

Datenblatt für UNIVERSAL-Dichtungen U 60 bis U 100 Thermoplast		Ausgabe
Einringdichtungen ungeteilt + geteilt		05.06.2019
Nenn Durchmesser (ND) U 60 = 60 mm, U 80 = 80 mm, U 100 = 100 mm usw.		
Material Druckscheiben	Thermoplast	
Kälte- u. Wärmebeständigkeit der Druckscheiben	ca. -30 bis +70° C	
Anzahl und Stärke der Dichtgummis	1 x 30 mm	
Material der Dichtgummis	EPDM = Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk	
	NBR = Nitril-Butadien-Kautschuk, Öl- u. Benzinbeständig	
Kälte- und Wärmebeständigkeit der Dichtgummis	EPDM ca. -40 bis +100° C	
	NBR ca. -20 bis +90° C	
Shore-Härte A	EPDM ca. 35° +/- 5°	
	NBR ca. 45° +/- 5°	
Schrauben, U-Sch., Hit-Serts	4 x M6 1.4301 / 1.4301 / Ms 58	
Gesamtstärke der Dichtung ohne / mit Schraubenkopf	ca. 66 bzw. 72 mm	
Durchmesser der Dichtung	Nenn Durchmesser minus 2 mm	
passend für Kernbohrung bzw. Futterrohr	Nenn Durchmesser +/- 2 mm	
Anzugsdrehmoment M6	ca. 4-6 Nm	
Gas- und Wasserdicht bis (abhängig auch von Beschaffenheit des Futterrohres/der Kernbohrung	ca. 1,5 bis 2 bar, Radon dicht bei uns geprüft bis 5 bar, muß dann aber gegen Herausdrücken gesichert werden.	