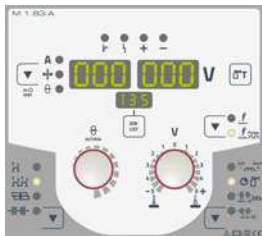


Picomig 355 puls TKM

/forceArc®/forceArc® puls
/rootArc®/rootArc® puls
/Impuls



M1.83-A



- Multiproces-inverterlasapparaat, puls, met eenvoudige Synergic-éénknopsbediening en geïntegreerde draadtoevoeraandrijving
- MSG-pulslassen
- MSG-standaardlassen
- Synergic of handmatige lasmodus
- EWM forceArc-lassen
- EWM forceArc puls – pulslassen
- EWM rootArc-lassen
- EWM rootArc puls – pulslassen
- Synergic-eisen voor staal, CrNi en aluminium
- Gratis WPQR-pakket voor EN 1090-certificering tot EXC2 en van het lassen van ongelegeerde staalsoorten tot S355
- Optimaal voor het lassen met zelfbeschermende gevulde draden
- Traploos regelbare vlamboogdynamiek (smoorspoelwerking)
- Elektrode lassen
- 2-takt-/4-takt-bedrijf
- Intervallassen
- Instelbare gasvoorstroom/gasnastroom
- Stroombesparend dankzij hoog rendement
- TIG-Liftarc-lassen
- Sterke, bouwplaatsbestendige behuizing
- Zeer precieze, krachtige 4-rollendraadtoevoeraandrijving EWM eFeed voor stabiele toevoer van alle massieve en gevulde draden
- Uitgerust voor 1,0 mm staaldraad
- Draadspoeldiameter tot 300 mm/D300, 200 mm/D200 via adapter mogelijk
- Gasgekoeld of optioneel watergekoeld met koelmodule cool50
- Eenvoudige gereedschapsloze verwisseling van de laspolariteit
- Aardlekbeveiliging (PE-beveiliging)
- Spatwaterbestending IP23
- Aansluitmogelijkheid voor afstandsbediening, functietoorts en koelmodule
- Draagbaar, compact
- Netaansluiting 3x400 V/16 A
- 5 m netvoedingskabel



| | |
|--|---|
| Netspanning (toleranties) | 3 x 400 V (-25 % - +20 %) |
| Netzekering (traag) | 3 x 16 A |
| Nullastspanning | 79 V |
| Instelbereik lasstroom | 5 A - 350 A |
| Inschakelduur 40 °C | 350 A / 40 % 300 A / 60 % 270 A / 100 % |
| cos φ | 0,99 |
| Rendement | 88 % |
| Afmetingen lxbxh in mm | 636 x 298 x 482 |
| Gewicht | 33,4 kg |
| Spoeldiameter | 300 mm |
| Afmetingen koelmodule in mm | 610 x 300 x 330 |
| Gewicht koelmodule | 16,5 kg |
| Afmetingen transportwagen lxbxh in mm | 600 x 580 x 1200 |
| Gewicht transportwagen | 33 kg |