

Miscelatori stazionari



www.kuhn.com

CENTRAMIX INFORMAZIONE PRODOTTO



La gamma CENTRAMIX rafforza l'offerta dei miscelatori trainati KUHN con una gamma di miscelatori stazionari che rispondono alle nuove esigenze e problematiche dei nostri clienti : **riduzione dei costi di funzionamento e automazione della miscela e della distribuzione.**

CENTRAMIX integra un armadietto di comando che guida la pesata programmabile integrata, la gestione del tempo di miscelazione, la velocità delle viti di miscelazione nonché a gestione dei convogliatori, dei controcoltelli e delle porte.

La particolarità dei miscelatori stazionari KUHN, per loro concezione, è data dal fatto che richiedono **poca potenza di azionamento, consentendo di avere un motore elettrico a bassa potenza e di ridurre, dunque, i costi di utilizzo.**



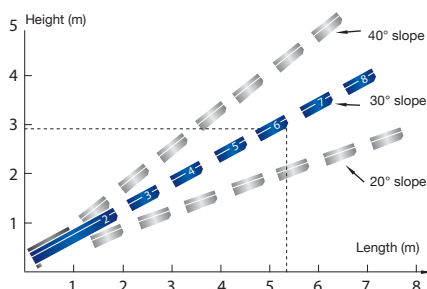
Sistema Plug & Play 100 % elettrico

- CENTRAMIX è elettrico al 100%, cosa che permette di **ottenere dei rendimenti molto buoni (>90%)** in confronto a un motore termico del trattore, che ha un rendimento vicino al 50% (dissipazione dovuta alle perdite di calore).
- I martinetti elettrici garantiscono un'apertura della porta con una **grande precisione** permettendo di gestire la quantità distribuita.
- Il fatto di essere elettrico al 100% semplifica l'installazione della macchina, poiché richiede soltanto una presa di alimentazione. La manutenzione è semplificata dalla gestione di un'energia unica.



Dispositivo intelligente e autonomo

- CENTRAMIX è al cuore dell'azienda agricola e può guidare sia delle tramogge di caricamento per preparare una razione, sia dei convogliatori di distribuzione per scaricare in una tramoggia, in un robot d'alimentazione, su un nastro convogliatore o in un rimorchio distributore.
- Lo scaricamento può essere attivato in funzione manuale o automatica, sia attraverso una programmazione oraria giornaliera, sia con la presenza del rimorchio distributore.
- Un convogliatore elevatore (da 3 a 10 metri di lunghezza) può essere posizionato in modo perpendicolare alla porta di distribuzione. In questo caso, la macchina è sollevata di 40 cm.



Utilizzo intuitivo

- Uno **schermo tattile** con dei pittogrammi riprende l'insieme delle funzioni della macchina per una maggiore ergonomia di utilizzo.
- In opzione, il peso e l'insieme delle funzioni della macchina sono accessibili a distanza sul tablet, computer o smartphone grazie a un **emettitore WIFI**.
- Il dispositivo automatico integra una **pesata programmabile di una capacità di 24 razioni di 12 ingredienti**.
- Quando la macchina ha terminato la distribuzione, la vite di miscelazione si accelera automaticamente per svuotare interamente la vasca.

Caratteristiche tecniche

CENTRAMIX

Modelli	Dimensione del motore elettrico raccomandato di serie (kW)	Carico massimo (tonnellate)	Protezione fusibile raccomandata
Da 4 a 6 m ³	18,5	4,7	32 A
Da 7 a 14 m ³	30	7,7	63 A
Da 15 a 25 m ³	37	9,5	80 A
Da 26 a 32 m ³	45	11,5	100 A
Da 33 a 45 m ³	55	14,1	125 A
Opzione motore superiore	75	19,2	160 A
Opzione motore superiore	90	23,1	200 A
Opzione motore superiore	110	28,2	250 A

KUHN S.A.

4 Impasse des fabriques - BP 50060 - F-67706 Saverne CEDEX



Alcune macchine hanno un peso importante. Rispettare il peso totale autorizzato del carico del trattore, la sua capacità di sollevamento e il carico massimo autorizzato per asse. Il carico sull'asse anteriore del trattore deve essere sempre come minimo il 20% del peso a vuoto del trattore. Nei paesi dell'Unione europea, i nostri materiali sono conformi alla direttiva europea "macchine"; negli altri paesi, sono conformi alle disposizioni di sicurezza in vigore in tali paesi. Nel nostro prospetto e per una migliore illustrazione dei dettagli, alcuni dispositivi di protezione possono essere stati messi da parte. Al di fuori di questi casi particolari e in ogni circostanza, tali dispositivi devono restare imperativamente al loro posto, conformemente alle disposizioni delle istruzioni d'uso. "Ci riserviamo il diritto di modificare senza preavviso i nostri modelli, la loro attrezzatura e i loro accessori". Le macchine e le attrezzature di questo documento possono essere coperte da almeno un brevetto e/o un modello depositato. Le marche citate nel presente documento possono essere protette in uno o più paesi.

**Visitate KUHN
anche al sito
www.kuhn.com et**

