

Reparatursatz / Repair Set

Wellendichtring für Innenzahnradpumpen / shaft seal for internal gear pumps

BUCHER
hydraulics

QX

100-D-601978-00

Dichtungswerkstoff / Sealing material

FPM (Viton)

Lieferumfang / Scope of delivery

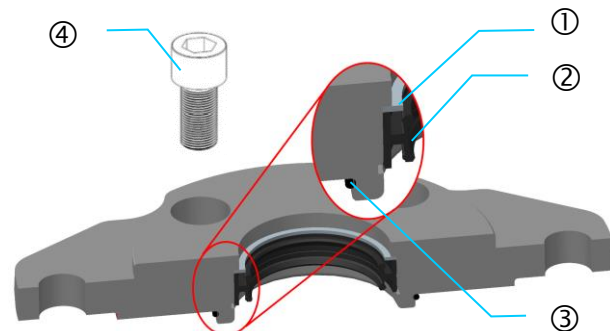
Datenblatt, Anbauflansch, Wellendichtring, Distanzscheibe, O-Ring / Data sheet, mounting flange, shaft seal, washer, o-ring

Montagehülse und Zylinderschrauben nicht im Lieferumfang / Mounting sleeve and cheese-head screws not in the scope of supply

Einsetzbar / Fluid

Mineralöl und spezielle Anforderungen / Mineral oil and specific orders

Verträglichkeit mit der eingesetzten Flüssigkeit muss überprüft werden. / Compatibility with the used medium must be verified.



Typ	Sonderausführung special version	Artikel Nr. article no.	Ø D	① Scheibe washer	② Wellen- dichtring shaft seal	③ O-Ring	④ Anzugsdreh- moment tightening torque	Montage- hülse mounting sleeve
QX5	-	1155831	127	50 x 62 x 2	48 x 62 x 8	79,05 x 2,62	80 ±10 Nm	230314
	12	1155841	125					
	66	1158731						
QX6	-	1155851	152,4	63 x 80 x 2	58 x 80 x 8	88,49 x 3,53	160 ±10 Nm	230315
	12	1155861	160					
	66	1158741						
QX8	-	1155871	200	72 x 90 x 2	70 x 90 x 10	107,54 x 3,53	320 ±20 Nm	232478
	66	1158751						
	QXV	1161711						
	301	1167401						

Montagehinweise / Assembly

- Passfeder der Antriebswelle vor Demontage des Flansches entfernen / before disassembling the flange, remove the shaft key
- Welle einfetten / grease the shaft
- Flansch drehend einführen / turn the flange when assembling

Achtung / Attention :

- Montage auf die Welle ohne Hülse wird der Wellendichtring beschädigt / when assembling without mounting sleeve the shaft seal will be damaged