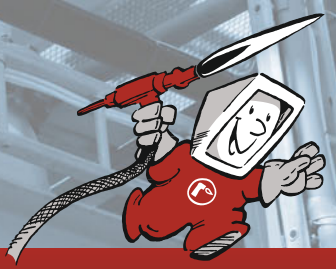
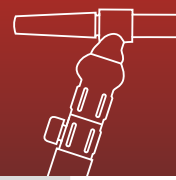
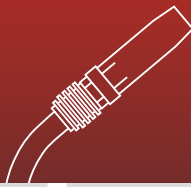
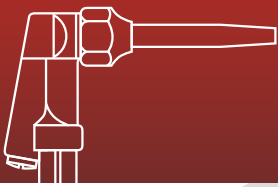


ROHRMAN
SCHWEISSTECHNIK

TIG LASSEN

A&P
TIG toorts serie





SERIE-A

TIG-hand lastoortsen-serie A



RA 160L

RA 220L

RA 320W

RA 420W

Toorts Type	Capaciteit		ID	Electrode Ø
	Highflex slangpakket	DVOH slangpakket		
RA 160L	110 A-DC · 95 A-AC	160 A-DC · 120 A-AC	40%	1,0-2,4 mm
RA 220L	180 A-DC · 130 A-AC	220 A-DC · 180 A-AC	40%	1,0-3,2 mm
RA 320W	250 A-DC · 200 A-AC	300 A-DC · 250 A-AC	60%	1,0-3,2 mm
RA 420W	350 A-DC · 300 A-AC	400 A-DC · 360 A-AC	60%	1,0-4,0 mm

Technische gegevens naar EN 60 974-7



A serie

- push-on keramische gasmondstukken
- toortsen in twee afmetingen water- of luchtgekoeld
- compacte handgreep met ergonomische vorm

TIG-toortsen A&P serie

De TIG toortsen van de serie A&P hebben in de **luchtgekoelde uitvoering** een capaciteit tot 220 A en in de **watergekoelde uitvoering** een capaciteit van 400 A.

De A serie heeft **push-on** keramische gasmondstukken, die op de messing schacht van de toorts gedrukt worden. Met de speciale buikvorm van de gasmondstukken wordt bereikt dat het edelgas **bijna vrij van turbulenties** uittreedt.

Handgreep

Beide series zijn uitgevoerd met een zeer smalle en compacte handgreep.

Deze handgreep is met speciale **micro-schakelaars** uitgevoerd, die sensibel schakelen mogelijk maken, zonder de toorts van de lasrichting te veranderen.

De draaibare **houder** van de beschermhoes vergemakkelijkt de radiale bewegingen van de lasser tijdens het lassen.

Handgreep met micro-schakelaars



1 Dubbeldruk functie (DD)



2 Dubbeldruk functie en UpDown (DDUP)

Slangpakket

Het slangpakket wordt in **hoog flexibele uitvoering** met flexibele rubber slangen, of in een **DVOH-uitvoering** met vergrootte koper doorsnede voor een maximale capaciteit uitgevoerd.



SERIE-P

TIG-hand lastoortsen-serie P



RP 160 L RP 220 L RP 320 W RP 420 W

P serie

- **schroefbare keramische gasmondstukken**
- **verslijtonderdelen** verregaand compatibel met de internationale standaard
- **toortsen in twee afmetingen** water- of luchtgekoeld
- **kompakte handgreep met ergonomische vorm**

De P serie heeft **schroefbare keramische gasmondstukken**, die compatibel met de internationale standaard zijn. De meeste verslijtonderdelen zijn verregaand identisch met die van de SR-serie.

In deze serie zijn ook **flexibele lastoortsen**, hiermee kan de lasser de toortshals in de gewenste richting buigen.

De benaming van de toorts wordt dan met een **“F”** aangevuld.

De handgreep is uitgevoerd met twee verschillende schakel mogelijkheden:

1 **Dubbeldruk functie (DD)** met een brede rocker, eenmaal voor start/stop en eenmaal voor het tweede lasstroom niveau

2 **Dubbeldruk functie en UpDown (DDUP)** met twee smalle rocker, de linker, gering verhoogd, wordt voor start/stop en voor het tweede lasstroom niveau benut, de rechter voor het verhogen (Up) en het sinken (Down) van het lasstroom niveau tijdens het lassen

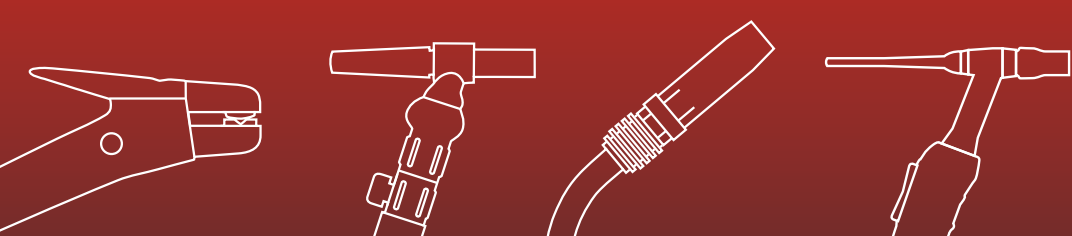
Wij leveren de A&P serie passend voor TIG-lasmachines van de merken „fronius” en „castolin” of naar wens ook voor andere merken.

Toorts Type	Kapaciteit		ID	Electrode Ø
	Highflex-slangpakket	DVOH-slangpakket		
RP 160 L	125 A-DC · 80 A-AC	160 A-DC · 120 A-AC	40%	1,0-2,4 mm
RP 220 L	180 A-DC · 130 A-AC	220 A-DC · 180 A-AC	40%	1,0-3,2 mm
RP 320 W	250 A-DC · 200 A-AC	300 A-DC · 250 A-AC	60%	1,0-3,2 mm
RP 420 W	350 A-DC · 300 A-AC	400 A-DC · 360 A-AC	60%	1,0-4,0 mm

Technische gegevens naar EN 60 974-7



flexibele toortsen



Aansluitingen



FA – lucht gekoeld



FA – water gekoeld



FE – lucht gekoeld



FE – water gekoeld



KR – lucht gekoeld



KR – water gekoeld



GC – lucht gekoeld



GC – water gekoeld

Verslijt onderdelen A-serie



Verslijt onderdelen P-serie

