

SGARIBOLDI - MISCELATORI VERTICALI SEMOVENTI GRANDI E MANEGGEVOLI

TITANIUM SERIES, CARRI ULTRALEGGERI AD ALTA CAPACITÀ

Sgariboldi amplia la gamma di miscelatori semoventi con una nuova ed esclusiva serie di mixer, macchine dalle grandi capacità progettate per coloro che hanno la necessità di gestire miscele dal peso specifico importante con una macchina dotata anche di straordinarie performance di carico e grande maneggevolezza.

Ideale per le aziende con un elevato numero di capi ed alta produttività, è disponibile nelle versioni da 30-32-36-40 mc, dove coclee, vasca e telaio sono interamente realizzati da leghe speciali che garantiscono la massima leggerezza unita ad un altissimo livello di robustezza e affidabilità.

Caratteristica peculiare del progetto è vincere il fattore negativo dato dal peso di una macchina standard di grandi dimensioni e del suo relativo grande carico, che porta con sé un grande numero di svantaggi: necessità di 3 assi e dunque maggiori costi di manutenzione e rischi di rotture, minor maneggevolezza, nonché possibili danni alla pavimentazione dell'azienda e consumi notevolmente più alti.

Progettati invece con soli 2 assi, i semoventi verticali Titanium sono in grado di gestire, anche grazie al peso ridotto, un carico utile senza precedenti, da 13.000 a 17.000 kg di materiale.

Il cuore pulsante della serie è dunque costituito dal sistema di carico dalle straordinarie capacità; progettato anche per ottimizzare i tempi di caricamento, porta in dote la fresa più larga del mercato; 2.200 mm e 210 hp garantiti dalla trasmissione Dana-Bosch Rexroth che, insieme ad un canale di carico del 35% più largo e ad un'altezza di lavoro fresa pari a 6.000 mm, consentono di minimizzare i tempi di carico anche delle grandi cubature ottenendo tempi di



miscelata da primato.

Per un ulteriore incremento delle potenzialità della macchina, la serie è equipaggiabile con il super-mulino, anch'esso con potenza nominale di 210 hp, trasforma ulteriormente la potenzialità di carico e raggiungendo valori di materiale processato per unità di tempo impressionanti, riuscendo persino a ridurre ulteriormente i consumi di carburante grazie ad un'efficienza operativa incomparabile, rendendo il taglio delle materie prime fibrose più tenaci un gioco da ragazzi.

Il motore 6 cilindri Powetech 6,8L è firmato John Deere, disponibile nelle versioni da 248 – 255 e 305 hp biturbo, gode della garanzia J.D. fino a 5 anni o 5mila ore di lavoro, mentre il serbatoio gasolio da 240 o 400 litri (opzionale), consente all'operatore di lavorare per tempi lunghissimi senza interruzioni.

La trasmissione idraulica automatica Bosch-Rexroth di serie, garantisce velocità di 0-30km/h o 0-40km/h, ma è

possibile scegliere anche la trasmissione automatica a gestione elettronica. Di serie anche le 4 ruote sterzanti, alle quali può essere aggiunta la trazione integrale permanente (opzionale). Il peso complessivo ridotto, insieme all'idraulica migliorata e alla riduzione degli attriti consentono una considerevole riduzione dei consumi.

Di serie per tutti i mixer Titanium anche la seconda generazione di I-Cab, cabine intelligenti, straordinariamente tecnologiche e performanti in grado di fornire informazioni totalmente integrate e di immediata consultazione su tutte le attività della macchina. Più confortevole, più spaziosa e più luminosa rispetto alla versione precedente, I-Cab 2 consente la massima visibilità verso l'alto e verso il basso grazie alle grandi superfici vetrate. Dotata di un'ergonomia tutta nuova, sedile, display e bracciolo costituiscono un tutt'uno, per un'unica postazione di comando paragonabile solo ai più grandi trattori presenti sul mercato. •