

## Tekniske spesifikasjoner for Kalmar DRG 450-70S5X

med løftestativ og øvrig utstyr som beskrevet.

<b>Kapasiteter:</b>	Løfteevne:	<b>45000 kg / 41000 kg / 23000kg</b>
<b>Løftebom::</b>	Min. høyde bom:	4600 mm
	Max. høyde bom:	18300 mm
<b>Containeråk:</b>	20-40ft ISO Twist Lock Sideskift : + - 800mm <b>2 stk svingmotorer som standard</b>	
<b>Mål:</b>	Lengde:	12 200 mm
	Akselavstand:	7000 mm
	Bredde:	4150 mm
	Servicevekt:	80 300 kg
<b>Førerhytte:</b>	Førerhytten <b>EGO</b> er bygget for å tilfredsstille de gjeldende høye krav til sikkerhet, ergonomi og førermiljø. Ratt, fører sete og betjeningsspaker for hydraulikk er individuell regulerbare for å sikre best mulig fører komfort. Rikelig dimensjonert varmeapparat og defrosteranlegg bidrar også med dette. Friskluft tilføres gjennom kupefilter. <b>Intervallpussere på alle vinduer.</b>	
<b>Motor:</b>	Fabrikat:	<b>Volvo</b>
	Type:	<b>TAD 1171 VE</b>
	Effekt:	256kW v/1700 r.p.m
	Antall sylindere:	6
	Dreiemoment:	<b>1745 Nm - v/1400 r.p.m</b>
	Fuel consumption normal driving l/h	14-18
<b>Gearkasse:</b>	Fabrikat:	ZF 5WG261-LU med <b>Lock up for lavere dieselforbruk</b>
	Kobling:	Torque Converter
	Antall gear:	5forward-3reverse
<b>Drivaksel:</b>	Fabrikat:	Kalmar-WDB
	Type:	Dobb.reduksjon – planet hjulnav
<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.	

<b>Hjul og dekk:</b>	Drivhjul: <b>18.00 x 33 / 36 PLY</b> Styrehjul: <b>18.00 x 33 / 36 PLY</b>
<b>Elektrisk utstyr:</b>	24 volt elektrisk anlegg med hovedstrømbryter montert. Batterikapasitet: 2 X 12 V - 140 Ah
<b>Bremser:</b>	<u>Driftsbremser:</u> Vedlikeholdsfrie oljekjølte lamellbremser som eliminerer bremsejustering og tåler ekstremt høy belastning over lengre tid. Systemet er fullstendig lukket og upåvirket av fuktighet og forurensninger. <u>Parkeringsbremser:</u> Skivebremse på drivakselens inngående aksel. Denne ansettes ved hjelp av fjærkraft og frilegges ved hjelp av hydraulikktrykk.
<b>Inkludert:</b>	Hydraulisk frem- og tilbakekjøring av førerhytte ECC klimaanlegg Grammer Actimo førerstol med varme og plandemping Luftvindu begge sider DAB radio 24/12v omformer med brakett for terminalkommunikasjon (2 x 12 V + 2 x 24V) Elektrisk Justerbar rattstamme og joystick konsoll (for beste ergonomi) Containerteller med reset funksjon Serviceintervall indikasjon in display Diagnostikk med kjørelengde, brennstofforbruk, mm Vektindikator i display inkludert Alle standardlykter arbeidslamper type LED Indikeringslys for twistlock type LED Ekstra LED lyskastere i bom og spreder Containerlyskastere på framskjermer 4stk. type LED Std. baklys, blinkers, bremse og parkeringslys type LED 4 stk. løftekroker plassert i hvert hjørne (4 x 12,5T) Sentralsmøring på maskin Maks kjørehastighet etter ønske Skvettlapper foran og bak Ryggekamera og ryggesensorsystem 2 stk. senterløft i åk – (2 x 22,5T) Feste for terminalbord/monitor (datasystem) Solgardiner i front, tak og bak Elektrisk justerbare og oppvarmet speil montert på framskjermer Snow spreader med støydempende funksjon Motor og kupèvarmer Ekstra sete Dekktrykksovervåking Tilt og pileslope