

TORNILLO TRANSPORTADOR

Tipo VTP

Para residuos de desbaste



CARACTERÍSTICAS

	VTP 150	VTP 200	VTP 250
Débit maxi (m3/h)	0.5	1	2
Inclinaison maxi (°)	20	25	20
Longueur maxi (mm)	3 000	8 000	10 000
Matière châssis	Inox 304L ou 316L		
Matière vis d'Archimède	Acier S235		

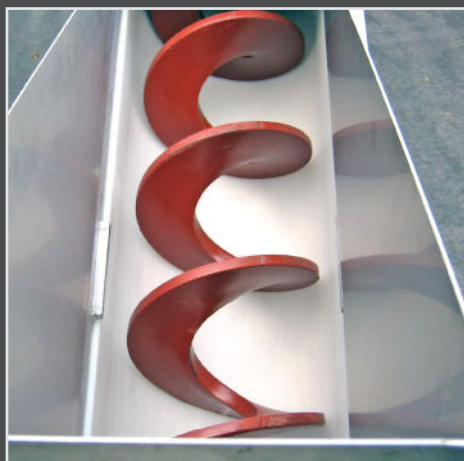
Association avec
un dégrilleur

Conception
robuste et fiable

Fabrication
sur mesure

Entretien
facile

Faible coût
d'exploitation



1 • TOLVA DE ENTRADA

Fabricada a medida

2 • SALIDA DE LOS FILTRADOS

DN65

3 • TOLVA DE DESCARGA

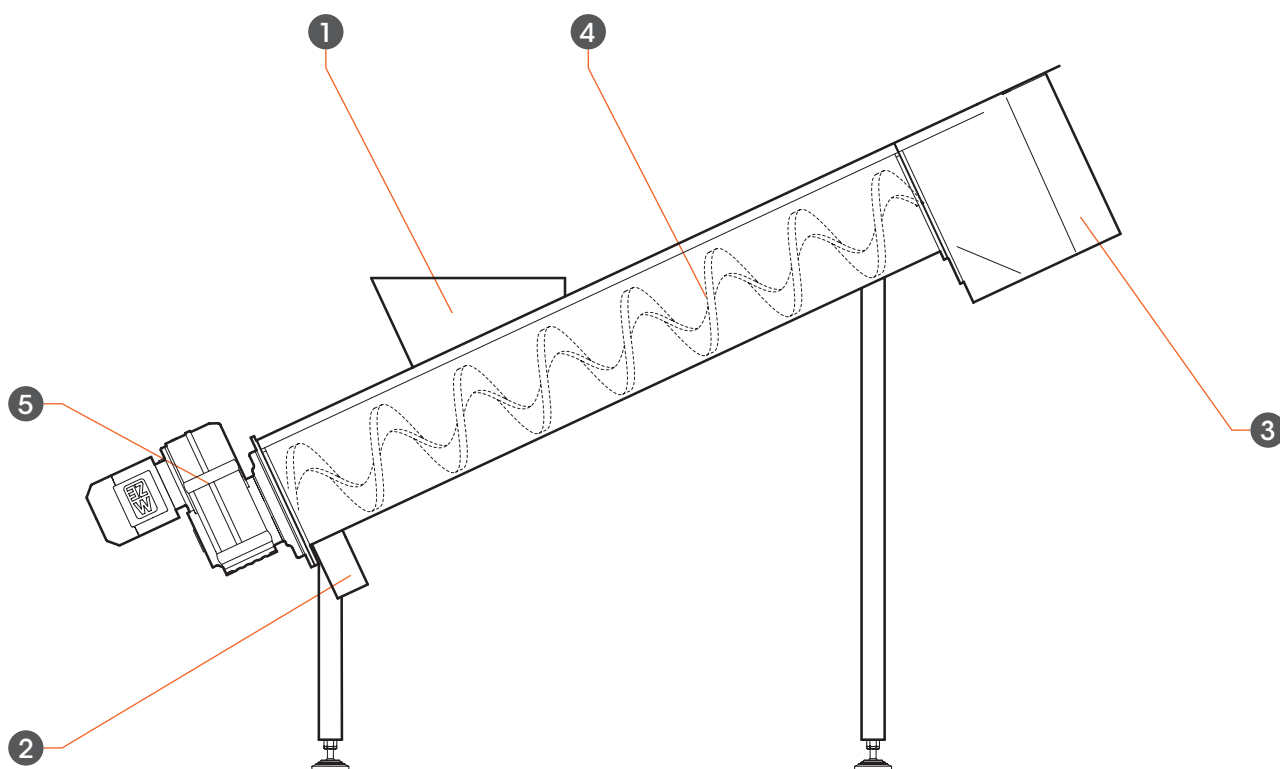
4 • ZONA DE TRANSPORTE

	VTP 150	VTP 200	VTP 250
Ø del tubo (mm)	170	225	274
Ø tornillo (mm)	150	200	250
Sección	50x10	70x15	80x20
Pieza de recambio	HD500 espesor 6mm		

5 • MOTORREDUCTOR (SEW)

	VTP 150	VTP 200	VTP 250
Potencia (kW)	0.12	0.25 a 1.10	0.55 a 1.50

6 • PIES SOPORTES AJUSTABLES



PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Los desechos de desbaste llegan por la tolva de entrada, cuya medida se adapta al material de desbaste utilizado. La rotación del tornillo de Arquímedes sin eje central dirige los residuos hacia la tolva de descarga. Las aguas escurridas (filtrados), son recogidas por una canaleta soldada de bajo del tubo de transporte, del lado del motor. Los filtrados vuelven hacia el pozo o colector.

OPCIONES

Alargamiento de la tolva de descarga, rampa para lavado de los residuos con válvula manual o electro-válvula, etc.