

- 105 – 200 kVA teljesítmény
- 900 – 1400 daN hegesztőnyomás
- lineáris vezetésű egy vagy két hegesztőfej
- Profinet vagy egyéb busz általi vezérlés
- középfrekvenciás transzformátorok

RENDELHETŐ TARTOZÉKOK

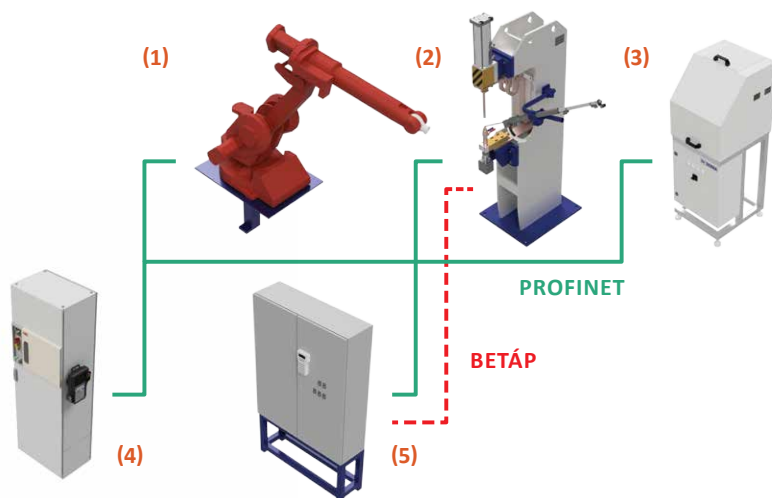
- AC vagy MF vezérlőegységgel ellátott elektromos szekrény
- alacsonyfrekvenciás transzformátorok 125 kVA vagy 180 kVA teljesítménnyel
- tápvezeték készlet (minimum 5 méteres hossz)
- 150 mm hengerlököt
- csavaranya- és csavar jelenlét és elfordulás ellenőrző intelligens rendszer
- önálló panel átfolyásmérő és proporcionális szelep elhelyezésére
- automata csavaranya- vagy csavaradagoló

MŰSZAKI ADATOK

- betáp 400 V (50 Hz)
- elektróda tengelyig mért kar hossza 400 mm
- levegő csatlakozás 1/2"
- hűtővíz csatlakozás 1/2"

| MŰSZAKI PARAMÉTER | | L2133 | L2143 | L2134 | L2144 | L2174 | L2184 |
|--|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Névleges teljesítmény 50% | kVA | 150 | 150 | 200 | 200 | 200 | 200 |
| Vezérlőegység | Hz | 1 000 | | | | | |
| Karkinyúlás DIN | mm | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 |
| Biztosíték | A | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 |
| Hálózati kábel/fázis (max. hossz 15 m) | mm ² | 120 | 120 | 120 | 120 | 120 | 120 |
| Max. zárlati áram | kA | 26 | 26 | 36 | 36 | 36 | 36 |
| Max. sajtolerő (6 bar) | daN | 1 × 900 | 2 × 900 | 1 × 900 | 2 × 900 | 1 × 900 | 2 × 1 400 |
| Hűtővíz átfolyás | l/h | 960 | 960 | 960 | 960 | 960 | 960 |
| Felső/alsó elektróda Ø (1:10 kúp) | mm | 20/19 | 20/19 | 20/19 | 20/19 | 20/19 | 20/19 |
| Kar/elektródatartó Ø | mm | 70/35 | 70/35 | 70/35 | 70/35 | 70/35 | 70/35 |
| Hengerlököt | mm | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 |
| Elektródák szétnyílása | mm | 530 | 530 | 530 | 530 | 530 | 530 |
| Méret (sz × m × h) | mm | 580 × 2080 × 925 | 615 × 2080 × 925 | 580 × 2080 × 925 | 615 × 2080 × 925 | 580 × 2080 × 925 | 615 × 2080 × 925 |

BEKÖTÉSI SÉMA



- (1) Manipulátor
- (2) Lambda hegesztő berendezés
- (3) Automata adagoló
- (4) Robotkar vezérlőszekrénye
- (5) Hegesztő vezérlőszekrénye

FUNKCIONÁLIS MÉRETEK

