuje optimální přítlak
- Snadná a rychlá výměna brusných pásů
- Přesná spoušť pro skvělé ovládání
- Balení obsahuje brusku, 2x brusný pás P120 a 1x brusný pás P80
- Dlouhé a úzké rameno o šířce pouhých 10 mm umožňuje přístup i do nejmenšího prostoru
- Rychlost 16 000 ot./min
- Pracovní tlak 6,2 bar
- Průměrná spotřeba vzduchu 110 l/min
- Vstup vzduchu 1/4"
- Minimální průměr hadice 10 mm - 3/8"
- Vibrace <2,50 m/s²/a
- Vibrace 0,63 m/s²/K
- Akustický tlak 86,10 dB (A)
- Akustický výkon 97,07 dB (A)
- 0,800 kg

**PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO V.402F**

- Pás 10 × 330 mm**
- Hrubost 80
 - Min. objednáací množství 10 ks

V.402A1

106,61

- Pás 10 × 330 mm**
- Hrubost 120
 - Min. objednáací množství 10 ks

V.402A2

153,72

V.402F

5 420,66**PŘÍMÁ BRUSKA 6 MM**

- Volnoběžné otáčky 20 000 ot./min
- Regulator rychlosti
- Přívod vzduchu: 1/4"
- Pracovní tlak: 6,2 bar
- Výkon: 0,3 kW
- 0,824 kg

**20 000 OT./MIN.**

V.345FPB

2 954,55**ÚHLOVÁ 90° BRUSKA 6MM**

- Přesná úhlová bruska s upínáním o průměru 6 mm
- Pohodlná a praktická
- Perfektní kontrola rychlosti otáček pomocí progresivní spouště
- Délka: 175 mm
- 0,555 kg



V.DGA305FPB

4 450,41**NAVIJÁK S TLAKOVOU VZDUCHOVOU HADICÍ**

- Délka 15 m
- Použití do 15 bar
- Vhodné pro všechny nástroje s vysokou spotřebou stlačeného vzduchu
- Vnitřní průměr 10 mm
- Polyuretanová hadice
- Výstup 3/8" NPT
- 7,663 kg



N.709

9 509,92



KAROSÁŘSKÁ PNEUMATICKÁ MEČOVÁ PILA



- Plynulé přímé řezání i řezání oblouků v plochém i zaobleném materiálu
- Nastavitelná vodící lišta
- 10 000 zdvihů za minutu
- Průměrná spotřeba vzduchu 32 l/min
- 1/4" závit přívodu vzduchu
- Minimální průřez přívodní vzduchové hadice 10 mm
- Dodává se se 3 pilovými listy s 10 zuby/cm a 12 zuby/cm
- Vibrace (m/s²): 17
- Hladina hluku dB (A): 84
- Max. pracovní tlak: 6,2 bar
- 0,800 kg

V.770FPB

4 583,47

PNEUMATICKÝ JEHLOVÝ OKLEPÁVAČ



- Přímý a kompaktní design umožňuje snadnou práci i v těžko dostupných oblastech
- Frekvence: 4 200 úderů/min
- Průměrná spotřeba vzduchu: 90 l/min
- Vnitřní průměr hadice na vzduch: 13 mm
- Závit přívodu vzduchu: 3/8"
- Minimální průřez přívodní vzduchové hadice 10 mm
- Doporučený pracovní tlak: 5 - 7 bar
- Dodává se s 27 jehlami o průměru 2 mm s odpovídajícím držákem jehel
- 1,670 kg

V.352F

8 863,64

KOVOVÁ OFUKOVACÍ PISTOLE

- Model se štítem, prach nejde přímo na obsluhu
- Dodává se s úhlovou tryskou V.999A10
- Vzduch: závit 1/4"
- Průměr hadice: 8 mm
- Spotřeba: 0,53 m³/min
- Tlak: 2 bary
- 0,170 kg



V.999A

1 129,75

HORKOVZDUŠNÁ PISTOLE

- Vypínač se 2 pracovními režimy:
 - Režim 1: 250 l/min – (50°-400°)
 - Režim 2: 500 l/min – (50°-600°)
- Odolný a výkonný 2000 W motor
- Vynikající ovládání díky širokému LCD displeji usnadňujícímu nastavení pracovní teploty.
- Kompaktní a lehký nástroj.
- Ochrana proti přehřátí: těleso ohřevu vzduchu se při přehřátí automaticky vypne na několik vteřin - po tuto dobu přes něj proudí chladný vzduch.
- Nástroj napájený kabelem s EU zástrčkou 220-240 V/50 Hz.
- Okamžitě k použití: plochá a zahnutá tryska jsou součástí dodávky.
- Maximální výkon: 2000 W.
- Dodávána se 2 tryskami: E.2002B1 - E.2002B3.
- E.2002B1: plochá tryska: 75 x 75 x 33,7 mm; hmotnost 58 g.
- E.2002B2: plochá tryska s výstupkem: 75 x 80 x 33,7 mm; hmotnost 56 g.
- E.2002B3: zahnutá tryska: 33 x 60 x 33,7 mm; hmotnost 32 g.
- E.2002B4: kruhová tryska: 20 x 52 x 33,7 mm; hmotnost 30 g
- 0,980 kg



E.2015

4 820,66



INTELEKTNÍ MOMENTOVÉ KLÍČE

INOVATIVNÍ MOMENTOVÉ KLÍČE
S TECHNOLOGIÍ BLUETOOTHOVLÁDÁNÍ
PŘES BLUETOOTH
S APLIKACÍ
FACOM SMART TOOLS

- Jednoduše nainstalujte aplikaci
- Správa více klíčů
- Jednoduché a rychlé nastavení
- Záznam jednotlivých utahování pro potřeby auditu
- Kontrola kalibrace



3 ROKY



ZÁRUKA

na všechny
momentové
klíčeVYROBENO
V ITALII

OPTICKÉ A VIBRAČNÍ VAROVÁNÍ

Upozorní uživatele jakmile dosáhne správného výsledku

DIGITÁLNÍ DISPLEJ

Zásadní pro optimální bezpečnost a funkčnost



HRANATÝ TVAR TĚLA

Brání skutální klíče
z místa položení

HAPTICKÁ TECHNOLOGIE

Přesná a efektivní práce díky
přehledným signálům. Čím více
se blížíte cílové hodnotě, tím silnější
jsou vibrace, a v momentě jejího
dosažení, ucítíte v ruce jasné kliknutí

VIBRACE

CLICK
cílová
hodnotaLED DISPLEJ,
SLÝŠITELNÝ TÓN,
HAPTICKÁ RUKOJEŽPro snadnou kontrolu
utahovacího momentu

- Přesnost:
 - Uťahovací moment: +/- 2% jak pro pravo- tak i levotočivé utahování
 - Úhel: +/- 1°
- Aplikace pro správu, nastavení a ovládání více klíčů
- Jednotky měření: Nm, lbf.ft, lbf.in
- Nabíjecí stanici lze použít buď položenou, nebo zavěšenou na stěně
- Součástí dodávky je kalibrační certifikát podle ISO 6789-1

ZABEZPEČENÉ PŘIPOJENÍ
BLUETOOTH® 4.0

- Programování pomocí zařízení Bluetooth® (chytrý telefon nebo tablet)
- Jednoduché a rychlé nastavení utahovacího momentu a úhlu, a to i při kombinovaných postupech
- Po nastavení lze klíč použít bez síťového napájení
- Ukládání údajů o utahování a jejich shodě s nastavenou hodnotou (i bez síťového připojení): praktická funkce pro sledovatelnost a auditu
- Možnost použití v režimu průběžného zobrazení utahovacího momentu bez připojení Bluetooth®
- Signál upozorní na blížící se datum další kalibrace (pro každý klíč)

3 INTELEKTNÍ MODELY

S ROZSAHEM OD 6 DO 340 NM

Momentový klíč 1/4" (6 - 30 Nm)

- Adaptér pro připevnění příslušenství 9 x 12 mm
- Pracovní rozsah (imperiální jednotky): 4,5 - 22 lbf.ft

E.516ST-30PB

19 642,15

0,990 Kg

Momentový klíč 3/8" (13,5 - 135 Nm)

- Adaptér pro připevnění příslušenství 9 x 12 mm
- Pracovní rozsah (imperiální jednotky): 10 - 100 lbf.ft

E.516ST-135PB

21 057,85

1,186 Kg

Momentový klíč 1/2" (34 - 340 Nm)

- Adaptér pro připevnění příslušenství 14 x 18 mm
- Pracovní rozsah (imperiální jednotky): 255 - 250 lbf.ft

E.516ST-340PB

22 493,39

1,730 Kg

Dodáváno v plastovém kufru
s pěnovou výstelkouSoučástí dodávky je rychlonabíječka 2A,
kabel micro USB, nabíjecí základna
a návod k použitíSLEDUJTE
VIDEO

DIGITÁLNÍ MOMENTOVÉ KLÍČE

**Akreditováno
COFRAC**



Akreditace **STANLEY BLACK&DECKER**
France Nr. 2-6503 (*)
Zkontrolovat můžete na www.cofrac.fr

(*) Používání akreditační značky COFRAC podléhá přísným pravidlům a vyžaduje schválení.



PŘESNOST

utahovací moment
± 2 % v pásmu od 20 %
do 100 % rozsahu klíče

ZPŮSOB MĚŘENÍ

maximální nebo průběžná hodnota

JEDNOTKY

Nm ; ft.lb ; in.lb ; Kg.cm

ADAPTÉR

9 x 12 nebo 14 x 18 mm

VÝKON

- ISO 6789 - DIN EN ISO 6789 - NF EN ISO 6789
- Vysoce výkonné i při velmi intenzivním používání
- Možnost přednastavení 9 hodnot utahovacího momentu umožňuje uživateli postupné utahování
- Dohledatelnost informací - 250 hodnot prostřednictvím propojení s PC přes USB
- Tlačítka pro uzamčení nastavení

ERGONOMIE

- Díky LED diodám snadné odečtení hodnot i tam, kde není vidět na display
- Snadné použití: po zapnutí automatická kontrola a vynulování
- Zvuková a světelná indikace

**PŘESNÉ UTAHOVÁNÍ,
KONTROLA A SLEDOVATELNOST!**



*Velmi snadné použití a dostupná cena:
ideální nástroj pro dílnu i laboratoř*

**3 ROKY
ZÁRUKA**

na všechny
momentové
klíče

**ČÍSLOVANÝ KLÍČ DODÁVANÝ
S KALIBRAČNÍM PROTOKEM
V PLASTOVÉM BOXU S PĚNOU VÝSTELKOU**



**SPOJENÍ
S POČÍTAČEM
POMOCÍ USB**

Čtyřhran	Nm Min. - Max.	Adaptér	Ráčna	Délka		
□1/4"	1,5 ▶ 30	9 x 12	R.372	390 mm	E.306A30R	15 341,32
□3/8"	6,7 ▶ 135	9 x 12	J.372V	415 mm	E.306A135J	14 785,12
□1/2"	7 ▶ 135	9 x 12	S.372V	415 mm	E.306A135S	14 723,97
□1/2"	10 ▶ 200	14 x 18	S.382V	530 mm	E.306A200S	16 402,48
□1/2"	17 ▶ 340	14 x 18	S.382V	650 mm	E.306A340S	19 159,50



Akreditováno
COFRAC



Akreditace **STANLEY BLACK&DECKER**
France Nr. 2-6503 (*)
Zkontrolovat můžete na www.cofrac.fr

(*) Používání akreditační značky COFRAC podléhá přísným pravidlům a vyžaduje schválení.



3/4" DIGITÁLNÍ MOMENTOVO-ÚHLOVÝ KLÍČ



ROZSAH 163 - 815 NM
DÉLKA 1 210 MM



PŘESNOST

- Útahovací moment: $\pm 2\%$ v rozmezí 20 % až 100 % rozsahu klíče
 - Úhel: $\pm 2^\circ$
 - Režim měření: maximální nebo průběžná hodnota
 - Uzamykatelná klávesnice (obsluha má přístup pouze k volbě programu a ukládání výsledků)
 - Jednotky měření: Nm, lbf.ft, lbf.in, Kg.cm a stupně
 - Možnost přednastavení až 9 hodnot utahovacího momentu a/nebo úhlu
 - Možnost uložení až 250 hodnot, data lze přenášet přes USB
 - Dodává se v plastovém pouzdře s pěnovou výstelkou
 - Součástí dodávky je kalibrační certifikát
- 🏠 4,200 kg

E.316A815K

51 286,78

MOMENTOVÉ KLÍČE S PEVNOU RÁČNOU



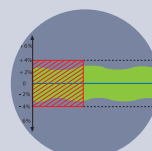
72 ZUBŮ, ZPĚTNÝ CHOD RÁČNY 5°

- Vysoký výkon ráčny
- Zřetelné kliknutí signalizuje dosažení nastavené hodnoty utahovacího momentu



STUPNICE S DLOUHOU ŽIVOTNOSTÍ

dobře čitelná, vysoce přesná stupnice s bílým pozadím a černým písmem



PŘESNOST $\pm 4\%$

- Dodávány s kalibračním certifikátem
- Garance přesnosti mechanismu: 25 000 cyklů



- Rozsah: 5 - 25 Nm
- □: 1/4"
- Délka: 300 mm
- 🏠 0,505 kg

R.208-25PB

6 795,87



- Rozsah: 10 - 50 Nm
- □: 3/8"
- Délka: 357 mm
- 🏠 0,850 kg

J.209-50PB

5 614,88



- Rozsah: 20 - 100 Nm
- □: 1/2"
- Délka: 416 mm
- 🏠 1 kg

S.209-100PB

5 921,49



- Rozsah: 40 - 200 Nm
- □: 1/2"
- Délka: 479 mm
- 🏠 1,2 kg

S.209-200PB

6 341,32



- Rozsah: 60 - 340 Nm
- □: 1/2"
- Délka: 632 mm
- 🏠 1,5 kg

S.209-340PB

7 177,69

DVOJITÁ
STUPNICE
FT.LB / NM



VYROBENO
V ITALII

MOMENTOVO-ÚHLOVÉ ADAPTÉRY

FUNKCE MOMENTOVÉHO A ÚHLOVÉHO UTAHOVÁNÍ V JEDNOM NÁSTROJI

VYŠŠÍ PRODUKTIVITA

- Lze předem nastavit až 9 hodnot utahovacího momentu nebo úhlu
- Čítač cyklů
- Paměť na 50 hodnot



PERFEKTNÍ PŘEHLED

- Světelný a zvukový indikátor (LED diody a bzučák)
- Možnost uzamčení tlačítek: uživatel má pak přístup pouze k volbě programu a uložení hodnot

ISO 6789-1 : 2017

- Moment: $\pm 3\%$ nastavené hodnoty v rozmezí 20% - 100% pracovního rozsahu
- Úhel: $\pm 2^\circ$
- Režim měření: špičkový moment (peak) nebo sledování momentu v čase (follower)
- Měrné jednotky: Nm, ft.lb, In.lb, kg.cm, stupně
- Dodávány v plastovém pouzdře, vč. kalibračního protokolu



- : 1/2"
- Rozsah: 6,8 - 135 Nm
- 0,565 kg

E.506-135S

7 329,75

- : 1/2"
- Rozsah: 10 - 200 Nm
- 0,554 kg

E.506-200S

8 190,08

- : 1/2"
- Rozsah: 17 - 340 Nm
- 0,570 kg

E.506-340S

10 359,50

ELEKTRONICKÝ ÚHLOVÝ ADAPTÉR

PRO JEDNODUCHÉ A RYCHLÉ DOTAŽENÍ ÚHLŮ!



VYŠŠÍ PRODUKTIVITA

- Lze předem nastavit až 9 hodnot utahovacího momentu nebo úhlu
- Paměť na 50 hodnot
- Malé riziko chybného odečtu díky dobře čitelnému elektronickému displeji

PERFEKTNÍ PŘEHLED

- Světelný a zvukový indikátor (LED diody a bzučák)
- Možnost uzamčení tlačítek: uživatel má pak přístup pouze k volbě programu a uložení hodnot



- Přesnost $\pm 2^\circ$
- Rozsah 1 - 360°
- Měrné jednotky stupně
- Dodáván v plastovém boxu s prohlášením o shodě
- Silný magnet pro připevnění k ráčně nebo klíči
- 0,394 kg

E.406

5 099,17

DIGITÁLNÍ MOMENTOVÝ ŠROUBOVÁK

SNADNÉ OVLÁDÁNÍ

- 9 přednastavených hodnot utahovacího momentu
- Různé jednotky: cNm, in.lb, kg.cm
- Zvuková a světelná signalizace dosažení nastaveného momentu

VYSOKÝ VÝKON

- Přesnost v rozmezí $\pm 2\%$ při práci v rozsahu od 20% do 100%
- Elektronické snímání bez efektu opotřebování mechanismu



ZPĚTNÁ KONTROLA

- Hodnoty utahovacího momentu jsou přenášeny USB kabelem
- Paměť pro 250 hodnot

- Přesnost: $\pm 2\%$ při utahování ve směru hodinových ručiček ($\pm 3\%$ při utahování proti směru hodinových ručiček) v rozsahu od 20% do 100%
- Citlivost měření: 0,1 cN.m
- Způsob měření: maximální či průběžná hodnota
- 1/4" sklíčidlo s automatickým zámekem pro bity řady 1 a 6
- Jednotky měření: cN.m, in.lb, Kg.cm
- K dispozici 9 hodnot pro přednastavení utahovacího momentu
- Uzamykatelná klávesnice (uživatel může mít přístup pouze k volbě programu a ukládání dat)
- Očko v rukojeti pro zajištění zápěstním řemínkem při práci ve výšce
- Napájení jednou baterií AAA-LR03 1,5 V (součástí dodávky)
- Dodávány v plastovém pouzdře (570 x 100 x 70 mm) s pěnovou výstelkou spolu s kalibračním protokolem dle ISO6789

0,630 kg

215 mm



E.S404

17 011,57



1/4" MOMENTOVÉ ŠROUBOVÁKY

ERGONOMICKÝ

Ergonomická rukojeť s vynikajícím úchopem

DOBŘE ČITELNÁ STUPNICE



PLOCHÝ PROFIL

brání rolování nástroje po pracovní ploše

- Třída II typ D
- Jednosměrný šroubovák, pravostranný
- Ovládací 6hran, pro použití s 1/4" bity
- Adaptér ECR na 1/4" hlavice a příslušenství
- 82H.4: krátký zástrčný 6hranný klíč 4 mm pro nastavení (součást dodávky)
- Dodává se s kalibračním certifikátem

Rozsah
0,5 - 2,5 Nm
🏋️ 0,280 kg

A.402
4 954,55

Rozsah
2 - 10 Nm
🏋️ 0,400 kg

A.404
4 954,55

SADY MOMENTOVÉHO ŠROUBOVÁKU S BITY

	Rozsah Nm	Klíč	Bity	Adaptér na bity	Momentový šroubovák
A.402J2	0,5 ▶ 2,5	A.402-20	⊖ 4,5 - 6,5 - 8 ⊕ 3 - 4 - 5 mm ○ 1 - 2 - 3 mm	EF.1P4	A.402 + A.300PA
A.404J2	2 ▶ 10	A.404-20	⊖ 4,5 - 6,5 - 8 ⊕ 3 - 4 - 5 mm ○ 1 - 2 - 3 mm	EF.1PA	A.404 + A.300PA



A.402J2
8 609,09

A.404J2
8 609,09

RÁČNOVÁ RUKOJEŤ PRO MOMENTOVÝ ŠROUBOVÁK

- Ráčnová rukojeť vhodná pro opakující se utahování či povolování či pro utahování s vyšším momentem
- Pro momentové šroubováky 0,50 --> 10 Nm
- Max. utahovací moment: 30 Nm
- 🏋️ 0,085 kg



A.300PA
1 357,02

MOMENTOVÉ KLÍČE ŘADY 306 PRO VELKOU ZÁTĚŽ

PŘESNOST OD VÝROBCE

- Přesnost nastavena ve výrobním závodě na ±2% (kromě R.306A25 - K.306A600 - K.306A1000 s ±4% přesností)
- Intenzivní využití: trvanlivost mechanismu testována až do 50 000 cyklů
- Garance přesnosti v souladu s normou ISO 6789

BEZPEČNÉ

- Přesná a stabilní nastavovací stupnice, snadno čitelná tak, aby se zabránilo riziku chyb
- Jednosměrné klíče je možné použít obousměrně otočením ráčny o 180° podélně
- Dodávány v plastovém boxu s ráčnou a přitlačnou hlavou (s výjimkou R.306A25 - R.301A - K.306A600 - K.306A1000)

MOŽNÉ POUŽITÍ

S RŮZNÝMI TYPY KONCOVEK* (*KROMĚ K.306A1000)



OTEVŘENÉ ÚSTÍ

OČKOVÉ ÚSTÍ

MOMENTOVÉ KLÍČE S ODNÍMATELNOU RÁČNOU

MIKROMETRICKÁ STUPNICE



	Rozsah Nm Min. - Max.	Adaptér	Dělení stupnice [Nm]	Délka [mm]		
∅1/4"	5 ▶ 25	9 x 12	0,10	270	R.306A25	8 670,25
∅3/8"	10 ▶ 50	9 x 12	1,00	357	J.306A50	9 789,26
∅3/8"	10 ▶ 50	9 x 12	1,00	357	J.306A100	10 938,84
∅1/2"	20 ▶ 100	9 x 12	1,00	455	S.306A100	9 535,54
∅1/2"	40 ▶ 200	14 x 18	1,00	535	S.306A200	10 328,10
∅1/2"	70 ▶ 350	14 x 18	2,00	730	S.306A350	12 090,91

MOMENTOVÉ KLÍČE - EXTRA DLOUHÉ

	Rozsah Nm Min. - Max.	Adaptér	Dělení stupnice [Nm]	Délka [mm]		
∅3/4"	120 ▶ 600	14 x 18	2,00	945	K.306A600	26 488,43
∅3/4"	200 ▶ 1000	∅ 30	4,00	1280	K.306A1000	29 114,05

MOMENTOVÝ KLÍČ S PEVNOU RÁČNOU

	Rozsah Nm Min. - Max.	Adaptér	Dělení stupnice [Nm]	Délka [mm]		
∅1/4"	1 ▶ 5	-	0,05	197	R.306-5M	7 159,50

MECHANICKÉ MOMENTOVÉ KLÍČE S DIGITÁLNÍM DISPLEJEM

RYCHLEJŠÍ NASTAVENÍ

- 2x rychlejší nastavení oproti předchozí verzi
- Pouze 1 tlačítko pro zapnutí displeje

PROTISKLUZOVÝ DESIGN

- Konstrukce klíče zabraňuje jeho kutálení a snižuje tak riziko poškození v důsledku pádu
- Kryt je pogumovaný, aby tlumil drobné nárazy
- Dodává se s certifikátem standardizované zkoušky podle normy ISO6789
- Závěsné oko pro skladování
- Klíče jsou dodávány v plastovém boxu

VÝJIMEČNÝ VÝKON

- Vysoká přesnost díky nové mechanické konstrukci v kombinaci s digitálním snímačem, který kompenzuje nelinearitu při seřizování
- Stupeň ochrany IP54

MOŽNÉ POUŽITÍ

S RŮZNÝMI TYPY KONCOVEK



OTEVŘENÉ ÚSTÍ

OČKOVÉ ÚSTÍ



LCD DISPLEJ

- Digitální škála s vysokou viditelností
- Uvolnění zobrazené na displeji



VÝJIMEČNÝ VÝKON

- Přesnost $\pm 2\%$
- Životnost: více než 50 000 cyklů

	Rozsah Nm Min. - Max.	Adaptér	Ráčna	Délka [mm]		
Ø3/8"	10 ▶ 50	9 x 12	J.372V	357	J.307A50	11 727,27
Ø1/2"	20 ▶ 100	9 x 12	S372.V	437	S.307A100	11 818,18
Ø1/2"	40 ▶ 200	14 x 18	S382.V	515	S.307A200	12 909,09
Ø1/2"	70 ▶ 340	14 x 18	S382.V	725	S.307A340	14 772,73
-	10 ▶ 50	9 x 12	bez ráčny	307	J.307-50D	9 045,45
-	20 ▶ 100	9 x 12	bez ráčny	387	S.307-100D	9 284,30
-	40 ▶ 200	14 x 18	bez ráčny	465	S.307-200D	10 017,36
-	70 ▶ 340	14 x 18	bez ráčny	675	S.307-340D	11 479,34

KONTROLNÍ PŘÍSTROJE UTAHOVACÍHO MOMENTU E.2000A

**PRO ZACHOVÁNÍ PŘESNOSTI A ŘÁDNÉHO PROVOZU
NORMA ISO 6789 VYŽADUJE, ABY BYLY VŠECHNY
MOMENTOVÉ NÁSTROJE KALIBROVÁNY
BUĎ KAŽDÝCH 12 MĚSÍCŮ,
NEBO PO 5 000 CYKLECH.**

Řešení společnosti FACOM umožňuje uživatelům provádět kontrolu a spravovat své nástroje s naším výkonným modulárním řešením pro kalibraci uťahovacího momentu, který zahrnuje náš na míru vyvinutý software a přesné senzory.



- Digitální tester krouticího momentu s LCD displejem a zvukovou signalizací
- Přesnost: $\pm 1\%$ ve směru hodinových ručiček $\pm 3\%$ proti směru hodinových ručiček
- Měřicí jednotky: ft-lbs, in-lbs a N.m
- Režim měření: Peak (první špičková hodnota), Hold (aplikovaný krouticí moment), Dial (poslední špičková hodnota)
- Součástí dodávky je pouzdro, napájecí adaptér pro EU a UK, návod k použití a kalibrační certifikát

Moment Nm		
0,5 ▶ 5	E.2000-5A	34 601,65
2 ▶ 50	E.2000-50A	38 147,11
35 ▶ 350	E.2000-350A	38 471,90
100 ▶ 1000	E.2000-1000A	45 676,86

Pro více informací kontaktujte svého prodejce.

Akreditováno
COFRAC



Akreditace **STANLEY BLACK&DECKER**
France Nr. 2-6503 (*)
Zkontrolovat můžete na www.cofrac.fr

(*) Používání akreditační značky COFRAC podléhá přísným pravidlům a vyžaduje schválení.



**Rnano** ULTRA KOMPAKTNÍ SADA**ULTRA KOMPAKTNÍ SADY**

VŠE POTŘEBNÉ PRO UTAHOVÁNÍ A POVOLOVÁNÍ

**PRAKTIČNOST A ÚSPORA ČASU**

- Viditelné značení nástrojů usnadňuje výběr potřebné kombinace nářadí a příslušenství
- Snadné vyjímání nářadí
- Pásky s bity se automaticky vyklápí při otevření sady
- Hlavice se vyjímají vyklopením

VŠE VE VELMI MALÉM PROSTORU

- Až 38 kusů 1/4" nářadí v kompaktním boxu o rozměrech 152 x 48 x 92 mm
- Optimální rozměry boxu pro uložení do kapsy u kalhot nebo do kufříku s nářadím

ROBUSTNÍ A ODLNÝ

- Plast je odolný vůči všem běžným dílenským chemikáliím
- Samozavírací přezka a závěsy jsou vyrobeny z kovu



	Typ	Ráčna			Příslušenství v každé sadě	CENA
	Metrická	1/4" RL.161	R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm	<ul style="list-style-type: none"> ○ 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm ⊕ 1 - 2 - 3 ⊕ 1 - 2 - 3 ⊖ 4,5 - 6,5 - 8 mm ⊗ 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40 		RL.NANO1 4 772,73
	Palcová	1/4" RL.161	R.E 7/32 - 1/4 - 9/32 - 5/16 - 11/32 - 3/8 - 13/32 - 7/16 - 1/2 - 9/16"	<ul style="list-style-type: none"> ○ 1/8 - 5/32 - 3/16 - 7/32 - 1/4" ⊕ 1 - 2 - 3 ⊕ 1 - 2 - 3 ⊖ 4,5 - 8 mm ⊗ 8 - 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40 	R.236C Nástavec s rukojetí	RL.NANO-U2 5 246,28
	Metrická	1/4" R.360 (s otočnou rukojetí)	R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm	<ul style="list-style-type: none"> ○ 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm ⊕ 1 - 2 - 3 ⊕ 1 - 2 - 3 ⊖ 4,5 - 6,5 - 8 mm ⊗ 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40 	R.240A Univerzální kardan	R.360NANO 5 966,12
	Palcová	1/4" R.360 (s otočnou rukojetí)	R.E 7/32 - 1/4 - 9/32 - 5/16 - 11/32 - 3/8 - 13/32 - 7/16 - 1/2 - 9/16"	<ul style="list-style-type: none"> ○ 1/8 - 5/32 - 3/16 - 7/32 - 1/4" ⊕ 1 - 2 - 3 ⊕ 1 - 2 - 3 ⊖ 4,5 - 6,5 - 8 mm ⊗ 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40 		R.360NANO-U1 5 246,28
	Metrická	1/4" R.161B	R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm	<ul style="list-style-type: none"> ○ 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm ⊕ 1 - 2 - 3 ⊕ 1 - 2 - 3 ⊖ 4,5 - 6,5 - 8 mm ⊗ 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40 	Nástavec 55 a 100 mm	R2NANOPB 5 238,84
	Metrická	1/4" RL.161	R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm	<ul style="list-style-type: none"> ○ 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm ⊕ 1 - 2 - 3 ⊖ 4,5 - 6,5 - 8 mm 	R.235 adaptér na bity 1/4"	RL.NANO112 4 772,73
	Metrická	1/4" R.181	R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm	<ul style="list-style-type: none"> ○ 3 - 4 - 5 mm ⊕ 1 - 2 ⊖ 4,5 - 6,5 - 8 mm 	ECR adaptér 1/4"	R.181NANOPB 5 598,35

**11 DÍLNÁ SADA 6HRANNÝCH METRICKÝCH HLAVIC S RÁČNOU R.180HX****DOSTUP A MAXIMÁLNÍ KOMPAKTNOST****KLOUBOVÁ RÁČNA R.180HX**

- Ráčna s průchozím otvorem
- Kloubové spojení hlavy s tělem ráčny s rozsahem pohybu 180° a aretací
- Pojistný kroužek pro pohodlné upevnění hlavice

Obsah sady:

- 1/4" ráčna R.180HX s kloubovou hlavou
- 1/4" 6hranné hlavice HX s vnějším 6hranem R.HX 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm

**KOMPAKTNĚJŠÍ O VÍCE NEŽ 50%**

Celková výška ráčny s nasazenou hlavici nepřesahuje 18 mm

**EXTRA KOMPAKTNÍ 6HRANNÉ HLAVICE**

- Vynikající doplněk k 1/4" sortimentu = jedinečná kompaktnost díky vnějšímu šestihranému profilu
- Hlavice s průchozím otvorem pro spojovací materiál do maximálního průměru M5, pro ráčnu (R.180HX), standardní ráčnu 1/4" nebo očkoplochý klíč 11 mm



RXPICOPB

2 242,98**KOMPAKTNÍ RÁČNA S KLOBOVOU HLAVOU****FLEXIBILNÍ HLAVA**

s rozsahem pohybu 180° a možností zajištění ve 13 polohách



DRŽÁK BITŮ
na konci rukojeti

**NÁSTAVCE & BITY**

kompaktnější díky nástavci na držák bitů

**NÁSTAVEC 100 MM**

dodáván s ráčnou a sadami - možnost použití jako vratidlo

R.180PB

1 241,32

Kompaktní ráčna s kloubovou hlavou 1/4"
Mechanismus s 60 zuby (úhel zpětného chodu 6°)

SADY 1/4" NÁŘADÍ S RÁČNOU R.180

- R.180 1/4" kloubová ráčna s aretací na bity
- ECR 1/4" adaptér na hlavice
- EFR180 1/4" prod. nástavec na bity 100 mm
- Bity: TT10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
6 - 7 - 8 - 9 4 - 5,5 mm
1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm
1 - 2 - 3 1 - 2 - 3

X31
dílů

R.180J31PB

2 242,98

- R.180 1/4" kloubová ráčna s aretací na bity
- EFR180 1/4" prod. nástavec na bity 100 mm
- 1/4" hlavice R. 6 - 8 - 10 - 12 - 13 mm
- Bity: TT10 - 15 - 20 - 25 - 30
4,5 - 6,5 - 8 mm 3 - 4 - 5 - 6 mm
1 - 2 2

X23
dílů

R1PICO

2 624,79**RÁČNA NA BITY S OTOČNOU RUKOJETÍ 1/4"****OTOČNÁ RUKOJETĚ**

- 2x rychlejší utažení než s klasickou ráčnou
- Lepší produktivita v těžce přístupných místech

RUKOJEŤ NOVÉ GENERACE

Ergonomická (rukojeť nového šroubováku Protwist®): větší pohodlí a lepší úchop

VROUBKOVÁNÍ

na těle ráčny pro lepší úchop

MECHANISMUS

- 60 zubů - úhel zpětného chodu 6°
- Přepínání směru záběru otočením ráčny



R.PE360PB

1 228,93**SADA 1/4" NÁŘADÍ S RÁČNOU R.PE360PB**

- R.PE360PB: ráčna na bity s otočnou rukojetí
- ECR-1 : adaptér 1/4"
- Bity: 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm 1 - 2 - 3
1 - 2 - 3 4,5 - 6,5 - 8 mm
TT10 - TT15 - TT20 -
TT25 - TT30 - TT40

X22
dílů

R.PE360J22PB

2 657,85**SADA BITŮ S RÁČNOU R.PE**

- R.PE 1/4" ráčna na bity
- EFRPE prodlužovací nástavec 100 mm
- ECR 1/4" adaptér na hlavice
- Bity: TT10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm
6 - 7 - 8 - 9 4 - 5,5 mm
1 - 2 - 3 1 - 2 - 3

X31
dílů

R.PEJ31

1 900,83

**DETECTION
BOX****SADY DETECTION BOX****SNADNÉ PŘENÁŠENÍ A SKLADOVÁNÍ****ÚSPORA ČASU**

- Rychlé rozpoznání velikostí hlavice při otevřeném i zavřeném kufříku
- Nástrčné hlavice jsou pevně na svém místě a nepohnou se ani při převržení kufříku

**ZVÝŠENÁ BEZPEČNOST**

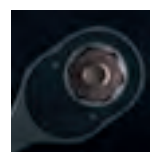
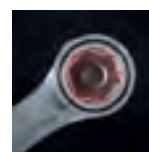
- Koncepte Detection umožňuje okamžitou kontrolu obsahu, i když je kufřík zavřený
- Uživatel na první pohled vidí, pokud nástroje chybí (před odchodem na pracoviště nebo po skončení práce)
- Tento kufřík je v souladu s požadavky FOD (poškození cizím předmětem) aplikovanými v různých odvětvích průmyslu a dopravy

VYSOKÁ PEVNOST

- Kovové přezky a čepy závěsů
- Konstrukce boxu z kompozitu PCPBT zvláště odolného vůči nárazům a chemikáliím
- Opláštění z měkkého termoplastického elastomeru: ochrana před otřesy a poškrábáním okolí



	Typ	Ráčna				CENA
		 3/8" JL.161	Nástavec 125 a 250 mm	J.240A Univerzální kardan	6hranné hlavice JH. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm	JL.DBOX1PB 5 796,69
		 3/8" JL.161	Nástavec 125 a 250 mm	J.240A Univerzální kardan	12hranné hlavice J. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm	JL.DBOX112PB 5 727,27
		 3/8" JL.171	Nástavec 125 a 250 mm	J.240A Univerzální kardan	12hranné hlavice J. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm	JL.DBOX501 6 680,99
		 1/2" SL.161	Nástavec 130 a 250 mm	J.240A Univerzální kardan	6hranné hlavice SH. 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm	SL.DBOX1PB 6 204,96
		 1/2" SL.161	Nástavec 130 a 250 mm	J.240A Univerzální kardan	12hranné hlavice S. 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm	SL.DBOX112PB 6 204,96
		 1/2" SL.171 (s aretací)	Nástavec 125 a 250 mm	J.240A Univerzální kardan	6hranné hlavice SH. 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm	SL.DBOX500PB 5 966,94
		 1/2" SL.171 (s aretací)	Nástavec 125 a 250 mm	J.240A Univerzální kardan	12hranné hlavice S. 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm	SL.DBOX501 5 966,94
		 1/2" SXL.161 (teleskopická)	Nástavec 130 a 250 mm	J.240A Univerzální kardan	6hranné hlavice SH. 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm	SXL.DBOX1PB 6 497,52

**NOVINKA****NAŠE NEJNOVĚJŠÍ HLAVICE OGV® GRIP**SE STANDARDNÍ
6HRANNOU HLAVICÍS 6HRANNOU HLAVICÍ
OGV® GRIP**MATNÝ CHROMOVANÝ POVRCH**

Odolný proti korozi.

SHODA S NORMAMI OGV®

Hlavice splňují 1,1násobek požadavku krouticího momentu podle normy ASME.

UVOLNÍ ŠROUBY A MATICE,
KTERÉ JSOU AŽ Z**85%**
OPOTŘEBENÉ**6HRANNÝ PROFIL**

Poskytuje vyšší krouticí moment a lepší úchop pro uvolnění zaoblených šroubů a zatuhlých matic.

SADY S 6HRANNÝCH OGV® HLAVIC NA MAGNETICKÉ LIŠTĚ

- **R.40EGRPPB:**
Hlavice OGV® GRIP R.GRP 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
🏋️ 0,820 kg

- **S.40EGRPPB:**
Hlavice OGV® GRIP S.GRP 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 24 mm
🏋️ 1,040 kg

**X10**
dílů**R.40EGRPPB**
1 288,43**X12**
dílů**S.40EGRPPB**
1 861,16

**NOVINKA****SADY NÁŘADÍ S HLAVICEMI OGV® GRIP****SADA 1/4" NÁŘADÍ S 6HR. OGV® HLAVICEMI**

- Hlavice OGV® GRIP R.GRP 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- RL.161 prachutěsná ráčna
- R.209 - R.210 prodlužovací nástavce 55 a 100 mm
- R.240A univerzální kardan
- R.236CA krátký nástavec s rukojetí
- R.235 hlavice-adaptér na bity
- ECR 1/4" adaptér na hlavice
- Bity: 1 - 2 - 3 1 - 2 - 3
- 4,5 - 6,5 - 8 mm
- 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm
- TT. 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
- 0,850 kg

**X38**
dílů

RL.NANO1GRPPB

6 442,98**SADA 1/2" NÁŘADÍ S 6HR. OGV® HLAVICEMI**

- Hlavice OGV® GRIP S.GRP 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- SL.161 prachutěsná ráčna
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 130 a 250 mm
- S.240A univerzální kardan
- 3,680 kg

**X20**
dílů

SL.DBOX1GRPPB

7 159,50**SADA 1/4" A 1/2" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI OGV® HLAVICEMI**

- Hlavice OGV® GRIP S.GRP 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- Hlavice OGV® GRIP R.GRP 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- SXL.161 prachutěsná ráčna
- R.360 ráčna s otočnou rukojetí
- R.209S - R.210S - S.210S - S.215S prodlužovací nástavce 55 - 100 - 130 - 250 mm
- R.240A - S.240A univerzální kardan
- R.235 hlavice-adaptér na bity
- ATCL.3 dvojitý ráčnový ovladač bitů
- ATMZ.E dlouhý dřík na 1/4" bity
- ATMZ.F dlouhý dřík na 1/4" hlavice
- ECR 1/4" adaptér na hlavice
- Bity: 1 - 2 - 3 1 - 2 - 3 4,5 - 6,5 - 8 mm
- 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm TT. 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
- 2,900 kg

X60
dílů

RS.GRPPB

12 493,39

**3/4" SADA NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI**

- Hlavice s OGV® profilem K.HB: 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 - 34 - 36 - 41 - 46 - 50 - 55 mm
- KL.161 prachutěsná ráčna
- K.240A univerzální kardán
- K.210B - K.215B prodlužovací nástavce 200 mm a 400 mm
- K.120B vratidlo

🏋️ 14,893 kg

X18
dílů

KL.500PB

17 834,71

3/4" SADA NÁŘADÍ S 12HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice s OGV® profilem KB: 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 - 34 - 36 - 41 - 46 - 50 - 55 mm
- KL.161 prachutěsná ráčna
- K.240A univerzální kardán
- K.210B - K.215B prodlužovací nástavce 200 mm a 400 mm
- K.120B vratidlo

🏋️ 14,800 kg

X18
dílů

KL.501

17 834,71

3DÍLNÁ SADA ADAPTÉRŮ

- Adaptéry D.169RJ F1/4" × M3/8", D.169JS F3/8" × M1/2", a D.169SK F1/2" × M3/4" umožňují použití ráčny s menším čtyřhranem na větší hlavice
- Adaptéry je možné zkombinovat
- Magnetické uchycení a zajištění (D.169JS a D.169SK)
- Vroubkovaný okraj umožňuje přímé ruční ovládání hlavice bez použití ráčny v místech s omezeným přístupem

🏋️ 0,120 kg



D.169

2 243,80

PŘEVODOVÉ NÁSTAVCE AXS 1/4" - 3/8" - 1/2"

**VHODNÉ PRO RUČNÍ, PNEUMATICKÉ
I ELEKTRICKÉ RÁČNY**

PŘÍSTUP DO TĚSNÝCH MÍST

Toto nové příslušenství převádí práci ráčny v obou směrech do stísněného prostoru.

**RYCHLOST**

Není nutné vytvářet prostor pro ráčnu s nasazenou hlavici při přístupu ke šroubům nebo maticím ve stísněném prostoru, ráčnou umístěnou mimo těsné prostory lze pohyby provádět rychleji a navíc, vzhledem k asymetrickému převodu, se pracovní čtyřhran nástavce otáčí rychleji než čtyřhran ráčny.

VÝKON

Při práci s ráčnou mimo těsný prostor je možné vyvinout větší sílu.

Ø 1/4"

AXS.SPB

2 243,80

Ø 3/8"

AXS.MPB

2 748,76

Ø 1/2"

AXS.LPB

3 066,94

3DÍLNÁ SADA (1/4" - 3/8")

- Převodový nástavec 1/4" a 3/8"
- Adaptér z 3/8" na 1/2"

🏋️ 2,460 kg

AXS.J2

5 614,05



RÁČNY S PŘEPÍNAČÍM KOLEČKEM

ODOLNÉ

Originální mechanismus
je základem úspěchu
ráčten FACOM

Dvojnásobná životnost
Patentovaná technologie; prachutěsná
odolnější než konkurenční výrobky

KOMPAKTNÍ

o 10 % kompaktnější
Výška hlavy nižší než 39 mm

LEHKÉ

o 15 % lehčí než aktuální modely
o 10 % lehčí než nejllehčí ráčna na trhu
(< 410 g)

R.151B
J.151B
S.151B
"ORIGINAL"



R.161B
J.161B
S.161B
"PERFORMANCE"



	Rozměry [mm]	Hmotnost [Kg]		
Ø1/4"	121 x 24,5 x 12,1	0,075 kg	R.151B	859,50
Ø3/8"	201 x 30 x 27,5	0,195 kg	J.151B	1 085,95
Ø1/2"	260 x 38,2 x 38,5	0,400 kg	S.151B	977,69

	Rozměry [mm]	Hmotnost [Kg]		
Ø1/4"	121 x 24,5 x 12,1	0,080 kg	R.161B	1 026,45
Ø3/8"	201 x 30 x 27,5	0,200 kg	J.161B	1 193,39
Ø1/2"	260 x 38,2 x 38,5	0,410 kg	S.161B	1 145,45

TELESKOPIČKÉ KLOUBOVÉ RÁČNY



- Velmi přesný mechanismus se 72 zuby a 5° úhlem kroku zpětného posunu
- Zapuštěná přepínací páčka (neohroží nechtěně přepnutí směru záběru)
- Délkový rozsah od 247 do 355 mm (3/8"), resp. od 304 do 437 mm (1/2")

Ø3/8" 0,487 kg

Ø1/2" 0,830 kg

JXL.171

SXL.171PB

2 147,93**2 529,75**

SADA 3/8" NÁŘADÍ S RÁČNOU JXL.171

- JXL.171 teleskopická kloubová ráčna
- 6hranné hlavice J.H 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
- J.240A univerzální kardan
- J.210RC uzamykatelný nástavec 125 mm
- J.215RC uzamykatelný nástavec 250 mm

2,136 kg

X18
dílů

JXL.DBOX1

5 420,66

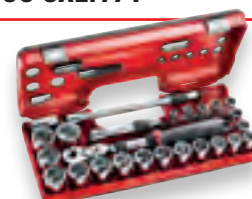
SADA 1/2" NÁŘADÍ S RÁČNOU SXL.171

- SXL.171 teleskopická kloubová ráčna s aretací
- 6hranné hlavice S.H 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 25 - 26 - 27 - 28 - 29 - 30 - 32 mm
- S.210RC - S.215RC uzamykatelné prodlužovací nástavce 130 - 250 mm
- S.232B adaptér 1/2"F x 3/4"M

3,600 kg

X25
dílů

SXL.DBOX3PB

8 090,08

1/2" TELESKOPIČKÁ RÁČNA



- Velmi přesný mechanismus se 72 zuby a 5° úhlem kroku zpětného posunu
- Zapuštěná přepínací páčka (neohroží nechtěně přepnutí směru záběru)
- Délkový rozsah od 264 do 397 mm

0,750 kg

SXL.161PB

2 386,78

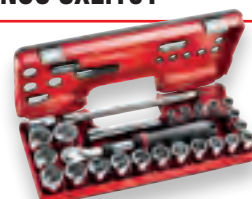
SADA 1/2" NÁŘADÍ S RÁČNOU SXL.161

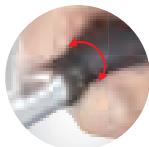
- SXL.161 teleskopická prachutěsná ráčna
- 6hranné hlavice S.H 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 25 - 26 - 27 - 28 - 29 - 30 - 32 mm
- S.210S 8° výkyvný prodlužovací nástavec 130 mm
- S.215 prodlužovací nástavec 250 mm
- S.232B adaptér 1/2"F x 3/4"M

3,600 kg

X25
dílů

SXL.DBOX2

8 127,27

**1/4" RÁČNA S JEMNÝM CHODEM**

- Ráčnový mechanismus s 80 zuby
- Štíhlá, kompaktní hlava 100% prachotěsná se stupněm ochrany IP54
- Úhel kroku zpětného chodu 4,5°
- Inovativní přepínací mechanismus přímo na rukojeti

R.181PB

1 541,32

🏋️ 0,100 kg

3/4" PRACHUTĚSNÁ RÁČNA

- 120 zubů vnitřního mechanismu ráčny umožňuje jemnou práci (3° úhel kroku zpětného chodu ráčny)
- Kompaktní hlava s průměrem 60 mm, výškou 52 mm
- Rozměry: 510 x 60 x 50 mm

KL.161PB

3 150,41

🏋️ 1,470 kg

PRACHUTĚSNÉ RÁČNY S ARETACÍ**MAXIMÁLNÍ BEZPEČNOST**

- Aretace pevně drží hlavici na ovládacím čtyřhranu, zároveň ji lze stiskem tlačítka snadno a rychle uvolnit
- Závěsný otvor v rukojeti umožňuje bezpečné zajištění náradí při práci ve výškách, takže nehrozí jeho pád

VELMI DLOUHÁ ŽIVOTNOST BEZ ÚDRŽBY

- Bez ohledu na pracovní podmínky; průmyslové nečistoty, prach, kovové piliny,...

SYSTÉM PRO PŘITLAČENÍ DLANÍ

- Umožňuje přitlačení hlavy ráčny během práce bez nebezpečí, že dojde k náhodnému přepnutí směru záběru ráčny



	Rozměry [mm]	Hmotnost [Kg]		
☑ 1/4"	120 x 22 x 25	0,078 kg	RL.171	1 264,46
☑ 3/8"	210 x 29 x 29	0,200 kg	JL.171	1 540,50
☑ 1/2"	262 x 37 x 37	0,450 kg	SL.171	1 455,37

PRACHUTĚSNÉ RÁČNY ŘADY L**VELMI DLOUHÁ ŽIVOTNOST BEZ ÚDRŽBY**

- Mimořádně odolné vůči průmyslovému prostředí
- Dvojité těsnění; hermeticky uzavřený mechanismus chráněný před pronikáním prachu apod.

PŘEPÍNAČÍ PÁČKA

- Snadné přepínání i v rukavicích; viditelný směr záběru ráčny.
- Zapuštěná přepínací páčka do těla ráčny pro optimální ochranu, nehrozí nechtěné přepnutí

ERGONOMIE

- Snížená hmotnost 1/2" ráčny; o 20 % lehčí oproti běžným ráčnám
- Díky posunu těžiště blíže k hlavě je pohyb ráčnou snadnější
- Ergonomická rukojeť z kombinovaného materiálu odolná vůči nejagresivnějším dílenským rozpouštědům



	Rozměry [mm]	Hmotnost [Kg]		
☑ 1/4"	121 x 22 x 22	0,075 kg	RL.161	1 050,41
☑ 3/8"	211 x 29 x 29,5	0,230 kg	JL.161	1 288,43
☑ 1/2"	263 x 37 x 38,5	0,430 kg	SL.161	1 193,39

RÁČNY S OTOČNOU RUKOJETÍ**ODOLNÉ A POHODLNÉ**

Rukojeť umožňuje pohodlné ovládání jednou rukou, bez ohledu na způsob práce; stačí jednoduše otáčet rukojetí a čtyřhran se otáčí v nastaveném směru

- Úhel kroku zpětného chodu ráčny: 0° při otáčení rukojetí, 6° při tradičním použití
- Ráčnový mechanismus s 60 zuby
- Ráčna s kulatou hlavou s přepínacím kolečkem
- Aretační tlačítko pro zajištění hlavice na ovládacím čtyřhranu
- Možnost přitlačení hlavy ráčny dlaní během práce bez nebezpečí náhodného přepnutí směru záběru ráčny
- Povrchová úprava chromováním

**VYSOKÁ BEZPEČNOST**

Aretace pevně drží hlavici na ovládacím čtyřhranu, zároveň ji lze stiskem tlačítka snadno a rychle uvolnit



	Rozměry [mm]	Hmotnost [Kg]		
☑ 1/4"	120 x 21 x 29	0,144 kg	R.360	1 395,87
☑ 3/8"	233 x 37 x 39	0,442 kg	J.360	1 848,76
☑ 1/2"	251 x 37 x 41	0,570 kg	S.360	1 861,16



MODULOVÉ BOXY **M^{ODULAR} BOX**



BP.MBOXL

BP.MBOXM

BP.MBOXS

100% KOMPATIBILNÍ
SE ZÁSUVKAMI
MONTÁŽNÍCH VOZÍKŮ



MAXIMÁLNÍ BEZPEČNOST
180° OTEVŘENÍ VÍKA BOXU
AUTOMATICKÉ ZAVÍRÁNÍ
PROTISKLUZOVÝ POVRCH

STOHOVATELNÉ
boxy mohou být naskládány na sebe
PERSONIFIKACE
na boku je vyhrazený prostor
pro identifikační štítek

BP.MBOXL

1 038,02

BP.MBOXM

805,79

BP.MBOXS

299,17

SADA 1/4" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm
- R.181 ráčna HIGH PRECISION
- R.236B prodlužovací nástavec s rukojetí
- R.210 prodlužovací nástavec 100 mm
- R.235 adaptér na bity
- Bity : 1 - 2 4,5 - 6,5 - 8 mm
 3 - 4 - 5 mm
- Prázdný box BP.MBOXS
- Modul PL.S13
- 0,730 kg



X21
dílů

R.181-4P6PB
4 198,35

SADA 1/4" PRODLOUŽENÝCH 6HR. HLAVIC

- R.LA 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- 0,700 kg



X10
dílů

R.405
3 221,49

**SADA 1/4" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI**

- Hlavice R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- Prodloužené hlavice R.LA 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- R.161B ráčna
- R.209 - R.210 prodlužovací nástavce 55 a 100 mm
- R.235 adaptér na bity
- R.236A nástavec s rukojetí
- R.240A univerzální kardan
- Bity: ☀ 1 - 2 - 3 ☀ 1 - 2 - 3
 ☹ 4,5 - 6,5 - 8 mm ☹ 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm
 ☘ TT. 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40

🏠 1,370 kg



X46
díků

R.2BLPB

7 397,52

SADA 1/4" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- R.161B ráčna
- R.209 - R.210 prodlužovací nástavce 55 a 100 mm
- R.235 adaptér na bity
- R.236A nástavec s rukojetí
- R.240A univerzální kardan
- Bity: ☹ 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm ☘ 1 - 2 - 3
 ☀ 1 - 2 - 3 ☹ 4,5 - 6,5 - 8 mm
 ☘ TT10 - TT15 - TT20 - TT25 - TT27 - TT30 - TT40

- Box BP.MBOXS
- Pěnový modul PM.R161-6

🏠 0,800 kg



X37
díků

R.161-6M6PB
5 870,25

SADA 1/4" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- R.161B ráčna
- R.209 - R.210 prodlužovací nástavce 55 a 100 mm
- R.235 adaptér na bity
- R.236A nástavec s rukojetí
- R.240A univerzální kardan
- Bity: ☹ 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm
 ☘ 1 - 2 - 3 ☀ 1 - 2 - 3
 ☹ 4,5 - 6,5 - 8 mm
 ☘ TT10 - TT15 - TT20 - TT25 - TT27 - TT30 - TT40

🏠 0,805 kg



X37
díků

R.161-6P6PB
5 966,12

SADA 3/8" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice J.H 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
- J.161B ráčna
- J.210 - J.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- J.240A univerzální kardan
- Box BP.MBOXM
- Modul PL.M14

🏠 1,950 kg



X18
díků

J.161-2P6
5 700,83

SADA 3/8" NÁŘADÍ S 12HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice J. 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 mm
- J.161B ráčna
- J.210 - J.215 prodlužovací nástavce 125 a 250 mm
- J.240A univerzální kardan
- R.236B nástavec s rukojetí
- R.120 vratidlo
- Box BP.MBOXL
- Modul PL.L10

🏠 3,495 kg



X24
díků

J.161-4P12
7 779,34

SADA 1/2" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice S.H 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- S.161B ráčna „PERFORMANCE“
- S.210 - S.215 prodlužovací nástavce 130 mm a 250 mm
- S.240A univerzální kardan
- Součástí sady je arch piktogramů pro personifikaci boxu
- Prázdný box BP.MBOXM
- Modul PL.M01

🏠 3,600 kg



X23
díků

S.161-3P6PB
5 654,55

SADA 1/2" NÁŘADÍ S 6HRANNÝMI HLAVICEMI

- Hlavice S.H 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- SL.171 ráčna
- S.210RC - S.215RC prodlužovací nástavce 130 mm a 250 mm
- S.240A univerzální kardan
- Prázdný box BP.MBOXM
- Modul PL.M01

🏠 3,700 kg



X23
díků

SL.171-3P6
6 895,04

**SADA 1/4" + 1/2" NÁŘADÍ S 6HR. HLAVICEMI**

- 1/4" hlavice
R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm
- 1/2" hlavice
S.H 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 -
17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 mm
- R.161B a S.161B ráčny
- R.210 a S.210 prodlužovací
nástavce 100 a 130 mm
- R.240A a S.240A univerzální kardany
- R.236B nástavec s rukojetí
- Prázdný box BP.MBOXM
- Modul PL.M25
- 2,890 kg

**X31**
díků**RS.161-1PB**
7 493,39**SADA 1/4" + 1/2" NÁŘADÍ S 6HR. HLAVICEMI**

- 1/4" hlavice R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- 1/2" hlavice S.H 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 -
17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- R.161B a S.161B ráčny
- R.209 - R.210 - S.210 prodlužovací
nástavce 55 - 100 - 130 mm
- R.240A - S.240A univerzální kardany
- R.235 adaptér na bity
- R.236B nástavec s rukojetí
- Bity: 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm 1 - 2 - 3
 1 - 2 - 3 4,5 - 6,5 - 8 mm
 TT10 - TT15 - TT20 - TT25 -
TT27 - TT30 - TT40
- Prázdný box BP.MBOXL
- Modul PL.L16
- 4,020 kg

**X55**
díků**RS.161-2**
10 929,75**SADA 1/2" PRODL. RÁZOVÝCH TORX® HLAVIC**

- Normy ISO1711-1 a TMD-701
- Hlavice NSTX.L E10 - E12 - E14 -
E16 - E18 - E20 - E22 - E24
- Délka 70 mm
- Prázdný box BP.MBOXM
- Modul PL.M09
- 1,800 kg

X8
díků**NSTX.L.J8APB**
4 724,79**SADA 1/2" ZÁSTRČNÝCH XZN® HLAVIC**

- Hlavice SV.B M6 - M8 - M10 -
M12 - M14 - M16 - M18
- Délka 60 mm
- Prázdný box BP.MBOXS
- Modul PL.S03
- 0,933 kg

X7
díků**SV.J7APB**
2 619,01**SADA 1/2" ZÁST. 6HR. METRICKÝCH HLAVIC**

- Hlavice STM. 5 - 6 - 7 - 8 -
10 - 12 - 14 - 17 - 19 mm
- Prázdný box BP.MBOXS
- Modul PL.S02
- 0,865 kg

**X9**
díků**STM.J9APB**
3 293,39**SADA 1/2" PRODL. ZÁSTRČNÝCH XZN® HLAVIC**

- Hlavice SV.LB M6 - M8 - M10 -
M12 - M14 - M16 - M18
- Délka 100 mm
- Prázdný box BP.MBOXS
- Modul PL.S03
- 0,933 kg

X7
díků**SVL.J7APB**
2 619,01**SADA 1/2" TORX® HLAVIC**

- Hlavice SXM. 20 - 25 - 27 -
30 - 40 - 45 - 50 - 55 - 60
- Prázdný box BP.MBOXS
- Modul PL.S02
- 0,865 kg

**X9**
díků**AMEX.3APB**
3 293,39**SADA 1/2" PRODLOUŽENÝCH RÁZOVÝCH ZÁSTRČNÝCH TORX® HLAVIC**

- Hlavice NSX.L 20 - 25 - 30 -
40 - 45 - 50 - 55 - 60 - 70
- Délka 78 mm
- Prázdný box BP.MBOXM
- Modul PL.M12
- 1,800 kg

X9
díků**NSXL.J9APB**
4 005,79

**SADA 3/8" NÁŘADÍ IZOLOOVANÉHO DO 1 000 V**

- NF EN 60900, EN 60900, DIN EN 60900
- 12hranné nástrčné hlavice
8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 17 - 19 mm
 - 5 nástrčných hlavíc s bity
4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm
 - Ráčna J.151AVSE
 - Vratidlo J.121AVSE
 - Nástavec J.210AVSE
 - Rozměry: 345 x 280 x 65 mm
 - 2,300 kg

X17
dílů

J.401AVSE

18 715,70**SADA 1/2" NÁŘADÍ IZOLOOVANÉHO DO 1 000 V**

- NF EN 60900, EN 60900, DIN EN 60900
- 12hranné nástrčné hlavice
8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 mm
 - 5 nástrčných hlavíc s bity
8 - 10 - 12 - 14 - 17 mm
 - Ráčna S.151AVSE
 - Vratidlo S.121AVSE
 - Nástavec S.210AVSE
 - Rozměry: 345 x 280 x 65 mm
 - 3,400 kg

X17
dílů

S.401AVSE

20 965,29**SADA 1/2" PRODLOUŽENÝCH RÁZOVÝCH ZÁSTRČNÝCH XZN® HLAVIC**

- Hlavice NSVL.M10 - M12 - M14 - M16 - M18
- Prázdný box BP.MBOXS
- Modul PL.S06
- 0,909 kg

X5
dílů

NSVL.J5APB

2 164,46**SADA 1/2" RÁZOVÝCH ZÁSTRČNÝCH 6HR. HLAVIC**

- Hlavice NSHM.5 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 17 - 19 mm
- Dodává se na liště CKS.95
- 1,20 kg

**X8**
dílů

NSHM..J8

4 968,60**SADA 1/2" KOMPAKTNÍCH RÁZOVÝCH HLAVIC "STUBBY"**

- Kompaktní 1/2" rázové hlavice "Stubby" zkrácené o 25% oproti standardním rázovým hlavícím umožňují práci v omezeném prostoru
- Vyrobené z tepelně zušlechtné chrom-molybdenové oceli odolné vůči rázům
- Jištění na ovládacím čtyřhranu pomocí kolíčku a O-kroužku
- Mangano-fosfátová povrchová úprava se zvýšenou odolností proti korozi
- 1/2" kompaktní rázové hlavice "Stubby"
10 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 mm
- 0,850 kg

**X12**
dílů

NSS.J12PB

3 042,98**SADA 1/2" KOMPAKTNÍCH RÁZOVÝCH HLAVIC "STUBBY"**

- Kompaktní 1/2" rázové hlavice "Stubby" zkrácené o 25% oproti standardním rázovým hlavícím umožňují práci v omezeném prostoru
- Vyrobené z tepelně zušlechtné chrom-molybdenové oceli odolné vůči rázům
- Jištění na ovládacím čtyřhranu pomocí kolíčku a O-kroužku
- Mangano-fosfátová povrchová úprava se zvýšenou odolností proti korozi
- 1/2" kompaktní rázové hlavice "Stubby"
10 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 mm
- 6hranné rázové hlavice 5 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 17 - 19 mm
- Rázové hlavice TORX® T25 - T27 - T30 - T40 - T50 - T55 - T60
- 1,250 kg

**X23**
dílů

NSS.J23PB

3 686,78



SADA 1/2" RÁZOVÝCH 6HRANNÝCH HLAVIC



- Standardní rázové hlavice: 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- Prodloužené rázové hlavice: 10 - 13 - 16 - 18 mm
- Prodloužené rázové hlavice s ochranným povlakem na kola ze slitin lehkých kovů: 17 - 19 - 21 mm
- Prodlužovací nástavec NS.215A
- Prázdný box BP.MBOXL
- Modul PL.L04
- 5,100 kg

NS.550BPB

7 514,88

1/2" PRODLOUŽENÉ RÁZOVÉ HLAVICE NA KOLA Z LEHKÝCH SLITIN

**Sada 1/2" prodloužených rázových hlavice na kola z lehkých slitin**

- Teflonové návleky pro ochranu kol před poškrábáním
- Zvýšená pevnost a odolnost pro použití s rázovými utahováký
- Hlavice NSI.L 17 - 19 - 21 mm
- 1,280 kg

17 mm

NSI.17L

666,12

19 mm

NSI.19L

666,12

21 mm

NSI.21L

666,12

NSI.3LPB

1 595,87

SADA 1/2" PRODL. RÁZOVÝCH HLAVIC NA KOLA Z LEHKÝCH SLITIN



- Teflonové návleky pro ochranu kol před poškrábáním
- Zvýšená pevnost a odolnost pro použití s rázovými utahováký
- Hlavice NSI.L 15 - 17 - 19 - 21 - 22 mm
- 1,341 kg

NSI.5LPB

2 850,41

SADA 1/2" EXTRA DLOUHÝCH RÁZOVÝCH HLAVIC NA KOLA Z LEHKÝCH SLITIN



- Teflonové návleky pro ochranu kol před poškrábáním
- Zvýšená pevnost a odolnost pro použití s rázovými utahováký
- Hlavice NSI.EL 17 - 19 - 21 mm
- 1,277 kg

NSI.3EL

3 302,48

ZÁSTRČNÉ KLÍČE



6HRANNÉ
S KULIČKOU



TORX®



TORX® S KULIČKOU



RESISTORX®



**VOLNÝ PŘÍSTUP KE VŠEM
KLÍČŮM V SADĚ**



**OKAMŽITÝ PŘÍSTUP
KE KAŽDÉMU KLÍČI**



**SNADNÉ ZAVĚŠENÍ
SADY NA DRŽÁK**

SADA 6HRANNÝCH ZÁSTRČNÝCH T-KLÍČŮ S POSUVNÝM VRATIDLEM

- 84TCD. 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm
- Ideální pro základní servisní práce, jako jsou například opravy motorů, montáž automobilů a průmyslová údržba.
- Posuvné vratidlo usnadňuje práce v prostorech s omezeným přístupem.
- Bezpečnostní čep, který zabraňuje vytažení vratidla.
- Fosfátované hroty, dokonale přizpůsobené hlavám šroubů, umožňují perfektní přenos síly.
- Vyrobené z chrom-vanadové oceli pro větší pevnost a odolnost
- Provedení chrom s leštěnými hroty

• 0,500 kg

	Klíče	CENA
	○ 83SH. 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm	83SH.JPAA 752,07
	○ 83SH. 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm	83SH.JP9A 787,60
	○ 83S.LV 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm	83S.JP9AL 966,12
	○ 83SH.ST 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm	83SHST.JP9A 1 026,45
	○ 89S. 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40 - 45	89S.JP8A 1 964,46
	○ 83SH. 3/32 - 1/8 - 5/32 - 3/16 - 7/32 - 1/4 - 5/16 - 3/8"	83SH.JP8AU 859,50
	○ 10 ○ 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40	89SR.J7PB 1 717,36



84TCD.J6
3 750,41

SADY ZÁSTRČNÝCH KLÍČŮ S "T" RUKOJETÍ S KULIČKOU

KRÁTKÝ ŠESTIHRANNÝ KLÍČ
pro práci ve špatně dostupných prostorech

LEPŠÍ ERGONOMIE

OTVOR PRO ZAVĚŠENÍ



MĚKKÁ RUKOJEŤ PRO VĚTŠÍ POHODLÍ
a lepší přenos točivého momentu



KULOVÁ HLAVA*
pro přístup pod úhlem 30°

ČERNÝ OXIDOVANÝ POVLAK

ROBUSTNÍ OCELOVÁ ČEPEL

Sada 6hranných klíčů s "T" rukojetí s kuličkou

○ 84TZSA. 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm

84TZSA.PB
1 294,21

Sada TORX® klíčů s "T" rukojetí s kuličkou

○ 89TXA. 10 - 15 - 20 - 25 - 30

89TXA.PB
1 177,69

* pouze u sady 84TZSA



SADY PRODLOUŽENÝCH OČKOPLOCHÝCH KLÍČŮ OGV® GRIP ŘADY 441

OČKOPLOCHÉ KLÍČE ŘADY 441
VÍCE NEŽ JEN OBYČEJNÉ KLÍČE!



PŘÍSTUP A VÝKON

Tělo klíče je prodloužené o 30%
oproti standardním klíčům

NOVÝ DESIGN

Umožňuje dokonalé chycení hlavy šroubu!



BEZPEČNOST A EFEKTIVITA

- Snížení rizika poškození matice
- Snížené riziko prokluzu
- Účinné na zaoblenou hlavu šroubu až 80 %
(80 % očko, 60 % otevřené ústí)

DÉLKA

8dílná sada prodloužených očkoplochých klíčů OGV® GRIP
v plastovém držáku

Rozměry mm

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	✓		✓			✓	✓	✓	✓	✓		✓					

X8

441.JV8GRPPB

3 042,98

14dílná sada prodloužených očkoplochých klíčů OGV® GRIP
ve vinylovém pouzdru

Rozměry mm

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓		

X14

441.JV14GRPPB

4 617,36

PRODLOUŽENÉ OČKOPLOCHÉ KLÍČE OGV® GRIP ŘADY 441

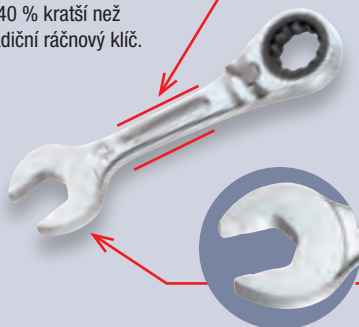


Velikost klíče (mm)	Délka (mm)	Obj. č	Cena	Velikost klíče (mm)	Délka (mm)	Obj. č	Cena
7	139	441.7	225,62	14	223	441.14	296,69
8	151	441.8	238,02	15	235	441.15	331,40
9	183	441.9	238,02	16	247	441.16	357,85
10	176	441.10	251,24	17	259	441.17	371,07
11	187	441.11	265,29	18	271	441.18	396,69
12	199	441.12	277,69	19	283	441.19	450,41
13	206	441.13	277,69	22	319	441.22	524,79

SADY OČKOPLOCHÝCH RÁČNOVÝCH KLÍČŮ V DRŽÁKU

KOMPAKTNÍ

O 40 % kratší než tradiční ráčnový klíč.



ZVÝŠENÝ KOMFORT

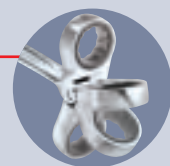
- Ergonomická rukojeť s velkou opěrnou plochou pro ruku
- Silné utahování a povolování bez bolesti

OTEVŘENÉ ÚSTÍ VYHNUTÉ O 15°

Ústí s protiskluzným profilem pro rychlejší a efektivnější práci.

OČKOVÁ HLAVA NA KLOUBU 180°

- Kompaktní ráčnový mechanismus s 5° úhlem kroku zpětného pohybu (druhý směr překlopením klíče)



✓ ŘADA 467BS (KRÁTKÉ)



KAPESNÍ
POUZDRO

ULTRA KOMPAKTNÍ
IDEÁLNÍ PRO OBTÍŽNĚ
PŘÍSTUPNÁ MÍSTA

X6

Rozměry mm

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	✓		✓	✓	✓	✓	✓										

467BS.JP6PB

2 828,10

X10

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓							

467BS.JP10PB

4 366,94

✓ ŘADA 467BF (KLOUBOVÉ)



KAPESNÍ
POUZDRO

X10

Rozměry mm

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	✓		✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓					

467BF.JP10PB

5 918,18

X12

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					

467BF.JP12PB

6 352,89

✓ ŘADA 467F (KLOUBOVÉ)

X8

Rozměry palce

5/16	3/8	7/16	1/2	9/16	5/8	11/16	3/4
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

467F.JPU8

5 284,30

SADA 7 KRÁTKÝCH RÁČNOVÝCH KLÍČŮ + HLAVICE A BITY 1/4"

X39
dílů



BEZPEČNÁ PRÁCE, USNADNĚNÝ PŘÍSTUP



- 467BS: sada krátkých očkoplochých ráčnových klíčů: 7 - 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- 467.ADAPT10MM: adaptér 1/4" 10 mm
- R.209: nástavec 55 mm
- Hlavice: R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- Bity: 4,5 - 6,5 - 8 mm 1 - 2 - 3 1 - 2 - 3
- TT10 - TT15 - TT20 - TT25 - TT30 - TT40
- 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm
- BP.MBOXS
- 0,890 kg

467BS.BOXPB

5 488,43



SADY OČKOPLOCHÝCH RÁČNOVÝCH KLÍČŮ

OTEVŘENÉ ÚSTÍ VYHNUTÉ O 15°

- Ústí s protiskluzným profilem pro rychlejší a efektivnější práci
- Unikátní design: menší napětí na matici



STANDARD

FACOM

ZVÝŠENÝ KOMFORT

- Ergonomická rukojeť s velkou opěrnou plochou pro ruku
- Silné utahování a povolování bez bolesti

OČKOVÁ HLAVA S PROTISKLUZNÝM PROFEM

Retenční kroužek brání sklouznutí očka z matice či hlavy šroubu



OČKOVÁ HLAVA

Ráčnový mechanismus s úhlem zpětného chodu 5°, vyhnutá o 15°



INTEGROVANÁ PŘEPÍNAČÍ PÁČKA

Brání náhodnému přeprnutí



X7

✓ ŘADA 467B

Rozměry mm

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	✓		✓		✓	✓	✓			✓		✓					

467B.J7PB

4 259,50



KAPESNÍ
POUZDRO

X10

✓ ŘADA 467B V PLASTOVÉM DRŽÁKU

Rozměry mm

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	✓		✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓					

467B.JP10PB

5 823,14

X12

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					

467B.JP12PB

8 090,91

✓ ŘADA 467 V PLASTOVÉM DRŽÁKU

Rozměry palce

5/16	3/8	7/16	1/2	9/16	5/8	11/16	3/4
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

X8

467.JPU8

5 624,79

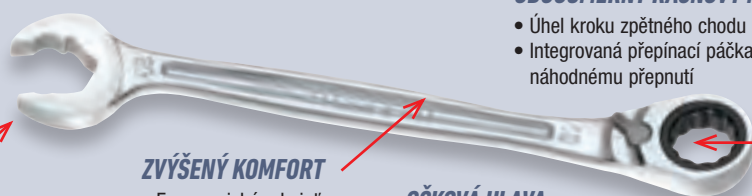


SADA RÁČNOVÝCH OČKOPLOCHÝCH KLÍČŮ ŘADY 467BR



OTEVŘENÉ ÚSTÍ S RÁČNOVOU FUNKCÍ

Standardní funkce otevřeného ústí a funkce ráčny v jednom klíči



ZVÝŠENÝ KOMFORT

- Ergonomická rukojeť s velkou opěrnou plochou pro ruku
- Silné utahování a povolování bez bolesti

OČKOVÁ HLAVA S PROTISKLUZNÝM PROFILEM

Retenční kroužek brání sklouznutí očka z matice či hlavy šroubu

OBOUSMĚRNÝ RÁČNOVÝ MECHANISMUS

- Úhel kroku zpětného chodu 5°
- Integrovaná přepínací páčka brání náhodnému přepnutí



**KAPESNÍ
POUZDRO**

x10

Rozměry mm

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	✓		✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓					

467BR.JP10PB

6 442,98

SADY RÁČNOVÝCH OČKOVÝCH TORX® KLÍČŮ



KOMPAKTNÍ RÁČNOVÝ MECHANISMUS S 5° ÚHLEM KROKU ZPĚTNÉHO POHYBU (DRUHÝ SMĚR PŘEKLOPENÍM KLÍČE)



PRECIZNÍ / RYCHLÉ / INOVATIVNÍ

KOMPAKTNÍ

- Kompaktní očková hlava dokonale nahrazuje kombinaci ráčny a nástrčné hlavice a nabízí výhody ráčny s mimořádně nízkým profilem

3dílná sada ráčnových očkových TORX® klíčů

- Klíče 464TX E6xE8 - E10xE12 - E14xE18

🏋️ 0,245 kg

4dílná sada ráčnových očkových TORX® klíčů

- Klíče 464TX E6xE8 - E10xE12 - E14xE18 - E20xE24

🏋️ 0,497 kg

464TX.J3PB

2 433,88

464TX.J4PB

3 264,46

UNIVERZÁLNÍ RÁČNOVÉ OČKOVÉ KLÍČE

POTŘEBNÁ VELIKOST VŽDY PO RUCE!



KAŽDÁ HLAVA MÁ DVA ROZMĚRY

=

ČTYŘI ROZMĚRY V JEDNOM KLÍČI

2dílná sada očkových ráčnových klíčů 4v1

64C.S1 = 8 - 10 - 12 - 13 mm

64C.S2 = 16 - 17 - 18 - 19 mm

64C.J2PB

1 897,52

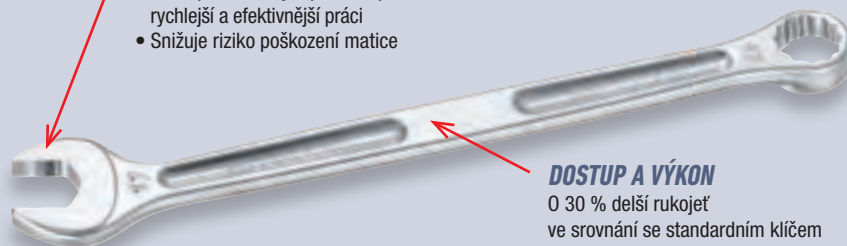


SADA EXTRA DLOUHÝCH OČKOPLOCHÝCH KLÍČŮ



BEZPEČNOST A EFEKTIVITA

- Ústí s protiskluzným profilem pro rychlejší a efektivnější práci
- Snižuje riziko poškození matice



DOSTUP A VÝKON

O 30 % delší rukojeť ve srovnání se standardním klíčem



X8

Rozměry mm

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	✓		✓			✓	✓	✓	✓	✓		✓					

440XL.JP8PB

2 433,88

SADY OČKOPLOCHÝCH KLÍČŮ ŘADY 440

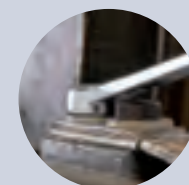
VYŠŠÍ POHODLÍ

- Ergonomická rukojeť se velmi dobře drží a díky jejímu profilu nehrozí protáčení klíče v ruce



SNADNĚJŠÍ NASAZENÍ ÚSTÍ KLÍČE

- Otevřené ústí vyhnuté 15° usnadňuje práci v omezeném prostoru až o 15%



LEPŠÍ DOSTUP OČKA

Očko umožňuje přístup k zapuštěným maticím nebo hlavám šroubů, které jsou těsně u sebe.



X10

Rozměry mm

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	✓		✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓					

440.JP10PB

2 546,28

X12

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					

440.JP12APB

2 971,07

X14

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓		✓

440.JP14PB

3 758,68

SADA OČKOPLOCHÝCH KLÍČŮ OGV®



- Klíče 440. 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 26 - 27 - 28 - 29 - 30 - 32 - 34 mm

5,784 kg

X25
dílů

440.JE25

8 469,42

SADA EXTRA PLOCHÝCH OTEVŘENÝCH KLÍČŮ



- NF ISO 3318, NF ISO 691, ISO 3318, ISO 691, DIN ISO 691
- Klíče 31. 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 22 x 24 mm
- Vinylové pouzdro N.38A-8C
- ▲ 0,990 kg

X6
dílů

31.JE8T

4 132,23

NASTAVITELNÉ KLÍČE

PRAKTICKÉ

- Rychlé odečítání velikosti matice
- Stupnice na jedné straně v mm a na druhé straně v palcích

KOVOVÁ RUKOJEŤ KOLEJNICOVÉHO PROFILU

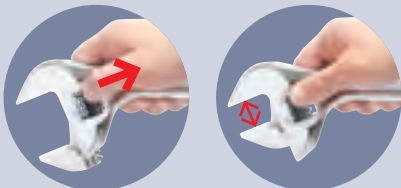
Kombinuje maximální odolnost a komfort (řada 101)

ŠIROKÉ ROZEVŘENÍ ČELISTÍ

MAXIMÁLNÍ DOSTUP A POSOUVÁNÍ

Hlava je vyhnutá o 22° pro lepší přístup

OČKO PRO ZAVĚŠENÍ



RYCHLÉ NASTAVENÍ ČELISTÍ

Snadné a rychlé nastavení pohyblivé čelisti na matici pomocí stavěcího šroubu.

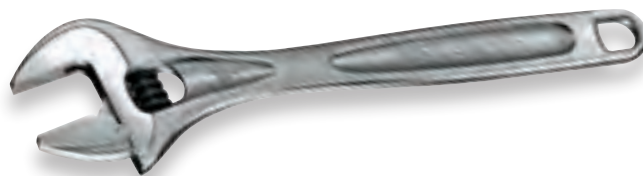
3 kroky:

- 1 - Posuňte stavěcí šroub směrem k sobě: pohyblivá čelist se okamžitě uvolní.
- 2 - Ručním posunutím pohyblivé čelisti nastavte požadovaný rozměr.
- 3 - Pokud je to nutné, použijte stavěcí šroub tradičním způsobem, abyste provedli jemné úpravy.

2 AŽ 3 KRÁT RYCHLEJŠÍ NEŽ STANDARDNÍ NASTAVITELNÝ KLÍČ!

NF ISO 6787, ISO 6787, DIN 3117, ASME B107.100

- Chromované tělo s leštěnými čelistmi
- Ergonomicky tvarovaná rukojeť zlepšuje ovládání
- Zúžené čelisti pro lepší přístup k matici v omezeném prostoru
- Vroubkovaný šnek posuvu čelisti s pravostrannou rotací pro snadné nastavení
- Díky milimetrové stupnici možnost přesného nastavení požadovaného rozměru
- Oko pro zavěšení klíče



	Šířka (mm)	Výška (mm)	Délka (mm)	Obj. č.	Cena
4"	13	34	114	113A.4C	550,41
6"	20	45	155	113A.6C	550,41
8"	27	61,5	206	113A.8C	550,41
10"	30	69,5	255	113A.10C	707,44
12"	34	80	306	113A.12C	1 018,18
15"	44	97	380	113A.15C	1 823,14
18"	53	115	456	113A.18C	3 060,33
24"	62	132	612	113C.24C	5 827,27

KOMPAKTNÍ NASTAVITELNÉ KLÍČE

MAXIMÁLNÍ ROZSAH 41 MM



OPTIMÁLNÍ DOSTUP

O 46 % kratší než standardní nastavitelný klíč, hlava o 40 % tenčí

MILIMETROVÉ DÍLKOVÁNÍ

Umožňuje přednastavení rozevření čelistí

KOMFORT

Krátká rukojeť a štíhlý profil

DLOUHÁ ŽIVOTNOST

Provedení: chromované tělo a leštěné plochy hlavy

OPTIMÁLNÍ DOSTUP - MAXIMÁLNÍ ROZSAH



Kompaktní nastavitelný klíč 6"

- Rozsah čelistí 34 mm
- Délka 160 mm

113AS.6C

752,07



Kompaktní nastavitelný klíč 8"

- Rozsah čelistí 41 mm
- Délka 205 mm

113AS.8C

1 002,48

**NASTAVITELNÉ KLÍČE ŘADY 101 – 101G**

**2 AŽ 3 KRÁT RYCHLEJŠÍ
NEŽ STANDARDNÍ
NASTAVITELNÝ KLÍČ!**

RYCHLÉ NASTAVENÍ ČELISTÍ

- Posuňte stavěcí šroub směrem k rukojeti: pohyblivá čelist se okamžitě uvolní
- Ručním posunutím pohyblivé čelisti nastavte požadovaný rozměr
- Pokud je to nutné, použijte stavěcí šroub tradičním způsobem, abyste provedli jemné úpravy



- Čelisti s úzkým profilem pro lepší přístup
- Velmi široký otvor pro větší univerzálnost



- Odstupňování v mm na jedné straně
- Povrchová úprava: chromované, lesklé tělo

MODEL 101 - CHROMOVANÁ RUKOJEŤ

	Šířka (mm)	Výška (mm)	Délka (mm)	Obj. č.	Cena
4"	17	37	110	101.4	523,97
6"	23	48,6	150	101.6	557,85
8"	33	65,4	200	101.8	600,83
10"	38	75,6	254	101.10	775,21
12"	41	89,3	300	101.12	1 118,18
15"	50	105,6	375	101.15	1 822,31
18"	63	124,1	450	101.18	3 061,16
8"	33	65,47	201	101.8GPB	685,95
10"	38	75,6	255	101.10GPB	886,78
12"	41	89,3	301	101.12GPB	1 258,68
15"	50	105,6	376	101.15GPB	1 904,96

MODEL 101G - BIMATERIÁLNÍ RUKOJEŤ**NASTAVITELNÉ KLÍČE ŘADY 101GR****LEPŠÍ PŘÍSTUP**

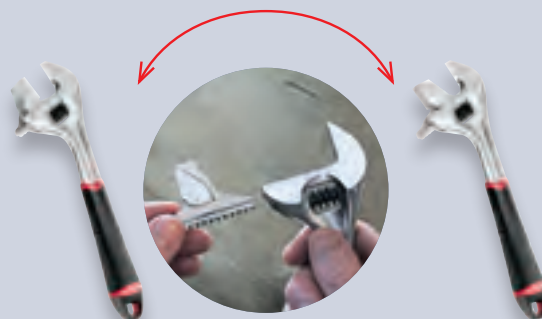
- Vyhnutá hlava pro lepší přístup do omezeného prostoru
- Užší čelisti

**REVERZIBILNÍ ČELIST**

- Univerzální nástroj použitelný jako klíč nebo jako hasák

POHODLÍ

- Bimateriální ergonomická rukojeť umožňující vyvinutí vyšší síly s menší námahou

**EXTRÉMNÍ VŠESTRANNOST**

Pohyblivá čelist je reverzibilní. Na jedné straně je čelist plochá pro tradiční použití, aby nedocházelo k poškození povrchu utahovaných matic. Na druhé straně je čelist jemně ozubená pro silné sevření trubek a podobných dílů vyžadujících přenos vysokého utahovacího momentu



	Šířka (mm)	Výška (mm)	Délka (mm)	Obj. č.	Cena
8"	33	65,4	200	101.8GR	684,30
10"	38	75,6	254	101.10GR	882,64
12"	41	89,3	300	101.12GR	1 272,73
15"	50	105,6	375	101.15GR	2 071,90

ŠROUBOVÁKY PROTWIST®



NOVÁ TEPELNÁ ÚPRAVA DŘÍKU

- O 100%* delší životnost a o 100%* vyšší odolnost dřívku
- Velmi dobrá odolnost vůči ohybu

TRVANLIVÉ ZNAČENÍ LASEREM

BAREVNÝ KÓD

Snadné určení typu hrotu

NOVÁ POKRCHOVÁ ÚPRAVA HROTU

- Úprava "TRI-COATING" (Zinek - Nikl - Chrom): 4 krát* odolnější vůči korozi

NOVÝ MATERIÁL A DESIGN RUKOJETI

- Rukojeť Soft Grip pro větší pohodlí
- Vynikající odolnost vůči chemickým přípravkům
- Optimalizovaná ergonomie rukojeti: + 10%* momentu

* Ve srovnání s předchozí generací šroubováků FACOM PROTWIST®



8dílná sada šroubováků PROTWIST®

- 4 x 100 - 5,5 x 125 - 6,5 x 150 - 8 x 150
- 1 x 100 - 2 x 125
- 1 x 100 - 2 x 125

AT.J8PB

1 585,12



4dílná sada šroubováků PROTWIST®

- 4 x 200 - 5,5 x 200
- 1 x 250 - 2 x 250

AT.J4PB

1 078,51



10dílná sada šroubováků PROTWIST®

- 2,5 x 75 - 4 x 100 - 5,5 x 125 - 6,5 x 150 - 8 x 175
- 1 x 100 - 2 x 125
- 0 x 75 - 1 x 100 - 2 x 125

ATW.J10PB

1 610,74



12dílná sada šroubováků PROTWIST® s držáky

- 2,5 x 75 - 4 x 100 - 5,5 x 125 - 6,5 x 150
- 1 x 100 - 2 x 125
- 0 x 75 - 1 x 100 - 2 x 125

Šroubováky pro práci pod napětím do 1 000 V:

- 3,5 x 100 - 5,5 x 125 mm
- 1 x 100



AT.J12R1PB

2 157,85



7dílná sada šroubováků PROTWIST®

- 8 x 50
- 10 x 75 - 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 - 27 x 100 - 30 x 125

ATXR.J7PB

1 579,34



6dílná sada šroubováků PROTWIST®

- ATXP: 10 x 75 - 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 - 30 x 125 - 40 x 150

ATXP.J6

1 395,87

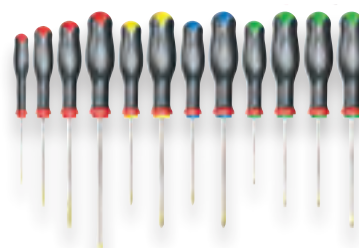


6dílná sada šroubováků PROTWIST®

- 4 x 100 - 5,5 x 125 - 6,5 x 150 - 8 x 150
- 1 x 100 - 2 x 125

ATP.J6PB

983,47



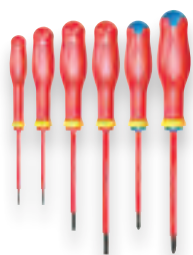
12dílná sada šroubováků PROTWIST® s držáky

- 2,5 x 75 - 4 x 100 - 5,5 x 150 - 6,5 x 150
- 1 x 100 - 2 x 125
- 1 x 100 - 2 x 125
- 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 - 30 x 125



AT.J12R2PB

2 465,29



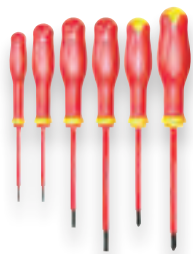
6dílná sada šroubováků izolovaných do 1000V

- ⊖ AT 2,5 x 75 VE - AT 3,5 x 75 VE - AT 4 x 100 VE - AT 5,5 x 125 VE
- ⊕ ATD 1 x 100 VE - ATD 2 x 125 VE



ATDVE.J6PB

1 252,89



6dílná sada šroubováků izolovaných do 1000V

- ⊖ AT 2,5 x 75 TVE - AT 3,5 x 75 TVE - AT 4 x 100 TVE - AT 5,5 x 125 TVE
- ⊕ ATP 1 x 100 TVE - ATP 2 x 125 TVE



ATPVE.J6PB

1 252,89



7dílná sada šroubováků Resistor[®] Plus[®]

- ⊕ ATXRP 10 x 75 - 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 - 27 x 100 - 30 x 125 - 40 x 150

ATXRP.J7PB

1 657,85



5dílná sada šroubováků TORX[®] MICRO TECH[®]

- ⊕ AEX.6x35 - AEX.7x35 - AEX.8x75 - AEX.9x75 - AEX.10x75

AEX.J1

1 360,33



5dílná sada šroubováků MICRO TECH[®]

- ⊖ AEF.2x75 - AEF.2.5x75 - AEF.3x75 - AEF.3.5x75 - AEF.4x75

AEF.J2

1 137,19



4dílná sada šroubováků PROTWIST[®] BORNEO[®] izolovaných do 1000V

- ⊖ ⊕ ATPB 1 x 100 VE | ATPB 2 x 125 VE
- ⊖ ⊕ ATDB 1 x 100 VE | ATDB 2 x 125 VE

ATB.J4TVEPB

1 379,34

SPECIÁLNÍ TVAR BŘITU

- Speciální tvar břitu vhodný pro spínače, relé, jističe, krabice, svorkovnice apod.



KOVOVÉ JÁDRO

- Optimální přenos energie úderu z rukojeti na čepel
- Rukojeť výrazně tlumí zpětné vibrace do dlaně
- Ergonomický design pro pohodlné používání
- Extrémně pevné a odolné



PROTWIST[®] SHOCK

5dílná sada šroubováků PROTWIST[®] SHOCK

- ⊖ ATW 4 x 100CK / ATWH 6,5 x 150CK - 8 x 175CK
- ⊕ ATWPH 1 x 100CK - 2 x 125CK

ATWCK.J5PB

2 040,50

SADY ŠROUBOVÁKŮ 1000V SE ZTENČENÝMI DŘÍKY

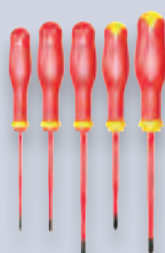


BEZPEČNÉ

Každý šroubovák je na konci výrobního procesu individuálně testován pod napětím 10.000 V po dobu 10 sekund.

EXTRA TENKÉ HROTY

O 27 % tenčí dřívky ve srovnání s tradičními izolovanými šroubováky pro snadnější dostupnost k hlavě šroubu

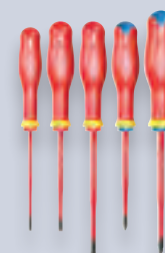


5dílná sada šroubováků 1000V se ztenčenými dřívky

- ⊖ AT 3,5 x 100TVE - 4 x 100TVE - 5,5 x 125TVE
- ⊕ ATP 1 x 100TVE - 2 x 125TVE

ATP.J5TVEPB

1 481,82



5dílná sada šroubováků 1000V se ztenčenými dřívky

- ⊖ AT 3,5 x 100TVE - 4 x 100TVE - 5,5 x 125TVE
- ⊕ ATD 1 x 100TVE - 2 x 125TVE

ATD.J5TVEPB

1 395,87

RÁČNOVÉ OVLADAČE BITŮ PROTWIŠT®

ÚLOŽNÝ PROSTOR

V částečně duté rukojeti lze uložit bity nebo šrouby

KOMFORT

Ergonomická bimateriální rukojeť Protwist®

SILNÝ

- Funkce "T" rukojeti pro menší námahu
- Ráčnový mechanismus s 5° úhlem kroku zpětného pohybu*

VYSOKÁ KVALITA

- Mechanismus se 45 zuby, 3 pozice, velmi lehký zpětný chod, ovladatelné jednou rukou

POCHROMOVANÝ DŘÍK

Odolný proti korozi a s dobrým dostupem

Rychlost, síla a přesnost

* Pouze u modelu ATCL.3

RÁČNOVÝ OVLADAČ BITŮ + 15 BITŮ

ŠTÍHLEJŠÍ RUKOJEŤ, VÍCE KONTROLY, VĚTŠÍ PŘESNOST!

ZÁSOBNÍK NA BITY

DRUHÝ ZÁSOBNÍK S BITY RESISTORX®

• Bity:

- 4 - 6,5 mm
- 1 - 2
- 4 - 6 mm
- TT 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40

ATCL.1PB

1 230,58

RÁČNOVÝ OVLADAČ BITŮ PROTWIŠT® 3 V 1

PROTWIŠT®

+ oboustranný dřík a držák bitů 1/4" + sada 28 bitů (E.120PB)

- ES.134,5T - ES.136,5T - ES.148T
- EP.101T - ES.102T - ES.103T
- ED.101T - ED.102T - ED.103T
- EH.103 - EH.104 - EH.105 - EH.106
- EX.110 - EX.115 - EX.120 - EX.125 - EX.130 - EX.140

X29
dílů

FUNKCE "T" RUKOJETI

ATCL.2

PRAKTICKÉ

Odnímatelný zásobník na 6 bitů ve víčku rukojeti

ATCL.2A2PB

2 433,88

RÁČNOVÝ OVLADAČ BITŮ PROTWIŠT® 3 V 1 MULTIBIT S 5 DŘÍKY



- ATCL.2: PROTWIŠT® multibitový ráčnový ovladač bitů 3 v 1
- ATMZ.E: dřík - držák bitů 1/4"
- ATMZ.S3.5-4: oboustranný dřík pro šrouby s drážkou 3,5 - 4 mm
- ATMZ.S5.5-6.5: oboustranný dřík pro šrouby s drážkou 5,5 - 6,5 mm
- ATMZ.P1-2: oboustranný dřík pro šrouby Phillips® PH1 - PH2
- ATMZ.D1-2: oboustranný dřík pro šrouby Pozidriv® PZ1 - PZ2
- Dodáváno v nylonovém pouzdře
- 0,300 kg

ATCL.2A5

2 503,31

RÁČNOVÝ OVLADAČ BITŮ PROTWIST® 3 V 1 MULTIBIT SE 14 DŘÍKY

- ATCL.2: PROTWIST® multibitový ráčnový ovladač bitů 3 v 1
- ATMZ.E: dřík - držák bitů 1/4"
- ATMZ.S3.5-4: oboustranný dřík pro šrouby s drážkou 3,5 - 4 mm
- ATMZ.S5.5-6.5: oboustranný dřík pro šrouby s drážkou 5,5 - 6,5 mm
- ATMZ.P0-1: oboustranný dřík pro šrouby Phillips® PH0 - PH1
- ATMZ.P2-3: oboustranný dřík pro šrouby Phillips® PH2 - PH3
- ATMZ.D0-1: oboustranný dřík pro šrouby Pozidriv® PZ0 - PZ1
- ATMZ.D2-3: oboustranný dřík pro šrouby Pozidriv® PZ2 - PZ3
- ATMZ.H2.5: oboustranný dřík pro šrouby s vnitřním šestihranem 2,5 mm
- ATMZ.H3: oboustranný dřík pro šrouby s vnitřním šestihranem 3 mm
- ATMZ.H4: oboustranný dřík pro šrouby s vnitřním šestihranem 4 mm
- ATMZ.H5: oboustranný dřík pro šrouby s vnitřním šestihranem 5 mm
- ATMZ.X10-15: oboustranný dřík pro šrouby TORX® TX10 - TX15
- ATMZ.X20-25: oboustranný dřík pro šrouby TORX® TX20 - TX25
- ATMZ.X30-40: oboustranný dřík pro šrouby TORX® TX30 - TX40
- Dodáváno v plastovém boxu BP.MBOX s plastovou vložkou
- 0,500 kg



ATCL.2A15

5 121,49

DVOJITÝ RÁČNOVÝ OVLADAČ BITŮ

PROTWIST®



RYCHLÝ A SILNÝ

ATCL.3

**2 MOŽNOSTI POUŽITÍ
PRO VĚTŠÍ TOČIVÝ MOMENT**

- Klasické použití: 10 Nm
- Použití jako "T" rukojeť: 20 Nm
- ATCL.3: PROTWIST® multibitový ráčnový ovladač bitů ALL IN ONE
- ATMZ.E: dřík - držák bitů 1/4" 160 mm
- ATMZ.F: dřík - držák hlavice 1/4" 125 mm
- 6hranné hlavice 1/4"
R.HX 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm



Dodáváno v pouzdře, které umožňuje snadné přenášení a přístup ke všem dílům.



SLEDUJTE
VIDEO

X12
dílů

ATCL.3.12PB

2 991,74

KRÁTKÝ RÁČNOVÝ OVLADAČ BITŮ S DŘÍKY

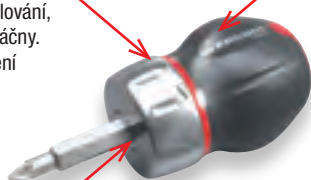
**NEJKOMPAKTNĚJŠÍ MULTIFUNKČNÍ
RÁČNOVÝ NÁSTROJ NA TRHU!**

**3POLOHOVÁ
RÁČNA**

Nastavení polohy pro utahování, povolování, či zablokování ráčny. Snadné nastavení jednou rukou.

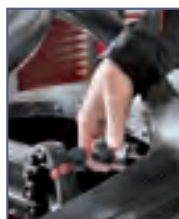
KOMFORT

Ergonomická bimateriální kompaktní rukojeť PROTWIST® pro pohodlné a silné šroubování



**PŘESNÁ
A RYCHLÁ PRÁCE**

- Otvor pro vložení 1/4" bitu
- Kvalitní ráčna s 45 zuby
- Snadná výměna bitů



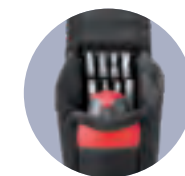
7 krátkých oboustranných dříků délky 67 mm

- ATMZ.S3.5-4S: oboustranný dřík pro šrouby s drážkou 3,5 - 4 mm
- ATMZ.S5.5-6.5S: oboustranný dřík pro šrouby s drážkou 5,5 - 6,5 mm
- ATMZ.P1-2S: oboustranný dřík pro šrouby Phillips® PH1 - PH2
- ATMZ.D1-2S: oboustranný dřík pro šrouby Pozidriv® PZ1 - PZ2
- ATMZ.X10-15S: oboustranný dřík pro šrouby TORX® TX10 - TX15
- ATMZ.X20-25S: oboustranný dřík pro šrouby TORX® TX20 - TX25
- ATMZ.X30-40S: oboustranný dřík pro šrouby TORX® TX30 - TX40

X8
dílů



SLEDUJTE
VIDEO



Dodáváno v kompaktním a velmi pevném pouzdru na opasek

ATCL.S14PB

1 546,28

INOVACE

ELEKTRICKÝ ŠROUBOVÁK 4V E-PROTWIST®

4x rychlejší než ruční šroubovák

KOMFORT

- Bimateriální rukojeť PROTWIST® chemicky odolná, velmi pohodlná

CHYTRÝ

- Integrovaný LED indikátor nabití baterie:
 - : 75 - 100 %
 - : 15 - 74 %
 - : < 15 %



KOMPAKTNÍ DESIGN

- Snadné použití, dobře se drží v ruce, vejde se do kapsy

BEZPEČNOST

- Prodloužený magnetický držák bitů 1/4" zajišťuje bezpečné uchycení bitů či příslušenství

POMALÝ START
Maximální kontrola během šroubování

BATERIE

- Rychlé nabíjení za 70 minut
- Dlouhá životnost baterie (+1 200 cyklů)
- Nabíjecí kabel dodáván se šroubovákem (USB-C)

RYCHLÝ

- Rychlost 300 ot./min. až do utahovacího momentu 0,9 Nm

INTEGROVANÉ LED DIODY

Lepší viditelnost pracovního prostoru



Rozměry (D x Š x V):
140 x 100 x 50 mm
▲ 1,000 kg



AT.PA4V

2 426,45

SADY SE ŠROUBOVÁKEM E-PROTWIST®



AT.PA4VJ12AIPB

12dílná sada pro průmysl

- 4V šroubovák
- 10dílná sada 1/4" bitů E.611PB obsahující:
 - 3 - 4 - 5 - 6 mm
 - ⊕ PH1 - PH2 (2x)
 - ⊕ PZ1 - PZ2 (2x)
- Držák bitů EF.6P1

AT.PA4VJ12APB

12dílná sada pro autoservisy

- 4V šroubovák
- 10dílná sada 1/4" bitů E.612PB obsahující:
 - T10 - 20 - 25 - 30
 - ⊕ PH1 - PH2 (2x)
 - ⊕ PZ1 - PZ2 (2x)
- Držák bitů EF.6P1

ATPA4V.J12IPB

3 042,98

ATPA4V.J12APB

3 042,98

PRAKTICKÉ A ODOLNÉ MĚKKÉ POUZDRO

- Tkanina velmi odolná vůči chemikáliím a uhlovodíkům
- Jednoduché a pohodlné použití
- Suchý zip
- Uchycení na opasek

X16
dílů

Sada šroubováku E-PROTWIST®

- 4V šroubovák
- 1/4" bity délky 50 mm
 - 3 - 4 - 5 - 6 mm
 - ⊖ 4 - 5,5 mm
- 1/4" bity délky 70 mm
 - T10 - T15 - T20 - T25 - T30
- PH1 - PH2
- PZ1 - PZ2

ATPA4V.J16PB

3 901,65



X23
dílů

Sada šroubováku E-PROTWIST®

- 4V šroubovák
- 6hranné stopkové hlavice 70 mm
 - 7 - 8 - 10 - 13 mm
- 1 krátký držák bitů
- Bit délky 25 mm ○ 7 mm
- Bity délky 50 mm ○ 3 - 4 - 5 - 6 mm
- Bity délky 70 mm ⊕ 3 ⊕ 3
- T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30
- Bity délky 90 mm ⊕ 1 - 2 ⊕ 1 - 2
- Plastový box MBOX s pěnovou výstelkou
- ▲ 1,620 kg

ATPA4V.J23PB

5 503,31

SADY ZÁSTRČNÝCH HLAVIC OGV® GRIP PRO MANIPULACI SE ŠROUBU S POŠKOZENOU HLAVOU

BIT S DVOUSMĚRNÝM PROTISKLUZOVÝM PROFILEM

Funguje jak pro uvolnění, tak pro utažení šroubů s vnitřním šestihranem.



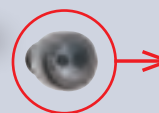
MIMOŘÁDNÝ KONTAKT / PŘESNOST



ÚČINNÉ ŘEŠENÍ
PRO UVOLNĚNÍ POŠKOZENÝCH
ŠROUBŮ S VNITŘNÍM ŠESTIHRANEM!



FUNKČNÍ V OBOU SMĚRECH OTÁČENÍ
(utahování / povolování)



ÚČINNÝ I NA HLAVY, JEJICHŽ HRANY JSOU ZAOBLĚNÉ AŽ NA 98%

SADA 1/4" ZÁSTRČNÝCH HLAVIC OGV® GRIP



- 1/4" hlavice RTM.GRP
2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm
- Délka 37 mm
- Prázdný box BP.MBOXS
- Modul PM.RTMJ8MGRP
- ▲ 0,510 kg

X8
dílů

RTM.J8MGRPPB

2 793,39

SADA 3/8" ZÁSTRČNÝCH HLAVIC OGV® GRIP



- 3/8" hlavice JTM.GRP
3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 - 11 mm
- Délka 60 mm
- Prázdný box BP.MBOXS
- Modul PM.JTMJ8MGRP
- ▲ 0,610 kg

X8
dílů

JTM.J8MGRPPB

3 603,31

SADA 1/2" ZÁSTRČNÝCH HLAVIC OGV® GRIP



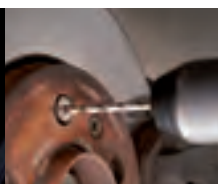
- 1/2" hlavice STM.GRP
10 - 11 - 12 - 14 - 17 - 19 mm
- Délka 60 mm
- Prázdný box BP.MBOXS
- Modul PM.STMJ6MGRP
- ▲ 0,710 kg

X8
dílů

STM.J6MGRPPB

3 785,95

SADA VYTAHOVÁKŮ ŠROUBŮ OGV® GRIP



PŘEDVRTEJTE
otvor ve šroubu



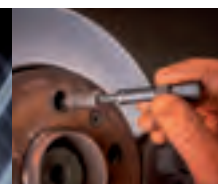
VYBERTE
správný vyťahovák v závislosti na průměru strženého šroubu a vsadte ho do předvrtaného otvoru pomocí paličky



ODŠROBUJTE
pomocí klíče nebo hlavice



SEJMĚTE
snadno šroub z vyťahováku zašroubováním objímky



PŘÍPADNĚ
může být poškozený šroub dokonce použit znovu pomocí vyťahováku OGV®



SLEDUJTE VIDEO



- Délka: 70 mm
- Průměr: 2,5 - 3,5 - 4,5 - 5,5 - 6,5 - 8 - 9 mm

SXE.J7MGRPPB

4 952,07

DVOURAMENNÉ STAHOVÁKY SE ZÁMKEM ČELISTÍ

PRO VNĚJŠÍ I VNITŘNÍ STAHOVÁNÍ



ČEPY

Ramenní čepy zaručují jednoduché a bezpečné přichycení ramen k třmenu. Materiál čepů je dostatečně odolný aby snesl vznikající síly.

ZAJIŠTĚNÍ RAMEN

Doraz na třmenu brání sklouznutí ramene



HLOUBKA

Výměnná prodloužená ramena lze snadno osadit do třmenu pomocí jedinečného systému upevnění. Umožňují zvýšit hloubku stahováku až na 470 mm.

Vnější stahování min.-max. (mm)	Vnitřní stahování min.-max. (mm)	Max. (mm)	Tah (t)	Obj. č	Cena
20 - 160	130 - 250	140	6	U.32T6-16	4 976,86
20 - 200	130 - 290	140	6	U.32T6-20	5 371,07
25 - 250	180 - 380	170	15	U.32T15-25	9 213,22
25 - 300	180 - 480	270	15	U.32T15-35	11 048,76
25 - 500	180 - 530	270	15	U.32T15-50	16 495,87

SAMOUPÍNAČÍ STAHOVÁK SE ŠTÍHLÝMI ČELISTMI



- Samosvorná ramena s vratnou pružinou.
- Příklad použití = svorky na baterii.
- Rozsah:

U.14A - Ø 10 - 35 mm

U.14L - Ø 10 - 45 mm

🏠 2,100 kg

U.14A

1 540,50

U.14L

1 747,11

HYDRAULICKÝ 30T STAHOVÁK S MECHANICKÝM ŠROUBEM

- Délka kroku chodu pístu 5 mm
- Přestřížení pojistného kolíku při 110 Nm
- Dodáván se 3 výměnnými pojistnými kolíky U.33CJ3 a 2 podložkami výšky 25 a 50 mm (průměr 40 mm) U.33EMB
- Průměr válce 33 mm
- Délka 260 mm, výška hlavy 35 mm
- Tah 30 t (300 kN)
- 6hranný šroub 19 mm
- 🏠 1,900 kg



U.33A

5 966,12

VYRÁŽECÍ KLADIVO 2 KG



- Pro použití se stahováky U.306, U.42, U.42B, U.32T2-8, U.32T2-12, U.35, U.35L
- Volitelné příslušenství:
 - Rozpínací trny U.49P5 až U.49P9 s adaptérem U.49BR1
 - Závitové nástavce U.53E4 až U.53E14 s adaptérem U.53H2
- Délka 654 mm
- 🏠 2,800 kg



U.306M

3 841,32

SADY VNITŘNÍHO/VNĚJŠÍHO STAHOVÁKU



- Součástí dodávky je:
 - Sada 3 ramen pro vnější stahování
 - Sada 3 ramen pro vnitřní stahování

- Vnější průměr 7 až 140 mm
- Vnitřní průměr 23 až 130 mm
- 🏠 2,100 kg

U.306PB

5 598,35

- Vnější průměr 10 až 180 mm
- Vnitřní průměr 50 až 170 mm
- 🏠 2,880 kg

U.306-180PB

7 159,50



SADA 2 RAMENNÝCH STAHOVÁKŮ



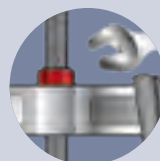
**SNADNÉ A BEZPEČNÉ
POUŽITÍ**

U.232-130

Průměr pro
vnější stahování
45 až 130 mm
○ 21 mm

U.232-65

Průměr pro
vnější stahování
25 až 65 mm
○ 16 mm



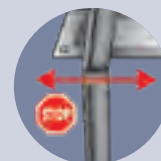
**SYSTÉM
PRO ZAMEZENÍ
OTÁČENÍ**

utažením pojistné
matice pomocí klíče



**PRŮŽINOVÝ
ZAJIŠŤOVACÍ
KOLÍK**

zabraňuje nechtěnému
pádu čelistí



**ZAJIŠŤENÍ
RAMEN**

působením síly
v tahu se ramena
zablokují, což jim
brání v posuvu
podél trženu

- Univerzální: ramena lze otočením upravit pro vnější nebo vnitřní stahování
- 1,652 kg

U.232J2PB

3 886,78

VNĚJŠÍ STAHOVÁK S PRODLOUŽENÝMI RAMENY

- Bezpečnost: ramena jsou zajištěna na ložisku pomocí centrální matice, takže nehrozí uvolnění stahováku z ložiska
- Střížný čep: při překročení přípustného kroutícího momentu dojde k přetržení čepu
- 2 náhradní čepy jsou součástí dodávky
- Sada 3 náhradních čepů: U.306-24J3
- S ochrannou manžetou U.20-12. Manžeta chrání vřetenou v případě, kdy se k zablokování rotace stahováku používá tyč
- Volitelné příslušenství: vyrážecí kladivo U.2 (není součástí dodávky)
- 4,300 kg



ŠIROKÁ RAMENA

Stahovák se širokými rameny sice vyžadují větší prostor, ale zase zaručují lepší usazení kolem ložiska, tím ho chrání, a lze vyvinout větší sílu.



U.20B

11 299,17

STAHOVÁK KULOVÝCH KLOUBŮ



- Slouží k demontáži kulových kloubů řízení a zavěšení
- Dodává se včetně páru náhradních bezpečnostních čepů
- Rozměry 45 x 22 x 100 mm
- 0,665 kg

U.16BG3PB

2 657,85

STAHOVÁK RAMÍNEK STĚRAČŮ

**VHODNÝ NA STĚRAČE
S INTEGROVANOU
OSTŘIKOVACÍ TRYSKOU**



**NASTAVITELNÉ
POSUVNÉ
ČELISTI**



SPECIÁLNÍ
distanční vložka
pro ostříkovače

- Jednotlivá ramena lze sejmout, aby bylo možné stahovák snadněji umístit na ramínko stěrače
- Rozpětí 44 mm
- 0,220 kg

CR.D10

2 311,57

SADA 10T HYDRAULICKÉHO STAHOVÁKU
UNIVERZÁLNÍ

lze použít se 2 nebo 3 rameny

BEZPEČNOST

síla je hydraulicky omezena na 10 tun (nehrozí poškození nástroje)


JEDNODUCHÝ, LEHKÝ A KOMPAKTNÍ!
3dílné sady ramen pro vnější stahování

Sada ramen pro vnější stahování	Rozsah mm	Maximální dosah
U.312G110	45 → 85 mm	110 mm
U.312G160	80 → 170 mm	160 mm
U.312G210	90 → 210 mm	210 mm
U.312G260	110 → 270 mm	260 mm

Obsah sady:

- Hydraulický píst 10 t (100 kN) U.312-01 + vodící nástavec U.312-02 + sada 2 nástavců U.312-03
- Upevňovací část pro 2 nebo 3 ramena U.312-04 + centrovací matice U.312-04-01 + sada 3 šroubů s maticemi U.312-04-02
- 3dílné sady ramen pro vnější stahování
 - U.312G110
 - U.312G160
 - U.312G210
 - U.312G260
- Rozsah: 45 až 270 mm
- Rozměry: 565 x 412 x 105 mm
- Dodává se v plastovém boxu U.312VAL

U.312HJ4
30 192,56
SADY VYSEKÁVAČŮ NA TĚSNĚNÍ
SNADNÁ A RYCHLÁ PŘÍPRAVA
JAKÉHOKOLIV PLOCHÉHO TĚSNĚNÍ


- Toto nářadí umožňuje čisté vyřezávání nebo vysekávání kruhového těsnění z různých materiálů, jak je například karton, kůže, guma nebo látka.

- Pro výrobu kulatých těsnění
- Rozsah vysekávání 3 - 30 mm, rozsah vyřezávání s pomocí vykružováku 56 - 330 mm
- Dodává se v plastovém pouzdře BP.115
- Prázdný modul PL.100A
- Rozměry: 332x143x67 mm
- 1,800 kg

245.J1A
5 520,66

- Rozsah vysekávání 3 - 50 mm, rozsah vyřezávání s pomocí vykružováku 44 - 420 mm
- Dodává se v plastovém pouzdře BP.115
- Prázdný modul PL.99A
- Rozměry: 472 x 195 x 53 mm
- 3,700 kg

245.J2A
10 791,74



SADA VYTAHOVÁKŮ ŠROUBŮ S PRAVÝM NEBO LEVÝM ZÁVITEM



- Vytažení pomocí předvrtání a drážkované tyče unášené šestihranem
- Rozsah: šroub průměru 6 - 14 mm; pravý i levý závit
- Rozměry boxu 165 x 130 x 25 mm

▲ 0,540 kg

885

3 925,62

METRICKÉ SPÁROVÉ MĚRKY



Metrické spárové měrky

- Sada 19 spárových měrek (se zakulacenou špičkou): 0,04 --> 1 mm
- Délka listu: 90 mm

▲ 0,060 kg

804

474,38

Dlouhé metrické spárové měrky

- Sada 19 spárových měrek (se zakulacenou špičkou): 0,04 --> 0,25 mm
- Délka listu: 150 mm

▲ 0,092 kg

804.L

1 039,67

SVINOVACÍ METRY S POUZDREM ABS

MĚKKÝ POVRCH

odolný vůči nárazům
a intenzivnímu používání

MĚŘICÍ PÁSKA

- Velmi pevná měřicí páska s matným antireflexním povrchem
- Měřicí páska s vysokou vodorovnou i svislou tuhostí

KONCOVÉ HÁČKY

s nerezovým plátkem vloženým pro vyšší pevnost připevněny dvěma (897A.319) nebo třemi (897A.528 - 828) nýty

SPONA NA OPASEK Z NEREZOVÉ OCELI



897A.319PB

Svinovací metr 3 m

- Šířka měřicí pásky 19 mm

352,07

897A.528PB

Svinovací metr 5 m

- Šířka měřicí pásky 28 mm

470,25

897A.828PB

Svinovací metr 8 m

- Šířka měřicí pásky 28 mm

607,44

OBOUSTRANNÉ SVINOVACÍ METRY



ERGONOMICKÉ
POUZDRO
Z ABS

MĚŘICÍ PÁSKA

s vysokou tuhostí a oboustranným potiskem
umožňuje i použití jako pravítko

KONCOVÉ HÁČKY

s nerezovým plátkem pro vyšší pevnost
připevněny dvěma (893B.213 - 319)
nebo třemi (893B.519) nýty

893B.319PB

Svinovací metr 3 m

- Šířka měřicí pásky 19 mm

214,88

893B.519PB

Svinovací metr 5 m

- Šířka měřicí pásky 19 mm

310,74



DIGITÁLNÍ POSUVNÉ MĚŘÍTKO



- Posuvné měřítko pro dílenské použití
 - Digitální displej s dobrou čitelností
 - Měření v mm/palcích - vnitřní/vnější/hloubka - přímé a relativní měření
 - Plně v souladu s DIN 862
 - Max. délka měření 150 mm
 - Dodáváno s baterií CR2032
- 📦 0,305 kg

1300EAPB

2 942,15

TELESKOPIČKÁ INSPEKČNÍ ZRCÁTKA



Délka max. 850 mm

- Osvětlení zrcátka LED diodami poskytuje lepší viditelnost na tmavých místech
- Sklo zrcátka je odolné proti poškrábání
- Plastové opláštění zrcátka pro vyšší odolnost
- Snadné nastavení kloubu
- Ergonomicky tvarovaná rukojeť plastová, odolná vůči rozpouštědlům: Skydrol, olej, atd.

Zvětšovací teleskopické inspekční zrcátko

- Průměr zrcátka 55 mm
- 📦 0,078 kg



834B.RTIM

1 288,43

Teleskopické inspekční zrcátko

- Průměr zrcátka 55 mm
- 📦 0,080 kg



834B.RTI

913,22

MAGNETICKÝ STOJAN PRO ÚCHYLKOMĚR



- Akční rádius: 280 mm
 - Vertikální strukturální pevnost: 600 N (60 kg)
 - Závit: M8
 - Základna: 50 x 55 x 60 mm
- 📦 1,900 kg

812.3

4 089,26

NÝTOVACÍ KLEŠTĚ



- Vratná otvírací pružina
 - Pro hliníkové šrouby průměrů 3 - 3,2 - 4 - 4,8 - 5 mm
 - Pro ocelové šrouby průměrů 3 - 3,2 - 4 mm
 - 3 výměnná ústí pro založení šroubu s klíčem, uloženým v rukojeti
- 📦 0,595 kg

Y.103CPB

859,50

DVOURUČNÍ NÝTOVACÍ KLEŠTĚ



- Pro hliníkové šrouby do průměru 6,4 mm
 - Pro ocelové šrouby do průměru 6 mm
 - Tlumič rázu při odtržení šroubu
 - Nádobka na stopky použitých šroubů
 - Součástí dodávky jsou 4 výměnná ústí pro založení šroubu průměru 4 - 5 - 6 - 6,4 mm a nádobka pro odtržené stopky šroubů
- 📦 2,000 kg

Y.116CPB

2 921,49

NÁRAZUVZDORNÝ ÚCHYLKOMĚR 1/100 MM



- Přesnost: 1/100 - 0,01 mm
 - Zdvih 10 mm
 - Kotouč Ø 57 mm
 - Vyměnitelný měřicí hrot
- 📦 0,345 kg

812B.AC

3 164,46

DVOURUČNÍ KLEŠTĚ NA MATICOVÉ NÝTY



- Díky dvouručnímu ovládní je k dosažení potřebného krouticího momentu zapotřebí menší aktivací síla, což zvyšuje produktivitu a snižuje únavu uživatele
 - Kompatibilní se 4 velikostmi maticových šroubů (M4-M5-M6-M8) - univerzální nástroj pro širší rozsah aplikací
 - Obouruční ovládní zajišťuje lepší úchop a vyšší komfort uživatele
 - Dodává se v plastovém kufříku pro snadné uložení nástroje a příslušenství
- 📦 1,593 kg



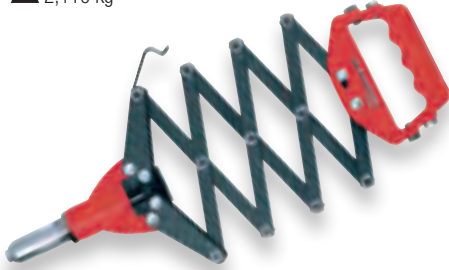
Y.107CPB

5 352,07



NŮŽKOVÉ NÝTOVACÍ KLEŠTĚ

- Pro hliníkové nýty do průměru 6,4 mm
 - Pro ocelové nýty do průměru 5 mm
 - Model vhodný pro vysokou zátěž, zejména na stavbách
 - Součástí dodávky je 5 výměnných ústí pro průměry 3 až 3,2 mm - 4 mm - 4,8 až 5 mm - 6 mm - 6,4 mm
- 📦 2,110 kg



Y.113C

2 557,02

NOVINKA

SADA NÝTOVACÍCH KLEŠTÍ S NÝTY S VNITŘNÍM ZÁVITEM

- Obouruční ovládání zajišťuje lepší úchop a vyšší pohodlí koncového uživatele
 - Kompatibilní se 4 velikostmi slepých nýtů (M4 - M5 - M6 - M8), univerzální nástroj, který lze použít v širokém spektru aplikací
 - Dodává se se 4 velikostmi slepých nýtů (M4 - M5 - M6 - M8)
 - Pěnový modul je kompatibilní se zásuvkami montážních vozíků a stolů
 - Snadné přenášení v pohodlném a odolném kufříku MBOX L
- 📦 2,399 kg

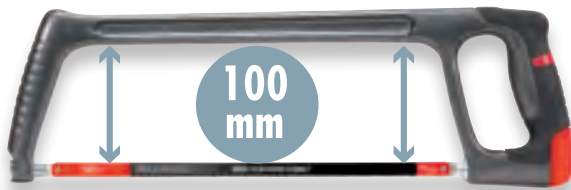


Y.107CMB

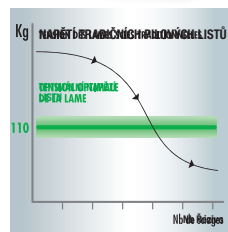
5 909,09

PILKY NA KOV

PŘEDPĚTÍ LISTU S AUTOMATICKOU KONTROLOU



100 mm



LEHKÁ A KOMPAKTNÍ



OPTIMÁLNÍ A PŘESNÝ ŘEZ

- Napětí pilového listu až 110 kg
- Hliníkový rám zajišťuje výborné parametry, trvalé napnutí pilového listu a perfektní přesnost řezu

ERGONOMICKÁ BIMATERIÁLNÍ RUKOJET

tlumí vibrace, snižuje potřebné úsilí k řezání, zajišťuje stabilní a pevné držení



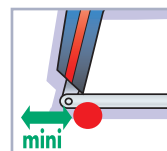
SLEDUJTE VIDEO

Pilka na kov

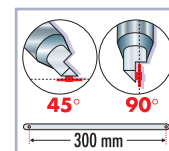
- Výšková kapacita řezu: 100 mm po celé délce pily
 - Pilový list otočný v rozsahu 360° s možností zajištění v 8 různých polohách
- 📦 0,830 kg

603F

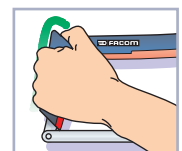
1 526,45



Minimální prostor za řezaným materiálem



2 polohy listu 45° a 90°



Madlo pro uchopení levou rukou

Kompaktní pilka na kov

- Napětí pilového listu až 80 kg
 - 2 polohy pilového listu 45° a 90°
 - Použití s běžnými pilovými listy 300 mm
 - Rozměry: 385 x 145 mm
 - Dodává se s pilovým listem
- 📦 0,670 kg

601

924,79

NOŽE PRO ODLAMOVCÍ ČEPELE

- Ergonomický tvar, tělo z ABS potažené měkkým plastem
 - Vodítka čepele z nerezové oceli
 - Automatický zámek polohy čepele
 - Zásobník v rukojeti na 2 čepele
- 📦 0,160 kg



Pro čepele 9 mm

844.S9

190,08

Pro čepele 18 mm

844.S18PB

357,85



KAPESNÍ ZAVÍRACÍ NŮŽ

- Čepel z leštěné nerezové oceli. Čepel je ve špičce hladká, což zaručuje přesný řez, blíže ke střeňce má zuby pro silný řez.
- Rychlé otevření jednou rukou
- Kovový hrot na střeňce: nástroj pro rozbíjení oken
- Bezpečný zavírací nůž
- Univerzální závěsné očko
- Spona pro zavěšení na opasek
- Délka čepel: 77 mm, délka zavřeného nože: 115 mm
- Celková délka: 186 mm
- Dodává se v nylonovém závěsném pouzdře, které lze upevnit k opasku

🏠 0,225 kg



840.FPB

1 082,64

UNIVERZÁLNÍ NŮŽKY



MAXIMÁLNÍ

OTEVŘENÍ

ČELISTÍ 36 MM

Univerzální nůžky s rovnými čepelimi

- Systém zajištění v uzavřené pozici
- Rukojeti z kombinovaného protiskluzového materiálu
- Umožňuje stříhání: plastu, pásky, tenkého plechu, nylonu, kůže, gumy...

980

590,91



Univerzální nůžky se zahnutými čepelimi

- Vyhnuté čepel pro pohodlnější polohu ruky při stříhání velkých délek
- Ruka zůstává nad čepelí a nenaráží do stříhaného materiálu

980C

632,23

ELEKTRIKÁŘSKÉ NŮŽKY



- Bimateriální rukojeť pro pohodlnější použití
- Dlouhá čepel se žlábkem pro stříhání kabelů
- Odolné ostří

🏠 0,080 kg

841A.4

500,83

UNIVERZÁLNÍ NŮŽKY PRO VELKOU ZÁTĚŽ



- Velmi pevná celokovová konstrukce (čepel + rukojeť)
- Čelisti pro lisování svorek
- Stříhání kabelů do průměru 50 mm
- Otvory pro odizolování drátů 1,5 - 2,5 - 4 mm
- Nerezová ocel čepel
- Pouzdro s přichytkou na opasek
- Protiskluzová úprava na okách pro pevný úchop
- Velké a malé oko umožňuje použití osobám s úzkými i silnými prsty

🏠 0,150 kg

841A.3PB

1 309,92



- Vysoce univerzální model poskytující maximální pohodlí při práci
- Ergonomická rukojeť (konstrukce FACOM) pro pohodlnější držení v pravé ruce
- Ideální pro stříhání kartonu, hliníku (tloušťka: 0,2 mm), gumy (tloušťka: 3 mm), kůže (tloušťka: 5 mm)
- Nerezová ocel čepel: přesná, větší odolnost ostří

🏠 0,210 kg

841A.9PB

889,26



KLEŠTĚ ŘADY CPE

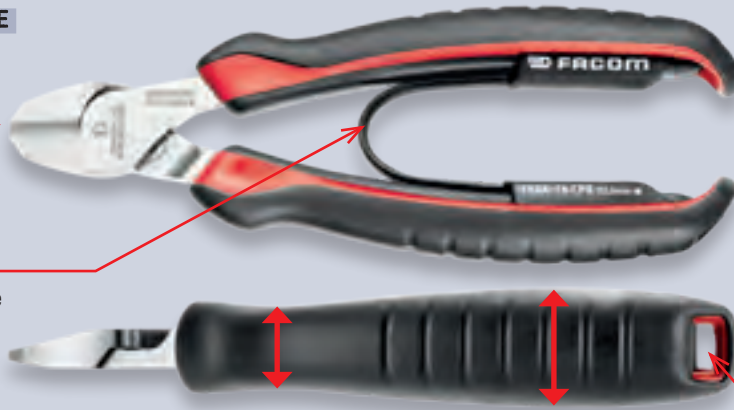
MÉNĚ ÚSILÍ, DLOUHÁ ŽIVOTNOST
A ERGONOMIE

ČELISTI

Chromování poskytuje maximální odolnost proti korozi

VRATNÁ PRUŽINA

snižuje námahu uživatele



RUKOJEŤ „SOFT GRIP“

- Pro větší pohodlí
- Ergonomický úchop

ERGONOMIE A POKODLÍ

- Prohlubeň v rukojeti zajišťuje perfektní a snadný stisk kleští jednou rukou.
- Široká spodní část rukojeti pro zvýšení kontaktu s kleštěm přispívá k pevnému a pohodlnému stisku kleští.

ZÁVĚSNÉ OČKO

KLEŠTĚ S PŘÍMÝMI ČELISTMI



- Úzké, jemně zoubkované půlkulaté čelisti
- Boční štípací břity na měděný a tvrdý ocelový drát (max. průměr 1,6 mm při 160 kg/mm²)

Délka: 200 mm
 0,192 kg

185A.20CPE

988,43

KLEŠTĚ S VYHNUTÝMI ČELISTMI



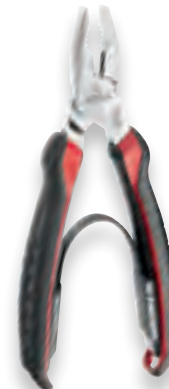
- Úzké, jemně zoubkované půlkulaté čelisti
- Boční štípací břity na měděný a tvrdý ocelový drát (max. průměr 1,6 mm při 160 kg/mm²)

Délka: 160 mm
 0,177 kg

195A.16CPE

900,83

KOMBINOVANÉ KLEŠTĚ



- Zoubkované ploché a oválné povrchy pro uchycení trubek/kabelů v kombinaci s vysoce výkonnými břity
- Břity určené k čistému dělení všech druhů drátů: měkkých drátů, moderních materiálů až po maximální specifikace strunových drátů (max. průměr 2,0mm, 210 kg/mm²)

Délka: 185 mm
 0,225 kg

187A.18CPE

681,82

SIKO KLEŠTĚ S UVOLŇOVACÍM TLAČÍTKEM



- 12polohová kulisa, tlačítko rychlého uvolnění zámku pro nastavení čelistí
- Ergonomicky tvarovaná rukojeť
- Chromovaný povrch

Délka: 185 mm 0,230 kg
 Délka: 245 mm 0,360 kg

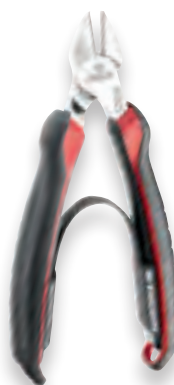
181A.18CPE

1 124,79

181A.25CPE

930,58

ELEKTRIKÁŘSKÉ BOČNÍ ŠTÍPACÍ KLEŠTĚ



- Zploštěné čelisti vhodné pro práci ve stísněném prostoru (rozdavné skříně, kabeláž)
- Břity s fasetou, schopné čistě rozdělit všechny druhy materiálů, včetně strunových drátů, tenkých měděných drátů či moderních materiálů

Délka: 140 mm 0,160 kg
 Délka: 160 mm 0,190 kg

391A.14CPE

1 109,92

391A.16CPE

1 109,92

BOČNÍ ŠTÍPACÍ KLEŠTĚ



- Břity určené k čistému dělení všech druhů drátů: měkkých drátů, moderních materiálů až po maximální specifikace strunových drátů (max. průměr 2,0mm, 210 kg/mm²)

Délka: 160 mm 0,210 kg
 Délka: 180 mm 0,257 kg
 Délka: 200 mm 0,436 kg

192A.16CPE

823,14

192A.18CPE

930,58

192A.20CPE

1 252,89



4DÍLNÁ SADA KLEŠTÍ ŘADY CPE



- 180.CPE: SIKO kleště
- 192A.16CPE: boční štípací kleště
- 187A.18CPE: kombinované kleště
- 185A.20CPE: kleště s prodlouženými půlkulatými čelistmi

📦 1,230 kg

CPE.A1PB

3 709,92

3DÍLNÁ SADA KLEŠTÍ ŘADY CPE



- 181A.25CPE SIKO kleště
- 192A.16CPE boční štípací kleště
- 185A.20CPE kleště s prodlouženými půlkulatými čelistmi

📦 1,000 kg

CPE.A3

2 445,45

4DÍLNÁ SADA KLEŠTÍ ŘADY CPE



- 185A.20CPE: kleště s prodlouženými půlkulatými čelistmi
- 192A.16CPE: boční štípací kleště
- 187A.18CPE: kombinované kleště
- 181A.25CPE: SIKO kleště

📦 0,847 kg

CPE.A4

3 221,49

SIKO KLEŠTĚ PRO VELKOU ZÁTĚŽ

Ideální pro těžko přístupná místa!

ERGONOMICKÉ RUKOJETI
z kombinovaného materiálu

DLOUHÉ ŠTÍHLÉ ČELISTI

Poskytují dobrý dosah a úchop i ve stísněných prostorech



180A.CPE

OCHRANA PROTI SEVRĚNÍ PRSTŮ

rukojeti se nedotýkají, snížené riziko poranění ruky

180A.VE

VELKÝ ROZSAH ROZEVŘENÍ ČELISTÍ

Pro pevné uchopení různých trubek nebo spojovacích prvků

VDE CERTIFIKACE (POUZE U MODELU 180A.VE)

Izolace až do 1 000 V, každý nástroj je testován až na 10 000 V

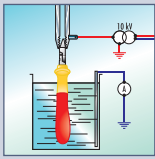
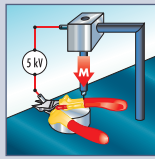
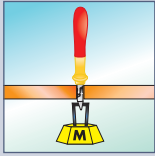
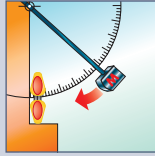
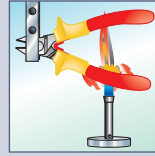
Rozměry (D x Š x V):
300 x 120 x 18 mm
📦 0,390 kg

180A.CPE

672,73

180A.VE

838,84

**3DÍLNÁ SADA KLEŠTÍ IZOLOVANÝCH 1 000 V****1** Zkouška ve vodní lázni**2** Zkouška proti průrazu**3** Zkouška přilnavosti**4** Zkouška rázem**5** Zkouška šíření plamene**BEZPEČNOST**

- Shoda s evropskou normou EN 60900
- Pro práci na součástech pod napětím do 1 000 V
- Každý jednotlivý kus je testován na 10 000 V po dobu 10 sekund

**1000V**
EN 60900

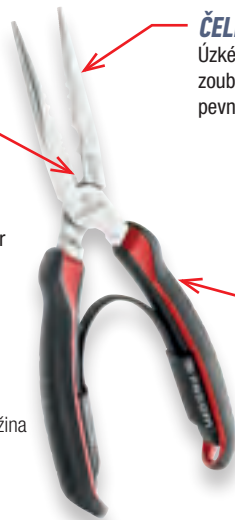
- 180.VE: SIKO kleště
- 391A.16VE: Boční štípací kleště
- 195A.20VE: Kleště se zahnutými prodlouženými půlkulatými čelistmi
- Dodáváno v papírovém boxu
- ▲ 0,790 kg

VE.A3

3 042,98**KLEŠTĚ S PLOCHÝMI ČELISTMI****BŘITY**

Vysoce odolná ocel z uhlíkové slitiny s indukčně tvrzenými břity na měděný a tvrdý ocelový drát (max. průměr 1,6 mm při 160 kg/mm²)

- Odstranitelná vratná pružina
- Provedení: chromované pro odolnost proti korozi
- ▲ 0,185 kg

**ČELISTI**

Úzké, ploché a jemně zoubkované čelisti zaručují pevný úchop a dostup

ERGONOMICKÉ RUKOJETI
z kombinovaného materiálu

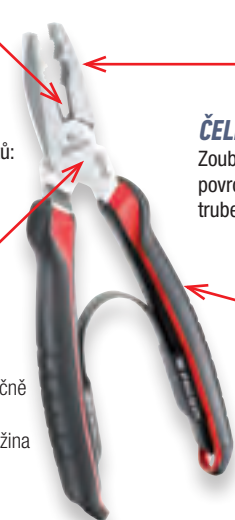
183AE.20CPE
1 626,45**KOMBINOVANÉ KLEŠTĚ****BŘITY**

určené k čistému dělení všech druhů drátů: měkkých drátů, moderních materiálů až po maximální specifikace strunových drátů: 2,2 mm, 205 kg/mm²

MINIMÁLNÍ NÁMAHA

díky geometrii břitu a posunutě ose čepu

- Vysoce odolná ocel z uhlíkové slitiny s indukčně tvrzenými břity
- Odstranitelná vratná pružina
- Provedení: chromované pro odolnost proti korozi
- ▲ 0,300 kg

**ČELISTI**

Zoubkované ploché a oválné povrchy pro uchycení trubek/kabelů

ERGONOMICKÉ RUKOJETI
z kombinovaného materiálu

187AP.20CPE
1 432,23**EXTRA DLOUHÉ DVOUKLOBOVÉ KLEŠTĚ**

185.34L



Délka: 340 mm
Dlouhé štíhlé půlkulaté čelisti

Ergonomická rukojeť pro komfortní úchop

PRO PRÁCI V OBTÍŽNĚ PŘÍSTUPNÝCH PROSTOŘECH

- Držáky žárovek za palubními deskami
- Ztracené díly na dně motorového prostoru
- Demontáž svíček, přístup k zapalovacím kabelům a spojům hadic chladicí kapaliny

- Zahnuté 45° čelisti pro lepší dostup
- Jemně vroubkované čelisti umožňují pevné sevření

195.34L

185.34L

1 171,90

195.34L

1 138,02

Sada extra dlouhých kleští
185.34L + 195.34L

185.2LPB

2 119,01



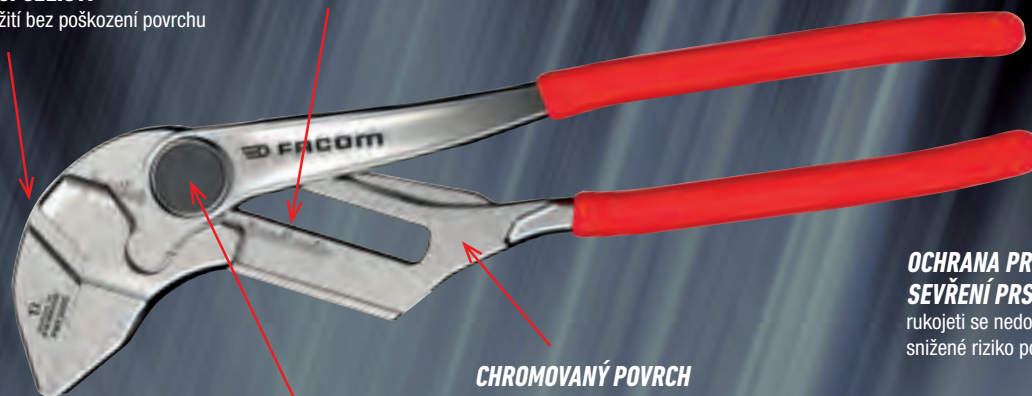
NOVÝ KLEŠŤOVÝ KLÍČ ŘADY G

*Sila klíče, rychlost kleští***NOVINKA****HLADKÉ, PARALELNÍ UPÍNACÍ ČELISTI**

Pro použití bez poškození povrchu

LASEROVÉ ZNAČENÍ ROZMĚRU**ERGONOMICKÉ RUKOJETI Z PLNÉHO MATERIÁLU S PVC POVLAKEM**

Snižují riziko sklouznutí a únavu, snadno se čistí

**MAXIMÁLNÍ OTEVŘENÍ ČELISTÍ AŽ 73 MM****CHROMOVANÝ POVRCH**

Maximální odolnost proti korozi

RYCHLONASTAVOVACÍ MECHANISMUS

Snadné nastavení i v těžko dostupných prostorech bez nutnosti stisku tlačítka

Rozměry (D x Š x V):
306 x 49 x 17 mm
▲ 0,611 kg

PWF300G

1 933,06**KLEŠŤOVÉ KLÍČE ŘADY CPE****PLOCHÉ PARALELNÍ ČELISTI**

Klešťový klíč nabízí podobný výkon a nezpůsobuje poškození povrchu (ideální pro choulostivé povrchy nebo materiály s kovovou povrchovou úpravou)

RÁČNOVÝ MECHANISMUS

Ráčnový mechanismus zabraňuje samovolnému rozevření čelistí. Uvolnění stiskem tlačítka.

ERGONOMICKÉ RUKOJETI

z kombinovaného materiálu



SLEDUJTE VIDEO

ŠTÍHLÝ PROFIL

Pouze 16,8 mm pro optimální přístup ve stísněných prostorech

UPÍNACÍ A POSUVNÝ MECHANISMUS

2x vyšší rychlost ve srovnání s tradičními nastavitelnými kleštěmi (hladký posuvný mechanismus na přední straně, zuby (vroubkování) na zadní straně)

Rozměry (D x Š x V)
183 x 49 x 15 mm
▲ 0,571 kg

PWF180CPEPB

1 481,82**MAXIMÁLNÍ OTEVŘENÍ ČELISTÍ AŽ 58 MM**

s kulisou s 20 polohami

**LASEREM ZNAČENÉ ROZMĚRY**

Metrická milimetrová stupnice, díky které jej lze použít i k měření součástek

Rozměry (D x Š x V)
265 x 54 x 17 mm
▲ 0,590 kg

PWF250CPEPB

2 076,03**2dílná sada klešťových klíčů**
(PWF180CPEPB + PWF250CPEPB)

PWF.J2PB

3 152,07

**SIKO KLEŠTĚ
S PRODLOUŽENÝMI ČELISTMI**

- 12polohová kulisa, tlačítko rychlého uvolnění zámku pro nastavení čelistí
- Dlouhé úzké čelisti umožňují dosah do těžko přístupných míst
- Chromovaný povrch

Délka: 250 mm
 0,350 kg

181EF.25CPEPB
1 116,53

**STANDARDNÍ
SIKO KLEŠTĚ 250 MM**

- Ergonomická rukojeť pro komfortní práci
- Samosvorné
- Ochrana proti sevření prstů
- 8 pozic
- Hladký systém čepu a žlábků snižuje riziko zaseknutí
- Rukojeť z PVC

Délka: 250 mm
 0,330 kg

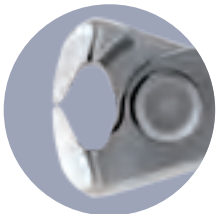
170A.25
405,79

**SIKO
KLEŠTĚ 300 MM**

- Rychlé a přesné nastavení tlačítkovým mechanismem s pojistkou
- 12 pozic
- Uzavřené postavení ergonomicky tvarovaných a pohodlných rukojetí výrazně zvyšuje sílu
- Vysoká pevnost v krutu
- Samosvorné čelisti s nízkým profilem
- Zuby vysokofrekvenčně kalené na tvrdost 62 HRC
- Lakované, rukojeť z PVC

Délka: 300 mm
 0,680 kg

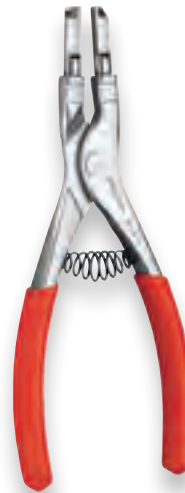
181A.30G
1 555,00

ARMOVACÍ KLEŠTĚ

- Zaoblené polotuhé rukojeťi, které se rychle protáčejí v ruce
- Břity vysokofrekvenčně kalené na tvrdost 60/62 HRC s dlouhou životností
- Provedení: broušené, leštěné čelisti

Délka: 250 mm
 0,390 kg

495A.25EL
749,59

KLEŠTĚ NA POJISTNÉ KROUŽKY - VNĚJŠÍ

- ASME B107.500
- Speciální tvar hrotů pro použití na různé typy pojistných kroužků
- Povrchová úprava: chromované čelisti, rukojeťi s PVC povlakem

Kapacita čelistí: 15 - 62 mm
 Délka: 150 mm
 0,190 kg

411A.17
1 361,98

Kapacita čelistí: 60 - 160 mm
 Délka: 190 mm
 0,275 kg

411A.20
1 356,20

SADA KLEŠTÍ NA POJISTNÉ KROUŽKY S VYMĚNITELNÝMI HROTY

- Kapacita čelistí:
 - 8 – 63 mm pro vnitřní pojistné kroužky
 - 3 – 63 mm pro vnější pojistné kroužky
- Obsah sady:
 - 469.PA: kleště pro vnitřní kroužky
 - 467.PA: kleště pro vnější kroužky
 - 82H.2.5: zástrčný klíč
 - Sada 18 vyměnitelných hrotů
- Dodává se v plastovém pouzdře
 1,500 kg

470

3 863,64



SADY KLEŠTÍ NA POJISTNÉ KROUŽKY

SPECIÁLNÍ KLEŠTĚ

PRO OBTÍŽNĚ PŘÍSTUPNÁ MÍSTA



ODOLNOST A BEZPEČNOST

- Hroty ze strunového drátu odolné proti deformaci
- Zabudovaná pružina snižuje riziko ztráty nebo vymrštění pojistného kroužku
- Prodloužené hroty vyhnuté o 10°

KOMFORT A ERGONOMIE

- Rukojeti vyrobené z protiskluzového PVC se strukturou

LEPŠÍ DOSTUP

- Nízký profil čelistí a hlavy zaručuje skvělý přístup i v těžko přístupných místech

PRODUKTIVITA

- Vyšší produktivita díky barevnému odlišení - rychlejší identifikace kleští v přepravce na nářadí



Průměr pojistných kroužků		
10 - 25 mm	-	177A.13
19 - 60 mm	-	177A.18
-	12 - 25 mm	179A.13
-	19 - 60 mm	179A.18

4dílná sada kleští na pojistné kroužky s přímými čelistmi

PCSNJ4

2 577,69



Průměr pojistných kroužků		
19 - 60 mm		177A.18
		197A.18
		179A.18
		199A.18

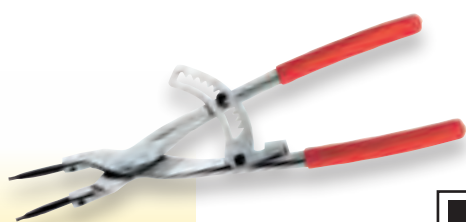
4dílná sada kleští na pojistné kroužky se zahnutými a přímými čelistmi

PCJ4

2 815,70

VELKOKAPACITNÍ KLEŠTĚ NA POJISTNÉ KROUŽKY

- Výměnné hroty
- Kulisa umožňující zajištění čelistí v požadované poloze
- Délka: 310 mm
- 0,480 kg

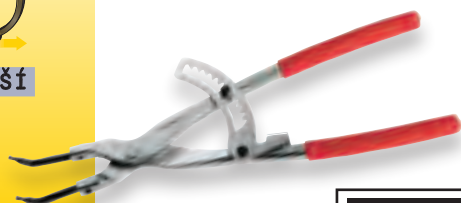


477.32

2 614,05



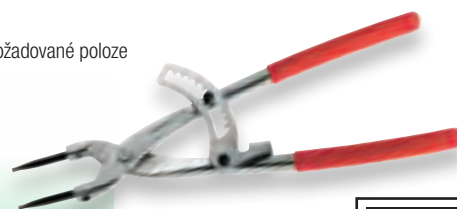
VNĚJŠÍ



497.32

čelisti zahnuté v úhlu 45°

2 815,70

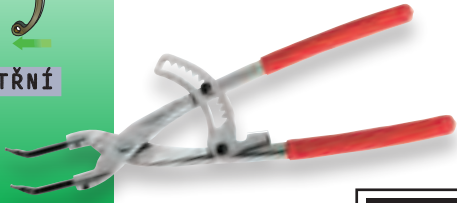


479.32

2 614,05



VNITŘNÍ



499.32

čelisti zahnuté v úhlu 45°

2 815,70

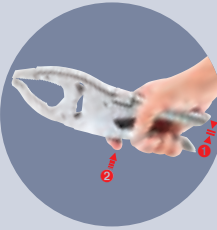


VELKOKAPACITNÍ UPÍNACÍ KLEŠTĚ S PRODLOUŽENÝMI ČELISTMI

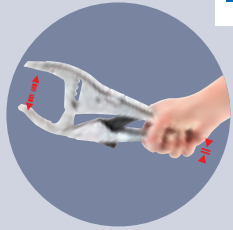


JEDNODUCHOST
BEZPEČNOST
ODOLNOST

PLYNULÉ UVOLNĚNÍ
ČELISTÍ JEDNOU RUKOU
PRO VYŠŠÍ BEZPEČNOST



SNADNÉ OTEVŘENÍ
JEDNOU RUKOU
PRO ÚSPORU ČASU



**KOVANÉ
ZESÍLENÉ ČELISTI**

- Velká upínací síla
- Dlouhá životnost

5STUPŇOVÁ KULISA

- Přesné a pohodlné nastavení
- Velká kapacita

ERGONOMICKÉ RUKOJETI

Pro pohodlné držení rukou
bez rukavice i v rukavici

**PARALELNÍ
OZUBENÉ ČELISTI**

Brání vyklouznutí upnutého materiálu

**PATENTOVANÝ
SYSTÉM OTEVÍRÁNÍ ČELISTÍ**

Velmi rychlé přizpůsobení upínanému materiálu

PATENTOVANÁ UVOLŇOVACÍ PÁČKA

- Nehrozí náhodné otevření
- Plynulé uvolnění jednou rukou

**OTVOR V RUKOJETI
„SAFETY LOCK SYSTEM“**
Umožňuje zajištění zápěstním
řemínkem při práci ve výškách



SLEDUJTE
VIDEO

Maximální
kapacita



mm

501A

1 695,04

UPÍNACÍ KLEŠTĚ S KRÁTKÝMI ČELISTMI



Maximální
kapacita



mm

500A

1 540,50

VELKOKAPACITNÍ UPÍNACÍ KLEŠTĚ



Maximální
kapacita



mm

505A

2 054,55

UPÍNACÍ KLEŠTĚ S KLOBOVOU ČELISTÍ



Maximální
kapacita



mm

506A

2 054,55

UPÍNACÍ KLEŠTĚ S KRÁTKÝMI ČELISTMI



Maximální
kapacita



mm

501AMP

1 424,79



UPÍNACÍ KLEŠTĚ S OBLOUKOVÝMI ČELISTMI



- Čelisti se automaticky nastaví podle tvaru materiálu bez ohledu na velikost a vždy se stejným tlakem
- Tělo kované z chrom-molybdenové oceli a zušlechtnuté čelisti zaručují delší životnost
- Protiskluzová rukojeť s vroubkovaným povrchem
- Odjštění jednou rukou pomocí páčky

Rozsah: 30 mm
Rozměry: 150 x 45 mm
🏋️ 0,190 kg

580.6

1 088,43

Rozsah: 38 mm
Rozměry: 250 x 63 mm
🏋️ 0,190 kg

580.10

1 293,39

KLÍČ NA MATICE S ČELNÍMI OTVORY



- Klíč na matice s kulatými otvory v čelní ploše
- Klíč se nastavuje otáčením středového kotoučku
- Oboustranné výměnné čepy
- Součástí dodávky jsou 4 páry čepů
- Rozsah: 20 až 100 mm
- Provedení: saténový chrom

🏋️ 0,530 kg

117.B

2 219,01

HÁKOVÉ KLÍČE



KLOUBOVÉ

- Klíče na matice s bočními drážkami
- Kloubové ústí zvyšuje rozsah použitelnosti jednotlivých klíčů v porovnání s klasickým pevným provedením
- Kloub s pružnou podložkou zaručuje plynulé a spolehlivé fungování
- Povrchová úprava: matný chrom

Rozsah (mm)	Délka (mm)	Hmotnost (Kg)	Obj. č	Cena
15 - 35	168	0,080	125A.35	784,30
35 - 50	202	0,170	125A.50	935,54
50 - 80	280	0,380	125A.80	1 210,74
80 - 120	345	0,700	125A.120	1 489,26
120 - 180	492	1,500	125A.180	2 080,17



STAVITELNÉ

- Klíče na matice s bočními drážkami
- Nastavování pomocí šroubovice
- Povrchová úprava: matný chrom

Rozsah (mm)	Délka (mm)	Hmotnost (Kg)	Obj. č	Cena
10 - 50	213	0,340	115A.50	3 078,51
20 - 100	347	0,800	115A.100	4 259,50
30 - 200	548	1,900	115A.200	6 228,10

SADY NEREZOVÝCH ŠKRABEK



**ZESÍLENÁ
ÚDERNÁ PATKA**

- 3 různé tvary:
 - rovná, šířka: 32 mm
 - rovná, šířka: 50 mm
 - zahnutá, šířka: 32 mm
- 🏋️ 0,430 kg

235.J1

1 090,91

**DÉLKA
215 MM**



- 3 různé velikosti:
 - rovná, šířka: 32 mm
 - rovná, šířka: 50 mm
 - rovná, šířka: 75 mm
- 🏋️ 0,273 kg

237.J1

863,64

STUPŇOVITÉ VRTÁKY

Stupňovitý vrták ISO

- 11 rozměrů ISO: 6,5 - 8,5 - 10,5 - 12,5 - 16,5 - 20,5 - 25,5 - 29 - 32,5 - 36,5 - 40,5 mm
- Délka: 96 mm
- Ø upínání: 10 mm



VRTÁNÍ PLECHU DO TLOUŠŤKY 4 MM

678006

2 897,52

Stupňovitý vrták PG

- 12 rozměrů PG: 6 - 9 - 12,5 - 15,2 - 18,6 - 20,4 - 22,5 - 26 - 28,3 - 30,5 - 34 - 37 mm
- Délka: 100 mm
- Ø upínání: 10 mm



678014

2 897,52



SADY ZÁVITNÍKŮ A ZÁVITOŘEZNÝCH OČEK



M3 - M12

- Rozměry: M3 - M4 - M5 - M6 - M7 - M8 - M9 - M10 - M12
- Obsah sady:
 - Vratidla pro závitorezy 831.1 (M3 - M7) - 831.2 (M5 - M12)
 - Vratidla pro závitorezná očka 832.1P (M3 - M9) - 832.1P1/2 (M10 - M18)
 - Závitorezy M3 - M12
 - Závitorezná očka M3 - M12
- PL.47 plastový modul
- Set dodáván v boxu BT.109G

Sada **standardních** závitníků
a závitorezných oček M3 - M12

221.227J1

9 842,98



M3 - M18

- Rozměry: M3 - M4 - M5 - M6 - M7 - M8 - M9 - M10 - M12 - M14 - M16 - M18
- Obsah sady:
 - Vratidla pro závitorezy 831.1 (M3 - M7) - 831.2 (M5 - M12) - 831.3 (M6 - M12)
 - Vratidla pro závitorezná očka (M3 - M9) - 832.1P1/2 (M10 - M18)
 - Závitorezy M3 - M18
 - Závitorezná očka M3 - M18
- PL.46 plastový modul
- Set dodáván v boxu BT.105

Sada **standardních** závitníků
a závitorezných oček M3 - M18

221.227J2

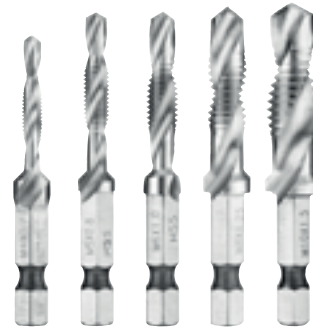
18 135,54

Sada **kobaltových** závitníků
a závitorezných oček M3 - M18

221.227SJ2

20 234,71

SADA ZÁVITOŘEZNÝCH VRTÁKŮ



- Vhodné pro rázové utahovačky i vrtačky
- Šestihranný dřík 1/4" (6,35 mm)
- Velikosti: M4 - M5 - M6 - M8 - M10
- 0,736 kg

227H.J5PB

1 590,91

SADY BROUŠENÝCH VRTÁKŮ



DO 800 MPa

v případě oceli, nerezové oceli,
litiny, slitin hliníku

**DODÁVÁNO
V KOVOVÉM
POUZDRĚ**



Sada 222A.TJ19
obsahuje vrtáky 1 - 10 mm po 0,5 mm



Sada 222A.TJ25
obsahuje vrtáky 1 - 13 mm po 0,5 mm



Sada 222A.TJ32
• 20 vrtáků 1 - 10,5 mm po 0,5 mm
• 12 vrtáků pro nýtování a závit
1,9 - 2,1 - 2,6 - 2,9 - 3,2 - 3,3 - 3,8 -
4,2 - 5,1 - 6,8 - 7,9 - 10,2 mm



Sada 222A.TJ50
obsahuje vrtáky 1 - 5,9 mm po 0,1 mm

Rozměry boxu (mm) D x Š x V	kg	Obj. č	Cena
165 x 110 x 35	0,730	222A.TJ19	1 381,82
190 x 110 x 54	1,390	222A.TJ25	3 261,98
170 x 110 x 50	1,200	222A.TJ32	2 138,84
135 x 120 x 35	0,750	222A.TJ50	1 652,07



DIN KLADIVA S KOMPOZITOVÝM TOPŮRKEM

KOMBINACE TŘÍ MATERIÁLŮ S DOKONALÝM VÝSLEDKEM

- **GRAFIT:** pro vynikající pevnost
- **POLYPROPYLEN:** pro snížení přenášených vibrací
- **ELASTOMER:** pro perfektní držení a vysokou odolnost vůči běžně užívaným chemikáliím

MAXIMÁLNÍ BEZPEČNOST

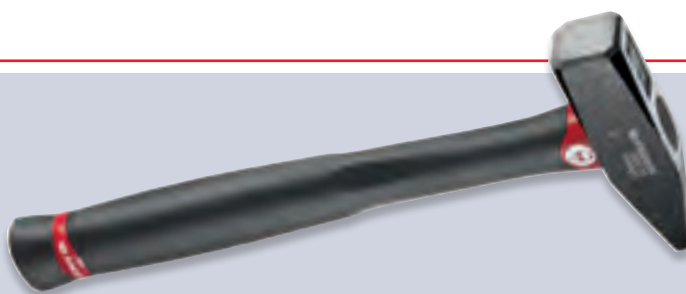
- Topůrko napevno spojené s hlavou epoxidovou pryskyřicí
- Nerozbitné

BEZPEČNÝ ÚCHOP

- Měkký plast pro pohodlný úchop
- Rozšířený konec zabraňující vyklouznutí kladiva z ruky

MAXIMÁLNÍ KOMFORT

- Nízké vibrace díky použitému materiálu pohlcujícímu úder a zúženému topůrku pod hlavou



Rozměry (mm) D x Š x V	kg	Obj. č	Cena
260 x 96 x 19	0,250	205C.20	381,82
300 x 106 x 23	0,380	205C.30	429,75
320 x 122 x 27	0,580	205C.50	500,83
350 x 132 x 33	0,960	205C.80	668,60
360 x 137 x 36	1,200	205C.100	811,57

BEZODŠKOKOVÉ PALIČKY S VÝMĚNNÝMI KONCOVKAMI



- Sklolaminátové topůrko
- Ocelové tělo
- Výměnné nylonové úderné hlavy tvrdosti Shore D63
- Ergonomická rukojeť z PVC
- Povrchová úprava - černý epoxidový lak

Rozměry (mm) D x Š x V	kg	Obj. č	Cena
305 x 112 x 35	0,690	212A.35	1 283,47
310 x 117 x 40	0,760	212A.40	1 394,21
320 x 120 x 50	1,070	212A.50	1 687,60
330 x 138 x 60	1,680	212A.60	2 164,46

NÝTOVACÍ KLADIVO S KOMPOZITOVÝM TOPŮRKEM



- NF E 71-016, NF ISO 15601, ISO 15601
- Ergonomická rukojeť s grafitovým jádrem
- Délka: 380 mm
- 2,800 kg

200C.60
1 742,15

AUTOMATICKÝ DŮLČÍK

- Jednoduše stiskem patky uvolníte pružinu
- Nastavitelná síla rázu v rozmezí od 15 do 25 kg
- Ergonomicky tvarovaná rukojeť
- Tvrzený hrot na 57-60 HRC
- 0,175 kg



257.GPB
2 019,01

SADY VYRAŽEČŮ A SEKÁČŮ

4dílná sada opláštěných vyražečů

- 249.G 10 - 12 - 14 - 16 mm
- Pohodlná rukojeť pohlcující rázy, pro bezpečné uchopení a přesný úder
- 0,736 kg



249.GJ4
2 311,57

4dílná sada opláštěných sekáčů

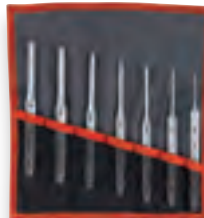
- Obsah sady:
 - 3 ploché sekáče 263.G 19 - 20 - 22 mm
 - 1 křížový sekáč 265.G 18
- Tvrdost:
 - Čepel: 57 - 60 HRC
 - Hlava: 36 - 44 HRC
- Úhel ostří čepel: 60°
- 1,005 kg



263.GJ4
2 430,58

7dílná sada vyražečů kolíků 248 v plastovém pouzdře

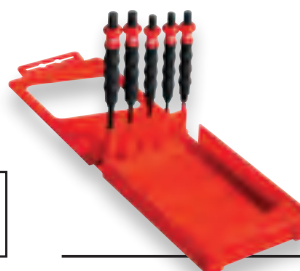
- 248.2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm



248.JT7PB
2 163,64

5dílná sada opláštěných vyražečů

- 249.G 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm
- Pohodlná rukojeť pohlcující rázy, pro bezpečné uchopení a přesný úder
- Dodáváno v praktickém pouzdru
- 0,736 kg



249.GPB
1 766,12

NABÍJECÍ TUŽKOVÁ SVÍTLILNA

2 REŽIMY SVÍCENÍ

- 75 lumen režim **NORMAL** (výdrž 4 hod.)
- 150 lumen režim **BOOST** (výdrž 2 hod.)

VELMI VÝKONNÁ

Výkonná COB LED lampa s dobíjecí baterií (Micro USB typ C)

ODOLNÁ

vůči vodě a prachu (IP 67), běžným dílenským rozpouštědélům a chemikáliím

UNIVERZÁLNÍ

3 magnety + otočná spona

DODÁVANA S

- USB kabelem
- Síťovým adaptérem

*Výkonná
& ultra kompaktní
dobíjecí svítilna*

2 MAGNETY NA SPONĚ

1 MAGNET

Drží šrouby, matice, podložky atd.



MAGNETICKÁ
SPONA LAMPY
OTOČNÁ
V ROZSAHU 270°



779.PEN2PB

1 977,69

LED ČELOVKA S POHYBOVÝM ČIDLEM

ČELOVKA,
ALE NEJEN
TO!



POHYBOVÉ ČIDLO

- Zapnutí/vypnutí mávnutím ruky před lampou

NASTAVITELNÁ HLAVA



FUNKCE ON/OFF



779.FRT3PB

2 470,25

RŮZNÉ
MOŽNOSTI UPEVNĚNÍ
díky otočné základně
s magnetem



KAPESNÍ LED SVÍTLILNA



PRUŽINOVÝ HÁČEK

Lze vyklopit jednoduše jednou rukou a nabízí mnoho možností zavěšení

OTOČNÁ HLAVA 180°

INDIKÁTOR
NABÍTÍ BATERIE

INOVACE IKONICKÉ

KAPESNÍ SVÍTLILNY FACOM !



POHYBOVÉ ČIDLO

- Zapnutí/vypnutí mávnutím ruky před lampou

2 REŽIMY SVÍCENÍ

- 75 lumen režim **NORMAL** (výdrž 6 hod.)
- 250 lumen režim **BOOST** (výdrž 3 hod.)

HANDSFREE ŘEŠENÍ

- Inovativní háček pro zavěšení a 2 silné odnímatelné magnety
- Pohybové čidlo

VESTAVĚNÁ LI-ION BATERIE

nabíjení přes USB port

2 MAGNETY



779.PCBPB

2 828,10



SLEDUJTE
VIDEO

AKUMULÁTOROVÁ DÍLENSKÁ SVÍTLNA 1000 LUMEN
3STUPŇOVÉ NASTAVENÍ VÝKONU

ECO > 250 lumenů (provozní doba 8h)
NORMAL > 500 lumenů (provozní doba 4h)
BOOST > 1 000 lumenů (provozní doba 2h)

VYSOKÁ ODOLNOST

- Odolnost proti prachu a vodě IP67
- Odolnost proti nárazům IK07


FUNKCE AKUMULÁTORU

Pro nabíjení dalších USB zařízení (telefon, tablet...)


VARIABILNÍ

Ve spodní části zabudovaný silný magnet, háček na zavěšení a elastický popruh umožňují její "handsfree" použití

2 USB PORTY

- 3/8" závit pro použití na stativu
- Rozměry (D x Š x V) : 135 x 125 x 95 mm
- 1,120 kg


779.1000RPB
5 983,47
BLUETOOTH® SÍŤOVĚ NAPÁJENÁ DÍLENSKÁ SVÍTLNA
FUNKCE BLUETOOTH®
 Dosah 20 m


Ovládejte osvětlení ve své dílně pohodlně mobilním telefonem


Bezplatná aplikace

MAGNETICKÁ ZÁKLADNA

K upevnění lze použít odnímatelnou magnetickou základnu nebo volitelný stativ

- **5 úrovní výkonu:**
2 000 / 4 000 / 6 000 / 8 000 / 10 000 lumen
- Vodotěsné a prachotěsné pouzdro dle IP 67
- Nárazuvzdorné dle IK 07
- Vyzářuje přirozené světlo s vysokým indexem podání barev (IRC85)
- Funkce Bluetooth®:
 - Bezplatná aplikace pro iOS a Android
 - Pomocí aplikace lze ovládat až 5 lamp
 - Dosah 20 m
- 5 m napájecí šňůra
- Rozměry (D x V x Š): 320 x 150 x 260 mm
- 5,800 kg

**OTOČNÁ VE VERTIKÁLNÍ (180°)
 A HORIZONTÁLNÍ (360°) ROVINĚ**


777.SPOTBTPB
10 193,39

STATIV



- Výškově nastavitelný až do výšky 2,25 m
- Skládací, teleskopický
- Svítlna není součástí dodávky

📦 3,200 kg



779.TRIPOD
2 693,39

ULTRA-KOMPAKTNÍ DÍLENSKÁ SVÍTLNA

Se svými 4 režimy osvětlení, odolností vůči povětrnostním podmínkám, nárazům a snadnému ovládní dokáže splnit všechny vaše nároky osvětlení na stavbách nebo v dílnách.



Otočná o 360°



**IDEÁLNÍ VOLBA
PRO PROFESIONÁLY
HLEDAJÍCÍ KOMPAKTNÍ
KONSTRUKCI A VÝKON**

OVLÁDÁNÍ

- 4stupňové nastavení výkonu
- Indikátor stavu nabití baterie



USB-C
Indikátor plného nabití



2 SILNÉ MAGNETY
+ kompatibilní se stativem

- Ultra kompaktní rozměry (12 x 11 cm)
- 4 režimy svícení
 - Výkon: 250 - 500 - 750 - 1000 Lumenů
 - Provozní doba: 2 - 3 - 4 - 8 hodin
- Plně nabitá za 4 hodiny
- Indikátor stavu nabití baterie
- Rozsah teploty světla: 5500 - 6500 K
- IP 67: Odolná vůči vodě a prachu, běžným dílenským rozpouštědlům a chemikáliím
- IK 07: Nárazuvzdorná
- Tělo lampy otočné v rozsahu 360°



779.1000BLPB

3 750,41

NABÍJECÍ LED INSPEKČNÍ LAMPA

Seznamte se s mladší sestrou modelu 779.CL5PB, která je výkonná a všestranná, bez kompromisů ve výkonu. Sice bez funkce detekce, ale zato s několika režimy použití a výjimečnou odolností je dokonalým nástrojem, který vám pomůže vypořádat se se všemi úkoly.

*Výkonná
a univerzální!*



HÁČEK A MAGNET



DOBÍJENÍ PŘES USB-C

FUNKCE RUČNÍ SVÍTILNY

- 3 nastavení intenzity svícení:
600 lumen - provozní doba 3h 30min
300 lumen - provozní doba 6h 30min
40 lumen - provozní doba 8 hodin
- LCD indikátor stavu nabití baterie
- IP 67: odolná vůči vodě a prachu (IP 67), běžným dílenským rozpouštědlům a chemikáliím
- IK 08: nárazuvzdorná
- Tělo svítilny výklopné v rozsahu 200°



779.CL5PB

4 023,14

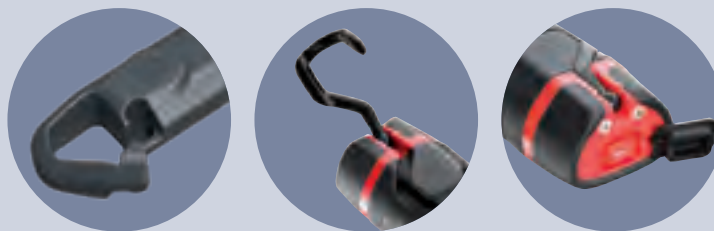
INSPEKČNÍ SVÍTILNA

EXTRA PLOCHÁ LAMPA

ŠTÍHLÝ DESIGN
POSKYTUJE
MAXIMÁLNÍ DOSTUP
V PROSTORECH
S OMEZENÝM
PŘÍSTUPEM.

DODÁVANA S

- napájecím USB kabelem
- USB adaptéry



HÁČKY A MAGNETY

- 3 nastavení intenzity svícení:
400 lumen - Režim zvýšeného jasů: 8 hodin
250 lumen - Standardní režim: 17 hodin
40 lumen - Úsporný režim: 40 hodin
- LCD indikátor stavu nabití baterie
- Háček pro zavěšení na vrcholu svítilny, vyklápěcí háček v patce svítilny, 2 silné magnety na zadní straně
- Součástí dodávky je USB kabel a nabíječka
- Nabíjecí port - mikro USB (shodný s většinou mobilních telefonů)
- 0,255 kg

SLEDUJTE
VIDEO

779.SILR2PB

3 750,41

INSPEKČNÍ SVÍTILNA "FIND MY LIGHT"

360°

VÝKONNÁ
Až 600 lumenůSVÍTILNA,
KTEROU NEZTRATÍTE

OTOČNÁ AŽ O 200°

Snadné nasměrování lampy
do pracovního prostoru

HÁČEK A MAGNET

- Pracujte s volnými rukama
- Pro snadné nasměrování a rychlé umístění

INOVAČE "FIND MY LIGHT"

Díky RF spojení se základnou neztratíte tuto svítilnu ani v garáži, ani ji nenecháte odjet v zákaznickově voze. Umožňuje spravovat až 6 lamp na jedné nabíjecí základně.



PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Nabíjecí základna
- Kabely
- Barevné rozlišovací vložky



Nabíjecí základna

- Výkon:
600 lumen po dobu 3h 30min
300 lumen po dobu 6h 30min
- Odolná vůči vodě a prachu (IP 67), běžným dělnským rozpouštědům a chemikáliím
- Nárazuvzdorná (IK 08)
- LCD indikátor stavu nabití baterie
- 0,350 kg



779.CL5PB

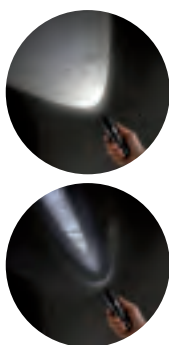
7 227,27

KOMPAKTNÍ LED TUŽKOVÁ SVÍTILNA

VÝDRŽ VÍCE NEŽ 50 HODIN

- 1 dioda LED 3W
- Nastavitelný světelný paprsek
- 43 až 309 lm v závislosti na nastavení světelného paprsku
- 39 601 lux ve vzdálenosti 0,5 m na maximální výkon
- Maximální provozní doba: 51,5 hod
- Stupeň ochrany před prachem a vodou: IP65
- Součástí dodávky jsou 4 AAA baterie, poutko a ochranné pouzdro

0,176 kg


779.CBTPB
2 363,64

LED KOMPAKTNÍ NABÍJECÍ SVÍTILNA

NABÍJECÍ A ULTRA-VÝKONNÁ

- 10W LED
- Regulovatelná síla osvětlení
- Od 175 do 814 lumen
- 34 225 lux ve vzdálenosti 0,5 m na maximální výkon
- Doba svícení na baterii: 18,5 hodiny
- Doba nabíjení: 6 hodin
- Stupeň ochrany před prachem a vodou: IP65
- Lithium-iontová baterie
- Nabíjení přes USB
- Součástí dodávky je 230V nabíječka, napájecí kabel USB, poutko a ochranné pouzdro

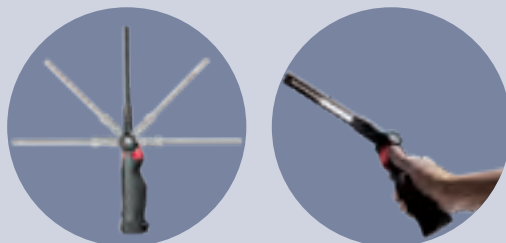
0,198 kg


779.CRTPB
4 116,53
INSPEKČNÍ SVÍTILNA PRO LAKOVNY A KAROSÁRNY
Vyhnete se chybám v odstínech!


Ideální pro lakovny a karosárny pro kontrolu povrchů a detekci nedokonalostí na karoserii vozidla.

Možnost volby dvou různých teplot světla podle druhu prováděné práce: studená 4500 K, teplá 6500 K.

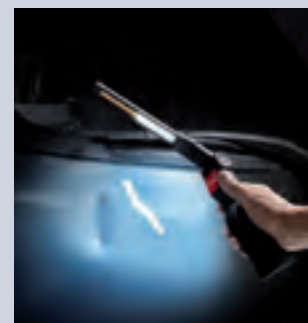
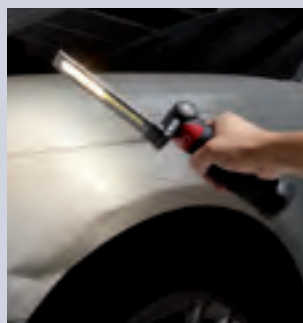
Kontrastní a přirozené osvětlení: věrné podání barev (CRI 95).


POLOHOVACÍ HLAVA OTOČNÁ O 360°
TEPLÉ SVĚTLO (4,500K)

Pro kontrolu světlých povrchů

STUDENÉ SVĚTLO (6,500K)

Pro kontrolu tmavých povrchů



- 3 hodiny nepřetržitého svícení: 500 lumenů / 190 lux ve vzdálenosti 1m
- LED diody s vysokým výkonem. Li-iontové baterie
- Magnet a hák v základně rukojeti pro větší pohodlí při práci

- Dodáváno se síťovou nabíječkou a USB kabelem (5 V - 2A)
- Zaměření paprsku otočné v rozsahu 360°
- Nabíjení ze sítě nebo přes USB

779.CMLPB
5 966,12



SADA LISOVACÍCH KLEŠTÍ SE 4 VYMĚNITELNÝMI ČELISTMI

PRAKTICKÉ

- Možnost uložení lisovacích čelistí po dvou
- Typ čelistí je viditelný bez manipulace

SNADNÁ A RYCHLÁ VÝMĚNA

Snadné uložení/odebrání lisovacích čelistí pro jednoduché a rychlé vyměnění čelistí bez použití speciálního nářadí.

KOMFORTNÍ

- Ergonomické držadlo a rukojeť určené pro sevření jednou rukou: snadnější lisování

SPOLEHLIVÉ

Spolehlivé a přesné lisování simultánním stiskem

- Pro rychlé a přesné lisování mechanických, elektrických a elektronických konektorů.
- Dokonalé umístění kabelu do svorky. Lisovací čelisti jsou umístěny tak, aby uživatel dobře viděl na vkládaný konektor a kabel.
- 4 vyměnitelné čelisti:
 - Čelisti 821461: 0,25 – 0,75 mm², 1 – 1,5 mm², 2,5 mm², 4 mm², 6 mm², 10 mm²
 - Čelisti 821462: 0,5 – 1,5 mm², 1,5 – 2,5 mm², AWG 22 – 16, 16 – 14
 - Čelisti 821466: 0,14 – 1 mm², 1,5 mm², 2,5 mm², 4 mm², AWG 16, 14, 26 – 18, 12
 - Čelisti 821469: 0,5 – 2,5 mm², 4 – 6 mm², AWG 22 – 14, 12 – 10

8,847 kg



819832PB

10 450,41

RÁČNOVÉ LISOVACÍ KLEŠTĚ SERKAN® NA PŘEDIZOLOVANÉ KONCOVKY

NFC 63-023

- Nízký profil pevné čelisti: snadné uchycení koncovky
- Dvojité lisování; na izolaci se otiskne označení použité čelisti
- Čelisti z nerezové oceli se 3 otvory:

- červený: 0,5 až 1,5 mm²
- modrý: 1,5 až 2,5 mm²
- žlutý: 4 až 6 mm²

- Pro leváky i praváky
- Délka: 230 mm

0,490 kg



0,5 AŽ 6 mm²

673838

2 501,65

UNIVERZÁLNÍ LISOVACÍ KLEŠTĚ SERKAN 360°

JEDEN OTVOR PRO LISOVÁNÍ KONCOVEK

od 0,14 do 10 mm² bez izolace nebo s izolací

DLOUHÁ ŽIVOTNOST

testováno na 50 000 cyklů

UNIVERZÁLNÍ

- Lze použít pro montáž rozvaděčů, lisování kabelů a připojení
- Krimpování podle normy IEC 60999-1

UNIVERZÁLNÍ!
NAHRAZUJÍ VĚTŠINU
STANDARDNÍCH TVARŮ ČELISTÍ



ERGONOMICKÉ RUKOJETI

s protiskluzovým povrchem

LEHKÉ

Lehký nástroj pro opakované intenzivní použití

RÁČNOVÝ MECHANISMUS

Minimální vyvinuté úsilí díky ráčnovému mechanismu

- Délka: 362 mm
- 0,176 kg

985905PB

6 514,88

PŘESNOSNÁ LISOVACÍ SADA PRO ELEKTRIKÁŘE

- Lisovací kleště 821416
- 4 čelisti (821461 – 821462 – 821463 – 821469)
- Automatické kleště Swingo® 793936 na odstranění izolace
- Ořezávač izolace 985956
- Plastové pouzdro BP.MBOXM
- Pěnová výstelka PM.819810

1,617 kg



IDEÁLNÍ PRO VŠECHNY
KTERÝ CHTĚJÍ SNÍŽIT VÁHU
SVÉHO BOXU S NÁŘADÍM

819810

14 998,35



HYDRAULICKÉ LISOVACÍ KLEŠTĚ NA KABELOVÉ KONCOVKY A OKA



Hydraulické lisovací kleště

- Certifikace NFC.20-130
- 35 kN
- Pohyb nastavitelný od 5 do 8 mm otáčením pouzdra
- Otočná hlava o 360 °
- Automatické spouštění se zvukovou výstrahou při lisování
- ▲ 2,130 kg

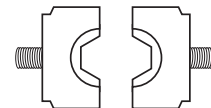
985913

25 134,71

Šestihhranné lisovací čelisti

- NFC 20-130
- Pro lisovací kleště 985913
- K lisování válcových koncovek a návleků

6 mm ²	985914	50 mm ²	985919
10 mm ²	985915	70 mm ²	985920
16 mm ²	985916	95 mm ²	985921
25 mm ²	985917	120 mm ²	985922
35 mm ²	985918	150 mm ²	985923



CENA / PÁR ČELISTÍ

2 373,55

UNIVERZÁLNÍ ODIZOLOVÁVACÍ NŮŽ

3 v 1

SNADNÉ ODIZOLOVÁNÍ:
DÍKY KONSTRUKCI SPOUŠTĚ
UŠETŘÍTE 30% NÁMAHY

NÁHRADNÍ OTOČNÝ NŮŽ

POJISTKA
pro odblokování čepele

ŘEZACÍ NŮŽ

MÍSTO PRO NAŘÍZNUTÍ

OTOČNÝ NŮŽ

SPOUŠŤ

ZAJIŠTĚNÍ OTOČNÉHO NŮŽE

STAVĚCÍ KOLEČKO

SNADNÉ STAHOVÁNÍ IZOLACE

Nastavení čepele pomocí kolečka

Jednoduše umístěte kabel. Otočte kolem kabelu. Vytáhněte směrem ven.

BEZPEČNOST
Vysunutý řezací nůž = zablokovaná spoušť

872271PB

1 217,36

• Pro kabely s PVC izolací průměru 4 - 28 mm
▲ 0,150 kg

NŮŽ NA ODIZOLOVÁNÍ KABELŮ DO PRŮMĚRU 28 MM SE ZAHNUTOU ČEPELÍ

- Tlačítko pro snížení potřebné námahy
- Náhradní čepel uložená uvnitř rukojeti
- Knoflík pro snadné nastavení
- Rotační kotouč
- 985955 rovná čepel
- 985956 ohnutá čepel
- 986061 sada 5 otáčejících se kotoučů
- ▲ 0,075 kg



985956PB

585,95

ELEKTRIKÁŘSKÝ NŮŽ SE DVĚMA ČEPELEMI

- Nůž pro elektrikáře s čepelimi vhodnými pro práci s kabely:
 - Dlouhá čepel délky 65 mm
 - Krátká čepel délky 35 mm
- Bezpečnostní zámek pro každé ostří
- Délka v zavřeném stavu: 104 mm
- Celková délka: 131/169 mm
- ▲ 0,100 kg



640180PB

865,29



AUTOMATICKÉ ODIZOLOVÁVACÍ KLEŠTĚ S PISTOLOVÝMI RUKOJĚTMI 90°



PŘESNOST
Nastavení tlaku čelistí na izolaci

ŘEZÁNÍ A ODIZOLOVÁNÍ

- Mechanismus vyvinutý pro snadné odizolování bez námahy, nastavitelný od 3 - 18 mm
- Rychlé a snadné odštípení: čepel je umístěna v přední části čelistí
- Přesné odizolování

POHODLNÉ A ERGONOMICKÉ

- 90° pistolové rukojeti snižují namáhání zápěstí a lokte
- Opláštění rukojeti s měkkým povrchem

• Odolné a lehké pro intenzivní práci, testováno na více než 150 000 cyklů
 • Rozsah průřezů kabelů: 0,02 až 10 mm²
 • Břity na dělení vodičů:
 - Max. průřez: 1,5 mm² jednožilový kabel
 - Max. průřez: 10 mm² vícežilový kabel

793940PB
3 000,00

0,166 kg

RÁČNOVÉ LISOVACÍ KLEŠTĚ NA KABELOVÉ KONCOVKY



- 5 otvorů v čelistech pro průřez (mm²): (0,5 - 0,75 - 1) - (1,5) - (2,5) - (4) - (6)
- V souladu s normou NFC 63 023
- Ergonomické rukojeti pro pohodlnou práci
- Obrácené lisování: koncovka se vloží pod pevnou část pro vyšší efektivitu a přesnost práce

0,490 kg

985895
2 310,74

0,5 AŽ 6 mm²

LISOVACÍ KLEŠTĚ NA PŘEDIZOLOVANÉ KONCOVKY



- 3 otvory v čelistech pro lisování předizolovaných svorek průřezu (mm²): (0,5 - 1,5) - (1,5 - 2,5) - (4 - 6)
- Lisovací síla odpovídá normě CEI 60 352.2 / CEI 60 760
- Obrácené lisování: koncovka se vloží pod pevnou část pro vyšší efektivitu a přesnost práce

0,490 kg

985894
2 421,49

0,5 AŽ 6 mm²

AUTOMATICKÉ ODIZOLOVÁVACÍ KLEŠTĚ



- Konstrukce těla z nylonu plněného skelnými vlákny
- Integrované čelisti na stříhání kabelů
- 1,5 mm² jednožilový kabel
- 10 mm² vícežilový kabel
- Nastavitelná délka odizolování kabelu 3 až 18 mm
- Odizolování kabelů průřezu 0,02 až 10 mm²

793936PB
2 693,39

0,177 kg

STANDARDNÍ LISOVACÍ KLEŠTĚ



- Integrované čelisti pro štípání drátů
- Lisování předizolovaných svorek: průřez 1,5 až 6 mm²
- Lisování neizolovaných svorek: průřez 1,5 až 6 mm²
- Odstraňování izolace: průřez 0,75 až 6 mm²
- Délka: 225 mm

0,320 kg

449B
930,58

MULTIMETR „SMART“

JEDNODUCHÝ - CHYTRÝ - KOMPAKTNÍ

- Dvouřádkový displej
 - Voltmetr: AC/DC, 0 - 600 V
 - Ampérmetr: AC/DC, 0 - 600 A
 - Ohmmetr: 10 MΩ
 - Měřič frekvence: 0 - 3 kHz
 - TRMS: CAT III, ETL/CE
 - Dodáváný s párem dotykových zkušebních hrotů CAT II a CAT III
- 0,396 kg



IDEÁLNÍ PRO PRŮMYSLVOU ÚDRŽBU,
ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD NA ELEKTRICKÝCH
NEBO ELEKTROMECHANICKÝCH JEDNOTKÁCH

7118PB
6 442,98



ELEKTRICKÁ PÁJEČKA

IDEÁLNÍ PRO ÚDRŽBU

ELEKTRONICKÝCH ZAŘÍZENÍ

- Dvojitá izolace
- Standardní výkon 15 W
- Po stisknutí tlačítka pro vyšší výkon páječka poskytuje 40 W

- PVC přívodní šňůra 1,2m
- Dodávána se standardním hrotem a stojánkem
- 0,219 kg



1116C.BW

2 147,93

SADA PRO PLYNOVÉ PÁJENÍ

- Teplota hrotu: 250 - 550° C
- Maximální teplota 1300° C
- Provozní doba na jednu náplň: 55 min
- Výkon: 24 W
- Páječka opakovaně plnitelná butanem (dodáváno bez plynové náplně)
- Piezozapalování
- Dodávána se 4 pájecími hroty
- 0,300 kg

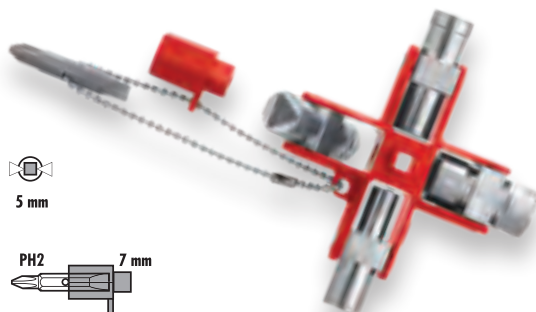
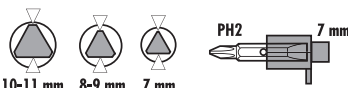
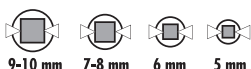
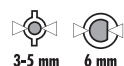


1075.H

3 686,78

UNIVERZÁLNÍ KLÍČ K ROZVODNÝM SKŘÍNÍM

- 9 vnitřních profilů :

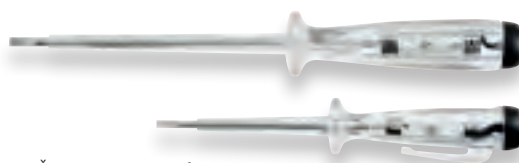


- 1 bit se 2 profily připojený ke klíči odpojitelným řetízkiem s adaptérem : 7 mm PH2

838305PB

1 942,98

ŠROUBOVÁK - ZKOUŠEČKA NÍZKÉHO NAPĚTÍ



- Šířka chránilka prstů: 5 mm
- Kontrolka
- Průsvitná rukojeť

AV.HT1C : standardní model

- Délka dřívku: 100 mm
- Napětí V: 90-480

AV.HT1C

269,42

AV.HT2C : krátký model se sponou

- Délka dřívku: 65 mm
- Napětí V: 110-250
- Homologace VDE-GS

AV.HT2C

180,99

SADY NÁŘADÍ MICRO-TECH®



X16
díků

16dílná sada nářadí MICRO-TECH®

- Plochý šroubovák, 6 ks: AE.1 x 35 - AE.1.2 x 35 - AEF.1.5 x 35 - AEF.1.8 x 35 - AEF.2 x 35 - AEF.2.5 x 35
- Šroubovák Phillips®, 2 ks: AEP.000 x 35 - AEPF.00 x 35
- Šestihranný šroubovák, 3 ks: 84E.0.9 x 35 - 84E.1.3 x 35 - 84E.1.5 x 35
- Kleště 405.10MT a 432LMT, 2 ks
- Nůžky 841.1, 1 ks
- Skalpel 845.1, 1 ks
- Pinzeta 140AA, 1 ks:
- Rozměry kufru: D 366 x Š 180 x V 66 mm
- 1,075 kg

MT.J1

7 295,87

X11
díků



11dílná sada nářadí MICRO-TECH®

- 5x plochý šroubovák: AEF.1,2 x 35 - AEF.1,5 x 35 - AEF.1,8 x 35 - AEF.2 x 35 - AEF.2,5 x 35
- 3x šroubovák Phillips®: AEPF.000 x 35 - AEPF.00 x 35 - AEPF.0 x 35
- 2x kleště 432.LMT - 405.10MT
- 1x pinzeta 140.AA
- Rozměry boxu: 285 x 138 x 26 mm
- 0,726 kg

MT.J3

4 915,70

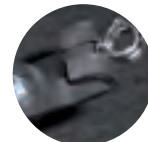
**KLEŠTĚ NA AUTOMATICKÉ SVORKY**

- Možno použít na palivové potrubí, chladicí okruh automobilu atd.
- Přední a boční přístup

🏠 0,345 kg



DM.CPPB

1 180,99**KLEŠTĚ NA PRUŽNÉ HADICOVÉ SPONY**

- Klešče na rozevírání nebo zavírání automatických spon
- Možnost stisku spony v různých pracovních polohách vertikálně, horizontálně, vpravo, vlevo

🏠 0,193 kg

DM.CCPB

1 790,08**KLEŠTĚ NA SPOJKY PALIVOVÝCH HADIC**

- K rozpojení sevřených spojek palivových hadic
- Pro benzínové i naftové motory
- Délka 175 mm

🏠 0,170 kg

DM.FA

1 834,71**KLEŠTĚ NA PRUŽNÉ SVORKY**

- Pro svorky průměru 18 až 54 mm: Renault, PSA, VAG, Toyota, Ford, Opel
- Jednoduché a pohodlné ovládání jednou rukou
- Celková délka 780 mm

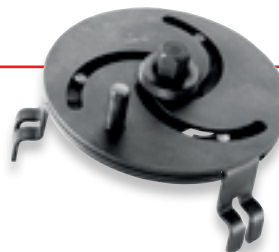
🏠 0,500 kg

DM.MUB-APB

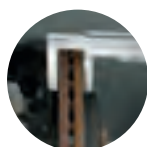
2 863,64**KLÍČ PRO MONTÁŽ A DEMONTÁŽ SNÍMAČŮ HLADINY PALIVA**

- Slouží k montáži/demontáži pouzder snímačů hladiny paliva s rozsahem průměrů 88 - 170 mm

🏠 0,200 kg



DM.JL

3 265,29**POSUVNÉ MĚŘÍTKO NA KOTOUČE**

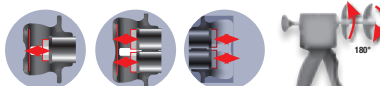
- Precizní a přesné čtení
- Umožňuje měření bez demontáže kola
- Rozmezí 0 - 50 mm (pro osobní automobily, lehká užitková vozidla)
- Přesnost 1/10 mm
- Mechanická záračka - "paměť" naměřené hodnoty
- Dodává se v obalu z vyztuženého materiálu

🏠 0,250 kg

DF.18-01

3 383,47**KLEŠTĚ PRO STLAČENÍ PÍSTU BRZDOVÉHO TŘMENE**

**SPECIÁLNÍ
PRO VÍCEPÍSTOVÉ
TŘMENY**



- Umožňuje současně paralelní stlačení dvou nebo čtyř pístů
- Stlačením jednou rukou dosáhnete síly 215 kg (2 200 N)
- Rukojeť lze použít jak k vyvíjení tak i uvolňování tlaku.
- Otočná hlava pro snadnou práci na levé či pravé straně.
- Vhodné pro vozy: Audi / Mercedes / BMW / Renault (např. Megane RS)/ Citroën (např. DS3 Racing).

🏠 1,271 kg

DF.23PB

4 952,07



SADA PRO STLAČENÍ KOTOUČOVÝCH BRZD

- Nový kompaktní design pro lepší přístup k brzdovým třmenům
- Přímé šestihřanné koncovky s vyšší odolností nahrazují původní oblé
- Pneumatický válec umožňuje stlačení a otočení pístu
- Pro použití na levo- i pravotočivé písty
- Maximální pracovní tlak vzduchu 6,2 baru
- Spojka 1/4 NPT, průměr 10 mm, 3/8"
- Kompatibilní se stejnou řadou kotoučů jako předchozí model



DF.17A-P

7 633,06

PÁKA PRO DEMONTÁŽ TLUMIČŮ

- Rameno z pochromované oceli
- 6 poloh nastavení pomocí osy s pojistnou kuličkou (podobně jako u čtyřhranu ráčny)
- Délka trubky: 120 cm
- Průměr: 32 mm
- Tloušťka stěny: 3 mm
- Úchopová zóna s rýhováním – délka 300 mm
- Háky se dvěma výškovými nastaveními
- Osa (DLS.40A-1): průměr 11,7 mm
- 5,600 kg



DLS.40A

7 500,00

VYROBENO
V ITALI

LISY PRO VÝMĚNU PRUŽIN TLUMIČŮ PÉROVÁNÍ

VÝKON

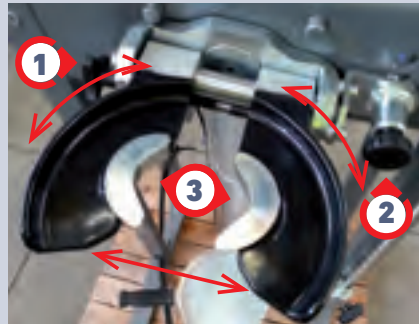
- Pracovní tlak až 2500 kg (při 10 bar)

PRAKTICKÉ

- **Univerzální příruby:** není nutno pořizovat další (pokrývají 95% vozového parku)
- **Nastavitelné příruby a ramena:** díky nastavení spodní příruby jsou tyto kompresory univerzální a vhodné i pro pružiny s obrácenými závity
- **Bez ztráty času** s hledáním a výměnou správné příruby

VYSOKÁ BEZPEČNOST

- **Odolná bezpečnostní klec** pro ochranu obsluhy
- **Systém mechanického uzavení klece** a ramen
- **Ovládací pedál**
- **Ochrana nohou obsluhy:** podstavec zamezí pádu vzpěry



1 NASTAVENÍ ŠÍŘKY

2 NASTAVENÍ ÚHLU pro přesnější upevnění pružiny

3 ČELISTI pro zachycení tlumiče



2 ROKY

ZÁRUKA

EXKLUZIVNÍ!

NASTAVITELNÉ PŘÍRUBY A RAMENA



- Přerušení přívodu vzduchu v případě otevření klece
- Automatické uzamčení klece ihned při poklesu ramen
- Vzdálený ovládací pedál pro práci v dostatečné vzdálenosti při stlačování pružin
- Vyhovuje normě CE
- Rozměry : 648 × 731 × 1535 mm

Pneumatický lis pružin se zvýšenou úrovní bezpečnosti
Zdvih 330 mm

DLS.501HPS

124 695,87



- **Odolná bezpečnostní klec** pro ochranu obsluhy
- **Systém mechanického uzavení klece** a ramen
- **Ovládací pedál**
- **Ochrana nohou obsluhy:** podstavec zamezí pádu vzpěry
- Rozměry: 590 × 590 × 1555 mm

Pneumatický lis pružin 2,5 t
Zdvih 330 mm

DLS.501HP

102 238,84



PŘÍSTROJE PRO VYPOUŠTĚNÍ BRZDOVÝCH SYSTÉMŮ

NOVÉ ČERPADLO průtok zvýšen o 28%**UNIVERZÁLNÍ ZÁTKA** vhodná pro 95% vozidel**GLYCERINOVÁ MĚRKA** lepší čitelnost**VYLEPŠENÉ KONEKTORY****10 L NÁDRŽ****KONTEJNER PRO PŘÍSLUŠENSTVÍ****MOHOU BÝT PŘIPOJENY KE 12 V BATERII**Dodávané
s univerzální zátkou
DF.20-07DPB**SPECIÁLNÍ ZÁTKY PRO ODVZDUŠŇOVAČ K DISPOZICI SAMOSTATNĚ PRODEJNÉ:**TOYOTA - LEXUS : SP.18006 | HONDA : SP.18007 | MITSUBISHI : SP.21345 | NISSAN - RENAULT - CHRYSLER - SUBARU - SSANGYONG - HYUNDAI : SP.18008
FORD - MAZDA - CADILLAC - CHEVROLET - PONTIAC : SP.19156 | CHRYSLER - JEEP : SP.19157 | → Ø 45 mm : SP.19158 | → Ø 90 mm : DF.20-12A**3 ROKY****ZÁRUKA****ANALOGOVÝ**

- 10 l nádrž
- Kontejner pro příslušenství
- Může být připojen ke 12 V baterii
- Čerpadlo s objemem 1,5 litru/min (otevřený okruh) umožňující rychlou obnovu brzdové kapaliny
- Tlačítko ovládání tlaku
- Indikátor nízké zásoby brzdové kapaliny s automatickým zastavením
- Možnost nastavení požadovaného tlaku od 0,5 do 4 barů glycerinovým manometrem

16,200 kg

**MAXIMÁLNÍ SPOLEHLIVOST
OPTIMÁLNÍ VÝKON****DIGITÁLNÍ**

- Připojuje se ke 12 V baterii vozu
- Čerpadlo s objemem 1,5 litru/min (otevřený okruh) umožňující rychlou obnovu brzdové kapaliny
- Autonomní chod díky namontované baterii
- Digitální rozhraní pro snadné nastavení požadovaného tlaku (rozmezí 0,1 bar)
- Automatické odtlakování po zastavení práce
- Indikátor nízké zásoby brzdové kapaliny s automatickým zastavením
- Zvukové signalizace indikující nízkou úroveň nabití baterie
- Boční hák pro zavěšení hadice
- Kontejner pro příslušenství zakrývající baterii
- Možnost regulace tlaku od 0 do 4 barů

17,310 kg

DF.81

37 971,90

DF.101

55 643,80**SADA NÁŘADÍ PRO PODTLAKOVÉ PLNĚNÍ CHLADICÍCH SYSTÉMŮ****PRO KOMPLETNÍ PLNĚNÍ CHLADICÍCH
OKRUHŮ I BEZ ODVZDUŠŇOVACÍHO
ŠROUBU**

- Dodáváno v plastovém kuffíku (včetně 5 adaptérů na nádobky).

1,960 kg

935A

6 784,30



RÁZOVÁ HLAVICE NA MATICE KOL MERCEDES

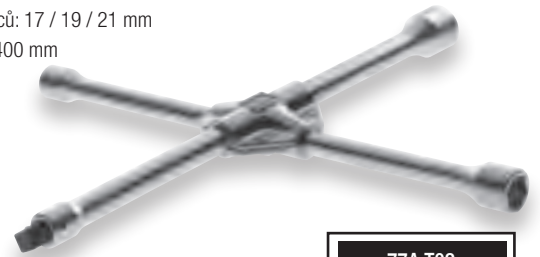
- Pro nářadí s 1/2" ovládacím čtyřhranem
- Teflonový váleček chránící disky kol před poškrábáním



NS.MB
623,97

KŘÍŽOVÝ KLÍČ NA KOLA OSOBNÍCH, UŽITKOVÝCH A NÁKLADNÍCH VOZIDEL

- Průměry nástavců: 17 / 19 / 21 mm
- Délka ramene: 400 mm
- Čtyřhran: 1/2"
- 1,800 kg



77A.T02
1 790,08

PÁČIDLA - MONTPÁKY

- Kolejnicový profil pro zvýšenou pevnost a odolnost
- Povrchová úprava - zinko-chromát



Délka: 300 mm
0,200 kg

Délka: 400 mm
0,400 kg

Délka: 500 mm
0,570 kg

D.3-300
461,98

D.3-400
616,53

D.3-500
872,73

SADA PÁČIDEL S RUKOJETÍ

- Sada páčidel pro práci na tlumičích pérování, podvozku, karoserii atd.
- Velký průřez páky omezuje pružnost při použití k páčení
- Dodávána se v plastovém výlisku
- 1,700 kg



D.3J3
3 829,75

INSPEKČNÍ LEHÁTKA

POHODLNÉ POLSTROVÁNÍ

vinyl - vyplněné pěnou s vysokou hustotou



RÁM

z trubek oválného průřezu bez vyčnívajících komponent

6 OTOČNÝCH KOL S LOŽISKY

- odolná vůči působení běžně používaným dílenským kapalinám
- k dispozici jako náhradní díl: DTS.R

- Maximální výška: 100 mm
- Nosnost: 150 kg
- Rozměry (D x Š): 1010 x 630 mm
- 8,200 kg

DTS.1B
4 333,06

- Maximální výška: 100 mm
- Nosnost: 150 kg
- Rozměry (D x Š): 1010 x 630 mm
- 10,000 kg

DTS.2B
6 522,31



NABÍJEČKY AKUMULÁTORŮ

**UNIVERZÁLNÍ**

- Navrženo pro nabíjení všech typů olověných baterií
- Kompatibilní s vozidly a bateriemi typu Start & Stop

INTELEKTNÍ

- Inteligentní nabíjecí program
- Nabíjení řízeno mikroprocesorem

BEZPEČNOST

- Ochrana proti přepólování
- Režim údržby akumulátoru
- Ochrana proti jiskření
- Výstupní napětí omezeno na 14.7V

**100% AUTOMATICKÉ,
RYCHLÉ A SPOLEHLIVÉ
NABÍJENÍ!**

12V UNIVERZÁLNÍ NABÍJEČKA

12V NABÍJEČKA S REŽIMEM SHOWROOM

24V UNIVERZÁLNÍ NABÍJEČKA

**IZOLOVANÉ SVORKY
S POJISTKOU**

Napětí: 12V
Maximální výstupní proud: 6 A

**2 ROKY
ZÁRUKA**

BC126PB

3 594,21

- Podpora elektrických obvodů vozů vystavených v autosalonech umožňující předvádění elektricky napájených funkcí (stahovací střecha, rádio, ...)



Napětí: 12V
Maximální výstupní proud: 15 A

**2 ROKY
ZÁRUKA**

BC1215PB

5 647,11

Napětí: 24V
Maximální výstupní proud: 10 A

**2 ROKY
ZÁRUKA**

BC2410PB

6 160,33

**BOOSTER "PRO" 12 V****INTEGROVANÁ
NABÍJEČKA**

- Pohodlná rukojeť na přenášení
- Bezpečné a přehledné uložení kabelů
- LED komunikační rozhraní
- 2A integrovaná nabíječka
- Měděné kabely průřezu 25 mm² s dvojitou izolací délky 150 cm
- Rychlé nabíjení interní baterie
- Snadné dobíjení pomocí síťové nabíječky
- Kvalitní svorky s optimalizovaným povrchem pro nejlepší kontakt
- Pevné sevření pohyblivou upínací čelistí
- Ochrana přístroje integrovaná ve svorkách (300 A)
- AGM baterie 20 Ah - špičkový proud 3500 A
- V souladu s normami CE, DIN A UL
- Vyrobeno z kvalitních materiálů pro maximální bezpečnost, životnost a spolehlivost

9,400 kg

**2 ROKY
ZÁRUKA****B12.1CPB****12 876,86****ZÁTĚŽOVÝ STARTOVACÍ AGREGÁT 12 V****BEZPEČNÝ
I PŘI VYSOKÉM
ZATÍŽENÍ**

- Napětí baterie: 12 V
- Bezpečnostní spínač a alarm opačné polarity
- Kapacita: 22 Ah
- Utěsněná interní AGM baterie
- Měděné kabely průřezu 25 mm² s dvojitou izolací délky 155 cm
- Špičkový proud: 3500 A
- Startovací proud: 1300 A
- Skutečný startovací proud TCFC: 780 A
- Přímé bronzové svorky 650 A
- Ochrana: 300 A pojistka
- Analogový voltmetr pro řízení nabíjení
- 16 A chráněná zástrčka pro zdířku autozapalovače
- 2 A nabíječka

11,700 kg

**2 ROKY
ZÁRUKA****B12.SECU****22 806,61****STARTOVACÍ AGREGÁT 12 V - 24 V****NASTARTUJE
VŠECHNA VOZIDLA
12 A 24 VOLTŮ**

- Napětí baterie: 12 V – 24 V
- Bezpečnostní spínač a alarm opačné polarity
- Volba napětí konektorem
- Kapacita: 2 x 20 Ah
- Utěsněná interní AGM baterie
- Měděné kabely průřezu 35 mm² s dvojitou izolací délky 155 cm
- Špičkový proud: 3700 A
- Startovací proud: 1400 A
- Skutečný startovací proud TCFC: 1000 A
- Zahnuté bronzové svorky 1000 A
- Ochrana: 300 A pojistka
- Analogový voltmetr pro řízení nabíjení
- 4 A nabíječka

22,800 kg

**2 ROKY
ZÁRUKA****B124.1A****34 636,36**



MULTIMETR - PRO VYSOKÉ NAPĚTÍ + ZKOUŠEČKA IZOLACE

FUNKCE

- Zkoušečka izolace
0,1 - 4,0 MΩ@ 250 V, 500 V, 1000 V
- Voltmetr: 0 --> 600 V AC/DC
- Ampérmetr: 0 --> 400 mA AC/DC
- Ohmmetr: 0 --> 40 MΩ
- Frekvencemetr,
zkoušečka kontinuity
obvodu a diod

- Vhodný pro elektrická a hybridní vozidla
- Kompatibilní s klešťovým ampérmetrem 711A.P500
- Detekce svodových proudů
- Dodáváno s ochranným pouzdem

📦 1,175 kg



715PB

14 638,02

BEZPEČNOSTNÍ ZKOUŠEČKA DDT/VAT

NUTNOST

PRO BEZPEČNOU

PRÁCI!

- Splňuje normy
DIN EN 61010-600 V kat. III a IEC 61243-3
- Zkoušečka VAT umožňuje při zahájení práce kontrolu stavu elektrického obvodu, zda v něm není žádné napětí
- Zkoušečka napětí DAT/VAT
- Autotest
- Detekce nebezpečného napětí
- Detektor fází
- Zkouška kontinuity se zvukovou signalizací
- Zkouška okruhového jističe: 30 mA
- Indikátor otočení fází
- 600 V KAT. III

📦 0,380 kg

701BPB

3 338,84



KLEŠŤOVÝ DIGITÁLNÍ MULTIMETR SMART

SNADNÉ POUŽÍVÁNÍ INTELIGENTNÍ

- Funkce min/max
- Funkce udržování měřené hodnoty (HOLD)
- Podsvícený dvouřádkový LCD displej pro čtení měřených hodnot
- Automatický výběr rozsahu
- Zobrazení stavu baterií
- Kapacita 600 A (AC/DC)
- Voltmetr: AC/DC 600V (CAT III)
- Ohmmetr: 10 MOhm
- Měřič frekvence: 3 KHZ
- Zkouška kontinuity obvodu

📦 0,360 kg

FUNKCE „SMART“

Automatický výběr rozsahu

712BPB

9 511,57



MULTIMETR PRO AUTOSERVISY

FUNKCE

- Automatická kalibrace
- Voltmetr / Ampérmetr
- Ohmmetr zkoušečka spojitosti
- Test diod
- Měření teploty
- Měření cyklického poměru
- Měření úhlu vačky
- Měření vnitřního odporu baterií
- Otáčkoměr s kleštěmi
(nejsou součástí dodávky)
- Měření frekvence



- Měření RMS / 600V kat. III
- Kompatibilní s klešťovým ampérmetrem 711A.P500
- Bezkontaktní měření proudu od 0 do 500 A
- Automatické vynulování
- Dodáváno s párem dotykových zkoušecích hrotů, kabelem pro test baterií, teplotní sondou K a ochranným pouzdem
- Náhradní díly: pojistka 714A-F (500 mA), sada dotykových zkoušecích hrotů 714A-L

📦 1,354 kg

714APB

9 170,25

KLEŠŤOVÝ AMPÉRMETR 20 A - 1500 A

PRO BEZDOTYKOVÉ MĚŘENÍ

STEJNOSMĚRNÉHO A STŘÍDAVÉHO PROUDU

KOMPATIBILNÍ S MULTIMETRY FACOM TYPY 711, 714, ...

- Cat IV 600V
- Rozsahy měření:
- Ø AC / DC: 20A - 400A
- Ø AC / DC: 400 A - 1500 A
- Kleště Ø: 53 mm
- Největší průměr: 52 mm
- Režim přímého čtení: čtení hodnot bez nutnosti konverze multimetrem FACOM 720, 725
- Pro použití v průmyslu a automobilovém odvětví: pro kontrolu poruch napájení

📦 0,450 kg

PRŮMĚR
53 mm

720.P1500PB

3 920,66



ZKOUŠEČKA PRO AUTOSERVISY



100 % AUTOMATICKÝ PROVOZ
NAVRŽENO PRO AUTOMECHANIKY



- 100% automatická zkoušečka elektrických obvodů vozidel
- Tříbarevný displej pro snadnou interpretaci hodnot
- Odolnost proti nárazům
- Detekce nesprávných kontaktů
- Voltmetr
- Měření stejnosměrného napětí až do 49 V
- Automatická detekce signálů MLI/PWM
- Test obvodu: automatická kontrola napájení s detekcí špatného kontaktu
- Ohmmetr - měření odporu do 40 MΩ
- Kontrola kontinuity se zvukovou signalizací
- Dodává se s párem měřících kabelů, dotykovými hroty, krokosvorkami a ochranným pouzdem

▲ 0,380 kg

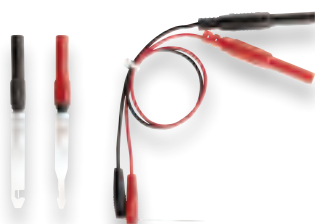
3 ROKY
ZÁRUKA

DX.V12APB

4 295,87

SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO DIAGNOSTIKU

VYNIKAJÍCÍ DOPLŇEK
KE ZKOUŠEČCE DX.V12APB



- Uspodňuje přístup ke konektorům
- Pro obvody do 49 V
- 2 měřící kabely
- 2 hroty
- 2 sondy Pic
- Válcové pouzdro na uložení hrotů

▲ 0,136 kg



DX.SET

1 718,18

INFRATEPLOMĚR S LASEROVÝM ZAMĚŘOVAČEM

BEZKONTAKTNÍ MĚŘENÍ
TEPLoty POMOCÍ
INFRAČERVENÝCH VLN
S LASEROVÝM ZAMĚŘOVAČEM
NEBO PŘIPOJENÍM SNÍMAČE
PRO KONTAKTNÍ MĚŘENÍ

- Měřicí rozsah: -60 ° C až +500 ° C
- Poměr D/S 1/11
- Mód: Min./max, průměr
- Kontaktní snímače:
DX.12-06, DX.12-08, DX.12-11,
DX.12-15, DX.12-17, DX.12R

▲ 0,328 kg



DX.T100PB

4 474,38

ZKOUŠEČKA AUTOBATERIÍ S TISKÁRNOU

- Test 12V baterie (12V START-STOP test baterie 12V a 24V)
- Nabíjecí/startovací systém (test na vozidle/test hodnoty)
- Tiskárna 2" pro role papíru standardní velikosti se snadnou výměnou
- Tisk posledního výsledku bez nutnosti opakování testu
- Velký 4řádkový LCD displej
- Zkušební kabel: 80 cm
- USB port (+ nabíjecí USB kabel)
- 6 jazyků (EN, FR, ES, DE, IT, PT)

▲ 2,000 kg

KOMPATIBILNÍ
S VOZIDLY

SE SYSTÉMEM START-STOP

KOMPATIBILNÍ
BATERIE

- KAPALINOVÉ
- PLOCHÉ AGM
- SPIRÁLOVÉ AGM
- VRLA/GELOVÉ
- EFB



BAT.TESTU

14 638,02

REFRAKTOMETR

4 MĚŘÍCÍ STUPNICE

- AdBlue
- pro chladicí kapalinu
- pro kyselinu baterie
- pro náplň oštríkováčů

▲ 0,471 kg



780B

4 429,75



LASER PRO NASTAVENÍ SVĚTLOMETŮ

*Jednoduché
a přesné seřízení*



DVOJITÉ LASEROVÉ ZAMĚŘOVÁNÍ

- Horní laserová linie pro zarovnání kolmo k vozidlu
- Laser pro vystředění na optiku

POUŽITELNÝ PRO VŠECHNY TYPY VOZIDEL A OPTIK

- Pro světelné optiky mezi 20 a 150 cm
- Vhodný pro xenonové, LED, halogenové světlomety...

INTEGROVANÝ DIGITÁLNÍ LUXMETR

- Kontrola intenzity světla v kódovacím režimu a režimu dálkových světel

PŘESNÁ POJEZDOVÁ ZÁKLADNA

- Boční posun z jedné optiky na druhou

NASTAVENÍ VERTIKÁLNÍHO ODKLONU

- Podle výšky optiky až do -4 %

ZAKŘÍVENÁ SKLENĚNÁ ČOČKA

- Jasné a přesné soustředění světelného paprsku na vnitřní straně clony pro jemné nastavení

KOMPATIBILNÍ S NOVÝMI TECHNOLOGIEMI

- Adaptivní přední osvětlovací systém (AFS) Audi, BMW, Škoda, Mazda...
- Inteligentní světelný systém (ILS) Mercedes

SPECIFIKACE

- Seřizovač laseru (SA2037) dle normy EN 60825
- Digitální luxmetr
- Hliníkový sloupek (rozložitelný), odstupňovaný od 20 do 150 cm
- Výškově nastavitelný posuvný mechanismus
- Termoplastové pouzdro s nastavením náklonu
- Certifikace UTAC

FUNKCE

- Kontrola a měření vertikální odchylky 0–4 %
- Vertikální odchylka – horizontální řízení špičky ± 5 cm / 10 m
- Měření intenzity světla 0–150 lux / 1 m, 0–240 lux / 25 m
- Použitelný pro všechny typy světlometů (xenon, halogen, LED...), odmlžování

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

- Napájení laseru: 3× 1,5V baterie (součástí balení)
- Rozměry (D × Š × V): 712 × 580 × 1810 mm
- 20,000 kg

740A

32 500,00



NARAŽEČE TĚSNĚNÍ



ÚDERNÁ
PLOCHA



SNADNO
NASTAVITELNÉ



- Více-průměrový nástroj umožňuje přesně nasadit těsnění či pouzdro ložiska bez poškození
- Nastavitelné čelisti
- Sada 217.J2PB obsahuje oba nástroje:
 - 217.50 s čelistmi s rozsahem od 9,5 do 50 mm
 - 217.90 s čelistmi s rozsahem od 18 do 90 mm

🏠 1,100 kg

217.50

4 134,71

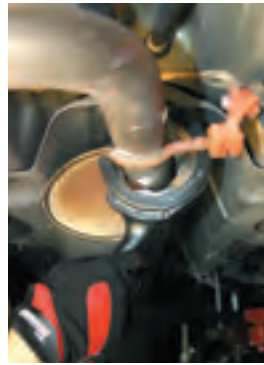
217.90

4 920,66

217.J2PB

8 693,39

RÁČNOVÝ ŘEZÁK VÝFUKŮ



ÚSPORA ČASU

Nasadte na trubku, upevněte otáčením kolečka, otočte okolo trubky a řez je hotový!



RYCHLÉ POUŽITÍ

díky automatickému mechanismu ráčny

KOMFORT

Menší úsilí při řezání díky upevnění pomocí utahovacího šroubu

ROZSAH

- Ø 31 až 65 mm
- Pro řezání trubek se stěnou síly do 3 mm

Náhradní řezné kolečko DE.8-1

- Celková délka 250 mm

🏠 1,084 kg

DE.8PB

4 806,61

LIS NA PŘÍRUBY BRZDOVÝCH HADIČEK



- Zkonstruován speciálně pro připevnění přírub (průměr 4,75 mm) na brzdové hadičky
- Díky 3t hydraulickému pistu se snadno připevní SAE nebo DIN-příruby
- Kompaktní konstrukce umožňuje práci přímo na vozidle
- Rozměry 212 x 200 x 75 mm

🏠 1,100 kg

DF.475A

9 134,71

HADICOVÉ SVĚRKY SE ŠROUBEM

POUŽITÍ

- Chladicí okruh
- Palivový okruh
- Vzduchový okruh



KOVOVÉ
TĚLO

Kapacita: Ø 27 mm

Kapacita: Ø 45 mm

DM.90

2 079,34

DM.91

2 471,90

TLAKOVÁ PUMPA / VÝVĚVA



UMOŽŇUJE KONTROLOVAT

- Pokles tlaku pomocí stroboskopické lampy
- Těsnost palivových okruhů
- Těsnost okruhu posilovače brzd a všech ostatních vakuových systémů
- Ovládací membrány snížení tlaku za turbodmychadlem / zapojení obtokového ventilu

- Podtlak 0 až -1 bar
- Tlak 0 až 1,5 bar

- Hadice 800 mm
- 🏠 2,255 kg

DA.160

7 300,83

**KLÍČ NA OLEJOVÉ FILTRY NÁKLADNÍCH VOZIDEL RENAULT A VOLVO**

- Pro filtry umístěné v kompaktních skupinách znemožňujících použití řemenových nebo řetězových klíčů.
- Průměr: 106 mm
- Použít s 1/2" čtyřhranem nebo 6hranným nástrčným klíčem 36 mm
- Důležitý nástroj pro každou dílnu servisující nákladní vozidla

🏠 0,450 kg



DP.106-15PB

1 023,14

SADA HLAVIC NA VÍČKA OLEJOVÝCH FILTRŮ

- Sada obsahuje hlavice:

- D.163-24
- D.163-27
- D.163-30
- D.163-32
- D.163-36
- D.163-38

- Dodává se v boxu BP.MBOXS

- Modul: PL.472

🏠 1,022 kg



MODULAR
MBOX

D.163-J6PB

2 693,39

UNIVERZÁLNÍ TRYCHTÝŘ

- S univerzální upínací svorkou, která se přizpůsobí hrdlu pro plnění motorového oleje
- Odolný vůči uhlovodíkům
- Vhodný pro dolévání motorových olejů, nemrznoucích směsí atd.
- Výška: 275 mm
- Minimální průměr svorky: 34 mm
- Maximální průměr svorky: 60 mm

🏠 0,240 kg



DM.UOF

1 533,88

SADA AUTOMATICKÝCH KLÍČŮ NA OLEJOVÉ FILTRY

- **SNADNO SE UMÍSTÍ JEDNOU RUKOU**
- **CHRÁNÍ FILTR PŘI ODŠROUBOVÁNÍ**
- **SAMOSVORNÉ**
automaticky se přizpůsobí velikosti filtru
- **SILNÉ ČELISTI**
(pouze pro filtry s kovovým pouzdem)
- **DOŽIVOTNÍ ZÁRUKA**



SLEDUJTE
VIDEO

POUŽITÍ

Klíč zůstane
v otevřené poloze, dokud
není nasazen na filtr



Automatické sevření
filtru při dotahování
(samosvorný klíč)

**ROBUSTNÍ
PRO VÍCE PRŮMĚRŮ
PRAKTICKÉ**



- C.48-1 - pro filtry s průměrem 60 - 80 mm
- C.48-2 - pro filtry s průměrem 80 - 100 mm

🏠 0,888 kg

C.48-J2PB

3 852,07



AUTOMATICKÉ KLÍČE NA OLEJOVÉ FILTRY

**PŘIZPŮSOBÍ
SE VŠEM PRŮMĚRŮM
OD 66 DO 150 MM**



- Díky ráčnové funkci rychlejší práce i v prostoru s omezeným přístupem
- Optimální automatické upnutí, úspora času, optimální utažení pásky



Klíč na filtry osobních automobilů

- Rozsah: filtry od průměru 66 do 105 mm
- 0,323 kg

U.48PB

2 146,28



Klíč na filtry nákladních automobilů

- Rozsah: filtry od průměru 106 do 150 mm
- 0,346 kg

U.48PLPB

2 585,95

KLÍČ PRO RYCHLOU VÝMĚNU OLEJOVÉHO FILTRU



- Vysoká pevnost a odolnost díky materiálu z ušlechtilé oceli
- Rukojeť z plastového kompozitu vyztuženého skelnými vlákny
- Seřiditelný šroub speciálním závitem
- Rozměry: 290 x 45 x 45 mm
- Ráčnová funkce
- Délka rukojeti: 175 mm
- Velikost filtru od 66 do 106 mm



U.46ACL

2 005,79

- 0,345 kg

SBĚRNÁ NÁDOBA NA OLEJ

**ŠIROKÁ OCELOVÁ
JÍMACÍ NÁDOBA**
o průměru 530 mm

VÝŠKOVĚ NASTAVITELNÁ
od 114 do 168 cm

**ŽÁDNÁ VŮLE MEZI
TRUBKOU A NÁDOBOU**
díky těsnění z EPDM

**INDIKÁTOR STAVU
NAPLNĚNÍ NÁDOBY**

**PRO POUŽITÍ
POD ZVEDÁKEM
NEBO V JÁMĚ**



Sběrná nádoba pro gravitační vypouštění oleje

- Kapacita nádrže 80 l
- 4 plně otočná kolečka
- Nádrž se vyprazdňuje pomocí stlačeného vzduchu a je vybavena bezpečnostním ventilem
- Servisní vypouštěcí otvor
- 33,000 kg

KOLEČKA
Ø 70 mm

OD.80G

14 318,18

SADA NÁŘADÍ PRO VYPOUŠTĚNÍ OLEJE



- 1 klíč na vypouštění oleje: D.48
- Magnetické čtyřhranné zástrčné koncovky: 8 - 10 mm
- Magnetické šestihhranné nástrčné koncovky: 8 - 10 - 12 - 13 - 14 - 17 mm
- Magnetické šestihhranné nástrčné hlavice: 13 - 14 - 17 - 18 - 19 - 21 mm
- Magnetická koncovka TORX® 45
- Dodává se s držákem umožňujícím připevnění ke sběrné nádobě

- 1,411 kg

D.48-KITPB

5 354,55



XL KLEŠTĚ NA OLEJOVÉ FILTRY

- Kované kleště
- Kapacita: průměr 95 až 178 mm
- Využitelné hlavně pro servis průmyslových strojů, autobusů, lodí (vzduchových, odvlhčovacích a olejových filtrů, uzávěrů, a pod.)
- Rychlé a přesné nastavení, 8polohový kluzný čep čelistí
- Vratná pružina
- Trojitě zoubkované pro lepší dotažení filtru
- Délka: 500 mm
- 1,500 kg



170.FILPB

2 062,81

SADA PRO MONTÁŽ A DEMONTÁŽ PRUŽNÝCH ŘEMENŮ

- K montáži a demontáži pružných řemenů (klimatizace, posilovač řízení, alternátor) bez automatického napínáku
- Skládá se ze dvou speciálních nástrojů pro montáž a demontáž řemene
- Speciální profil umožňuje použití na všech typech řemenic
- Kompaktní rozměry pro usnadnění manipulace v motorovém prostoru
- Nevžaduje žádné seřizování
- 0,400 kg



DT.SFB

2 934,71

SADA STAHOVÁKU ŘEMENIC ALTERNÁTORŮ

- Pro montáž a demontáž kladky alternátoru
- Obsahuje 13 nástrojů:
 - 2 bity TORX® T40 - T50
 - 2 bity XZN® M8 - M10
 - 2 bity 6hranné 8 - 10 mm
 - 1 hlavice TORX® COMBI
 - 1 hlavice XZN® COMBI
 - 2 speciální hlavice na montáž/demontáž
 - 1 dvojitá 6hranná hlavice
 - 1 adaptér čtvercový 6hranný
- Dodáno v plastové kazetě
- Rozměry: (D x Š x V): 330 x 140 x 65 mm
- 1,620 kg



DM.APR

2 828,10

UNIVERZÁLNÍ KLÍČ NA ŘEMENICE

- K otáčení a držení řemenic na vačkové hřídeli a vstřikovacím čerpadle
- Délka: 410 mm
- 0,950 kg



DT.CLE

2 045,45

SADY PLASTOVÝCH DLÁT A PÁČIDEL

5dílná sada plastových páčidel

- Pro demontáž a uvolnění plastových dílů (panely, dveře, kufr, lišty atd.)
- Dodává se v blistru
- 0,275 kg



CR.D5PB

810,74

4dílná sada plastových dlát

- Krátké rovné dláto
- Dlouhé rovné dláto
- Krátké oblé dláto
- Dlouhé oblé dláto
- Slouží k demontáži krytů řetězových rozvodů, pák, spodních krytů motoru a převodovky
- Nehrozí riziko poškození povrchů těsnění
- 0,164 kg



DM.PS4PB

550,41

4dílná sada plastových dlát

- Pro demontáž lepených vyvažovacích tělísek z litých kol, silikonových a jiných elastických těsnění, víček nábojů apod.
- Ochrana plastových nebo lakovaných dílů, lišt atd.
- Lze pracovat s kladivem a nástroje lze upravit pilníkem



- 4 šířky: 19 - 22 - 25 - 38 mm
- Dodává se v blistru
- 0,525 kg

CR.D4PB

976,03



4DÍLNÁ SADA HÁČKŮ A VYPICHOVÁKU



IDEÁLNÍ PRO ODDĚLOVÁNÍ, ODLEPOVÁNÍ
A VYCVAKÁVÁNÍ MALÝCH DÍLŮ

- Multifunkční sada pro zachycení těsnění v drážkách, vytažení malých pružin

🏋️ 0,108 kg

AR.CJ4PB

1 112,40

4DÍLNÁ SADA ŠPACHTLIČEK



- Multifunkční špachtle umožňující vyjmout těsnění z drážek, oddělit malé části
- Zaoblený tvar hrotu chrání díly před poškrábáním a mechanickým poškozením

🏋️ 0,105 kg

AR.SP.J4PB

1 271,07

SADA PLASTOVÝCH PÁČIDEL



- Slouží k demontáži plastových dílů bez poškození a mohou být použity v interiéru vozidla, případně na malých součástech motoru
- Sada sestává ze 3 páčidel různých tvarů pro různá použití
- Doplníuje stávající sadu CR.D5

🏋️ 0,525 kg



CR.LPTPB

457,02

MAGNETICKÝ DRŽÁK DÍLŮ PRO LAKOVÁNÍ

- Pro kryty zpětného zrcátka, součásti motocyklu atd.
- Udrží součásti do 2 kg
- Délka: 255 mm
- Průměr 1: 10 mm
- Průměr 2: 58 mm

🏋️ 0,275 kg



CR.SMP

1 252,89

MULTIFUNKČNÍ BEZPEČNOSTNÍ HLINÍKOVÝ STUPÍNEK



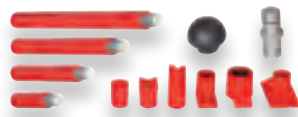
- Zvýšená bezpečnost: délka 1250 mm
- Optimální stabilita: protiskluzové nohy
- Skládací: snadný transport a skladování
- Rozměry: 1250 x 380 x 493 mm
- Nosnost: 150 kg

🏋️ 8,210 kg

CR.S20

4 124,79

HYDRAULICKÉ ROVNACÍ SADY



- Připojení pomocí rychlospojek
- Pracovní tlak: 700 barů
- Dodává se v kufru na kolečkách
- Shoda s normami CE

Hydraulická rovnací sada 4 t

- Ruční pumpa (270 cm³)
- Válec (zdvih 122 mm)
- Rozpínací a stlačovací válec
- 5 nástavců (115 až 534 mm)
- 7 dílů příslušenství: základní deska, rozpínací nohy, hlavice (klínové, mřížkované, pryžové)

CR.4TA

9 497,52



- Připojení pomocí rychlospojek
- Pracovní tlak: 700 barů
- Dodává se v kufru na kolečkách
- Shoda s normami CE

Hydraulická rovnací sada 10 t

- Ruční pumpa (600 cm³)
- Válec (zdvih 154 mm)
- Rozpínací a stlačovací válec
- 4 nástavce (127 až 711 mm)
- 7 dílů příslušenství: základní deska, rozpínací nohy, hlavice (klínové, mřížkované, pryžové)

CR.10TA

16 369,42

**PLOCHÉ KOMPAKTNÍ POJÍZDNÉ HYDRAULICKÉ ZVEDÁKY****NOSNOST 3 t**

MAXIMÁLNÍ ZDVIH: 533 mm

MINIMÁLNÍ SVĚTLÁ VÝŠKA: 100 mm

- Pedál rychlého zdvihu, dvojčinný píst
- Ovládání rychlosti spouštění dolů
- Pryžová krytka zvedacího pístu a PUR návlek ovládací tyče
- Polyuretanová nehlučná kolečka
- V souladu s normou EN1494-ASME-PASE

42,000 kg



DL.3CLP

12 206,61**NOSNOST 2 t**

MAXIMÁLNÍ ZDVIH: 505 mm

MINIMÁLNÍ SVĚTLÁ VÝŠKA: 75 mm

- Pedál rychlého zdvihu, dvojčinný píst
- Ovládání rychlosti spouštění dolů
- Pryžová krytka zvedacího pístu a PUR návlek ovládací tyče
- Polyuretanová nehlučná kolečka
- V souladu s normou EN1494-ASME-PASE

32,500 kg



DL.2LP

10 273,55**UNIVERZÁLNÍ POJÍZDNÝ DÍLENSKÝ ZVEDÁK****NOSNOST 3 t**

MAXIMÁLNÍ ZDVIH: 465 mm

MINIMÁLNÍ SVĚTLÁ VÝŠKA: 133 mm

- Rychlý zdvih zvedáku jedním pohybem
- Pryžová krytka zvedacího pístu
- Polyuretanový návlek ovládací tyče
- Nehlučná polyuretanová kolečka
- Pojistný ventil
- V souladu s normou EN1494-ASME-PASE

30,500 kg



DL.32APB

7 652,89**OCHRANNÁ DESKA S PĚNOVÝM BLOKEM**

- Deska s pěnovým blokem vysoké hustoty pro rozložení zátěže kvůli ochraně hliníkových skříní či podvozku před poškozením.
- Celkové vnější rozměry (D x Š x V): 305 x 155 x 40 mm.
- Pěnový blok lze objednat samostatně pod obj. č. DL.20-02M.

4,000 kg



DL.32ASUP

1 295,87**POJÍZDNÉ DÍLENSKÉ ZVEDÁKY PRO LEHKÁ UŽITKOVÁ VOZIDLA**

- Rychlé zdvihnutí nožním pedálem
- Nastavitelná rukojeť ve 3 polohách: 90 / 135 / 180°
- Pojistný ventil
- Shoda s normou EN1494+A1

NOSNOST 5 t

MAXIMÁLNÍ ZDVIH: 685 mm

MINIMÁLNÍ SVĚTLÁ VÝŠKA: 150 mm

Rozměry (D x Š x V): 1506 x 366 x 200 mm

89,000 kg



DL.PL5

27 238,84**NOSNOST 10 t**

MAXIMÁLNÍ ZDVIH: 525 mm

MINIMÁLNÍ SVĚTLÁ VÝŠKA: 160 mm

Rozměry (D x Š x V): 1637 x 494 x 249 mm

129,000 kg

DL.PL10A

39 248,76



HYDRAULICKÉ ZVEDÁKY - PANENKY PRO VYSOKOU ZÁTĚŽ

URČENÉ PRO INTENZIVNÍ PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ

Rozšířená základna pro vyšší stabilitu, tělo zvedáku přivařené k základně pro vyšší odolnost a snížení rizika úniku oleje

LZE POUŽÍT VE VODOROVNÉ POLOZE

- Tepelně zušlechťený píst
- Odpovídá požadavkům směrnice 2006/42/ES o strojních zařízeních



DL.2BTI
1 602,48

DL.5BTI
2 352,07

DL.8BTI
3 238,84

DL.12BTI
4 090,91

DL.20BTI
5 420,66

DL.30BTI
7 159,50

Technické specifikace

	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Základna (mm)	Objem oleje (ml)	kg	Nosnost (t)
DL.2BTI	178	117	347	52	128	78 x 118	70	2,40 kg	2
DL.5BTI	198	122	390	70	145	92 x 142	150	3,70 kg	5
DL.8BTI	198	124	394	72	166	98 x 157	200	5,60 kg	8
DL.12BTI	238	150	468	80	190	119 x 173	370	8,00 kg	12
DL.20BTI	270	160	430	-	223	144 x 193	620	13,00 kg	20
DL.30BTI	280	165	445	-	232	150 x 202	830	18,40 kg	30

PODPĚRNÉ STOLICE

NOSNOST 3 t



- Mechanické podpěry s ozubeným posuvem a jištěním závlačkou
- 9 nastavitelných výšek v rozsahu od 247 do 300 mm
- Závlačka připevněna řetízkem
- Pevná a robustní konstrukce
- Základna se 4 nohami, každá z nich s přivařenou destičkovou patkou pro lepší stabilitu

kg 7,0 kg

DL.C3
2 011,57

NOSNOST 6 t



- Mechanické podpěry s ozubeným posuvem a jištěním závlačkou
- 11 nastavitelných výšek v rozsahu od 400 do 620 mm
- Závlačka připevněna řetízkem
- Pevná a robustní konstrukce
- Základna se 4 nohami, každá z nich s přivařenou destičkovou patkou pro lepší stabilitu

kg 14,0 kg

DL.C6
3 715,70

NOSNOST 22 t



- Mechanické podpěry s jištěním závlačkou
- 4 nastavitelné výšky v rozsahu od 338 do 500 mm
- Závlačka připevněna řetízkem
- Pevná a robustní konstrukce
- Čtvercová svařovaná základna pro lepší stabilitu a tuhost

kg 27,5 kg

DL.PL22A
10 738,84



ZVEDÁK 750 KG



- Pro zvedání motorů, převodovek, palivových nádrží atd.
- Nosnost: 750 kg
- Výškově nastavitelný od 1 360 do 2 030 mm
- CE certifikace

🏠 15,0 kg

DL.75M

4 317,36

TELESKOPICKÁ PODPĚRA

- Součástí dodávky je pryžová podložka a otočné čelisti s otvory pro pojistné řetězky
- Rozvor noh: 530 x 590 mm
- Ve shodě s CE normami
- 🏠 34,400 kg



NOSNOST 500 kg

MAXIMÁLNÍ ZDVIH:
1 960 mm

MIN. SVĚTLÁ VÝŠKA:
1 160 mm

DL.50

10 193,39

SKLÁDACÍ DÍLENSKÝ JEŘÁB



NOSNOST 1 t

DĚLKA RAMENA:
770 – 1030 mm

MAX./MIN. VÝŠKA:
147 – 2500 mm

- K rozložení výložníku není potřeba nářadí
- 270° otočná ovládací tyč, dvojitý píst pro rychlý zdvih
- Rychlé rozložení, zadní kolečka otočná
- Kolečka z plastu s nízkou hlučností
- Omezení nosnosti dle 3stupňového vysunutí ramene výložníku: 500, 750, 1000 kg
- Rozměry v rozloženém stavu: 450 x 1520 x 978 mm
- Píst s pojistným ventilem
- Ve shodě s CE normami
- 🏠 80,000 kg

DL.1GP

16 656,20

TELESKOPICKÁ PODPĚRA

MINIMÁLNÍ VÝŠKA: 895 MM

MAXIMÁLNÍ VÝŠKA: 1 820 MM

NOSNOST 1 t

- Nastavitelná výška
- Rozvor noh (D x Š): 790 x 945 mm
- Otočná kolečka, z toho 2 s brzdou
- Sklopná hlava ve dvou osách s nastavovacími kolečky a bezpečnostními řetězky
- Nožní pedál pro zvedání / spouštění
- Snadný pohyb pomocí manipulační rukojeti
- Značka CE, shoda s normou EN1494+A1

🏠 80,0 kg



DL.1000

25 371,90

HLAVA PRO TELESKOPICKÉ PODPĚRY

- Nastavitelná hlava pro DL.1000
- Kompatibilní s DL.50
- Průměr: 30 mm
- Kompatibilní se zdvihacími písty jiných značek s průměrem 30 mm

🏠 20,5 kg



DL.1000SUP

4 738,84



HYDRAULICKÝ POJÍZDNÝ ZVEDÁK



- Zvedák pro přesouvání vozidel v dílně
- Nosnost na jednotku: 600 kg
- 4 dvoukomponentní kolečka
- Kolečkové válečky z hliníku
- Zdvih pomocí hydraulického válce
- Zajišťovací kolíky
- Dodává se v páru
- Není určen pro tažení vozidla
- Rozměry mezi válečky: 280 až 540 mm

📏 35,0 kg

CR.12H

18 242,98

POSUVNÝ DRŽÁK KOL NÁKLADNÍCH VOZIDEL, AUTOBUSŮ

NOSNOST 250 KG

- Určeno pro manipulaci s koly o průměru od 600 do 1 100 mm

VÁLEČKY S VALIVÝMI LOŽISKY

- Umožňují otáčení kola pro snadné nastavení při montáži

KOMFORT

- Samostatný úložný prostor
- Ergonomická rukojeť
- Prodlužované nosné válečky
- 3 polohy přizpůsobitelné různým průměrům kol

📏 12,5 kg



DL.275

5 186,78



HYDRAULICKÉ LISY

DODÁVANÉ S

párem "V" čelistí a kompletní sadou razidel W.PUNCHES-A Ø 10 - 30 mm (v případě lisu W.415WBA sada razidel 10 - 22 mm)

OVLÁDÁNÍ

ruční a pomocí pedálu (v případě W.415WBA pouze ruční)

DVOJITÉ ČERPADLO

pro rychlý posun pístu

MOŽNOST PŘIPEVNĚNÍ K PODLAZE

MANOMETR

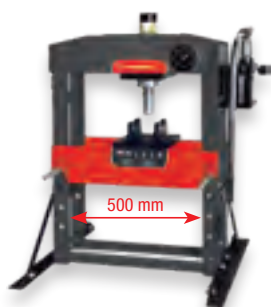
integrován v rámu umístěný ve výšce očí

DUÁLNÍ ZOBRAZENÍ
N.m a psi

W.PUNCHES-A

SADA 8 RAZIDEL 10 AŽ 30MM

Ø 10 mm, délka 50 mm, max. tlak 2 t
Ø 12 mm, délka 60 mm, max. tlak 3 t
Ø 16 mm, délka 60 mm, max. tlak 8 t
Ø 18 mm, délka 85 mm, max. tlak 12 t
Ø 20 mm, délka 85 mm, max. tlak 14 t
Ø 22 mm, délka 85 mm, max. tlak 16 t
Ø 25 mm, délka 110 mm, max. tlak 18 t
Ø 30 mm, délka 110 mm, max. tlak 20 t



STOLNÍ LIS 15 T

ZDVIH PÍSTU: 160 mm
BOČNÍ POSUN: 169 mm

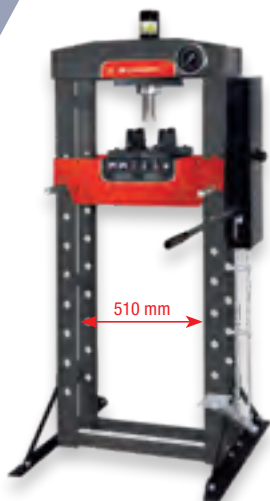
• Rozměry základny:

700 x 540 mm

• Výška: 965 mm

🏠 75 kg

W.415WBA
27 068,60



HYDRAULICKÝ LIS 20 T

ZDVIH PÍSTU: 185 mm
BOČNÍ POSUN: 179 mm

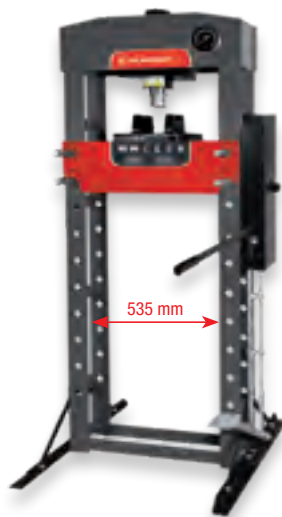
• Rozměry základny:

730 x 560 mm

• Výška: 1 626 mm

🏠 112 kg

W.420
40 806,61



HYDRAULICKÝ LIS 30 T

ZDVIH PÍSTU: 150 mm
BOČNÍ POSUN: 200 mm

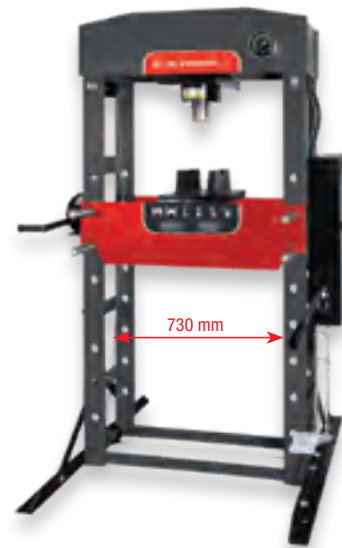
• Rozměry základny:

795 x 700 mm

• Výška: 1 830 mm

🏠 167 kg

W.430
54 545,45



HYDRAULICKÝ LIS 50 T

ZDVIH PÍSTU: 200 mm
BOČNÍ POSUN: 245 mm

• Rozměry základny:

1 030 x 800 mm

• Výška: 1 877 mm

🏠 300 kg

W.450
90 920,66

PODPĚRA PRO LISY

- Ideální pro přesné umístění stahovaných dílů a perfektní zarovnání s osou
- Nosnost až 30 tun
- Průměr závitové tyče: M18

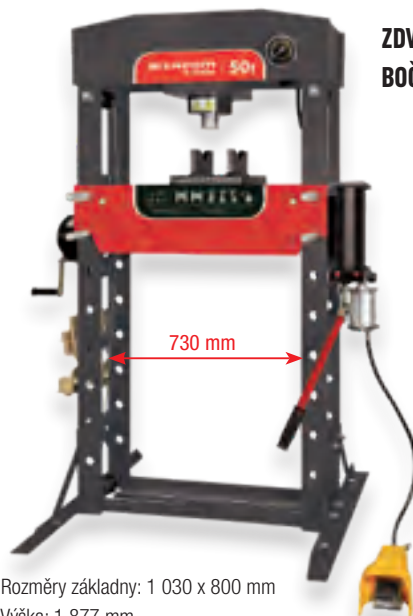
🏠 13,8 kg



W.400SUP
16 193,39

HYDROPNEUMATICKÝ LIS 50 T

ZDVIH PÍSTU: 200 mm
BOČNÍ POSUN: 245 mm



• Rozměry základny: 1 030 x 800 mm

• Výška: 1 877 mm

🏠 295 kg

W.450PNA
109 138,84



ODKLÁDACÍ STOJAN NA KAROSÁŘSKÉ DÍLY



- Max. nosnost 150 kg
- Pro odkládání kapot, dveří nebo sestav výfuku
- Součástí jsou protiskluzové dorazy a stabilizátor
- Rozměry: 90 x 60 x 190 cm
- 4 rejdovací kolečka
- 41,000 kg

CR.S1

17 086,78

SKLADOVACÍ VOZÍK



- 4 otočná kolečka
- Skladovací demontovatelné přepážky - 4 úrovně
- 2 nádrže na kapaliny
- 2 plastové kontejnery
- Rozměry:
165 x 90 x 60,5 cm
- 40,000 kg

CR.S11

19 580,99

MULTIFUNKČNÍ STOJAN



- Maximální zatížení: 80 kg
- Stojan s gumovou ochranou proti poškrábání
- Ergonomický držák, který se pomocí flexibilní fólie přizpůsobuje tvaru prvku
- 4 otočná kolečka (2 s brzdou)
- Snadné ukládání
- Rozměry (D x Š x V): 90 x 82 x 93 cm
- Pěnová vložka: CR.S7PRO
- Sada 2 fólií: CR.S7-05
- 14,500 kg

CR.S7

8 102,48

SPECIÁLNÍ NÁŘADÍ PRO SERVIS ELEKTROMOBILŮ NEPOSTRADATELNÉ

*Naše izolované nářadí splňuje všechny požadavky pro práci pod napětím.
Norma C18-550 specifikuje podmínky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
které musí být splněny při práci na elektrických a hybridních vozidlech.*



OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY PRO PRÁCI NA ELEKTRICKÝCH A HYBRIDNÍCH VOZIDLECH



Základní sada v plastovém boxu:

- 1 pár izolovaných kompozitních rukavic 1 000 V: BC.10CVE podle norem NF EN60903 a EN388
- 1 pár pohodlných vnitřních rukavic
- 1 obličejový štít s povrchovou úpravou odolnou proti poškrábání

CM.EP1

7 887,60

Rozšířená sada v plastovém boxu:

- 1 pár izolovaných kompozitních rukavic 1 000 V: BC.10CVE v souladu s normami NF EN60903 a EN388
- 1 pár pohodlných vnitřních rukavic
- 1 obličejový štít s povrchovou úpravou odolnou proti poškrábání

- 1 izolační pryžová rohož o rozměrech 1 x 0,6 m: BC.20VSE v souladu s NF: C 18-421
- 1 bezpečnostní tyč: BC.PSVE
- 1 bezpečnostní hák

PRAKTICKÉ

Kompozitní rukavice nevyžadují navlečení dalších rukavic (na rozdíl od gumových, kdy je navíc nutné použít vnější pár kožených rukavic).



CM.EPI2

17 693,39

**IZOLAČNÍ TESTER NA RUKAVICE**

- Tester rukavic pro rukavice Facom BC.10CVE
- Pro kontrolu v terénu před a po každém použití rukavic a pro pravidelné testování
- Testování podle doporučení norem EN 60903 a IEC 60903
- Tělo z ABS plastu s UV ochranou
- Rozměry: 135 × 135 × 125 mm



BC.TGVE

8 533,06**SADA IZOLOVANÉHO NÁŘADÍ 1000 V PRO PRÁCI NA ELEKTRICKÝCH A HYBRIDNÍCH VOZIDLECH**

- 1x 3/8" 1 000 V izolovaná ráčna
- 2x 3/8" 1 000 V izolované prodlužovací nástavce 150 a 250 mm
- 6x 3/8" hlavice izolovaná 1000 V: 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- 1x 3/8" vratidlo izolované 1 000 V
- 5x očkový klíč vyhnutý 75° izolovaný 1 000 V: 8 - 10 - 11 - 12 - 14 mm
- 1x šroubovák plochý izolovaný 1 000 V 5,5 x 125 mm
- 1x šroubovák křížový izolovaný 1 000 V PZ2 x 125 mm
- 3x šroubovák TORX® izolovaný 1 000 V: T10 - T20 - T30
- 1x kleště s prodlouženými půlkulatými čelistmi izolované 1 000 V 160 mm
- 1x multimetr VAT
- 1x sáček izolační 1 000 V
- 1x visací zámek izolovaný 1 000 V
- BP.26A 26" box na nářadí

CM.HYELA

24 542,98**SADA IZOLOVANÉHO NÁŘADÍ 1000 V V PĚNOVÉM MODULU****KOMPATIBILNÍ SE ZÁSUVKAMI MONTÁŽNÍCH VOZÍKŮ FACOM**

- 1x 3/8" 1 000 V izolovaná ráčna
- 2x 3/8" 1 000 V izolované prodlužovací nástavce 150 a 250 mm
- 6x 3/8" hlavice izolovaná 1000 V: 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- 1x 3/8" vratidlo izolované 1 000 V
- 5x očkový klíč vyhnutý 75° izolovaný 1 000 V: 8 - 10 - 11 - 12 - 14 mm
- 1x šroubovák plochý izolovaný 1 000 V 5,5 x 125 mm
- 1x šroubovák křížový izolovaný 1 000 V PZ2 x 125 mm
- 3x šroubovák TORX® izolovaný 1 000 V: T10 - T20 - T30
- 1x kleště s prodlouženými půlkulatými čelistmi izolované 1 000 V 160 mm
- 1x multimetr VAT
- 1x visací zámek izolovaný 1 000 V
- Pěnový modul PM.MODVSEHYA

MODM.VSEHYA

21 828,10**BEZPEČNOSTNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ**

Bezpečnostní panel

EV.PP

954,55Vymezovací
červenobílý řetěz

- Délka: 25 m
- Průměr článku: 7,3 mm

EV.CH-RN

2 693,39



SAFETY LOCK SYSTEM

ŘEŠENÍ FACOM PRO PRÁCE VE VÝŠKÁCH

SLS SADA S TEPEM SMRŠTITELNÝMI OBJÍMKAMI



SADA, KTERÁ UMOŽŇUJE APLIKACI UPEVNŮJÍCÍHO BODU NA JAKÝKOLI TYP VÝROBKU A UČINIT JEJ KOMPATIBILNÍM S LANKY A HÁKY ŘADY FACOM SLS.

- 3 x teplem smrštiteľné objímky SLS.G13: výchozí Ø: 20 mm | Ø po smrštění: 6,5 - 13 mm | Maximální hmotnost: 1,8 kg
- 6 x teplem smrštiteľných objímek SLS.G19: výchozí Ø: 30 mm | Ø po smrštění: 9 - 19 mm | Maximální hmotnost: 2,2 kg
- 6 x teplem smrštiteľných objímek SLS.G32: výchozí Ø: 40 mm | Ø po smrštění: 14 - 32 mm | Maximální hmotnost: 4,4 kg
- 6 x teplem smrštiteľných objímek SLS.G45: výchozí Ø: 52 mm | Ø po smrštění: 16 - 45 mm | Maximální hmotnost: 6,8 kg
- 3 x teplem smrštiteľné objímky SLS.G64: výchozí Ø: 70 mm | Ø po smrštění: 38 - 64 mm | Maximální hmotnost: 9,0 kg
- 3 x teplem smrštiteľné objímky SLS.G89: výchozí Ø: 102 mm | Ø po smrštění: 51 - 89 mm | Maximální hmotnost: 11,3 kg

SLS.GKIT1

17 195,04

POZNÁMKY

A series of horizontal dotted lines for writing notes.

POZNÁMKY

A series of horizontal dotted lines for writing notes.

POZNÁMKY

A series of horizontal dotted lines for writing notes.



interNova®

INTERNOVA - CZ GmbH, spol. s r. o.
26. dubna 245, 688 01 Uherský Brod
tel.: +420 572 632 108, e-mail: internova@internova.cz

Ceny uvedené v brožurě jsou doporučené prodejní ceny v Kč bez DPH.
Nabídka je platná od 1. 7. 2025 do 30. 6. 2026 nebo do vyprodání zásob. Tiskové chyby vyhrazeny.

www.internova.cz