Kleemann │ Riciclaggio di calcestruzzo con frantoi a urto Kleemann MOBIREX in California

**In California il frantoio a urto mobile MOBIREX MR 130i EVO2 tratta il calcestruzzo. L'impianto dimostra la sua notevole efficienza e flessibilità, abbinate a una grande facilità d'uso.**

Nella discarica di Beaumont, nel sud della California, vengono trattati aggregati per l'industria edilizia. I clienti vanno dalle grandi imprese - come lo Stato, città e comunità - ai proprietari di immobili e alle aziende dell'industria del cinema. Il calcestruzzo e l'asfalto divelti vengono frantumati e trattati nella discarica o in loco dal cliente. Per il processo di frantumazione viene impiegato il frantoio ad urto MOBIREX MR 130i EVO2 di Kleemann, che riduce il materiale in entrata da circa 500 mm a 25 mm.

Portata e flessibilità eccellenti

Il frantoio MR 130i EVO2 di Kleemann raggiunge portate elevate e al tempo stesso assicura un'ottima qualità del prodotto. La macchina ha un tasso di disponibilità elevato grazie ai tempi di avviamento brevi per la messa in funzione e la manutenzione. Inoltre la macchina è facile da trasportare. La sua flessibilità le permette di essere impiegata ovunque il committente la richieda. "È fantastico lavorare con la macchina Kleemann. Offre numerose funzioni eccellenti. Quando dobbiamo trattare grandi quantità di materiale, portiamo il frantoio MR 130i EVO2 dal cliente e lo frantumiamo in loco", dichiara Dallas Jones, Vice President of Operations di Ramco.

Un sistema di azionamento efficiente assicura un buon flusso di materiale

Il frantoio a urto MR 130i EVO2 dispone di un motore diesel diretto, che fornisce prestazioni elevate con bassi consumi di carburante. Per non ridurre il flusso del materiale, in tutti i componenti le larghezze di sistema dell'impianto vengono allargate nella direzione di flusso. Ciò impedisce la formazione di ostruzioni e aumenta la produttività. La regolazione dell'alimentazione CFS (Continuous Feed System) controlla la frequenza del canale di alimentazione e del prevaglio per assicurare un uso continuo del frantoio. In questo modo il CFS agevola il lavoro dell'operatore, perché la macchina regola automaticamente il flusso del materiale e quindi assicura un caricamento ottimale del frantoio.

Comandi semplificati grazie a SPECTIVE

Grazie al sistema di comando SPECTIVE di Kleemann è molto facile manovrare il MOBIREX MR 130i EVO2. La macchina si comanda mediante un touchscreen da 12 pollici. Chiare indicazioni d'uso e pittogrammi aiutano l'operatore a trovare sul touchscreen l'impostazione corretta per ogni compito, in modo rapido e preciso. In questo modo si evitano errori operativi e aumenta la sicurezza sul lavoro. Funzioni importanti, come ad esempio la regolazione della fessura, vengono eseguite in modo semplice e completamente idraulico durante il lavoro. "SPECTIVE è molto semplice. Non è necessaria una grande esperienza per utilizzarlo", spiega Darrel Burroughs, operatore di Ramco. "Nel complesso il frantoio a urto Kleemann MR 130i EVO2 è estremamente facile da usare e ben manovrabile."

**Foto:**



KL\_MR 130i EVO2\_Ramco

Kleemann MOBIREX MR 130i EVO2 in impiego con l'escavatore 345GLE John Deere durante il riciclaggio in California.

  
KL\_MR 130i EVO2\_Ramco\_3

"È fantastico lavorare con la macchina Kleemann. Offre numerose funzioni eccellenti", dichiara Dallas Jones, Vice President of Operations di Ramco.



KL\_MR 130i EVO2\_Ramco\_1

"Il frantoio a urto Kleemann MR 130i EVO2 è estremamente facile da usare e ben manovrabile", dichiara Darrel Burroughs, operatore di Ramco.



KL\_MR 130i EVO2\_Ramco\_2

Il MR 130i EVO2 può essere comandato comodamente da una distanza sicura con il radiocomando.

Nota: Queste foto sono puramente illustrative. Per la stampa nelle pubblicazioni, si prega di utilizzare le foto in risoluzione 300 dpi, che sono disponibili nel download allegato.

**Video:**

****

[Per vedere il video Kleemann fare clic qui](https://www.youtube.com/watch?v=aAwh7PiWIv0).

[**Altri video si trovano sul YouTube Channel del Wirtgen Group**](https://www.youtube.com/@WirtgenGroup)

Per maggiori informazioni contattare:

WIRTGEN GROUP

Public Relations

Reinhard-Wirtgen-Straße 2

53578 Windhagen

Germania

Telefono: +49 (0) 2645 131 – 1966

Telefax: +49 (0) 2645 131 – 499

E-mail: PR@wirtgen-group.comPR@wirtgen-group.com

www.wirtgen-group.com