

MOVING YOU FURTHER

HL980

Con motore Tier 4 Final / Stage IV installato



* Nella foto può essere inclusa attrezzatura opzionale.

Potenza netta

280 kW (376 HP) / 1800 giri/min

Potenza lorda

283 kW (380 HP) / 1800 giri/min

Velocità di traslazione

36,5 km/hr (22.7 miglia/h)

Peso operativo

31000 kg / 68,430 lb



PADRONANZA DEL TERRENO

I caricatori su ruote della serie HL900 sono prodotti caratterizzati dallo spirito di iniziativa, dalla creatività e dal forte istinto di HHI. Gli ingegneri esperti di HHI hanno lavorato instancabilmente per offrire un prodotto privo di difetti. La nuova serie HL900 risponde alle esigenze dei clienti nei settori identificati mediante un attento monitoraggio. Le prestazioni vengono ottimizzate attraverso test in condizioni di impiego effettivo e controlli di qualità rigorosi. La serie HL900 supera le aspettative dei clienti. Diventa un vero leader del settore con la serie HL900 di HHI.



* Nella foto può essere inclusa attrezzatura opzionale.

PADRONANZA DEL TERRENO

La serie HL900 supera le aspettative dei clienti.
Diventa un vero leader del settore con la serie HL900 di HHI.

HL980



LAVORO OTTIMIZZATO, VALORE ECCELLENTE

- Indicatore ECO
- Pedale ECO
- Arresto automatico del motore
- Controllo elettroidraulico
- Nuovo sistema di pesatura
- Fattore di riempimento della benna migliorato
- Differenziale con blocco idraulico



MAGGIORE AFFIDABILITÀ, MAGGIORE SOSTENIBILITÀ

- Cuscinetto centrale della trasmissione a tenuta stagna
- Disco del freno sinterizzato
- Struttura resistente per il sistema post-trattamento
- Sistema di raffreddamento dell'olio assale anteriore (opzione)
- Tubi flessibili idraulici più resistenti
- Durata migliorata dei telai e dei collegamenti anteriori e superiori



FRONTIERA DELL'INFOTAINMENT

- Monitor touchscreen ampio e intelligente
- Sistema audio



COMFORT MODERNO, SOLUZIONE SEMPLICE E SICURA

- Nuovo sistema di climatizzazione
- Sedile, braccioli e leva di comando completamente regolabili
- Cabina spaziosa con isolamento acustico totale
- Comando implementazione (joystick)
- Vano motore a tenuta stagna e cofano motore apribile completamente
- Accesso centralizzato e semplice ai punti su cui intervenire
- Intervallo di manutenzione iniziale consolidato
- Finecorsa delicato



* Nella foto può essere inclusa attrezzatura opzionale.



FINO al 8%

di maggiore produttività
grazie alla 4° marcia
(rispetto alla serie 9A)

FINO al 10%

di maggiore efficienza del carburante
durante il caricamento del carrello
(con T/M a 5 marce, caricamento
e trasporto confrontati
con la serie 9A)

Nuovo sistema di pesatura

La serie HL900 migliora ulteriormente la precisione di lavoro con una calibrazione del peso aggiuntiva. La funzione di pesatura cumulativa automatica/manuale migliora notevolmente l'efficienza operativa. Le icone che mostrano gli errori di pesatura e l'indicazione del peso in due colori sul monitor consentono una pesatura accurata per agevolare una gestione efficiente della produzione.

* Nella foto può essere inclusa attrezzatura opzionale.

LAVORO OTTIMIZZATO, VALORE ECCELLENTE

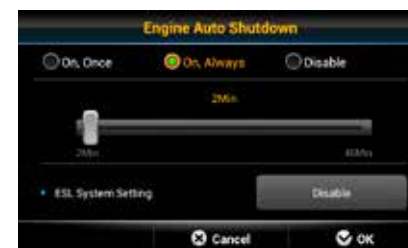
Nuovo motore per prestazioni migliori

Prestazioni senza precedenti garantite da una potenza elevata a bassa velocità e con un'efficienza del carburante eccellente. Grazie alle migliori prestazioni, i caricatori su ruote della serie HL900 di HHI vantano un aumento del 10% in termini di efficienza del carburante. Migliorano la produttività, dimostrando un valore più elevato negli ambienti più difficili.



Indicatore ECO

L'indicatore ECO consente un utilizzo delle macchine proiettato al risparmio. Il livello dell'indicatore cambia colore in base alla coppia motore e al livello di efficienza del carburante. Inoltre, viene visualizzato lo stato del consumo di carburante, ad esempio la quantità media e il carburante totale consumato. Il consumo di carburante orario e giornaliero può essere controllato anche nel menu dettagliato.



Spegnimento automatico del motore (solo Smart Key)

Il motore della serie HL900 si spegne quando viene portato al regime minimo per ridurre l'inutile consumo di carburante e le emissioni. Gli operatori possono scegliere la modalità di funzionamento e la durata del regime minimo a seconda degli ambienti di lavoro migliorando ulteriormente l'efficienza.

* Modalità di funzionamento (una volta / sempre / mai); durata del regime minimo (da 2 a 40 minuti)

* Utilizzabile sull'interruttore di avviamento (opzionale)



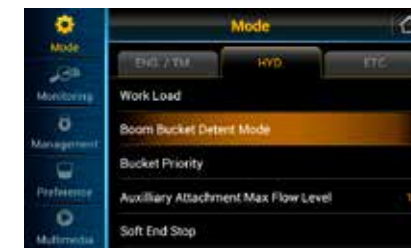
Pedale ECO

Quando gli operatori utilizzano il pedale dell'acceleratore, il pedale eco, che è in grado di fare una distinzione tra funzionamento economico e funzionamento normale, identifica intuitivamente il funzionamento economico per ridurre il consumo di carburante.



Fattore di riempimento della benna migliorato

Il design della benna è stato migliorato per aumentare la capacità della benna e ridurre la fuoriuscita dei materiali carichi, potenziando notevolmente l'efficienza operativa.



Controllo elettroidraulico

Grazie a una precisione e un'operabilità migliorate, il sistema di controllo elettroidraulico della serie HL900 offre varie funzioni e una movimentazione semplice per controllare tutte le condizioni operative, aumentando la produttività e riducendo la fatica degli operatori.

* Operazione semplice / priorità benna / Portata ottimizzata con accessorio ausiliario / fincorsa delicato



Frizione di blocco a 5 marce

Utilizzando la frizione di blocco a 5 marce, ora l'operatore può beneficiare sia della riduzione dei consumi sia della possibilità di utilizzo di marce diverse in base alle condizioni di lavoro.

MAGGIORE AFFIDABILITÀ, MAGGIORE SOSTENIBILITÀ

Nuovo design esterno per garantire robustezza e sicurezza elevate

Il vero valore della serie HL900, ora molto più potente, viene rivelato negli ambienti di lavoro più difficili. Con la struttura del design a resistenza elevata e il sistema duraturo dimostrato da test su strada rigorosi in diversi siti operativi, i caricatori su ruote HHI possono effettuare qualsiasi lavoro con carichi elevati per ottimizzare la produttività. La durata dei telai e dei collegamenti è 1,5 volte migliore rispetto alla precedente generazione della serie 9.



Struttura resistente per il sistema post-trattamento

I caricatori su ruote HHI sono dotati di un supporto resistente e di un sistema di ammortizzatori per evitare guasti al sistema post-trattamento causati da urti e vibrazioni durante il funzionamento e migliorando, di conseguenza, la durevolezza.



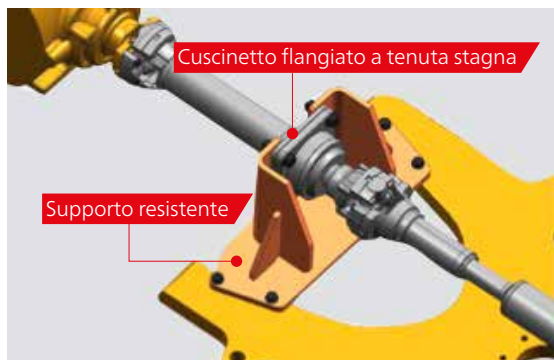
Disco del freno sinterizzato

La serie HL900 è dotata di un disco sinterizzato realizzato con un nuovo materiale che vanta una durevolezza eccellente e consente di evitare la generazione di calore e vibrazioni, aumentando la resistenza dei freni e garantendo una manutenzione semplice con un design intuitivo.



Tubo flessibile idraulico

HHI collabora con Gates Corporation per fornire tubi flessibili idraulici della massima qualità. Questi nuovi tubi flessibili vantano un incremento di durevolezza pari al 50% rispetto ai precedenti.



Cuscinetto centrale della trasmissione a tenuta stagna

I caricatori su ruote HHI allungano di molto la vita delle attrezzature. Sono dotati di un cuscinetto centrale della trasmissione a tenuta stagna con un supporto resistente per garantire affidabilità a lungo termine.



* Nella foto può essere inclusa attrezzatura opzionale.

Sistema di raffreddamento dell'olio assale anteriore (opzione)

Un sistema di raffreddamento separato impedisce il surriscaldamento dell'olio dell'assale causato da frenature frequenti e operazioni con carichi elevati.

Tubi flessibili idraulici più resistenti

La nuova serie HL900 è dotata di tubi flessibili idraulici che vantano un'incredibile resistenza al calore e alla pressione, aumentando notevolmente la durevolezza.



* Nella foto può essere inclusa attrezzatura opzionale.

Wifi Direct con smartphone (terminale intelligente)

Il sistema Miracast basato sul WiFi dello smartphone dell'operatore consente un utilizzo semplice e comodo delle varie funzioni dello smartphone sull'ampio schermo, inclusi ascolto di musica, navigazione e visualizzazione di pagine Web e video.

FRONTIERA DELL'INFOTAINMENT

Quadro della strumentazione migliorato per un controllo più semplice

La serie HL900 è stata ottimizzata per consentire agli operatori di visualizzare dati precisi delle attrezzature in modo tempestivo. Questa funzionalità è molto importante negli ambienti di lavoro più difficili e consente di aumentare la produttività beneficiando, nel contempo, delle varie forme di intrattenimento. È possibile ottenere soddisfazioni senza precedenti grazie all'infotainment della tecnologia informatica all'avanguardia di HHI.



Monitor touchscreen ampio e intelligente

Il display di tipo capacitivo da sette pollici (simile al display di uno smartphone) della serie HL900 è più ampio rispetto al modello precedente e garantisce una leggibilità eccellente. Il dispositivo AUX audio garantisce agli operatori un livello di comodità elevato.



Sistema audio

La radio, la funzionalità viva voce Bluetooth integrata e il microfono incorporato consentono di telefonare in modo comodo e sicuro durante il lavoro e la guida.



Finecorsa delicato

Quando un accessorio raggiunge il finecorsa, l'operatore è sottoposto a un urto notevole, soprattutto con il braccio sollevato. Questa funzione consente un funzionamento privo di urti riducendo la velocità dell'accessorio quando si avvicina al finecorsa. Può essere attivato e disattivato sul monitor come mostrato nella figura.

COMFORT MODERNO, SOLUZIONE SEMPLICE E SICURA

Nuova cabina per un comfort maggiore

Poiché la priorità principale è la soddisfazione degli operatori in termini di silenzio, sicurezza e facilità di manutenzione, i caricatori su ruote HHI sono dotati di una cabina confortevole caratterizzata da un design che garantisce livelli minimi di vibrazioni e rumori, nonché una sicurezza molto elevata. Aumentano il grado di soddisfazione anche ampliando il ciclo di sostituzione dei materiali di rifornimento e riducendo i tempi e i costi di manutenzione.



Sedile, braccioli e leva di comando completamente regolabili

Il lussuoso sedile più grande e confortevole di qualità elevata (poggiatesta sempre in dotazione, sedile riscaldato disponibile come optional) e i braccioli regolabili integrati con le leve di comando degli accessori rendono la cabina più confortevole e piacevole.



Cabina spaziosa con isolamento acustico totale

La tecnologia di riduzione dei rumori all'avanguardia della serie HL900 assicura un silenzio elevato (68 dB) per questa categoria di attrezzature, assicurando uno spazio interno più silenzioso e piacevole.



Comando implementazione (joystick)

I caricatori su ruote HHI sono dotati di una leva di controllo elettroidraulica. Gli operatori possono comandare gli accessori senza applicare una forza eccessiva, garantendo quindi una maggiore produttività e riducendo la fatica. (Interruttore rullo per il comando bobina ausiliaria)



Nuovo sistema di climatizzazione

Le prestazioni di raffreddamento e riscaldamento dei caricatori su ruote HHI vengono migliorate ottimizzando il flusso dell'aria. Il sistema di climatizzazione si trova sul lato destro della cabina per assicurare semplici operazioni di manutenzione e sostituzione del filtro. La capacità del filtro interno è stata aumentata e il relativo materiale è stato cambiato per ottenere prestazioni migliori.



* Nella foto può essere inclusa attrezzatura opzionale.

Vano motore a tenuta stagna e apribile completamente

Nella serie HL900 è stata migliorata l'accessibilità al vano motore a tenuta stagna con un cofano retrattile per consentire semplici operazioni di pulizia e manutenzione. Il vano motore era stato progettato per impedire la possibilità di incendi causati dall'ingresso di sostanze estranee. Il cofano motore completamente retrattile nella modalità di apertura con cilindro elettrico migliora anche la facilità di manutenzione del vano motore e del sistema di raffreddamento.

Accesso centralizzato e semplice ai punti su cui intervenire

Per garantire operazioni di manutenzione e accesso semplici, tutti i punti su cui intervenire dei sistemi elettrico e idraulico si trovano in aree facili da raggiungere.

Intervallo di manutenzione iniziale consolidato

Il ciclo di sostituzione iniziale dell'olio e del filtro è stato aumentato fino a 250 ore per ridurre i costi di manutenzione.

Durata maggiore del filtro aria motore

La serie HL900 è dotata di un filtro aria grande, di un espulsore di polvere automatico e di un prefiltro turbo a tre fasi (opzionale) per migliorare il ciclo di sostituzione e la durata dei materiali di rifornimento.

CARATTERISTICHE
TECNICHE

MOTORE
Produttore/modello: SCANIA / DC13 087A
Tipo: Motore diesel a 4 tempi con turbocompressore e raffreddato ad aria.
Potenza lorda: 283 kW (380 HP) / 1800 giri/min
Potenza netta: 280 kW (376 HP) / 1800 giri/min
Coppia massima: 180 kg.m (1,302 libbre/piede) / 1300 giri/min
N. di cilindri: 6
Alesaggio x corsa: 130 mm (5.12") x 160 mm (6.30")
Cilindrata: 12,7 l (775 pollici cubici)
Rapporto di compressione: 17.5 : 1
Filtro aria: A secco, elementi doppi a due fasi
Alternatore: 24 V, 100 A
Batteria: 2 x 12 V; 1315 CCA
Motorino di avviamento: 24 V; 6,0 kW

TRASMISSIONE
Tipo di convertitore di coppia: 3 elementi, monostadio, monofase
Pneumatici: 29.5 R25, ★, L3

* Trasmissione automatica Full PowerShift, tipo di controalbero con funzione Soft Shift in gamma e direzione. Convertitore di coppia appropriato in base al motore e alla trasmissione per capacità operative eccellenti.

Table with 4 columns: Velocità di marcia, km/h (miglia/h), T/M a 4 marce, T/M a 5 marce con frizione di blocco. Rows include Marcia avanti (Prima, Seconda, Terza, Quarta, Quinta) and Retromarcia (Prima, Seconda, Terza).

ASSALI
Sistema di trasmissione: Sistema di trasmissione su quattro ruote
Attacco: Assale anteriore rigido e assale posteriore oscillante
Oscillazione assale posteriore: Oscillazione di ± 12° del perno di caricamento centrale
Riduzione mozzo: Riduzione planetaria all'estremità della ruota
Differenziale: Convenzionale
Rapporto di riduzione: 27.0

PANORAMICA
Descrizione: UNITÀ, HL980, HL980 XTD
Peso operativo: kg (lb)
Capacità benna: A colmo, A benna rasa
Forza di penetrazione della benna: kg (lb)
Carico di ribaltamento: Diritto, Giro totale

PNEUMATICI
Tipo: Pneumatici senza camera progettati per caricatori
Standard: 29.5 R25, ★, L3
Optional: 29.5-25, 22PR, L3; 29.5-25, 28PR, L3; 29.5-25, 28PR, L5; 29.5 R25, ★, XHA2; 26.5-25, 32PR, L3

IMPIANTO IDRAULICO
Tipo: Impianto idraulico con rilevamento del carico
Pompa: Pompe a pistoni a portata variabile, 397 l/min
Valvola di controllo: 2 bobine (benna, braccio); 3 bobine (benna, braccio, ausiliaria)
Pressione dell'impianto: 280 kgf/cm²
Circuito di sollevamento: La valvola ha quattro funzioni: sollevamento/arresto/abbassamento/flottante. È possibile regolare il kick-out automatico da orizzontale a completamente sollevato.
Circuito di inclinazione: La valvola ha tre funzioni: inclinazione all'indietro/arresto/scarico. È possibile regolare il posizionamento automatico della benna secondo l'angolo di carico desiderato.
Cilindro: Tipo A doppio effetto; N. di cilindri – alesaggio x corsa; Sollevamento: 2-180 mm (7.1") x 885 mm (34.8"); Inclinazione: 1-200 mm (7.9") x 550 mm (21.7"); Inclinazione: 1-200 mm (7.9") x 545 mm (21.5")
Tempo del ciclo: Sollevamento: 6,6 sec; Scarico: 1,4 sec; Abbassamento: 4,0 sec; Totale: 12,0 sec

FRENI
Freni di servizio: Azionati idraulicamente, i freni a disco in bagno d'olio agiscono su tutte e 4 le ruote indipendenti asse per asse. Freno a regolazione automatica e in base alla velocità delle ruote.
Freno di stazionamento: Freno a innesto a molla e rilascio idraulico
Freno di emergenza: Quando la pressione dell'olio dei freni diminuisce, la spia avvisa l'operatore e si innesta automaticamente il freno di stazionamento.

IMPIANTO STERZANTE
Tipo: Sterzo articolato idrostatico con rilevamento del carico
Pompa: Pompa con cilindrata variabile, 208 l/min
Regolazione della valvola di sfogo: 210 kgf/cm²
Cilindro: Doppio effetto; 2-105 mm (4.1") x 480 mm (18.9")
Angolo di sterzata: 40° sia a sinistra sia a destra

Funzionalità: Articolazione telaio sul punto centrale. Piantone dello sterzo inclinabile e telescopico.

CAPACITÀ DI RIFORNIMENTO
Serbatoio gasolio: 430 l (113.6 Us gal)
Serbatoio DEF: 45 l (11.9 Us gal)
Sistema di raffreddamento: 50 l (13.2 Us gal)
Carter: 45 l (11.9 Us gal)
Trasmissione: 43 l (11.4 Us gal)
Assale anteriore: 51 l (13.5 Us gal)
Assale posteriore: 40 l (10.6 Us gal)
Serbatoio idraulico: 190 l (50.2 Us gal)
Impianto idraulico (serbatoio incluso): 340 l (89.8 Us gal)

DIMENSIONI

Tutte le dimensioni sono approssimative.

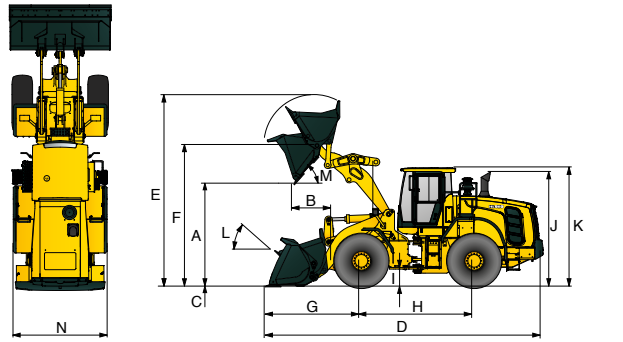


Table with 4 columns: Descrizione, UNITÀ, HL980, HL980 XTD. Rows include Tipo di benna, A. Distanza di scarico, B. Sbraccio (Sollevamento totale, Altezza 7 piedi), C. Profondità di scavo, D. Lunghezza totale (a terra, in fase di trasporto).

Table with 4 columns: Descrizione, UNITÀ, HL980, HL980 XTD. Rows include E. Altezza totale, F. Altezza massima al perno benna, G. Sporgenza frontale, H. Interasse, I. Distanza da terra, J. Altezza sopra lo scarico, K. Altezza totale alla cabina, L. Angolo di roll-back (a terra, in fase di trasporto), M. Angolo di scarico, Cerchio distanza minima, N. Larghezza d'ingombro (con benna, senza benna).

HL980/ DENSITÀ DEI MATERIALI OPERATIVI
Materiale sfuso: Densità materiali
Terra/argilla: 1,5 ~ 1,7 (2,528 ~ 2,865)
Sabbia e ghiaia: 1,5 ~ 1,7 (2,528 ~ 2,865)
Agglomerato: 1,6 ~ 1,7 (2,697 ~ 2,865)

HL980/ DENSITÀ DEI MATERIALI OPERATIVI
Table with 18 columns: Braccio di sollevamento, Benna, Tipo, m³ (yd³), and 17 density values (0.9 to 2.5 t/m³). Rows include standard and high (XTD) configurations with generic use.



CABINA E INTERNI	STD	OPT
Alternatore, 100 A	●	
Allarmi, sonori e visivi		
Intasamento filtro aria	●	
Errore di trasmissione	●	
Tensione batteria	●	
Pressione olio freni	●	
Pressione olio motore	●	
Freno di stazionamento	●	
Livello carburante	●	
Temperatura olio idraulico	●	
Temperatura refrigerante	●	
Temperatura olio trasmissione	●	
Pressione olio freno di servizio	●	
Livello refrigerante	●	
Allarme di riserva	●	
Batterie, PT		
1315 CCA, 12 V, (2)	●	
Indicatori		
Temperatura liquido di raffreddamento motore	●	
Livello carburante	●	
Tachimetro	●	
Temperatura olio trasmissione	●	
Spie		
Blocco T/C	●	
Abbaglianti	●	
Indicatore di direzione	●	
Sterzata joystick FNR		●
Disinnesto pilota	●	
Monitor LCD		
Orologio e codice di errore	●	
Contaore di funzionamento	●	
Regime motore	●	
Rapporti di velocità trasmissione	●	
Indicatore	●	
Tempi di lavoro e distanza	●	
Temperatura (refrigerante, olio idraulico, olio t/m)	●	
Impianto di illuminazione		
Plafoniera a LED	●	
2 luci di arresto e posteriori	●	
4 indicatori di direzione	●	
Luci dei freni (contrappeso)	●	
2 fari sul telaio anteriore	●	
2 luci di lavoro sul tetto anteriore	●	
4 luci di lavoro sul tettuccio anteriore, 2 luci di lavoro sul tettuccio posteriore		●
4 luci di lavoro (2 xeno) sul tettuccio anteriore, 2 luci di lavoro sul tettuccio posteriore		●
4 luci di lavoro (LED) sul tettuccio anteriore, 2 luci di lavoro (LED) sul tettuccio posteriore		●
2 luci di lavoro sulla griglia	●	
Interruttori		
Emergenza	●	
Accensione	●	
Parcheggio	●	
Interruttore principale batteria	●	
FNR	●	
Blocco differenziale	●	
Test sterzata secondaria		●
Disinnesto pilota	●	
Interruttori a membrana sul monitor		
Luce principale	●	
Luce di lavoro	●	
Ingrassamento automatico		●
Attacco rapido		●
Controllo guida	●	
Carico di lavoro	●	
Faro rotante		●
Tergilunotto	●	
Riscaldamento specchietto		●
Posizione automatica	●	
Modulazione precisa		●
Cabina (insonorizzata e pressurizzata) con		
Accendisigari e portacenere	●	
Appendiabiti	●	

CABINA E INTERNI	STD	OPT
Controllo automatico della climatizzazione		
Climatizzatore e riscaldatore	●	
Sbrinatori	●	
Tergi/lavacrystallo intermittente, anteriore e posteriore	●	
Sedile		
Cintura di sicurezza da 2" retraibile e sospensione meccanica regolabile	●	
Cintura di sicurezza da 2" retraibile e sospensione meccanica regolabile (riscaldata)		●
Cintura di sicurezza da 2" retraibile e sospensione pneumatica regolabile (riscaldata)		●
Cintura di sicurezza da 3" retraibile e sospensione meccanica regolabile (riscaldata)		●
Cintura di sicurezza da 3" retraibile e sospensione pneumatica regolabile (riscaldata)		●
Vano portaoggetti		
Cassetta della console	●	
Portatazza e portatattina	●	
Specchietti retrovisori (1 interno)	●	
Specchietti retrovisori (2 esterni)	●	
Specchietti retrovisori (2 esterni, riscaldati)		●
Piantone dello sterzo inclinabile e telescopico	●	
Sterzo con manopola	●	
Parasole arrotolabile (finestrino anteriore)	●	
Parasole arrotolabile (finestrino posteriore)		●
Vetri di sicurezza colorati	●	
Cabina con uno sportello	●	
Tasca per riviste	●	
Pedali		
Un pedale dell'acceleratore	●	
Un pedale del freno	●	
Pedale del freno doppio		●
Radio/lettore USB	●	
Tappetino di gomma	●	
Poggiapolso	●	
Convertitore CC da 24 a 12 volt (20 A)		●
MOTORE		
Motore, SCANIA, DC13 087A		
Tier 4 Final / Stage 4	●	
Filtro aria con espulsione automatica della polvere	●	
Protezione pioggia, rifornimento aria motore	●	
Prefiltro aria a 3 stadi		●
Modulo emissioni pulite		
DOC e SCR	●	
Vano motore, chiudibile	●	
Pompa di adescamento carburante motore	●	
Astina di livello olio motore	●	
Anticongelante	●	
Indicatore visivo livello refrigerante	●	
Protezione ventola	●	
Separatore acqua/carburante (ritorno)	●	
Riscaldatore del carburante	●	
Radiatore	●	
TRENO TRASMISSIONE		
Freni: di servizio, a disco in bagno d'olio	●	
Freno di stazionamento	●	
Convertitore di coppia	●	
Trasmissione F4/R3, comandata da computer, include funzioni elettroniche Soft Shift, Auto Shift e Kick-Down		●
Trasmissione F5/R3 con frizione di blocco e termostato	●	
Livello visivo olio trasmissione	●	
Radiatore olio trasmissione	●	
Radiatore olio trasmissione con termostato		●
Differenziale con blocco idraulico (anteriore)	●	
Assale convenzionale (posteriore)	●	
Assale per impieghi gravosi (anteriore, posteriore)		●
Differenziale a slittamento limitato (anteriore, posteriore)		●
Sistema di raffreddamento assale		●

TRENO TRASMISSIONE	STD	OPT
Pneumatici		
29,5 R25, ★ L3	●	
29,5-25, 22PR, L3		●
29,5-25, 28PR, L3		●
29,5-25, 28PR, L5		●
29,5 R25, ★, XHA2		●
26,5-25, 32PR, L3		●
Limitatore di velocità (20-40 km/h)		●
IMPIANTO IDRAULICO		
Estensione braccio, automatica	●	
Posizionatore benna, automatico	●	
Prese di pressione diagnostiche	●	
Indicatore visivo livello olio idraulico	●	
Radiatore olio idraulico	●	
Controllo idraulico, 2 bobine	●	
Controllo idraulico, 3 bobine	●	
Controllo con joystick (controllo EH)	●	
Comando con leva, asse singolo (controllo EH)		●
Sterzata joystick		●
Sistema di controllo guida	●	
Sistema di sterzata secondaria	●	
Tabazione aggiuntiva, per funzionamento ausiliario		●
Tabazione attacco rapido		●
Sistema di ingrassamento automatico		●
ALTRO		
Barra di bloccaggio articolata	●	
Contrappeso	●	
Contrappeso opzionale		●
Chiusure porta e cabina, chiave unica	●	
Porte, accesso manutenzione (chiusura)	●	
Barra di traino con perno	●	
In posizione ergonomica e antiscivolo, sinistra e destra	●	
Corrimano	●	
Scale	●	
Piattaforme	●	
Gradini	●	
Ganci di sollevamento e fermacarico	●	
Leverismi caricatore, sigillati	●	
Design con ferro a Z	●	
Blocco cappucci di protezione contro atti vandalici	●	
Kit attrezzi		●
Tagliente, tipo imbullonato	●	
Dente, 1 pezzo, imbullonato		●
Dente, 2 pezzi, imbullonati		●
Forche pallet		●
Protezioni		
Carter	●	
Trasmissione	●	
Parafanghi (anteriori/posteriori)	●	
Parafanghi	●	
Cuneo per ruote	●	
Targa e luce		●
Hi MATE (Remote Management System)	●	
Videocamera posteriore	●	
SICUREZZA		
Luce faro, lampeggiante		●
Estintore		●
Tuta completa operatore		●

STD = Standard
OPZ = Opzionale

- * Le attrezzature standard e opzionali possono variare. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al concessionario Hyundai. La macchina può variare in base alle norme internazionali.
- * Le foto possono contenere accessori e attrezzature opzionali non disponibili per tutte le regioni.
- * I materiali e le specifiche sono soggetti a modifica senza preavviso.
- * Tutte le misure del sistema britannico sono arrotondate alle libbre o ai pollici più vicini.
- * L'impianto di aria condizionata su questa macchina contiene il gas fluorurato ad effetto serra HFC-134a (Global Warming Potential = 1430). L'impianto contiene 0,75 kg di refrigerante con un CO₂ equivalente di 1,0725 tonnellate.



SI PREGA DI CONTATTARE

Hyundai Construction Equipment Europe nv

Hyundailaan 4, 3980 Tessenderlo, Belgium **Tel:** (32) 14-56-2200 **Fax:** (32) 14-59-3405 www.hyundai.eu

IT - 2017.11 Rev 4