

Federzug – Baureihe YFS

- **Robuste Qualitäts-Ausführung**
Gehäuse aus pulverbeschichtetem Stahlblech.
Feder aus hochfestem Spezialstahl.
- **Bequemes Handling**
Das Seil wird nach dem Loslassen automatisch in die Ausgangsposition zurückgezogen.
- **Individuelle Seilzugbegrenzung**
Stufenlose Traglasteinstellung.
Sicherheitsaufhängung nach DIN 15112.
- **Breites Anwendungsgebiet**
Druckluftgeräte, Montagewerkzeuge, Farbspritzpistolen, Nietmaschinen, Schlagschrauber, Schleifmaschinen, Poliermaschinen u. v. a. m.
Typen YFS-03/04/05 auch mit automatischer Arretierung (Rasterfunktion) auf Anfrage lieferbar.



Typ	Traglast kg	Seilauszug m	Gewicht kg	€	Bestell-Nr.
YFS-01	0,5– 1,5	1,6	0,6	55,00	3060 8333
YFS-02	1,5– 3,0	1,5	0,8	61,00	3060 8334
YFS-03	2,0– 5,0	2,4	2,7	126,00	3060 8335
YFS-04	4,0– 6,0	2,4	3,2	149,00	3060 8336
YFS-05	6,0–10,0	2,4	3,4	175,00	3060 8337

(B374)

Balancer – Gewichtsausgleicher, Baureihe YBF mit Standard-Seilauszugslänge

- **Zuverlässige Transporthilfe**
Die stufenlos einstellbare Federspannung kompensiert die angehängte Gewichtslast über den gesamten Seilzugbereich.
Federpaket in geschlossenem Gehäuse.
Zusätzliche Öse zum Anbringen einer Sicherungskette.
- **Sicheres Handling**
Skala zum Ablesen der eingestellten Traglast.
Gemäß DIN 15112.
Obere Aufhängung frei drehbar.
- **Hochstabile Ausführung**
Gehäuse aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet.
Seilführung aus verschleißfestem Kunststoff.
Federbruchsicherung nach DIN 15112.
Somit können Gewichte bis zu 200 kg mühelos in vertikaler Richtung bewegt werden.



Typ	Traglast kg	Seilauszug m	Gewicht kg	€	Bestell-Nr.
YBF-01	0,5– 1,5	1,0	1,0	92,00	3060 8301
YBF-02	1,0– 2,0	1,0	1,0	93,00	3060 8302
YBF-03	1,5– 3,0	1,3	1,8	124,00	3060 8303
YBF-05	2,5– 5,0	1,3	1,9	127,00	3060 8304
YBF-09	4,5– 9,0	1,3	4,0	310,00	3060 8305
YBF-15	9,0– 15,0	1,3	4,0	325,00	3060 8306
YBF-22	15,0– 22,0	1,5	8,0	491,00	3060 8307
YBF-30	22,0– 30,0	1,5	8,0	534,00	3060 8308
YBF-40	30,0– 40,0	1,5	10,5	867,00	3060 8309
YBF-50	40,0– 50,0	1,5	10,5	916,00	3060 8310
YBF-60	50,0– 60,0	1,5	11,0	938,00	3060 8311
YBF-70	60,0– 70,0	1,5	11,5	996,00	3060 8312
YBF-85	70,0– 85,0	1,5	12,0	1203,00	3060 8313
YBF-100	85,0–100,0	1,5	12,5	1311,00	3060 8314
YBF-120	100,0–120,0	1,5	28,0	1436,00	3060 8315
YBF-140	120,0–140,0	1,5	29,0	2040,00	3060 8316
YBF-170	140,0–170,0	1,5	35,0	2381,00	3060 8317
YBF-200	170,0–200,0	1,5	36,0	2659,00	3060 8318

(B374)

Balancer Serie YBF mit verlängerter Seilauszugslänge



Lastanzeige
Typ YBF-09 bis 200
Typ YBF-22L bis 70L



Aufhängeöse
Für Sicherungskette



Seilführung
Typ YBF-09 bis 200
Typ YBF-09L bis 130L



Federpaket
In separatem Blechgehäuse



Einfacher Seilwechsel

Einstellung Federspannung vertikal
Typ YBF-22 bis YBF85/YBF09L bis YBF85L
Manuelle Blockierung der Seiltrommel
Ab Typ YBF-09

Typ	Traglast kg	Seilauszug m	Gewicht kg	€	Bestell-Nr.
YBF-03L	1,5– 3	2,5	3,9	343,00	3060 8319
YBF-05L	3,0– 5	2,5	4,0	367,00	3060 8320
YBF-09L	4,5– 9	2,3	7,0	451,00	3060 8321
YBF-15L	9,0– 15	2,3	7,5	674,00	3060 8322
YBF-22L	15,0– 22	2,3	8,5	724,00	3060 8323
YBF-30L	22,0– 30	2,3	8,5	741,00	3060 8324
YBF-40L	30,0– 40	2,3	11,0	1004,00	3060 8325
YBF-50L	40,0– 50	2,3	11,0	1049,00	3060 8326
YBF-60L	50,0– 60	2,3	11,5	1201,00	3060 8327
YBF-70L	60,0– 70	2,3	12,0	1253,00	3060 8328
YBF-85L	70,0– 85	2,3	26,5	1508,00	3060 8329
YBF-100L	85,0–100	2,5	27,0	1584,00	3060 8330
YBF-120L	100,0–120	2,5	34,0	1745,00	3060 8331
YBF-130L	120,0–130	2,5	35,0	1983,00	3060 8332

(B374)

Balancer – Gewichtsausgleicher, Baureihe YBA

- **Mit zusätzlicher Seilriss-Sicherung**
Stoppt bei unbeabsichtigtem Durchtrennen des Seiles oder plötzlichem Herabfallen der angehängten Traglast das Seil automatisch.
Keine Verletzungsgefahr für umstehende Personen.
- **Für erhöhte Sicherheitsanforderungen, z. B. bei Funkenflug**
- **Weitere Produktmerkmale**
Balancer der Baureihe YBA haben sämtliche technischen Merkmale der Baureihe YBF.
Lieferbar sind YBA-Balancer für den Traglastbereich von 9,0 bis 70,0 kg, wahlweise mit Standard oder verlängerter Seilzug.



Typ	Traglast kg	Seilauszug m	Gewicht kg	€	Bestell-Nr.
YBA-15	9–15	1,5	5,5	834,00	3060 8357
YBA-22	15–22	1,5	8,5	848,00	3060 8358
YBA-30	22–30	1,5	9,0	875,00	3060 8359
YBA-40	30–40	1,5	11,5	1112,00	3060 8360
YBA-50	40–50	1,5	12,0	1153,00	3060 8361
YBA-60	50–60	1,5	13,0	1168,00	3060 8362
YBA-70	60–70	1,5	13,5	1243,00	3060 8363
YBA-15L	9–15	2,3	8,5	1124,00	3060 8364
YBA-22L	15–22	2,3	9,0	1147,00	3060 8365
YBA-30L	22–30	2,3	9,5	1175,00	3060 8366
YBA-40L	30–40	2,3	12,0	1490,00	3060 8367
YBA-50L	40–50	2,3	12,5	1594,00	3060 8368
YBA-60L	50–60	2,3	13,5	1728,00	3060 8369
YBA-70L	60–70	2,3	14,0	1780,00	3060 8370

(B374)