



**iQ.958** HI PRO

# 90TM-SERIENS KRANER

## KRANEN, DER ER DESIGNET FRA FREMTIDEN

HIAB iQ.958 HIPRO repræsenterer den bedste balance mellem ydeevne, daglig brug og et højt innovationsniveau.

90tm-seriens kraner er udviklet til ‘allround’ brug, og de er derfor udstyret med den vertikale og horisontale løfteevne, der passer til forskellige arbejdsopgaver i hverdagen.

Denne model er en moderne og afbalanceret stykgodskran, der helt fra starten er udviklet med en integreret tilgang.

### Fremskridt inden for ydeevne

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.

HIAB iQ.958 HiPro har suveræn ydeevne med modellen med 8 udskud og brug af JIB med 6 udskud, så der opnås optimal løfteevne, der overgår konkurrenterne.

Ved at tage udgangspunkt i de slutanvendelser, som kranen er udviklet til, har man betragtet nøglefaktorer som f.eks. vægt og chassisstørrelse som afgørende lige fra starten af designfasen.

### Fremskridt inden for installation og stabilisering

Indbygningsplads for E-8 med JIB ligger stadig under de 2 meter i chassisstørrelse.

Med det bredeste støttebensspænd i serien kommer vi op på 9 meter, og de smallere støtteben bag, der er specielt stærke, reducerer totalvægten og giver et større, mere anvendeligt løfteområde. Ved at vælge underchassis, støtteben og kran, der alle ligger inden for en spændvidde bagpå på 5 m, bliver det muligt at holde vægten nede på lastbilen og samtidig øge den samlede lasteevne.



### Fremskridt inden for innovation

Det innovative letvægtsdesign, tilføjelsen af den valgfrie cyklontank 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.

- Modeller med 8 udskud eller udskud i kombination med brug af 6 JIB-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	757/7427	748/7334	743/7284
Drejevinkel	(°)	kontinuerlig	kontinuerlig	kontinuerlig
Drejekapacitet - maks. hældning	%	7	7	7
Maks. oliemængde	l/min	140	140	140
Oliecyklontank kapacitet	l	190	190	190
Olietank kapacitet	l	300/400	300/400	300/400
Vægt på standardkran (+/- 2%)	kg	8750	8965	9140

# 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.958 HIPRO langsigtet driftstid i mange år samt en højere restværdi. Dual core-procesoren, sensorerne, aktuatorerne og det nye seledesign 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

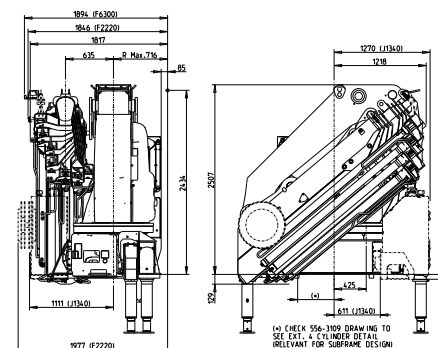
Digitalisering og tilslutningsmuligheder giver dig en ekstra fordel i forhold til konkurrenterne ved at håndtere og administrere din kran eller flåde af kraner. At træffe beslutninger baseret på datadrevet information gør det muligt at styre den daglige arbejdsbelastning og på forhånd planlægge dine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



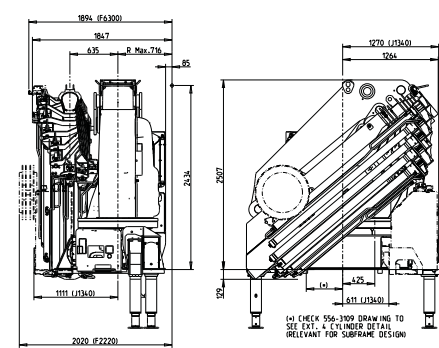
## ET INTEGRERET DESIGN, HVOR ALLE DELE FUNGERER SOM 'EN HELHED'

HIAB iQ.958 HIPRO's afbalancerede ydeevne er resultatet af, at alle de strukturelle dele og styringsdelene arbejder sammen, da designet af hele systemet (komponenter, ventiler, elektronik, stabilisatorer samt kabler og seler) er konstrueret, så det helt fra starten fungerer sammen, i stedet for at der skal tilføjes uafhængige dele.

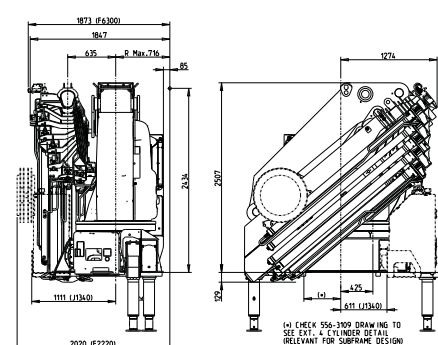
### E-8



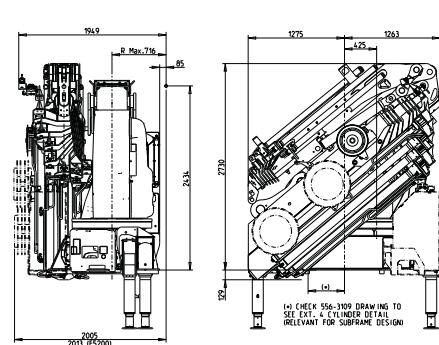
### E-9



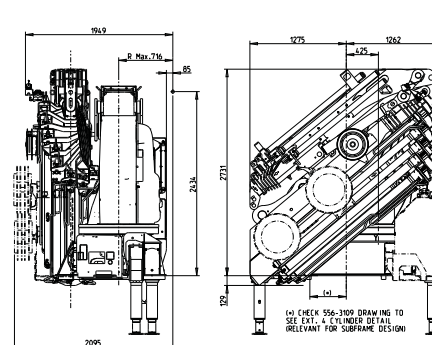
### E-10



### E-8 med JIB 155Q-6

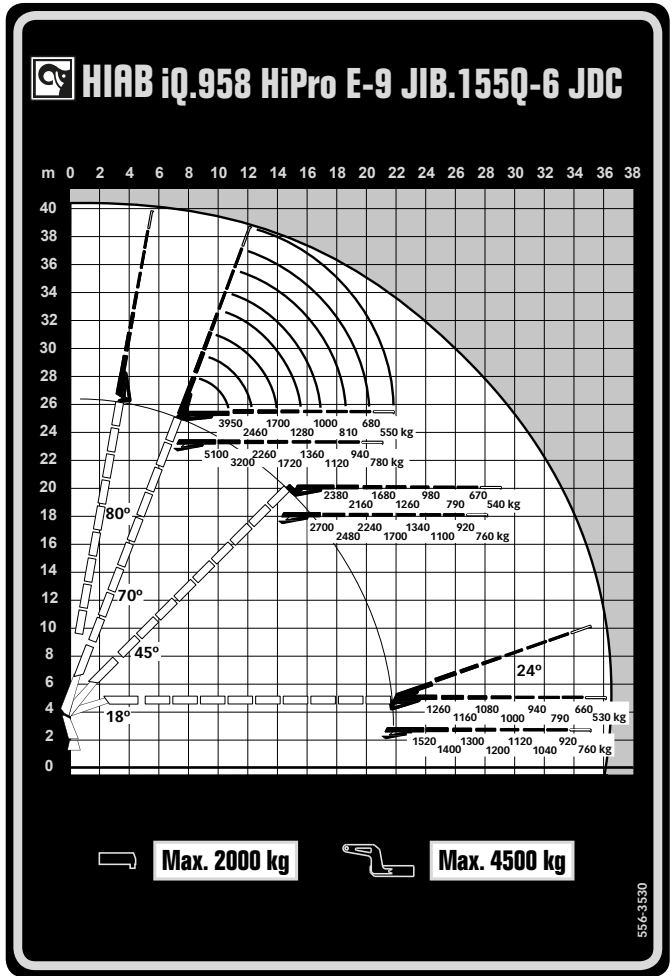
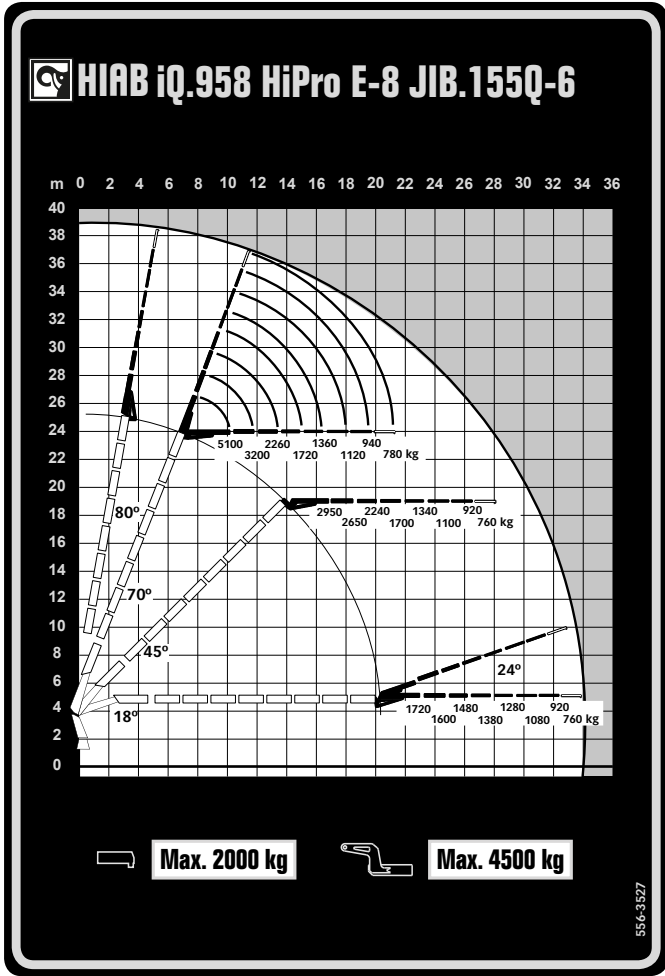
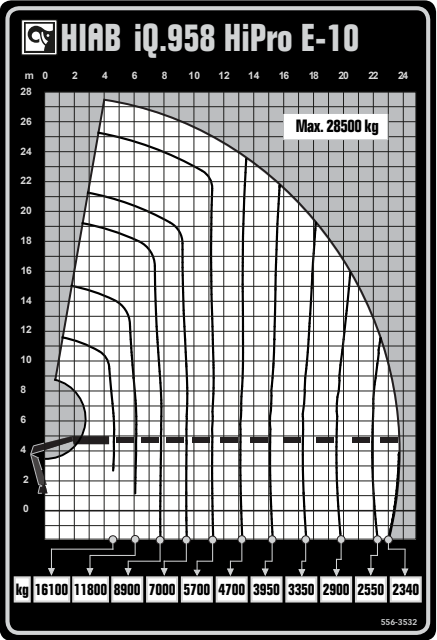
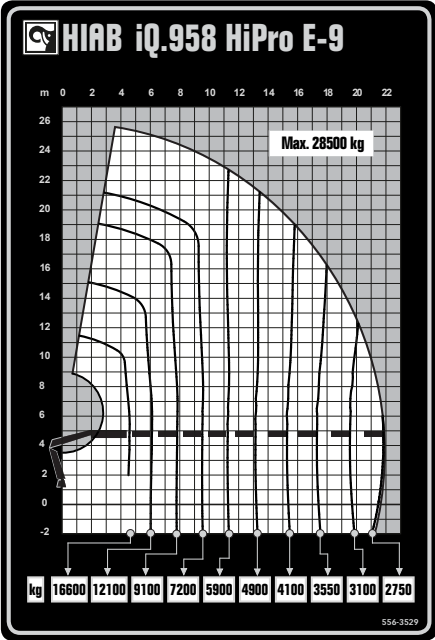
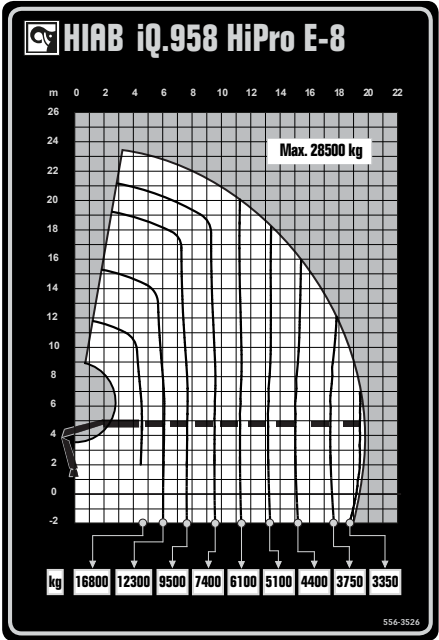


### E-9 med JIB 155Q-6





# 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](https://hiab.com) Hiab er en del af Cargotec koncernen. [cargotec.com](https://cargotec.com)

**SAWO®** SAWO A/S  
Industrimarken 1 | DK-9530 Støvring  
Tlf. 7010 0766 | [salg@sawo.dk](mailto:salg@sawo.dk) | [www.sawo.dk](https://www.sawo.dk)

