

*Der Partner in  
Ihrer Nähe*



**HEDEMANN**  
Gabelstapler

Seitenstapler | Materialumschlag von langen Gütern

CAVAION SIDELOADERS  
**BAUMANN**   
**ROSSO**®  
the art of working sideways

## EFQ 50 LL

5 TONNEN TRAGKRAFT  
80V AC Technologie

Kurzer Rahmen  
Optimale Gewichtsverteilung  
Hohe Resttragkräfte  
Baumann Pendelsystem für sichere Lastaufnahme



**HEDEMANN**  
Gabelstapler

Hedemann GmbH  
Oldenburger Straße 28  
D-26639 Wiesmoor

Tel.: +49 (0) 49 44 / 14 50  
Mail: [kontakt@hedemann-stapler.de](mailto:kontakt@hedemann-stapler.de)  
Web: [www.hedemann-stapler.de](http://www.hedemann-stapler.de)

*Der Partner in  
Ihrer Nähe*

**Hedemann GmbH**  
**Oldenburger Straße 28**  
**D-26639 Wiesmoor**  
**Tel.: +49 (0) 49 44 / 14 50**  
**Mail: kontakt@hedemann-stapler.de**  
**Web: www.hedemann-stapler.de**



**HEDEMANN**  
*Gabelstapler*

**MODELL EFQ 50 LL**

Technische Daten			
Hublast	Q	Kg	5000
Schwerpunktabstand	C	mm	600/700
Gabellänge	l	mm	1200/1400
Zinkenbreite	b	mm	200
Zinkendicke	s	mm	60
Fahrtrieb (Art)			Elektro
Lenkungsart			Hydrostatisch
Bereifungsart			Luftbereifung
Abmessungen			
Gesamtlänge	L	mm	4400
Gesamtbreite	B	mm	1950/2150
Bauhöhe eingefahren*	h1	mm	2850
Bauhöhe ausgefahren*	h4	mm	4880
Kabinehöhe	H	mm	2630
Maximalhub (1)	h3	mm	4000
Freihub	h2	mm	600
Neigung auf/ab		°	1200±3.45/1400±2.83
Plattformhöhe (3)	P	mm	865
Plattformbreite (2)	N	mm	1200/1400
Ausfahrweg seitlich	F	mm	1300/1500
Lastabstand max.	x	mm	100
Rahmeneinschnitt	E	mm	1370
Zinkenabstand max.	d	mm	1300
Wenderadius innen	R	mm	385
Wenderadius aussen	W	mm	4147/4272
Arbeitsgangbreite	A	mm	2297/2500
Gangbreite	G	mm	4038/4195
Leistung			
Fahren mit/ohne Last		Km/h	15/18
Heben mit/ohne Last		m/s	0.32/0.43
Senken mit/ohne Last		m/s	0.38/0.34
Ausfahrgeschwindigkeit		m/s	0.25
Zugkraft am Haken max.		kN	22
Steigvermögen mit/ohne Last		%	15
Gewicht			
Eigengewicht		Kg	8500
Achslast max. vorn		Kg	6500
Achslast max. hinten		Kg	7050
Fahrwerk			
Reifen (Anzahl) vorn/hinten			2/2
Reifen Nenngrösse		Zoll	250-15
Reifen Aussendurchmesser		mm	735
Radstand	Y	mm	2540
Spurweite vorn	Sp1	mm	1200=1625 / 1400=1825
Spurweite hinten	Sp2	mm	1200=1645 / 1400=1845
Bodenfreiheit	Unter Hubgerüst	mm	120/200
Betriebsbremse (Fuß)	hydraulisch		auf die Vorderachse
Feststellbremse	hydraulisch		auf die Antriebsräder
Antrieb			
Batterieart	EPZS	80v	7EPzS
Batteriekapazität		A	875
Fahrmotoren (S2 06' - S3 70%)	Anzahl		2 x 10 kW
Fahrschaltung	Schaltart	Hand/Hebe.	Hand
Schaltstufen	Vor/Rückw.		Stufenlos/Direkt
Steuerung	Mosfet	Inverter	AC
Hubmotor			22 kW S2 30min

\*4000mm Duplex-standardmast ST

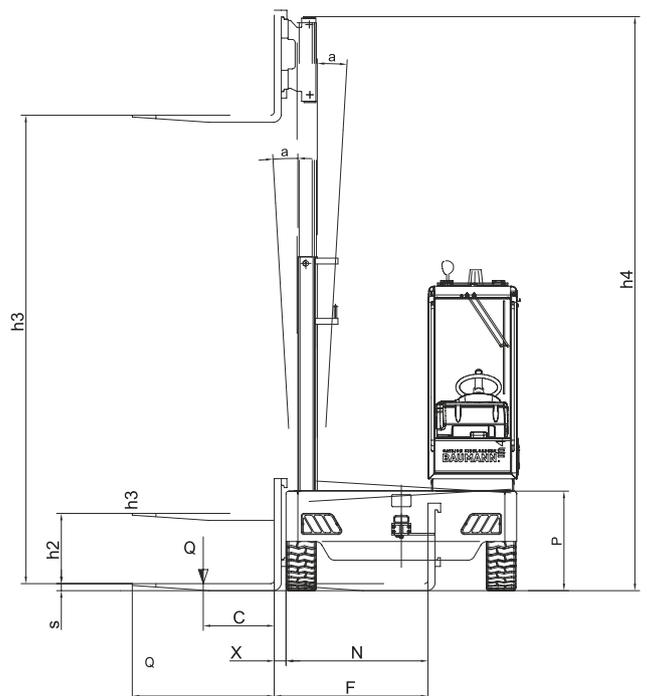
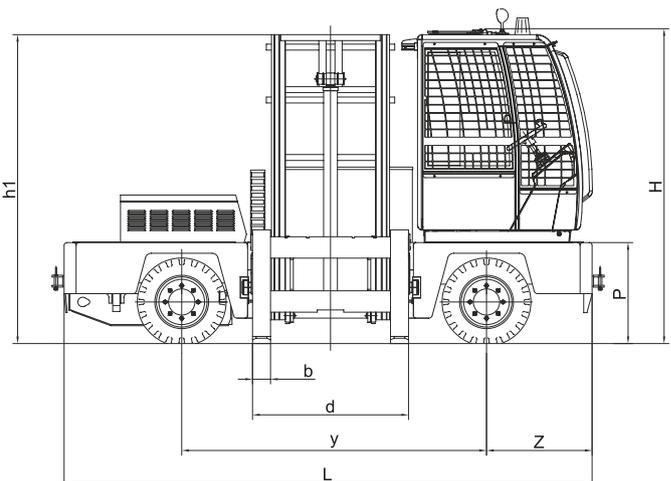
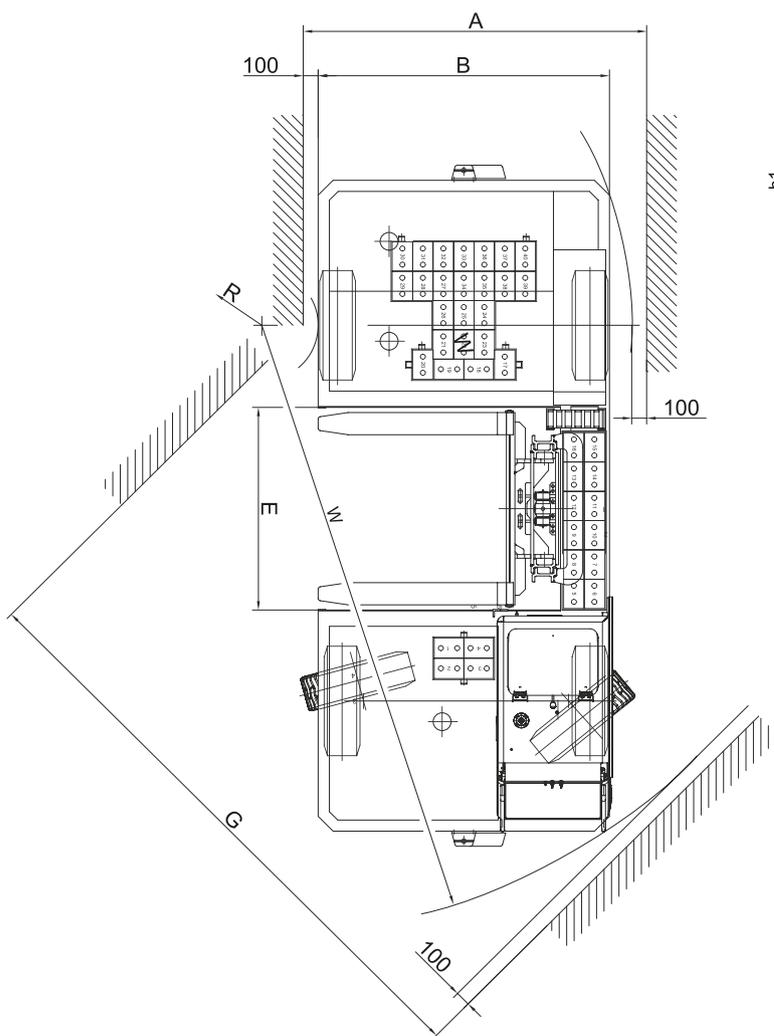
*Der Partner in  
Ihrer Nähe*

**Hedemann GmbH**  
 Oldenburger Straße 28  
 D-26639 Wiesmoor  
 Tel.: +49 (0) 49 44 / 14 50  
 Mail: kontakt@hedemann-stapler.de  
 Web: www.hedemann-stapler.de



**HEDEMANN**  
 Gabelstapler

EFQ 50 LL	Hubhöhe H3 mm	Bauhöhe eingefahren H1 mm	Bauhöhe ausgefahren H4 mm	Freihub H2 mm
Duplex - standardmast ST	3300	2500	4180	600
	4000	2850	4880	600
	4500	3100	5380	600
	5000	3350	5880	600
	5500	3600	6380	600
	6000	3850	6880	600
Duplex - Sonderfreihubmast SFH	3300	2500	4180	1620
	4000	2850	4880	1970
	4500	3100	5380	2220
	5000	3350	5880	2470
	5500	3600	6380	2720
	6000	3850	6880	2970
Triplex - Freihubmast TR	4500	2350	5380	1470
	5100	2550	5980	1670
	5400	2650	6280	1770
	5700	2750	6580	1870
	6000	2850	6880	1970
	6300	2950	7180	2070
	6600	3050	7480	2170
	6900	3150	7780	2270
	7200	3250	8080	2370



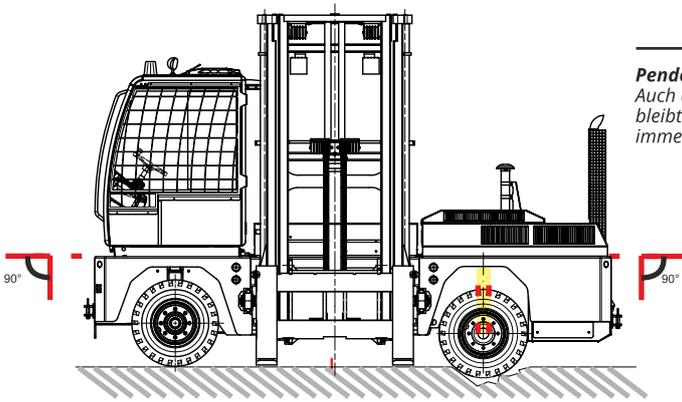
**Neuigkeiten?** Der EFQ 50 LL ist Renner seit vielen Jahren und der perfekte Seitenstapler für alle Kunden, die einen leisen und effizienten Seitenstapler für die Einzelschicht suchen. Jetzt auch mit neuer ergonomischer Kabine und Joystick-Bedienung wird das höchste Niveau an Einsatzzeiten und Rundumsicht erreicht.

CAVAION SIDELOADERS  
**BAUMANN**  
 ROSSO

Der Partner in  
Ihrer Nähe



**HEDEMANN**  
Gabelstapler



**Pendelsystem für sichere Lastaufnahme:**  
Auch auf unebenen Bodenverhältnissen  
bleibt die Plattform und somit auch die Last  
immer waagrecht.



## Baumann ist Synonym für Innovation, Produktivität und Zuverlässigkeit.

### **Baumann ist Synonym für Innovation, Produktivität und Zuverlässigkeit.**

Robuste Rahmen in Kombination mit Hubmasten hergestellt mit spezifischen Seitenstapler-Profilen erklären einen wesentlichen Teil der hohen Kunst des seitlichen Arbeitens, sowie die jahrzehntelange weltweite Technik-Dominanz der Baumann-Seitenstapler.

Sicherheit, Produktivität und Gesamtkostenoptimierung stehen bei Baumann nicht in Konflikt und sind erklärte Ziele die kontinuierlich und beständig erreicht werden.

Unser VRS-System (variable reach system), das prämierte und patentierte Ausfahrssystem, ist eines der größten Seitenstapler-Erregenschaften der letzten Jahrzehnte. Wir wurden fünfmal von der renommierten Fork Truck Association für die Auszeichnung Excellence Awards nominiert. Das ist ein Beweis für die Qualität unserer VRS-Systeme und den Umweltpreis

ausgezeichnet. Außerdem haben wir den prestigie-Preis Watt d'Or des schweizer Umweltamtes gewonnen.

Kundenwünsche werden gerne aufgenommen, da ein straff organisiertes Baukastensystem die Fertigung von Einzelstücken immer wieder replizierbar macht. Kundendienstunterstützung für unser weltweites von Baumann ausgebildete Händlernetz, das über unser Baumann Online System in Echtzeit mit dem Werk in Verbindung steht, garantiert maximale Lebensdauer und Einsatzzeiten der Seitenstapler.

Ergonomie, Rundumsicht und Komfort werden allen Baumann-Seitenstapler-Fahrern geboten.

Baumann ist seit nun mehr als 50 Jahren die perfekte Kombination aus Innovation, Produktivität und Zuverlässigkeit.

© BAUMANN S.r.l. Technische Änderungen vorbehalten. Einige Bilder zeigen Zusatzausstattung die nicht als Standard erhältlich ist.



**HEDEMANN**  
Gabelstapler

Hedemann GmbH  
Oldenburger Straße 28  
D-26639 Wiesmoor

Tel.: +49 (0) 49 44 / 14 50  
Mail: [kontakt@hedemann-stapler.de](mailto:kontakt@hedemann-stapler.de)  
Web: [www.hedemann-stapler.de](http://www.hedemann-stapler.de)