

Rsa

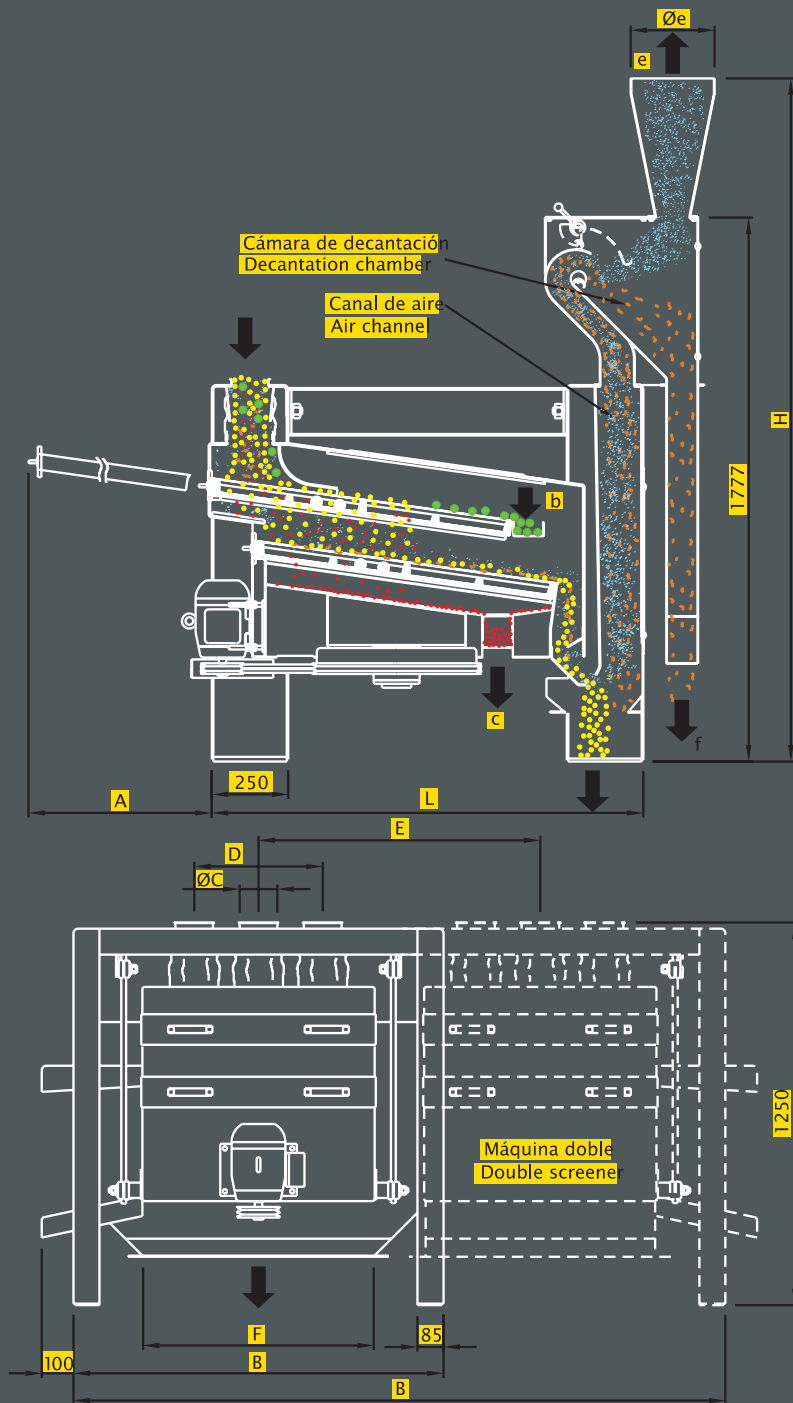
Descripción

La máquina esta equipada con 2 tamices superpuestos, de los cuales se utiliza el superior para separar cuerpos gruesos (b) y el inferior para eliminar partículas finas (c) (Ver figura). A la salida, el producto pasa por un canal de aire (tarara) y por una cámara de decantación optativa, con lo que se separan las partículas más livianas. La tarara hace circular aire a través de una delgada película de grano, llevando consigo las partículas livianas que caen todas, excepto el polvo (e), en un canal de la cámara de decantación y salen a un lado de la máquina por un sistema de válvulas oscilantes (f). La aspiración es regulable. En definitiva, la fracción inicial puede separarse en cinco partes.

Description

The machine features two superimposed sifters, detaching the upper one the coarse elements (b) and the lower one the finest particles (c) (See the chart below). Once reaching the exit, the product goes trough an air channel and a decantation chamber that jointly remove the lighter particles.

The currents of air that circulate within the air channel lift up lighter particules making all of them fall (except dust) (e) in one of the channels of the decantation chamber, where they are removed by a system of oscilating valves (f). The level of aspiration can be adjusted. In sum, the incoming product can be classified into five parts.



MODELO MODEL	A	B	ØC	D	E	F	H	L	Øe	Sieves Tamices [mm]	Cap (t/h) Wheat, trigo		Reduction Reducción		Air quantity Volumen de aire [m3/min]	Net Weigh Peso Neto [Kg]
											Silo	Cleaning Limpieza	Barley Cebada	Maize Maiz		
Rsa 500	1100	960	120	-	-	500	2000	1410	220	500x1000	20	4	20%	10%	27	480
Rsa 750	1100	1210	120	-	-	750	2142	1410	270	750x1000	30	6	20%	10%	40	550
Rsa 1000	850	1460	2x150	420	-	960	2284	1900	320	2x1000x750	60	12	20%	10%	55	750
Rsa 1500	850	1960	2x150	630	-	1460	2598	1900	380	2x1500x750	90	18	20%	10%	80	1100
Rsa 1000D	850	2630	4x150	420	1171	2x960	2284	1900	320	4x1000x750	120	24	20%	10%	110	1250
Rsa 1500D	850	3630	4x150	630	1671	2x1560	2598	1900	380	4x1500x750	180	36	20%	10%	160	1830

Cifras en milímetros / Numbers in millimeters