



Einsatzgrenzen	
Temperatur (°C)	- 40 / + 110
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

Technische Beschreibung

Der Abstreifer **W3/SAB** wird standardmäßig in Polyurethan geliefert.

Der Abstreifer verhindert das Eindringen von Fremdkörpern und Wasser.

Durch die innenliegende Abstreifkante zur Mediumseite ist eine zusätzliche Dichtigkeit gegeben, bzw. wird das Schleppöl 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 montiert werden.

Der Werkstoff Polyurethan zeichnet sich unter anderem durch erhöhte Abriebsfestigkeit und gute Ozonbeständigkeit aus.

Typenbezeichnung	∅ d	∅ D	∅ D ₁	H	L
W3 - 12 - PU	12	18,6	15,0	5,0	3,8
W3 - 12/1 - PU	12	26	15,0	8,6	6,6
W3 - 14 - PU	14	20,6	17,0	5,0	3,8
W3 - 14/1 - PU	14	20,0	16,5	4,5	4,0
W3 - 18 - PU	18	24,6	21,0	5,0	3,8
W3 - 20 - PU	20	28,6	23,0	7,0	5,3
W3 - 20/1 - PU	20	26,6	23,0	5,0	3,8
W3 - 22 - PU	22	30,6	25,0	7,0	5,3
W3 - 22/1 - PU	22	28,0	24,5	4,5	4,0
W3 - 24 - PU	24	32,6	27,0	7,0	5,3
W3 - 25 - PU	25	33,6	28,0	7,0	5,3
W3 - 28 - PU	28	36,6	31,0	7,0	5,3
W3 - 28/1 - PU	28	36,0	31,0	5,4	5,0
W3 - 30 - PU	30	38,6	33,0	7,0	5,3
W3 - 30/1 - PU	30	38,0	33,0	5,9	5,0
W3 - 32 - PU	32	40,6	35,0	7,0	5,3
W3 - 35 - PU	35	43,6	38,0	7,0	5,3
W3 - 36 - PU	36	44,6	39,0	7,0	5,3
W3 - 40 - PU	40	48,6	43,0	7,0	5,3
W3 - 42 - PU	42	50,6	45,0	6,7	5,3
W3 - 45 - PU	45	53,6	48,0	7,0	5,3
W3 - 45 ISO - PU	45	53,0	48,0	5,8	5,0
W3 - 50 - PU	50	58,6	53,0	7,0	5,3
W3 - 55 - PU	55	63,6	58,0	7,0	5,3
W3 - 55/A - PU	55	65,0	58,0	6,8	6,0
W3 - 56 - PU	56	64,6	59,0	7,0	5,3
W3 - 60 - PU	60	68,6	63,0	7,0	5,3
W3 - 63 - PU	63	71,6	66,0	7,0	5,3

Abstreifer Typ

Abmessung

Material/Typ

Bestellbeispiel: **Abstreifer** **∅ d 20 x 28,6 x 5,3** **Polyurethan**

Bestellbezeichnung: **W3 - 20 x 28,6 x 5,3 / 7 - PU**

Materialbezeichnung: **PU - Polyurethan**

Typenbezeichnung	∅ d	∅ D	∅ D ₁	H	L
W3 - 63 ISO - PU	63	73	66,0	6,8	6,0
W3 - 65 - PU	65	73,6	68,0	7,0	5,3
W3 - 70 - PU	70	78,6	73,0	7,0	5,3
W3 - 75 - PU	75	83,6	78,0	7,0	5,3
W3 - 80 - PU	80	88,6	83,0	7,0	5,3
W3 - 85 - PU	85	97,2	91,0	12,0	7,1
W3 - 90 - PU	90	102,2	96,0	12,0	7,1
W3 - 100 - PU	100	112,2	106,0	12,0	7,1
W3 - 110 - PU	110	122,2	116,0	12,0	7,1
W3 - 120 - PU	120	132,2	126,0	12,0	7,1
W3 - 130 - PU	130	142,2	136,0	12,0	7,1

Weitere Abmessungen und Zwischengrößen auf Anfrage.