

Montageanleitung

Einbauhinweise

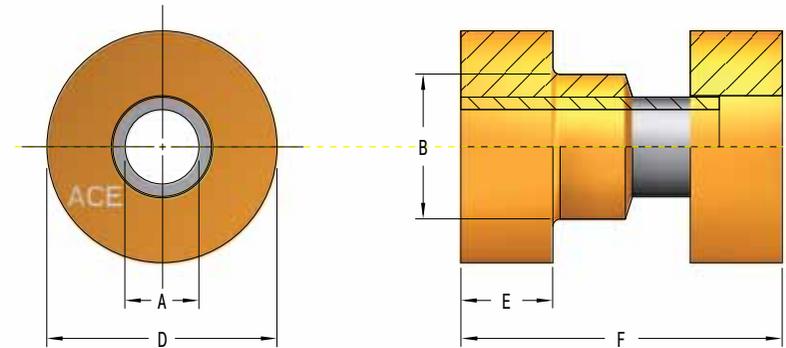
Überprüfen Sie vor Einbau und Verwendung, ob die Typenbezeichnung auf dem Produkt oder auf der Verpackung mit der entsprechenden Bezeichnung auf dem Lieferschein übereinstimmt.

Zulässiger Standardtemperaturbereich: -30°C bis +80°C

Zulässiger Temperaturbereich (Sonder Silikonausführung): -60°C bis +150°C

Zulässige Gesamtlast (jeweilige Type): gemäß ACE Auslegung

UMO-600xx



Typ	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G1 mm	G2 mm	R mm
UMO-60011 - 60015	9,9	19,8	19,0	31,8	12,7	31,8	9,4		0,75
UMO-60021 - 60025	13,5	33,3	31,8	47,5	19,8	49,3	12,7	14,2	1,5
UMO-60031 - 60035	16,3	39,4	38,1	64,3	22,9	62,2	19,1	22,4	2,0
UMO-60041 - 60045	23,9	58,4	57,2	88,9	25,4	73,2	25,4	28,0	3,0
UMO-60051 - 60055	26,9	64,8	63,5	124,0	31,8	85,9	25,4	28,4	3,0

WARNUNG

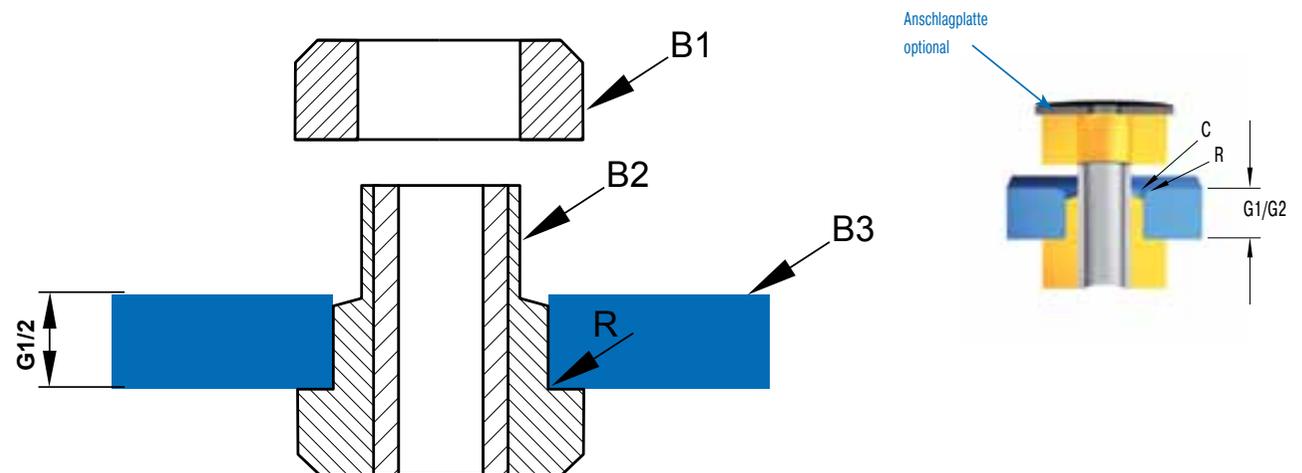
- Die Überschreitung des Temperaturbereichs kann zu einem frühzeitigen Ausfalls des Maschinenfußes führen.
- Nur im Belastungsbereich laut Auslegung einsetzen und nicht über oder unterschreiten.
- Darf nicht mit scharfen Reinigungsmitteln sowie Benzin oder Benzol in Berührung kommen, da diese den Neopren Elastomer / Silikon Einsatz angreifen können.
- Der Neopren Elastomer / Silikon Einsatz darf nicht mit scharfen Gegenständen in Berührung kommen, da dieser sonst beschädigt werden kann
- Überschreiten der maximalen Einschraubtiefe laut Tabelle kann zum Ausfall führen.

Montageanweisung

1. Den unteren Teil des UMOs (B2) in die Bohrung C der Platte B3 einstecken. Empfohlene Plattenstärke G1 bzw. G2 beachten und empfohlenen Radius nach Tabelle beachten.
2. Den oberen teil des UMOs (B1) aufstecken.
3. Das zu isolierende Bauteil mit passender Schraube für Bohrung A auf UMO verschrauben.

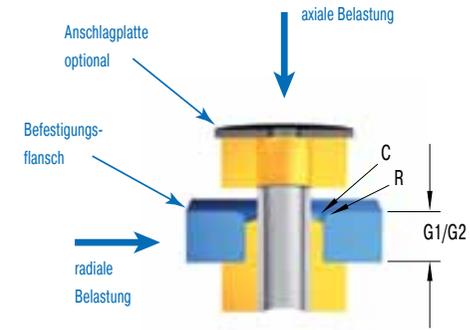
Verpackungsentsorgung

Entsorgen Sie die Transportverpackung bitte umweltgerecht. Das Rückführen der Verpackungsmaterialien in den Materialkreislauf spart Rohstoffe und verringert das Müllaufkommen. Die verwendeten Verpackungsmaterialien enthalten keine Verbotsstoffe.



Belastungstabelle siehe Seite 2 !

Typ	Farbcode*	Shore (+5)	Belastung mit Plattendicke G1				Belastung mit Plattendicke G2			
			axial kg	radial kg	fe Hz	T1 Nm	axial kg	radial kg	fe Hz	T2 Nm
UMO-60011	gelb	35	20	10	15	10				
UMO-60012	rot	45	40	15	15	10				
UMO-60013	grün	55	65	20	15	10				
UMO-60014	blau	65	115	25	15	10				
UMO-60015	weiß	75	140	30	15	10				
UMO-60021	gelb	35	30	20	15	13	60	25	12	14
UMO-60022	rot	45	55	40	15	13	80	30	12	14
UMO-60023	grün	55	75	60	15	13	110	40	12	14
UMO-60024	blau	65	120	80	15	13	175	75	12	14
UMO-60025	weiß	75	175	130	15	13	285	125	12	14
UMO-60031	gelb	35	40	30	15	19	95	40	11	22
UMO-60032	rot	45	70	50	15	19	160	65	11	22
UMO-60033	grün	55	105	75	15	19	220	100	11	22
UMO-60034	blau	65	150	110	15	19	390	175	11	22
UMO-60035	weiß	75	230	165	15	19	600	315	11	22
UMO-60041	gelb	35	70	50	15	25	125	60	10	28,6
UMO-60042	rot	45	100	100	15	25	230	105	10	28,6
UMO-60043	grün	55	140	140	15	25	350	155	10	28,6
UMO-60044	blau	65	180	180	15	25	530	265	10	28,6
UMO-60045	weiß	75	265	265	15	25	950	440	10	28,6
UMO-60051	gelb	35	70	70	15	25	515	110	10	32
UMO-60052	rot	45	100	100	15	25	875	155	10	32
UMO-60053	grün	55	140	140	15	25	1170	275	10	32
UMO-60054	blau	65	215	215	15	25	1600	400	10	32
UMO-60055	weiß	75	300	300	15	25	2065	640	10	32



C = Befestigungsbohrung im Flansch
 R = erforderlicher Radius
 F = Länge in eingebautem Zustand

* Der Farbcode dient zur Identifizierung der Belastbarkeit. Die Produkte werden entsprechend farblich gekennzeichnet.