

VENDIMIADORAS PELLENC

3050, 3050 AL & 3052 **SMART**
ystème



*Una máquina arrastrada
con las prestaciones
de una autopropulsada.*



LA INNOVACIÓN EL FRUTO DE NUESTRA TIERRA



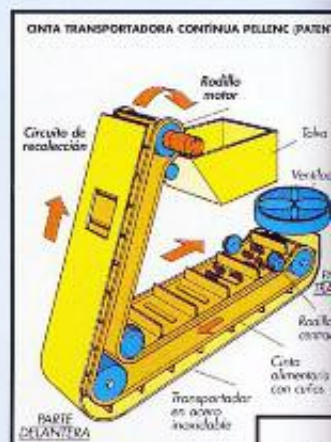
VENDIMIADORAS PELLENC 3050,3

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELO 3050 - 3050 AL - 3052 SMART SYSTEME

POTENCIA NECESARIA CHASIS	60 cv 3050 y 3050 AL 70 cv 3052	ESTANQUEIDAD PARTE INFERIOR	Escamas+Sistemas Pellesc
TRANSMISIÓN HIDRÁULICA	Auto torque a central hidráulica independiente -Tunel correaje en 3050 AL -Enganche al chasis 3 puntos reducido en 3050 AL	ESTANQUEIDAD PARTE INFERIOR	20 cm 38 / 2 2,50 m 2 lonas alimentarias 6 puertas en PVC alimentario 3050 AL 4 Puertas en 3050 y 3052 550 mm
- Bomba de caudal variable - % de pendiente según adherencia - 2 motores hidráulicos con pistones radiales - Cilindrada motor hidráulico - Velocidad en carretera - Frenos - Depósitos hidráulicos	300 Barres 25 to 30% 630 cm ³ Velocidad del tractor Hidráulicas 120L+refrigerador eléctrica	TRANSPORTE CON CINTRA INTEGRAL	Apertura en parte trasera para extracción de cuerpos extraños
NEUMÁTICOS	320 / 70 R 20 1,82 m	- 4 Transportadores de acero inoxidable en forma de "L" - 2 cintas transportadoras continuas y auto-guiadas + dispositivo de seguridad - Velocidad regulable con posibilidad de marcha atrás - Separador de hojas	Ancho: 270 mm-Alt: 70 mm SERIE OPCIONAL
Reglaje del cabezal de recolección Mando de parada de emergencia	Caja sobre el tractor	LIMPIEZA SOBRE CAIDA	SERIE OPCIONAL
Corrección de pendiente con mando multifunción	28% 50 cm	- 2 aspiradores equipados de trituradores de sarmientos	SERIE
GIRO	En los dos sentidos a 90°	TOLVAS	Inoxidable Std- 3050 AL Std- 3050 Opc- 3050 AL Std- 3052 Opc- 3050 OPCIONAL
AÚTOGUIADO	Centrada con palpadores	- 2 x 800 L - 2 x 1000 L - 2 x 1250 L - Por sin fin de tolvas	
SEGUIMIENTO DEL SUELO	Opcional	DIMENSIONES Y PESOS	
ORDENADOR DE ABORDO	Autodiagnóstico con pantalla	- Altura total - Altura bajo chasis - Altura bajo los picos de las tolvas - Longitud total - Longitud de la parte delantera hasta la parte trasera del transportador inferior - Anchura de las tolvas 1000L - Anchura de las tolvas 1250L - Anchura de las tolvas 800L - Anchura a nivel de ruedas - Dist de giro mínima en cabecera - Peso en vacío - Central hidráulica	3,17 m 1,95 m 2,10 m a 2,60 m 4,30 m 4,10 m 2,32 m Std-3050 Opc-3050AL 2,62 m Std-3052 Opc-3050 2,20 m Std-3050AL 2,10 m 4 m a la derecha y a la izquierda 2100 Kg 500 Kg
CONJUNTO DE RECOLECCIÓN	Sobre 4 plots antivibratorios 5 pares 7 pares en 3050 AL Smart Systeme en 3052		
ANTIPOLUCIÓN	- Cáter de protección bajo motores hidráulicos - Canales y cárteres bajo latiguillos - Todas las partes en contacto con la vendimia son de materia alimentaria e inoxidable		

UNA RECONOCIDA DE COSECHA



CAPTOR DE DETECCIÓN ALARMA CINTA

CONJUNTO DE RECOLECCIÓN

CABEZAL DE RECOLECCIÓN
Sistema de recolección Fourcade (Patentado), 5 pares de brazos

ESTANQUEIDAD INFERIOR

Sistema de 38 escamas auto-limpiables de 120mm para garantizar una excelente limpieza de las lonas delanteras y traseras.

SISTEMA DE TRANSPORTE

para todos los rendimientos. Los transportadores inferiores de acero inoxidable tienen una parte de extracción y expulsión de sarmientos, tutores, etc..

La uva es transportada por cintas que están provistas de perfiles trapezoidales que aseguran el centrado permanente gracias a las poleas. Las cuñas, de 7 mm, aseguran el transporte suave de la vendimia. En caso de necesidad, existe un sistema de parada de emergencia. Por seguridad, una ventanilla de inspección transportadora de elevación, permite regular de la vendimia. Nuestros transportadores permiten una fácil limpieza. Un dispositivo de seguridad eléctrico

LIMPIEZA: Dos potentes aspiradores de sarmientos desmontables, y el sistema de limpieza de la cinta, permiten una perfecta limpieza de los sarmientos.

LOS «PLUS PELLENC»

- + Ordenador de abord
- + Autodiagnóstico
- + Mandos secuenciales agrupados
- + Autoguiado
- + Cinta transportadora en "L" (de fácil limpieza)
- + Tunel ancho más perfeccionado que los cabezales pendulares
- + Sacudidores Fourcade (respeto total de la vegetación)
- + Seguimiento del suelo con palpadores
- + Separador de hojas
- + Smart système

SUS HERRAMIENTAS PARA U

3050 AL & 3052 SMART SYSTEME

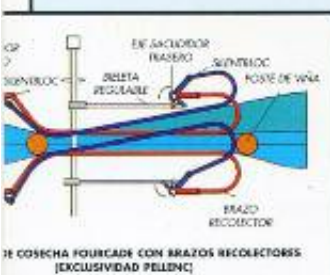
CALIDAD

Liberado de la conducción gracias a los sistemas de control completamente automáticos, el operador puede concentrar toda su atención sobre el funcionamiento general de la máquina y la calidad de la vendimia.



TRANSPORTADOR INFERIOR

La gama de vendimiadoras arrastradas Pellenc, dispone de un sistema de autoguiado con 2 palpadores, que mantiene la máquina centrada sobre la hilera.



El sistema Auto Torque permite propulsar la máquina en subidas con condiciones difíciles y frenarla en las bajadas, de forma automática mediante una sincronización permanente de la velocidad de la máquina con la del tractor. Esta ventaja se hizo posible gracias al empleo de una bomba de caudal variable. La asistencia está disponible tanto en la marcha hacia delante como hacia atrás.

COLECCIÓN

Equipada con brazos recolectores en versión estándar.

Longitud 2,50 m
Ajustables con pasos reducidos de tanqueidad perfecta.

Continuo integral (patentado)

de acero
Inclinable hacia atrás que permite la recogida de cuerpos extraños grandes

Cintas continuas. Estas cintas
con cintas laterales que permiten
el acceso a los rodillos centradores y a
los rodillos de altura, permiten un
trabajo eficiente, preservando así su calidad.
Inversor de cinta.

Colocada sobre la cinta
permite controlar la evacuación
de las trampillas de acceso
en caso de bloqueo, existe un
mecanismo de liberación sobre la cinta.

Equipados con trituradores
colocados sobre la caída trasera
para la extracción de las hojas y de



TRANSMISIÓN

Al no tener transmisión mecánica, permite el giro a 90° tanto a la derecha como a la izquierda.

CORRECCIÓN DE PENDIENTE

Control de corrección de pendiente mediante un mando multifunción: 28% o 50 cm



UNA VITICULTURA DE CALIDAD

EL SMART SYSTEME PELENC

EL PRINCIPIO

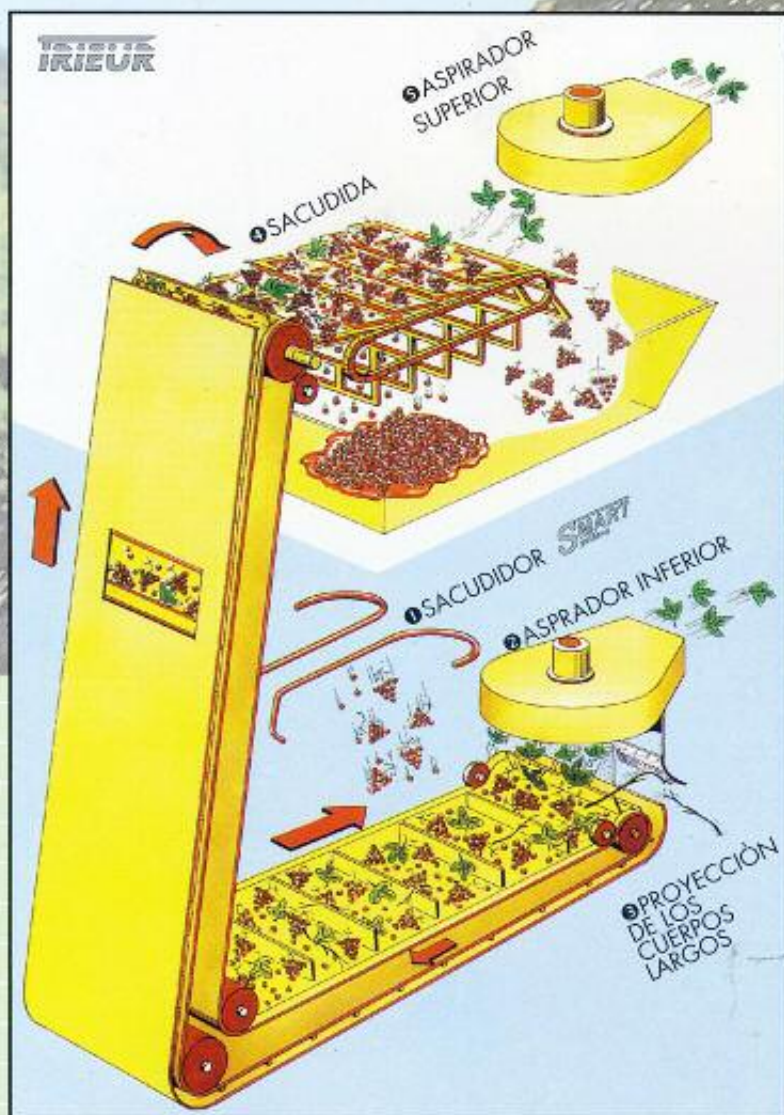
SMART SYSTEME: sistema sacudidor con control electrónico (mediante un simple teclado de mando) que permite ajustar individual e instantáneamente los cuatro parámetros de la sacudida:

- la amplitud
- la frecuencia
- la apertura
- la aceleración



LAS VENTAJAS

- Facilidad de ajuste
- Protección de postes
- Sacudida proporcional al desplazamiento
- Respeto total de la vegetación



IRIEUR PELENC

- El sistema de sacudida SMART SYSTEME permite cosechar con suavidad.
- Las hojas secas, transportadas durante uno o dos segundos en contacto con las uvas, son fácilmente expulsadas así como las hojas que van con los racimos.
- Los cuerpos largos son expulsados hacia fuera entre el aspirador y el transportador. Gracias al transportador en "L" abierto hacia atrás, se pueden expulsar hasta tutores o postes de viña.
- Una calidad de vendimia sin igual: La vendimia ya limpia cae sobre el **TRAFICADOR**. Las uvas y el mosto llegan directamente dentro de las tolvas pasando a través de las rejillas.
- Ninguna hoja. Sin extracción de zumo, las últimas hojas transportadas con los racimos bajo el aspirador, son aspiradas fácilmente a la salida. En este momento es resto de la vendimia no puede ser aspirada y cae a unos 60 cm más adelante.

Una vendimia perfecta,
un vino de calidad, es el
fruto de la innovación
PELENC
«GRAND CRU»



pellenc Ibérica S.L.

POLIGONO "LOS OLIVARES" - AMPLIACION, PARCELA 14-16
23009 JAEN (ESPAÑA)
Telefono 00 34 (9)53 28 08 82 - Fax 00 34 (9)53 28 15 82
e-mail : pellenc@arrakis.es

Material patentado

Las características técnicas y las fotos son dadas a título indicativo; éstas no son en ningún caso contractuales. La sociedad PELENC se reserva el derecho de aportar a sus materiales cualquier modificación afin de hacerlos progresar en la vía de la perfección.

Distribuidor Autorizado



TRACTORES E MÁQUINAS
AGRICOLAS DE ESTREMOZ, S. A.
CONT. N.º 501 096 663

Fax 268 337 049
Zona Industrial
Apartado 41

Telefs. { Geral 268 337 040
Peças 268 337 041
7104-909 ESTREMOZ