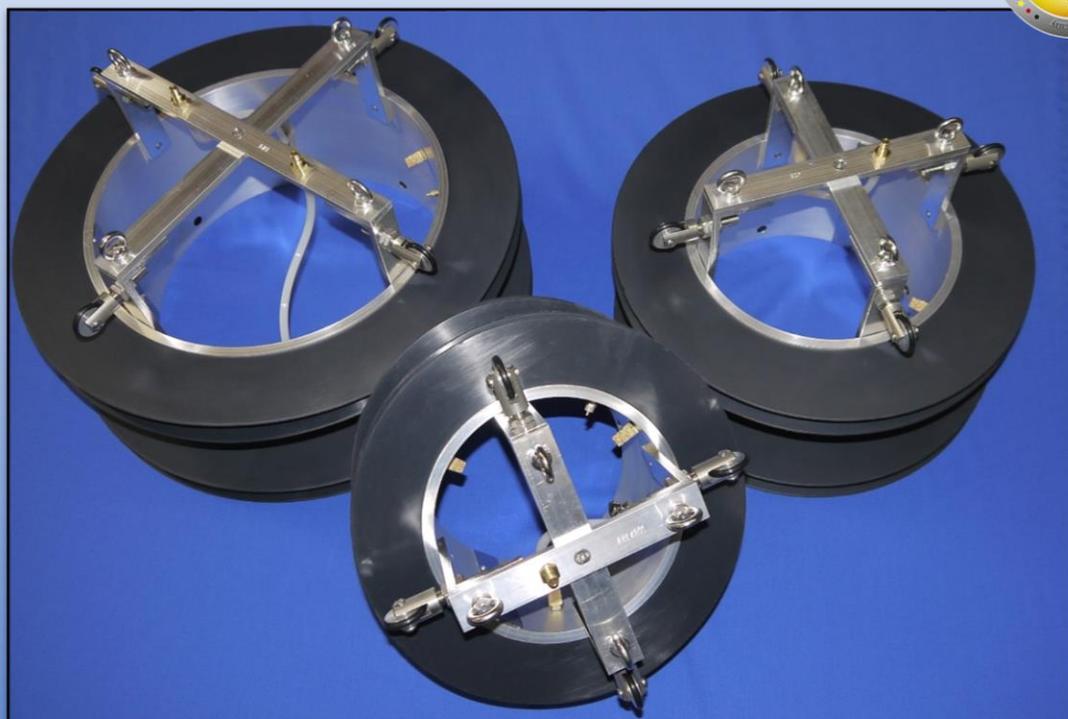
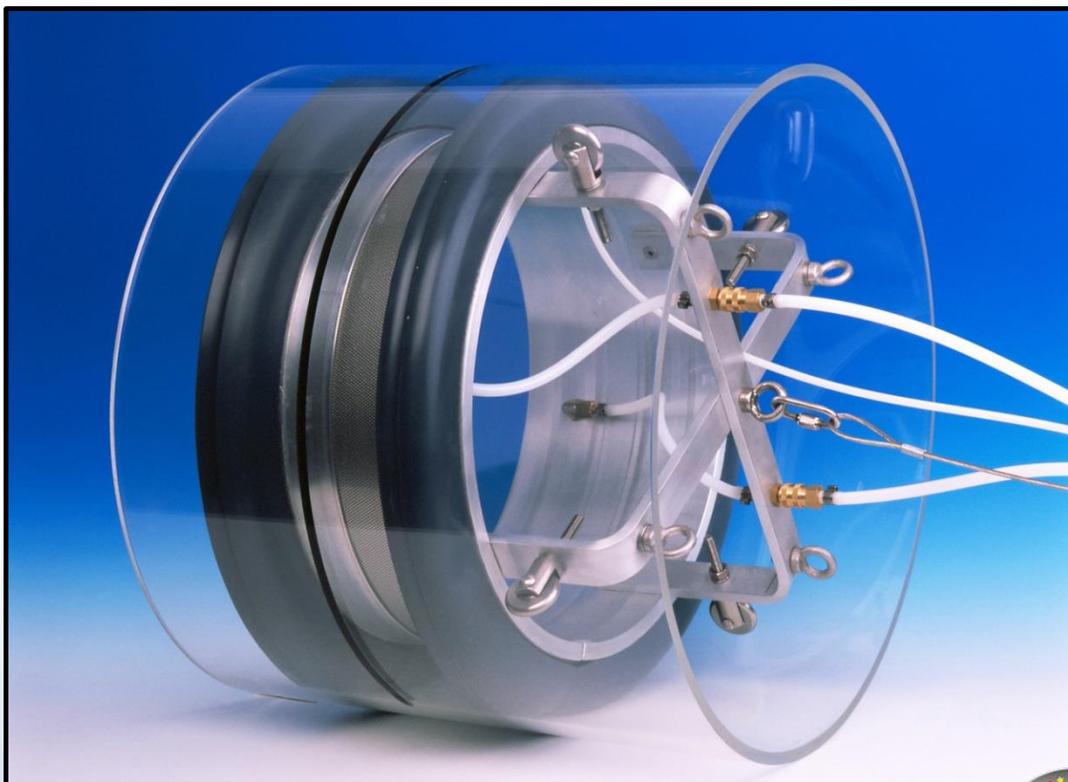
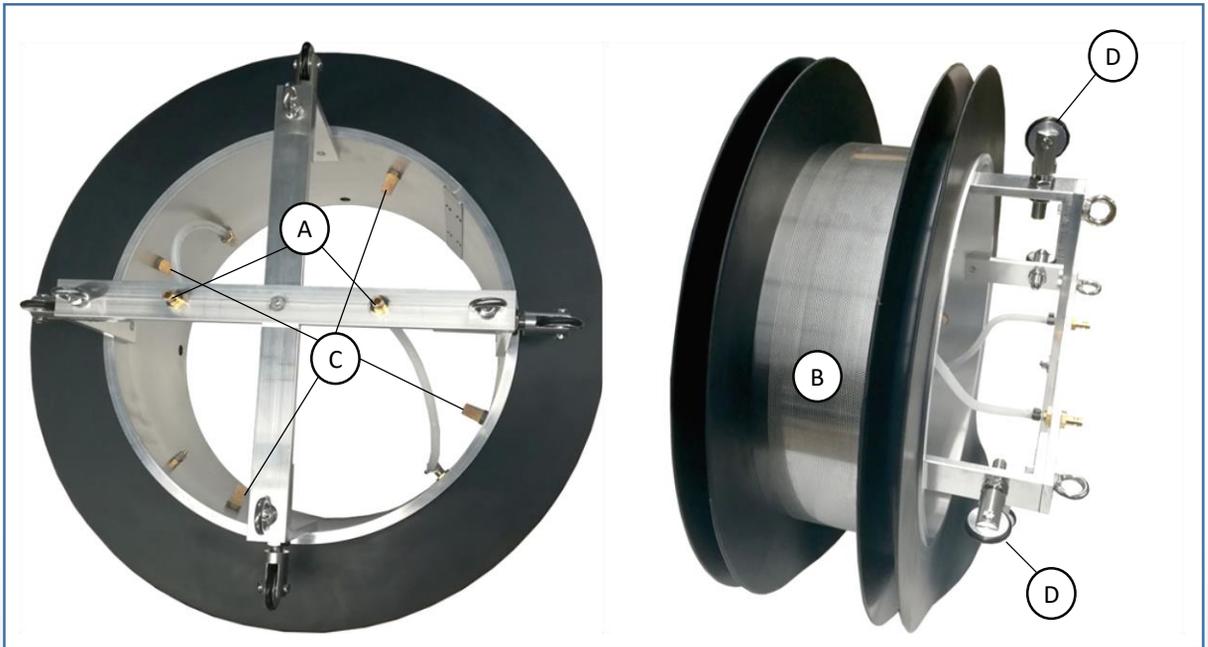


JA – Schutzgasring





Reduziert den Gasverbrauch um 90% bei hervorragenden Schweißergebnissen.

Beschreibung:

Zum Formieren von Rohren ab \varnothing 300 mm Rohrrinnen.

Das Schutzgas wird durch den Schlauchanschluss (A) eingeleitet und über den Diffusor (B) verteilt, der Restsauerstoff entweicht über die Schutzgasaustritte (C) kontrolliert.

Im Rohr wird das System mit Hilfe zweier Zugseile positioniert.

Die Laufrollen (D) verhindern das Wegdriften im Rohrbogen bzw. Rohr, optional kann eine zweite Laufhilfe montiert werden. Die Laufrollen sind frei einstellbar.

Besonderheit:

- 2 x 2 Dichtlippen bis 300°C hitzebeständig und Widerstandsfest
- Fester Restsauerstoffmessanschluss
- Präzise Passgenauigkeit durch Maßanfertigung

Material:

Rollenhalter und Diffusor Abdeckung	: Edelstahl
Grundkörper	: Aluminium
Dichtlippen	: bis 300°C hitzebeständiges Silikon

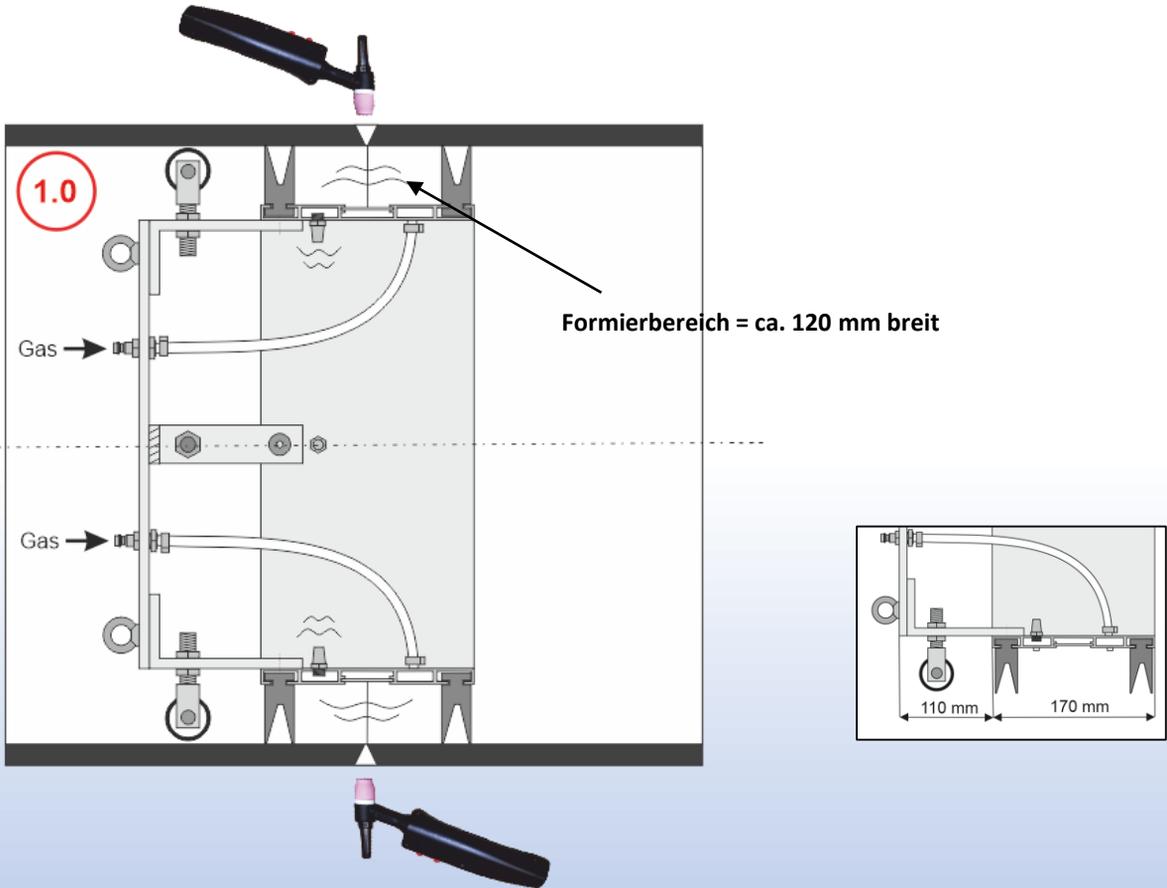
Schlauchanschluss DN5

O² Messanschluss DN3

Empfehlung:

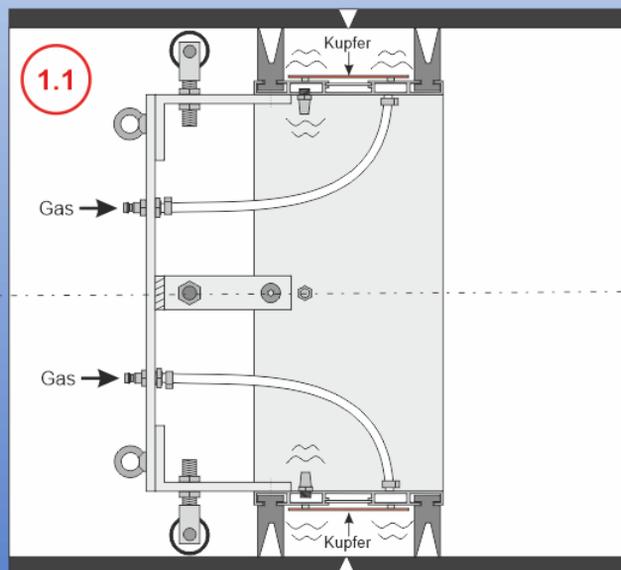
Um eine bessere Qualität zu erzielen, empfehlen wir das Abkleben des Schweißspalts mit dem „JA – Aluminium – Abdeckband“

★ Standard Schutzgasring



Sonderanfertigung / special model

Plasmaschweißen !



Sonderanfertigungen:

Preise und Lieferzeit nur auf Anfrage !
Bitte genauen Rohrinnendurchmesser angeben.

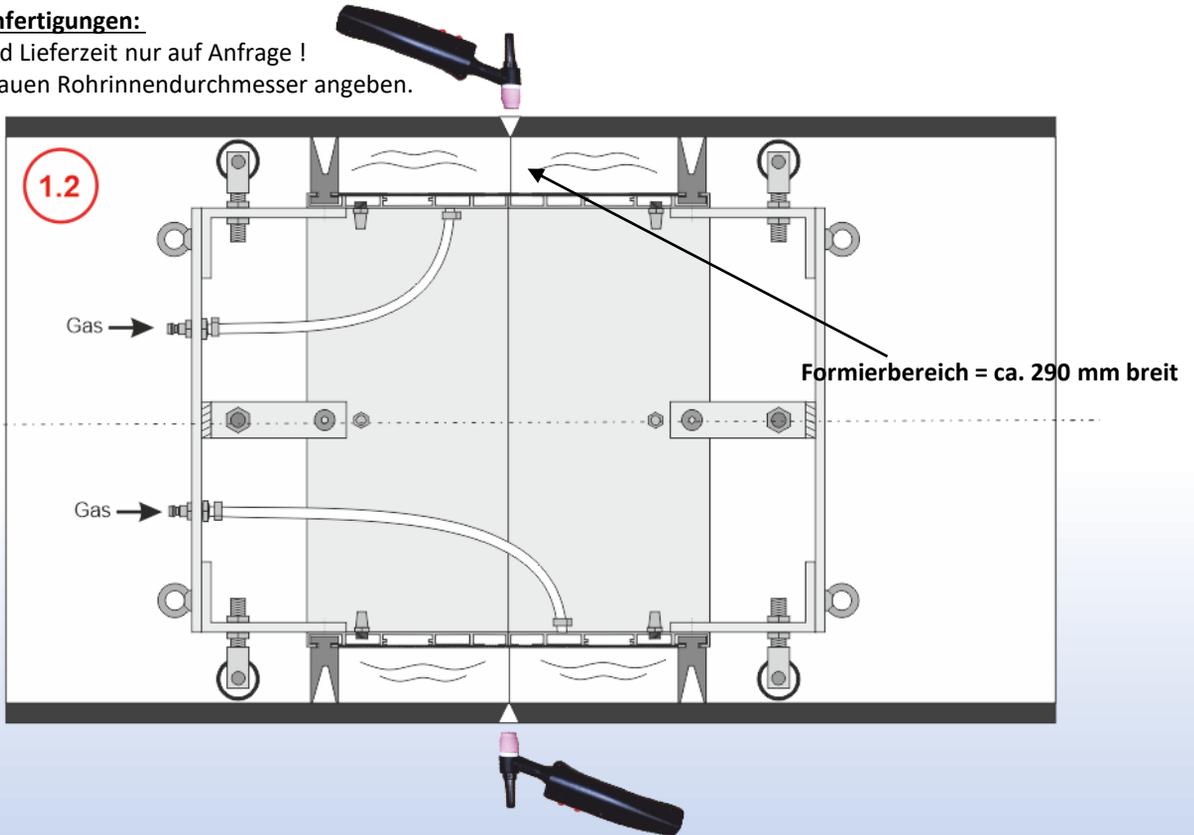
plasma welding



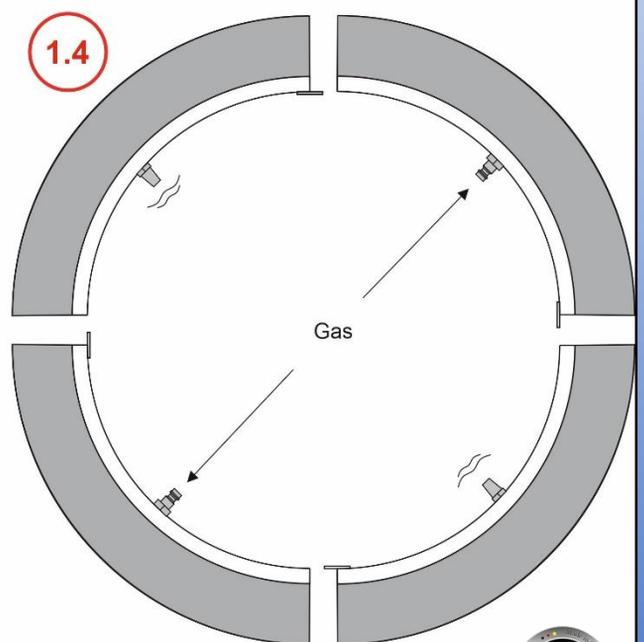
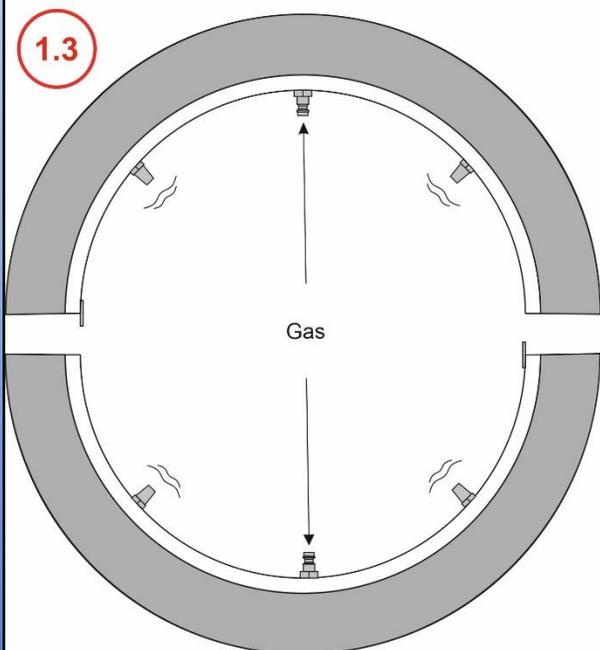
Sonderanfertigung / special model

Sonderanfertigungen:

Preise und Lieferzeit nur auf Anfrage !
Bitte genauen Rohrinnendurchmesser angeben.



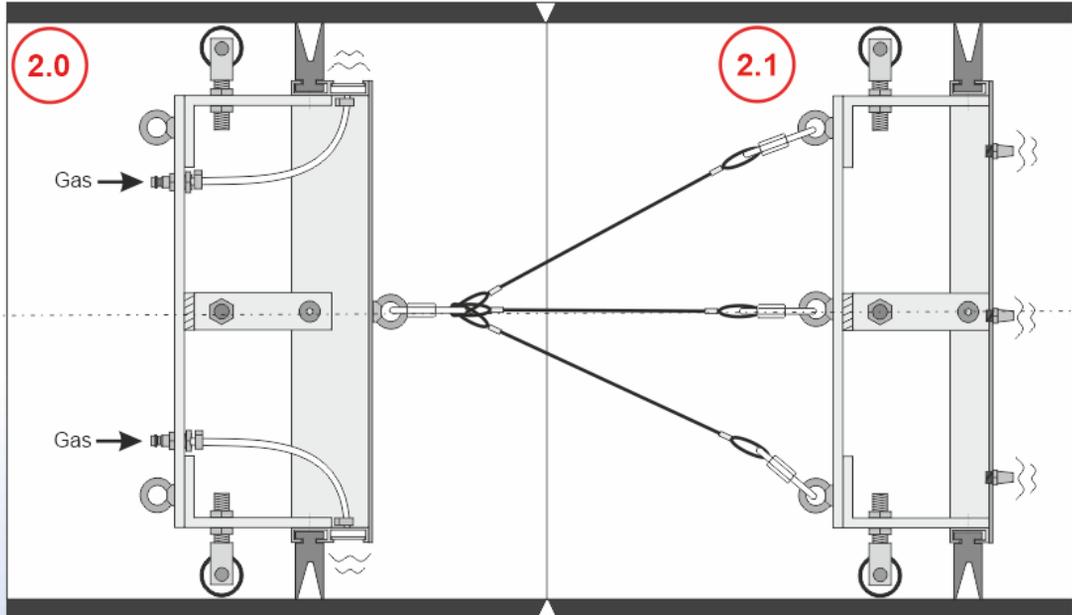
Sonderanfertigung / special model



Sonderanfertigung / special model

Sonderanfertigungen:

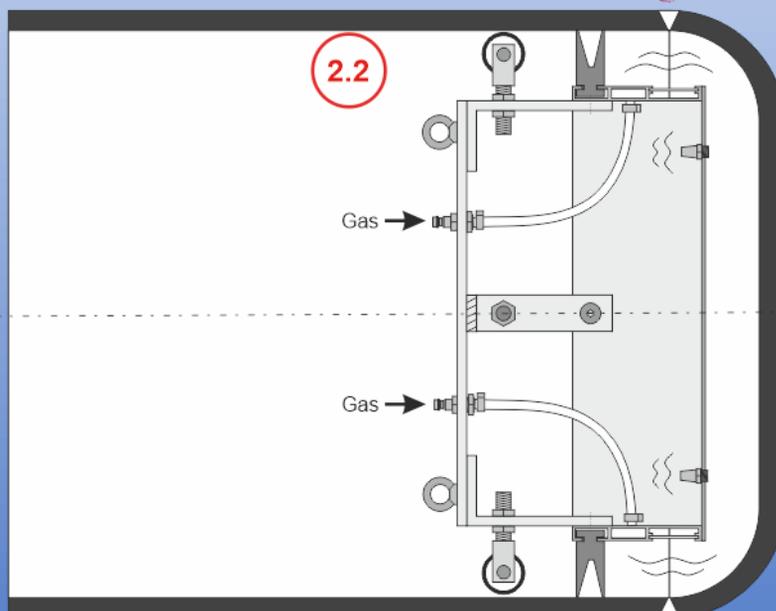
Preise und Lieferzeit nur auf Anfrage !
Bitte genauen Rohrinne Durchmesser angeben.

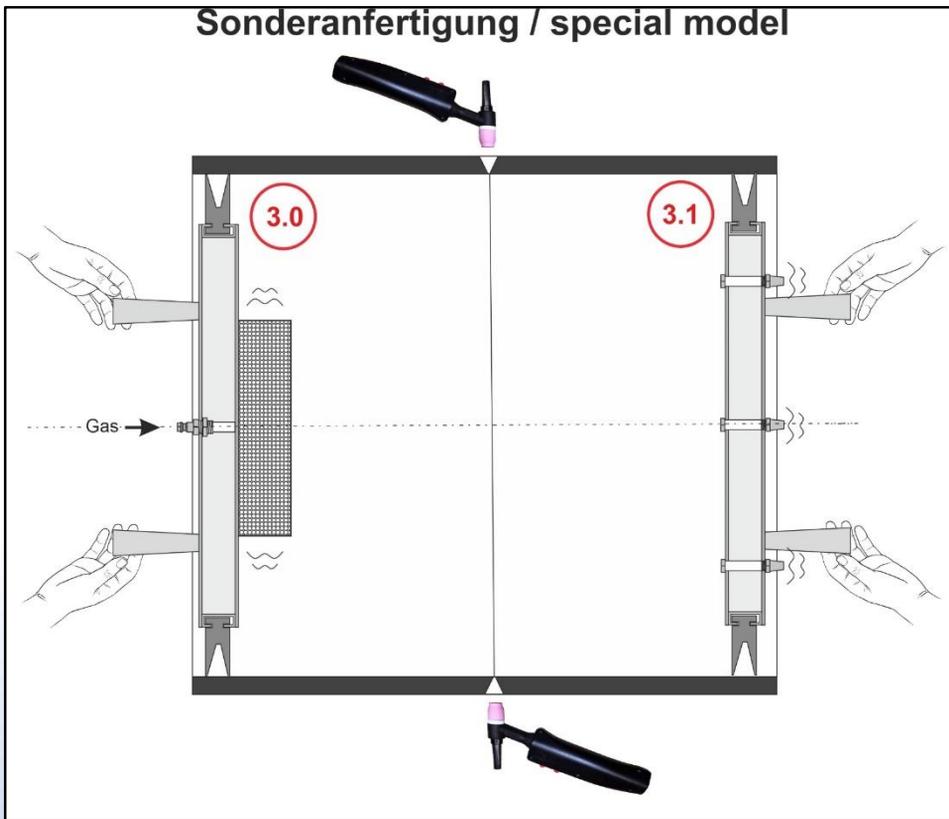


Sonderanfertigung / special model

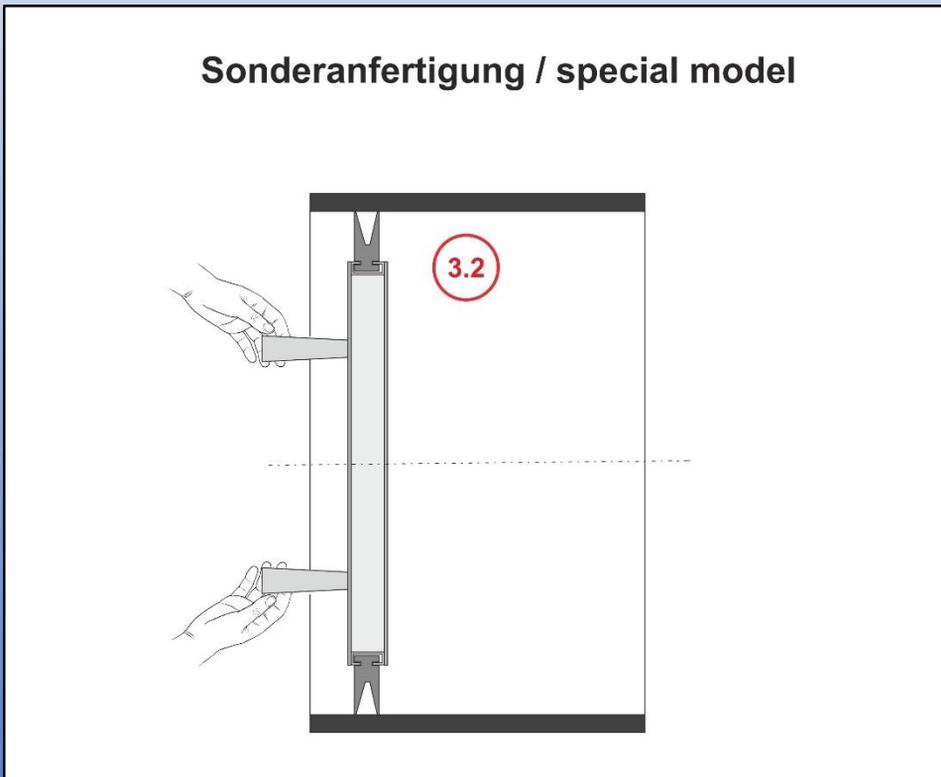
Sonderanfertigungen:

Preise und Lieferzeit nur auf Anfrage !
Bitte genauen Rohrinne Durchmesser angeben.



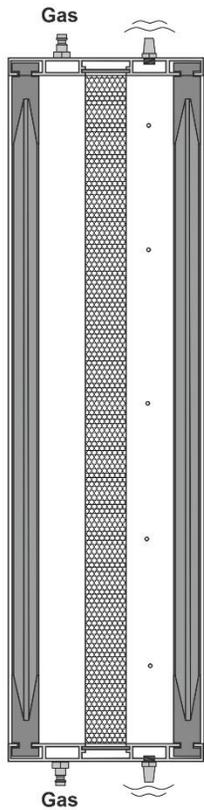


Sonderanfertigungen: Preise und Lieferzeit nur auf Anfrage !
Bitte genauen Rohrinnendurchmesser angeben.

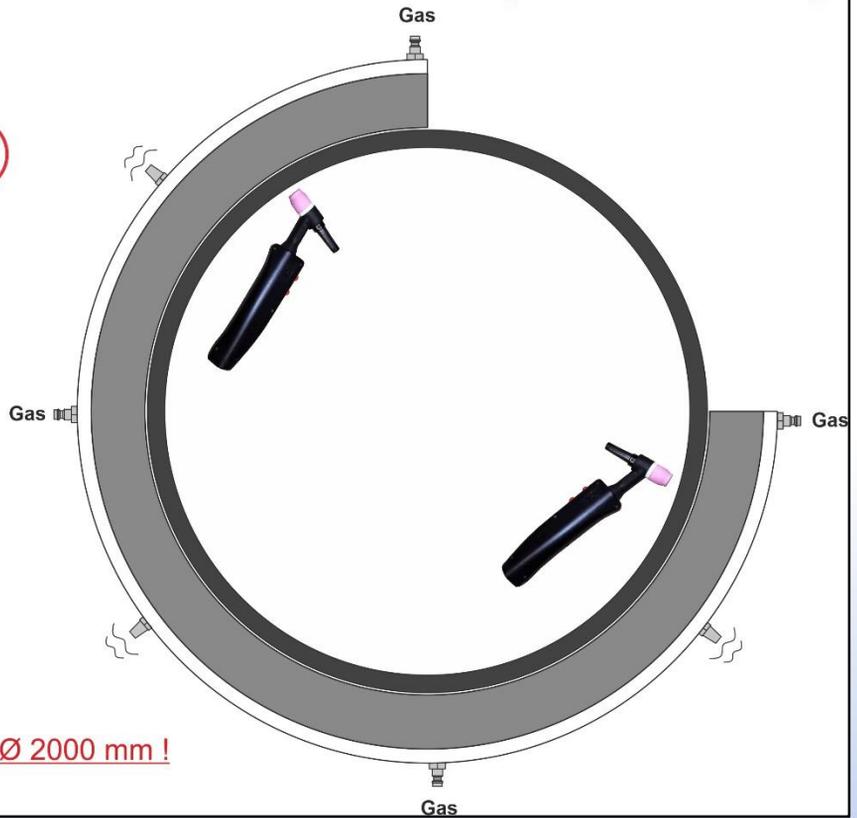


Sonderanfertigung / special model

JA - Rohr - Außenformierung / Outer Forming



4.0



ab Rohr Ø 2000 mm !

Dieses System wird speziell auf Ihre Bedürfnisse angepasst bzw. hergestellt.

Preise und Lieferzeit nur auf Anfrage !

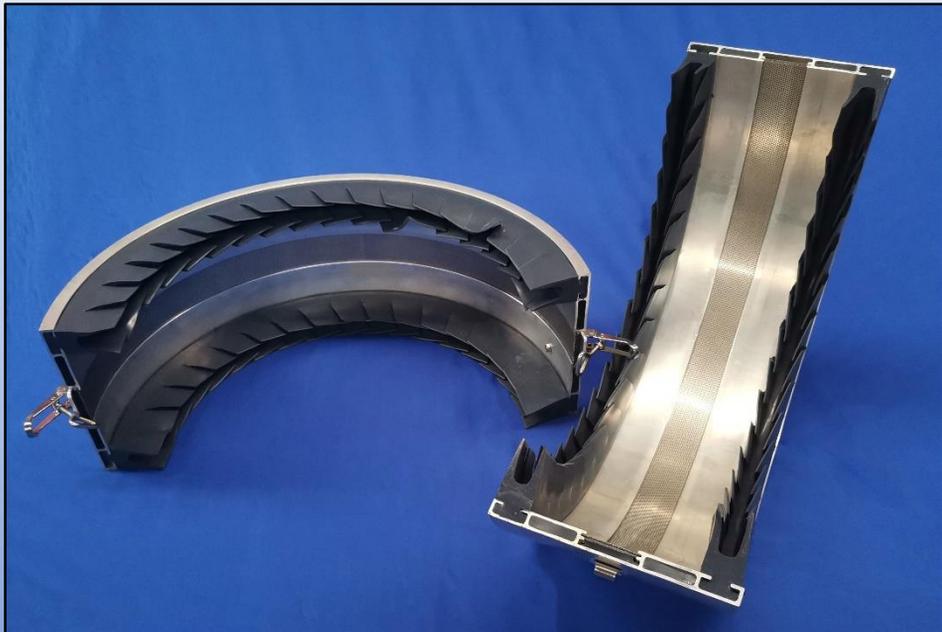
Bitte genauen Rohraußendurchmesser so wie Teilung (z.b. 2 oder 4 teilig) angeben.

Lieferumfang: Inclusive 10 m Schlauchanschluss mit Standard ¼“ Flaschenanschluss



JA-Rohr-Außenformierung

ab Rohr \varnothing 400 mm, auf Wunsch mit Kupferschiene (zum Plasmaschweißen) lieferbar.



Dieses System wird speziell auf Ihre Bedürfnisse angepasst bzw. hergestellt.

Preise und Lieferzeit nur auf Anfrage !

Bitte genauen Rohraußendurchmesser so wie Teilung (z.b. 2 oder 4 teilig) angeben.

Lieferumfang: Inclusive 10 m Schlauchanschluss mit Standard ¼" Flaschenanschluss

JA – Schutzgasring

Standard Typ 1.0

Inclusive einseitiger Laufvorrichtung mit Restsauerstoffmessanschluss

Art.Nr.:	Artikel
SR00335	Schutzgasring für Rohrrinnen-Ø 300–320 mm
SR00360	Schutzgasring für Rohrrinnen-Ø 320–345 mm
SR00390	Schutzgasring für Rohrrinnen-Ø 345–375 mm
SR00420	Schutzgasring für Rohrrinnen-Ø 375–405 mm
SR00450	Schutzgasring für Rohrrinnen-Ø 405–435 mm
SR00475	Schutzgasring für Rohrrinnen-Ø 435–460 mm
SR00500	Schutzgasring für Rohrrinnen-Ø 460–485 mm
SR00525	Schutzgasring für Rohrrinnen-Ø 485–510 mm
SR00545	Schutzgasring für Rohrrinnen-Ø 500–525 mm
SR00570	Schutzgasring für Rohrrinnen-Ø 525–550 mm
SR00595	Schutzgasring für Rohrrinnen-Ø 550–575 mm
SR00620	Schutzgasring für Rohrrinnen-Ø 580–605 mm
SR00650	Schutzgasring für Rohrrinnen-Ø 605–630 mm
SR00665	Schutzgasring für Rohrrinnen-Ø 620–645 mm
SR00720	Schutzgasring für Rohrrinnen-Ø 670–700 mm
SR00750	Schutzgasring für Rohrrinnen-Ø 705–735 mm
SR00770	Schutzgasring für Rohrrinnen-Ø 735–755 mm
SR00790	Schutzgasring für Rohrrinnen-Ø 755–770 mm
SR00820	Schutzgasring für Rohrrinnen-Ø 770–800 mm
SR00830	Schutzgasring für Rohrrinnen-Ø 780–810 mm
SR00900	Schutzgasring für Rohrrinnen-Ø 900 mm
SR01000	Schutzgasring für Rohrrinnen-Ø 1000 mm
SR01100	Schutzgasring für Rohrrinnen-Ø 1100 mm



Weitere Größen sind auf Anfrage lieferbar !

Lieferung: 10 m Zugvorrichtung (Edelstahl Seil) und PA-Schlauch mit Standard R ¼“ Flaschenanschluss
(Der Schlauch ist mit Schnellkupplungssystem am Schutzgasring anzubringen)

Dichtelemente

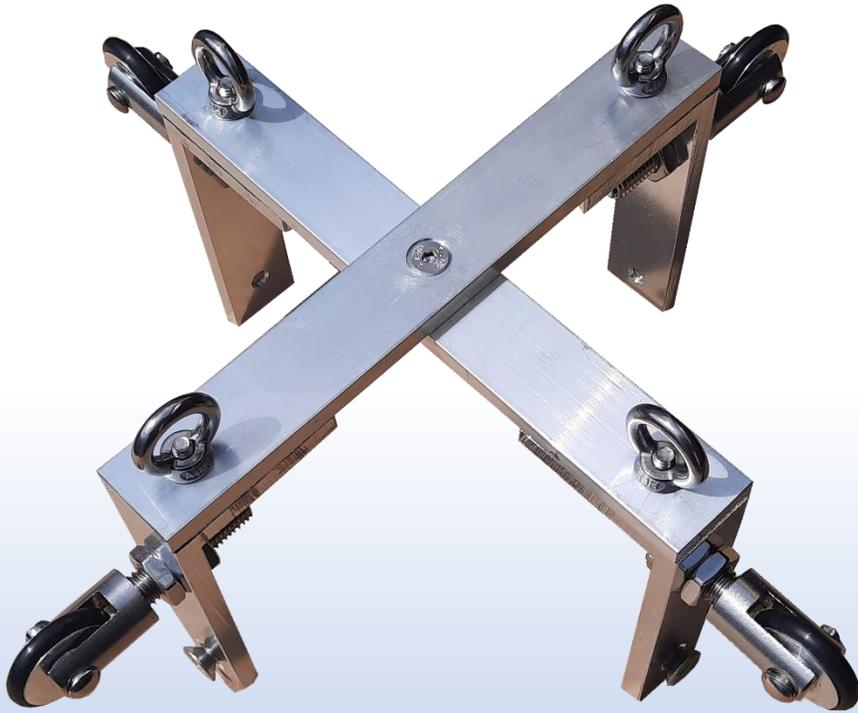
Für Schutzgasringe werden 2 Stck. benötigt !

Art.Nr:	Einheit	Artikel
SI00335	Stck.	Silikonring 2 lippig, für Rohrrinnen-Ø 300–320 mm
SI00360	Stck.	Silikonring 2 lippig, für Rohrrinnen-Ø 320–345 mm
SI00390	Stck.	Silikonring 2 lippig, für Rohrrinnen-Ø 345–375 mm
SI00420	Stck.	Silikonring 2 lippig, für Rohrrinnen-Ø 375–405 mm
SI00450	Stck.	Silikonring 2 lippig, für Rohrrinnen-Ø 405–435 mm
SI00475	Stck.	Silikonring 2 lippig, für Rohrrinnen-Ø 435–460 mm
SI00500	Stck.	Silikonring 2 lippig, für Rohrrinnen-Ø 460–485 mm
SI00525	Stck.	Silikonring 2 lippig, für Rohrrinnen-Ø 485–510 mm
SI00545	Stck.	Silikonring 2 lippig, für Rohrrinnen-Ø 500–525 mm
SI00570	Stck.	Silikonring 2 lippig, für Rohrrinnen-Ø 525–550 mm
SI00595	Stck.	Silikonring 2 lippig, für Rohrrinnen-Ø 550–575 mm
SI00620	Stck.	Silikonring 2 lippig, für Rohrrinnen-Ø 580–605 mm
SI00650	Stck.	Silikonring 2 lippig, für Rohrrinnen-Ø 605–630 mm
SI00665	Stck.	Silikonring 2 lippig, für Rohrrinnen-Ø 620–645 mm
SI00720	Stck.	Silikonring 2 lippig, für Rohrrinnen-Ø 670–700 mm
SI00750	Stck.	Silikonring 2 lippig, für Rohrrinnen-Ø 705–735 mm
SI00770	Stck.	Silikonring 2 lippig, für Rohrrinnen-Ø 735–755 mm
SI00790	Stck.	Silikonring 2 lippig, für Rohrrinnen-Ø 755–770 mm
SI00830	Stck.	Silikonring 2 lippig, für Rohrrinnen-Ø 780–810 mm
SI01000	Meter	Silikonprofil für Schutzgasringe (maximal 20 m)





JA – Schutzgasring Optionales Zubehör



Zweite rückwärtige Laufrollenführung für die JA Schutzgasringe.

Diese zweite Laufrollenführung kann nachträglich oder bei der Bestellung eines Schutzgasringes montiert werden, hierbei ist zu beachten, dass bei der nachträglichen Montage die Rollen manuell justiert werden müssen.

Vorteil : Höhere Stabilität im Rohr, Gleitfähigkeit im Rohr erhöht sich (kein Verkanten).

Nachteil: Die Länge des Schutzgasringes erhöht sich (ca.110 mm), es könnten Probleme im Rohrbogen auftreten.



JA – Schutzgasring Optionales Zubehör

**Die Laufrollenführung besteht aus: komplettes Kreuz mit 4 Laufrollen,
Augenschrauben und Befestigungsmaterial**

LR00300	Zweite, rückseitige Laufrollenführung	für Rohrrinnen Ø 300 – 320 mm
LR00320	Zweite, rückseitige Laufrollenführung	für Rohrrinnen Ø 320 – 345 mm
LR00345	Zweite, rückseitige Laufrollenführung	für Rohrrinnen Ø 345 – 375 mm
LR00375	Zweite, rückseitige Laufrollenführung	für Rohrrinnen Ø 375 – 405 mm
LR00405	Zweite, rückseitige Laufrollenführung	für Rohrrinnen Ø 405 – 435 mm
LR00435	Zweite, rückseitige Laufrollenführung	für Rohrrinnen Ø 435 – 460 mm
LR00455	Zweite, rückseitige Laufrollenführung	für Rohrrinnen Ø 460 – 485 mm
LR00480	Zweite, rückseitige Laufrollenführung	für Rohrrinnen Ø 485 – 510 mm
LR00500	Zweite, rückseitige Laufrollenführung	für Rohrrinnen Ø 500 – 525 mm
LR00525	Zweite, rückseitige Laufrollenführung	für Rohrrinnen Ø 525 – 550 mm
LR00550	Zweite, rückseitige Laufrollenführung	für Rohrrinnen Ø 550 – 575 mm
LR00575	Zweite, rückseitige Laufrollenführung	für Rohrrinnen Ø 580 – 605 mm
LR00600	Zweite, rückseitige Laufrollenführung	für Rohrrinnen Ø 605 – 630 mm
LR00620	Zweite, rückseitige Laufrollenführung	für Rohrrinnen Ø 620 – 645 mm
LR00670	Zweite, rückseitige Laufrollenführung	für Rohrrinnen Ø 670 – 700 mm
LR00705	Zweite, rückseitige Laufrollenführung	für Rohrrinnen Ø 705 – 735 mm
LR00715	Zweite, rückseitige Laufrollenführung	für Rohrrinnen Ø 715 – 745 mm
LR00740	Zweite, rückseitige Laufrollenführung	für Rohrrinnen Ø 740 – 770 mm
LR00770	Zweite, rückseitige Laufrollenführung	für Rohrrinnen Ø 770 – 800 mm
LR00780	Zweite, rückseitige Laufrollenführung	für Rohrrinnen Ø 780 – 810 mm
LR00801	Zweite, rückseitige Laufrollenführung	*Ring innen Ø (mm) angeben !
LR00901	Zweite, rückseitige Laufrollenführung	*Ring innen Ø (mm) angeben !
LR01001	Zweite, rückseitige Laufrollenführung	*Ring innen Ø (mm) angeben !

*** Geben Sie hier bitte den genauen Innendurchmesser des Schutzgasrings an.**



JA – Schutzgas – Systeme

Hersteller

Industriebedarf und Schweißtechnik

E. Jankus GmbH

*Natorper Str. 88
59439 Holzwickede
Germany*

Tel.: (+49) 02301 120 42/43 - Fax: (+49) 02301 4441

Mail: info@ja-online.de

www.ja-online.de

Bitte beachten Sie, dass wir unsere Produkte stets verbessern, wir behalten uns das Recht vor, Änderungen auch ohne vorherige Ankündigungen vorzunehmen und haften nicht für Schäden, die durch unsachgemäße Anwendung unserer Produkte entstehen.

