

Teknisk beskrivelse ECG80-6, serienr B60300306, 2019 modell

Modell	Valgte alternativer • ECG80-6, med akselavstand L3=2600 Kapasitet: 8000 kg på lastesenter 600 mm tyngdepunktsavstand • EGO hytten Markedets mest moderne førerhytte, optimalisert for kjørekomfort, sikt og ergonomi. Store glassflater uten skyggende hjørnestolper for best mulig sikt. Hytta er designet for å gi lett tilgang ved service. Støy og vibrasjonsnivået er svært lavt gjennom isolert innfesting på chassiset. Svært god oppvarming og friskluftsytelse med resirkulasjonsevne. Dimensjonert luftgjennomstrømning gjennom viftesystemet. Varsellyd og indikasjon for manglende parkeringsbrems. Elektrisk justerbar rattstamme og tilt fremover, bakover og sidelengs. Høyre armlene er elektrisk justerbart både i lengderetningen og vertikalt. Korte gripevennlige spaker (elservo) for arbeidshydraulikk. Viskere med spyling og intervall funksjon på front-, bak- og takrute. Skyvevinduer i begge dører. 2-punkts midjebelte for fører sete. Dører med gassdempere for åpen funksjon, justerbar dørinkel. Utvendige innstegshåndtak på begge sider. Fargedisplay med informasjon, innstillinger og diagnostikk. Brytere/knapper med lysdioder tennes ved aktivering.
Førerhus	• Vendbar førerstol 0-180° med rotasjonsretning til venstre. Hydraulikkfunksjoner er bare aktive når førerstol er i område 0-80°. Elektronisk styring med bryter på høyre armlene. • Klimaanlegg ECC inkl. friskluftfilter. Kondensator plassert på hyttetak. Tonede ruter samt laminert frontrute er inkludert i denne opsjonen. • Avstenging av AC ved åpen dør Øker levetiden på klimaanlegget. StandardOption from 2018 on all ECG • Solskjermingsgardin for takrute. Svart perforert materiale. • Grammer Actimo XL MSG 95A/722 luftfjæret stol damping, varme i sete 2-punkts sikkerhetsbelte samt skinnforsterking. • Radio DAB/FM /AUX/Blåtann/Handsfreefunksjon/Streaming • 1 stk. USB med 2 strømuttak (5 Volt), 1 stk. uttak 12V og 2 stk. uttak 24V • Roterende varsellys LED (hev- og senkbart). På/av bryter i førerhytten. • Lastindikering med visning i display. Avvikelse: 1-3% av klassifisert vekt. • Bryter på løftespak for fram og tilbake. • 2 stk. ryggspeil utvendig på førerhytte
Mast	• 8000 kg ved 600 mm tyngdepunktsavstand opp til løftehøyde 4000 mm. Duplex standard - frisksuttførelse med kraftige Masteprofil. Løftehøyde H4 = 4000 mm Friløft H2 = 0 mm Mastehøyde, min. H3 = 3185 mm
Gaffelvogn	• Hydraulisk sideforskyvning og spredning med god oversikt. Bredde 2000 mm. • Støtte for sideforskyvning/spredningssylindere i gaffelvogn.
Gafler	• Gaffeldimensjon 150 x 60 x 2000 mm. • Gafler med ruller oppe og nede.

Styreaksel	• Robust styreaksel med dobbeltvirkende styresylinder.
Motor	• To vedlikeholdsfrie AC motorer med høy effekt for fremdrift. • To separate navreduksjoner med kjøre- og parkeringsbrems inkludert kjøling.
Hydraulikk	To faste pumper for arbeidshydraulikk styrt med variabel hastighet. Pumpene brukes kun når det er nødvendig. Stående høytrykksfilter for lettere tilgang. • Stempelakkumulator for løftefunksjon. Lastdemping ved kjøring. Akkumulator forlades fra fabrikk, finjusteres hos kunde.
Chassis	• Skvettlapper for drivhjul • Skvettlapper for styrehjul
Elektrisk	• 24 V el-system med fullt utbygd redundant Can-Bus system. Systemet er tilpasset enkel og rask diagnostisering. Deutch kontakter med IP67 klassning. Hovedstrømbryter. • Standard belysning: • 2 st LED arbeidslys på stativ • 2 st LED ryggelys styrt av retningsvelger • LED Blinklys foran og bak • LED Rygge- og bremselys • 2 stk. ekstra arbeidslys LED på bakkant av hyttetaket i belysningsrampe. • 2 stk ekstra LED arbeidslys på framskjermer inkl. beskyttelse. • Sikkerhetslys i bakkant av hyttetaket som lyser bak med et blått punkt på gulvet. Varsler personer om at en truck nærmer seg. Levetid: 20 000 timer. • Sikkerhetslys montert i mast som lyser fremover med et blått punkt på gulvet. Varsler personer om at en truck nærmer seg. Levetid: 20 000 timer. • Ryggealarm hvor lydstyrken tilpasser seg automatisk til omgivelsenes støynivå. 87-112 dB (A). • Batteri Hawker Perfect Plus 75-80 1495*780*1190 3400 kg 1400 Ah Sentral vannpåfylling • Hawker lader Ionic, 80 V / 210 A
Dekk	• Drivhjul: 4 stk 8.25x15 • Styrehjul: 2 stk 8.25x15
Farger/ lakking	• Chassis Rød KALMAR RED - RAL 2012 • Hytte Grå KALMAR GREY - RAL 7011 • Mast, vogn, gafler Svart KALMAR BLACK - RAL 7021 • Dekaler/Logoer Hvit KALMAR WHITE - RAL 7047
Dokumen- tasjon	Følgende dokumentasjon inngår: - Instruksjonsbok, Vedlikeholdsmanual, Unik reservedelskatalog
Ekstra utstyr	• Automatisk sentralsmøring 14 punkter, 8 stk på styreaksel samt 6 stk for stativ- og tiltinnfesting. Fabrikat Beka Max.

Produkt bilder



ECG80-6, Akselavstand 2600 (std bredde 2000 mm tvillinghjul)







Vendbar førerstol til venstre 180°, elektrisk



Klimaanlegg ECC inkl. friskluftsfiler tonede ruter og laminert frontrute



Grammer Actimo XL luftfjæret demping og varme i sete, 2-punkts belte, skinnforsterket stol.



Radio DAB/FM RDS/MP3/USB/AUX/Blåtann/Handsfree- funksjon/Streaming/CD



1 stk. USB med 2 uttak (5 volt), 1 stk. uttak (12 volt) og 2 stk. uttak (24 volt)



Roterende varsellys LED (hev- og senkbart)



Lastindikering visning i display



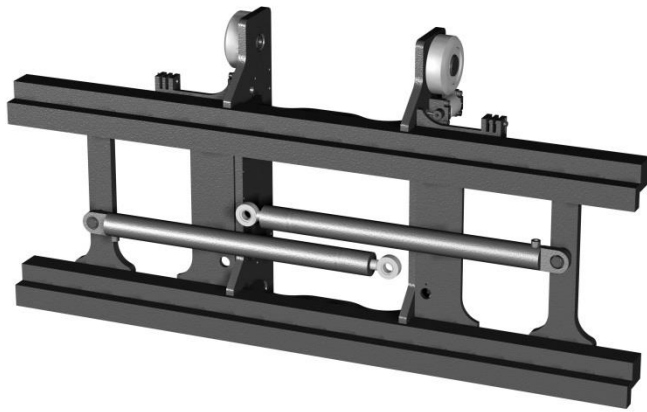
Bryter på løftespak for fram og tilbake.



Ryggespeil utvendig på hytte, 2 stk.



Duplex standard 75-90 H4 4000 H3 3185



Vogn sideforskyvning/spredning 75-90 B=2000 mm



150*60*2000





Feste for sideforskyvning/spredningsgafler, rulletype 60-90



Skvettlapper drivhjul



Skvettlapper styrehjul



Ekstra lyskastere på bakkant av hyttetak i belys.rampe LED 2 stk.



Bluespot sikkerhetslys, LED blå, rettet bakover.



Bluespot sikkerhetslys, LED blå, monteret i mast for å lyse framover.



Ryggealarm - med automatisk lydstyrke 87-112 dB (A).



Hawker Perfect Plus 75-80 1495*780*1190 3400 kg 1400 Ah



Hawker lader Ionic, 80 V /210 A, 3-fas 400 Volt



Beka Max sentralismøring auto 14 pkt (styreaksel/stativ 8/6)