

Tekniske spesifikasjoner for Kalmar DCE50-6HM

med løftestativ og øvrig utstyr som beskrevet.

Løftekapasitet:	Løfteevne:	5000 kg
	Lastesenter:	600 mm
	Løftehøyde:	4000 mm
Løftestativ:	Duplex standard frisikt med kjeder og slanger montert med tanke på maksimal gjennomsiktighet.	
	Min. høyde stativ:	2875 mm (byggehøyde)
	Max høyde stativ:	5000 mm
Gaffelvogn:	Sideføring spredning	
	Gaffelvognbredde:	1500 mm
Gafler:	Dimensjon 1200x140x50 mm	
Mål:	Lengde uten gafler:	3285 mm
	Akselavstand:	2100 mm
	Bredde:	1550 mm
	Høyde uten stativ:	2895 mm
Førerhytte:	Førerhytte, Spirit Delta, er bygget for å tilfredsstille de gjeldende høye krav til sikkerhet, ergonomi og førermiljø. Ratt, førersete 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 kupefilter.	
Motor:	Fabrikat:	Perkins
	Type:	1104D-E44TA
	Effekt:	74,5kW / 2200 r.p.m
	Antall sylindere:	4
	Dreiemoment:	412 Nm - 1400 r.p.m.
Transmission:	Hydrostatisk med drivaksel mekanisk regulering Hydraulikkpumpe og hydraulikkmotor	
Drivaksel:	Fabrikat:	Kessler
	Type:	Med navreduksjon og diffrensial
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 gummelement. Konstruksjonen tillater store hjulutslag som medfører liten svingradius.	

Hjul og dekk: Drivhjul 2 stk. 315/70 x 15 luftgummidekk
Styrehjul 2 stk. 28 x 9 x 15 luftgummidekk

Elektrisk utstyr: 24 volt elektrisk anlegg med hovedstrømbryter montert.
Batterikapasitet: 2 x 12V – 140 Ah

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: Std.Rød chassis
Std.Grå hytte
Std.Svart stativ og vogn

**Utstyr
inkludert:** Brannslukningsutstyr (6 kg. pulverapparat)
Åpning av rute i sidedør begge sider
Tonet ruter
Dørholder gassdempet venstre side
BeGe 9130, luftfjæring, varme og belte
Solgardin tak
Vinduspusser i tak med spylers
Intervallpusser bakrute
Skvettlapper på drivhjul
Ekstra innvendig speil
Langt innstigninghåndtak hytte venstre side
Kolvakumulator (stabiliseringsakumulator) for løftefunksjon
Bryter frem og bakkjøring plassert ved løftespaker.
2stk. lyskastere i mast
2stk. lyskastere på framskjermer
2stk. ryggelys bakkant hytte
Kjørellys, blinklys, bremselys std.
Sylinderstøtte i gaffelvogn std.
Antiskliremsler på framskjermer
Elektronisk mykinching