

Hiab XS 077 Serien 6–8 tm



Produktbrosjyre



Stamme nær midtpunktet

På Hiab-kraner som har svingssystem med tannstang og svingkrans er tyngdepunktet så nær midtpunktet som mulig. Dette betyr at du får samme rekkevidde på begge sider av lastebilen. Ingen andre produsenter har kranene plassert så nær midtpunktet som Hiab.

Lastholderventil

Lastholderventilen er en kombinert slangebrudd- og lastholderventil som er montert direkte på sylindren.

VSL

Med VSL-funksjonen kan kranførerne ha hele oppmerksomheten rettet mot å kjøre kranen. Kranens intelligente system (SPACE) sørger automatisk for full stabilitet – og bidrar dermed til økt sikkerhet for deg og personer i nærheten.

Teknisk avansert allsidighet

Hiab XS 077 – ytelse på sitt aller beste

Hiab XS 077 er resultatet av den fleksible fabrikkasjontechnikken XS, og representerer en komplett kranløsning. Ingen andre kraner i 7 tonn-meterklassen kommer i nærheten når det gjelder allsidighet, effektivitet og driftssikkerhet. Med Hiab får du større funksjonalitet, høyere sikkerhetsstandarder og større produktivitet enn noensinne. Kranen kan leveres med styresystemene CL, Duo, HiDuo eller HiPro.

Styresystemet Duo

Med Duo-kranen får du alle fordelene ved CL-modellen pluss ekstra kapasitetsøkning. Styresystemet har også en funksjon som går under betegnelsen automatisk brukskontroll, som registrerer type jobb som blir utført. En Duo-kran har samme vekt som tilsvarende CL-modell, noe som gir deg et bedre forhold mellom vekt og kapasitet.

Sikkerhetssystemet SPACE 3000

SPACE 3000 er det grunnleggende elektroniske systemet som overvåker og kontrollerer kranens elektroniske funksjoner. Disse funksjonene skal hjelpe føreren på to områder: sikkerhet og produktivitet. Sikkerheten blir ivaretatt av en overlastfunksjon, og den automatiske brukskontrollen sørger for at produktiviteten øker. Videre håndterer systemet funksjoner som hovedsakelig brukes av servicepersonell, som f.eks. visning av feilkoder og data vedrørende lasting og lossing. Utstyrt med disse funksjonene utgjør SPACE 3000 en del av styresystemet Duo.

Mekanikk som gir økt effektivitet

Kranen har en alternativ E-lenkløsning som gir meget høy løftekapasitet under arbeid med fullt utstrakt arm, noe som er nyttig i høyden. Du kan også bestille kranen med en ekstra kort arm. Et slikt S-armsystem øker løftehøyden nær stammen, noe som for eksempel er nyttig når du skal laste flere rader med paller nær stammen.



Sekskantet armprofil

Den sekskantede profilen sikrer at armen alltid er i perfekt balanse, takket være formen og den store støtteflaten. Profilen gir også mindre risiko for at armen vrir seg. Dette reduserer vedlikeholdskostnadene og øker effektiviteten.

Store glideplater

Den sekskantede profilen tillater bruk av større glideplater. Teleskoparmene beveger seg dermed lettere, og den mekaniske slitasjen på armen reduseres.

Tilleggsutstyr

En rekke tilleggsutstyr kan kobles til din Hiab-kran. Med dette kan du utføre en mengde forskjellige oppgaver.



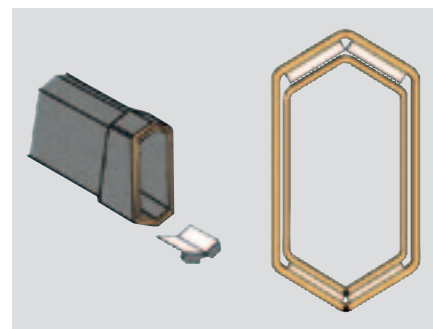
Kontrollpanel

Spakene er plassert ved kranfoten. Kryssmanøvrering gir samme rekkefølge på spakene på begge sider. Spakene kan alternativt plasseres på en manøverbass eller for setemanøvrering.



Ventil 80

Hiabs ventil 80 er en toppmodell blant åpne senterventiler og bygger på en velutprøvd teknikk som gir overlegen driftssikkerhet. Ventilen kan håndtere store oljemengder og gir høy presisjon og enkel drift.



Sekskantet armprofil

Den sekskantede profilen som brukes på Hiab-armene, er en banebrytende konstruksjon som Hiab introduserte for flere år siden. Den er nå en standard på markedet for lastekraner. Selv den minste av Hiab-kranene nyter godt av denne konstruksjonen.

Cargotec forbedrer effektiviteten for flytting av last på land og til havs – uansett hvor lasten er på farten. Cargotecs datterselskaper, Hiab, Kalmar og MacGregor er anerkjente aktører innen last og lasthåndteringsløsninger rundt om i verden. Cargotecs globale nettverk er plassert nær kundene og tilbyr omfattende tjenester som sikrer at utstyret gir kontinuerlig, pålitelig og bærekraftig ytelse. www.cargotec.com

