

Tekniske spesifikasjoner for Kalmar DCE 120-12

med løftestativ og øvrig utstyr som beskrevet.

Kapasiteter:	Løfteevne:	12000 kg
	Lastesenter:	1200 mm
	Løftehøyde:	3500 mm
Løftestativ:	Standard duplex frisikostrøm med kjeder og slanger montert med tanke på maksimal gjennomskiktighet.	
	Min. høyde stativ:	3445 mm
	Max. høyde stativ:	5195 mm
Gaffelvogn:	Gaffelvogn med integrert sideføring og spredning, og med maksimal sikt.	
	Gaffelvognbredde:	2500 mm
Gafler:	Lengde:	2400 mm
	Bredde:	220 mm
	Tykkelse:	90 mm
Mål:	Lengde uten gafler:	4720 mm
	Lengde med gafler:	6320 mm
	Akselavstand:	3500 mm
	Bredde:	2480 mm
	Høyde uten stativ:	2895 mm
Førerhytte:	Førerhytten, Spirit Delta, er bygget for å tilfredsstille de gjeldende høye krav til sikkerhet, ergonomi og førermiljø. Ratt, førersetet og betjeningsspaker for hydraulikk er individuell regulerbare for å sikre best mulig førerkomfort. Rikelig dimensjonert varmeapparat og defrosteranlegg bidrar også med dette. Friskluft tilføres gjennom et kupefilter.	
Motor:	Fabrikat:	Volvo TAD750VE
	Type:	TAD750VE
	Effekt:	181 kW v/2200 r.p.m
	Antall sylindere:	6
	Dreiemoment:	1050 Nm - v/1200 r.p.m
Gearkasse:	Fabrikat:	Dana
	Type:	TE17000
	Kobling:	Torque Converter
	Antall gear:	3-3
Drivaksel:	Fabrikat:	Kessler
	Type:	Med navreduksjon

Styreaksel: Kalmar`s egenutviklede, med meget kraftige dobbeltvirkende styresylinder og minimalt med bevegelige deler. Akselen er festet til rammen ved hjelp av to meget kraftige, vedlikeholdsfrie sfæriske gummielement. Konstruksjonen tillater store hjulutslag som medfører liten svingradius.

Hjul og dekk: Drivhjul: 12.00 x 20
Styrehjul: 12.00 x 20

Elektrisk utstyr: 24 volt elektrisk anlegg med hovedstrømbryter montert.
Batterikapasitet: 2 X 12 V - 75Ah

Bremser: Driftsbremser: Vedlikeholdsfrie oljekjølte lamellbremser som eliminerer bremsejustering og tåler ekstremt høy belastning over lengre tid. Systemet er fullstendig lukket og upåvirket av fuktighet og forurensninger.
Parkeringsbremser: Skivebremser på drivakselens inngående aksel. Denne ansettes ved hjelp av fjærkraft og frilegges ved hjelp av hydraulikktrykk.

Standard lakkering/grunning:

Farge chassis:	Rød
Farge hytte:	Grå
Farge stativ:	Sort

Inkl i prisen: Spirit Delta førerhytte

Oppbygget førerhytte 300 mm
El. vendbar førerstol 180gr.
BeGe 9130 stol m/varme i sete og sikkerhetsbelte
Lange innstegshåndtak begge sider
Stor drivlinje
Luftevindu begge sider
Luftkondisjonering ECC
Finfilter på friskluftinntak på hytte
Radio / CD spiller
Roterende varsellys, takmontert
Intervallpusser på bakrute (ved snudd stol)
Gaffelskjenkelsystem (hurtigskift av gafler / annet utstyr)
En ekstra hydr.funksjon for rørklemme
ELM rørklemme med åpning for rør fra 7 ` opptil 18 `
2 ekstralys i bakkant hyttetak (montert på ” vinger”)
Aut. sentralsmøringsanlegg 18pkt. styring / mast, h.h.v. 8/6
Store sladrespeil på forskjerner og motvekt (ved snudd stol)