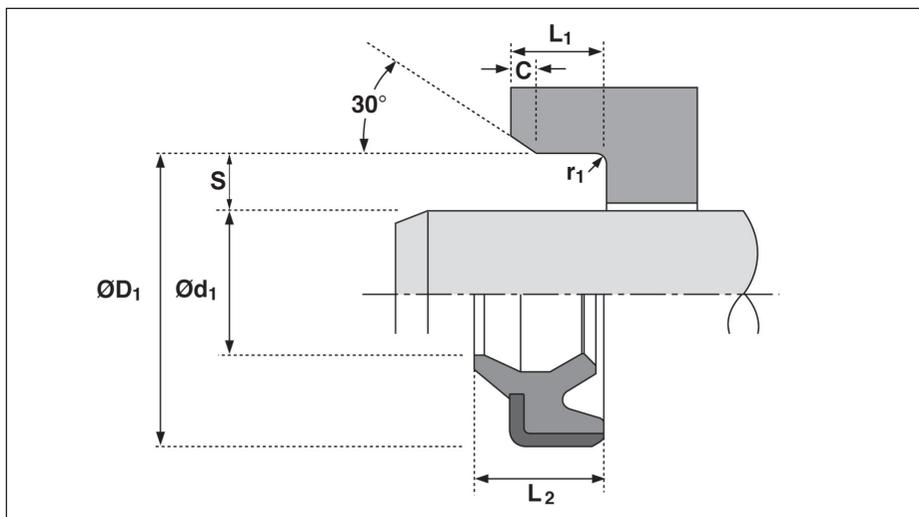




PU-Metall-Doppelabstreifer A864



EINSATZBEDINGUNGEN

Geschwindigkeit v max.	0,8 m/s
Temperaturbereich	-30 °C bis +110 °C (kurzzeitig -45 °C)

EINBAUMASSE

TOLERANZEN FÜR EINBAURÄUME	
Ø d ₁	f9
Ø D ₁	H 8
L ₁	+0,5 -0

RAUTIEFEN			
		Ra µm	Rt µm
Gleitflächen**	Ø d ₁	0,1 - 0,4	4 max.
Statische Flächen	Ø D ₁	1,6 max.	10 max.
Stirnflächen	L ₁	3,2 max.	16 max.

** Primär abhängig von der Stangendichtung

EINBAUSCHRÄGEN UND RADIIEN			
Durchmesser	Ød ₁	≤ 19	> 19
min. Schräge	C	0,5	1,0
max. Radius	r ₁	0,4	

VORTEILE

- einfache Montage
- Präzisions-Abstreiflippe mit optimaler Rückförderung des Ölfilms
- korrosionsgeschützter Metallkäfig
- einsetzbar unter leichten, mittleren und schweren Betriebsbedingungen

BESCHREIBUNG

A864 (frühere Bezeichnung A913) ist zum Einpressen in axial offene Einbauräume konzipiert.

Er besteht aus einem Präzisions-Polyurethan-Element das mit dem korrosionsgeschützten Metallkäfig zusammenvulkanisiert ist.

Die Ausführung als Doppelabstreifer verhindert zusätzlich Leckage durch Abstreifen des Ölfilms innerhalb des Dichtsystems in Richtung Stangendichtung.

Der Abstreifer wurde für den Einsatz in Kombination mit rückförderfähigen Stangendichtungen wie zum Beispiel S663 entwickelt.

Einfache Montage und die Eignung für den Einsatz in leichten, mittleren und schweren Anwendungen machen A864 zu einem vielseitig einsetzbaren Abstreifer.

MEDIEN

A864 (A913) sind für Luft sowie Druckflüssigkeiten auf Mineralölbasis geeignet. In Wasser, HFA- und HFB-Flüssigkeiten ist die Einsatzgrenze -20 °C bis +50 °C. Die Eignung in HFC-, HFD- und anderen Flüssigkeiten ist im Einzelfall zu prüfen. Fragen Sie unsere Anwendungstechniker.



PU-Metall-Doppelabstreifer A864



Vorzugsgrößen

(in der Tabelle grau hinterlegt und laufend am Lager bevorratet)

Die anderen Dimensionen sind in der Regel ebenfalls prompt lieferbar.

Für diese Größen sind Formen vorhanden. Verfügbarkeit auf Anfrage

◇ Einbauräume typischer asiatischer Baumaschinen

Die gekennzeichneten Einbauräume entsprechen ISO-Norm 6195-B

MONTAGE

Abstreifer gerade in die Einführschräge der Aufnahmebohrung legen.

(Nicht verkanten!).

Mit einer Hülse einpressen, damit die Abstreiflippe nicht beschädigt wird.

BESTELLBEISPIEL

PU-Abstreifer A860 - 50 x 60 x 7/10

Der Formenpark wird ständig erweitert. Wenn Sie Ihre Abmessungen hier nicht finden, fragen Sie diese bitte an.

Bemerkung	Ø d ₁ h ₉	Ø D ₁ H ₉	L ₁ +0,5	L ₂	S	Art.Nr.
◇ Bauform A913	20	32	6	9	6	9020038
	25	35	5	8	5	4680506
◇ Bauform A913	25	37	6	9	6	9025028
	30	40	5	8	5	4680606
◇	30	42	6	9	6	4680706
	30	47	7	10	8,5	4683006
	32	52	8	11	10	4683106
	35	45	7	10	5	4680806
◇	35	47	7	10	6	4680906
	36	48	7	10	6	4683206
◇ Bauform A913	38	50	7	10	6	9038048
	40	50	5	8	5	4681006
◇	40	52	7	10	6	4681106
ISO	45	55	7	10	5	4681206
◇	45	57	7	10	6	4681306
◇	50	62	7	10	6	4680206
	50	72	8	11	11	4683306
◇	55	69	8	11	7	4681406
◇	60	74	8	11	7	4681506
	60	82	11	14	11	4683406
◇	65	79	8	11	7	4681606
◇	70	84	8	11	7	4681706
◇	75	89	8	11	7	4681806
◇	80	94	8	11	7	4681906
◇	85	99	8	11	7	4682006
◇	90	104	8	11	7	4682106
◇	95	109	8	11	7	4682206
◇	100	114	8	11	7	4682306
◇ Bauform A913	105	121	9	12	8	9105028
◇	110	126	9	12	8	4682406
◇ Bauform A913	115	131	9	12	8	9115028
◇	120	136	9	12	8	4682506
◇	130	146	9	12	8	4682606
	135	155	10	14	10	4683506
	140	160	10	14	10	4682706
	150	170	10	14	10	4682806
	160	180	10	14	10	4682906

