

Produktbeschreibung

5.2 Produktspezifikation

⇒ Hier werden technische Eckdaten des Produktes und Anforderungen an die Nutzungsbedingungen vermittelt.

Auftragsbestätigung Nr.:	27002112	Maschinen Nr.:	2003646
Ihre Bestellung:	4500104472	Datum:	29.11.2013
Kundennummer:	30044579	Unser Zeichen:	VL/TF/MS/SG
Seite 1 von 3			

TECHNISCHE SPEZIFIKATION

5. Änderung gekennzeichnet mit Änderungsindex /5 (13.11.2013)

1 Stück	
Genkinger-HUBTEX	Quersitz-Hochhubwagen
	Typ EFP 90/23-So. in 48 Volt-Ausführung
	gemäß Freigabezeichnung AZ13-7480 B
	/4

Einsatzbedingungen

Lastgut	Furnierschichtholzstapel	
Lastabmessungen Länge	1900 – 2800 mm	
	Breite	2100 mm
	Höhe	1600 mm
Lastaufnahme	quer	
Lichte Unterfahrhöhe/Einfahrbreite	270 / 1750 mm	/1
Höhe Oberkante Kettenförderer	550 mm	
Masse Füße Kettenförderer	siehe DXF-File von Kunde	
Störkonturen am Kettenförderer	siehe DXF-File von Kunde	
Bodenverhältnisse	guter, ebener Betonfußboden	
Steigungen/Gefälle	keine	
Einsatzsatzprofil	1. Schicht-Betrieb	
Betriebsstunden	max. 1000 pro Jahr	
Umgebungstemperatur	5 – 30 ° C	
Tragfähigkeit bei Lastschwerpunkt 1050 mm	9000 kg	
Hubbereich der Gabelzinken	350 – 2300 mm	
Mono-Hubmast S8 mit einem innenliegendem Zylinder		
Bauhöhe eingefahren h1	3042 mm	/2
Bauhöhe ausgefahren h4	3075 mm	/2
Höhe Oberkante Fahrerschuttdach	2808 mm	/4
FEM-Gabelträger für manuelle Zinkenverstellung, Breite GTL	1650 mm	/3
Verstellbereich über den äußeren Gabelzinken NB	700 - 1600 mm	/3
mit Rastermassen über den äußeren Gabelzinken bei	1600 mm	/3
3. Gabelzinke	mittig	/3
Sonderhubeinheit mit 3 Gabelzinken		
Gabelzinkenlänge	2100 mm	
Gabelzinkenbreite	200 mm	
Gabelzinkenhöhe	70 mm	
Breite über den äußeren Gabelzinken	1600 mm	
3. Gabelzinke	mittig	
Lastschwerpunkt-Abstand	1050 mm	
Trittstufe/Einstiegshöhe	260 / 600 mm	/2
Sitzhöhe	1128 mm	/2
Vorbaumass L2	1458 mm	/2
Gerätebreite am Antriebsrahmen/Fahrwerk/Gabelträger	1260 / 1700 / 1650 mm	/2
Gerätelänge	3638 mm	/2
Wenderadius Wa	2850 mm	/2

Auftragsbestätigung Nr.:	27002112	Maschinen Nr.:	2003645
Ihre Bestellung:	4500104472	Datum:	29.11.2013
Kundennummer:	30044579	Unser Zeichen:	VL/TF/MS/SG
		Seite 2 von 3	

Breitspurfahrwerk

Lichte Weite zwischen dem Fahrwerk	1100 mm	
Äussere Breite über dem Fahrwerk	1700 mm	(bitte beachten)
Fahrwerkshöhe	250 mm	
2 x Zwilling -Laufräder Polyurethan	250 x 120 mm	/2
Pendelantrieb, Antriebsrad und Lenkrolle auf Wippe pendelnd gelagert für optimierte Lastverteilung und verbesserte Traktion auf unebenem Untergrund		
Antriebsrad mit Polyurethanbelag ☺	406 mm	/2
eine seitliche Zwilling -Lenkrolle mit Polyurethanbelag ☺	250 mm	/2
Drehstrom-Fahrmotor	5,0 kW	/2
Drehstrom-Lenkmotor	0,4 kW	
Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last	3,5 / 4,0 km/h	

Bedienung

Ergonomischer Bedienerplatz mit		
* gepolstertem Komfort-Fahrersitz		
* neigungsverstellbarer Fußauflage		
* Drehschalter für stufenloses und feinfühliges Fahren		
* Wippschalter für feinfühliges Heben und Senken (Prop-Ventiltechnik)		/1
* Signalhorn		
* Sicherheits-Fußschalter		
* elektrische Servolenkung mit Radstandsanzeige		
(Lenkung sinngemäß entgegen Gabelrichtung)		
Multifunktionsanzeige zum Anzeigen von		
* Batteriezustand	* Betriebsstunden	
* Wartungsintervallen	* Fehlermeldungen	
Automatische Langsamfahrt bei niedrigem Batteriestand		
NOT-Aus Taster		
Komfortabler Einstieg durch Trittstufe		

Steuerung

Energiesparende MOS-FET Fahrsteuerung AC-1 mit proportionaler Geschwindigkeitsregelung und Energierückgewinnung beim Abbremsen;
Lenksteuerung EPS-AC-0

Produktbeschreibung

Auftragsbestätigung Nr.:	27002112	Maschinen Nr.:	2003645
Ihre Bestellung:	4500104472	Datum:	29.11.2013
Kundennummer:	30044579	Unser Zeichen:	VL/TF/MS/SG
		Seite 3 von 3	

Elektro-hydraulische Hubeinrichtung

Hochdruck-Pumpe mit kräftigem 8,0 kW -Hauptstrom-Motor		/5
Batteriekasten mit Rollenbahn und Batteriestecker REMA 320 A (74300550)		
Inklusive einer Antriebsbatterie (417013030)	48 Volt 3EPzS 465 Ah	
mit Wasserbefüllsystem	AQUAMATIC	
und Elektrolythumwälzung	EUW	
Trogabmessungen (B x T x H)	832 x 415 x 784 mm	
Sowie separatem Ladegerät (74301123) D400 G48/60 B25-FP EUW, Ladezeit 8 h		
Inklusive einer Wechselbatterie (417013030)	48 Volt 3EPzS 465 Ah	
mit Wasserbefüllsystem	AQUAMATIC	
und Elektrolythumwälzung	EUW	

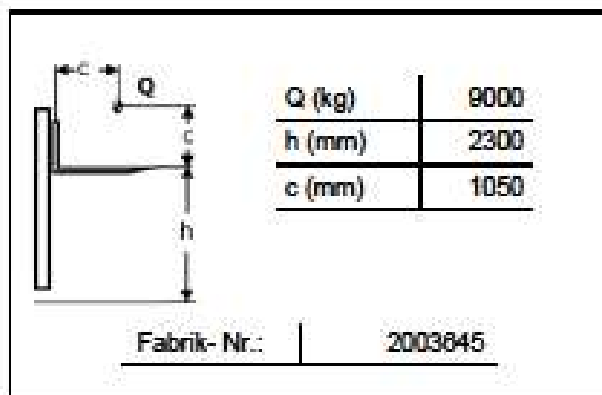
Lackierung: Hubmast/Hubeinheit/Fahrwerk schwarzgrau nach RAL 7021
Antriebsrahmen hellrotorange nach RAL 2008

Inklusive Zubehör

Batterie-Wechselgestell WELUX 6.0 mit 2-teiliger Rollenbahn (GH60000064)		
Übergabehöhe	207,5 mm	/2
Gabelhubwagen GHP 20 (GH60000266)		

5.3 Typenschild, Traglastdiagramm

- Hier werden Bezeichnungen und Leistungsmerkmale Ihres Produktes benannt. Beachten Sie die Leistungsmerkmale Ihres Produktes.



Typ:	EFP90/23 So
Fabrik- Nr.:	2003645
Baujahr:	2013
Tragfähigkeit:	9000 kg
Fahrzeug- Leergewicht:	4335 kg
Batteriegewicht min/max:	725 kg
Batterie- Netzspannung:	48 V

Genkinger
HUBTEX

Genkinger HUBTEX GmbH
Postfach 11 08, D-12201 München / Germany
Tel.: +49 (0) 7301 158-0
Fax: +49 (0) 7301 158-49
e-mail: info@genkinger-hubtex.com
web: <http://www.genkinger-hubtex.com>

