

Balancer 16935



Traglastbereich 4,0 bis 25 kg

- optimaler Gewichtsausgleich
- Trommelkörper: kugelgelage
- Seil: Stahldrahtseil (Niro)
- Gehäuse: robuster Aluminiumguss
- Traglastbereich: stufenlos, präzise einstellbar
- Seillänge: einstellbar
- Aufhängung: Sicherheitshaken, drehbar

Sicherheitseinrichtung:

- zusätzliche Sicherheitsaufhängung
- Absturzsicherung bei Federbruch

Artikel - Nr.	Seilauszug	Traglastbereich	Gewicht
	(m)	(kg)	(kg)
169354	2	4 - 7	5
169355	2	7 - 10	5,5
169356	2	10 - 14	5,5
169357	2	14 - 18	6,5
169358	2	18 - 22	6
169359	2	22 - 25	6,5

Balancer 16940



Traglastbereich 15,0 bis 60,0 kg

- optimaler Gewichtsausgleich
- Trommelkörper: kugelgelagert
- Seil: Stahldrahtseil (Niro)
- Gehäuse: robuster Aluminiumguss
- Traglastbereich: stufenlos, präzise einstellbar
- Seillänge: einstellbar
- Aufhängung: Sicherheitshaken, drehbar
- Zugkette: optional

Sicherheitseinrichtung:

- zusätzliche Sicherheitsaufhängung
- Absturzsicherung bei Federbruch

Artikel - Nr.	Seilauszug (m)	Traglastbereich (kg)	Gewicht (kg)
169401	2,5	15 - 20	19
169402	2,5	20 - 30	19,8
169403	2,5	30 - 40	20,8
169404	2,5	40 - 50	23,9
169405	2,5	50 - 60	25,4

Balancer 16941



Traglastbereich 60,0 bis 100 kg

- optimaler Gewichtsausgleich
- Trommelkörper: kugelgelage
- Seil: Stahldrahtseil (Niro)
- Gehäuse: robuster Aluminiumguss
- Traglastbereich: stufenlos, präzise einstellbar
- Seillänge: einstellbar
- Aufhängung: Sicherheitshaken, drehbar
- Zugkette: optional

Sicherheitseinrichtung:

- zusätzliche Sicherheitsaufhängung
- Absturzsicherung bei Federbruch

Artikel - Nr.	Seilauszug	Traglastbereich	Gewicht
	(m)	(kg)	(kg)
169411	2,5	60 - 70	26,8
169412	2,5	70 - 80	27,8
169413	2,5	90 - 90	28,8
169414	2,5	90 - 100	30

Balancer 16942



Traglastbereich 100 bis 180 kg

- optimaler Gewichtsausgleich
- Trommelkörper: kugelgelage
- Seil: Stahldrahtseil (Niro)
- Gehäuse: robuster Aluminiumguss
- Traglastbereich: stufenlos, präzise einstellbar
- Seillänge: einstellbar
- Aufhängung: Sicherheitshaken, drehbar
- Zugkette: optional

Sicherheitseinrichtung:

- zusätzliche Sicherheitsaufhängung
- Absturzsicherung bei Federbruch

Artikel - Nr.	Seilauszug (m)	Traglastbereich (kg)	Gewicht (kg)
169422	2,5	100 - 120	38,7
169423	2,5	120 - 140	41,8
169424	2,5	130 - 150	44,5
169425	2,5	140 - 160	48
169426	2,5	160 - 180	49

Balancer 16943



Traglastbereich 15,0 bis 60,0 kg

- optimaler Gewichtsausgleich
- Trommelkörper: kugelgelage
- Seil: Stahldrahtseil (Niro)
- Gehäuse: robuster Aluminiumguss
- Traglastbereich: stufenlos, präzise einstellbar
- Seillänge: einstellbar
- Aufhängung: Sicherheitshaken, drehbar
- Zugkette: optional

Sicherheitseinrichtung:

- zusätzliche Sicherheitsaufhängung
- Absturzsicherung bei Federbruch

Artikel - Nr.	Seilauszug (m)	Traglastbereich (kg)	Gewicht (kg)
169431	3	15 - 20	19,1
169432	3	20 - 25	19,9
169433	3	25 - 35	20,9
169434	3	35 - 45	23,8
169435	3	40 - 50	23,9
169436	3	50 - 60	25,3

Balancer 16944



Traglastbereich 60,0 bis 100 kg

- optimaler Gewichtsausgleich
- Trommelkörper: kugelgelage
- Seil: Stahldrahtseil (Niro)
- Gehäuse: robuster Aluminiumguss
- Traglastbereich: stufenlos, präzise einstellbar
- Seillänge: einstellbar
- Aufhängung: Sicherheitshaken, drehbar
- Zugkette: optional

Sicherheitseinrichtung:

- zusätzliche Sicherheitsaufhängung
- Absturzsicherung bei Federbruch

Artikel - Nr.	Seilauszug	Traglastbereich	Gewicht
	(m)	(kg)	(kg)
169441	3	60 - 70	27
169442	3	70 - 80	28
169443	3	80 - 90	29
169444	3	80 - 100	29

Balancer 16945



Traglastbereich 100 bis 180 kg

- optimaler Gewichtsausgleich
- Trommelkörper: kugelgelagert
- Seil: Stahldrahtseil (Niro)
- Gehäuse: robuster Aluminiumguss
- Traglastbereich: stufenlos, präzise einstellbar
- Seillänge: einstellbar
- Aufhängung: Sicherheitshaken, drehbar
- Zugkette: optional

Sicherheitseinrichtung:

- zusätzliche Sicherheitsaufhängung
- Absturzsicherung bei Federbruch

Artikel - Nr.	Seilauszug (m)	Traglastbereich (kg)	Gewicht (kg)
169451	3	100 - 115	39,7
169452	3	115 - 130	39,9
169453	3	130 - 140	42,8
169454	3	140 - 150	45,6
169455	3	150 - 160	49
169456	3	160 - 180	50

Balancer SWF-L



Eigenschaften:

- geschlossenes Gehäuse aus hochfestem Alu- Druckguss, pulverbeschichtet
- ab SWF-9L: Federpaket in separatem geschlossenem Gehäuse
- konische Seiltrommel
- Seilführung aus verschleißfestem Kunststoff
- drehbar gelagerter, geschmiedeter Aufhängehaken Stahlseil

Sicherheitseinrichtung

- zusätzliche Federbruchsicherung nach DIN 15112
- ab SWF-09: manuelle Seilauzugsblockierung für Montage- und Wartungsarbeiten
- zusätzliche Aufhängeöse für Sicherungskette

Typ	Traglastbereich (kg)	Seillänge (m)	Gewicht (kg)
SWF-03L	1,5 - 3,0	2,5	3,9
SWF-05L	2,5 - 5,0	2,5	4
SWF-09L	4,5 - 9,0	2,3	7
SWF-15L	9,0 - 15	2,3	7,5
SWF-22L	15 - 22	2,3	8,5
SWF-30L	22 - 30	2,3	8,5
SWF-40L	30 - 40	2,3	11
SWF-50L	40 - 50	2,3	11
SWF-60L	50 - 60	2,3	11,5
SWF-70L	60 - 70	2,3	12
SWF-85L	70 - 85	2,5	26,5
SWF-100L	85 - 100	2,5	27
SWF-120L	100 - 120	2,5	34
SWF-130L	120 - 130	2,5	35

Balancer SWF



Eigenschaften:

- geschlossenes Gehäuse aus hochfestem Alu- Druckguss, pulverbeschichtet
- ab SWF-9: Federpaket in separatem geschlossenem Gehäuse
- konische Seiltrommel
- Seilführung aus verschleißfestem Kunststoff
- drehbar gelagerter, geschmiedeter Aufhängehaken Stahlseil

Sicherheitseinrichtung

- ab SWF-09: zusätzliche Federbruchsicherung nach DIN 15112
- ab SWF-09: manuelle Seilauzugsblockierung für Montage- und Wartungsarbeiten
- zusätzliche Aufhängeöse für Sicherungskette

Typ	Traglastbereich (kg)	Seillänge (m)	Gewicht (kg)
SWF-01	0,5 - 1,5	1	1
SWF-02	1,0 - 2,0	1	1
SWF-03	1,5 - 3,0	1,3	1,8
SWF-05	2,5 - 5,0	1,3	1,9
SWF-09	4,5 - 9,0	1,3	4

Balancer SWF



Eigenschaften:

- geschlossenes Gehäuse aus hochfestem Alu- Druckguss, pulverbeschichtet
- ab SWF-9: Federpaket in separatem geschlossenem Gehäuse
- konische Seiltrommel
- Seilführung aus verschleißfestem Kunststoff
- drehbar gelagerter, geschmiedeter Aufhängehaken Stahlseil

Sicherheitseinrichtung

- ab SWF-09: zusätzliche Federbruchsicherung nach DIN 15112
- ab SWF-09: manuelle Seilauszugsblockierung für Montage- und Wartungsarbeiten
- zusätzliche Aufhängeöse für Sicherungskette

Typ	Traglastbereich (kg)	Seillänge (m)	Gewicht (kg)
SWF-15	9,0 - 15	1,3	4
SWF-22	15 - 22	1,5	8
SWF-30	22 - 30	1,5	8
SWF-40	30 - 40	1,5	10,5
SWF-50	40 - 50	1,5	10,5
SWF-60	50 - 60	1,5	11
SWF-70	60 - 70	1,5	11,5
SWF-85	70 - 85	1,5	12
SWF-100	85 - 100	1,5	12,5
SWF-120	100 - 120	1,5	28
SWF-140	120 - 140	1,5	29
SWF-170	140 - 170	1,5	35
SWF-200	170 - 200	1,5	36