

## Súprava na spájkovanie s kolieskami MegaDarsoud

Súprava sa všeobecne používa na inštalačné práce (spájkovanie medených rúrok vo vode, kúrení, plyne a chladiarenských systémov), klampiarstvo, klenotníctvo - v stacionárnych a poľných podmienkach.

### Môže sa použiť najmä na tieto práce:

- Mäkké spájkovanie (s teplotou tavenia spájky do 450°C) ocele, medi a hliník a ich zliatiny. Na spájkovanie použite mäkké spájky na báze cínu (LSn97Cu3, LC60, LC40, LC30 atď.) a iné spájky s teplotou topenia do 450°C
- Spájkovanie (teplota topenia spájky presahuje 450°C) medi a jej zliatin medenofosforovými spájkami, napr. L-CuP6, L-CuPSn, L-Ag2P (teplota topenia 650 - 800 °C)
- Spájanie ocele spájkovaním mosadznými spájkami akosti LM60S, LM60C a LM60K (bod topenia asi 900 °C s tavidlami na báze bórxu a kyseliny boritej)
- Zahrievanie rúr, tyčí a plechov pri ich tvarovaní a vyrovnávaní po zvaraní
- Exfoliácia a odstraňovanie vodného kameňa z povrchu kovu, opaľovanie olejových farieb, opaľovanie dreva na jeho konzerváciu

### Popis produktu:

Súprava na tvrdé spájkovanie a mäkké spájkovanie pozostáva z nasledujúcich častí:

- baterka na ihlu a bradavku
- vymeniteľné kryty horákov s variabilným výstupom: PZ1, PZ2, PZ3, PZ4, PZ5, PZ6 a PZ7

(7 kusov)

- dve gumené hadice na kyslík a propán-bután s dĺžkou 5 m
- propánová fľaša s objemom 1 kg plynu
- kyslíková fľaša s objemom 5 dm<sup>3</sup>
- regulátor kyslíka
- stojan na prenášanie sady fliaš spolu s horákom
- sada tesnení pre kyslík a propán-bután

Súprava sa dodáva s prázdny valcom.

### Technické údaje:

- Tlak propánu : 0,2 ± 0,1 bar (0,02 ± 0,01 MPa)
- Tlak kyslíka: 1,5 bar (0,15 MPa)
- Spotreba propánu: 80 dm<sup>3</sup>/hod
- Spotreba zemného plynu: 185 dm<sup>3</sup>/h
- Spotreba kyslíka: 280dm<sup>3</sup>/h

