



VERRA OLEOPNEUMATICA

di VERRA ALDIVIO & C. Snc
 Via del Passatore 47
 12100 CUNEO
 Tel. 0171/611575-612505
 Fax 0171/612505

GCC

La ditta si riserva il diritto di apportare eventuali modifiche senza preavviso
 The manufacturer reserves the right to alter any modifications without prior notice



DESCRIZIONE

*La macchina è costituita da un cestello filtrante posto nel canale dove scorre il liquame da grigliare con spaziature a richiesta. I solidi filtrati vengono rimossi e convogliati verso la zona di trasporto da un'elica con spazzola pulitrice. La coclea di trasporto è realizzata con albero fino all'altezza del cestello filtrante e convoglia il materiale grigliato nella camera di sgrondo e compattazione. Il materiale disidratato e compattato viene scaricato da una bocca oltre la zona di compattazione. La struttura esterna è composta da un cestello forato o a barre (a richiesta) e prosegue con un tubo di convogliamento terminando nel tubo forato per la disidratazione. L'elica interna, senza nucleo, porta un a spazzola pulitrice sia sulla lunghezza del cestello filtrante sia nella zona di sgrondo superiore. Opportuni listelli in materiale plastico antiusura agevolano la rotazione dell'elica interna. Il comando di rotazione dell'elica è generato da un motoriduttore a vite senza fine. La macchina può essere dotata di sistema di lavaggio nella zona di compattazione (a richiesta).
OPTIONALE: quadro elettrico con sensore o timerizzato e grado di protezione IP 55/IP 65 posto su colonnina.*

DESCRIPTION

The machine consists of a filtering basket placed in the channel where the sewage to be strained is flowing, and available with various gap sizes according to the requirements. The filtered solids are removed and conveyed towards the dumping area by a spiral provided with cleaning brush. The screw feeder, without shaft, conveys the material through the grate into the dripping and compacting chamber. The dewatered and compacted material is then discharged through an opening sited after the compacting area. The outside structure consists of a pierced basket or (on demand) a set of bars, followed by a conveying line running up to a dewatering pierced tube. The internal spiral, without core, is provided with a cleaning brush, mounted throughout the length of the filtering basket and in the top dripping zone. Some suitable ledges of wearproof plastic material facilitate the rotation of the internal spiral. The spiral rotation is driven by a worm gearmotor. The machine may be optionally equipped with washing system, to be installed in the compacting area.

OPTIONAL: Control panel with sensor or timed, with IP 55/ IP 65 protection level, mounted on a column.

VERRA OLEOPNEUMATICA

di VERRA ALDIVIO & C. Snc
Via del Passatore 47
12100 CUNEO
Tel. 0171/611575-612505
Fax 0171/612505

GCC