

↔ IRION LANCER → JUMBO

bulmor
strong sideloader solutions



Technische
Informationen

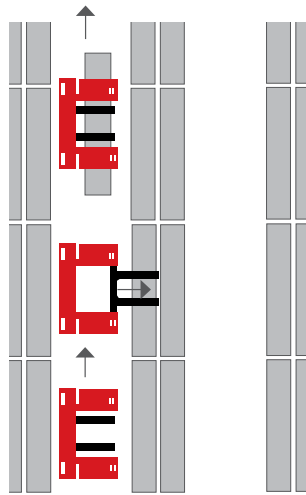
**Mehrwege-
Seitenstapler
EFY 20-35**



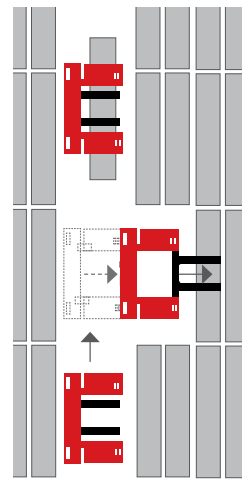


Mehrwege-Seitenstapler mit **Pendel Rahmen**

- Optimal bei unebenen Böden (Pflaster, Steine, Asphalt,..)
- Mechanisches System
- Sehr schneller Radausgleich
- Plastikbereifung für noch komfortableres Manövrieren



Wendig und sicher in der Regallagerung



Ideal für Blocklagerung

Alle Lasträder sind pendelnd gelagert, somit **optimale Radlastverteilung** und **geringster Verschleiß** und schnellste Reaktionszeiten bei Bodenunebenheiten.

Mehrwegelenkung mit **12 Lenkprogrammen** standardmäßig.

Schnellste Lenkumschaltung von Längs- auf Querfahrt.

Sicher
Schnell
Wirtschaftlich



Mehrwege-Seitenstapler **EFY 20-35**

80V mit Vulkollan® & Elastik Bereifung

Typ			EFY 20	EFY 25	EFY 30	EFY 35
Tragfähigkeit	Q	kg	2000	2500	3000	3500
Lastschwerpunkt	c bei NB = 1200	mm	600			
Vorbaumaß mit GT	Vn (Nenn Vorbaumaß)	mm	850			
Vorbaumaß mit BGTs	Ve (Effektives Vorbaumaß)	mm	1000			
Nutzbreite mit GT	NB = B - Vn	mm	1200			
Nutzbreite mit BGTs	NB = B - Ve	mm	1050			
Mastvorschub mit GT	V = NB + 100	mm	1300			
Maße über alles						
Länge über Rahmen	L	mm	3170			
Länge über Kabine	Lk (Standard Kabine QK8x7,5)	mm	3170			
Nutzbreite	NB von - bis	mm	800 - 1800			
Breite über Rahmen	B (NB = 800)	mm	1650			
Arbeitsgangbreite	AST (B = 1650)	mm	1850			
Plattformhöhe	P Vulkollan® / Elastikbandage	mm	400 / 500			
Rahmeneinschnitt	E	mm	1420			
Bodenfreiheit	m (unter Mast)	mm	100			
Höhe über Kabine	H (Standard Kabine QK8x7,5)	mm	2550			
Hubhöhe	h3 (Nennhubhöhe)	mm	3500			
Gabelträger						
Gabelträgerlänge GT	GTL	mm	1270			
Gabelabstand GT	AK - AK	mm	420 - 1270			
Gabelträgerlänge BGTs	GTL	mm	3800			
Gabelabstand BGTs	AK - AK	mm	420 - 3800			
Gabelträgerneigung	+ = auf / - = ab	°	±5°			
Gewichte						
Gewicht inkl. Batterie	B=2050; 3,5m Duplex; GT; 4PzS	kg	5300	5500	5500	5600
Gewicht inkl. Batterie & Last		kg	7300	8000	8500	9100
Standicherheit	ISO 22915-7		ja			
Batterie						
Spannung		V	80			
Kapazität		Ah	620			
Antrieb						
Fahrmotor	AC - Drehstromtechnik	kW	2 x 7			
Arbeitshydraulik		kW	1 x 12			
Bereifung Vulkollan® / Dimension						
Räder	Anzahl Antriebseite / Lastseite (x=angetrieben)		2x / 4			
Antriebsräder	Durchmesser x Breite	mm	ø406 x 178			
Lasträder	Durchmesser x Breite	mm	ø285 x 100			
spez. Bodendruck	Antriebseite / Lastseite (fahrbereit mit Last)	N/cm²	330 / 330	340 / 340	350 / 350	360 / 375
Bereifung Elastikbandagen / Dimension						
Räder	Anzahl Antriebseite / Lastseite (x=angetrieben)		2x / 4			
Antriebsräder	Durchmesser x Breite	mm	ø457 x 203			
Lasträder	Durchmesser x Breite	mm	ø406 x 152			
spez. Bodendruck	Antriebseite / Lastseite (fahrbereit mit Last)	N/cm²	115 / 75	120 / 80	120 / 85	125 / 90
Lenkung / Bremse						
Lenkung	Mehrwegelenkung Standard 12-Lenkprogramme		elektrohydraulisch			
Betriebsbremse I	Aktivierung durch RÜchnahme Fahrpedal		regenerativ			
Betriebsbremse II	Aktivierung durch Betätigung Bremspedal		proportionale Gegenstrombremse			
Park-/Feststellbremse			elektromagnetisch gelüftete Federkraftbremse			
Arbeitsdruck	für Anbaugeräte	bar	185			

Hubmastdaten

EFY 20-35 Duplex (D)				
Hubhöhe	Bauhöhe			Freihub
	eingefahren	ausgefahren GT	ausgefahren BGTs	
h3	h1	h4	h4	h2
3500	2500	4280	4640	600
4000	2750	4780	5140	600
4500	3000	5280	5640	600
5000	3250	5780	6140	600
5500	3500	6280	6640	600
6000	3750	6780	7140	600

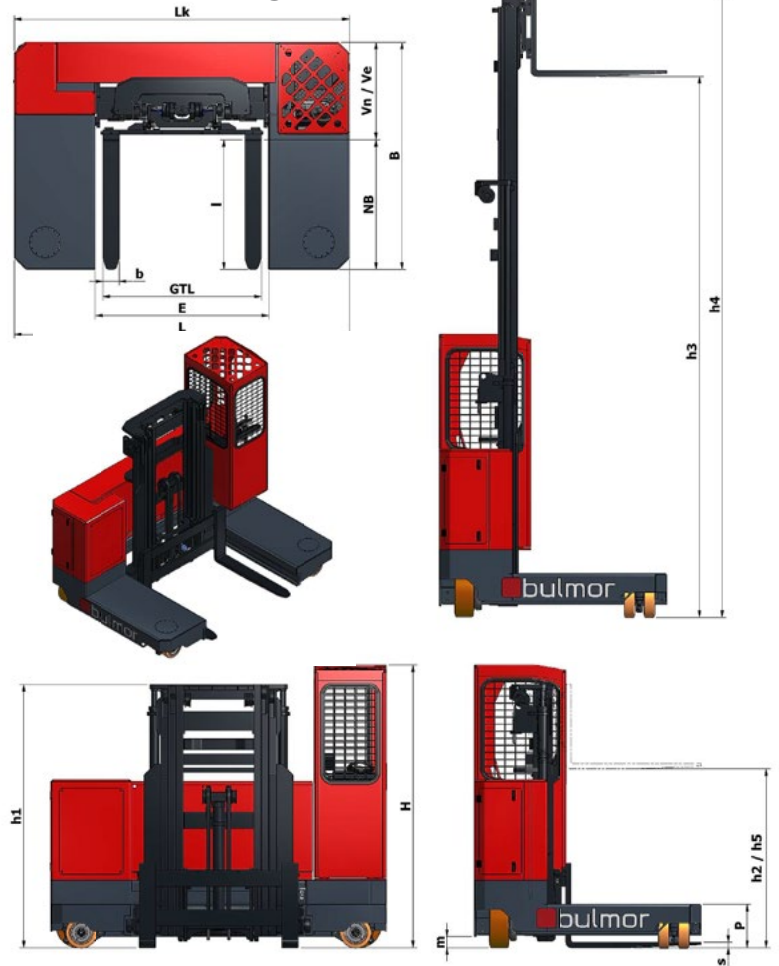
Duplex Vollfreihubmast					
Hubhöhe	Bauhöhe			Freihub	
	eingefahren	ausgefahren GT	ausgefahren BGTs	GT	BGTs
h3	h1	h4	h4	h5	h5
3500	2500	4280	4640	1720	1360
4000	2750	4780	5140	1970	1610
4500	3000	5280	5640	2220	1860
5000	3250	5780	6140	2470	2110
5500	3500	6280	6640	2720	2360
6000	3750	6780	7140	2970	2610

EFY 20-35 Triplex Vollfreihubmast (T)					
Hubhöhe	Bauhöhe			Freihub	
	eingefahren	ausgefahren GT	ausgefahren BGTs	GT	BGTs
h3	h1	h4	h4	h5	h5
5000	2420	5780	6140	1640	1280
5500	2587	6280	6640	1807	1447
6000	2754	6780	7140	1974	1614
6500	2921	7280	7640	2141	1781
7000	3088	7780	8140	2308	1948
7500	3255	8280	8640	2475	2115
8000	3422	8780	9140	2642	2282

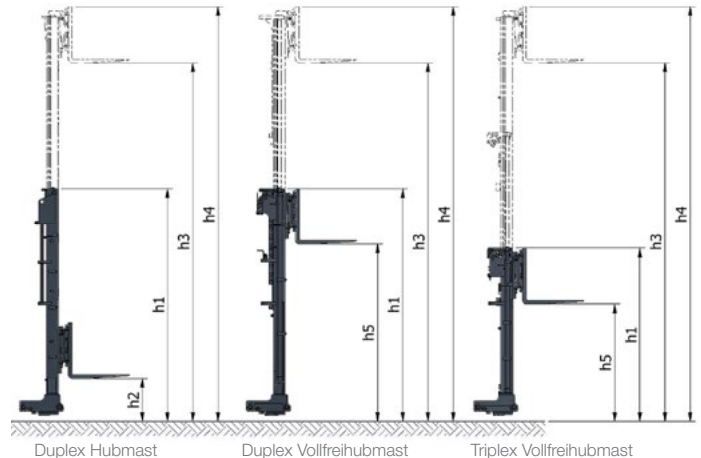
Gabelzinken

Type	Querschnitt	Nutzbreite		
		1200	1400	1600
EFY 20	b / s	125 / 45	125 / 45	150 / 45
EFY 25	b / s	125 / 45	150 / 45	150 / 45
EFY 30	b / s	150 / 45	150 / 45	150 / 50
EFY 35	b / s	150 / 50	150 / 50	150 / 50

Standard-Gabelträger



Hubmastmaße



TRAGKRÄFTE EFY 20 / EFY 25 / EFY 30 / EFY 35

Plattformbreite (mm)	Hubhöhe (mm)					
	3,5	4	4,5	5	5,5	6
1200	2000/2500/3000/3500	2000/2500//3000/3500	2000/2500/3000/3500	1840/2300/2760/3220	1680/2100/2530/2950	1530//1910/2290/2680
1400	2000/2500/3000/3500	2000/2500/3000/3500	2000/2500/3000/3500	1900/2380/2860/3340	1810/2270/2720/3180	1720/2150/2580/3020
1600	2000/2500/3000/3500	2000/2500/3000/3500	2000/2500/3000/3500	2000/2500/3000/3500	1910/2390/2870/3350	1830/2290/2750/3200
	6,5	7	7,5	8		
1200	1370/1720/2060/2400	1220/1520/1830/2130	a.A./a.A./a.A./a.A.	a.A./a.A./a.A./a.A.		
1400	1630/2040/2450/2860	1540/1920/2310/2700	1450/1810/2170/2540	1360/1700/2040/2380		
1600	1750/2180/2620/3060	1660/2080/2500/2910	1580/1970/2370/2770	1500/1870/2250/2620		



Leimbinder, Profile, Rohre, Blech- oder Holzplatten – unsere Maschinen bewegen alles was lang, schwer und sperrig ist.



Referenzen und Einsatzgebiete



Abbildungen können auch Sonderausstattungen enthalten, die nicht zum serienmäßigen Lieferumfang gehören. Änderungen von Konstruktions- und Materialmerkmalen sowie Aussehen und Lieferumfang vorbehalten.

**Leimbinder
Profile
Rohre
Stahl**

Unsere Maschinen bewegen alles was lang, schwer und sperrig ist. Für einen wirtschaftlichen und sicheren Umschlag Ihrer Güter.

Bulmor ist der lösungsorientierte Spezialist im Bereich Seitenstapler und Mehrwege-Seitenstapler. Die Qualität, Robustheit und Sicherheit unserer Produkte machen uns zu dem, was wir sind: ein zuverlässiger Premium Partner.

Die Maschinen werden auf den Kundenwunsch maßgeschneidert von Bulmor in der oberösterreichischen Zentrale konstruiert und produziert.

Die Seitenstapler und Mehrwege-Stapler bestechen durch Innovation, großen Kundennutzen, Langlebigkeit und höchste Verfügbarkeit. Sie sind zudem in den unterschiedlichsten Branchen, von Holz über Stahl bis Bau- und Kunststoff, weltweit einsetzbar.



- Seitenstapler
- Mehrwege-Seitenstapler
- Luftfahrtbodengeräte

Zentrale Österreich
Bulmor industries GmbH
Kickenau 1
A-4320 Perg

t +43 7262 58397-0
f +43 7262 52297-11
e info@bulmor.com

Niederlassung Deutschland
Bulmor Deutschland GmbH
Hurststraße 2
D-77815 Bühl

Niederlassung UK
Bulmor Lancer Ltd.
Chartmoor Road
Leighton Buzzard

