

Skyddsgasverktyg WS Plus

Allmänt:

WS Plus är ett patenterat skyddsgasverktyg för rör från \varnothing 180 mm innerdiameter och uppåt. Det unika tätningssystemet garanterar hög svetskvalitet samt låg gasförbrukning.



Fördelar med WS Plus:

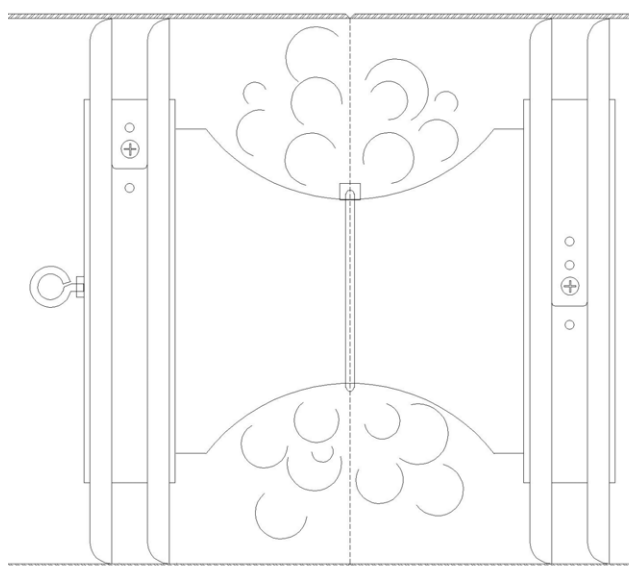
- Låg spoltid; endast 2,5 min vid gasflöde på 10% av rörets innerdiameter
- Skyddsgas- & arbetstidbesparande => låga svetskostnader
- Skyddsgasfördelaren säkrar effektiv skyddsgastäckning
- Dubbla tätningsskivor i UV-beständig silikongummi; värmebeständigt till +340°C
- Passar för TIG, MIG/MAD & Plasma-svetsning
- Kan dras genom rörböjar med dragkula och/eller dragvagn, snabb och enkel att montera

Beskrivning:

Verktyget består av en lättvikts aluminiumkropp med dubbla tätningsskivor i silikon i vardera änden, en gasslang med honkoppling samt en gasfördelningslang.

Funktion:

WS Plus unika konstruktion finfördelar skyddsgasen via en gasfördelare runt kroppen. Gasen fyller utrymmet mellan kropp, tätningsskivor och rör och pressar ut allt syre. Utformningen gör att minimalt med skyddsgas förbrukas; spoltiden är endast 2,5 minuter, varpå man svetsar med garanterad kvalitet ($< 50 \text{ ppm O}_2$).



Skyddsgasverktyg WS Plus

WS Plus, Kompletta skyddsgascylindrar

I.D. rör mm	Beskrivning	Gasflöde l/min.	Spoltid min.	Best.nr.
180-215	WS Plus, Gascylinder Ø8"	10	2,5	31-WSP08
215-240	WS Plus, Gascylinder Ø9"	10	2,5	31-WSP09
240-265	WS Plus, Gascylinder Ø10"	25	2,5	31-WSP10
265-290	WS Plus, Gascylinder Ø11"	25	2,5	31-WSP11
290-315	WS Plus, Gascylinder Ø12"	30	2,5	31-WSP12
315-330	WS Plus, Gascylinder Ø13"	35	2,5	31-WSP13
330-360	WS Plus, Gascylinder Ø14"	35	2,5	31-WSP14
370-400	WS Plus, Gascylinder Ø16"	40	2,5	31-WSP16
420-450	WS Plus, Gascylinder Ø18"	46	2,5	31-WSP18
470-500	WS Plus, Gascylinder Ø20"	51	2,5	31-WSP20
570-600	WS Plus, Gascylinder Ø24"	56	2,5	31-WSP24
625-655	WS Plus, Gascylinder Ø26"	61	2,5	31-WSP26
675-705	WS Plus, Gascylinder Ø28"	66	2,5	31-WSP28
725-755	WS Plus, Gascylinder Ø30"	72	2,5	31-WSP30
770-805	WS Plus, Gascylinder Ø32"	77	2,5	31-WSP32
825-860	WS Plus, Gascylinder Ø34"	87	2,5	31-WSP34
870-905	WS Plus, Gascylinder Ø36"	92	2,5	31-WSP36



WS Plus, tillbehör

Bild	Beskrivning	Best.nr.
1	Dragwire rostfri, 10 meter	31-DRW10SS
2	Dragwire isolerad, 10 meter	31-DRW10PL
3	Snabblänk rostfri	31-SNL
4	Karbinhake rostfri	31-KAH
5	Argonslang m. kopplingar, 10 meter	31-MAS10
6	Honkoppling m. backventil, 1/4" slangansl.	31-HOK-BV



Bild	Beskrivning	Best.nr.
7	Dragkula 150 (Ø125mm)	31-DRK150
7	Dragkula 160 (Ø155mm)	31-DRK160
7	Dragkula 200 (Ø200mm)	31-DRK200
7	Dragkula 250 (Ø230mm)	31-DRK250
7	Dragkula 300 (Ø280mm)	31-DRK300
7	Dragkula 400 (Ø360mm)	31-DRK400
8	Dragvagn WS 8-9"	31-DRV-WS09
8	Dragvagn WS 10-16"	31-DRV-WS16
8	Dragvagn WS 16-30"	31-DRV-WS30



7. Dragkula. Lämplig vid dragning genom rörböjar



8. Dragvagn. Stabiliserar verktyget och förhindrar kantring vid dragning i böjar.