

Macchine movimento terra > Miniescavatori

## HD HYUNDAI HX35A Z



Peso operativo: 38,8 Q.li

Motore: Kubota D1703

Normativa emissioni: EU Stage V

Cilindri: 3

Potenza lorda: 18,5 KW

Cilindrata: 1647 cm<sup>3</sup>

Portata massima pompa idraulica: 2 x 37,4 + 23,1 l/min.

Velocità di spostamento: 2,6/4,4 km/h

Livello rumorosità: 71,5/93 dB(A)

Altezza massima di trasporto: 2505 mm

Larghezza massima di trasporto: 1740 mm

Lunghezza massima di trasporto: 4783 mm

Raggio di rotazione posteriore: 900 mm

Larghezza pattini: 300 mm

Larghezza carro: 1740 mm

Lunghezza carro: 2128 mm

Passo: 1690 mm

Profondità di scavo: 2980 mm

Altezza massima di scarico: 3415 mm

Sbraccio massimo: 5170 mm

Capacità benna: 0,09 m<sup>3</sup>

#### Descrizione:

La nuova progettazione dell'escavatore compatto HX35A, ridefinisce gli standard in termini di prestazioni, comfort, controllo, sicurezza e manutenibilità. Questa macchina è dotata di tutte le caratteristiche necessarie per essere efficiente e produttiva anche nel caso di lavori gravosi in ambienti difficili. L'ingombro di rotazione zero (senza sbalzo) rende il miniescavatore altamente manovrabile, efficiente e sicuro. Come tutti gli altri nuovi modelli della gamma compatta di HD Hyundai, monta un nuovo motore Stage V in grado di sviluppare 18,5 kW (25,2 CV) di potenza lorda. Oltre che con cabina, è disponibile anche in versione canopy, con gli optional della cabina ribaltabile e della lama dozer 4 vie che aumentano ulteriormente produttività e manutenibilità. Alcune delle principali caratteristiche: massimo comfort e controllo da parte dell'operatore grazie ad interni spaziosi, livelli di rumorosità ridotti, controllo al centro e funzionalità avanzate, tra cui: - nuovo display LCD 5 pollici che permette di controllare facilmente le impostazioni e accedere rapidamente a funzioni critiche dell'escavatore - monitor LCD resistente all'acqua IP68, particolarmente importante nella versione canopy - flusso idraulico delle attrezzature regolabile dal display digitale per una maggiore efficienza e facilità d'uso - comandi proporzionali in punta di dita per un azionamento facile e preciso delle attrezzature idrauliche - funzionalità del cambio automatico che consente la variazione continua fra le marce di traslazione alta e bassa standard di sicurezza elevati per tutte le lavorazioni e molteplici funzionalità di protezione per l'operatore e la macchina stessa: - ROPS (strutture di protezione contro il ribaltamento) e TOPS (struttura di protezione antirovesciamento) - FOG (protezione oggetti in caduta) optional - sistema antifurto con accensione protetta da password e possibilità di utilizzo del dispositivo di ricerca GPS Hi MATE fornito come optional per localizzare rapidamente la macchina in caso di furto - accumulatore idraulico che consente di abbassare braccio e avambraccio per lasciare la macchina in posizione sicura dopo l'utilizzo - valvole di sicurezza di braccio, avambraccio e lama dozer che si attivano in automatico in caso di rottura dei flessibili idraulici, prevenendo la caduta improvvisa - allarme di sovraccarico acustico e visivo che si attiva in caso di sollevamento di carichi eccessivi massima produttività in ogni applicazione: - nuovo motore Stage V molto efficiente che sviluppa maggiore potenza in piena conformità alle normative europee sulle emissioni senza sistemi di post-trattamento assicurando

manutenzione ridotta e maggiore operatività - tubazione idraulica ausiliaria 2 vie montata di serie che consente di gestire attrezzature come martelli demolitori o cesoie - funzione di fluttuazione di serie e lama dozer 4 vie optional per una maggiore versatilità ed efficienza - avambracci di scavo di varia lunghezza per un adattamento perfetto della macchina al lavoro da svolgere - linea idraulica optional montata dalla fabbrica che può azionare qualsiasi accoppiatore idraulico, consentendo all'operatore il cambio rapido degli attrezzi senza uscire dalla cabina accesso per manutenzione semplificata ed estensione degli intervalli di assistenza: - cabina ribaltabile per una manutenzione ordinaria più semplice - nuove protezioni di serie sui cilindri di braccio, avambraccio e benna per evitare danni e ridurre così tempi di inoperatività e costi di riparazione - interfaccia di manutenzione dei cilindri lama dozer che consente di sostituire facilmente i flessibili, migliorando quindi sia l'accessibilità che la manutenibilità - Hi MATE supportato, il sistema di gestione da remoto optional di HD Hyundai che utilizza la tecnologia satellitare GPS per fornire massima assistenza e supporto



### **HD Hyundai Construction Equipment**

HD Hyundai Construction Equipment Europe è un costruttore di macchine da costruzione ampiamente riconosciuto sul mercato europeo. Supportati da una fabbrica automatizzata e tecnologie all'avanguardia, da un sistema ispettivo del controllo qualità a tolleranza zero e progettazione innovativa, offre un'ampia gamma di macchine da costruzione per soddisfare ogni esigenza. La business unit Construction Equipment produce attrezzature pesanti, tra cui escavatori idraulici e pale gommate, mentre la business unit Material Handling offre un'ampia gamma di carrelli elevatori (GPL, elettrici e diesel) e attrezzature da magazzino. HCEE commercializza i propri prodotti attraverso una rete qualificata di oltre 140 concessionari in più di 30 Paesi.