

# Welding gun cleaning station



## OVERSIKT

Reduserer nedetiden. Mindre manuelt vedlikehold kreves. Bidrar betydelig til robotens sveisekvalitet og -ytelse.

Regelmessig innvendig mekanisk rengjøring av gassmunnstykket gir jevn og god dekkgasstrøm for sveising. Motvirker sprut som danner elektrisk ladende broer mellom kontaktmunnstykket og gassmunnstykket.

Trådkutting gir nøyaktig utstikkslengde for søkefunksjoner. Skarp trådende gir bedre tenning av lysbuen.

Leverer antisprutolje utvendig på gassmunnstykket for å forlenge levetiden.

Leveres med brotsj og sentrerende V-blokk (prisme) for både gass- og vannkjølt Kemppt-pistoler.

Væsker inngår ikke. De må bestilles separat.

## Forbruksvarer for rengjøringsstasjon for sveisepistol

Bestillingskode	Beskrivelse	Tilleggsinformasjon
SP600681	Brosj	for vannkjølt pistol
SP600682	Brosj	for gasskjølt pistol
SP600683	Prisme	for vannkjølt pistol, munnstykket med ytre Ø 25 mm
SP600684	Prisme	for gasskjølt pistol, munnstykket med ytre Ø 28 mm

## Antisprutsprayvæske – anbefaling

Antisprutsprayenheten kan brukes med kvalitetsvæske som er laget spesielt for å beskytte gassmunnstykket, kontaktmunnstykket og resten av sveisepistolens fremre ende i sveisemiljøer. Et eksempel på en passende væsketype som er godkjent av Kemppt, er antisprutvæsken ABI-mist fra Abicor Binzel. Vær også oppmerksom på lokale miljøreguleringer når du velger væske.

## TEKNISKE SPESIFIKASJONER

**Welding gun cleaning station**

Produktkode	SP600674 Utstyrt med trådkutter, gasshylse inne i brotsj samt antisprutsprøyenhet; bestillingskode omfatter brotsjoppsett for både gass- og vannkjølte hylser.
Driftsspenning	10 to 30 V DC
Vekt	22 kg
Nominelt trykk	6 bar 88 psi
Nominell flow	Approx. 500 l/min
Driftstrykk	6 – 8 bar / 88 - 116 psi
Maks. trådstørrelse	1.6mm (by 6 bar 7 88 psi air pressure)
Romtemperatur	+5° to +50°C
Beskyttelse	IP 21
5/2-veisventiler	
Merkespenning	24 V DC
Strømforbruk	4.5 W (EACU)
Tillatt restbølge	V <sub>pp</sub> < 10%
Kontinuerlig strømstyrke	Max. 200 mA
Strømforbruk	approx. 4 mA (24 V)
Spenningsfall	approx 1.2 V (200 mA)