



Einsatzgrenzen	
Temperatur (°C)	- 30 / + 110 / + 200
Geschwindigkeit (m/s)	≤ 1
Medien: Druckflüssigkeiten auf Mineralölbasis, schwer entflammare Druckflüssigkeiten, HFA-, HFB-Flüssigkeiten	

Empfohlene Oberflächengüte		
Rauhtiefen	$R_a$	$R_t$
Nutgrund	≤ 1,6 µm	≤ 16 µm
Nutflanken	≤ 1,6 µm	≤ 16 µm
Lauffläche	≤ 0,3 µm	≤ 3 µm

Materialqualitäten	
Polyurethan	PU
NBR	N
FKM (Viton®)	V

**Technische Beschreibung**

Der Doppelabstreifer **W9** verhindert zuverlässig das Eindringen von Fremdkörpern und Wasser.

Durch die Geometrie und Formgebung des Abstreifers ist eine zusätzliche Dichtigkeit gegeben. Durch die zur Mediumseite angebrachte Abstreiflippe wird das Schlepöl im System gehalten. Die Mediumrückführung über die Stangendichtung, oder durch andere konstruktive Maßnahmen, muß sichergestellt werden.

Der Abstreifer kann ohne zusätzliche Hilfsmittel in die Nuteindrehung in Schnappmontage montiert werden.

Der Werkstoff Polyurethan zeigt erhöhte Abriebfestigkeit und gute Ozonbeständigkeit.

Der Doppelabstreifer kann wahlweise in Polyurethan oder NBR geliefert werden.

Der Abstreifer **W9** ist auch in FKM (Viton®) erhältlich und für Temperaturen bis +200 °C einsetzbar.

Typenbezeichnung	∅ d	∅ D	H	L	∅ D <sub>1</sub>	L <sub>1</sub>
W9 - 10 - PU	10	18	8	6,0	13,5	2
W9 - 12 - PU	12	20	8	6,0	15,5	2
W9 - 14 - PU	14	22	8	6,0	17,5	2
W9 - 15 - PU	15	23	8	6,0	18,5	2
W9 - 16 - PU	16	24	8	6,0	19,5	2
W9 - 18 - PU	18	26	8	6,0	21,5	2
W9 - 20 - PU	20	28	8	6,0	23,5	2
W9 - 22 - PU	22	30	8	6,0	25,5	2
W9 - 25 - PU	25	33	8	6,0	28,5	2
W9 - 28 - PU	28	36	8	6,0	31,5	2
W9 - 30 - PU	30	38	8	6,0	33,5	2
W9 - 32 - PU	32	40	8	6,0	35,5	2
W9 - 35 - PU	35	43	8	6,0	38,5	2
W9 - 36 - PU	36	44	8	6,0	39,5	2
W9 - 40 - PU	40	48	8	6,0	43,5	2
W9 - 42 - PU	42	50	8	6,0	45,5	2
W9 - 45 - PU	45	53	8	6,0	48,5	2
W9 - 50 - PU	50	58	8	6,0	53,5	2
W9 - 55 - PU	55	63	8	6,0	58,5	2
W9 - 56 - PU	56	64	8	6,0	59,5	2
W9 - 60 - PU	60	68	8	6,0	63,5	2
W9 - 63 - PU	63	71	8	6,0	66,5	2
W9 - 65 - PU	65	73	8	6,0	68,5	2
W9 - 70 - PU	70	78	8	6,0	73,5	2
W9 - 75 - PU	75	83	8	6,0	78,5	2
W9 - 80 - PU	80	88	8	6,0	83,5	2
W9 - 90 - PU	90	98	8	6,0	93,5	2
W9 - 100 - PU	100	108	8	6,0	103,5	2

	Abstreifer Typ	Abmessung	Material/Typ
<b>Bestellbeispiel:</b>	<b>Abstreifer</b>	<b>∅ d 20 x 28 6 / 8</b>	<b>Polyurethan</b>
<b>Bestellbezeichnung:</b>	<b>W9 -</b>	<b>20 x 28 x 6,0 / 8</b>	<b>- PU</b>

**Materialbezeichnung:**

- PU** - Polyurethan
- N** - NBR
- V** - FKM (Viton®)

Typenbezeichnung	∅ d	∅ D	H	L	∅ D <sub>1</sub>	L <sub>1</sub>
W9 - 105 - PU	105	117	11	8,2	110,0	3
W9 - 110 - PU	110	122	11	8,2	115,0	3
W9 - 115 - PU	115	127	11	8,2	120,0	3
W9 - 120 - PU	120	132	11	8,2	125,0	3
W9 - 125 - PU	125	137	11	8,2	130,0	3
W9 - 130 - PU	130	142	11	8,2	135,0	3
W9 - 135 - PU **	135	147	11	8,2	140,0	3
W9 - 140 - PU	140	152	11	8,2	145,0	3
W9 - 150 - PU	150	162	11	8,2	155,0	3
W9 - 160 - PU	160	172	11	8,2	165,0	3
W9 - 170 - PU	170	182	11	8,2	175,0	3
W9 - 180 - PU	180	192	11	8,2	185,0	3
W9 - 200 - PU	200	212	11	8,2	205,0	3

Weitere Abmessungen und Zwischengrößen auf Anfrage.

\*\* Diese Abmessungen sind nur auf Anfrage erhältlich.