



spotArc®-puntlastoorts

- en plaatwerk is perfect verbonden



spotArc-puntlastoorts
watergekoeld



spotArc-afstandsbediening RTP 3



TIG-lassen

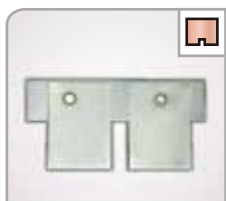
HIGHLIGHTS

- Universeel inzetbaar door de mogelijkheid om twee platen met dezelfde of verschillende materiaalsterkte te verbinden
- Optimaal voor het hechten van werkstukken voor manuele en geautomatiseerde toepassingen
- Eenvoudig te gebruiken – er wordt slechts op één zijde gelast
- Zuiver naadbeeld voor verbindingen in het zichtbereik
- Uitstekende naadkwaliteit met nauwelijks kromtrekken door de minimale warmtetoevoer
- Economische oplossing bestaande uit EWM-standaardcomponenten: TIG-DC-lasapparaat, TIG-puntlastoorts en optionele puntafstandsbediening
- Lasapparaat kan buiten het punten ook nog gebruikt worden voor het TIG- en elektrodelassen!
- Alternatief voor het weerstandlassen met aanmerkelijk eenvoudigere handling
- Ergonomische toortsvorm voor zeer goede handling en optimale krachttuitoefening

TOEPASSINGSGBIED

- Puntlassen van laag- en hooggelegeerde staalplaten tot 2,5 mm
- Meervoudige plaatverbindingen, aanpunten van zeefplaten, hechtlassen
- Tankbouw, schakelkastconstructie, machine- en voertuigconstructie, automobiel- en levensmiddelenindustrie, pijpleidingbouw

VOORBEELDEN VAN TOEPASSING



Vlaknaad

Verbinding van plaatwerk met verschillende sterkte



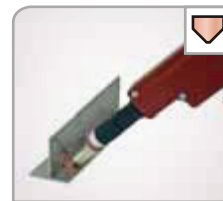
Buitenlas in een hoekverbinding

Hechten aan de schakelkastbehuizingen



Vlaknaad

Verbinding van twee platen



Hoeklas

Hechten van plaatwerk

Indeling vereiste/optionele accessoire

Watergekoelde lasapparaten	Seriematige spotArc-functionaliteit	spotArc-afstandsbediening RTP 3 (accessoire)
TETRIX COMFORT (DC) Serie	●	optioneel
TETRIX SYNERGIC (DC) Serie	●	optioneel
TETRIX CLASSIC (DC) Serie	-	vereist
TRITON 220 DC	-	vereist
PICOTIG 220 DC	-	vereist

