Kupplung

Unabhängig von der jeweiligen Branche bietet SPIR STAR® industrieübergreifende Lösungen verschiedener Schnellverschlusskupplungen an.

Hierbei beinhaltet das Kupplungssortiment sowohl Steckkupplungen als auch Schraubkupplungen.

Zudem befinden sich Kupplungen mit integriertem oder auch ohne Rückschlagventil im Portfolio.
Der maximal mögliche Arbeitsdruck beläuft sich auf 2.070 bar.

SPC-SCHNELLKUPPLUNG

Gewindearten:	Hochdruck, Mitteldruck, Type-M, NPT und JIC
Max. Arbeitsdruck:	2.070 bar | 30.000 psi
Material:	Körper aus 316 Edelstahl
Bohrung:	6 mm

PUSH/PULL-SCHNELLKUPPLUNG

Gewindearten:	NPT
Max. Arbeitsdruck:	690 bar | 10.000 psi
Material:	Stahl

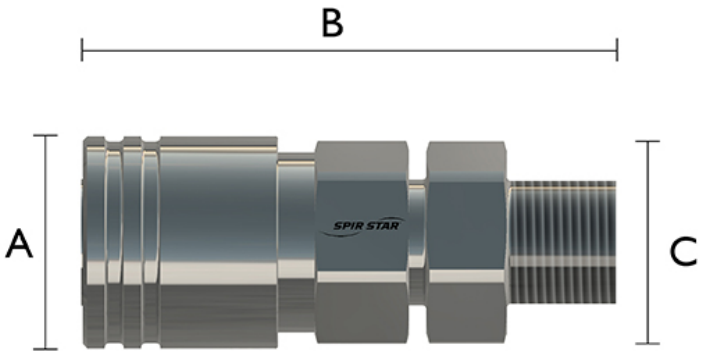
SCHRAUBKUPPLUNGEN

Gewindearten:	Mitteldruck, NPT
Max. Arbeitsdruck:	1.380 bar | 20.000 psi
Material:	Edelstahl

© Copyright by SPIR STAR® | 15.07.2026

Steckkupplung mit Rückschlagventil: Serie SPC

NPT Außengewinde



Art.-Nr.	Gewinde-bezeichnung	Rohrgewinde	Einschraubgewinde	Bohrung		Reparatur-Set	Geeignet für Rohr
				mm	inch		
1.035 bar / 15.000 psi							
SPC600-0-NM4	NM4		1/4"	6,000	0,236		
SPC600-0-NM6	NM6		3/8"	6,000	0,236		
SPC600-0-NM8	NM8		1/2"	6,000	0,236		

Art.-Nr.	Einheit	Abmessungen												
		A	B	C	D1	D2	E	F	G	H	I	J	K	L
SPC600-0-NM4	mm	36,83	85,09	25,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	inch	1,45	3,35	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPC600-0-NM6	mm	36,83	89,41	28,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	inch	1,45	3,52	1,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPC600-0-NM8	mm	36,83	93,47	31,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	inch	1,45	3,68	1,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

© Copyright by SPIR STAR® | 15.07.2026