

KEEP MOVING

HIAB LØSNINGER TIL AFFALDSINDSAMLING



ET STÆRKERE, ENKLERE OG MERE SIKKERT VÆRKTØJ TIL UNDERJORDISKE AFFALDSCONTAIN





NERE

I stadig mere overfyldte byer over hele verden er underjordiske containere blevet en populær affaldshåndteringsløsning, hvilket bidrager til mere behagelige og miljøvenlige byrum. For chauffører, der kører gennem byens travle gader, kan det imidlertid ofte være en stor udfordring at tømme disse containere på en sikker, effektiv og praktisk måde.

Hiab har designet HIAB S-HiPro 230W affaldsindsamlingskran med nøjagtigt disse behov i tankerne. Den nyudviklede kran tilbyder forbedret løftekapacitet og leveres med banebrydende lasthåndteringsinnovationer, der gør det enkelt - og sikkert - for operatører uanset kranerfaring, at kontrollere kranen. Tømning af underjordiske containere går hurtigt og nemt, så du er hurtig videre til det næste job.

Stærkere

Hiabs teknikere har skræddersyet HIAB S-HiPro 230Ws geometri til at imødekomme kravene fra indsamling af byaffald, hvilket muliggør op til 30 % mere løftekapacitet i de positioner, hvor du har mest brug for det. Samtidigt har vi formået at reducere dødvægten med 150 kg sammenlignet med tidligere generationer.

Enklere

HiPro-fjernbetjeningssystemet med banebrydende funktioner som kranspidsstyring (CTC – Crane Tip Control) gør det nemt at styre kranen med maksimal præcision og absolut tillid. Faktisk er HIAB S-HiPro 230W så enkel at betjene, at der kræves meget lidt træning, hvilket gør det lettere at sætte nye operatører til at betjene den.

Mere sikker

HIABs halvautomatisk bevægelse (SAM – Semi-Automatic Motion) forenkler styringen yderligere med en automatiseret lastcyklus, der reducerer risikoen for ulykker. Med en kran, der praktisk talt styrer sig selv, kan dine operatører fokusere på at holde sig selv, udstyret og de omkringliggende områder sikre og beskyttede.

BUILT TO PERFORM

HIAB HiPro styresystem

HIAB HiPro er branchens mest avancerede fjernbetjenings-system. Det høje olieflow giver mulighed for mange samtidige bevægelser og sikrer den højeste hastighed og præcision – til opnåelse af den højeste produktivitet.



Kranspidsstyring (CTC - Crane Tip Control)

Kranspidsstyring (CTC) er en softwarefunktion i HIABs HiPro-styresystem, der forenkler kranens betjening. Bevægelser, der tidligere krævede samtidig styring af op til tre manøvrehandtag, kan nu udføres ved hjælp af et håndtag, hvilket gør det muligt for chauffører på alle niveauer at flytte kranen med fuldstændig præcision.



Fleksibel geometri

Uanset om din komprimator er installeret bagpå eller foran lastvognens lad, indebærer HIAB S-HiPro 230Ws optimerede geometri, sammen med HiPro-styringssystemets enestående præcision, at det er sikkert og nemt at tømme beholderen.

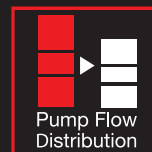


Variabel oliepumpe

V200 ventil

Fordeling af pumpeflow (PFD – Pump Flow Distribution)

PFD distribuerer olie i perfekt forhold til styring af systemhåndtagets bevægelser og sikrer problemfri drift. I kombination med optimeret hydraulik og ventiler af høj kvalitet minimerer dette energibehovet og brændstofforbruget.



RM



Halvautomatisk bevægelse (SAM - Semi-Automatic Motion)

Halvautomatisk bevægelse (SAM) øger produktiviteten og reducerer risikoen for kostbare skader, ved at gøre det hurtigere og nemmere for enhver operatør at betjene kranen på en sikker og kontrolleret måde. Et enkelt manøvrehåndtag udfører autonome bevægelser snarere end at operatøren har behov for individuelt at styre bevægelser som sving, vip, løft og forlængelse.



Opkobling

Vores udstyr leveres klar til opkobling. At koble dig op, i kombination med vores tilsluttede tjenester, giver dig mulighed for at være i konstant kontakt med udstyr, aktiver og mennesker for at forbedre produktiviteten, effektiviteten og sikkerheden i din virksomhed.



KONTROL FOR AT HOLDE DIG I BEVÆGELSE

Når travle og overbelastede bygader er dit arbejdsmiljø, er der meget pres på for at få arbejdet gjort hurtigt. Heldigvis kan du, med HIAB S-HiPro 230W være sikker på, at dine operatører kan arbejde let og effektivt takket være markedets mest avancerede styringssystem til lasthåndtering.

HIAB HiPro er ganske enkelt det bedste af det bedste med superstor alsidighed og nøjagtighed til den højeste produktivitet.

Dens høje olieflow giver ultrahurtig og ensartet reaktion, der understøtter et stort antal samtidige bevægelser. Du får sikkerhed for hurtige lastcyklusser, total sikkerhed og de laveste levetidsomkostninger.



Tekniske data HIAB S-HiPro 230W	
Løftekapacitet (kNm)	208
Løftekapacitet (tm)	21,1
Rækkevidde, hydraulisk udskud (m)	10,8
Kranhøjde med vandret arm (mm)	2.468
Frirum under armsystemet (mm)	1.911
Tilbagetrukket længde for arm (mm)	3.520
Vægt i standardudgave, uden støtteben (kg)	2.140
Vægt, støtteben og udstyr (kg)	334 - 414
Anbefalet olieflow (l/min.)	90 - 120
Funktioner og egenskaber	
Olietank monteret på kran	Ekstra udstyr
Optimeret effektgeometri til skraldespande	Standard
XSDrive fjernbetjening	Standard
XSDrive fjernstyring med joystick	Ekstra udstyr
CombiDrive fjernstyring med display	Ekstra udstyr
Automatisk dumpning af olie (ADO)	Standard
Automatisk lastkontrol (ADC)	Standard
Automatisk hastighedskontrol (ASC)	Standard
Fordeling af pumpeflow (PFD)	Standard
Laststabiliseringssystem lodret (LSS-V)	Ekstra udstyr
Laststabiliseringssystem vandret (LSS-H)	Ekstra udstyr
Kranspidsstyring (CTC)	Ekstra udstyr
Eksternt display	Ekstra udstyr
Halvautomatisk bevægelse (SAM)	Ekstra udstyr
Ultrasonisk detektering af skraldespand	Ekstra udstyr



LEVÉR SOM LOVET MED HIAB



Når du investerer i Hiab udstyr, investerer du i kvalitets ydeevne, som sikkert og effektivt lader dig opfylde dine forpligtelser over for dine kunder – hver eneste dag.

Med SAWOs professionelle service er vi her for dig, gennem hele dit udstyrs levetid, og giver dig den opetid og pålidelighed, du har brug for til at levere som lovet. Med de nyeste værktøjer, tilslutningsmuligheder og et bredt netværk af eksperter, støtter vi dig, når og hvor du har brug for os. Så kan du sove godt om natten – hver eneste nat.

- **Livstids service**
- **Originale reservedele**
- **Forbundne tjenester**
- **Finansielle muligheder**

Uddel kompetence til din flåde med HiConnect™

De fleste HIAB-kraner leveres HIAB S-HiPro 230W med opkoblingsmuligheder, hvilket giver dig adgang til tilsluttede tjenester som Hiab HiConnect™. HiConnect giver dig mulighed for at få mest muligt ud af din flåde med realtidsdata om udstyrets betjening og tilstand.

Nem adgang til udstyrsinformation gennem HiConnects intuitive webbaserede instrumentbræt giver dig mulighed for at forbedre både ydelse og sikkerhed. Du kan også bruge disse operationelle data til at maksimere din opetid og planlægge vedligeholdelse, mens du konverterer dagens tomgangstid til mere rentable timer. I kombination med vores omfattende ekspertise lader HiConnect os hos SAWO give dig den bedst mulige service og support.



BUILT TO PERFORM

Hiab er verdens førende leverandør af vejbaseret udstyr til godshåndtering, intelligente tjenester samt smarte og forbundne løsninger. Hiabs brancheførende godshåndteringsudstyr omfatter HIAB, EFFER og ARGOS læssekraner, LOGLIFT og JONSERED skov- og genbrugskraner, MOFFETT og PRINCERON lastbilmonte-rede gaffeltrucks, MULTILIFT hejse-lad og kroghejs samt bagsmækløftere under varemærkerne ZEPRO, DEL og WALTCO. Som branchens pioner, og med en stolt 75-års historie, er Hiab engageret i at være sine kunders foretrukne partner og løsningsleverandør og forme fremtiden for intelligent godshåndtering.

hiab.com

Hiab er en del af Cargotec Corporation.

cargotec.com



Få mere at vide ved at besøge
hiab.com



hiab.com

SAWO A/S er Danmarks førende leverandør af kvalitetsprodukter og 1. klasses service inden for hydrauliske og beslægtede lasthåndteringsprodukter til transport- og entreprenørbranchen. Vi udfører dagligt salg, service samt produktion af opbygninger fra mange afdelinger fordelt over hele landet. Se mere på www.sawo.dk.

SAWO®

SAWO A/S • Industrimarken 1 • 9530 Støvring
Tlf 7010 0766 • sawo@sawo.dk • www.sawo.dk