Magnetrührkupplung BUK mit Flansch bis 10 bar in WNr. 1.4435

Die permanent magnetische Kupplung mit Flansch lässt den Einsatz unter Vakuum und Druck bis 10 bar zu.
Die Flanschverbindung ermöglicht durch ihre größere Auflagefläche eine bessere Kräfteverteilung, wodurch höhere Drehmomente und größere Behältervolumen verwendet werden können.
Einfaches und rasches Auswechseln der Lager erleichtern den Service und die Reinigung.
Die Magnetrührkupplung ist in Edelstahl, Hastelloy®, Titan, Zirkonium und anderen Werkstoffen sowie weiteren Drehmomenten lieferbar.
Es können Rührwerkzeuge aus den genannten Materialien und aus Glas montiert werden.

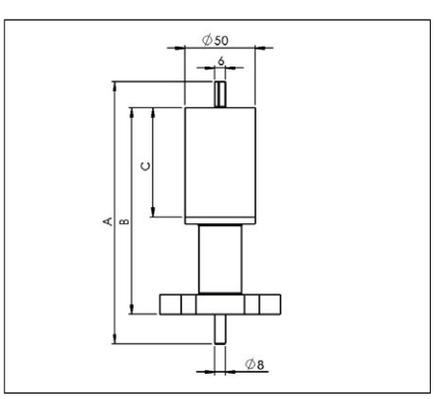
Auf Anfrage können wir auch Sonderflansche nach Ihren Vorgaben fertigen.

DN 15 und DN 25

DN 40 und DN 50

Typ	Flansch DN	Volumen max. ml	Temperatur max. °C	Viskosität m Pa s	Drehmoment Ncm	Drehzahl U/min	Lagerung	Bestell-Nr.
BUK K60 F15	15	3000	240	6000	60	2000	Kugellager Edelstahl	40 26446 00175 9
BUK K90 F15	15	5000	240	10000	90	2000	Kugellager Edelstahl	40 26446 00397 5
BUK K120 F15	15	10000	240	10000	120	2000	Kugellager Edelstahl	40 26446 00398 2
BUK K150 F15	15	10000	240	30000	150	2000	Kugellager Edelstahl	40 26446 00399 9
BUK K60 F25	25	3000	240	6000	60	2000	Kugellager Edelstahl	40 26446 00176 6
BUK K90 F25	25	5000	240	10000	90	2000	Kugellager Edelstahl	40 26446 00183 4
BUK K120 F25	25	10000	240	10000	120	2000	Kugellager Edelstahl	40 26446 00400 2
BUK K150 F25	25	10000	240	30000	150	2000	Kugellager Edelstahl	40 26446 00401 9
BUK K60 F40	40	3000	240	6000	60	2000	Kugellager Edelstahl	40 26446 00178 0
BUK K90 F40	40	5000	240	10000	90	2000	Kugellager Edelstahl	40 26446 00179 7
BUK K120 F40	40	10000	240	10000	120	2000	Kugellager Edelstahl	40 26446 00402 6
BUK K150 F40	40	10000	240	30000	150	2000	Kugellager Edelstahl	40 26446 00403 3
BUK K60 F50	50	3000	240	6000	60	2000	Kugellager Edelstahl	40 26446 00181 0
BUK K90 F50	50	5000	240	10000	90	2000	Kugellager Edelstahl	40 26446 00182 7
BUK K120 F50	50	10000	240	10000	120	2000	Kugellager Edelstahl	40 26446 00404 0
BUK K150 F50	50	10000	240	30000	150	2000	Kugellager Edelstahl	40 26446 00405 7

Die Antriebswelle wird mit Außen-Vierkant 6 mm und Messingadapter Ø 8 mm geliefert. Die Viskositätsangaben verstehen sich als Richtwert.



Abmessungen zu BUK mit Flansch

Typ	A mm	B mm	C mm
BUK K60 - BUK K60 HC	233	143	78
BUK K90 - BUK K90 HC	255	165	100
BUK K120 - BUK K120 HC	277	187	122
BUK K150 - BUK K150 HC	299	209	144