

Welding gun cleaning station



OVERZICHT

Minder stilstand - vereist minder handmatige onderhoudswerkzaamheden. Draagt aanzienlijk bij aan de las kwaliteit en lasprestaties van een robot.

Regelmatige mechanische reiniging van de interne oppervlakken van het gasmondstuk zorgen voor een constante en goede stroom van beschermgas voor het lassen. Helpt bij het voorkomen van spatten om elektrische verbidingsbruggen te vormen tussen het draadmondstuk en het gasmondstuk.

Draad snijden zorgt voor een nauwkeurige uitsteeklengte voor zoekfuncties. Scherp draadeinde voor betere boogontsteking.

Biedt olie tegen spatten op de buitenste oppervlakken van het gasmondstuk voor een langere levensduur.

Geleverd met een ruimijzer en een centrerend V-blok (prisma) voor zowel gas- als watergekoelde Kempfi-pistolen.

Vloeistoffen niet inbegrepen. Deze moeten afzonderlijk worden besteld.

Slijtonderdelen voor robotpistoolreinigungsstation

Bestelnummer	Omschrijving	Aanvullende info
SP600681	Ruimijzer	voor watergekoeld pistool
SP600682	Ruimijzer	voor gasgekoeld laspistool
SP600683	Prisma	voor mondstukken met buitenste Ø 25 mm voor watergekoeld laspistool
SP600684	Prisma	voor mondstukken met buitenste Ø 28 mm voor gasgekoeld laspistool

Sproeivloeistof tegen spatten - aanbeveling

De sproei-eenheid tegen spatten kan worden gebruikt met de hoogwaardige vloeistof die speciaal ontworpen is voor bescherming in de lasomgeving van het gasmondstuk, het draadmondstuk en de rest van het voorste uiteinde van het laspistool. Een voorbeeld van een door Kemppi goedgekeurd type vloeistof is ABI-Mist antispattvloeistof van Abicor Binzel. Houd rekening met lokale milieuvorschriften en beperkingen bij het uitzoeken van de vloeistof.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Welding gun cleaning station

Productcode	SP600674 Uitgerust met draadsnijder, ruimijzer voor binnenkant van gasmondstuk en sproei-eenheid tegen spatten; bestelnummer is inclusief ruimijzerconfiguratie voor zowel gas- als watergekoelde mondstukken.
Bedrijfsspanning	10 to 30 V DC
Gewicht	22 kg
Nominale druk	6 bar 88 psi
Nominale stroming	Approx. 500 l/min
Bedrijfsdruk	6 – 8 bar / 88 - 116 psi
Nominale roterende snelheid	800 rpm
Max. draaddiameter	1.6mm (by 6 bar 7 88 psi air pressure)
Omgevingstemperatuur	+5° to +50°C
Bescherming	IP 21
5/2-wegventielen	
Nominale spanning	24 V DC
Energieverbruik	4.5 W (EACU)
Toegestane restrimpel	Vpp < 10%
Continue stroom	Max. 200 mA
Stroomverbruik	approx. 4 mA (24 V)
Spanningsval	approx 1.2 V (200 mA)