

↕ IRION LANCER JUMBO

 **bulmor**
strong sideloader solutions



Seitenstapler DQ 160-180

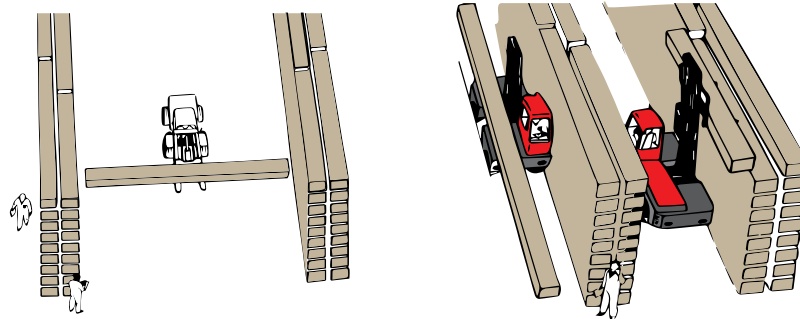
Technische
Informationen





Seitenstapler mit 16-18 Tonnen Hubkraft

Die großen Räder, der leistungsstarke Antrieb und das massive Hubgerüst sorgen für Kraftreserven bei außergewöhnlichen Einsätzen. Lasten bis 18 Tonnen werden mühelos, komfortabel und sicher bewegt. Haupteinsatzgebiete sind auch hier die Holz- und Stahlindustrie, aluminium-, kunststoff- oder auch metallverarbeitende Branchen.



EIGENSCHAFTEN

Hubkraft	16 bis 18 Tonnen
Motor	Diesel
Antrieb	Hydrostatisch
Plattformhöhe	1.650 mm
Plattformbreiten	ab 1.100 mm*
Hubhöhen	bis 8.000 mm



Enger Wenderadius durch nach innen versetztes Rad auch bei vollem Anschlag.

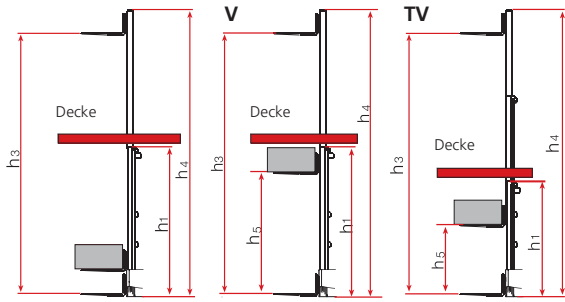


Massives Hubwerk



Große Serviceklappen für hohe Wartungsfreundlichkeit.

Seitenstapler DQ 160-180



Hubmasttabelle DQ-Heavy-Line-Seitenstapler 16-18 to.

Plattformbreite max. 2000 mm, breiter als 2000 mm auf Anfrage
 Bauhöhe eingefahren, Bauhöhe ausgefahren, Freihub

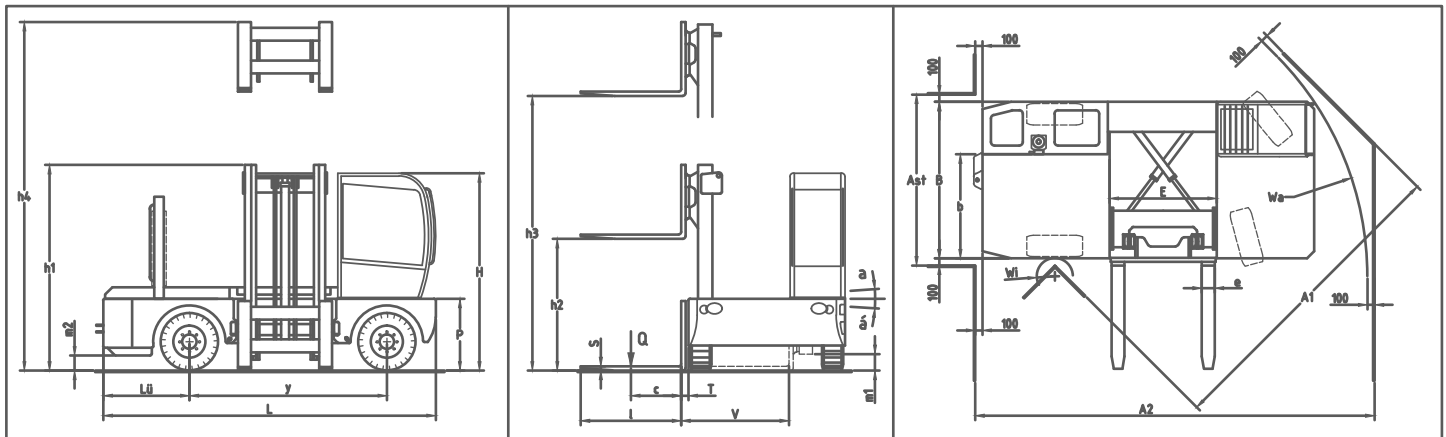
DQ 160-180 *

	Hubhöhe (h3)	Bauhöhe (h1)	Bh. Ausgef. (h4) **	Freihub (h5) **
Duplex-Mast ohne Freihub	4000	3600	5660	0
	4500	3850	6160	0
	5000	4100	6660	0
	5500	4350	7160	0
	6000	4600	7660	0
Duplex-Vollfreihubmast	4000	3700	5740	1960
	4500	3950	6240	2210
	5000	4200	6740	2460
	5500	4450	7240	2710
	6000	4700	7740	2960
Triplex-Vollfreihubmast	4500	3170	6240	1425
	5000	3330	6740	1585
	5500	3500	7240	1755
	6000	3670	7740	1925
	6500	3830	8240	2085
	7000	4000	8740	2255
	7500	4170	9240	2425
	8000	4330	9740	2585

* ... und baugleiche Typen
 ** ... mit Standard-Hubschlitten

TRAGKRÄFTE DQ 160 // DQ 180

Plattformbreite (mm)	Hubhöhe (mm)								
	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8
1200	16000/18000	15310/17260	14740/16580	14190/15910	13560/15250	13020/14610	12500/13980	11900/13440	11400/12840
1400	16000/18000	15670/17860	15110/17190	14480/16520	13930/15870	13400/15220	12810/14600	12300/13980	11720/13380
1600	16000/18000	15750/17950	15180/17280	14620/16600	14060/16020	13520/15370	12990/14720	12470/14180	11960/13560



Herstellerangaben und Ausführungsmerkmale

				Bulmor industries GmbH			
Kennzeichen	1	Hersteller		Bulmor industries GmbH			
	2	Type	Typenzeichen des Herstellers		DQ 160/16 (18)	DQ 180/16 (18)	
	3	Tragfähigkeit	Q	Hublast ohne Abstützung	t	16	18
	4	bei Lastschwerpunkt	c	Abstand	mm	800 (900)	800 (900)
	5	Fahrtrieb	Diesel, Treibgas, Elektro		Diesel		
	6	Lenkungsart	Sitzlenkung				
	7	Bereifung	V-Vollgummi, L-Luft, vorne/hinten		L / L	L / L	
	8	Räder	Anzahl vorne/hinten (X=angetrieben)		2/2X	2/2X	
Abmessungen	9	Hub	h3	Hub	mm	4000	4000
	10		h2	Normalfreihub	mm	kein	kein
	11	Gabelträger	Gabelverstellbereich		mm	400 - 1600	500 - 1600
	12	Gabelzinke	s/e/l		mm	100/200/1600 (1800)	100/250/1600 (1800)
	13	Neigung d. Hubger.	nach vorne/nach hinten		Grad	±4,5° (±3,8°)	±4,5° (±3,8°)
	14	Maße über alles	L	Gesamtlänge	mm	6900	6900
	15		B	Gesamtbreite	mm	2600 (2800)	2600 (2800)
	16		h1	Höhe, Hubgerüst eingefahren	mm	3600	3600
	17		h4	Höhe, Hubgerüst ausgefahren	mm	5660	5660
	18		H	Höhe über Schutzdach	mm	3630	3630
	19	Plattform	b	Nutzbreite	mm	1600 (1800)	1600 (1800)
	20		E	Rahmeneinschnitt	mm	1800	1800
	21		P	Ladehöhe (ohne Last)	mm	1650*	1650*
	22	Mastaus Schub	T	Gabelvorstand	mm	100	100
	23		V	seitl. Ausfahrweg	mm	1700 (1900)	1700 (1900)
	24	Überhanglänge	Lü		mm	1770	1770
	25	Wenderadius		Wa äußerer/Wi innerer	mm	7090 (7230) / 2270	7090 (7230) / 2270
26	Arbeitsgangbreite	Ast	für geradeausfahrt	mm	2800 (3000)	2800 (3000)	
27		A1	für Gang gleicher Breite bei 90° Kurve	mm	5690 (5830)	5690 (5830)	
28		A2	für 90° Wendung im Gang	mm	9060 (9200)	9060 (9200)	
Leistungen	29	Geschwindigkeiten		Fahren mit/ohne Hublast	km/h	24/25	22/25
	30			Heben mit 80% max. Last/ohne Hublast	m/s	0,2/0,25	0,2/0,25
	31			Senken mit/ohne Hublast	m/s	0,4/0,25	0,4/0,25
	32			Mast seitlich ausfahren	m/s	0,25	0,25
	33	max. Zugkraft			daN	8300	8300
34	max. Steigfähigkeit		mit/ohne Hublast	%	16/27	15/25	
Gew.	35	Eigengewicht	ohne Hublast		kg	28100 (28550)	29600 (30050)
	36	Achslast vorne	mit Hublast		kg	20200 (20330)	21800 (21430)
	37	Achslast hinten	mit Hublast		kg	23900 (24220)	25800 (26120)
Fahrwerk	38	Reifen	Anzahl vorne/hinten		Stk.	2/2	2/2
	39		Dimension vorne			16.00-25	16.00-25
	40		Dimension hinten			16.00-25	16.00-25
	41	Radstand	y		mm	4060	4060
	42	Spurweite	Mitte Reifen vorne/hinten		mm	2120/2120 (2320/2320)	2120/2120 (2320/2320)
	43	Bodenfreiheit	mit Hublast m1 unter Hubgerüst		mm	300	300
	44		mit Hublast m2 Mitte Radstand		mm	400	400
45	Betriebsbremse	vorne/hinten		hydr. Scheibenbremse / hydr.Vollscheibenbremse			
Antrieb	46	Feststellbremse	hinten		elektrohydraulisch		
	47	Batterie			Starterbatterie		
	48		Spannung/Kapazität		V/Ah	24/135	
	49	Verbrennungsmotor	Hersteller/Type		Perkins 1206E-E70TTA Common Rail		
	50		Nutzleistung nach DIN 70020		kW(PS)	186,5 (253,5)	
	51		Nenn Drehzahl		1/min	2200	
	52		Zylinderzahl/Hubraum (ccm)			6/7000	
	53	Getriebe	hydrostatisch				
	54	Kupplung	stufenlos				
	55	Standsicherheit	ISO 22915				

Technische Änderungen vorbehalten. * mit Holzplattform

01.05.2015 Rev.0



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



Referenzen und Einsatzgebiete



**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

