

090-005645-00001



- MIG/MAG-inverterlasapparaat, puls, met gescheiden draadaanvoerapparaat
- **Uitrusting af fabriek:** Lasapparaat, inclusief wielenset met houder voor enkele gasfles, waterkoeling en 5 m netaansluitingskabel
- Perfecte MIG/MAG-lasnaden, ook bij lange laskabels
- Synergic-éénknopsbesturing

**all in**

**Geen extra aankoop van laskarakteristieken, alle laskarakteristieken voor deze apparaten type zijn af fabriek bij de levering inbegrepen**

- Met de innovatieve EWM Synergic-karakteristieken rootArc<sup>®</sup> XQ/rootArc<sup>®</sup> puls XQ, forceArc<sup>®</sup> XQ/forceArc<sup>®</sup> puls XQ, Impuls/superPuls en Positionweld voor aluminium
- Met Synergic-karakteristieken voor MSG-standaard- of pulslas van staal/CrNi/aluminium
- Non Synergic-bedrijfsmodus voor handmatige instelling van lasparameters
- Geschikt voor elektrode lassen, TIG-lassen en gutsen
- Individueel instelbare programma's per lasopdracht (JOB)
- Instelbare start- en eindkraterfuncties
- Traploos regelbare vlamboogdynamiek (smoorspoelwerking)
- **Uw voordelen**
- flexFit-behuizingssysteem: veel toebehoren en opties kunnen op gangbare moeren aan het lasapparaat worden bevestigd
- LED-informatiebalk: geeft de huidige bedrijfsstatus aan
- Drive XQ / Drive XQ IC 200 met zeer precieze, krachtige 4-rollenaandrijving EWM eFeed voor stabiele toevoer van alle massieve en gevulde draden
- Stroombesparend dankzij hoog rendement en stand-byfunctie
- Geschikt voor gebruik met lange slangpakketten
- Aansluitmogelijkheid voor afstandsbediening en functietoorts
- Eenvoudige gereedschapsloze verwisseling van de laspolariteit
- Geïsoleerde draadruimte
- Spatwaterbestending IP23
- Optioneel te koppelen via geïntegreerde of externe gateway met de ewm Xnet-software
- PC-interface voor software PC300 XQ
- Zeer goede lastoortskoeling en dus kostenbesparingen voor slijtageonderdelen door hoog koelvermogen van 1500 W, krachtige centrifugaalpomp en 8 liter koelmiddeltank
- Gratis WPQR-pakket voor EN 1090-certificering tot EXC2 en van het lassen van ongelegeerde staalsoorten tot S355

## GEGEVENSBLAD

### Phoenix XQ 500 puls DW

Instelbereik lasroom	5 A - 500 A
Inschakelduur 40 °C	500 A / 80 % 470 A / 100 %
Nullastspanning	82 V
Netspanning	3 x 400 V
Toleranties	-25 % tot +20 %
Netfrequentie	50 Hz / 60 Hz
Aanbevolen generatorvermogen	33.2 kVA
Koelvermogen bij 1 l/min	1000 W
Pompdruk	3.5 bar
Tankinhoud	8 l
Beveiligingsklasse	IP23
Keurmerk	CE UK EAC S
EMC-klasse	A
Afmetingen (L x B x H)	1150 mm x 678 mm x 972 mm 45.3 inch x 26.7 inch x 38.3 inch
Gewicht	125.5 kg 276.7 lbs
Normen	NEN-EN-IEC 60974-1, -2, -10 CL.A