Verwendung: Für geringe Drehbewegungen, z.B. Anschluss an Druckluftwerkzeuge, speziell für hängende

Druckluftwerkzeuge.

Werkstoffe: Messing vernickelt/Kunststoff **Temperaturbereich:** 0°C bis max. +60°C

Betriebsdruck: 0 - 15 bar Medien: Druckluft

Gewinde	Gewinde	Ausführung		
innen	außen	360° drehbar		
R 1/4" (kon)	R 1/4"	3-fach		
R 3/8" (kon)	R 3/8"	2-fach		
R 1/2" (kon)	R 1/2"	2-fach		
Standardausführung				
Rp 1/4"	R 1/4"	2-fach		
	R 1/4" (kon) R 3/8" (kon) R 1/2" (kon)	innen außen R 1/4" (kon) R 1/4" R 3/8" (kon) R 3/6" R 1/2" (kon) R 1/2"		



Drehgelenke mit Außen- und Innengewinde 360° Cdrehbar

Verwendung: Für langsame Drehbewegungen, z.B. um das Verdrehen von Schläuchen zu vermeiden.

Werkstoffe: Stahl vernickelt

Temperaturbereich: 0°C bis max. +60°C

Betriebsdruck: 0 - 15 bar Medien: Druckluft

Тур	Gewinde Anschluss
DG 1414 IA	G 1/4" (IG) R 1/4" (AG)
DG 3838 IA	G 3/8" (IG) R 3/8" (AG)
DG 14 KSNW7*	G 1/4" (AG) Stecker NW 7,2

* 50° schwenkbar





Federzüge

Anwendung: Bei Federzügen nimmt die Seilkraft bei zunehmendem Seilauszug 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.

0 0		
Тур	Auszugslänge	Kapazität
leichte Bauform, besonders pre	eiswert NEU	
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



Seil-Balancer / Schlauch-Balancer

Anwendung: Bei Seil-Balancern bleibt die Seilkraft über den gesamten Seilauszug 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 feinfühlige 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".

Тур	Auszugslänge	Kapazität		
Seil-Balancer, Aluminiumgehä	use			
TW 00	0,5 m	0,5 - 1,5 kg		
TW 0	1,0 m	0,5 - 1,5 kg		
TW 3	1,3 m	1 - 3 kg		
TW 5	1,3 m	2,5 - 5 kg		
TW 9	1,3 m	4,5 - 9 kg		
TW 15	1,3 m	9 - 15 kg		
TW 22	1,5 m	15 - 22 kg		
TW 30	1,5 m	22 - 30 kg		
TW 40	1,5 m	30 - 40 kg		
TW 50	1,5 m	40 - 50 kg		
TW 60	1,5 m	50 - 60 kg		
TW 70	1,5 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		



