



**iQ.708 HIPRO**

# LA GRU PROGETTATA PER GARANTIRE UN BILANCIO IN ATTIVO

La HIAB iQ.708 HIPRO è stata progettata con l'obiettivo specifico di incrementare la capacità residua di carico sul camion. Questo è un elemento critico per le attività di sollevamento che fanno affidamento anche nella possibilità di trasportare la maggior quantità possibile di materiali ed oggetti.



## LA GRU PROGETTATA PER GARANTIRE UN BILANCIO IN ATTIVO

- La struttura alleggerita consente maggiori capacità di carico.
- Peso minore significa minori consumi di carburante durante l'intero ciclo vita del mezzo.

## LA GRU PROGETTATA PER GARANTIRE EFFICIENZA

- La gru è equipaggiata con funzioni di controllo di serie che facilitano l'uso agli operatori.
- Il sistema DLC Dynamic Load Charts aiuta a risparmiare tempo attraverso una simulazione predittiva della stabilità in ogni posizione.

## LA GRU PROGETTATA PER GARANTIRE PIÙ SCELTA

- Il basamento telaio ha dimensioni compatte facilitando l'installazione su più tipi di veicoli.
- Più alternative con le versioni fino a 8 sfilii con lo snodo fino, oppure da 6 sfilii o 9 sfilii base per una lunghezza di sbraccio ottimizzata.



# LA GRU DEL FUTURO

Il sistema di controllo SPACEvo, è una piattaforma aperta e moderna, che permette di aggiungere funzionalità nel tempo, assicurando alla HIAB iQ.708 HIPRO una lunga vita d'uso ed un valore residuale più alto. Il processore dual-core, gli attuatori ed i nuovi cablaggi permettono di lavorare in tutte le condizioni ambientali, dando potenza alla gru quando serve, nel contempo incrementando l'affidabilità e durabilità durante ogni tipo di lavoro da eseguire.



## CD4 (CombiDrive4) Il radiocomando del futuro

**DISPLAY:** controllo su tutti i movimenti eccellente, Comunicazioni ed allarmi chiari tramite i nuovi tre grandi schermi a colori.

### PENSATO PER GLI OPERATORI:

- Luci di lavoro potenti.
- Batteria con impostazioni di personalizzazione in base ad ogni operatore.
- Feedback ad impulsi ed i nuovi segnali ne facilitano l'uso per l'utilizzatore.

**SICUREZZA:** Il nuovo radiocomando comunica con la gru, dando la posizione dell'operatore stesso (con la funzione opzionale Confirmed View), in maniera di aprire gli stabilizzatori in piena sicurezza.

L'alta qualità dei componenti, le soluzioni idrauliche ottimizzate, una nuova generazione di sensori e cablaggi, combinati all'innovativo sistema di distribuzione Olsbergs V200, fanno di questa gru una macchina solida, performante e durevole con costi di manutenzione nel ciclo vita dell'apparecchiatura bassissimi.

## RISPARMIO IMMEDIATO con la pompa a portata variabile

Con la dotazione di serie della pompa a portata variabile, si riduce la quantità di carburante necessaria per le operazioni di sollevamento. Meno carburante richiesto si traduce in una riduzione dei costi di gestione ed un impatto positivo sull'ambiente. Un uso quotidiano della gru consente un recupero dell'investimento iniziale in soli 6 mesi dall'acquisto.

## Predisposizione HiConnect

La digitalizzazione e connettività sono essenziali per darvi una posizione di vantaggio nei confronti della concorrenza, aiutando a gestire la gru o flotta di gru. Permette di prendere decisioni basate sui dati concreti e di pianificare la manutenzione per tenervi sempre in attività.



# **FUNZIONALITÀ STANDARD PER IL MASSIMO DEL SOLLEVAMENTO**

## **CONFIGURAZIONI E OPZIONI per diverse applicazioni**

HIAB iQ.708 HIPRO può essere equipaggiata con molteplici configurazioni ed opzioni.

- Varianti da 6, 7, 8 o 9 estensioni.
- JIB in combinazione con le varianti da 7 ed 8 estensioni.
- JIB 155Q-6 (con profilo V12-Power).
- Prolunghie naso manuali.
- Verricello da 2t e da 3,5t.



## **CONTROLLO DI STABILITÀ AVANZATO con il sistema HIAB VSL+ e DLC**

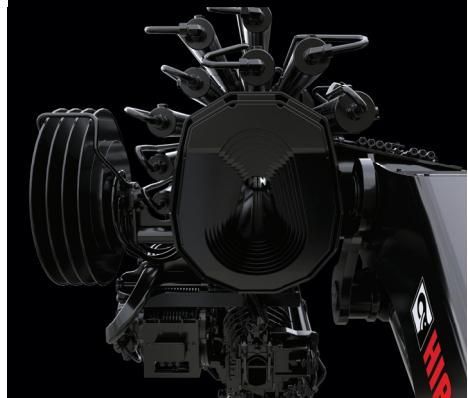
Il sistema VSL+ massimizza la capacità di carico calcolando l'effettiva stabilità in accordo alla posizione dei piedi stabilizzatori ed al peso del camion. La capacità ne risulta così potenziata in quanto calcolata sui reali pesi in gioco.

L'innovativo profilo dodecagonale sia per i bracci delle gru che del JIB sono il risultato di un impegno specifico di Hiab per creare una gru ottimizzata per ogni applicazione.

Tale nuovo profilo garantisce i migliori livelli di capacità di sollevamento per questa categoria.

- Scavalco di 26m.
- Uno sviluppo verticale massimo fino a 40m.

**V12  
POWER**



## **Funzioni opzionali**

### **LAVORARE È SEMPLICE con SDC Controllo Distanza Sincronizzata**

Questa funzione mantiene automaticamente costante la posizione del verricello durante le operazioni di sfilo o richiamo delle estensioni della gru base e dello snodo.

- Semplifica le attività dell'operatore.
- Riduce i rischi di danneggiamento a persone e cose.
- Offre assistenza anche ad operatori meno abili.

### **MAGGIORE SICUREZZA con la funzione Confirmed View**

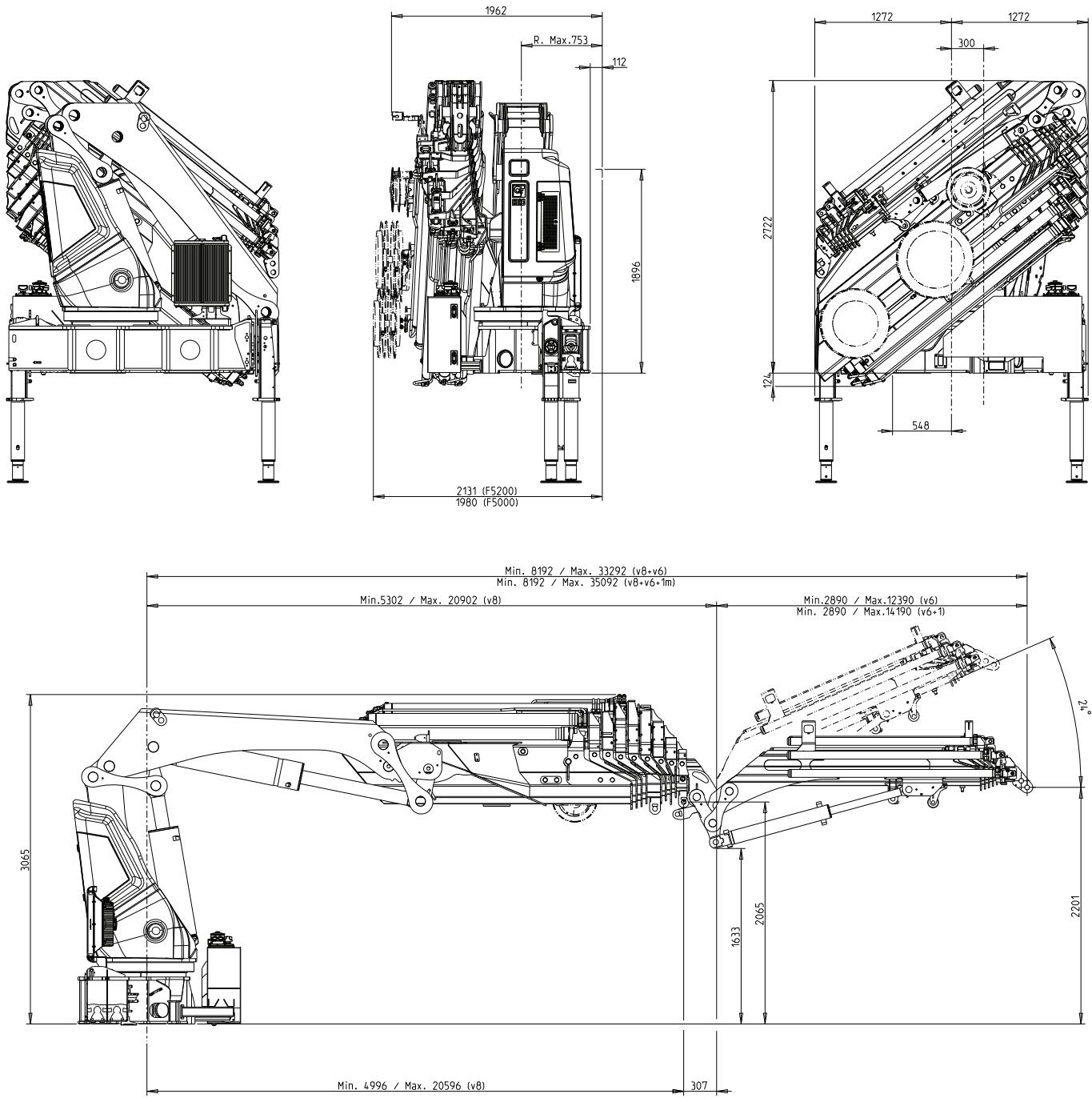
Con la nuova generazione del radiocomando CD4, la gru individua da che parte sia l'operatore, ed abilita la funzione per la movimentazione degli stabilizzatori sapendo che ne è in vista degli stessi.

### **PIU' TIPOLOGIE DI LAVORI con il PLE**

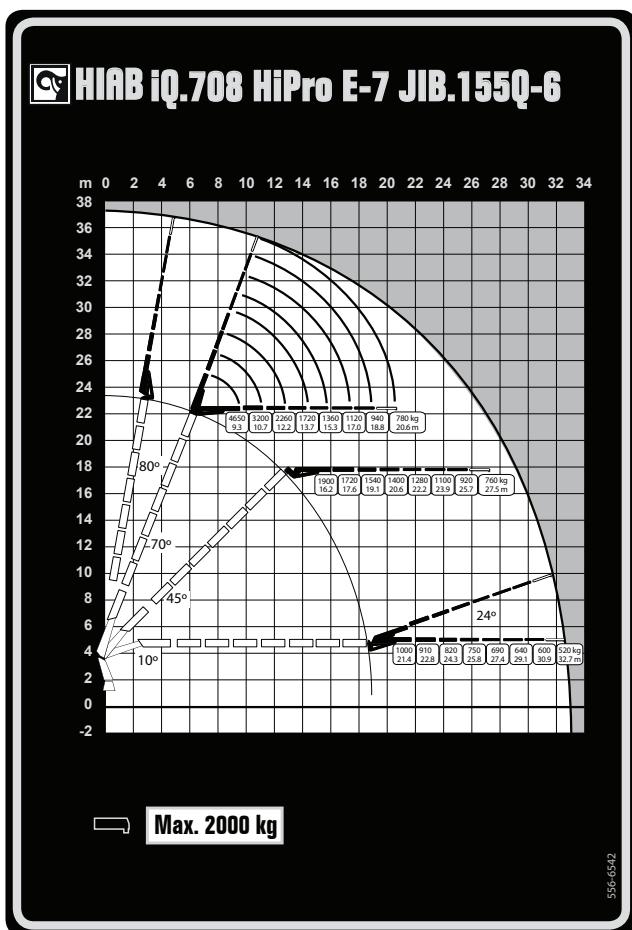
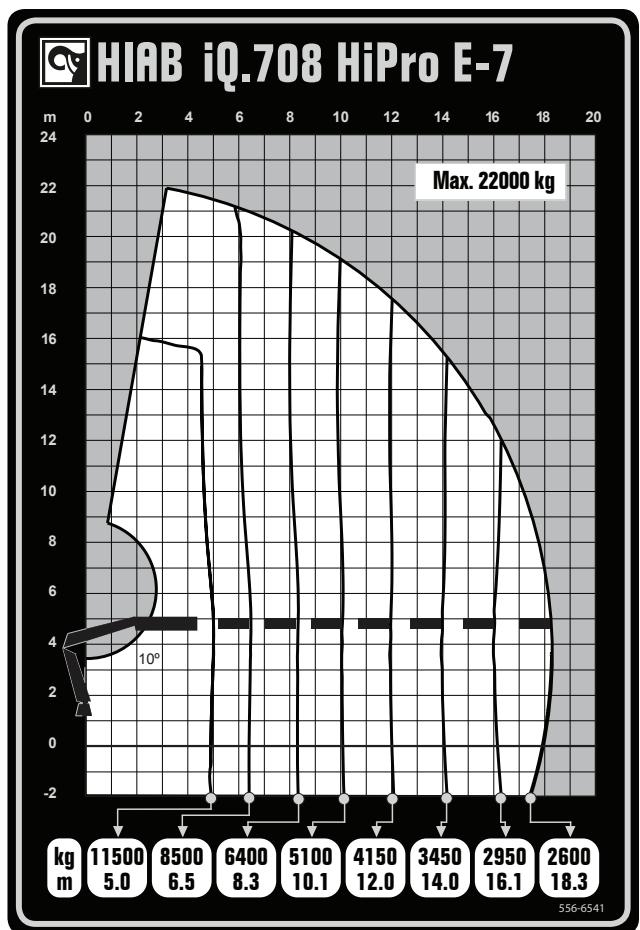
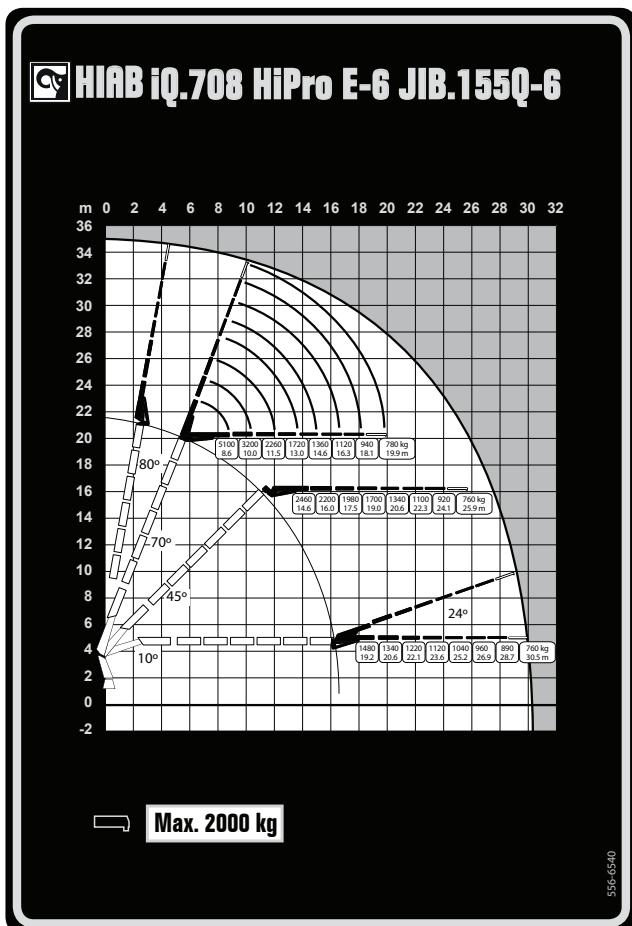
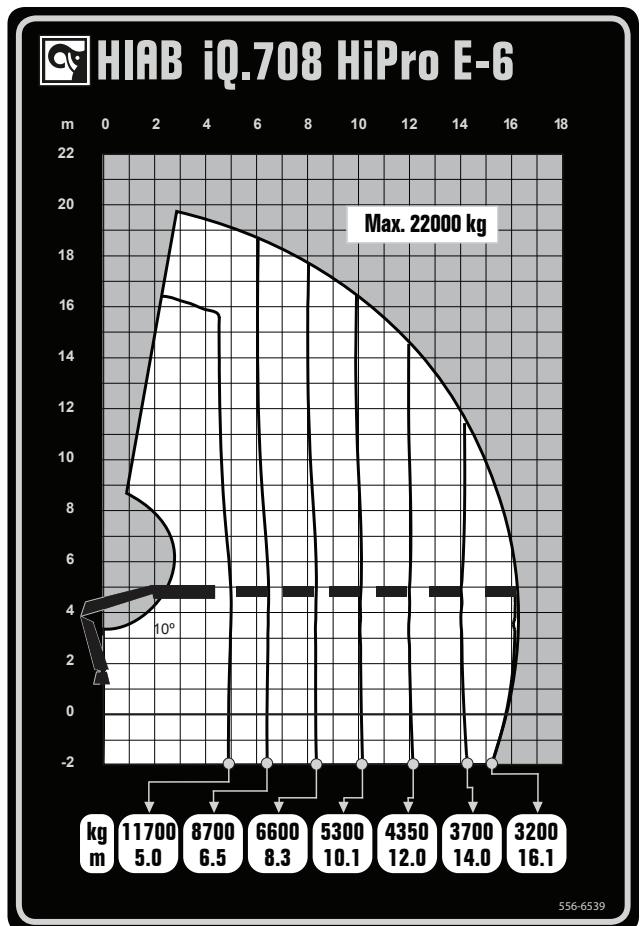
Con la possibilità di equipaggiare la gru con la piattaforma si aumentano le possibilità di servizi offerti ai clienti.

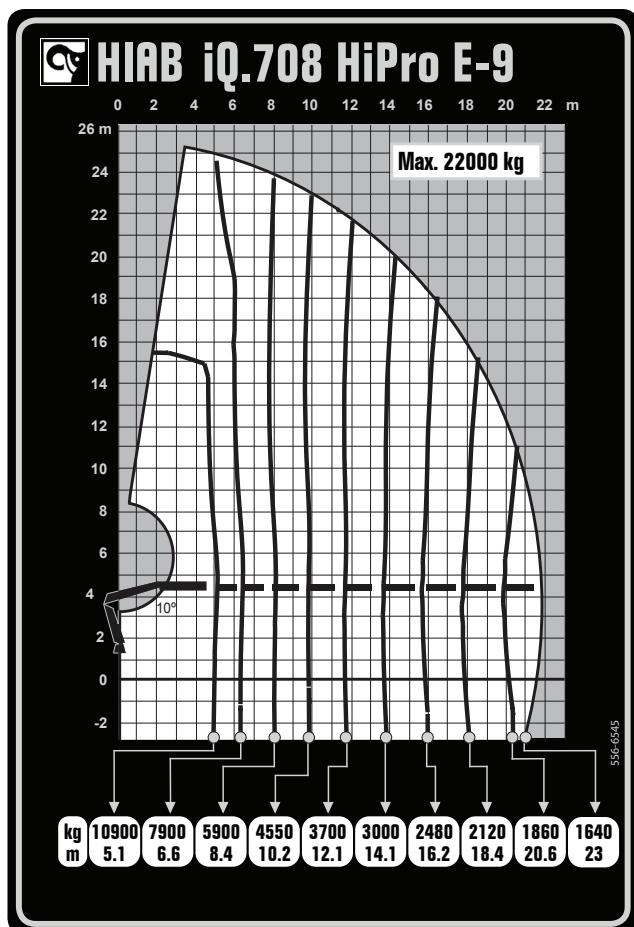
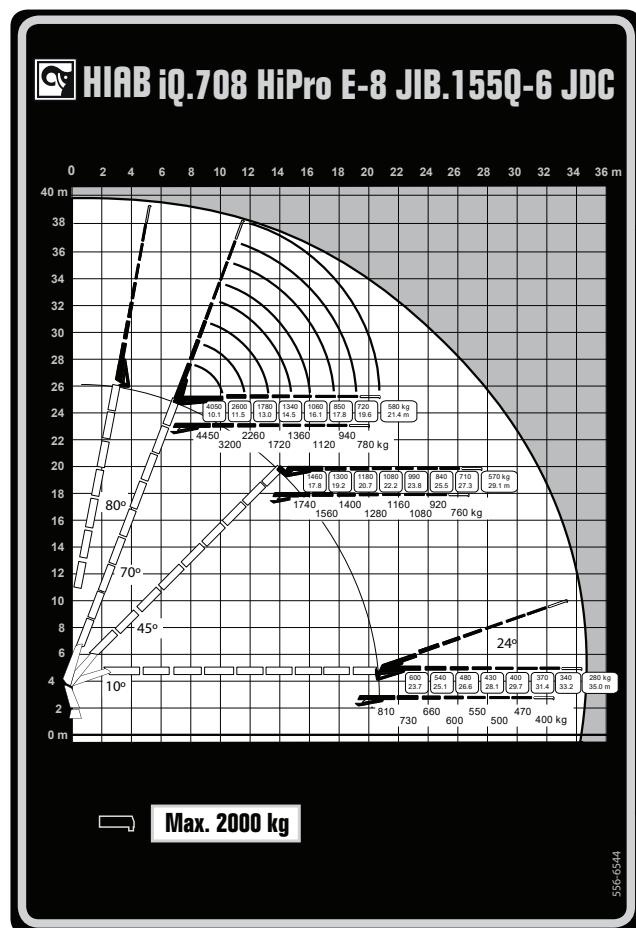
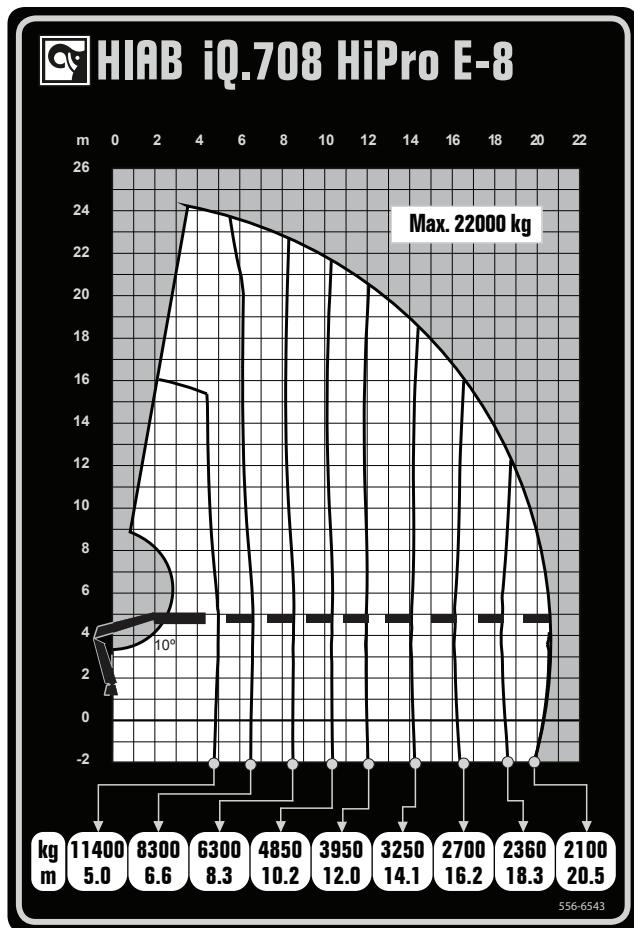
### **Altre funzionalità opzionali:**

- SAF (Chiusura Semi-Automatica)



TECHNICAL DATA	UNIT	E-6	E-7	E-8	E-9
Capacità massima di sollevamento	kNm/kgm	574	569	559	555
Rotazione ralla	(°)	Continuous	Continuous	Continuous	Continuous
Capacità di rotazione: massima pendenza	(°)	4,5	4,5	4,5	4,5
Flusso massimo olio	l/min	140	140	140	140
Peso della gru (+/- 2%)	kg	6655	6915	7101	7327
Peso della gru con JIB (+/- 2%)	kg	8078	8338	8519	-
Flusso d'olio raccomandato	l/m	120-140	120-140	120-140	120-140
Dimensione installazione in posizione di chiusura senza JIB	mm	1761	1761	1761	1761
Spazio di installazione in posizione di chiusura con JIB	mm	1980	1980	1980	-
Altezza in posizione chiusa senza JIB	mm	2513	2513	2513	2513
Altezza in posizione chiusa con JIB	mm	2722	2722	2722	-





# HIPERFORM - LA SUITE HIAB CHE SEGUE L'INTERO CICLO VISTA DELLA TUA NUOVA GRU

Investire nelle apparecchiature Hiab garantisce prestazioni affidabili ed efficienti, essenziali per soddisfare ogni giorno gli impegni presi con i clienti in tutta sicurezza. I servizi Hiab supportano l'intero ciclo di vita delle vostre apparecchiature per massimizzare i tempi di attività e l'affidabilità. HiPerform è una suite di soluzioni intelligenti che massimizzano il valore del ciclo di vita della vostra gru HIAB ottimizzando le prestazioni e la produttività degli operatori, delle attrezzature e delle flotte. Scegli semplicemente le soluzioni di manutenzione proattiva, telematica o formazione con simulatore che soddisfano le tue esigenze. Scopri di più su [www.hiab.com/en/HiPerform](http://www.hiab.com/en/HiPerform)

## Ricambi originali

I ricambi originali Hiab garantiscono che il tuo prodotto Hiab rimanga un prodotto Hiab. Mantieni la stessa funzionalità e qualità su cui hai investito sin dall'inizio, essenziale per prestazioni ottimali, massima sicurezza e per evitare costosi tempi di fermo.



I dati riportati nel seguente documento commerciale sono da ritenersi soggetti a modifiche.

## BUILT TO PERFORM

Hiab è un fornitore leader di soluzioni intelligenti e sostenibili per la movimentazione dei carichi. Ci impegniamo a offrire ogni giorno la migliore esperienza possibile ai nostri clienti, grazie alle persone e ai partner più coinvolti. Le attrezzature Hiab di grande qualità includono quanto segue: gru caricatori HIAB, EFFER e ARGOS, carrelli elevatori autotrasportati MOFFETT e PRINCETON, gru LOGILIFT per la silvicoltura, gru JONSERED per il riciclaggio, pale meccaniche e scarrabili MULTILIFT, impianti scarrabili a fune GALFAB e sponde montacarichi con marchio ZEPRO, DEL e WALTCO, oltre all'applicativo HIPERFORM di soluzioni evolute. Pioniera del settore, Hiab continua a rendere più intelligente, sicura e sostenibile la movimentazione dei carichi, per realizzare un domani migliore.

[hiab.com](http://hiab.com)

