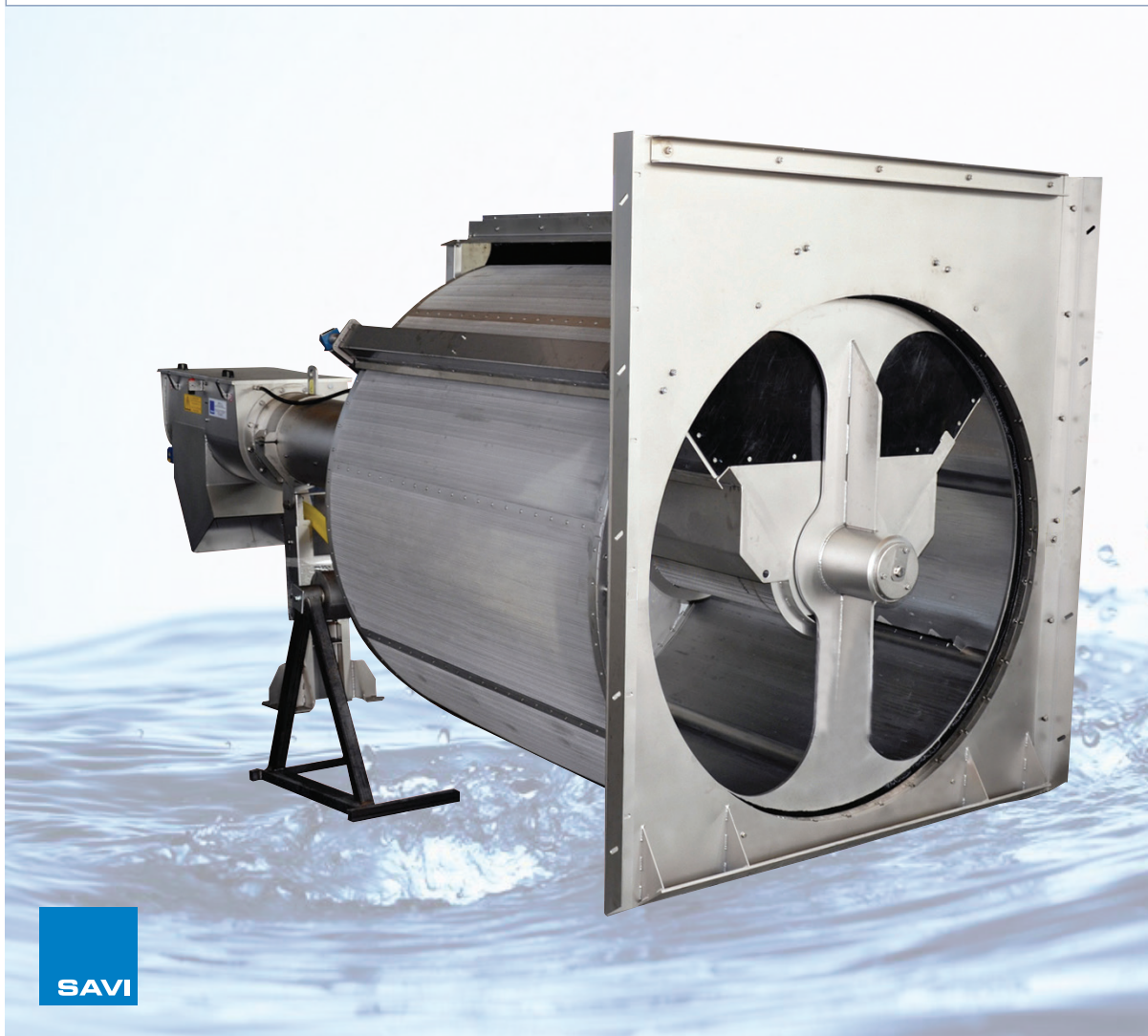


Griglia fine a cestello SPIRAMATIC™ VSA / VSA-MBR



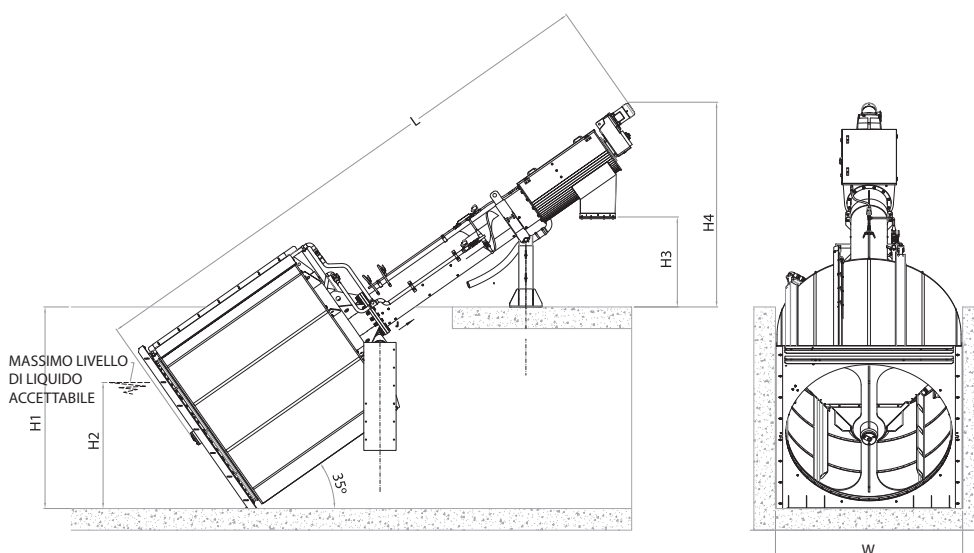
SAVECO™
Member of WAMGROUP®

GRIGLIATURA, LAVAGGIO, TRASPORTO E COMPATTAZIONE DEI GRIGLIATI IN UNA SOLA MACCHINA

Le griglie fini a cestello SPIRAMATIC™ VSA sono utilizzate sia in applicazioni municipali che industriali, così come pretrattamenti in impianti MBR. La macchina è in grado di grigliare, lavare, trasportare e compattare i grigliati in una sola unità, eliminando di fatto la necessità di installare diverse apparecchiature.

La griglia fine a cestello SPIRAMATIC™ VSA è costituita da un cestello rotante, una coclea di trasporto e un modulo di compattazione. Al variare dell'applicazione la griglia si compone principalmente di un corpo filtrante costituito da una serie di barre in acciaio la cui distanza relativa determina la luce di filtrazione desiderata, o di un corpo filtrante cilindrico a fori circolari. La griglia può essere installata sia in canale che in cassone.

Dimensioni



MODELLO	LARGHEZZA CANALE W (mm)	ALTEZZA CANALE H1 (mm)	ALTEZZA DI SCARICO DA PIANO CALPESTIO H3 (mm)	ALTEZZA TOTALE DA PIANO CALPESTIO H4 (mm)	LUNGHEZZA TOTALE L (mm)	MASSIMO LIVELLO DI LIQUIDO ACCETTABILE H2 (mm)	POTENZA INSTALLATA (kW)
VSA 600	650	800	1.250	2.180	4.850	450	0,75
VSA 800	800	1.000	1.250	2.170	5.180	520	1,10
VSA 1000	1.000	1.200	1.250	2.170	5.400	675	1,10
VSA 1200	1.200	1.400	1.250	2.275	5.830	800	1,10
VSA 1400	1.400	1.600	1.250	2.275	6.030	930	1,50
VSA 1600	1.600	1.800	1.250	2.275	6.200	1.110	1,50
VSA 1800	1.800	2.000	1.250	2.520	6.970	1.235	2,20
VSA 2000	2.000	2.200	1.250	2.520	7.170	1.300	2,20
VSA 2200	2.200	2.400	1.250	2.530	7.350	1.500	2,20
VSA 2400	2.400	2.600	1.250	2.535	7.410	1.680	2,20
VSA 2600	2.600	2.800	1.250	2.845	7.630	1.750	3,00
VSA 3000	3.000	3.200	1.250	3.155	7.850	2.050	3,00

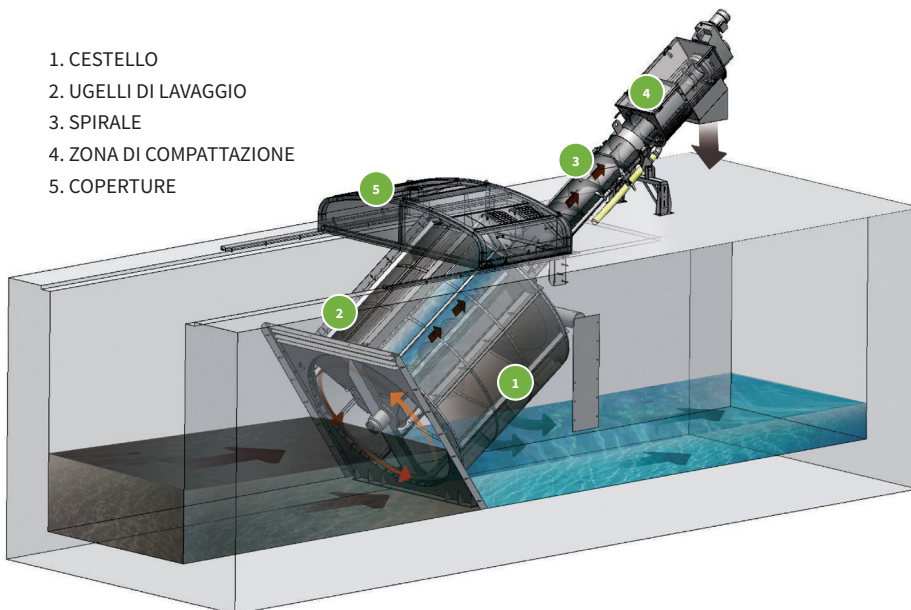
Vantaggi

- ✓ **Esclusivo design del sistema di tenute per una massima efficienza di rimozione dei solidi**
- ✓ **Barra di lavaggio installata sulla parte esterna del tamburo per garantire un'ottima efficienza di rimozione anche dei solidi di dimensioni più ridotte**
- ✓ **Spazzola di pulizia del filtro per mantenere la superficie del tamburo sempre pulita**
- ✓ **Spazzole applicate sulla spirale all'interno del truogolo contribuiscono a trasportare anche i residui solidi più piccoli (versione MBR).**
- ✓ **Bronzina di fondo lubrificata a vita di elevato spessore (nessuna necessità di pompe per lubrificazione né di manutenzione)**
- ✓ **Bassi consumi energetici e manutenzione ridotta**

Caratteristiche tecniche

- Spaziatura per pre-trattamento MBR:
1,0 – 1,5 – 2,0 – 3,0 mm fori tondi
- Spaziatura (oltre a quelle per MBR):
5,0 – 6,0 mm fori tondi
0,5 – 1,0 – 2,0 – 3,0 – 4,0 – 5,0 – 6,0 mm wedge wire
- Larghezza canale: 600 ~ 3.000mm
- Angolo di installazione di 35°
- Corpo macchina in AISI 304L/316L
- Elica in acciaio speciale ST 52 oppure in AISI 304L/316L
- Versione in cassone disponibile fino al diametro 1.600 mm

1. CESTELLO
2. UGELLI DI LAVAGGIO
3. SPIRALE
4. ZONA DI COMPATTAZIONE
5. COPERTURE



Media del grado di cattura dei grigliati - Certificato

Dimensione fori tondi (mm)	Media del grado di cattura dei grigliati*
1	92%
2	86%
6	66%

*Thompson RPM Test Referenza Report TRPM-REP295

Accessori

- Coperture apribili in alluminio
- Coperture fisse in acciaio inox
- Sistema di insaccamento continuo
- Dispositivo antigelo

Applicazioni



203001327 Aprile 2018 I dati di questo documento possono essere modificati in qualsiasi momento senza preavviso.



Questo documento è stato creato per la distribuzione nei paesi dell'Unione Europea.



SAVECO
Member of WAMGROUP®



UNI EN ISO 9001
Certified Company

www.saveco-water.it