



TDV

TAVOLA DENSIMETRICA

Separa per flottazione in letto fluido d'aria due corpi di medesima calibratura con peso specifico diverso.

Seleziona cereali, granotti, semola di grano, germe di mais e di grano, sementi in genere, semi oleosi, caffè, piselli, fagioli, nocciole e può lavorare contemporaneamente come spietratore.

Macchina chiusa operante in depressione, costituita da una struttura di sostegno, una parte vibrante, una cappa di aspirazione ed un dispositivo di alimentazione

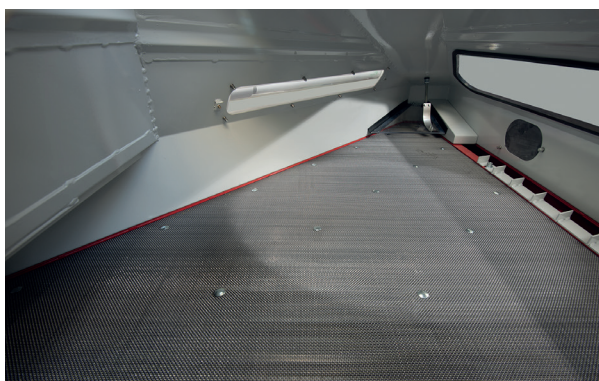
I prodotti selezionati vengono raccolti in apposito scarico dotato di quattro uscite fisse e di tre valvole deviatrici per la suddivisione dei prodotti.

Piano vibrante di selezione con telaio di alluminio guarnito con tessuto a filo d'acciaio armonico o acciaio inox rapidamente smontabile.

Carico costante assicurato da un gruppo di alimentazione con contrasto a molla e valvola per la tenuta d'aria.

Ampie aperture con pannelli in policarbonato trasparente permettono il controllo visivo del piano di lavoro.

Messa a punto tecnologica con macchina in movimento mediante dispositivi di regolazione delle inclinazioni longitudinali e trasversali.



Opzionale – Sistema di autoregolazione

Il sistema di “load control” prevede un misuratore di flusso in continuo posizionato all'uscita del prodotto selezionato ed una centralina di controllo e comando dotata di touch panel.

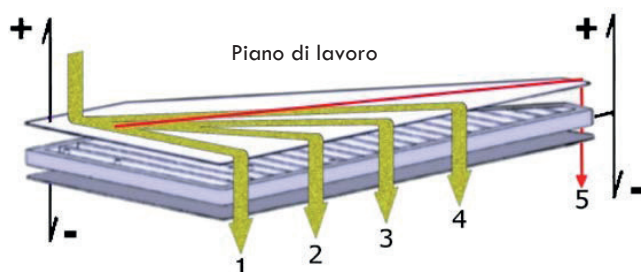
L'utilizzo è semplice ed intuitivo: una volta regolata correttamente la tavola densimetrica e memorizzato il valore di riferimento, il PLC attiva un loop di regolazione tramite un inverter che alimenta i motovibratori.

Questo sistema gestisce automaticamente la regolazione della macchina in modo che variazioni di portata o di densità non influiscano sulla qualità ottimale e costante dei prodotti selezionati.

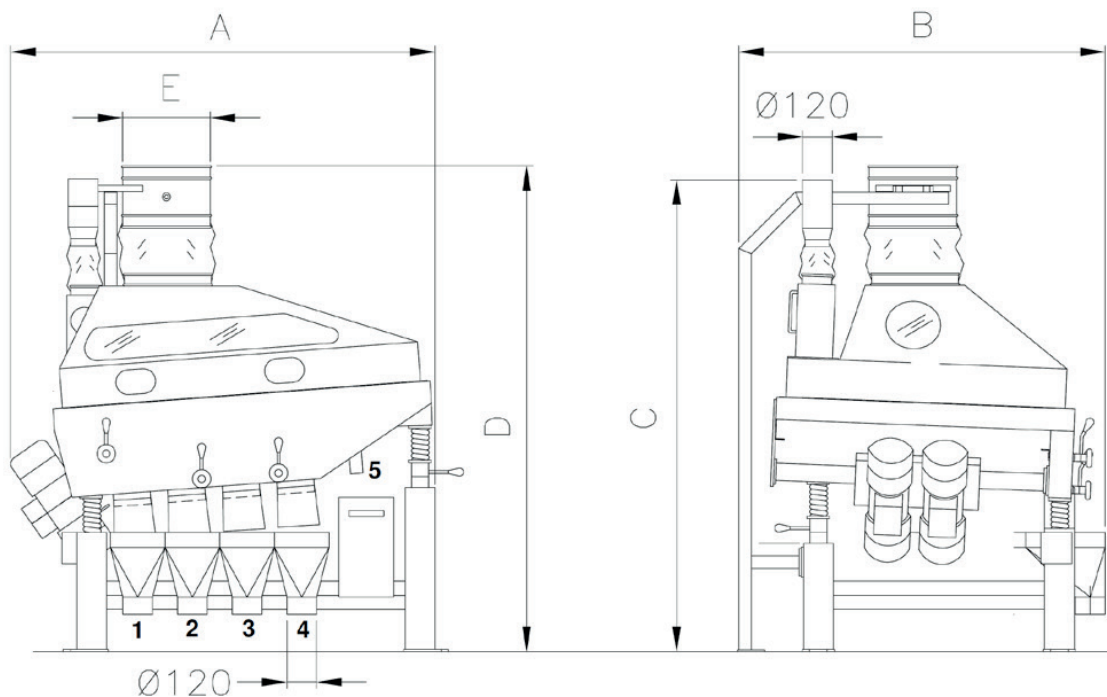
Informazioni Tecniche

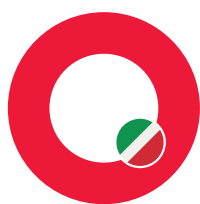
Modello	Dimensioni (mm)					Capacità massima (T/h)				Potenza installata (KW)			Aspirazione (m³/min)	Peso netto (kg)	Volume imballo (m³)
	A	B	C	D	ØE	Grano	Mais (spezzato)			Motovibratori		Lampada			
							Grosso	Medio	Fine	50 Hz	60 Hz				
TDV 150	1706	1474	1960	1955	350	2,5	1,5	1,5	1,3	2x0,75	2x0,45	0,018	85÷120	480	5,8
TDV 200	2190	1834	2078	2090	450	3,5	2,2	2,2	2	2x0,75	2x0,45	0,018	120÷140	540	8,4

Le caratteristiche tecniche delle macchine possono subire modifiche senza alcun obbligo di preavviso. I dati possono non essere totalmente conformi alle versioni commercializzate.



Grano	Mais
1 – Scarti leggeri	1 – Germe
2 – Riciclo	2 – Riciclo
3 – Riciclo	3 – Spezzato medio
4 – Prodotto	4 – Spezzato grosso
5 – Pietre	5 – Pietre





OCRIM S.p.A. - Via Massarotti, 76 - 26100 Cremona (Italy)



www.ocrim.com