



iQ.1188 HI PRO

DEN INNOVATIVE 110TM-KRAN, DER GØR DET MULIGT AT LEVERE MERE

HIAB iQ.1188 HIPRO er helt fra starten udviklet til at levere suveræne resultater som en "allround" stykgodskran, med lang rækkevidde og løfteevne. Både den vertikale og horisontale ydeevne er blevet optimeret, og det er nu muligt også at bruge den specialdesignede JIB.

En kran, der er bygget og konstrueret til at opfylde og overgå kundernes forventninger til ydeevne, indtægtsgenerering og operatørbrug.

Designet fra branchen

Modellen kendetegnes af den lange rækkevidde med høj ydeevne horisontalt og vertikalt, hvilket skyldes et design, som er skræddersyet til denne brug, uden at der går på kompromis. Opbygningsstrukturen med 9+6 eller 10 udskud er særdeles nyttig til udførelse af de daglige opgaver.

Ved at tage udgangspunkt i de anvendelsesområder, som kranen er udviklet til, har man betragtet nøglefaktorer som f.eks. vægt og chassisstørrelse som afgørende lige fra starten af HIAB iQ.1188 HIPROs designfase.

Forbedret kundeoplevelse

Det centrale punkt i kranens intelligens er det nye styresystem SPACEvo: Det, der i forvejen var perfekt, er nu blevet fuldendt.

De avancerede funktioner hjælper operatørerne – også dem med mindre erfaring – med at undgå skader og arbejde hurtigt og effektivt: VSL+, DLC-S, LSS-V, SAF og CTC er blot nogle af de mange tilgængelige funktioner.

Forøgelse af transportkapaciteten

Det innovative letvægtsdesign, tilføjelsen af Cyclone-standardtanken og den generelt kompakte chassisstørrelse betyder, at kunderne får mere plads til transport af de materialer, de skal bruge til deres virksomhed.

Denne større plads til nyttelast gør det muligt at reducere kørsel frem og tilbage til lageret for at flytte materialer, hvilket giver yderligere brændstofbesparelser, som igen bidrager til virksomhedens bundlinje.



BYGGET TIL PERFEKTION

Den innovative profilform V12-Power, til både kranen og JIB, er resultatet af Hiabs udviklingsafdelings mål om at udvikle produkter, der er egnede til det anvendelsesområde, de skal bruges indenfor. Det kompromisløse design leverer det højeste niveau for tung løfteydelse i en kran af denne kategori.



Opbygning og tilbehør, der giver mulighed for en bred vifte af anvendelser

Vælg mellem flere forskellige typer tilbehør eller opbygninger, der passer bedst til dine behov.

- 9+6 udskud.
- 10 hydrauliske udskud (ikke i kombination med brug af JIB).
- JIB 155-Q (profilformen V12-Power).
- Vendbart krogophæng.
- Spil med kapacitet på 3,5 t.
- Klar til brug med Hiab FrameWorks-afdelingens installations- og løsningsforslag.
- Coating baseret på nDurance-nanoteknologi sikrer langvarig beskyttelse, modstår alle vejrforhold og garanterer en højere restværdi.

Beskrivelse	Enhed	E-8	E-9	E-10
Maks. løftekapacitet	kNm/kgm	835/85146	826/84229	821/83719
Drejevinkel	(°)	kontinuerlig	kontinuerlig	kontinuerlig
Drejekapacitet - maks. hældning	%	7	7	7
Maks. oliemængde	l/min	140	140	140
Oliecyclontank kapacitet	l	190	190	190
Olietank kapacitet	l	300/400	300/400	300/400
Vægt på standardkran (+/- 2%)	kg	9021	9232	9407

KØRSEL MED FREMTIDENS KRAN

Helt i toppen af en af de mest avancerede betjeningsoplevelser i forbindelse med håndteringen af en kran er udviklingen af styresystemet: Det nye SPACEevo-system bygger på den stærke Hiab-tradition for præcision, hastighed og fine bevægelser, som kunderne sætter stor pris på og drager fordel af under den daglige brug.

"iQ"-seriens modeller af stykgodskraner er skridtet ind i fremtiden for intelligent løfteudstyr.

Langsigtet værdi

SPACEevo er en åben og modulopbygget platform, der gør det muligt at tilføje og skabe nye funktionaliteter over tid, hvilket giver HIAB iQ.1188 HIPRO langsigtet driftstid i mange år samt en højere restværdi. Dual core-processoren, sensorerne, aktuatorerne og det nye design af sele sikrer, at der kan arbejdes under alle forhold, og giver kranen den nødvendige styrke, samtidig med, at dens pålidelighed og holdbarhed øges, så selv de vanskeligste opgaver kan færdiggøres.



CD4 (CombiDrive4) fremtidens fjernbetjening

SKÆRM: Fremragende kontrol over kranens bevægelser; data og advarsler er tydeligt læsbare på de tre nye store farveskærme.

PERSONLIG TILPASNING: En personligt indstillet styreindstilling for hver operatør ved hjælp af individuelle batterier, der gør det muligt at gemme indstillingerne i hukommelsesfunktionen, så hver fører kan arbejde bedst muligt i overensstemmelse med sine præferencer: f.eks. kranhastighed.

STYRING: Den forlængede batterilevetid, feedback via vibrationer og de nye signaler sikrer optimal brugervenlighed for operatøren.

Håndtering af en HIAB-kran har aldrig været nemmere; de dygtigste operatører vil sætte pris på kranens præcise og detaljerede bevægelser, mens operatører med mindre erfaring kan få hjælp til at håndtere lasten fuldkommen sikkert og ved at reducere kompleksiteten forbundet med arbejdsopgaverne.

Oplev nogle af de mange avancerede funktioner:

EKSTRA SIKKERHED med Confirm View

Med lanceringen af næste generations fjernbetjening CD4 registrerer kranen, på hvilken side operatøren befinder sig i forhold til kranen, og gør det muligt for ham at aktivere støttebenene fuldstændig sikkert og med komplet udsyn til deres åbning.

Dynamics Load Charts (DLC-S)

En forebyggende funktion, der kan simulere stabiliseringskapaciteten, gør det muligt at reducere opsætningstiden og forbedre komforten for operatøren via fjernbetjeningen.

Variable Stability Logic Plus (VSL+)

VSL+ er et sikkerhedssystem, der maksimerer kapaciteten ved at beregne stabiliteten i forhold til støttebenenes placering og lastbilens samlede vægt. Ved at tage højde for den sande belastning kan den give markant mere løftekapacitet, når det virkelig gælder.



HiConnect-klar

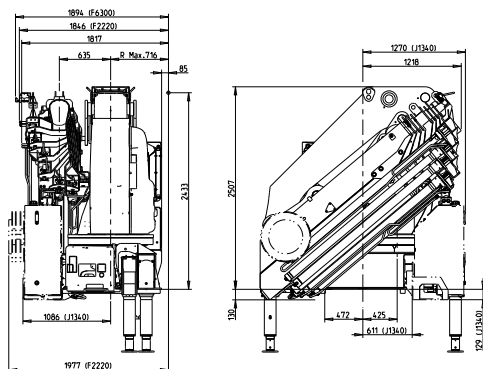
Digitalisering og tilslutningsmuligheder giver dig en ekstra fordel i forhold til konkurrenterne ved at håndtere og administrere din kran eller flåde af kraner. At træffe beslutninger baseret på datadrevet information gør det muligt at styre den daglige arbejdsbelastning og på forhånd planlægge dine vedligeholdelsesplaner for at minimere nedetid.



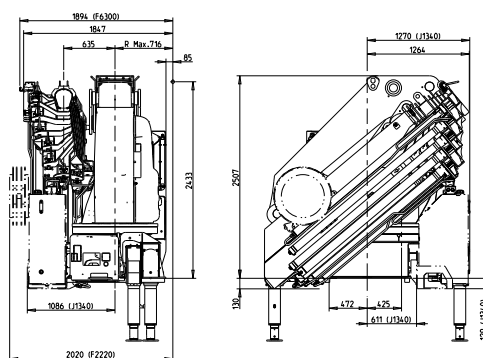
ET KOMPAKT OG LET DESIGN, DER PASSER TIL DIN ANVENDELSE

Ekstra nyttelast og transportegenskaber er nøgelfunktioner i HIAB iQ.1188 HIPRO, som alle kunder kan drage fordel af til en bred vifte af industrianvendelser som f.eks.: *håndtering af glasplader, placering af kabiner og containere, forskydning af stålkonstruktioner, flytning af tunge belastninger og maskiner, motorvejsvedligeholdelse, broeftersyn og generel logistik.*

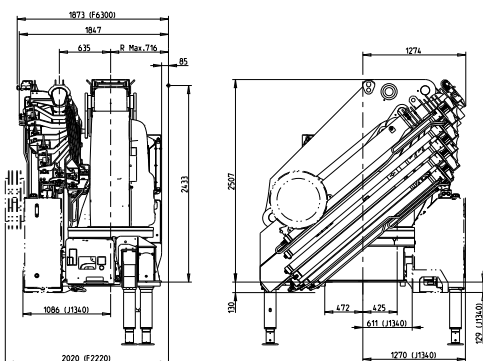
E-8



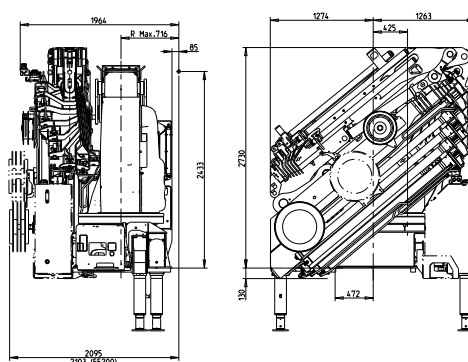
E-9



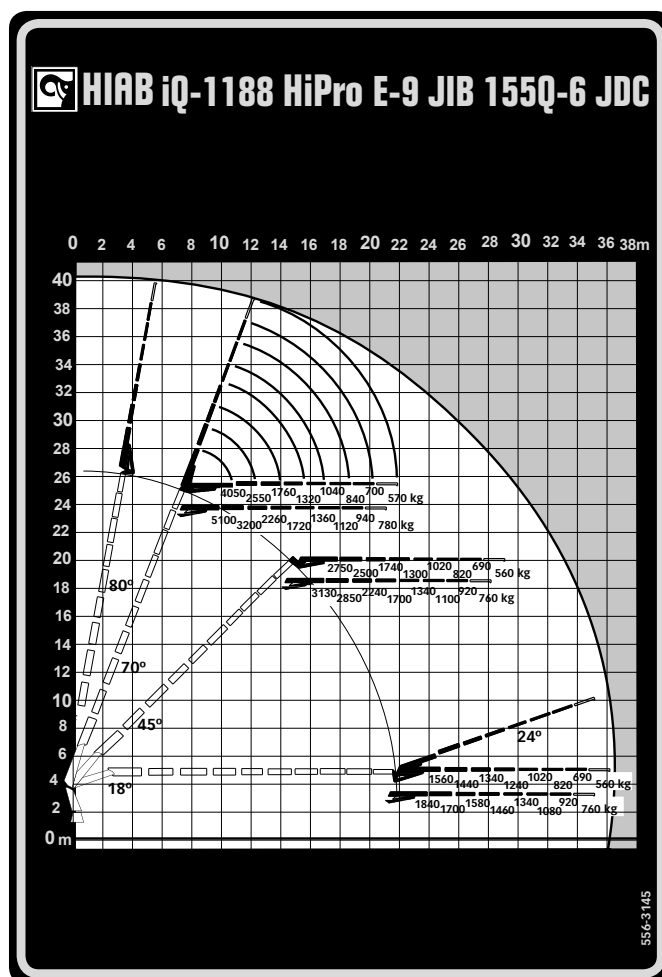
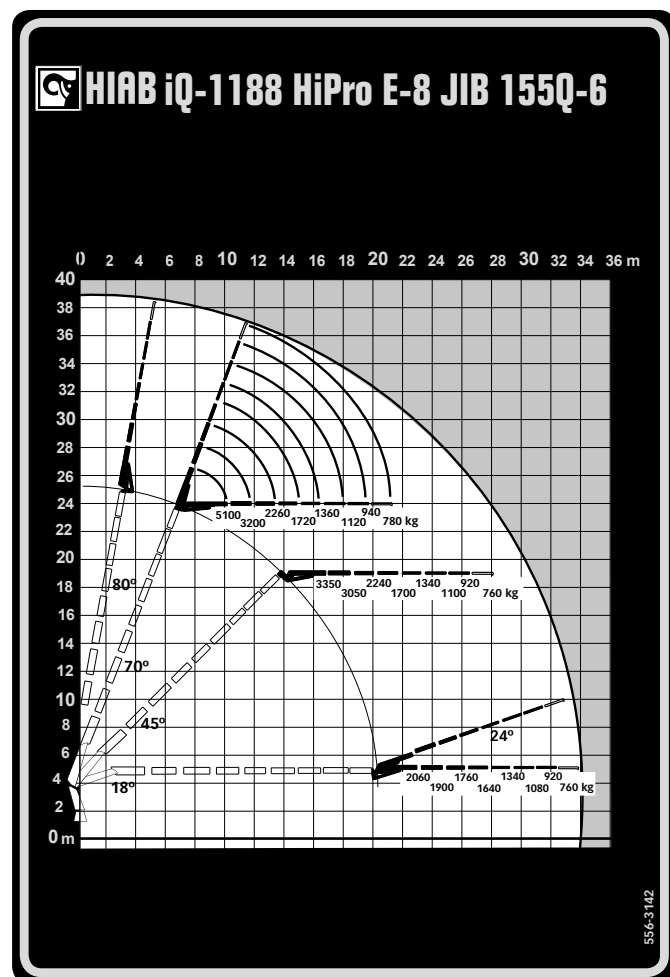
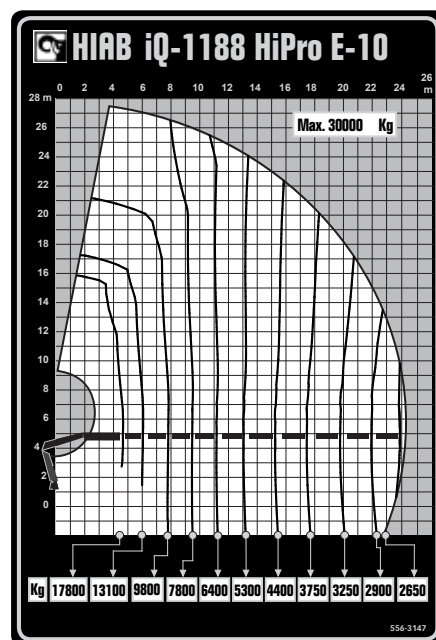
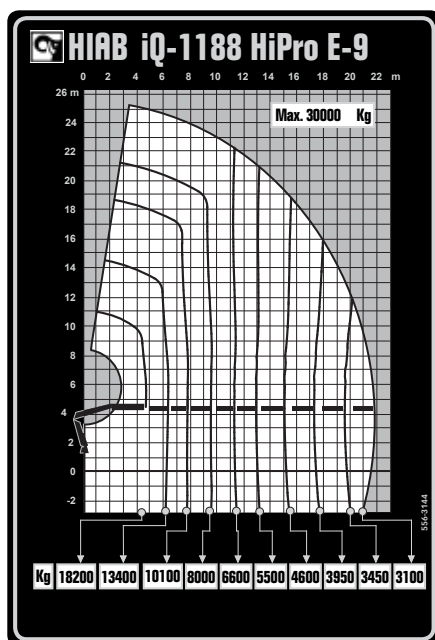
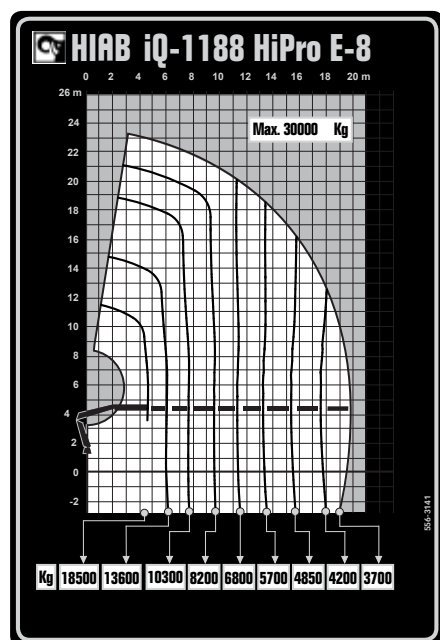
E-10



E-9 med JIB 155Q-6



EN PERFORMER MED LANG HORIZONTAL OG VERTIKAL RÆKKEVIDDE



HOLD DIN VIRKSOMHED KØRENDE MED SERVICE FRA SAWO

Når du investerer i Hiab-udstyr, investerer du i kvalitetsydelse, så du på sikker og effektiv vis kan opfylde dine forpligtelser over for dine kunder – hver eneste dag. Med SAWOs service har du adgang til de nyeste værktøjer og tilslutningsløsninger, kvalitetsdele og et globalt netværk af eksperter, der kan støtte dig hele vejen gennem dit udstyrs levetid, hvilket giver dig den opetid og pålidelighed, du skal bruge for at holde din virksomhed kørende.

Originale dele

Hiabs originale dele sikrer, at dit Hiab-produkt forbliver et Hiab-produkt. Bevar den samme funktionalitet og kvalitet, som du har investeret i fra starten – afgørende for optimal ydeevne, maksimal sikkerhed og for at undgå dyr nedetid.





Alle data anses for at være sande på udgivelsestidspunktet. Produktdata, detaljer og specifikationer kan ændre sig. Gyldigt indhold fastslås under den officielle bestillingsproces.

BUILT TO PERFORM

HIAB er verdens førende leverandør af udstyr til lasthåndtering for vejtransport, intelligente tjenester og digitalt forbundne løsninger. Hiab tilbyder brancheførende lasthåndteringsudstyr, herunder HIAB stykgodskraner, LOGLIFT og JONSERED skov- og skrotkraner, MOFFETT medbringertrucks, MULTILIFT kroghejs og bagsmækløftere under varemærkerne ZEPRO, DEL og WALTCO. Som pioner inden for branchen og med en stolt 75 års historie, har Hiab fokus på forpligtelsen til at være den foretrukne partner og løsningsleverandør til sine kunder og forme fremtiden for intelligent lasthåndtering.

hiab.com Hiab er en del af Cargotec koncernen. cargotec.com

SAWO® **SAWO A/S**
Industrimarken 1 | DK-9530 Støvring
Tlf. 7010 0766 | salg@sawo.dk | www.sawo.dk

