

voran[®]

machinery

Máquinas de deshuesar y pasar EP500/1000



La máquina compacta: EP500

Mecanismo sencillo para
tensar la correa trapezoidal

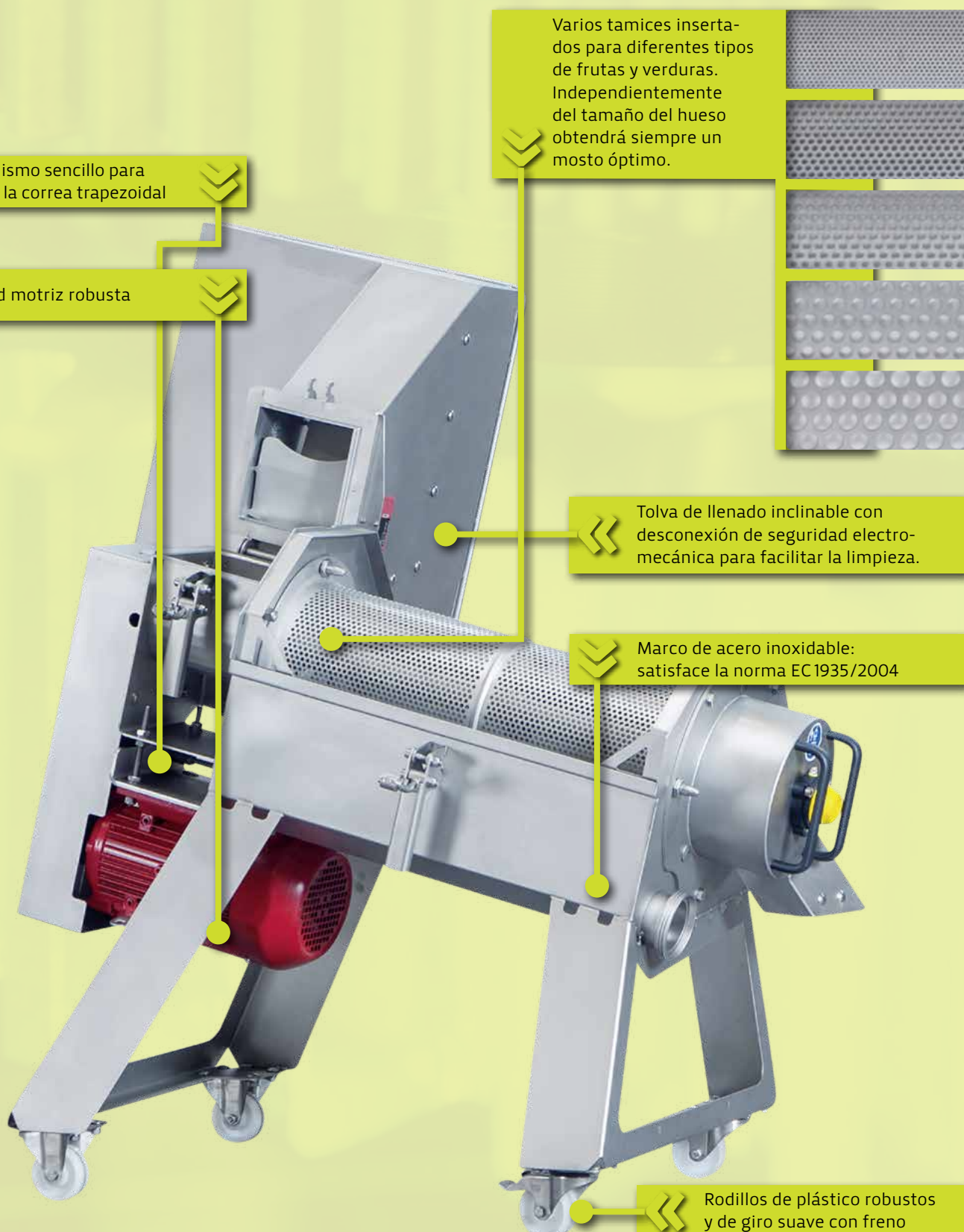
Unidad motriz robusta

Varios tamices inserta-
dos para diferentes tipos
de frutas y verduras.
Independientemente
del tamaño del hueso
obtendrá siempre un
mosto óptimo.

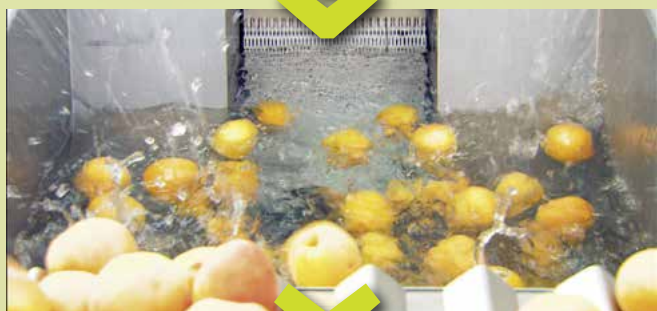
Tolva de llenado inclinable con
desconexión de seguridad electro-
mecánica para facilitar la limpieza.

Marco de acero inoxidable:
satisface la norma EC 1935/2004

Rodillos de plástico robustos
y de giro suave con freno



Deshuesar y pasar



Proceso

La materia prima se vierte en la tolva de llenado diseñada para cajas estándares, siendo alimentada a través de un tornillo sin fin central en forma dosificada a las lengüetas de caucho del rotor. Éstas, accionadas por correas trapezoidales, expulsan la materia prima vertida de manera cuidadosa a través del tambor de tamiz incorporado. El mosto pasado de esta manera fluye por el tambor de tamiz a la bandeja recolectora de mosto hasta el empalme dispensador de mosto DN65.

Los huesos separados son transportados en el tambor de tamiz en forma continua hacia atrás a la expulsión de huesos, siendo vertidos desde allí a un recipiente dispuesto por el explotador de la máquina en este lugar. La cubierta central quitable y el desmontaje/cambio sencillo del tamiz facilitan una limpieza intermedia y final eficientes y rápidas.

La mejor base para la transformación ulterior – no importa si se trata de carbón cubierto, zumo, néctar, vinagre, etc.

Compacta, potente y flexible

Superficie mínima de apoyo gracias a un diseño compacto, un accionamiento potente con suficientes reservas para la operación permanente de huesos de diferentes tamaños. Son sólo algunos de los puntos que atrajeron la atención de nuestros constructores en el desarrollo de las máquinas de deshuesar y pasar.

Nuestras máquinas para pasar se prestan en principio para la separación de materia blanda y dura. Esto permite, por ejemplo, separar fresas de manera limpia de hojas y restos de tallos o bien peras Williams de centros y tallos. Después de hervirlas previamente, también las manzanas pueden ser separadas de corazones, tallos y piel.

Para nuestras máquinas de deshuesar y pasar ofrecemos asimismo bombas de mosto adecuadas.



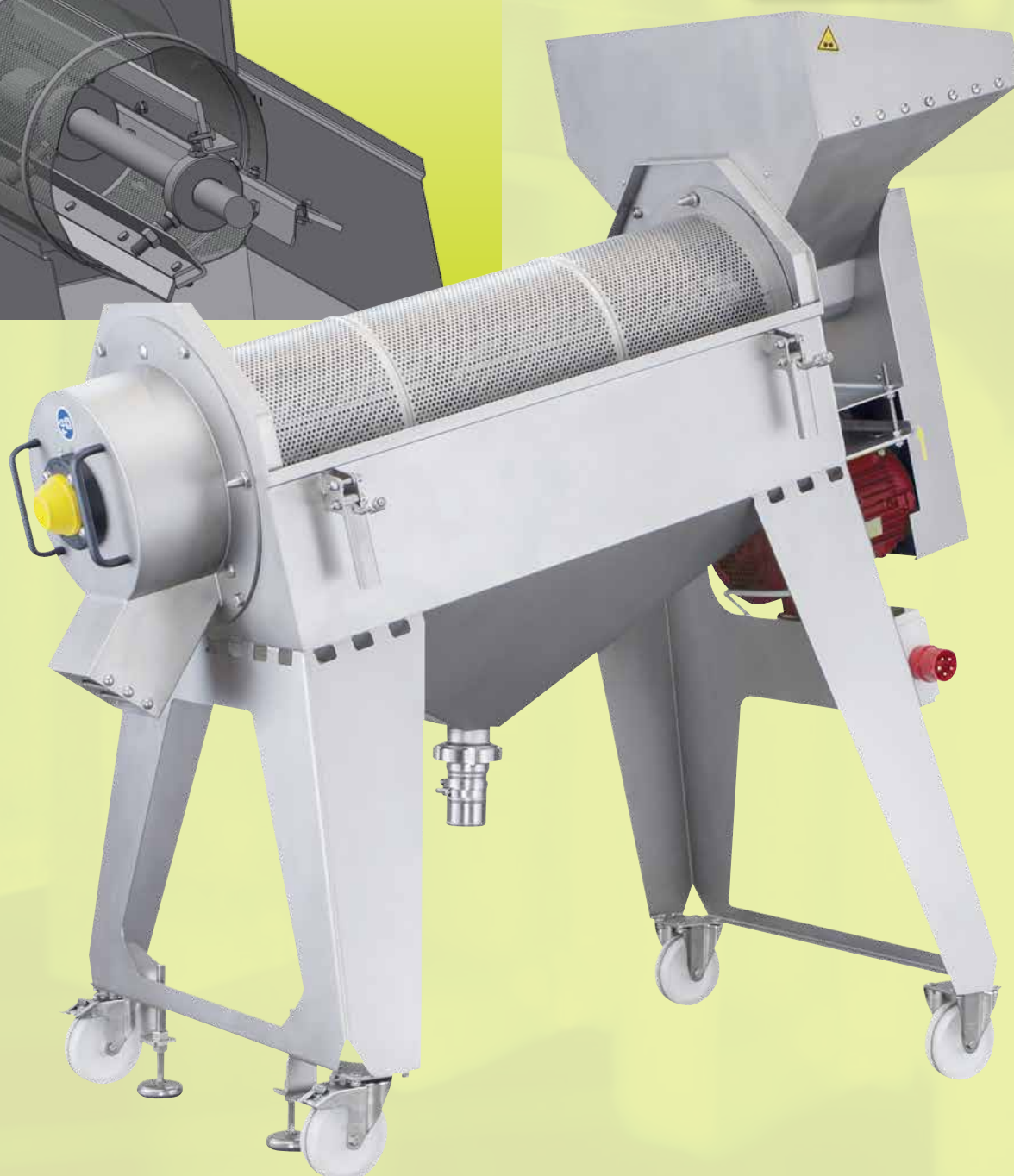
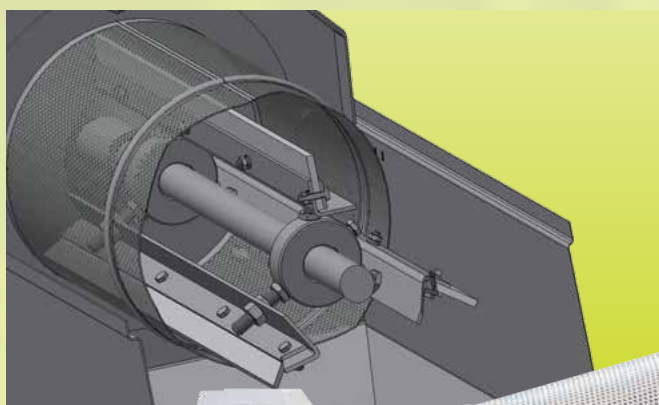
La máquina potente: EP1000

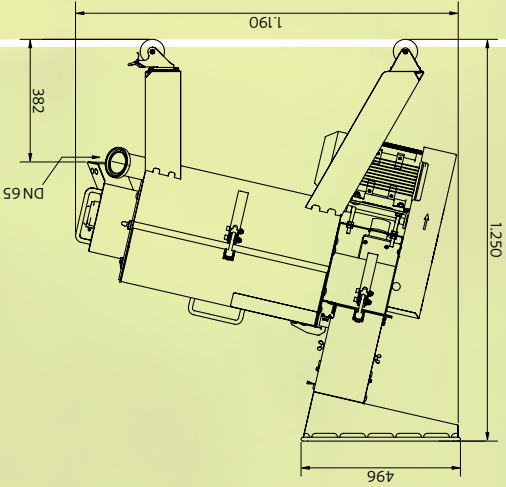
Dos tamaños, una calidad

Las máquinas de deshuesar y pasar EP500 y EP1000 se distinguen por el tamaño constructivo y el rendimiento que ofrecen debido a ello. Éste debe considerarse como orientativo con 500 y 1.000 kg, pudiendo variar según el grado de madurez.

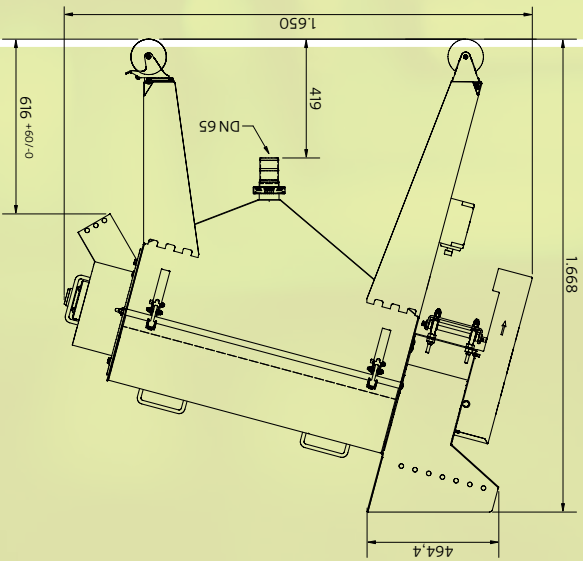
El resultado le impresionará en todo caso: una separación perfecta y limpia de hueso y pulpa y una consistencia ideal de la masa de fruta pasada. Luego puede proceder a cualquier forma de transformación.

Lavar	Deshuesar Pasar	Prensar
		
Serie SA	EP500 EP1000	Serie EBP





EP500



EP1000

Tipo	EP500	EP1000
Rendimiento nominal en kg/h	500	1.000
Potencia del motor en kW	3,0	5,5
Conexión eléctrica*	400V / 50 Hz (trifásica, 16 A)	400V / 50 Hz (trifásica, 16 A)
Dimensiones (longitud/altura/anchura) en mm	1.190 / 637 / 1.250	1.650 / 820 / 1.670
Peso en kg	107	205
Altura de la recepción en mm	1.250	1.585
Conexión para bomba de mosto	DN 65 rosca ext.	DN 65 rosca ext. incluyendo conexión de manguera (boquilla)
Altura de la descarga de mosto en mm	382	525
Altura de la expulsión de huesos en mm	382	615
Material	1.4301 / AISI 304	1.4301 / AISI 304

* Otras tensiones y versiones de red a petición

Salvo cambios técnicos y errores.

voran.at

Áreas de negocios de voran®

máquinas

fabricación

construcción de instalaciones

fachadas

Cómo llegar a nosotros



voran Maschinen GmbH

Distribución

Linzer Strasse 30

A 4650 Edt bei Lambach

Austria | Europa

T +43(0)72 49 / 444-0

F +43(0)72 49 / 444-888

office@voran.at · www.voran.at

Producción

Inn 7

A 4632 Pichl bei Wels

Austria | Europa

Hotline de servicio

T +43(0)72 49 / 444-200