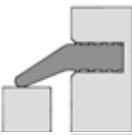
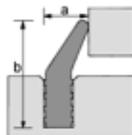
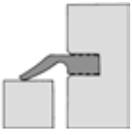
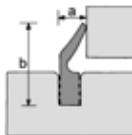
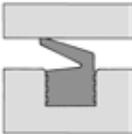
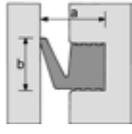
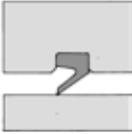
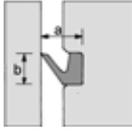
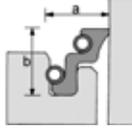
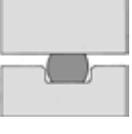
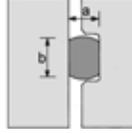


## Abdichtung:

Die Abdichtung der Anschlußkonstruktion kann je nach Anforderungen und Art der Verschmutzung mit KMF-Dichtungsprofile abgedichtet werden.

Hierzu haben wir einige Dichtungsprofile in **Meterware** entwickelt, die unterschiedliche Anforderungen erfüllen. Bei der Endlosmachung müssen die Stoßstellen plan und fettfrei sein. Als Kleber kann ein Cyanacrylatkleber verwendet werden. Es ist darauf zu achten, daß beim Verbinden der Stoßstellen kein Versatz entsteht.

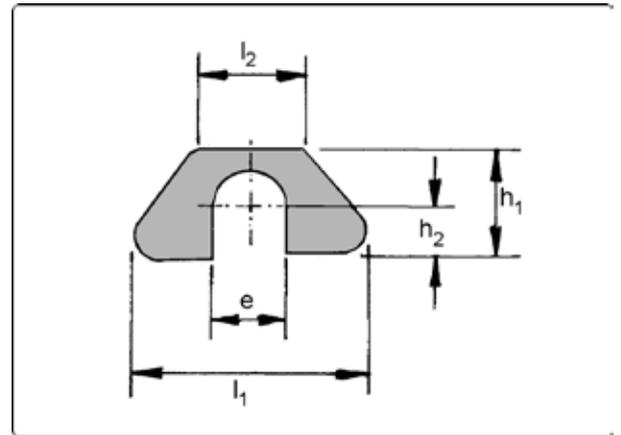
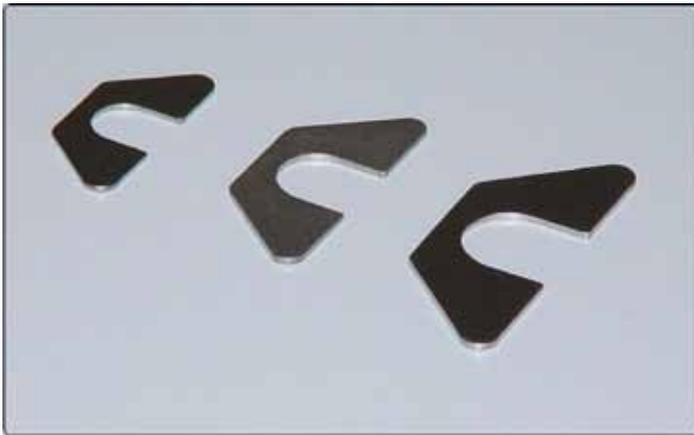
Standardwerkstoff der Dichtungsprofile ist NBR 70 (Härte von 70 Shore), der sich durch seine Öl- und Fettbeständigkeit und gute Abriebsfestigkeit bewährt hat. Die Dichtungsprofile können bei einer Betriebstemperatur von  $-40^{\circ}\text{C}$  bis  $+80^{\circ}\text{C}$  eingesetzt werden.

Dichtungsprofile (Auswahl)							
Profil Querschnitt		Kurzzeichen	Erforderlicher Einbauraum (Richtwerte)		Durchmesserbereich D		Eigenschaften
axial abdichtend	radial abdichtend		a	b	axial	radial	
		<b>S8</b>	7	17	$\geq \varnothing 400$	$\geq \varnothing 400$	robuste Abdichtung erhöhtes Reibmoment
		<b>S4</b>	5	13	$\geq \varnothing 200$	$\geq \varnothing 200$	normale Abdichtung geringes Reibmoment
		<b>S5</b>	11	9	$\geq \varnothing 400$	$\geq \varnothing 400$	geschützte Lagerspalt- abdichtung
		<b>S7</b>	7	5	$\geq \varnothing 200$	$\geq \varnothing 200$	geschützte Lagerspalt- abdichtung geringer Bauraum
		<b>S6</b>	9	10		$\geq \varnothing 200$	höherer Anpreßdruck durch federvorgespannte Dichtlippe, vorzugsweise bei Schwenkbetrieb
		<b>R2</b> <b>R3</b> <b>R4</b>	1,5 2,3 3,1	2,7 4,0 5,4	$\geq \varnothing 200$	$\geq \varnothing 200$	statische Abdichtungen

Zu den einzelnen Dichtungsprofilen sind Einbauzeichnungen verfügbar; bitte anfordern !

# Zubehör

Abstimmbeilagen Typenreihe ABL



**Maßtabelle** [Abmessungen in mm]

KMF-Type 1)	Für Schraube	e	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>
<b>ABL 6</b>	M6	7	11,0	5	24,0	11,0
<b>ABL 8</b>	M8	9	13,5	6	34,0	14,7
<b>ABL 10</b>	M10	11	16,0	7	43,0	16,4
<b>ABL 12</b>	M12	13	18,0	8	45,0	20,3
<b>ABL 16</b>	M16	17	24,0	11	54,0	25,4

1) Werkstoff korrosionsbeständiger Stahl

Ein Satz Abstimmbeilagen bestehend aus:

Stückzahl	Dicke
1	1,0 mm
1	0,5 mm
1	0,3 mm
1	0,25 mm
1	0,2 mm
1	0,15 mm
1	0,1 mm
1	0,025 mm

Abstimmbeilagen zur Spieleinstellung können in der gewünschten Dicke oder als Satz geliefert werden.

**Bestellbeispiel:**

500 Stück Abstimmbeilagen für Schrauben M10 in einer Dicke von 0,25 mm bzw. kompl. Satz

Bezeichnung : ABL 10 – 0,25

Menge : 500 Stück

Bezeichnung : ABL 10

Menge : 500 Satz