

Première mondiale alla Bauma 2016: l'escavatore cingolato R 922 Liebherr per mercati meno regolati

- R 920, R 922 e R 924 (livello IIIA / Tier 3 / CHINA III) disponibili a partire dall'estate del 2016
- Per mercati meno regolati come Russia, India, Cina, Sud-est asiatico o Sudafrica
- Serie di modelli di escavatori cingolati tra le 20 t e le 25 t completamente rinnovati

Monaco (Germania), 11 aprile 2016 – Liebherr presenterà a Monaco una nuova serie di modelli di escavatori cingolati, i cui motori diesel soddisfano le normative sulle emissioni di livello IIIA / Tier 3 / CHINA III. Nel cosiddetto "Parco di presentazione BRICS", opportunamente situato vicino all'area fieristica della Bauma 2016, Liebherr presenterà, in occasione della fiera, le macchine di movimento terra, in particolar modo, alle necessità di clienti provenienti da mercati meno regolati come Russia, India, Cina, Sud-est asiatico o Sudafrica.

Come première mondiale Liebherr presenterà nel suo parco di presentazione BRICS il nuovo escavatore cingolato R 922. La macchina per la dimostrazione è dotata di un'attrezzatura monolitica da 5,7 m e di un bilanciante da 2,9 m oltre a una benna rovescia da 1,15 m³. Il suo carrello LC ha una larghezza di 2380 mm. Il modello da 22 tonnellate è stato sviluppato in particolare per i lavori di movimentazione terra, scavo e canalizzazione e dispone di una potenza di 110 kW / 150 CV. Il progetto del modello Liebherr R 922 si basa sugli standard europei e mira a un'affidabilità ottimizzata e a una produttività ancora maggiore in cantiere, mantenendo, al tempo stesso, un basso consumo di carburante.

Il lancio sul mercato del modello R 922 viene accompagnato da un completo rinnovo di tutti i modelli di escavatori cingolati per questi mercati tra le 20 t e le 25 t. Oltre al modello R 922, ciò riguarda anche i modelli R 920 e R 924 con pesi operativi pari a 21 t o 24 t e potenze da 110 kW / 150 CV o 125 kW / 170 CV.

Confort e potenza per un impiego particolarmente efficace

Grazie alla nuova serie, Liebherr ha migliorato ulteriormente il comfort per l'operatore. Il modello R 922 dispone quindi di nuovi sedili, di uno schermo touch da 7" e di vetrate più grandi. L'operatore godrà di una vista migliore dell'area di lavoro circostante e, quindi, di maggiore sicurezza sul lavoro.

Inoltre il sistema idraulico Positive Control ottimizzato rende i movimenti combinati della macchina ancora più fluidi, il che aumenta nuovamente le forze di strappo e le forze di spunto. Il più grande serbatoio per carburante disponibile sul mercato che appartiene alla dotazione del modello R 922 e le attrezzature applicate più grandi opzionali consentono un impiego particolarmente efficiente.

Componenti affidabili e manutenzione semplificata

Il modello R 922 viene azionato da un motore diesel affidabile Cummins con una potenza di 110 kW / 150 CV. Il gruppo Common Rail a 6 cilindri è compatibile anche con carburante diesel ad alto tenore di zolfo o con biodiesel B20, garantendo, a lungo termine, elevata potenza e affidabilità.

L'impiego duraturo ed efficace del nuovo escavatore cingolato è assicurato inoltre dal robusto carrello, dal sistema denti Liebherr Z ottimizzato per le attrezzature applicate nonché dalla benna rovescia opzionale nella versione Heavy Duty

Il nuovo concetto di manutenzione permette di ridurre i costi per la manutenzione dell'escavatore. Gli elementi di manutenzione del modello R 922 sono posizionati gli uni accanto agli altri e sono facilmente raggiungibili da terra. L'impianto di lubrificazione centralizzata automatico è montato di serie e grazie al risparmio di tempo garantisce maggiore produttività.

Didascalie

liebherr-r922-crawler-excavator-tier3-01.jpg

I nuovi escavatori cingolati Liebherr sono progettati in particolare per soddisfare le richieste di mercati meno regolati come Russia, India, Cina, Sud-est asiatico o Sudafrica.

liebherr-r922-crawler-excavator-tier3-02.jpg

Tre nuovi escavatori cingolati con pesi operativi da 20 a 24 tonnellate aumentano la gamma di prodotti degli escavatori cingolati Liebherr; a Monaco la Liebherr presenterà il modello R 922 da 22 tonnellate.

Persona di riferimento

Alban Villaumé

Marketing e Comunicazione

Telefono: +33 389 21-3609

E-mail: alban.villaume@liebherr.com

Pubblicato da

Liebherr-France SAS

Colmar, Francia

www.liebherr.com