

Druckluftwerkzeuge - Zubehör



Powermagnet mit Haken



Neodym-Magnet mit Haken

Hakenmagnete (Standard & Neodym)

Verwendung: z.B. als flexibler Aufhängepunkt für Blaspistolen oder anderer Werkzeuge an Maschinen

Typ	Außen Ø	Haltekraft kg (N)	Farbe	Menge
Powermagnet mit Haken				
MAGNET 47 H	47	15 (150)	weiß ○	5er Pack
Neodym-Magnet mit Haken				
MAGNET 15 NH	15	4 (40)	weiß ○	1er Pack
MAGNET 20 NH	20	11 (110)	weiß ○	1er Pack
MAGNET 25 NH	25	16 (160)	weiß ○	1er Pack
MAGNET 30 NH	30	28 (280)	weiß ○	1er Pack



Typ EAL 40 B

Typ EA 31 B



Typ EA 80 B

Energieampeln mit Luft- und Stromversorgung

Temperaturbereich: -15°C bis max. +40°C

Betriebsdruck: (Typ EAL 40 B): max. 16 bar

Verwendung: Energieampeln zur Versorgung des Arbeitsplatzes mit Druckluft und Strom

Stromanschluss: Schuko-Stecker oder CEE-Stecker 16 A

Luftanschluss: NW 7,2 Kupplungsstecker**

Lieferumfang: Gehäuse aus Kunststoff, 3 m Gliederkette, 5 m Kabel bzw. 5 m Schlauch & Kabel

Schutzart: IP 20

Typ	Kupplungs-dosen Druckluft	Schuko- Steckdosen 230V / 16A	CEE-Steckdose 400V / 16A
Druckluft & elektrischer Strom			
EAL 40 B ^{NEU}	2x NW 7,2**	4 Stück	---
Elektrischer Strom			
EA 31 B*	---	3 Stück	1 Stück
EA 80 B	---	8 Stück	---
Ersatzkette			
EA 30-3	Kettenlänge 3 m		

* IP 44, ** Standard-Werkstattkupplung

Federzüge

Anwendung: Bei Federzügen nimmt die Seilkraft bei zunehmendem Seilauzug zu. Die Last (z.B. ein Werkzeug) wird nach Gebrauch durch den Federzug wieder an seine Ursprungsposition zurückgezogen. So ist es an Arbeitsplätzen möglich, Schrauber oder andere Werkzeuge von oben anzudienen und die Arbeitsfläche frei zu halten. Die Spannung kann einfach über den Knauf geregelt werden.

Typ	Auszugslänge	Kapazität
leichte Bauform, besonders preiswert		
TW 06 R	1,5 m	0,2 - 0,6 kg
TW 1 R	1,5 m	0,5 - 1,5 kg
TW 2 R	1,5 m	1 - 2 kg
Standard		
RW 0	2,0 m	0,5 - 1,5 kg
RW 3	2,0 m	1 - 3 kg
RW 5	2,0 m	2,5 - 5 kg



leichte Bauform



Standard

Seil-Balancer & Schlauch-Balancer

Anwendung: Bei Seil-Balancern bleibt die Seilkraft über den gesamten Seilauzug nahezu gleich. Die Last (z.B. ein Werkzeug) wird nicht durch die Federkraft wieder zurückgezogen, sondern verbleibt an seiner aktuellen Position. Da die Seilkraft sich nicht merklich verändert, können sehr präzise und feinfühlig Arbeiten auch mit schweren Werkzeugen verrichtet werden. Durch den Einsatz von Balancern ist ein ermüdungsfreies Arbeiten auch über längere Zeiträume und bei schweren Lasten möglich. Die Schlauch-Balancer vereinen die Eigenschaften des Seil-Balancers mit denen eines Schlauchaufrollers. Die Last wird hier durch den Schlauch statt durch ein Seil gehalten. Der Schlauch 6,5 x 10 (innen x außen) ist mit einem Außengewinde R 1/4" ausgestattet und die Druckluftversorgung erfolgt über ein Innengewinde Rp 1/4".

Typ	max. Auszugslänge	Kapazität
Seil-Balancer, Aluminiumgehäuse		
TW 00*	0,5 m	0,5 - 1,5 kg
TW 0*	1,0 m	0,5 - 1,5 kg
TW 3	1,7 m	1 - 3 kg
TW 5	1,7 m	2,5 - 5 kg
TW 6 ^{NEU}	1,7 m	4 - 6,5 kg
TW 9	1,3 m	4,5 - 9 kg
TW 15	1,3 m	9 - 15 kg
TW 22	2,2 m	15 - 22 kg
TW 30	2,2 m	22 - 30 kg
TW 40	2,2 m	30 - 40 kg
TW 50	2,2 m	40 - 50 kg
TW 60	2,2 m	50 - 60 kg
TW 70	2,2 m	60 - 70 kg
Schlauch-Balancer, Kunststoffgehäuse (max. 10 bar, Temperaturbereich: -10°C bis max. +40°C)		
HW 0	1,3 m	0,5 - 1,5 kg
HW 3	1,3 m	1,5 - 3 kg
HW 5	1,3 m	3 - 5 kg

* Kunststoffgehäuse



Seil-Balancer



Schlauch-Balancer

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.