


# Zubehör




### Grundplatten zur Montage von Spannmitteln

Passend für	Abbildung	Anzahl Spannstellen	Länge [mm] H	Breite [mm] O	Höhe [mm] J	Material	Gewicht [kg]	Lagerhaltigkeit	Material-Nr.
airline		2	395	195	40	Stahl	24	✓	10020653
					38	Aluminium	8,2	✓	10020654
		4		395	40	Stahl	48,5	✓	10020655
					38	Aluminium	18	✓	10020656
		6		595	45	Stahl	82	✓	10020657
					48	Aluminium	32	✓	10020658
		8		795	45	Stahl	110	✓	10020659
					48	Aluminium	42	✓	10020660
safe		2	396	196	36	Stahl	22	✓	10020635
					40	Aluminium	8,5	✓	10020636
		4		396	36	Stahl	44	✓	10020637
					40	Aluminium	17,5	✓	10020638
		6		596	46	Stahl	67	✓	10020639
					50	Aluminium	33	✓	10020640
		8		796	46	Stahl	113	✓	10020641
					50	Aluminium	44	✓	10020642

Spannbolzen sind nicht im Lieferumfang enthalten, sondern müssen separat bestellt werden.

### Druckerzeuger

Produkt	Abbildung	Beschreibung	Passend für	Lagerhaltigkeit	Material-Nr.
Hydraulik- aggregat		Druckerzeuger mit 2,3 l/min Ölfördermenge und 65 bar / 950 psi Ausgangsdruck, 110 V Eingangsspannung	safe autosafe	✓	10020745
		Druckerzeuger mit 2,3 l/min Ölfördermenge und 65 bar / 950 psi Ausgangsdruck, 230 V Eingangsspannung		✓	10020744

# DOCKLOCK NULLPUNKTSPANNSYSTEM

## Zubehör

### Schrauben

Produkt	Baugröße	Beschreibung	Passend für	Verpackungseinheit	Lagerhaltigkeit	Material-Nr.
Zylinder-schraube	20	M8x25 für die Befestigung des Spannbolzens von oben	safe autosafe	1	✓	10020715
		M12x35 für die Befestigung der Spannpratze	safe		✓	10020716
	20/30	M5x12 mit niedrigem Kopf für Supportring	autosafe	10	✓	10020699
		M12x50 für die Befestigung des Spannbolzens von oben	safe autosafe airline autoairline	1	✓	10020701
	30	M10x40 für die Befestigung des Spannbolzens von unten	safe autosafe		✓	10020700
		M6x25 mit niedrigem Kopf für die Flanschbefestigung			✓	10020702
		M6x30 mit niedrigem Kopf für die Flanschbefestigung			✓	10020703
	30/50	M16x45 für die Befestigung der Spannpratze	safe		✓	10020727
	50	M8x30 mit niedrigem Kopf für die Flanschbefestigung			2	✓
		M8x40 mit niedrigem Kopf für die Flanschbefestigung		6	✓	10020738
		M16x60 für die Befestigung des Spannbolzens von oben		1	✓	10020734
	Gewindestift	20		M8x30 für die Befestigung des Spannbolzens von unten	safe autosafe	1

Diverses Zubehör

Produkt	Abbildung	Baugröße	Beschreibung	Passend für	Lagerhaltigkeit	Material-Nr.
Abdeckbolzen		20	zum Schutz der Spannmodule bei Nichtbenutzung	airline	✓	10020760
		30		safe autosafe	✓	10020717
				safe	✓	10020728
		50			✓	10020735
Abdeckplättchen		20	Ø8,55 mm aus Messing zum Verschmutzungsschutz der Schraubensenkungen	safe autosafe	✓	10020726
		20/30	Ø10,5 mm aus Messing zum Verschmutzungsschutz der Schraubensenkungen		✓	10020708
		50	Ø13,5 mm aus Messing zum Verschmutzungsschutz der Schraubensenkungen	safe	✓	10020743
Auflagering		20	zur Höhenabstimmung der Einbaukassetten	safe autosafe	✓	10020725
		30			✓	10020704
		50		safe	✓	10020742
Einlegeteller		20	für Schrägauszug	safe autosafe	✓	10020722
		30			✓	10020730
		50		safe	✓	10020736
Einschraubadapter		20	Montagehilfe zur Befestigung der Spannbolzen von unten	safe autosafe	✓	10020720
Hydraulikschlauch			Ersatzschlauch 2 m ohne Kupplung	safe	✓	10020746



## DOCKLOCK NULLPUNKTSPANNSYSTEM

## Zubehör

Produkt	Abbildung	Baugröße	Beschreibung	Passend für	Lagerhaltigkeit	Material-Nr.
Kupplungsmuffe			Anschlussmaß G 1/4" Öl	safe	✓	10020752
			Anschlussmaß G 1/8" Luft		✓	10020749
Kupplungsstecker			Anschlussmaß NW6 AIR	airline	✓	10020759
			Anschlussmaß G 1/8" Luft	safe	✓	10020747
			Anschlussmaß G 1/4" Öl		✓	10020750
Positionierbüchse		20	für Grundplatte, zur Vorpositionierung	airline	✓	10020763
Reduzierung			zum Einschrauben, für Anschlussmaße 1/8" zu 3/8"	safe	✓	10020757
			lang, für Anschlussmaße G 3/8" zu G 1/4"		✓	10020756
			lang, für Anschlussmaße G 1/8" zu G 1/4"		✓	10020754
Setzbolzen		20	zur Positionierung von Aufbauzylindern	safe	✓	10020721
		30			✓	10020731
		50			✓	10020739
Spannpratze		20	zur Befestigung von Aufbauzylindern	safe	✓	10020718
		30/50			✓	10020729
Staubkappe			für Kupplungsstecker G 1/4" Öl	safe	✓	10020751
			für Kupplungsstecker G 1/8" Luft		✓	10020748
			für Kupplungsmuffe G 1/4" Öl		✓	10020753

# DOCKLOCK NULLPUNKTSPANNSYSTEM

## Zubehör

Produkt	Abbildung	Baugröße	Beschreibung	Passend für	Lagerhaltigkeit	Material-Nr.
Supportring		20	gehärtet, für Grundplatten in der Automatisierung	autosafe	✓	10020698
				autoairline	✓	10020761
		30	gehärtet, für Grundplatten in der Automatisierung	autosafe	✓	10020707
Vorzentrierbolzen		20	für Verschlussplatte, zur Vorpositionierung der Grundplatten	safe airline	✓	10020762