4- IRION LANCER JUMBO





Technische Informationen Mehrwege-Seitenstapler EMSII 40-45





Mehrwege-Seitenstapler mit einteiligem Rahmen

- Ideal bei hohen Hubhöhen Mast steht auch bei unebenen Böden senkrecht
- Bei hohen Hubhöhen kann Mastdurchbiegung durch Rahmenneigung ausgeglichen werden
- Hydraulisches System



Mehrwege-Seitenstapler EMSII 40-45

80V mit Vulkollan® Bereifung

Тур			EMSII 40	EMSII 45		
Tragfähigkeit	Q	kg	4000	4500		
Lastschwerpunkt	c bei NB = 1200		60	10		
Vorbaumaß mit GT	Vn (Nenn Vorbaumaß)	mm	85	50		
Vorbaumaß mit BGTs	Ve (Effektives Vorbaumaß)	mm	10	00		
Nutzbreite mit GT	NB = B - Vn	mm	12	00		
Nutzbreite mit BGTs	NB = B - Ve	mm	10:	50		
Mastvorschub mit GT	V = NB + 100	mm	131	00		
Maße über alles						
Länge über Rahmen	L	mm	310	00		
Länge über Kabine	Lk (Standard Kabine QK8x6,7)	mm	310	00		
Nutzbreite	NB von - bis	mm	800 -	2150		
Breite über Rahmen	B (NB = 800)	mm	16	50		
Arbeitsgangbreite	AST (B = 1650)	mm	18	50		
Plattformhöhe	P	mm	40	0		
Rahmeneinschnitt	E	mm	16	00		
Bodenfreiheit	m (unter Mast)	mm	10	0		
Höhe über Kabine	H (Standard Kabine QK8x6,7)	mm	26	20		
Hubhöhe	h3 (Nennhubhöhe)	mm	35	00		
Rahmenneigung	bei B = 1750 / 2150 / 2550	0	±1 / ±0,8	2 / ±0,67		
Horizontale Mastkorrektur	bei h3=6000 & B = 1750 / 2150 / 2550	mm	±110/±	85 / ±70		
Gabelträger						
Gabelträgerlänge GT	GTL	mm	1460			
Gabelabstand GT	AK - AK	mm	420 - 1460			
Gabelträgerlänge BGTs	GTL	mm	3800			
Gabelabstand BGTs	AK - AK	mm	420 - 3800			
Gabelträgerneigung	+ = auf / - = ab	0	±5°			
Gewichte						
Gewicht inkl. Batterie	B=1950; 3,5m Duplex; GT; 4PzS	kg	6000	6400		
Gewicht inkl. Batterie & Last		kg	10000	10900		
Standsicherheit	ISO 22915-7		ja	1		
Batterie						
Spannung		V	8)		
Kapazität		Ah	620 /	775		
Antrieb						
Fahrmotor	AC - Drehstromtechnik	kW	2 ×	.7		
Arbeitshydraulik		kW	2 x	12		
Bereifung Vulkollan® / Dime	ension					
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	365 / 400	370 / 420		
Lenkung / Bremse						
Lenkung	Mehrwegelenkung Standard 12-Lenkprogramme		elektrohy	draulisch		
Betriebsbremse I	Aktivierung durch Rüchnahme Fahrpedal		regen	erativ		
Betriebsbremse II	Aktivierung durch Betätigung Bremspedal		proportionale Gegenstrombremse			
Park-/Feststellbremse			elektromagnetisch gelüftete Federkraftbremse			
Arbeitsdruck	für Anbaugeräte	bar	18	5		
			-			

Mehrwege-Seitenstapler EMSII 40-45

80V mit Elastik Bereifung

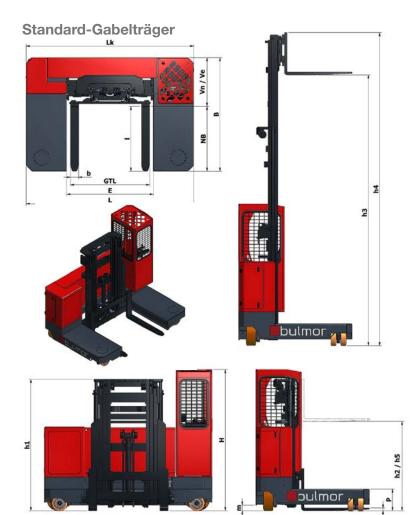
Тур			EMSII 40	EMSII 45	
Tragfähigkeit	Q	kg	4000	4500	
Lastschwerpunkt	c bei NB = 1200	mm	60		
Vorbaumaß mit GT	Vn (Nenn Vorbaumaß)	mm	85		
Vorbaumaß mit BGTs	Ve (Effektives Vorbaumaß)	mm	10		
Nutzbreite mit GT	NB = B - Vn	mm	1200		
Nutzbreite mit BGTs	NB = B - Ve	mm	1050		
Mastvorschub mit GT	V = NB + 100	mm	1300		
Maße über alles	1.2.1.100		10		
Länge über Rahmen	L	mm	33	20	
Länge über Kabine	Lk (Standard Kabine QK8x6,7)	mm	33		
Nutzbreite	NB von - bis	mm	800 -		
Breite über Rahmen	B (NB = 800)	mm	16		
Arbeitsgangbreite	AST (B = 1650)	mm	18		
Plattformhöhe	P	mm	50		
Rahmeneinschnitt	E	mm	16		
Bodenfreiheit	m (unter Mast)	mm	10		
Höhe über Kabine	H (Standard Kabine QK8x6,7)	mm	26:		
Hubhöhe	h3 (Nennhubhöhe)	mm	35		
Rahmenneigung	bei B = 1750 / 2150 / 2550	0	±1.15 / ±0.		
Horizontale Mastkorrektur	bei h3=6000 & B = 1750 / 2150 / 2550	mm	±120/±		
Gabelträger	DG110=0000 & D = 1700 / 2100 / 2000	111111	±1207 ±	507 ±10	
Gabelträgerlänge GT	GTL	mm	1460		
Gabelabstand GT	AK - AK	mm	420 - 1460		
Gabelträgerlänge BGTs	GTL	mm	4200		
Gabelabstand BGTs	AK - AK	mm	420 - 4200		
Gabelträgerneigung	+ = auf / - = ab	0	±5°		
Gewichte					
Gewicht inkl. Batterie	B=1950; 3,5m Duplex; GT; 4PzS	kg	6200	6550	
Gewicht inkl. Batterie & Last		kg	10200	11050	
Standsicherheit	ISO 22915-7	1.9	ja		
Batterie			,		
Spannung		V	8)	
Kapazität		Ah	620 /		
Antrieb			323.		
Fahrmotor	AC - Drehstromtechnik	kW	2 >		
Arbeitshydraulik		kW	2 x		
Elastikbandagenbereifung /	/ Dimension				
Räder	Anzahl Antriebseite / Lastseite (x=angetrieben)			/ 4	
Antriebsräder	Durchmesser x Breite	mm	0457 x 203		
Lasträder	Durchmesser x Breite	mm	Ø406 x 152		
spez. Bodendruck	Antriebseite / Lastseite (fahrbereit mit Last)	N/cm ²	130 / 100	135 / 115	
Lenkung / Bremse					
Lenkung	Mehrwegelenkung Standard 12-Lenkprogramme		elektrohy	draulisch	
Betriebsbremse I	Aktivierung durch Rüchnahme Fahrpedal				
			regenerativ proportionale Gegenstrombremse		
Betriebsbremse II	Aktivierung durch Betätigung Bremspedal		proportionale Ge	genstrombremse	
Betriebsbremse II Park-/Feststellbremse	Aktivierung durch Betätigung Bremspedal		proportionale Ge		

Hubmastdaten

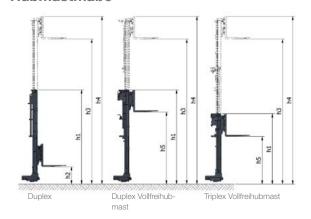
EMSII 40-45 Duplex (D)							
Hubhöhe	eingefahren	ausgefahren GT	ausgefahren BGTs	Freihub			
h3	h1	h4	h4	h2			
3500	2600	4280	4640	600			
4000	2850	4780	5140	600			
4500	3100	5280	5640	600			
5000	3350	5780	6140	600			
5500	3600	6280	6640	600			
6000	3850	6780	7140	600			

EMSII 40-45 Duplex Vollfreihubmast (V)								
		Bauhöhe	Freihub					
Hubhöhe	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			

EMSII 40-45 Triplex Vollfreihubmast (T)							
		Bauhöhe	Freihub				
Hubhöhe	eingefahren	ausgefahren GT	ausgefahren BGTs	GT	BGTs		
h3	h1	h4	h4	h5	h5		
5000	2430	5780	6140	1650	1290		
5500	2597	6280	6640	1817	1457		
6000	2764	6780	7140	1984	1624		
6500	2931	7280	7640	2151	1791		
7000	3098	7780	8140	2318	1958		
7500	3265	8280	8640	2485	2125		
8000	3432	8780	9140	2652	2292		



Hubmastmaße



			TRAGKRÄFTE EMSII 40 / EMSII 45							
Plattform-					Hul	bhöhe (mr	n)			
breite (mm)	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8
1200	4000/4500	3860/4350	3730/4200	3600/4050	3460/3900	3330/3740	3200/3600	a.A.	a.A.	a.A.
1400	4000/4500	3880/4370	3770/4240	3650/4110	3540/3980	3420/3850	3310/3720	3190/3590	3080/3460	a.A.
1600	4000/4500	4000/4500	3870/4350	3740/4200	3610/4060	3480/3910	3340/3760	3210/3620	3080/3470	2960/3330

Gabelzinken

Time	Quer-		Nutzl	oreite	
Туре	schnitt	1000	1200	1400	1600
EMSII 40	b/s	150 / 45	150 / 50	150 / 50	180 / 50
EMSII 45	b/s	150 / 45	150 / 50	180 / 50	150 / 60



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