

Demolizione e frantumazione > Benne frantoio

## BENNE FRANTUMATRICI SIMEX CBE



Descrizione:

Le benne frantumatrici per escavatore Simex CBE sono progettate per la riduzione volumetrica degli inerti

direttamente in cantiere e sono ideali per la frantumazione di cemento armato e materiali da demolizione. Il sistema a rotore di cui sono dotate e l'elevata forza al dente generata, permettono di lavorare in maniera ottimale in presenza di ferro, roccia, terra e parti deformabili, umide o bagnate. Il rotore con denti è azionato da motori idraulici a pistoni radiali, di grande cilindrata, in presa diretta. Un sistema automatico inverte la rotazione del tamburo per evitare bloccaggi e fermi macchina. Materiali frantumabili: laterizi, cemento armato, mattoni, inerti naturali, calcestruzzo, piastrelle, vetro e lastre di asfalto. Non soffrono la presenza di terra, parti umide o bagnate e ferro di armatura.



**Simex Srl**

Fondata nel 1991 a San Giovanni in Persiceto (BO), Simex è un'azienda italiana specializzata nella **progettazione e produzione di attrezzature per il movimento terra**, con particolare focus sulla manutenzione stradale e la gestione dei sottoservizi. In oltre trent'anni di attività, ha depositato decine di brevetti per applicazioni in ambito stradale, infrastrutturale, edile e cava. Grazie a una costante crescita e a investimenti in ricerca, sviluppo e automazione, Simex si è affermata a livello globale come partner tecnologico di riferimento, con oltre 100.000 unità vendute in 80 Paesi.

L'headquarter Simex copre oggi una superficie di oltre 54.000 m<sup>2</sup>, di cui 21.000 di aree coperte, con una capacità produttiva di oltre 600 unità al mese. Tra le più recenti innovazioni strutturali si contano: un magazzino logistico di 7.500 m<sup>2</sup>, aree di stoccaggio automatizzate, un nuovo reparto verniciatura interno, isole di saldatura robotizzate e un'area demo per test, sviluppo prodotto ed eventi dimostrativi dedicati ai clienti.

La qualità ingegneristica e l'efficienza produttiva sono frutto dell'esperienza, della passione e della competenza di un team altamente specializzato, orientato al futuro.