

HiPro

Din avanserte Hiab



Produktegenskaper

Gjør livet lettere for kundene dine

Noen trenger svært raske lastesykluser, noen trenger ufeilbarlig presisjon, og andre igjen trenger begge deler. De fleste kraner brukes som flerbruksverktøy til å utføre presisjonsarbeid den ene dagen og raskt rutinearbeid den neste. Allsidighet, svært høy ytelse, enestående sikkerhet og lave levetidskostnader – fjernstyrte Hiab HiPro-kraner har alt dette.

HiPro bringer frem det beste i føreren.

Du kjenner igjen en dyktig kranfører når du ser en. Ømfintlig, kostbar last plasseres med overlegen presisjon på riktig sted raskere enn du trodde var mulig. Han eller hun får det til å se lett ut. Men spør en hvilken som helst Hiab HiPro-fører, og han eller hun vil si det samme. Det er ikke bare deres dyktighet og erfaring som er avgjørende. Kranen spiller også en viktig rolle. Den raske, presise og ultramidige Hiab HiPro-kranen er ett med føreren.





X-HiPro 192 – din nyeste HiPro

Tid er penger. Hvert minutt du taper mens du venter på at teleskoparmer skal trekkes ut eller inn, at armer skal slutte å svinge eller at kranen skal komme tilbake fra ikke-planlagt vedlikehold, koster penger. Hiab X-HiPro 192 har en rekke innovative funksjoner som gir deg enestående ytelse, hastighet og presisjon, blant annet horisontal og vertikal demping. Avanserte løsninger som reduserer slitasjen, maksimal driftstid og kapasitet på 18,5 tm. Resultatet? Du kan konsentrere deg om å få jobben gjort og tjener mer.

Ett med kranen

Den ergonomisk utformede XSDrive-fjernstyringen er som en forlengelse av fingrene dine og gjør det mulig å laste og losse raskt, sikkert og enkelt. Spaker eller tangenter – velg selv. Uansett kan du beholde arbeidshanskene på og fortsatt føle deg ett med kranen.



Eleganse og lang levetid hånd i hånd

Under den flotte overflaten finner du en rekke funksjoner som er utviklet for å forlenge levetiden til kranen og dens komponenter. Slinger og kabler er godt beskyttet. Rør er plassert slik at slitasjen reduseres og vedlikeholdet blir så enkelt som mulig samtidig som kranens rene linjer beholdes. Pene plastdeksler beskytter ventiler, elektronikk og hydraulikk. Lang driftstid og levetid har aldri sett bedre ut.



Reduser drivstofforbruket, ikke farten

Med Hiab HiPro bruker du mindre drivstoff uten at du må senke hastigheten. Kranen er konstruert for flytting av store oljemengder raskt samtidig som varmeutviklingen minimeres. Det finjusterte hydraulikksystemet gjør dette mulig med oljeledninger som har høy kapasitet, optimal plassering av slanger og rør, store hydraulikkporter, høytrykksstrømningspatroner, trykkutjevnings- og overbelastningsventiler, optimerte spoler – og mye mer. Alt dette gir imponerende hastighet, god drivstofføkonomi og olje med lengre levetid.

Smidige bevegelser

Alle bevegelsene til HiPro er betryggende smidige under håndtering av ømfintlig gods eller utføring av presisjonsarbeid. Last, selv hengende i stroppen, holdes i ro i hele lastesyklusen, slik at du kan gjøre jobben raskere. Dette skyldes først og fremst den horisontale og vertikale dempingen og jevn og proporsjonal fordeling av oljen til alle funksjoner.

Enkel atkomst på trange steder

Flytting av kjøretøyet for komme til på vanskelig tilgjengelige steder kan koste verdifull tid. Med Hiab HiPro er det ikke mange steder du ikke får atkomst til. Vinkling av vipparmen oppover i forhold til løftearmen gjør det mye enklere å manøvrere der det er trangt, gjennom døråpninger og andre åpninger.



Laget for å gjøre livet lettere

Vi legger stor vekt på detaljene for å gjøre alt så enkelt og effektivt som mulig. Ett eksempel på dette er at alle manøverspaker for kranfunksjoner og støttebein er plassert ved siden av hverandre. Støttebeina kan vippe raskt og enkelt. Du kan justere lastebilens motor via fjernstyringen. HiPro har helautomatiske sikkerhets- og produktivitetsfunksjoner, og det er enkelt å folde ut og stille opp kranen. Vi jobber hardt for å gjøre jobben lettere for deg.

Det er enklere og raskere å utføre kranvedlikehold som smøring og rengjøring siden alle deler er lett tilgjengelige. For enkel feilsøking eller nøyaktig informasjon om stabilitet osv. trenger du bare å ta en titt på det eksterne displayet på manøverventilen.



Fordeler med HiPro

De fjernstyrte Hiab HiPro-kranene gir deg frihet til å velge det beste utkikkspunktet. De er svært pålitelige og holdbare. Svært høy hastighet, presisjon og kapasitet i tillegg til pålitelig drift og enestående sikkerhet senker levetidskostnadene for Hiab HiPro-kranen.





Presisjon

En Hiab HiPro gir deg full kontroll med enestående presisjon selv ved full rekkevidde. Kjernen i styresystemet er en bransjeledende manøverventil som alltid reagerer nøyaktig som du vil når du beveger manøverspakene. Denne påliteligheten og presisjonen kan gi deg et konkurransefortrinn og hjelpe deg å vinne flere oppdrag.

Jevne bevegelser

Det siste du trenger når du skal plassere en ømfintlig og kostbar last på et trangt sted der det er vanskelig å komme til, er en uventet kranbevegelse eller en plutselig hastighetsendring. Med Hiab HiPro får du ingen ubehagelige overraskelser — bare smidige bevegelser som gir deg full kontroll.

Kapasitet

Det er en stor fordel å ha den kapasiteten du trenger, når du trenger den. Men ikke for enhver pris – særlig hvis det medfører ekstra kranvekt og dermed mindre nyttelast. Den perfekte løsningen er en lettere kran som kan øke kapasiteten i de relativt få situasjonene da det virkelig trengs. Det er nøyaktig det HiPro kan. Kranens intelligente system gir deg ekstra kapasitet nesten umerkelig og helautomatisk. Du merker ikke engang at den er der – før du trenger den.

Hastighet

Noen ganger betyr hastighet å gjøre flere ting samtidig. En dyktig fører kan utføre flere funksjoner på én gang. Vanligvis innebærer dette en risiko for at det plutselig ikke lenger er mulig å utføre en av funksjonene. Men ikke med HiPro-kranen. Den er konstruert for problemfri utføring av flere oppgaver. Alle bevegelser er optimert for samtidig utføring. Og du kan fortsatt bruke alle funksjonene. Når du først har prøvd HiPro-systemet, vil du spørre deg hvordan du har klart deg uten.

Uansett om du leverer byggmaterialer eller rør, håndterer veisperringer eller graver, er hastighet viktig. Ikke bare fordi kundene ofte betaler deg per time, men også fordi raskere levering gir deg tid til å arbeide for flere kunder.



Sikker håndtering og enkel betjening

Din sikkerhet har øverste prioritet. HiPro-kranen er fullspekket med sikkerhetsfunksjoner, slik at du kan konsentrere deg om å få jobben gjort. Tekniske løsninger beskytter deg og kranen og sikrer området rundt den. Innovative og nøye testede funksjoner sikrer at kjøretøyet alltid er helt stabilt og sikrer samtidig maksimal kapasitet i hele lastesyklusen.

Fjernstyringen er også en sikkerhetsfunksjon i seg selv, som alltid lar deg betjene kranen fra det tryggeste utkikkspunktet.

Lave levetidskostnader

Drivstofforbruk er en kritisk faktor med hensyn til driftskostnader og utslipp. HiPro-kranen kan utstyres med en pumpe med variabelt fortrenningsvolum som hjelper deg å spare drivstoff. I tillegg holder den oljen mye kjøligere enn en pumpe med fast fortrenningsvolum. Dette reduserer slitasjen på hydraulikksystemet betydelig og forlenger levetiden til komponenter som slanger og tetninger. Mindre fylling av drivstoff gir også mer tid til å jobbe.

HiDuo-kranen er konstruert for å vare og arbeide lange dager, både løfte tungt og arbeide raskt. Den er også vedlikeholdsvennlig. Kvalitetskomponentene har lange serviceintervaller. Og når høy produktivitet kombineres med lang levetid og driftstid, drar du fordel av svært lave levetidskostnader.



Holdbarhet

Hiab-kranen er laget av høyfast stål av aller beste kvalitet. I tillegg til optimert utforming av konstruksjonsdeler som aksler, lenker og sylindere gir dette kranen kraften som kreves for å tåle tunge løft år etter år. Det gir også betydelige vektbesparelser. Jo lettere kranen er, desto mer last kan du transportere på lastebilen.

Det solide styresystemet fortjener også å bli spesielt nevnt. En rekke elektroniske deler, blant annet sensorer, kabler og trykte kretskort, gir deg mulighet til å betjene kranen med smarte automatiske funksjoner. Alle komponenter testes nøye og bygges inn i kranens konstruksjon med omhu for å sikre lang levetid.

Kvalitet og service HiPro

Vår service omfatter alt fra gode råd i kjøpsprosessen til hjelp med installering og støtte gjennom hele kranens levetid. Våre erfarne og kompetente servicemedarbeidere kan hjelpe deg å velge riktig kran for dine behov. Din karosserimaker vil kunne utføre installasjonen både enklere og raskere takket være grundig, brukervennlig dokumentasjon som omfatter tekniske data, monteringsanvisninger og programvare for beregning av akseltrykk og stabilitet. Og du har selvfølgelig alltid tilgang til støtte fra Hiabs store servicenettverk.

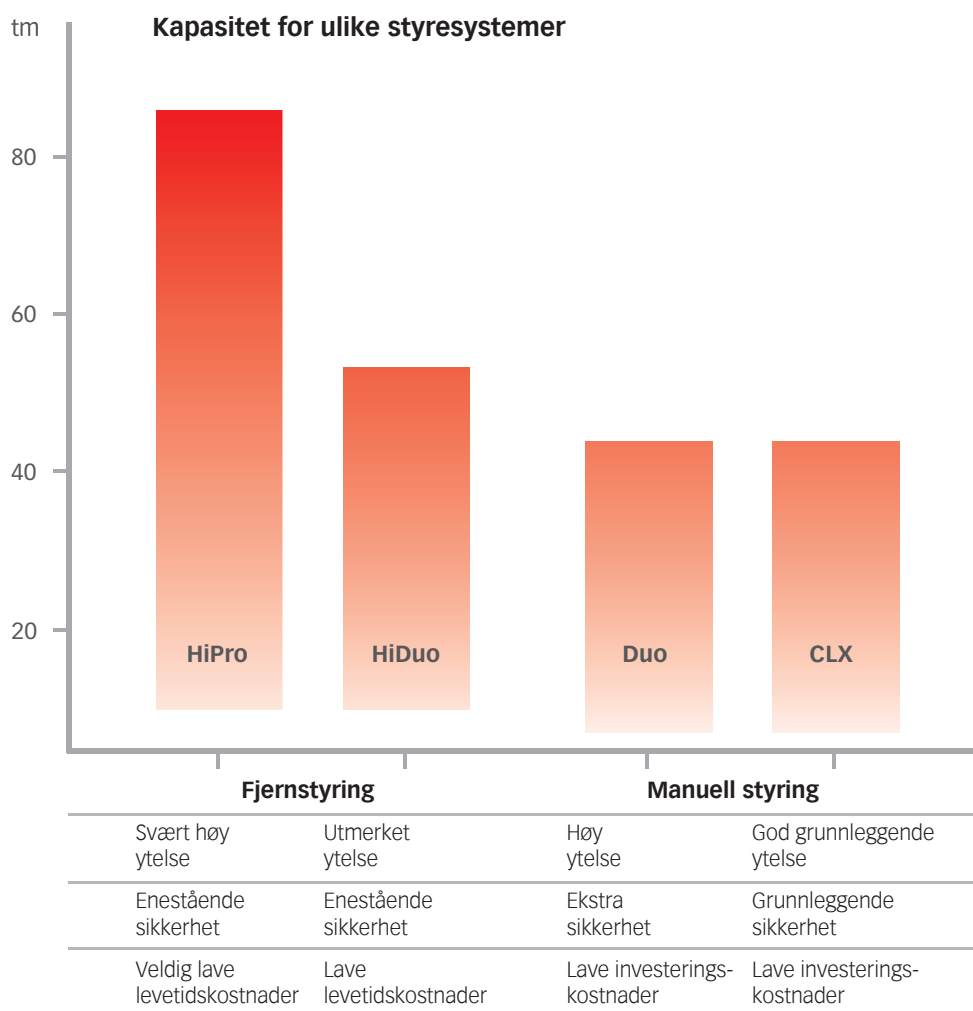


XS og X-HiPro – like, men likevel forskjellige

XS ble lansert på et tidspunkt da det var stor etterspørsel etter modulbaserte og skreddersydde kraner. Lasthåndteringsbransjen tok imot XS med åpne armer. Styresystemene gjorde det veldig mye enklere for kunder som deg å finne riktig kran for sitt bruksområde. XS-kranene ble raskt svært populære.

Hiab X er en videreutvikling av Hiab XS. X-en angir at kranen er utstyrt med et sammenleggbart armsystem. Hiab X-HiPro 192 betyr altså at kranen er sammenleggbar og en HiPro. De tre tallene etter HiPro gir deg en pekepinn på kranens kapasitet.

Alle de viktigste opplysningene får du allerede gjennom navnet. Du kan tilpasse denne grunnmodellen ved å legge til lenker og teleskoparmer, velge pumpetype, fjernstyring og så videre – til du har en kran som er skreddersydd for ditt bruksområde.



Hiab er verdens ledende leverandør av mobilt utstyr for lasthåndtering. Vårt utvalg av kvalitetsprodukter omfatter lastekraner, skogbruks- og gjenvinningskraner, krockløftere, lastebilmonterte gaffeltrucker og bakløftere. Vår målsetting er å sette standarden i bransjen for kundetilfredshet ved å tilby produkter og tjenester som oppfyller kundenes behov over hele verden. www.hiab.com
Hiab er en del av Cargotec. www.cargotec.com

