

## HART - SERVISNÍ VYBAVENÍ

### SADA NÁŘADÍ MANNESMAN – 215 DÍLŮ



SPECIFIKACE:

- 3 ks změnitelné račny: 1/4" + 3/8" + 1/2"
- 38 ks samocentrujících se nástavců z chromo-vanadiové oceli
- 18 ks prodloužených nástavců
- 14 ks nástavců z chromo-vanadiové oceli
- 3ks nástavců na svíčky

**Kód HART: 012 920**

**Stará cena: 598 Kč netto**

**Nová cena: 3.462 Kč nebo  
127,5 € netto**

### ELEKTRICKÝ TLAKOMĚŘ



Rozsah: 0.35 - 7.0 bar

Měřící rozsahy: BAR; PSI; kPA; kg/cm<sup>2</sup>

**Kód HART: 018 204**

**Stará cena: 31 Kč netto**

**Nová cena: 181 Kč nebo 6,7 € netto**

## HART - SERVISNÍ VYBAVENÍ

### OPTICKÝ REFRAKTOMETR



Universální optický přístroj umožňující rychlou a snadnou kontrolu jakosti kapalin do chladičů, ostřikovačů a zároveň elektrolytu v akumulátorech. Stav chladicí kapaliny je zjišťován prostřednictvím zakreslené stupnice bodu tuhnutí a jakost elektrolytu přes zakreslený hustoměr.

**Kód HART: 019 101**

**Stará cena: 245 zř netto**

**Nová cena: 1.115 Kč nebo  
41,1 € netto**

---

### OPRAVNÁ SADA ZÁVITŮ SEDLA OLEJOVÝCH VÍČEK

Sada obsahuje:

- M10x1.5
- M12x1.5
- M14x1.5
- M16x1.5

5 ks rozměrů pro blokaci šroubů,

10 ks pro blokaci kroužků:

- M13x1.5
- M15x1.5
- M17x1.5
- M20x1.5



**Kód HART: 028 189**

**Stará cena: 332 zř netto**

**Nová cena: 1.000 Kč nebo  
36,8 € netto**

## HART - SERVISNÍ VYBAVENÍ

### ODSÁVAČKA-NÁLEVKA S KONTROLNÍ NÁDRŽÍ

- objem nádoby 90 litrů
- objem sběrné misky 8 litrů
- objem skleněného válce 8 litrů
- výška 1.730 mm



**Kód HART: 020 388**

**Stará cena: ~~723 Kč netto~~**

**Nová cena: 4.615 Kč nebo  
170 € netto**

---

### PNEUMATICKÝ KLÍČ 1/2" ASTA – 1.486 Nm

- pravé i levé otáčky
- 4 stupňová regulace síly
- dvojitý úderový mechanismus
- po bocích klíče jsou gumové kryty zaručující ochranu klíče před nárazy a většími poškozeními

- vřetenno 1/2"
- max. síly 1.486 Nm
- otáčky 8.000 / min.
- hmotnost 1,96 kg
- míra hluku 96 dB
- spotřeba vzduchu 11 l/min.



**Kód HART: 030 016**

**Stará cena: ~~548 Kč netto~~**

**Nová cena: 3.462 Kč nebo  
127,5 € netto**

## **HART - SERVISNÍ VYBAVENÍ**

### **BATERIOVÁ NABÍJEČKA CTEK MXS 5.0**



Nabíječka MXS 5.0T - nabízí nejnovější technologie vytvořené pro profesionální nabíječe značky CTEK. Tato nabíječka může vyřešit mnoho problémů spojených s vaší baterií. Nabíječka splňuje vysoké nároky běžných uživatelů. Obsahuje rekondiční režim pro oživení hluboce vybitých akumulátorů. Nabíječ je vhodný pro udržovací nabíjení, a disponuje optimalizovaným režimem pro nabíjení během chladných zimních měsíců. Jeho unikátní displej umožňuje uživateli sledovat celý proces nabíjení.

**Ke koupi nabíječky CTEK MXS 5.0 (029 333)**

**Konektor komfort s indikací stavu nabití baterie - M8 za akční cenu**



Kabely lze prodloužit o max. 3 m kabelu stejného průřezu. Svítivé mikrodiody indikují tři stupně stavu baterie. Pojistka 15 A.

**Ke koupi nabíječky CTEK MXS 5.0 (029 333)**

**Kód HART: 029 734**

**Stará cena: ~~25 zł netto~~**

**Nová cena v sadě s CTEK MXS 5.0: 62 Kč nebo 2,3 € netto**

## HART - SERVISNÍ VYBAVENÍ

### SERVISNÍ STŮL



- Servisní stůl - 3 zásuvky
- výška: 86,5cm
  - šířka: 200 cm
  - hloubka: 64 cm
  - váha: 96 kg

Kód HART: 016 458

Stará cena: ~~835 zł netto~~

**Nová cena: 3.877 Kč nebo  
142,8 € netto**

### SERVISNÍ VOZÍK



Servisní vozík HART bez vybavení

- 9 šuplíků
- kolečka s brzdou
- zásuvky s ložiskovými pojezdy
- rozměry: /mm/ 1 434 x 560 x 964 (vč. koleček)
- dřevěná horní deska
- centrální zámek

Kód HART: 021 653

Stará cena: ~~3 026 zł netto~~

**Nová cena: 14.054 Kč nebo  
517,6 € netto**

## HART - SERVISNÍ VYBAVENÍ

### ZVEDÁK 2.500 kg WERTHER 255



#### TECHNICKÉ ÚDAJE:

Nosnost: 2.500 kg  
Výška zdvihu: 2.000 mm  
Výška po spuštění: 90 mm  
Prostor mezi sloupy: 2.460 mm  
Celková šířka: 3.160 mm  
Čas zvedání: 55 s  
Čas spuštění: 55 s  
Pracovní teplota: -10..+50 st.C  
Příkon: 400 V/2,6 kW

#### VLASTNOSTI ZAŘÍZENÍ:

Princip práce: šroubový pohon  
Přenos pohonu: řetězem  
Dvojitě matice s kontrolou opotřebení  
Zajištění před nerovnoměrným chodem vozíků  
Ovládání bezpečným napětím 24 V  
Elektrický systém dozoru práce zvedáku  
Automatická blokáce ramen

**Kód HART: 012 315**

**~~Stará cena: 10694 zł netto~~**

**Nová cena: 76.846 Kč nebo  
2.830 € zł netto**

## TESTER BATERÍ S TISKÁRNOU - MAGNETI MARELLI

Battery Tester z nabídky Magneti Marelli je univerzální tester dovolující zjistit současně jak kondici baterie, tak i spolupracujících částí – alternátor a startér. Mimo to je možné zjistit jak napětí kolísá při zatížení startéru a spotřebičů odebírajících proud během jízdy (ohřívání oken, světla atd.).



### TESTY BATERIE

- stálé napětí
- startovací napětí
- graficky procentuálně zobrazení stavu baterie a stupně jeho nabití
- doporučení týkající se baterie (nabít, vyměnit, velmi důležité pro výměnu)

Všechny testy je možné uskutečnit na bateriích: gelových, AGM (bezúdržbový), VRLA (částečně bezúdržbový), SLI (standartní). Startovací proud může být udaný podle některé z norem: SAE, EN, IEC, DIN oraz JIS.

### TESTY VE VOZIDLE

- úbytek napětí při startování
- test nabíjení bez zatížení (zjišťuje napětí alternátoru a regulátoru napětí)
- test nabíjení při zatížení (zjišťuje správnost všech elektrických zařízení)
- test stability napětí (zjišťuje regulátor napětí a diody alternátoru)

**Kód HART: 015 747**

**Stará cena: ~~1 200 Kč~~ netto**

**Nová cena: 6.846 Kč nebo  
 252,1 € netto**