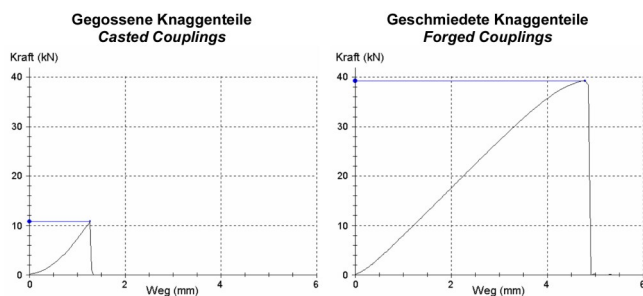


INFORMATIONEN - SEITE

Vergleich Storz - Kupplungen

- Die untenstehenden Grafiken zeigen eindrucksvoll den Unterschied zwischen gegossenen (Industrierausführung) und geschmiedeten Knaggenteilen (DIN - Ausführung).
- Erkennbar sind die extrem niedrigen Festigkeitswerte der Guss - Kupplungen (gefährlicher Spröbruch). Wir raten von der Verwendung solcher gegossenen Kupplungen aus Sicherheitsgründen ab. (Achtung: Produkt-Haftungsgesetz, Druckgeräte Richtlinie 97/23/EG).

Zerreißprobe - Pull Test



Qualität lohnt sich doch!

MASSTABELLE - STORZ

Das Kupplungssystem Storz besteht aus 2 oder 3 Knaggen

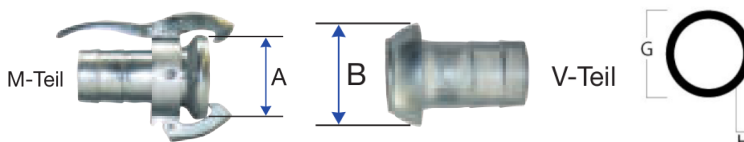


NW (Storz - Kupplungen) Grsse	KA (in mm) Knaggenabstand	A-Ø (in mm) Aussendurchmesser Kupplung
D - 25	31,0	55,0
32	44,0	68,0
38	51,0	78,0
C - 52	66,0	98,0
65	81,0	118,0
B - 75	89,0	126,0
90	105,0	144,0
100	115,0	156,0
A - 110	133,0	182,0
125	148,0	196,0
F - 150 (3 Knaggen)	160,0	215,0
205 (3 Knaggen)	220,0	280,0
250 (3 Knaggen)	278,0	349,0

Information - Schnellkupplungen

MASSTABELLE - SYSTEM PERROT

Das Kupplungssystem Perrot besteht aus einem M-Teil (Becherteil mit Gummiring und Hebelwerk) und einem V-Teil (Pilzkopf)



NW (Perrot - Kupplungen)	A (in mm)	B (in mm)	NW (Perrot - O-Ring)	G (in mm)	H (in mm)
50 / 2"	77,0	75,0	50	86,0 (2")	11,0
70 / 2 1/2"	98,0	102,5	70	110,0 (2 1/2")	11,5
89 / 3"	130,0	134,0	89	140,0 (3")	14,0
108 / 4"	145,5	155,5	108	160,0 (4")	18,0
133 / 5"	171,5	179,0	133	190,0 (5")	20,0 / 22,0
159 / 6"	203,5	211,0	159	220,0 (6")	20,0 / 22,0
216 / 8"	287,0	312,5	216	306,0 (8")	25,0

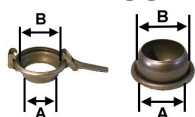
MASSTABELLE - SYSTEM BAUER

Das Kupplungssystem Bauer besteht aus einem M-Teil (Kugel mit beweglichem Ring und Hebelwerk) und einem V-Teil (Becher)



NW (Bauer - Kupplungen)	A (in mm)	B (in mm)
50 / 2"	70	71
76 / 2 1/2"	98	99
89 / 3"	120	121
108 / 4"	145	148
133 / 5"	158	163
159 / 6"	179	182
194 / 8"	229	231
250 / 10"	305	297

MASSTABELLE - ITALIENISCHES SYSTEM



Das Italienisches Kupplungssystem besteht aus einem M-Teil (Becher mit O-Ring und Hebelwerk) und einem V-Teil (Kugel)

NW (Italienische - Kupplungen)	A (in mm)	B (in mm)
100	89	130
120	112	150
150	139	180