

Drixl Transporte
Steinrebenstrasse 55
CH-4153 Reinach

Tel: 061 711 83 54
Fax: 061 713 96 43

www.drixl.ch
kontakt@drixl.ch



Technische Daten Kalmar DCE160-6 T33105.0610

Hubleistungen

Tragfähigkeit, genormte	kg	16'000 bei LSP 600mm
Hubgeschwindigkeit ohne Last - mit genormter Last	m/s	0,4-0,35
Senkgeschwindigkeit ohne Last - mit genormter Last	m/s	0,4-0,4

Fahrleistungen

Fahrgeschwindigkeit vorwärts, ohne Last - mit genormter Last	km/h	30-30
Fahrgeschwindigkeit rückwärts, ohne Last - mit genormter Last	km/h	30-30
Steigfähigkeit bei 2 km/h, ohne Last - mit genormter Last	%	43 - 21
Max. Steigfähigkeit, ohne Last - mit genormter Last	%	62 - 29
Zugkraft	kN	103
Standicherheit nach EN 1551		

Gewichte

Betriebsgewicht	kg	21400
Achslast vorn, ohne Last - mit genormter Last	kg	10'000 – 33'200
Achslast hinten, ohne Last - mit genormter Last	kg	9'200 – 2'000

Motor

Hersteller - Typenbezeichnung		Volvo-TAD620VE
Kraftstoff - Arbeitsweise des Motors		Diesel - 4-Takt
Leistung nach ISO 3046 - bei Drehzahl	kW-r/min	145-2300
Drehmoment nach ISO 3046 - bei Drehzahl	Nm-r/min	700-1500
Anzahl der Zylinder - Kompressionsverhältnis		6
Generator, Typ - Leistung	W	AC-1540
Anlasserbatterie, Spannung - Kapazität	V-Ah	2x12-140
Kraftstoffverbrauch, bei normaler Fahrt	l/h	6-8

Antriebssystem

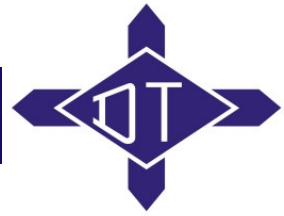
Hersteller - Typenbezeichnung		Dana – 13000
Kupplung, Typ		Drehmomentwandler
Getriebe, Typ		Powershift
Anzahl der Gänge, vorwärts - rückwärts		3-3
Treibachse, Typ		Differential und Nabenreduktion

Räder

Typ, vorn - hinten		Luft
Radabmessung, vorn - hinten		12.00x20/20PR-12.00x20/20PR
Anzahl, vorn - hinten (* angetrieben)		4*-2
Druck	MPa	0,9

Lenk- und Bremssystem

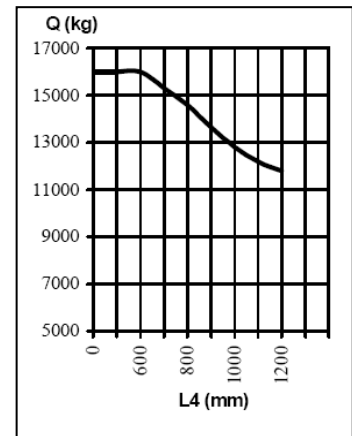
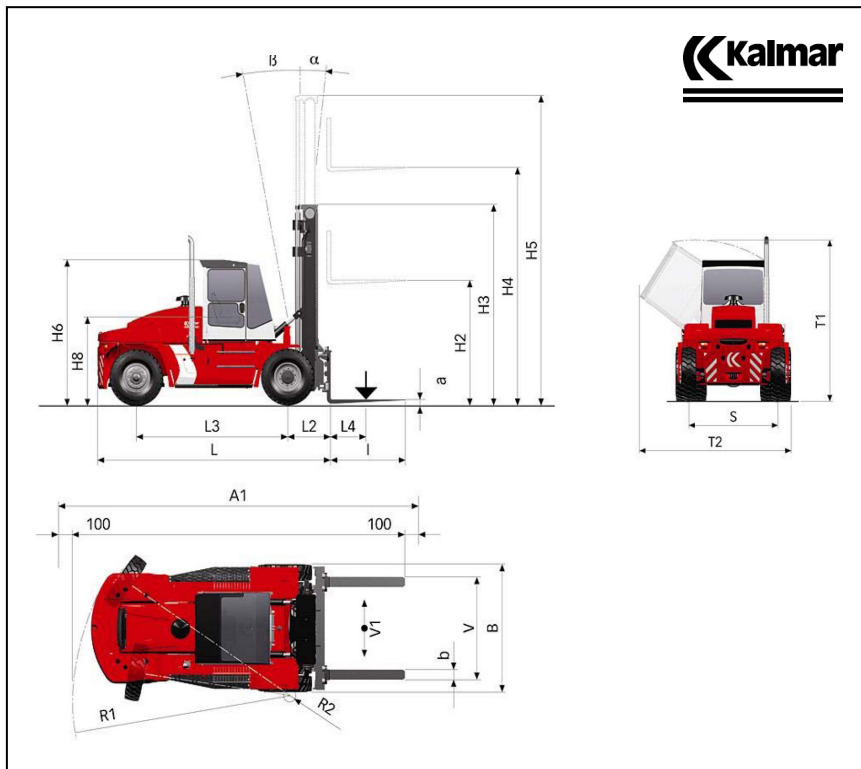
Lenksystem - Art der Fahrsteuerung		Servo-unterstützt - Lenkrad
Betriebsbremssystem, Typ - gebremste Räder		Nasslamellenbremsen - Treibräder
Feststellbremssystem, Typ - gebremste Räder		Federbremse - Treibräder
Max. hydraulischer Druck	MPa	16,5
Schallniveau nach DIN 45635 Teil 36, Kabine	dB(A)	Spirit Delta 73
Kraftstoff Volumen	l	200
Hydrauliköl Volumen	l	225



Drixl Transporte
Steinrebenstrasse 55
CH-4153 Reinach

Tel: 061 711 83 54
Fax: 061 713 96 43

www.drixl.ch
kontakt@drixl.ch



Masse

Hubhöhe	H4	mm	6'000
Neigung Hubgerüst, vorwärts - rückwärts	α - β	°	5-10
Wenderadius	R1-R2	mm	4785-420
Min. Arbeitsgangbreite für 90° Staplung mit Gabeln	A1	mm	7'960
Hubgerüsthöhe, min. - max.	H3-H5	mm	3'630
Grundgeräthöhe	H6	mm	SpiritDelta 2895
Gesamtlänge	L	mm	7'305
Gesamtbreite	B	mm	2'500
Gabellänge	l	mm	2'000
Lastschwerpunktastand	L4	mm	600
Gabelastand, max. - min.	V	mm	2360-700
Seitenführung max. \pm - bei Gabelastand	V1-V	mm	440 - 1'480
Gabelzinke, Breite - Höhe	b-a	mm	200 x 80
Lastastand	L2	mm	980
Radstand	L3	mm	3500
Spurweite (c-c), vorn - hinten	S	mm	1'855-1'960
Bodenfreiheit, min.		mm	250
Sitzhöhe	H8	mm	1'790
Höhe bei Kabinenneigung, max.	T1	mm	Spirit Delta 3370
Breite bei Kabinenneigung, max.	T2	mm	Spirit Delta 3350