

Hochelastische Kupplungen PU

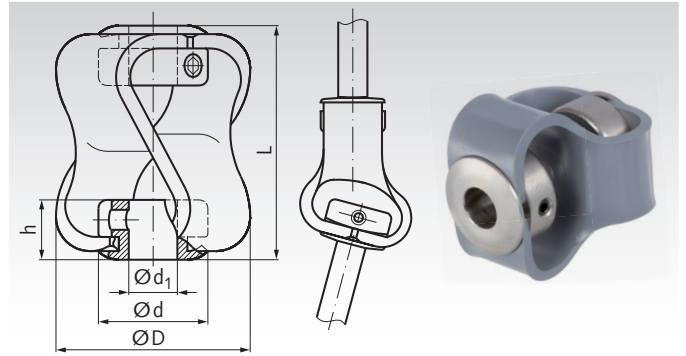
Werkstoffe: Polyester, Naben Edelstahl 1.4305 (V2A).
Schrauben Edelstahl.



Diese drehsteifen, aus flexiblem Kunststoff in einem Stück gefertigten Kupplungen eignen sich zur einfachen Montage. Sie weisen eine sehr gute chemische Resistenz gegen Säuren, Laugen, Lösungsmitteln, Fette und Öle aus. Sie besitzen eine hohe Zerreißfestigkeit, zeigen hohe Flexibilität bei tiefen Temperaturen, sind schock- und vibrationsdmpfend und korrosionsbeständig.

Temperaturbereich: -40°C bis +100°C.

Maximale Drehzahl 3.000 min⁻¹.

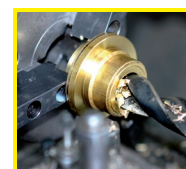


Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 603 992 01, Hochelastische Kupplung PU, Edelstahl

Artikel-Nr. Edelstahl	Drehmoment ¹⁾ Nm	Bohrung ²⁾ d ₁ ^{+0,03} mm	Ø D mm	Länge L mm	Naben-Ø d mm	Nabenlnge h mm	max. Verlagerung			Schrauben- größe	Gewicht g
							Winkel Grad	radial mm	axial mm		
603 992 01	0,5 (0,8)	6 (10)	27	27	18	7,9	10	2,6	4,5	M3	25
603 992 02	1,8 (3)	10 (12,7)	48	48	25	12,7	15	3,2	7,5	M4	92
603 992 05	5 (8)	12 (16)	54	55	28	16	15	3,2	8,5	M5	124
603 992 10	10 (18)	14 (16)	56	56	28	16	15	3,2	11	M6	136

¹⁾ Max. Drehmoment bei max. Wellenverlagerung. Die Klammerwerte gelten bei einer Wellenverlagerung von 1°, 0,5mm radial und 2mm axial.

²⁾ Standardbohrung. Andere Bohrungen auf Anfrage. Klammerwerte: Max. mögliche Bohrungen.



Fertigbearbeitung im
24-Stunden-Service möglich.
Sonderanfertigungen und
Zeichnungsteile auf Anfrage.