



part of the group  
**bulmor**



## KOMPAKTSTAPLER & SONDERFAHRZEUGE

Schwere Lasten - schnell und sicher bewegen



# Typisch BULMOR

Die Maschinen aus der BULMOR Gruppe stehen für Kraft und Robustheit, aber auch Effizienz und Intelligenz.

In jeder Maschine stecken Innovationsgeist und die Gene jahrzehntelanger Erfahrung im Staplerbau. Mit dieser Stärke, gepaart mit modernem technischen Know-how von heute, **bauen wir smarte Lösungen für starke Einsätze.**

**BULMOR industries GmbH**  
Kickenau 1  
A-4320 Perg

t +43 7262 58397-0  
e info@bulmor.com  
www.bulmor.com

**BULMOR Lancer Ltd.**  
Chartmoor Road  
Leighton Buzzard  
UK-LU7 4GW Beds

t +44 1525 378 000  
e info@bulmor.com  
www.bulmor-lancer.com

**Votex Bison**  
Material Handling B.V.  
Croy 30  
NL-5653 LD Eindhoven

t +31 40 2263 219  
e info@votex-bison.com  
www.votex-bison.com

**BULMOR Sonderfahrzeuge GmbH**  
MKF Kompaktstapler & Sonderfahrzeuge  
August-Horch-Straße 43  
D-56751 Polch

t +49 2654 881322  
e info-bsf@bulmor.com  
www.bulmor.com/bsf

[www.bulmor.com](http://www.bulmor.com)

### **Stark.**

Hohe Tonnagen in  
kompakter Bauweise

### **Effizient.**

Gleichbleibende Leistung  
bei jedem Antrieb

### **Intelligent.**

Kundenspezifische,  
individuelle Produktion



part of the group  
**bulmor**

Typisch BULMOR: Wo andere eine schwere Last sehen, sehen wir eine Lösung.



## Sonderlösungen für Schwertransporte

### ANBAUARTEN

- Klammer
- Zange
- Drehgerät
- Dorn
- Pantograph
- angehängter Kran
- Elektromagnet

### Alle Antriebsarten

Abgasbereinigte Dieselstapler oder Elektrostapler: dank smarterer Technologie haben auch die hydrostatischen-Antriebe die gleichen Leistungsparameter wie Fahrzeuge mit Verbrennungsmaschinen.

### Kompakte Bauweise für jede Art von Platzmangel

Maximale Kraftentwicklung bei kompakter, wendiger und dynamischer Fahrweise. Gemeinsam entwickeln wir mit Ihnen Ihr Wunschfahrzeug nach Ihren Bedürfnissen.

### Für jede Industrie einsetzbar



### Individuelle Konstruktionen

Je nach Kundeneinsatz werden die Bulmor Sonderfahrzeuge individuell konstruiert und produziert - dabei liegt der Schwerpunkt immer auf Stärke und kompakter Bauweise.



### Für Einsätze in der Schwerindustrie

Ob Papierindustrie, Gießereibetrieb oder Stahlindustrie - wo schwere Lasten auf engsten Räumen transportiert werden, spielt ein Bulmor seine Stärke aus.



### Mit intelligenten Ausführungen

Bulmor Sondermaschinen ist darauf spezialisiert, kundenspezifisch zu produzieren. Individuelle Einzelanfertigungen mit smarten Anbauarten zählen dabei zu unseren täglichen Herausforderungen.



### VIELSEITIGE LÖSUNGEN



### Einzelanfertigungen der Sonderklasse bis 80 Tonnen

ELEKTROKOMPAKTSTAPLER	CS100E	CS130E	CS160E	CS180E	CS220E	CS250E
Hubkraft kg	10 000	13 000	16 000	18 000	22 000	25 000
Lastschwerpunkt	600	600	600	600	900	900
Fahrtrieb	Elektro-Hydraulisch	Elektro-Hydraulisch	Elektro-Hydraulisch	Elektro-Hydraulisch	Elektro-Hydraulisch	Elektro-Hydraulisch
Maß von mitte Rad zur Gabelvorderkante	580	750	800	850	850	850
Radstand	2200	2500	2800	3200	3900	3900
Geschwindigkeit in Km/h	12 km/h	12 km/h	12 km/h	12 km/h	12 km/h	12 km/h
Mastneigung nach vorne/nach hinten	+5°/-5°	+5°/-5°	+5°/-5°	+5°/-5°	+5°/-5°	+5°/-5°
Höhe Hubgerüst eingefahrten h1	2800	2800	3000	3000	3200	3200
Hub	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Abmessung (L x B x H)	3200x1550x2800	3650x1720x2800	3900x1800x3000	4200x2150x3000	4290x2200x3200	4950x2500x3200
Wenderadius	3000	3500	3900	4200	4500	5000
Gesamtgewicht	17630	21400	23900	25140	28920	37810
Achslast vorne ohne Hublast/mit Hublast	15200/24950	18890/31570	21490/37090	20790/36870	25270/46060	34580/59120
Achslast hinten ohne Hublast/mit Hublast	9080/2680	10890/2840	12350/2910	14890/6270	17230/4860	19920/4690
Bereifung	SE/Bandage	SE/Bandage	SE/Bandage	Bandage/Vulkosoft	Bandage/Vulkosoft	Bandage/Vulkosoft
Reifengröße vorne	840/356-559 840/406-559	465/55-20 40/16-30	40/16-30	40/20-30	40/20-30	40/20-30
Reifengröße hinten	315/45-12 559/254-406 28x10x22	355/50-20 840/356-559	355/50-20 840/356-559	355/50-20 840/406-559	840/406-559	840/406-559
Räder Anzahl vorne/hinten	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2
Spurmittenabstand	1150	1315	1450	1450	1580	1580
Antriebsmotor	2 x 28 kw	2 x 28 kw	2 x 28 kw	2 x 28 kw	2 x 28 kw	2 x 28 kw
Antriebsbatterie	80V, 7 PzS, 1085Ah	80V, 8 PzS, 1245Ah	80V, 10 PzS, 1550Ah	80V, 10 PzS, 1550Ah	80V, 10 PzS, 1550Ah	80V, 10 PzS, 1550Ah
Kabinen	Offene oder Vollkabine BxTxH 1200x1350x1600	Offene oder Vollkabine BxTxH 1400x1400x1600 (Optionen auf Anfrage	Offene oder Vollkabine BxTxH 1400x1400x1600 (Optionen auf Anfrage	Offene oder Vollkabine BxTxH 1400x1400x1600 (Optionen auf Anfrage	Offene oder Vollkabine BxTxH 1400x1400x1600 (Optionen auf Anfrage	Offene oder Vollkabine BxTxH 1400x1400x1600 (Optionen auf Anfrage
Masttyp	simplex/duplex/triplex					



DIESELKOMPAKTSTAPLER	CS100D	CS130E	CS160D	CS180D	CS220D	CS250D
Hubkraft	10 000	13 000	16 000	18 000	22 000	25 000
Lastschwerpunkt	600	600	600	600	900	900
Fahrtrieb	Diesel - Hydraulisch	Diesel - Hydraulisch	Diesel - Hydraulisch	Diesel - Hydraulisch	Diesel - Hydraulisch	Diesel - Hydraulisch
Maß von mitte Rad zur Gabelvorderkante	540	750	800	850	850	850
Radstand	2245	2500	2800	3200	3900	3900
Geschwindigkeit in Km/h	12 km/h	12 km/h	12 km/h	12 km/h	12 km/h	12 km/h
Mastneigung nach vorne/nach hinten	+5°/-5°	+5°/-5°	+5°/-5°	+5°/-5°	+5°/-5°	+5°/-5°
Höhe Hubgerüst eingefahren h1	2800	2800	3000	3000	3200	3200
Hub	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Abmessung (L x B x H)	3200x1550x2800	3650x1720x2800	3900x1800x3000	4200x2150x3000	4290x2200x3200	4305,5x2500x3200
Wenderadius	3000	3500	3900	4200	4500	5000
Gesamtgewicht	13470	22500	23750	24230	29430	32 080
Achslast vorne ohne Hublast/mit Hublast	11660/21420	18000/30540	20990/36270	21710/38930	26320/47430	28520/52460
Achslast hinten ohne Hublast/mit Hublast	7720/2050	10110/2800	12260/3460	12160/3290	16640/3990	19840/4620
Bereifung	SE/Bandage	SE/Bandage	SE/Bandage	Bandage/Vulkosoft	Bandage/Vulkosoft	Bandage/Vulkosoft
Reifengröße vorne	840/356-559 355/45-15 355/50-20	840/356-559 840/350-559 355/50-20	465/55-20 40/16-30	465/55-20 40/20-30	40/20-30	40/20-30
Reifengröße hinten	315/45-12 355/45-15 28x10x22	355/50-20 28/12-22 840/356-559	355/50-20 840/356-559	920/400-670 840/406-559	920/400-670 840/406-559	920/400-670 840/406-559
Räder Anzahl vorne/hinten	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2
Spurmittenabstand	1150	1315	1450	1450	1580	1580
Verbrennungsmotor Hersteller	Deutz 3,6L ohne AdBlue, ohne SCR nur DPF	Deutz 3,6L mit AdBlue und SCR	Deutz 3,6L mit AdBlue und SCR	Deutz 3,6L mit AdBlue und SCR	Deutz 4,1 anschließend 3,9L	Deutz 6,1L
Motorleistung	55kW	75kW	75kW	75kW	115kW	170kW
Kabinen	Offene oder Vollkabine BxTxH 1200x1350x1600	Offene oder Vollkabine BxTxH 1400x1400x1600 (Optionen auf Anfrage	Offene oder Vollkabine BxTxH 1400x1400x1600 (Optionen auf Anfrage	Offene oder Vollkabine BxTxH 1400x1400x1600 (Optionen auf Anfrage	Offene oder Vollkabine BxTxH 1400x1400x1600 (Optionen auf Anfrage	Offene oder Vollkabine BxTxH 1400x1400x1600 (Optionen auf Anfrage
Masttyp	simplex/duplex/triplex					