

Progettate per la separazione dei materiali di diversa pezzatura direttamente in cantiere, le benne vagliatrici Simex VSU possono essere montate sia su braccio escavatore che su pala tramite apposito telaio e si distinguono per il facile caricamento, per la grande semplicità d'uso e per l'elevata produttività.

# **GUARDA IL VIDEO**

Inquadra il QR code con il tuo smartphone





## **DOPPIO ACCOPPIAMENTO**

Montaggio sia su pala che su braccio escavatore.



Elementi vaglianti, di dimensioni e forme diverse, garantiscono un'elevata vorticosità del materiale in entrata.



Equipaggiata con FIT, gli speciali utensili di vagliatura che permettono molteplici configurazioni e bassi costi di manutenzione.



### FIT, I NUOVI UTENSILI DI VAGLIATURA BREVETTATI

Le benne vagliatrici universali VSU son dotate del sistema brevettato di utensili FIT, la cui modularità ed intercambiabilità permette molteplici configurazioni per meglio adattarsi al materiale da vagliare. La facile e veloce sostituzione degli utensili, grazie agli elementi ad incastro che non presentano alcuna saldatura, si traduce in un risparmio sino al 75% in meno sui costi di manutenzione.



Simex propone 4 configurazioni a seconda del materiale da vagliare.

- 1 La configurazione per riciclato, indicata per terreni asciutti, per la copertura scavi e per separazione di materiale di risulta da demolizione.
- 2 La configurazione a disgregare, con rampino centrale, garantisce una leggera frantumazione in presenza di scarti da demolizione o terriccio vegetale umido o raggrumato.
- **3** La **configurazione mista** è specifica per la selezione di terreno vegetale, anche umido o bagnato, per il campo agricolo e florovivaistico.
- 4 La configurazione aggressiva, "a tutta lama", nasce per far fronte ai materiali più compatti, siano essi di origine vegetale, o detriti di risulta da demolizioni, dove oltre alla separazione occorre anche una leggera frantumazione.

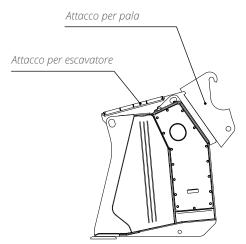
#### **DATI TECNICI VSU 30 VSU 40 30 - 45** 66000 - 100000 **20 - 30** *35000 - 66000* ton Peso consigliato escavatore lbs 1700 1700 mm Larghezza bocca inch 1750 1750 mm Larghezza totale B inch $m^3$ 1,8 2,85 Capacità benna (SAE) $Vd^3$ 1,3 0,98 1,17 $m^2$ **1,3** *1,55* Area di vagliatura $yd^2$ 0 ÷ 15 , 0 ÷ 45 0 ÷ 0,6 , 0 ÷ 1,8 $0 \div 15, 0 \div 45$ mm Pezzature disponibili \* 0 ÷ 0,6 , 0 ÷ 1,8 inch Numero alberi di vagliatura n° 2 3 **1735** *3825* **2750** 6050 kg lbs Peso operativo I/min 165 - 220 44 - 58 165 - 220 44 - 58 Portata olio richiesta gpm **BAR 250** 3625 **250** 3625 Massima pressione olio psi

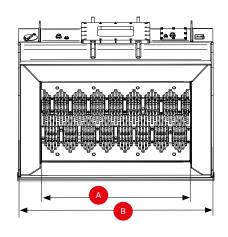
#### SCARICA LA SCHEDA TECNICA AGGIORNATA

Inquadra il QR code con il tuo smartphone









<sup>\*</sup> Benna vagliatrice ad alberi fissi, per cambiare la pezzatura è necessario sostituire gli utensili

Si declina ogni responsabilità per le informazioni fornite. Con riserva di modifiche tecniche.