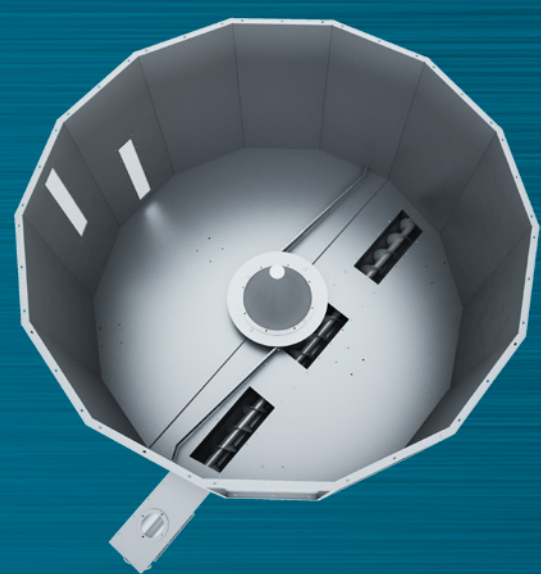
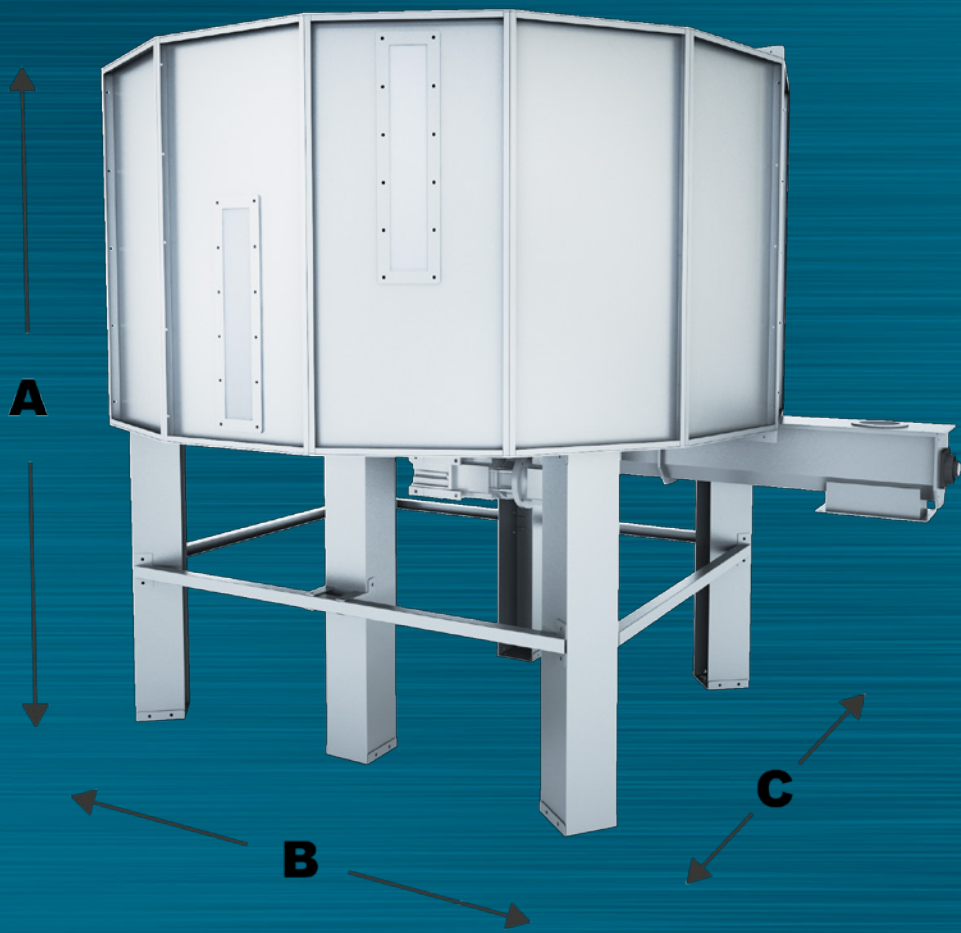


INSCHIE VSC

MADE IN ITALY



metal component s.r.l



## CARATTERISTICHE

Le vasche VSC vengono utilizzate principalmente come deposito e successivo scarico di segatura/polvere di legno in impianti produzione pellets o in impianti di aspirazione se dotate di testa filtrante.

Le vasche hanno le seguenti caratteristiche:

- Pianale inferiore in ferro al carbonio di forte spessore.
- Pareti di contenimento in pannelli in lamiera zincata laserata e/o punzonata e pressopiegata H=1370 mm.
- Oblò per la visualizzazione del livello del materiale stoccato.
- Estrattore a balestre in acciaio armonico unite tra loro.
- Riduttore di giri ad ingranaggi a bagno d'olio.
- Motore elettrico trifase 2,2 kW – 4P – B5.
- Coclea passante orizzontale, per lo scarico del materiale contenuto nella vasca, azionata da motoriduttore 1,5 kW – 4P – B5.
- Zampe di sostegno realizzate in lamiera piegata di forte spessore e intralciate fra di loro per garantire la stabilità dell'insieme.

Tappo superiore in lamiera zincata pressopiegata completo di portello di ispezione incernierato e foro per collegamento a valvola stellare e ciclone (OPTIONAL)

## FEATURES

The VSC tanks are mainly used for the storage and subsequent discharge of sawdust/wood dust in pellet production plants or in suction systems if equipped with a filtering head.

The tanks have the following features:

- Lower platform made of thick carbon steel.
- Containment walls made of laser-cut and/or punched and press-bent galvanized sheet panels, H=1370 mm.
- Porthole for viewing the level of stored material.
- Leaf spring extractor made of harmonic steel joined together.
- Oil bath gear reducer.
- Three-phase electric motor 2.2 kW – 4P – B5.
- Horizontal through screw conveyor for discharging the material contained in the tank, driven by a 1.5 kW – 4P – B5 gear motor.
- Support legs made of thick bent sheet metal, interlaced with each other to ensure overall stability.

Upper cover made of press-bent galvanized sheet metal, complete with a hinged inspection door and a hole for connection to a rotary valve and cyclone (OPTIONAL).

### Caratteristiche tecniche / Technical features:

Modello Model	Larghezza Width	Lunghezza Length	Altezza Height	Ø interno Ø internal	Contenimento lordo Gross containment	Potenza Power
	C [mm]	B [mm]	A [mm]	[mm]	[m <sup>3</sup> ]	[kW]
VSC 2000	2000	2494	2663	1920	3,96	1,5+2,2
VSC 2800	2800	3576	2663	2720	7,95	1,5+2,2
VSC 3500	3620	4453	2663	3540	13,47	1,5+2,2



**metal component** s.r.l.  
www.metalcomponent.it - info@metalcomponent.it

Via Magellano 109 - 51015  
Monsummano Terme (PT) ITALY

MADE IN ITALY



VINCHE VSC