

Mini

Universal ViO33 di Yanmar: perfetto per spazi ristretti

Inventore del sistema di rotazione giosagoma senza contrappeso posteriore, Yanmar propone il mini-escavatore «Universal ViO33», dotato di una cabina di nuova generazione, più spaziosa e totalmente rivisitata per maggiore ergonomia e comfort del conduttore: il volume interno è stato maggiorato rispetto al precedente modello ViO30 a vantaggio di un vano-gambe più comodo e ampio oltre che un accesso più agevole al posto di guida.

La portiera in lamiera imbutita consente massima facilità di apertura con minor rischio di usura e tempi di intervento ridotti in caso di riparazioni. Il sedile è completamente regolabile e montato su sospensioni pneumatiche. Le leve di traslazione sono dotate di comandi a pedale e poggia-polsi adattabili sia in altezza, sia avanti/indietro. L'isolamento acustico è stato potenziato a 81 dBA e contribuisce a un maggior comfort per l'operatore. Anche dal punto di vista della sicurezza, la cabina è omologata a norma ROPS-TOPS-FOPS («Roll Over protection System» contro i ribaltamenti, «Falling Objects Protective Structure» contro gli urti da carpi in caduta dall'alto sul tettuccio). L'Universal ViO33, con peso operativo di 3500 kg e cingoli in gomma, è dotato di un potente motore Yanmar a 3 cilindri e iniezione diretta con raffreddamento a liquido in conformità alle norme ambientali europee EPA Stage 3A (equivalenti alla classe americana Intermediate Tier 4).

La cilindrata di 1330 cm³ è stata specificatamente studiata per la riduzione dei consumi e delle emissioni senza scapito per la potenza di 18.1 kW (24,6 CV). La combinazione del nuovo motore e del sistema oleodinamica Yanmar VIPPS® si traduce in una riduzione



significativa dei consumi a fronte di un incremento netto delle prestazioni. Il braccio standard del nuovo «Universal ViO33» è lungo e consente dunque una maggiore profondità di scavo e altezza di carico. Infine, il nuovo miniescavatore «Universal ViO33» vanta il pregio di una manutenzione veramente facile grazie alla maggiore apertura delle cofanature superiori e laterali, all'accesso più comodo al gruppo del radiatore e agli sportelli d'ispezione amovibili per interventi più veloci ed efficaci. La totale protezione di tutti i cilindri e flessibili sulla lunghezza della macchina evita il rischio di blocco in fase di lavoro.



punta a ottimizzare ulteriormente questo network di ineguagliabile esperienza con nuove iniziative per una crescita e un successo ancora più solido e duraturo. Per rispondere al meglio a questo rinnovato impegno rivolto al mercato italiano, e coerentemente con tutte le controllate Manitou del mondo, MCI prenderà successivamente il nome di Manitou Italia.

Questo cambiamento non è inteso a modificare né le missioni né l'organizzazione dell'azienda. «Siamo sempre stati fieri dell'attività della nostra realtà italiana, che ha saputo realizzare un successo spettacolare in due campi diversi» ha detto Jean-Christophe Giroux, Presidente e Amministratore Delegato di Manitou.

MB
THE CRUSHING EVOLUTION

Nata nel 2001 a Breganze (Vicenza) **MB S.p.a.** è leader mondiale per la produzione e vendita di benne frantoio per escavatori con movimento a mascella, un prodotto rivoluzionario che permette di frantumare e riutilizzare il materiale direttamente in loco, abbattendo i costi di trasporto e smaltimento.

Oggi l'azienda esporta in più di 100 paesi e ha ampliato la sua gamma di prodotti introducendo tre modelli di benna vagliante, un'attrezzatura che abbatte fino al 60% dei tempi di frantumazione.

MB S.p.a.

Via Calcara, n°11 - 36042 Breganze (VI)
Tel: +39 0445 300972 - Fax: +39 0445 308143
Web: www.mbcruiser.com - info@mbcrusher.com