

VSU



Excav.



Front Loader

20 - 45 TON

CUCHARAS CRIBADORAS UNIVERSALES

VSU 30 | VSU 40

Diseñadas para separar materiales de distinta granulometría directamente en obra, las cucharas cribadoras Simex VSU se pueden montar sobre brazo excavador o sobre pala por medio del bastidor, y destacan por la facilidad de carga, el uso intuitivo y la alta productividad.

VER EL VÍDEO

Enfocar el
código QR
con el móvil

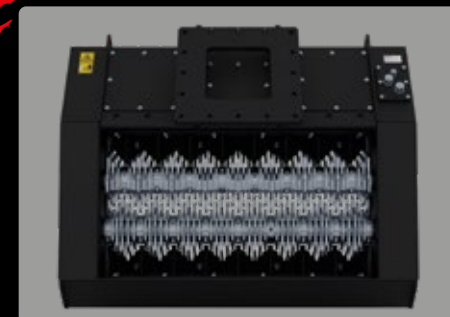


DOBLE ACOPLAMIENTO

Montaje sobre pala o sobre brazo excavador.



Elementos cribadores de diferentes formas y tamaños garantizan un alto vórtice de material en entrada.



Equipada con FIT, herramientas de cribado especiales que permiten múltiples configuraciones con bajos costes de mantenimiento.



FIT, LAS NUEVAS HERRAMIENTAS DE CRIBADO PATENTADAS



Las cucharas cribadoras universales VSU están dotadas del sistema patentado de herramientas FIT, cuya modularidad e intercambiabilidad permite múltiples configuraciones para adaptarse mejor al material a cribar. La fácil y rápida sustitución de las herramientas, gracias a los elementos que se encastran sin soldadura, se traduce en un ahorro de hasta el 75% sobre los costes de mantenimiento.

Simex propone 4 configuraciones según el material a cribar.

1 - La configuración para reciclado, indicada para suelos secos, para la cobertura de excavaciones y para la separación de escombros de demolición.

2 - La configuración a disgregar, con cuchilla central, garantiza una trituración ligera en presencia de residuos de demolición o humus vegetal húmedo o agumado.

3 - La configuración mixta, específica para la selección de suelo vegetal, incluso húmedo o mojado, para el sector agrícola y los viveros

4 - La configuración agresiva, "a toda cuchilla", responde a la necesidad de procesar materiales más compactos, ya sea de origen vegetal o detritos de demolición. En estos casos, además de la separación, es necesaria una trituración ligera.

DATOS TÉCNICOS

		VSU 30	VSU 40
Peso aconsejado del excavador	t lbs	20 - 30 35000 - 66000	30 - 45 66000 - 100000
Ancho de la boca A	mm in	1700 67	1700 67
Ancho total B	mm in	1750 69	1750 69
Capacidad cuchara (SAE)	m ³ yd ³	1 1,3	1,8 2,85
Superficie de cribado	m ² yd ²	0,98 1,17	1,3 1,55
Granulometrías disponibles *	mm in	0 ÷ 15, 0 ÷ 45 0 ÷ 0,6, 0 ÷ 1,8	0 ÷ 15, 0 ÷ 45 0 ÷ 0,6, 0 ÷ 1,8
Número ejes de cribado	n.º	2	3
Peso operativo	kg lbs	1735 3825	2750 6050
Caudal de aceite requerido	l/min gpm	165 - 220 44 - 58	165 - 220 44 - 58
Presión máxima del aceite	bar psi	250 3625	250 3625

* Cuchara cribadora de ejes fijos; para cambiar la granulometría es necesario sustituir las herramientas

Se declina toda responsabilidad por las informaciones suministradas. Se reserva el derecho a realizar modificaciones técnicas.

DESCARGAR LA FICHA TÉCNICA ACTUALIZADA

Enfocar el
código QR
con el móvil

