

25/30/35 BE-X

CARRELLI ELEVATORI A FORCHE ELETTRICI SERIE BE-X



Capacità di carico
2.500 – 3.500 kg

Potenza nominale propulsore
48 V - 10 kW / 80 V - 14 kW

Sollevamento
3.000 – 6.000 mm

TANTA QUALITÀ. PREZZO CONTENUTO.

I nuovi carrelli elevatori a forche elettrici Hyundai Serie BE-X

Introduzione dei nuovi carrelli elevatori elettrici BE-X. Con capacità di carico comprese fra 2,5 - 3,5 tonnellate, la nuova gamma assicura gli elevati livelli di produttività, comfort e sicurezza che è lecito attendersi da un produttore di classe mondiale quale Hyundai, ma a un prezzo conveniente. Queste macchine a prezzo conveniente ma affidabili vantano anche alta efficienza e rumorosità ridotta.



TANTA PRODUTTIVITÀ

L'utilizzo di batterie litio-ferro-fosfato (Li-Ion) e di propulsore e motore-pompa IP54 si traduce in prestazioni ottimizzate, vita utile prolungata ed efficienza dei costi migliorata, tutto per una produttività aumentata.

Basso consumo energetico

Potendo contare su motoassali con perdita di potenza ridotta e su prestazioni ottimizzate in termini di traslazione e idraulica, si ottengono miglioramenti nell'utilizzo energetico dell'8,2% in condizioni operative tipiche, rispetto alla Serie 9F.

Manutenzione semplificata

Il motoassale singolo, i motori IP54 e le batterie 80 V semplificano la manutenzione, che può essere fatta anche comodamente all'aperto. Gli assali a bassa rumorosità delle macchine hanno permesso di ridurre di 6,5 dB i livelli acustici con la macchina in azione.

Operatività ottimizzata

Efficienza operativa aumentata, con pulsanti di selezione regolazioni nel quadro strumenti per selezionare facilmente le velocità di marcia e di sollevamento montante in risposta alle condizioni operative vigenti.

✓ Baricentro basso

Stabilità di marcia e sollevamento aumentata con il telaio ribassato e le batterie collocate fra le ruote anteriori e posteriori.

Controller ZAPI

Un sistema di comando affidabile basato su due controller ZAPI a tenuta d'acqua e polvere IP65, conformi alle norme di sicurezza UE.



Batteria Li-Ion con ottimo rapporto qualità/prezzo **OPTIONAL**

Le nostre batterie Li-Ion a carica rapida garantiscono prestazioni solide e tempi di carica notevolmente ridotti, per turni ad attività continua prolungati con un'unica carica. Turni prolungati, ad attività continua, possibili grazie alla possibilità della carica rapida. Paragonate alle batterie al piombo tradizionali, durano almeno il doppio.



**TANTE
ORE
1 CARICA**

TANTO COMFORT ED EFFICIENZA

La produttività aumenta quando c'è comfort. Ecco perché è stato aumentato lo spazio in cabina e sono state aggiunte tante funzioni che consentono di operare al meglio in efficienza e comfort.



▲ Cabina ridisegnata

Lo stesso spazio e il layout ottimizzato delle corrispondenti macchine B-X vengono ripresi sui modelli BE-X per incrementare l'efficienza operativa e il comfort.

Abbiamo ottimizzato la posizione operativa considerando il corpo umano e valutando operatori in varie applicazioni che si sono prestati allo studio.

Volante a idroguida

Per aumentare il comfort operativo, il diametro esterno del volante a idroguida (HPS) è stato ridotto di 20 mm, mentre il piantone sterzo può essere inclinato di 12,5 gradi avanti e indietro per l'adattamento all'operatore.

Accesso in cabina agevolato

Primo e secondo gradino sono stati abbassati per agevolare l'accesso, mentre l'altezza del sedile è stata aumentata a vantaggio della visibilità. Per migliorare il comfort, è stata incrementata anche la distanza fra sedile e tettuccio protettivo, di circa 40 mm.



▲ Quadro strumenti digitale multifunzionale

Dal quadro strumenti digitale multifunzionale, l'operatore può controllare utili informazioni operative in tempo reale. Per una gestione della macchina sicura e conveniente, il quadro strumenti integra anche svariate funzioni aggiuntive.



◀ Gestione semplificata delle leve MCV

Il leveraggio MCV, che l'operatore deve azionare di frequente, è stato collocato a comoda portata a destra dell'operatore. Rispetto a un sistema fissato al cruscotto, riduce l'escursione di movimento e quindi lo sforzo.



TANTA SICUREZZA

La sicurezza degli operatori è e sarà sempre una priorità assoluta per HD Hyundai. Servendoci di una progettazione scientifica e di sistemi di sicurezza efficaci, il rischio di incidenti al lavoro è stato sostanzialmente eliminato.

► Luci di lavoro/segnalazione a LED

Luci a LED long-life a illuminazione intensa sono montate sul frontale e sulla parte posteriore insieme agli indicatori di direzione. Come optional sono offerti un girofaro, faretto direzionali blu e luci perimetrali rosse per avvisare i colleghi di far attenzione alla macchina in azione.

Sistema anti-arretramento

Questo sistema impedisce al carrello di rotolare all'indietro quando ci si trova in pendenza ed il pedale acceleratore o il pedale del freno non sono azionati. Migliora anche la capacità di partenza su rampe.



◀ Telecamere anteriore e posteriore

Il sistema di telecamere wireless fornisce al monitor a due canali immagini che mostrano cosa accade davanti e dietro la macchina. La telecamera anteriore montata sul lato di una forca assiste nel posizionamento sicuro dei pallet nelle operazioni di impilamento in altezza.



▶ Controllo limite velocità

Possibilità di impostare un limite di velocità di marcia dal monitor multifunzionale e migliorare la sicurezza sul sito di lavoro. Anche con un limite di velocità massima impostato, la capacità di affrontare le pendenze e le prestazioni di sollevamento sono mantenute al top.

▶ Limitatore della velocità di marcia per la guida con carichi sollevati **OPTIONAL**

Per scongiurare la caduta del carico e il ribaltamento del carrello, la velocità di marcia è limitata a 3 km/h quando le forche sono sollevate a un'altezza di 500 mm o al di sopra dell'altezza di Alzata libera.

► Barra di appiglio posteriore e clacson

L'appiglio posteriore con pulsante del clacson consente all'operatore di mantenere una postura confortevole nella guida in retromarcia e di avvisare prontamente in situazioni d'emergenza con il clacson.

Sistema OPSS

L'OPSS inibisce il funzionamento del carrello quando l'operatore lascia il sedile, prevenendo gli incidenti.



TECNOLOGIA
CHE TI METTE AL
SICURO

COSTI DI PROPRIETÀ RIDOTTI

Contando su sistemi innovativi a risparmio energetico e parti di ricambio affidabili e prontamente disponibili, la Serie BE-X è progettata in tutto per ridurre manutenzione e costi.



ASSISTENZA RAPIDA
PER IL MASSIMO DEL
**TEMPO DI
OPERATIVITÀ**



Sostituzione rapida della batteria

La batteria può essere facilmente rimossa e installata dal lato del carrello usando un transpallet manuale con capacità di 1,5 ton in combinazione con un supporto portabatterie optional, senza l'esigenza di disporre di un costoso paranco.

Carica della batteria comoda

La ricarica avviene collegando un connettore del caricabatterie a una porta di ricarica, senza sezionare i cavi della batteria collegati al telaio. Un sensore di sicurezza inibisce tutte le azioni della macchina quando questa è collegata al caricatore.



Impianto di raffreddamento del motore idraulico

Per un raffreddamento efficiente del motore idraulico, la ventola dell'aria esterna in entrata e la ventola dell'aria interna in uscita sono separate e ubicate sotto un coperchio destro e un coperchio sinistro.

Avvisi di sicurezza

I problemi relativi a sicurezza e prestazioni, come un basso livello dell'olio freni, una batteria scarica e un'alta temperatura nel controller e nel motore, attivano cicalino e spia di avvertimento. La programmazione e la regolazione possono essere eseguite tramite un programmatore Zapi Smart Console, venduto separatamente.



Interruttori a chiave a tenuta di acqua e polvere

Un interruttore di accensione a chiave dotato di cappuccio è utilizzato per aumentare l'affidabilità del sistema elettrico/elettronico. Prodotto da Honeywell, impedisce l'ingresso di umidità e polvere.

Microinterruttori MCV a tenuta

I microinterruttori a tenuta utilizzati nel leveraggio di comando idraulico proteggono contro polvere e acqua, a vantaggio dell'affidabilità.



INIZIA IL TOUR!



Tanta produttività

- Telaio ribassato che migliora la stabilità e la sicurezza al lavoro
- La migliore efficienza energetica della categoria
- Batteria Li-Ion LiFePo4 con eccellente rapporto prestazioni/prezzo **OPTIONAL**
- Propulsore e motore-pompa classe IP54 – Area di utilizzo aumentata
- Impiego del controller ZAPI con MiCOM doppio
- Efficienza energetica migliorata dell'8,2%
- Impiego del pulsante di selezione potenza per propulsore e motore-pompa

Tanto comfort ed efficienza

- Spazio operatore ridisegnato ergonomicamente
- Nuovo quadro strumenti di facile gestione con una visibilità straordinaria
- Leve di comando idraulico a destra dell'operatore
- Altezza e larghezza dei gradini ottimali per salire/scendere comodamente
- A/C e riscaldatore con prestazioni di raffreddamento/riscaldamento migliorate **OPTIONAL**
- La rumorosità presso l'operatore è ridotta di 6,5 dB
- Telecamere anteriore/posteriore wireless a due canali **OPTIONAL**

Tanta sicurezza

- Limite di velocità
- Funzione di limitazione della velocità per la marcia con carichi sollevati **OPTIONAL**
- Sistema di rilevamento presenza operatore (OPSS)
- Il sistema anti-arretramento impedisce alla macchina di rotolare all'indietro dopo un arresto in pendenza
- Luci di sicurezza – Faretto direzionali blu e luci perimetrali rosse **OPTIONAL**

Tanto comfort ed efficienza

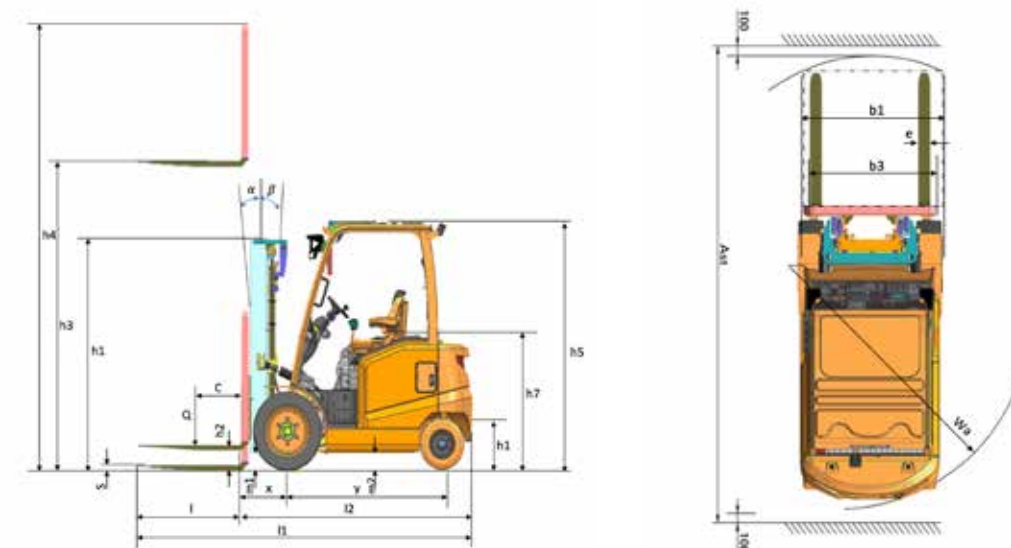
- Un sistema di sostituzione della batteria che non richiede un paranco
- Connettore batteria dedicato per la ricarica
- Controller altamente affidabile con capacità di autodiagnosi
- Microinterruttori MCV a tenuta
- Impianto di raffreddamento del vano motore senza vortice d'aria
- Luci a LED long-life: Luci di lavoro e indicatori di direzione avanti e indietro

25/30/35 BE-X SPECIFICHE

IDENTIFICAZIONE						
	Tipo di ruota anteriore (singola / doppia)			Singola	Singola	Singola
1.1	Produttore (abbreviazione)			Hyundai		
1.2	Designazione del tipo del produttore			25BE-X	30BE-X	35BE-X
1.3	Trazione: elettrica (a batteria o tramite rete elettrica), diesel, benzina, GPL			Elettrica		
1.4	Tipo di azionamento: manuale, operatore a piedi, operatore in piedi, operatore seduto, carrello commissionatore			Operatore seduto		
1.5	Capacità nominale / Carico nominale	(Q)	kg	2.500	3.000	3.500
1.6	Distanza dal baricentro	(c)	mm	500	500	500
1.8	Distanza del carico, dal centro del motoassale alle forche	(x)	mm	473	473	473
1.9	Passo	(y)	mm	1.490	1.680	1.680
PESI						
2.1	Peso di servizio		kg	4.484	4.947	5.272
2.2	Caricamento dell'asse, anteriore/posteriore caricato		kg	6.107 / 877	7.020 / 927	7.696 / 1.076
2.3	Caricamento dell'asse, anteriore/posteriore scaricato		kg	1.974 / 2.510	2.282 / 2.665	2.169 / 3.103
PNEUMATICI / TELAIO						
3.1	Pneumatici: superelastici, ad aria, in poliuretano			Superelastici	Superelastici	Superelastici
3.2	Dimensione pneumatici, anteriori		mm	28x9 - 15	28x9 - 15	28x9 - 15
3.3	Dimensione pneumatici, posteriori		mm	18x7 - 8	18x7 - 8	200 / 50-10
3.5	Ruote, numero lato anteriore/lato posteriore (x = ruote non motrici)			2x/2	2x/2	2x / 2
3.6	Carreggiata anteriore	(b10)	mm	1.005	1.005	1.005
3.7	Carreggiata posteriore	(b11)	mm	996	996	996
DIMENSIONI						
4.1	Inclinazione del montante / portaforche avanti / indietro	(a / B)	gradi	6 / 10	6 / 10	6 / 10
4.2	Altezza minimo ingombro	(h1)	mm	2.040	2.040	2.040
4.3	Alzata libera	(h2)	mm	150	150	150
4.4	Sollevamento	(h3)	mm	3.005	3.005	3.005
4.5	Altezza massimo ingombro	(h4)	mm	4.185	4.185	4.185
4.7	Altezza tettuccio (cabina)	(h5)	mm	2.175	2.175	2.175
4.8	Altezza sedile al punto SIP / altezza piattaforma	(h7)	mm	1.200	1.200	1.200
4.12	Altezza gancio	(h10)	mm	480	480	480
4.19	Lunghezza totale	(l1)	mm	3.410	3.600	3.650
4.20	Lunghezza incluso dorso forche	(l2)	mm	2.360	2.502	2.553
4.21	Larghezza totale	(b1)	mm	1.215	1.215	1.215
4.22	Dimensione forche DIN ISO 2331	(l / e / s)	mm	1.050 x 100 x 45	1.050 x 125 x 45	1.050 x 125 x 45
4.23	Portaforche ISO 2328, classe / tipo A, B			2 / A	3 / A	3 / A
4.24	Larghezza portaforche	(b12)	mm	1.102	1.102	250 / 1.060
4.31	Altezza libera dal suolo punto più basso con carico	(m1)	mm	142	142	142
4.32	Luce a terra centro interasse	(m2)	mm	160	160	160
4.34.1	Larghezza corridoio per pallet 1.000 x 1.200 trasversale (l x w)	(Ast)	mm	3.858	4.060	4.130
4.34.2	Larghezza corridoio per pallet 800 x 1.200 trasversale (w x l)	(Ast)	mm	4.008	4.210	4.330
4.35	Raggio di volta	(Wa)	mm	2.135	2.337	2.457
DATI SULLE PRESTAZIONI						
5.1	Velocità di traslazione caricato/scaricato		km/h	14 / 15	14 / 15	14 / 15
5.2	Velocità di sollevamento caricato/scaricato		mm/s	300 / 450	300 / 450	300 / 450
5.3	Velocità di abbassamento caricato/scaricato		mm/s	500 / 350	500 / 350	500 / 350
5.6	Sforzo di traino max caricato/scaricato		N	13.328 / -	14.210 / -	13.720 / -
5.8	Pendenza superabile max caricato/scaricato		%	15 / -	15 / -	15 / -
MOTORE ELETTRICO						
6.1	Potenza nominale propulsore S2 60 min		kW	10	14	14
6.2	Potenza nominale motore di sollevamento a S3 15%		kW	14	16.5	16.5
6.4	Tensione della batteria, capacità nominale K5		V/Ah	48 / 600	80 / 500	80 / 500
6.5	Peso batteria		kg	950	1.295	1.295
6.6	Consumo di energia ai sensi del ciclo VDI		kWh/h	6,9	8,8	-
	Dimensioni scomparto batteria l/l/a		mm	984 x 466 x 744	984 x 660 x 744	984 x 660 x 744
MECCANISMO DI TRASMISSIONE						
8.1	Tipo di controllo trazione			AC	AC	AC
8.11	Freni di servizio			Freno a tamburo	Freno a tamburo	Freno a tamburo
DATI ADDIZIONALI						
10.1	Pressione di lavoro impianto/attrezzi		bar	195 / 160	195 / 160	195 / 160
10.2	Quantità olio per attrezzature		l/min	40	40	40
10.7	Rumorosità all'orecchio del carrellista secondo EN 12053		dB(A)	66	66	66
ARIA CONDIZIONATA						
	Tipo di refrigerante			HFC-134a	HFC-134a	HFC-134a
	Quantità di refrigerante		kg	0,55	0,55	0,55
	Potenziale di riscaldamento globale (GWP) - equivalente a CO2 in tonnellate metriche		tonnellate metriche	0,787	0,787	0,787

25/30/35 BE-X DIMENSIONI

DIMENSIONI



25/30/35 BE-X

SPECIFICHE MONTANTE

MONTANTE 25BE-X

TIPO DI MONTANTE		ALTEZZA MASSIMA FORCHE h3 (mm)	ALTEZZA COMPLESSIVA h1 (Abbassato) (mm)	ALTEZZA ALZATA LIBERA h2 (mm)			INCLINAZIONE MONTANTE (gradi)		CAPACITÀ DI CARICO senza spostamento laterale (kg)	PESO CARRELLO (SCARICATO) (kg)	PESO CARRELLO (SCARICATO) (kg)
				Con griglia reggicarico	Senza griglia reggicarico	Senza griglia reggicarico (3 o 4 vie idrauliche)	AVANTI	INDIETRO			
Alzata libera limitata 2 stadi	V300	3.005	2.040	155	155	155	6	10	2.500	2.500	4.484
	V330	3.305	2.190	155	155	155	6	10	2.500	2.460	4.508
	V400	4.005	2.590	155	155	155	6	10	2.460	2.320	4.580
	V450	4.505	2.890	155	155	155	6	6	2.350	2.230	4.651
	V500	5.005	3.140	155	155	155	6	6	2.260	2.140	4.693
Sollevamento libero completo 2 stadi	VF295	2.955	2.040	860	1.314	1.314	6	6	2.500	2.500	4.526
	VF325	3.255	2.190	1.010	1.464	1.464	6	6	2.500	2.450	4.560
	VF345	3.455	2.290	1.110	1.564	1.564	6	6	2.500	2.410	4.583
Sollevamento libero completo 3 stadi	TF430	4.305	2.040	860	1.314	1.175	6	6	2.370	2.240	4.671
	TF450	4.505	2.140	960	1.414	1.275	6	6	2.330	2.200	4.692
	TF470	4.705	2.190	1.010	1.464	1.325	6	6	2.290	2.170	4.705
	TF500	5.005	2.290	1.110	1.564	1.425	6	6	2.240	2.120	4.727
	TF550	5.505	2.490	1.310	1.764	1.780	6	6	2.150	2.030	4.773
	TF600	6.005	2.690	1.510	1.964	1.875	6	6	2.050	1.940	4.865

V: Montante 2 stadi ad ampia visibilità / VF: Montante 2 stadi ad ampia visibilità ad alzata libera completa / TF: Montante triplice ad alzata libera completa

*: Standard

25/30/35 BE-X

SPECIFICHE MONTANTE

MONTANTE 30BE-X											
TIPO DI MONTANTE		ALTEZZA MASSIMA FORCHE h3 (mm)	ALTEZZA COMPLESSIVA h1 (Abbassato) (mm)	ALTEZZA ALZATA LIBERA h2 (mm)			INCLINAZIONE MONTANTE (gradi)		CAPACITÀ DI CARICO senza spostamento laterale (kg)	PESO CARRELLO (SCARICATO) (kg)	PESO CARRELLO (SCARICATO) (kg)
				Con griglia reggicarico	Senza griglia reggicarico	Senza griglia reggicarico (3 o 4 vie idrauliche)	AVANTI	INDIETRO			
Alzata libera limitata 2 stadi	V300	3.005	2.040	155	155	155	6	10	3.000	3.000	4.947
	V330	3.305	2.190	155	155	155	6	10	3.000	2.970	4.973
	V400	4.005	2.590	155	155	155	6	10	2.980	2.810	5.049
	V450	4.505	2.890	155	155	155	6	6	2.860	2.700	5.122
	V500	5.005	3.140	155	155	155	6	6	2.750	2.590	5.167
Sollevamento libero completo 2 stadi	VF295	2.955	2.040	860	1.314	1.314	6	6	3.000	3.000	5.048
	VF325	3.255	2.190	1.010	1.464	1.464	6	6	3.000	2.990	5.083
	VF345	3.455	2.290	1.110	1.564	1.564	6	6	3.000	2.900	5.119
Sollevamento libero completo 3 stadi	TF430	4.305	2.040	860	1.314	1.175	6	6	2.890	2.710	5.146
	TF450	4.505	2.140	960	1.414	1.275	6	6	2.840	2.670	5.169
	TF470	4.705	2.190	1.010	1.464	1.325	6	6	2.800	2.630	5.182
	TF500	5.005	2.290	1.110	1.564	1.425	6	6	2.740	2.570	5.204
	TF550	5.505	2.490	1.310	1.764	1.780	6	6	2.630	2.470	5.255
	TF600	6.005	2.690	1.510	1.964	1.875	6	6	2.520	2.370	5.349

V: Montante 2 stadi ad ampia visibilità / VF: Montante 2 stadi ad ampia visibilità ad alzata libera completa / TF: Montante triplice ad alzata libera completa

*: Standard

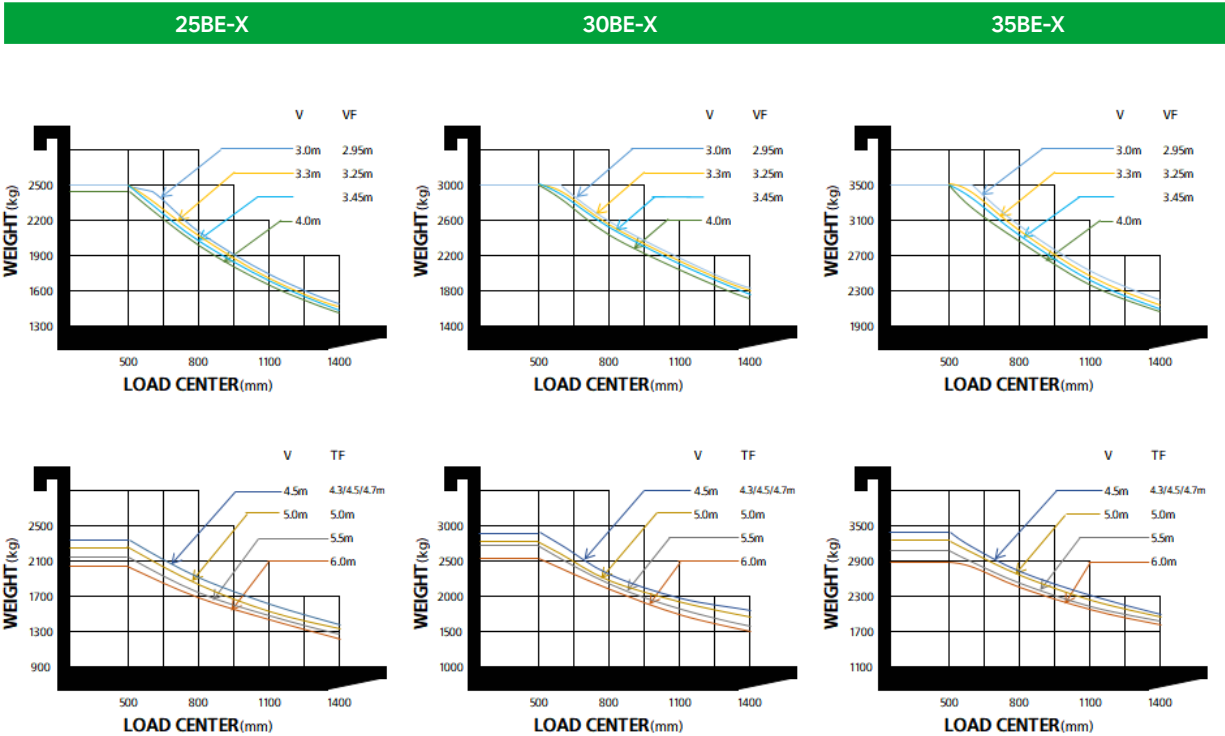
MONTANTE 35BE-X											
TIPO DI MONTANTE		ALTEZZA MASSIMA FORCHE h3 (mm)	ALTEZZA COMPLESSIVA h1 (Abbassato) (mm)	ALTEZZA ALZATA LIBERA h2 (mm)			INCLINAZIONE MONTANTE (gradi)		CAPACITÀ DI CARICO senza spostamento laterale (kg)	PESO CARRELLO (SCARICATO) (kg)	PESO CARRELLO (SCARICATO) (kg)
				Con griglia reggicarico	Senza griglia reggicarico	Senza griglia reggicarico (3 o 4 vie idrauliche)	AVANTI	INDIETRO			
Alzata libera limitata 2 stadi	V300	3.005	2.040	155	155	155	6	10	3.500	3.500	5.272
	V330	3.305	2.190	155	155	155	6	10	3.500	3.440	5.298
	V400	4.005	2.590	155	155	155	6	10	3.460	3.250	5.374
	V450	4.505	2.890	155	155	155	6	6	3.320	3.120	5.447
	V500	5.005	3.140	155	155	155	6	6	3.200	3.010	5.492
Sollevamento libero completo 2 stadi	VF295	2.955	2.040	860	1.314	1.314	6	6	3.500	3.480	5.373
	VF325	3.255	2.190	1.010	1.464	1.464	6	6	3.500	3.390	5.408
	VF345	3.455	2.290	1.110	1.564	1.564	6	6	3.500	3.340	5.444
Sollevamento libero completo 3 stadi	TF430	4.305	2.040	860	1.314	1.175	6	6	3.350	3.140	5.471
	TF450	4.505	2.140	960	1.414	1.275	6	6	3.300	3.090	5.494
	TF470	4.705	2.190	1.010	1.464	1.325	6	6	3.250	3.050	5.507
	TF500	5.005	2.290	1.110	1.564	1.425	6	6	3.180	2.980	5.529
	TF550	5.505	2.490	1.310	1.764	1.780	6	6	3.060	2.870	5.580
	TF600	6.005	2.690	1.510	1.964	1.875	6	6	2.810	2.690	5.674

V: Montante 2 stadi ad ampia visibilità / VF: Montante 2 stadi ad ampia visibilità ad alzata libera completa / TF: Montante triplice ad alzata libera completa

*: Standard

25/30/35 BE-X

CAPACITÀ DI CARICO



25/30/35 BE-X

EQUIPAGGIAMENTO STANDARD/OPTIONAL

DESCRIZIONE			25BE-X	30BE-X / 35BE-X
AMBIENTE OPERATORE	OHG / CABINA	Tetto protettivo	●	●
		Cabina completa	□	□
		Cabina parziale - copertura superiore con parabrezza e lunotto, inclusi i tergicristalli	□	□
		Copertura superiore	□	□
	CLIMA	Aria condizionata	□	□
		Riscaldamento	□	□
	SEDILE	Grammer, cintura arancione, bracciolo, interruttore fibbia	●	●
		Grammer, cintura arancione, bracciolo, interruttore fibbia, riscaldamento	□	□
MONTANTE E ATTREZZO	MONTANTE	V-Duplex - senza alzata libera (V300)	●	●
		V-Duplex - senza alzata libera - altre altezze	□	□
		VF-Duplex - alzata libera - 1 cilindro centrale	□	□
		TF-Triplex - alzata libera - 1 cilindro centrale	□	□
		Tubazione attrezzo per 3, 4 bobine	□	□
	FORCHE	Standard: 1.050 mm	●	●
		Altre lunghezze delle forche: 900 mm ~ 1.800 mm	□	□
	PORTAFORCHE / ATTREZZO	Tipo ad aggancio	●	●
		Spostamento laterale integrato	□	□
		Spostamento laterale integrato + posizionatore forche	□	□
		Spostamento laterale (tipo ad aggancio)	□	□
		Reggicarico	□	□
IMPIANTO IDRAULICO	MCV	MCV 3 bobine	●	●
		MCV 2 o 4 bobine	□	□
	OLIO	Olio idraulico - VG 46	●	●
		Olio idraulico - VG 32 - 68	□	□

DESCRIZIONE			25BE-X	30BE-X / 35BE-X
PNEUMATICI		Ad aria	□	□
		Solidi	●	●
		Solidi antitraccia	□	□
VISIBILITÀ	ILLUMINAZIONE	Anteriore a LED	●	●
		Anteriore e posteriore a LED	□	□
	TELECAMERA	Telecamera posteriore (monitor separato)	□	□
		Telecamera anteriore e posteriore (monitor separato)	□	□
	SPECCHIO	Specchio panoramico e retrovisore Sx/Dx	●	●
UTILITÀ		Sensore di carico	□	□
SICUREZZA		Interblocco cintura di sicurezza	●	●
		girofarò LED	□	□
		Faro di sicurezza - zona rossa	□	□
		Faro di sicurezza - posteriore blu	□	□
		Appiglio posteriore con pulsante clacson	□	□
BATTERIA		Batteria Li-Ion 83,2 V/450 Ah	-	□
		Batteria Li-Ion 83,2 V/450 Ah riscaldata	-	□
		Batteria piombo-acido 80 V / 500~550 Ah	-	□
		Estrazione batteria a rulli	□	□
		Batteria Li-Ion 51,2 V/450 Ah	□	-
		Batteria Li-Ion 51,2 V/450 Ah riscaldata	□	-
		Batteria piombo-acido 48 V / 600~660 Ah	□	-
CARICABATTERIE		Caricabatterie Li-Ion 100~200 A 3 ph/380 V	□	□
		Caricabatterie piombo-acido 60~80 A 3 ph/380 V	-	□
		Caricabatterie piombo-acido 60~100 A 3 ph/380 V	□	-

● Standard □Optional



Contatta il tuo concessionario Hyundai Material Handling:
hyundai-mh.eu/en/dealer-locator

Hyundai Material Handling (HD Hyundai XiteSolution) è gestita e amministrata in Europa da:

HD Hyundai Construction Equipment Europe nv, Hyundailaan 4, 3980
Tessenderlo-Ham, Belgio

T +32 14 56 22 00 E info@hyundai.eu www.hyundai-mh.eu
VAT BE0454495082

Le informazioni e i dati contenuti in questa brochure sono di proprietà di HD Hyundai XiteSolution e la compilazione è stata condotta con la massima cura. Le specifiche e il design sono soggetti a modifiche in qualsiasi momento senza preavviso. Dati, immagini e descrizioni nella brochure possono fare riferimento a prodotti Hyundai dotati di equipaggiamenti non di serie. La pubblicazione della presente brochure non può essere considerata come un'offerta o una proposta di contratto ed è destinata esclusivamente ai mercati europei.

HY-MH-00082. 04/2025. IT. EDIZIONE 2