HS80V/HS120V/HT100V

CARICATORI SKID-STEER E CARICATORE COMPATTO CINGOLATO



Potenza lorda	Capacità operativa	Peso operativo
66,3 CV (49,5 kW) - 73,6 CV (54,9 kW)	**620 - 1.490 kg**	**3.847 - 4.320 kg**

building a comfortable tomorrow

HYUNDAI

PRESTAZIONI STRAORDINARIE

I nuovi caricatori Hyundai Skid-Steer Stage V HS80V e HS120V e il compatto cingolato HT100V sono sì macchine a basse emissioni, ma vantano anche tante nuove peculiarità che aumentano l'efficienza sia in termini di consumi che di capacità produttiva.

Macchina Hyundai Stage V

I motori Hyundai Stage V non si limitano a soddisfare le normative in vigore in materia di emissioni, ma regalano anche livelli di produttività straordinari. Sviluppano la potenza che serve per affrontare i lavori più duri, sia con una benna che con accessori specializzati.







Traiettoria di sollevamento verticale

La traiettoria di sollevamento verticale degli avambracci consente di sollevare perpendicolarmente la benna all'altezza massima, con estensione in avanti o fluttuazione della benna ridotte al minimo. Viene così garantita un'ottima stabilità, lo sbraccio ottimale e meno versamenti quando si utilizzano forche e altri accessori.

Sistema di livellamento automatico

Il livellamento automatico durante il sollevamento della benna o delle forche accelera i tempi di ciclo e contribuisce a trattenere meglio il materiale. Questa funzionalità può essere attivata facilmente facendo scattare un interruttore.

Attacco rapido idraulico

L'attacco rapido idraulico standardizzato semplifica l'utilizzo di qualsiasi accessorio adatto al lavoro da svolgere. L'operatore può cambiare rapidamente gli accessori con la semplice pressione di un pulsante dedicato, senza dover lasciare il sedile.

Versatilità accessoristica

L'attacco rapido idraulico Hyundai facile da usare semplifica l'utilizzo di qualsiasi accessorio adatto al lavoro da svolgere.

Connettore elettrico 14 pin

Il connettore elettrico standard a 14 pin si adatta a uno svariato numero di accessori.

Leve multifunzione

I joystick di progettazione ergonomica consentono di gestire con le mani tutte le principali funzioni della macchina, riducendo notevolmente gli sforzi per comandare sia la macchina che gli accessori.



COMFORT STRAORDINARIO

Tutti i comandi principali della macchina sono stati opportunamente raggruppati per rendere il lavoro più agevole e confortevole e aiutare gli operatori a migliorare l'efficienza e la produttività.



Controllo traslazione

Questa funzionalità riduce i versamenti di materiale durante le operazioni e regala all'operatore comfort di marcia di livello superiore.

Doppia velocità di traslazione

Due velocità di traslazione selezionabili per ottimizzare i livelli di produttività in base all'applicazione e alle caratteristiche del sito di lavoro.



Visibilità eccellente

Il campo visivo particolarmente ampio apre una visuale straordinaria sul lavoro da svolgere. E con le luminose e durevoli luci di lavoro a LED montate di serie sul frontale della macchina, anche la visibilità notturna si rivela eccellente. Sono disponibili anche luci di lavoro posteriori come optional.

Portiera scorrevole che semplifica l'accesso

La portiera frontale scorrevole viene aperta e chiusa agevolmente e il caricatore resta operativo a prescindere se la portiera è aperta o chiusa.

Pedale e manopola

Il regime motore può essere gestito sia con la manopola che con il pedale quando la macchina è in azione. La manopola è indicata per le operazioni che richiedono un regime costante, mentre il pedale è indicato per quelle che richiedono variazioni di regime.



Cabina spaziosa

L'ampia cabina è progettata per assicurare il comfort nei lunghi turni di lavoro, mentre il potente climatizzatore è completamente regolabile e adattabile alle esigenze individuali e all'attività da svolgere.

Controllo della temperatura

Cinque bocchette di aerazione per una circolazione dell'aria ottimizzata e una capacità di raffreddamento e riscaldamento straordinari in base alle stagioni. Prevengono anche la formazione di condensa o brina sui finestrini quando fa freddo.



SICUREZZA STRAORDINARIA

Hyundai attribuisce da sempre la massima importanza alla sicurezza degli operatori e alla sicurezza sul sito di lavoro, e gli Skid-Steer e i compatti offrono uno spazio in cabina confortevole e sicuro, con livelli di vibrazioni e rumore ridotti al minimo.

Telecamera retrovisiva

Tramite una schermata visualizzata sul quadro strumenti, la telecamera retrovisiva di serie consente di operare e traslare in sicurezza ed efficienza con una chiara visuale.

Uscita di sicurezza

In caso di emergenza, l'operatore ha una via di fuga attraverso il lunotto, qualora l'uscita dalla parte anteriore dovesse essergli impedita.



TECNOLOGIA
CHE TI METTE AL
SICURO



Abbassamento d'emergenza del braccio

Nell'improbabile eventualità di un guasto elettrico, questa funzionalità di emergenza consente l'abbassamento manuale del braccio.

Interruttore disconnessione alimentazione

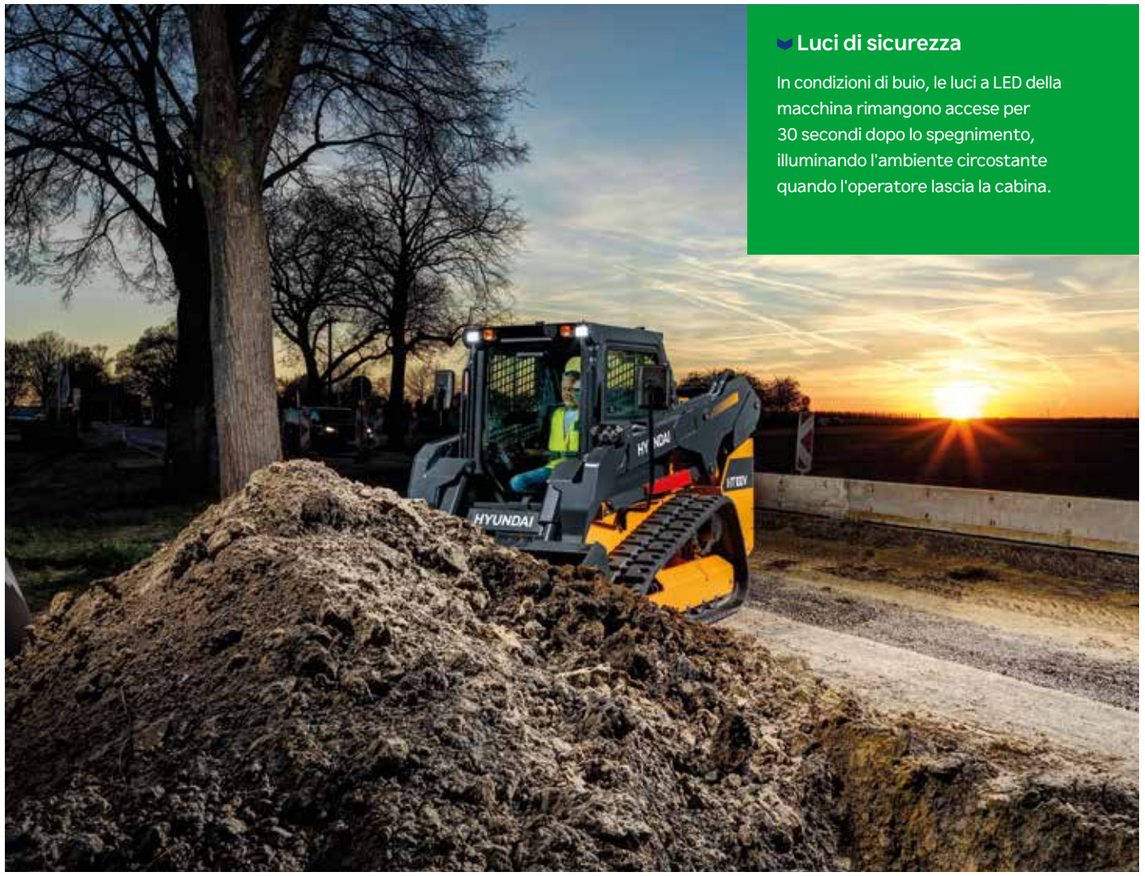
Previene lo scaricamento della batteria durante il rimessaggio a lungo termine. Dopo l'interruzione dell'alimentazione, l'antifurto e l'azionamento non deliberato possono essere inibiti mediante separazione della manopola di comando.

Blocco di sicurezza automatico

Con la macchina che funziona solo quando le barre del sedile sono abbassate, viene impedito il movimento accidentale della macchina e potenziali incidenti.

Luci di sicurezza

In condizioni di buio, le luci a LED della macchina rimangono accese per 30 secondi dopo lo spegnimento, illuminando l'ambiente circostante quando l'operatore lascia la cabina.



DUREVOLEZZA STRAORDINARIA

Facendo affidamento su materiali robusti, componenti di alta qualità e una costruzione generale all'insegna dell'affidabilità, fra l'altro comprovata da rigorosi test, gli Skid-Steer HS80V e HS120V e il cingolato compatto HT100V possono compiere qualsiasi lavoro a carico elevato, su qualsiasi sito di lavoro, contribuendo a massimizzare la produttività.



Componenti affidabili

Nell'improbabile eventualità di un guasto elettrico, questa funzionalità di emergenza consente l'abbassamento manuale del braccio.

Robusta piattaforma del sottocarro

I nostri Skid-Steer e i nostri cingolati compatti vantano una progettazione del sottocarro più durevole che promuove l'affidabilità nel lungo termine.

Presa aria motore

Una copertura protettiva superiore blocca acqua piovana e polvere, prevenendo contaminazioni e la corrosione del condensatore e delle parti contenute nel vano motore.

Doppio filtro aria

I due elementi di filtrazione del filtro dell'aria del motore garantiscono un apporto di aria purificata al motore.

Portiera posteriore robusta

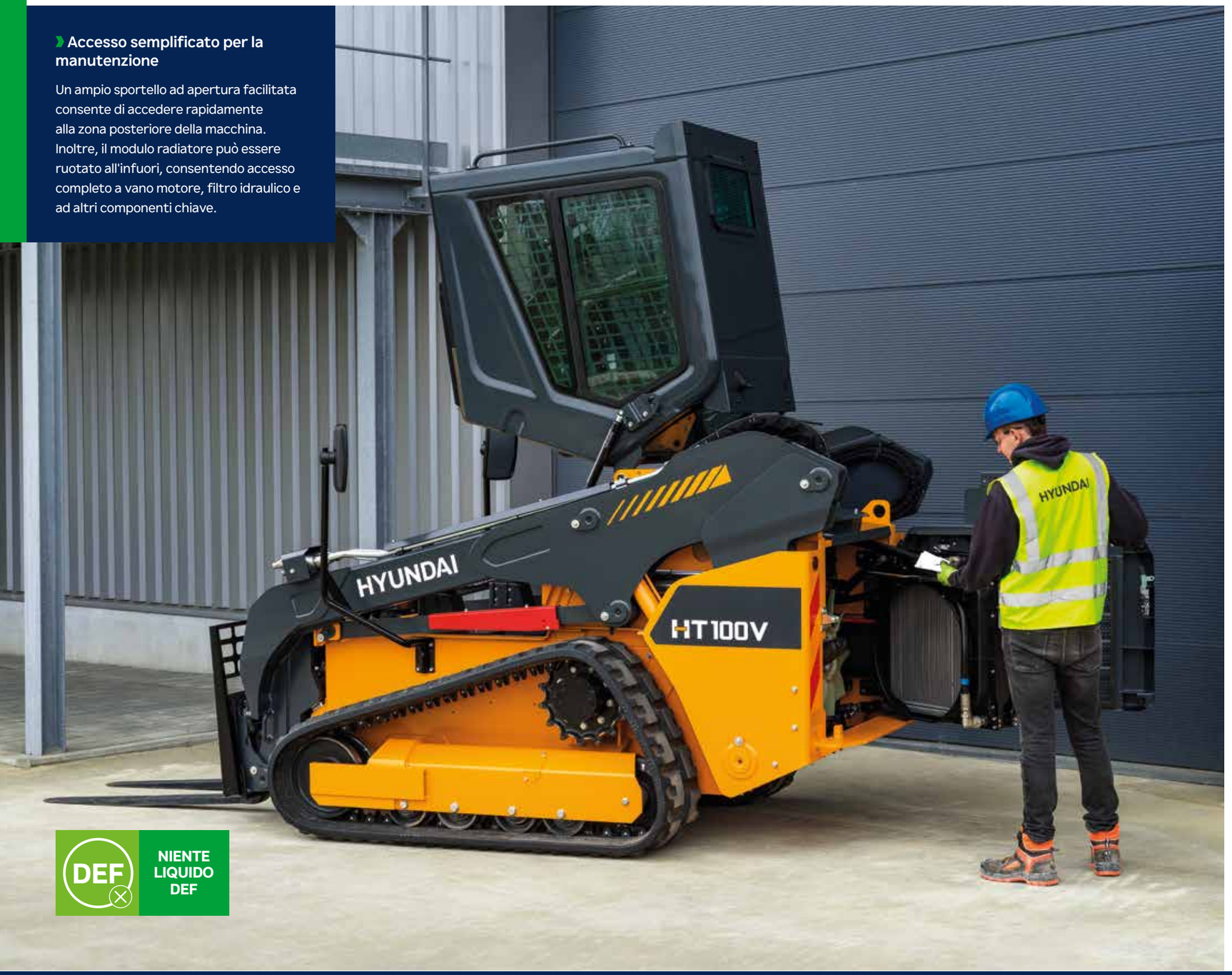
La robusta portiera posteriore combinata alla scocca in acciaio protegge le macchine dagli impatti fisici, assicurando durevolezza e prestazioni affidabili nel lungo termine.

MANUTENIBILITÀ STRAORDINARIA

I nostri Skid-Steer e i nostri compatti cingolati sono progettati all'insegna della facilità di manutenzione. Perché il compito delle nostre macchine è quello di aumentare i profitti ai nostri clienti, trascorrendo più tempo al lavoro e meno tempo per la manutenzione.

Accesso semplificato per la manutenzione

Un ampio sportello ad apertura facilitata consente di accedere rapidamente alla zona posteriore della macchina. Inoltre, il modulo radiatore può essere ruotato all'infuori, consentendo accesso completo a vano motore, filtro idraulico e ad altri componenti chiave.



Cabina ribaltabile in sicurezza

La cabina si ribalta verso l'alto senza dover sollevare gli avambracci del caricatore, consentendo accesso agevolato per la manutenzione ed evitando al contempo alcuni dei problemi di sicurezza associati ad altre cabine ribaltabili.

Hi MATE

Conveniente, facile e utile. Hi MATE, il sistema di gestione da remoto HD Hyundai, utilizza la tecnologia satellitare GPS per fornire ai clienti il livello più alto di assistenza e supporto del prodotto.

Produttività aumentata

Hi MATE fornisce informazioni su ore di lavoro, tempo di funzionamento, consumo di carburante, ecc. e fa risparmiare denaro con concomitante aumento della produttività. Gli avvisi di tagliando permettono di pianificare meglio la manutenzione della macchina.

Monitoraggio delle macchine

Informazioni sulla posizione in tempo reale di Hi MATE per monitorare le macchine tramite sito web o app mobile Hi MATE.

Sicurezza aumentata

Proteggi la tua macchina dal furto e dall'utilizzo non autorizzato. Avvisi automatici di geofencing di Hi MATE quando la macchina esce da un perimetro virtuale impostato.

App Mobile Fleet

La nostra nuova app mobile fornisce tutte le informazioni necessarie per gestire in modo più efficiente ed economico le macchine. È ottimizzata per la gestione flotta basata su tecnologia telematica, e fornisce informazioni sullo stato di salute delle macchine per preservarne le migliori prestazioni.



Garanzia di lunga durata

Offrendo copertura per 2 anni o 3.000 ore, la nostra garanzia standard tutela il tuo investimento regalandoti una completa serenità d'animo.



PROCARE. PIÙ PROTEZIONE PER TE E PER LA TUA MACCHINA.

ProCare, i pacchetti di manutenzione personalizzati Hyundai funzionano in modo proattivo tramite Hi MATE, fornendo in automatico i kit di assistenza direttamente ai concessionari prima della scadenza dei tagliandi. Questo ti offre la tranquillità di sapere che la manutenzione della tua macchina verrà effettuata puntualmente, con parti originali e senza costi aggiuntivi o aumenti dei prezzi dovuti all'inflazione. Scegli il pacchetto di manutenzione su misura più adatto alle tue esigenze.

VANTAGGI PRINCIPALI

- Kit dei filtri consegnati automaticamente
- Analisi dell'olio ogni 1.000 ore
- Prezzi fissi fatturati in anticipo
- Uptime Center e supporto concessionari

PRO CARE

PACCHETTI DI MANUTENZIONE SU MISURA

MainCare

Controllo totale sulla manutenzione con Hyundai MainCare

MainCare ti consente di mantenere il controllo sulla manutenzione con costi prevedibili e senza alcuna seccatura:

- Blocca il prezzo dei filtri fino a 4 anni o 5.000 ore e resta operativo senza fastidi, senza sorprese.
- Il campionamento dell'olio alle 1.000 ore ti consente di individuare tempestivamente eventuali problemi e prolungare la durata dei componenti.
- Il tuo concessionario ti contatta quando è il momento di effettuare la manutenzione, quindi zero assilli, zero ritardi.
- Filtri sempre in stock, pronti quando servono.
- Alla manutenzione ci pensi tu, o lasci che se ne occupi il tuo concessionario: la scelta è tua.

FullCare

Copertura completa e certezze con Hyundai FullCare

Tutto ciò che ottieni con MainCare, più fino a 4 anni di garanzia estesa a prezzo scontato, in altre parole copertura completa e certezze:

- Filtri a prezzo fisso.
- Promemoria di assistenza proattivi.
- Campionamento dell'olio con relazioni di esperti.
- Disponibilità delle parti garantita.
- Garanzia estesa fino a 4 anni.



HS80V/HS120V/HT100V

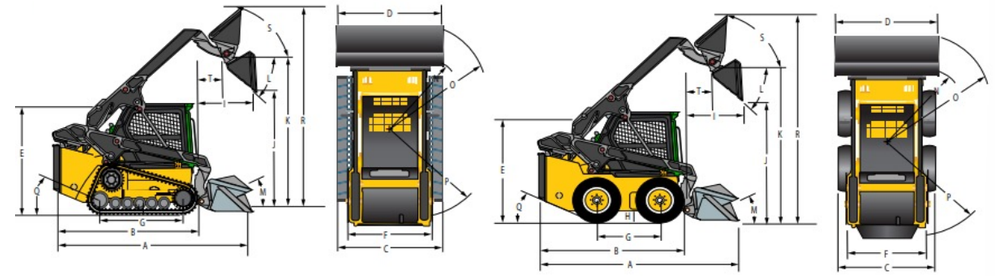
SPECIFICHE

		HS80V	HS120V	HT100V
SPECIFICHE				
Peso operativo	kg	3.404	3.847	4.320
MOTORE				
Produttore		Hyundai	Hyundai	Hyundai
Modello		4HT5	4HTI5	4HTI5
Tipo		A controllo elettronico e sovralimentato	A controllo elettronico e sovralimentato	A controllo elettronico e sovralimentato
Standard emissioni		Stage V	Stage V	Stage V
Potenza lorda	CV (kW)	66,3 (49,5)	73,6 (54,9)	73,6 (54,9)
Potenza netta	CV (kW)	63 (47)	69,7 (52)	69,7 (52)
Coppia di picco	Nm	237	274	274
N. di cilindri		4	4	4
Alesaggio x Corsa	mm	87 x 102,4	87 x 102,4	87 x 102,4
Cilindrata	cc	2,435	2,435	2,435
IMPIANTO IDRAULICO				
Pressione max flusso base	Bar (psi)	219 (3.176)	230 (3.335)	230 (3.335)
Portata max flusso base	l/min	64	82,9	82,9
Potenza idraulica flusso base	kW (CV)	22,9 (30,7)	31,1 (41,8)	31,1 (41,8)
Pressione max flusso alto	Bar (psi)	–	150 (2.176)	150 (2.176)
Portata max flusso alto	l/min	–	128,8	128,8
Potenza idraulica flusso alto	kW (CV)	–	31,5 (42,3)	31,5 (42,3)
Capacità serbatoio carburante	l	94	100	100
Capacità serbatoio idraulico	l	31	38	38
PRESTAZIONI				
Forza di strappo benna (ISO)	kN	16,8	28,2	27,6
Forza di strappo avambracci di sollevamento (ISO)	kN	17,1	19,4	21,2
Traiettoria avambracci di sollevamento		Verticale	Verticale	Verticale
Capacità operativa nominale - 35% del carico di ribaltamento	kg	620	854	1.043
Capacità operativa nominale - 50% del carico di ribaltamento	kg	885	1.220	1.490
SOTTOCARRO				
Larghezza del cingolo	mm	–	–	400
Dimensioni pneumatici standard		10-16,5 8PR	12-16,5R 12PR	–
Pressione al suolo	kgf/cm^2	–	–	0,4
Velocità di traslazione bassa/alta	Km/h	11,4	11,5/19,4	7,5/11,5
Forza di trazione	kN	26,4	37,8	28,8
Luce a terra	mm	140	195	230
LIVELLO ACUSTICO				
Livello sonoro esterno (2000/14/CE - ISO 6395:2008) Lwa	dB(A)	101	101	101
Livello sonoro interno (ISO 6396:2008) Lpa	dB(A)	80	80	83

* Per tutte le dimensioni si fa riferimento a una macchina con cabina e con braccio/avambraccio e contrappeso standard.

HS80V/HS120V/HT100V

DIMENSIONI



		HS80V	HS120V	HT100V
				Unità: mm
B	**Lunghezza totale senza benna**	2.880	2.960	2.795
C	**Larghezza attraverso pneumatici/cingoli**	1.690	1.820	1.794
E	**Altezza alla sommità della cabina**	2.143	2.161	2.078
G	**Interasse**	1.080	1.200	1.435
H	**Luce a terra**	140	195	230
K	**Sbraccio di sollevamento max al perno benna**	3.030	3.215	3.211
N	**Angolo di scarico max**	44	42	44,5
M	**Angolo di richiamo (posizione di trasporto)**	27	29	29
L	**Raggio di rotazione dal centro - parte posteriore della macchina**	1.713	1.788	1.720
Q	**Angolo di uscita posteriore**	25	25	25
S	**Angolo di richiamo all'altezza max**	94,6	88,3	87,2

HS80V/HS120V/HT100V

EQUIPAGGIAMENTO STANDARD/ OPTIONAL

	HS80V	HS120V	HT100V
MOTORE			
Motore a controllo elettronico	●	●	●
Frizione ventola	●	●	●
Minimo automatico	●	●	●
CABINA			
ROPS (Struttura di protezione contro il ribaltamento)	●	●	●
TOPS (Struttura di protezione antirovesciamento)	●	●	●
Sedile a sospensione meccanica regolabile	●	●	●
Cintura di sicurezza 3" con riavvolgitore e avviso cintura	●	●	●
Riscaldamento e aria condizionata	●	●	●
Telecamera retrovisiva	●	●	●
Allarme di traslazione	●	●	●
Radio Bluetooth con USB	●	●	●
Presa elettrica 12 V	●	●	●
Specchi laterali e posteriori	●	●	●

	HS80V	HS120V	HT100V
EQUIPAGGIAMENTO DI LAVORO			
Attacco rapido idraulico	●	●	●
Braccio flottante	●	●	●
Connettore 14 pin	●	●	●
Sistema controllo traslazione		●	●
Leve multifunzione	●	●	●
Doppia velocità di traslazione		●	●
Luci a LED cabina	●	●	●
Accelerazione a pedale e a manopola	●	●	●
Sistema di livellamento automatico	●	●	●
Idraulica a flusso alto		●	●
Benna per utilizzo generico	●	●	●
SOTTOCARRO			
Cingoli in gomma da 400 mm			●
Pneumatici heavy-duty 12-16.5	●	●	
TELEMATICA			
Sistema telematico Hyundai Hi MATE	●	●	●

● Standard



In Europa, Hyundai è gestita e amministrata da:

Hyundai, Hyundailaan 4, 3980 Tessenderlo-Ham, Belgio
T +32 14 56 22 00 E info@hyundai.eu

www.hyundai-ce.eu VAT BE0454495082

Le informazioni e i dati contenuti in questa brochure sono di proprietà di Hyundai e sono stati compilati con la massima cura. Le specifiche e le progettazioni sono soggette a modifiche in qualsiasi momento senza preavviso. Poiché nella brochure sono stati utilizzati dati, immagini e descrizioni generali, i prodotti Hyundai possono essere dotati di equipaggiamenti non standard. La pubblicazione di questa brochure non può essere considerata come un'offerta o una proposta di contratto ed è destinata esclusivamente ai mercati europei.

Inquadra per saperne di più su questi prodotti.

Contatta il tuo concessionario Hyundai.
hyundai-ce.eu/en/dealer-locator

HY-CE-00791. 07/2026. IT. EDIZIONE 1