

**Tekniske spesifikasjoner for Kalmar DCE 160-6**  
med løftestativ og øvrig utstyr som beskrevet.

<b>Kapasiteter:</b>	Løfteevne:	16 000 kg
	Lastesenter:	600 mm
	Løftehøyde:	4000 mm
<b>Løftestativ:</b>	Standard duplex frisiktsmast med kjeder og slanger montert med tanke på maksimal gjennomsiktighet.	
	Min. høyde stativ:	3695 mm
	Max. høyde stativ:	5695 mm
<b>Gaffelvogn:</b>	Gaffelvogn med integrert sideføring, spredning, samt sentrums skjevning, med maksimal sikt.	
	Gaffelvognbredde:	2500 mm
<b>Gafler:</b>	Lengde:	2000 mm
	Bredde:	220 mm
	Tykkelse:	70 mm
<b>Mål:</b>	Lengde uten gafler:	5305 mm
	Lengde med gafler:	7305 mm
	Akselavstand:	3500 mm
	Bredde:	2540 mm
<b>Førerhytte:</b>	Førerhytten, Spirit Delta Space, 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 et kupefilter. Kjørekomforten / sikten, er den beste som kan fremskaffes på markedet. Elektrisk hevbar førerstol.	
<b>Motor:</b>	Fabrikat:	Volvo
	Type:	TAD 722 VE
	Effekt:	180 kW v/2300 r.p.m
	Antall sylindere:	6
	Dreiemoment:	1050 Nm - v/1400 r.p.m
	Forbruk:	8 –10 l/h
<b>Gearkasse:</b>	Fabrikat:	Dana
	Type:	TE 1700
	Kobling:	Torque Converter
	Antall gear:	3 + 3
<b>Drivaksel:</b>	Fabrikat:	Kessler
	Type:	Med navreduksjon
<b>Styreaksel:</b>	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: 12.00 x 20 Tvilling  
Styrehjul: 12.00 x 20

**Elektrisk utstyr:** 24 volt elektrisk anlegg med hovedstrømbryter montert.  
Batterikapasitet: 2 X 12 V - 140Ah

**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: Skivebremse på drivakselens inngående aksel. Denne ansettes ved hjelp av fjærkraft og frilegges ved hjelp av hydraulikktrykk.

**Standard lakkering/grunning:**

Farge chassis: Gul RAL 1006  
Farge hytte: Hvit RAL 9001  
Farge stativ: Sort

**Inkl i prisen:**

Spirit Delta Space førerhytte  
El. tilting av førerhytte  
Hydr. vendbar førerstol 180gr  
El. hevbar førerstol  
Luftevinduer begge sider  
Air condition med termostatregulering  
Finfilter på friskluftinntak til førerhytte  
Bege 9130 luftfjæret stol med varme i sete og s. belte  
Skriveunderlag med lys  
Sølgardin takrute  
Radio / CD spiller  
24/12V omformer for inter.kom. utstyr / data  
Kupevarmer, med uttak  
Motorvarmer 220V  
Roterende varsellys, takmontert  
2 stk . el. oppvarmede sladrespeil forover, og det samme ved snudd stol  
Intervallpusser på bakrute  
Skvettlapper driv og styrehjul  
Elektronisk vekt i display ved ratt  
Optirev system = variabel hydr.pumpe, lavere lydnivå, mer økon.  
Aut.sentralsmøringsanlegg 14 pkt, styreaksel, mast, h.h.v. 8 og 6 pkt  
Heavy Duty Enviroment zink kit = ekstra grunning før lakkering  
Alle lys skal være koplet på tenning