

Profi-Line Plasma

AVALON 100/160 - Apparaat voor plasmasnijden



Zuiver snijden, betrouwbaar en met “power”

De AVALON 100 en 160 zijn uw betrouwbare partners voor een kwalitatief gebruikresultaat. Maak met de AVALON 100 insneden tot 50mm materiaalsterke of kies voor een AVALON 160 als u een maximum aan vermogen nodig heeft.

Eigenschappen

- De nieuwste IGBT-technologie.
- Snijdt alle metaalsoorten en niet-ijzer-metalen zuiver en naadloos.
- Traploze vermogensschakelaar.
- HF-ontstekingsmechanisme.
- Goedkope vervangonderdelen.
- Euro-centraalaansluiting.



| Model | AVALON 100 | AVALON 160 |
|--------------------------|------------------|-------------------|
| Netspanning | 3x400 Volt 50 Hz | 3x400 Volt 50 Hz |
| Maximale insnijding | 50 mm | 65 mm |
| Kwaliteitsinsnijding | 35 mm | 50 mm |
| Vermogen | 18 KVA | 27 KVA |
| Ampère | 10 - 100 A | 20 - 160 A |
| Luchtdruk | 4,6 - 5,0 Bar | 5,0 - 5,5 Bar |
| Maximaal vermogen | 220 l/min | 250 l/min |
| Ontsteking | ARC-Pilotzündung | HF |
| Zekering | 20 A tr | 30 A tr |
| Inschakelduur 60% | 100 A | 160 A |
| Nullaststroom | 160 Volt | 270 Volt |
| Regeling | IGBT | IGBT |
| Beschermingscategorie | IP 21 | IP 21 |
| Norm | EN 50192 | EN 50192 |
| Isolatieklasse | H | F |
| Koeling | Lucht | Lucht oder Wasser |
| Afmetingen (LxBxH) in mm | 560x370x350 | 670x337x510 |
| Gewicht | 22 kg | 31 kg |
| Artikelnummer | 73330752 | 73330760 |
| Productcode | D | D |

Leveringsomvang:

- 1 massakabel
- 1 snijbrander Trafimet A-151/6m
voor de AVALON 160
- 1 snijbrander PT-100/6m
voor de AVALON 100

