

Macchine movimento terra > Miniescavatori

## HD HYUNDAI HX19A



Peso operativo: 18,85/20,20 Q.li

Motore: Kubota D902

Normativa emissioni: EU Stage V

Cilindri: 3

Potenza lorda: 12,1 KW

Portata massima pompa idraulica: 2 x 17,3 + 10,4 l/min.

Velocità di spostamento: 3,7/2,1 km/h

Livello rumorosità: 92/75,3 dB(A)

Altezza massima di trasporto: 2275 mm

Larghezza massima di trasporto: 994/1294 mm

Lunghezza massima di trasporto: 3835/3837 mm

Raggio di rotazione posteriore: 1065 mm

Larghezza pattini: 230 mm

Larghezza carro: 994/1290 mm

Lunghezza carro: 1580 mm

Passo: 1230 mm

Profondità di scavo: 2340/2540 mm

Altezza massima di scarico: 2440/2550 mm

Sbraccio massimo: 3850/4040 mm

Capacità benna: 0,04 m<sup>3</sup>

#### Descrizione:

Il miniescavatore HD Hyundai HX19A con sbalzo posteriore minimo è stato completamente riprogettato per assicurare all'operatore massimo comfort e controllo, oltre ad elevate prestazioni in un design compatto, soprattutto per applicazioni in cui è richiesta maggiore potenza di scavo e sollevamento. Come tutti i nuovi escavatori compatti Serie A di HD Hyundai anche l'HX19A monta un motore Stage V nuovo, in grado di sviluppare 16,5 kW (12,1 CV) di potenza lorda. Oltre che con cabina, è disponibile anche in versione canopy optional. 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 - nuova portiera con vetratura ampliata nel modello con cabina per una visibilità aumentata - 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: - blocco di sicurezza automatico per prevenire l'azionamento involontario della macchina - ROPS (strutture di protezione contro il ribaltamento) e TOPS (struttura di protezione antirovesciamento) - FOG (protezione oggetti in caduta) optional - accumulatore idraulico che conserva un po' di pressione quando la macchina è spenta, consentendo di abbassare braccio e avambraccio e di lasciare la macchina in posizione sicura dopo l'utilizzo - valvole di sicurezza sui cilindri della lama dozer che conferiscono maggiore sicurezza nelle operazioni di caricamento e scavo massima produttività in ogni applicazione: - nuovo motore Stage V molto efficiente che sviluppa maggiore potenza in piena conformità alle normative europee sulle emissioni senza necessità di dispositivi 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 - linea idraulica optional montata dalla fabbrica che può azionare qualsiasi accoppiatore idraulico, consentendo all'operatore il cambio rapido degli attrezzi senza uscire dalla cabina - cingoli estensibili e lama dozer regolabile per una maggiore stabilità durante il lavoro e un trasporto facilitato - avambracci di scavo di varia lunghezza per un adattamento perfetto della macchina al lavoro da svolgere accesso per manutenzione semplificata ed estensione degli intervalli di assistenza: - sistema telematico

con accesso ai dati vitali della macchina - instradamento dei tubi flessibili idraulici interno al braccio in una posizione protetta per evitare danneggiamenti durante le operazioni - 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.