




Buggy Maxi 1200
vibradores autopropulsados.





PEILENC
13A XI 1200



autopropulsados **PELENC**

Líder mundial de la mecanización vitícola, PELENC cuenta con 20 años de experiencia en el mundo del olivar durante los cuales su capacidad de escucha y de innovación le han permitido alcanzar también la posición de líder mundial en vibración de olivos.

Desde 1992 PELENC diseña máquinas adaptadas especialmente al olivar español proponiéndole una gama completa de vibradores que cubren todas las particularidades del mercado: de plantaciones monotrongo de 4 años a olivares multitrongo bicentenarios, de los suelos arcillosos de la campiña a los pedregosos e inclinados de las sierras.

Dentro de esta línea, PELENC ha ido desarrollando el BUGGY hasta convertirlo en su máquina estrella. Una máquina que simplifica las situaciones de trabajo más complejas y sobre la cual, usted podrá contar hasta en las condiciones más difíciles.





Compacidad y potencia



EL BUGGY MAXI 1200, UNA MÁQUINA PENSADA PARA SU OLIVAR

Porque su olivar puede ser ancho o muy estrecho, sus olivos pueden alcanzar medidas gigantes o ser muy frágiles, porque pueden tener uno o varios troncos, el suelo puede ser llano y embarrado o inclinado y pedregoso y porque usted no puede cambiar todos esos factores, el BUGGY MAXI 1200 está preparado para afrontar todas estas situaciones con total normalidad.

Rapidez



Motricidad y estabilidad



Agilidad



Seguridad



Ergonomía y simplicidad



Confort



Visibilidad

EL BUGGY MAXI 1200, UNA HERRAMIENTA A SU MEDIDA

El puesto de pilotaje del BUGGY MAXI 1200, está diseñado alrededor del piloto. Su control total no necesita más de 3 palancas. Sin moverse en absoluto de su confortable asiento, el piloto realiza el 100 % de las operaciones de desplazamiento y vibración.

Estar sentado casi a ras de suelo, permite ver perfectamente los troncos aunque las ramas estén muy cargadas y muy bajas.

En esas condiciones, las largas jornadas de trabajo se hacen más cortas. Los 2500 cambios de sentido que puede llegar a realizar un usuario cada día, quedan totalmente controlados por suaves impulsos sobre el joystick y no se transforman en agotadoras sesiones de gimnasia.

Los frenos automáticos aliados a la estabilidad del chasis y a la robusta estructura anti-vuelco de la cabina, hacen del MAXI 1200 una herramienta de trabajo totalmente segura.

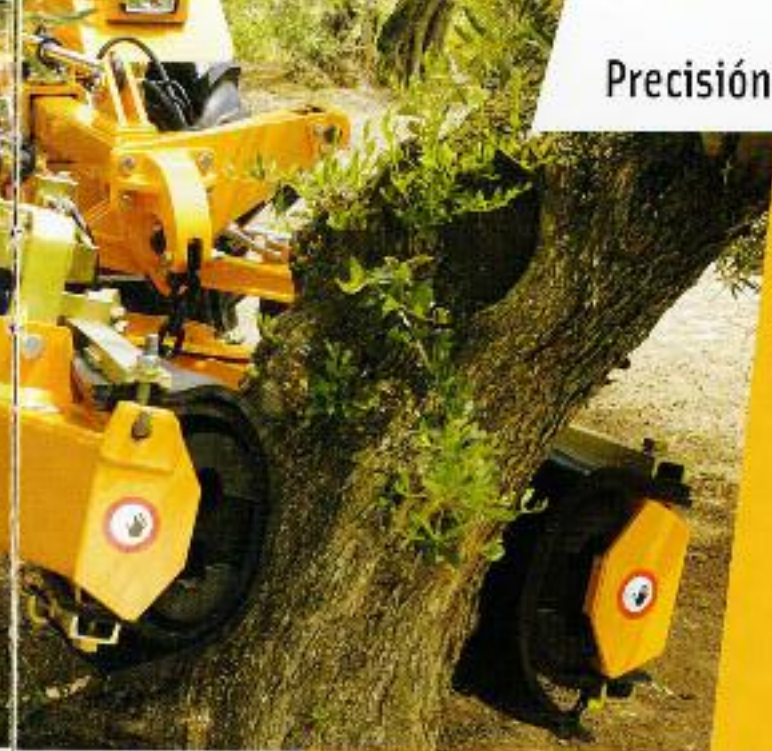


Pinza CB15



Pinza PMF600

Precisión en la cogida del tronco



Cambio rápido de almohadones



EL BUGGY MAXI1200, EL RESPETO DE SUS OLIVOS

El MAXI 1200 está equipado de las mejores pinzas de vibración.

La clásica PMF 600 que ha impuesto en el mundo del olivar el concepto de la vibración orbital con mordazas independientes, y la revolucionaria pinza CB15 tan eficaz sobre olivos jóvenes como en plantaciones centenarias.

Ambas pinzas permiten controlar en cada momento la amplitud de vibración y su sistema de mordazas totalmente independientes son la mejor garantía de precisión en la cogida del tronco.

Para los olivos antiguos, el control adicional que aporta el SISTEMA DE APRIETE ELECTRÓNICO F55, es un aliado ya imprescindible para transmitir toda la potencia sin dañar, con toda tranquilidad.

A yellow tractor with a harvesting attachment is shown in an olive grove, actively picking olives from the trees. The scene is captured from a low angle, showing the tractor's front and the dense foliage of the olive trees. The background features a clear blue sky and a distant horizon line.

Rentabilidad

Tecnología



Calidad y longevidad



EL BUGGY MAXI 1200, SU GARANTÍA DE RENTABILIDAD

El BUGGY MAXI 1200 no podría existir sin la integración de componentes del máximo nivel tecnológico ensamblados bajo las más estrictas exigencias de calidad impuestas por PEILENC, para asegurarse de que su máquina no le fallará.

Estas exigencias hacen del MAXI 1200 una herramienta inagotable y muy duradera, siempre lista para afrontar las condiciones de trabajo más duras, garantizándole la mayor rentabilidad posible cosecha tras cosecha.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS BUGGY MAXI 1200

AUTOMOTOR:

CHASIS: VISA MECANO SOLDADA

ARQUITECTURA:

3 RUEDAS CON:
2 DELANTERAS MOTRICES E INDEPENDIENTES
1 TRASERA LOCA

MOTOR:

Potencia: PERKINS TURBODIESEL Serie 1000
110 CV
Cilindrada: 4000 cc
Nº cilindros: 4
Inyección: Directa diesel
Refrigeración: LÍQUIDO / RAD. ADBOR
Régimen máximo: 2400 r.p.m.

BRAZO TELESCÓPICO:

CAJA DE HERRAMIENTAS: CARRERA: 1 m - SUSPENSIÓN NEUMÁTICA
SERIE

TRANSMISIÓN - CIRCUITO CERRADO DE AVANCE:

TIPO: HIDROSTÁTICA - DOBLE CIRCUITO
DE PISTONES Y CAUDAL VARIABLE - REV.
DE PISTONES - REVERSIBLE
BOMBAS HIDRÁULICAS (2): 480 Bar
MOTORES HIDRÁULICOS (2): 15 Km/h
PRESIÓN MÁX. CIRCUITO: 15 Km/h
VELOCIDAD MÁX. AVANCE: 15 Km/h
FILTRADO: Common circuito de vibración

FRENOS:

TIPO: (2) MULTIDISCO EN BAÑO DE ACEITE
ACCIONAMIENTO: ELECTROHIDRÁULICO AUTOMÁTICO

CIRCUITO HIDRÁULICO DE VIBRACIÓN:

TIPO: CIRCUITO CERRADO
DE PISTONES
MOTOR HIDRÁULICO (1): 480 Bar
PRESIÓN MÁX. VIBRACIÓN: 480 Bar
FILTRADO: CARTUCHO RECAMBIABLE

CIRCUITO HIDRÁULICO DE MOVIMIENTOS

TIPO: ABIERTO
DE ENGRANAJES
BOMBA: 210 Bar
PRESIÓN MÁX.: 210 Bar
CILINDROS HIDRÁULICOS: 4 - DOBLE EFECTO *
1 - SIMPLE EFECTO *

DISTRIBUIDOR:

ENFRIADOR DE ACEITE: 5 ELEMENTOS - MONOBLOQUE
SERIE
FILTRADO: CARTUCHO RECAMBIABLE

PINZA: MOVIMIENTOS Y CARACTERÍSTICAS

GIRO PINZA: +/- 30°
ELEVACIÓN PINZA: 2,5 m
EXTENSIÓN BRAZO TELESCÓPICO: 1 m
APERTURA PINZA: 0,6 m *
MORDAZAS MÓVILES: 2
SISTEMA DE BLOQUEO: SERIE - Automático a las 2 mordazas.
VIBRACIÓN: TIPO ORBITAL
SUSPENSIÓN PINZA: 1 CADENA + 2 SOPORTES ELÁSTICOS

PUESTO DE CONDUCCIÓN E INSTRUMENTACIÓN:

MANDO DE DIRECCIÓN: MONOMANDO - TIPO JOYSTICK
ASIENTO REGULABLE: SERIE
CUADRO INSTRUMENTOS: TESTIGO PRESIÓN DE ACEITE MOTOR,
TEMPERATURA, CARGA DE BATERIA,
INDICADOR DE CUENTA REVOLUCIONES
Y CUENTA HORAS,
BOTÓN DE FRENO Y LUCES,
ALARMA ACÚSTICA PARA CONTACTO
Y AVISO DE ENCENDIDO DE TESTIGO
SERIE

LUNA DE SEGURIDAD

CIRCUITO ELÉCTRICO:

BATERIA: 12V - 120 AH
FAROS: 2 - DELANTEROS - 1 TRASERO
CLAXON: SERIE

NEUMÁTICOS:

RUEDAS DELANTERAS: 400/60-26.5 12 PR-AF - PERFIL 414 *
500/60-22.5 12 PR - PERFIL 421
* Medidas rueda de serie.
RUEDA TRASERA: LOCA. 280/60-15.5 6 PR - PERFIL 421

CAPACIDAD DEPÓSITOS:

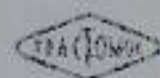
TANQUE DEL COMBUSTIBLE: 105 l
DEPÓSITO CTO. HIDRÁULICO: 160 l
CTO. REFRIGERACIÓN MOTOR: 12 l
CÁRTER MOTOR PERKINS: 11 l

PESO Y DIMENSIONES:

PESO: 4500 Kg
ALTURA: 1,75 m
ANCHURA: * 2,42 m (Con ruedas 414)
* 2,52 m (Con ruedas 421)
* 3,2 m (Con ruedas gemelas 414)
* 6,2 m (Brazo telescópico recogido)

OPCIONES:

* C.R.A.: (en pinza MF600):
* RUEDAS GEMELAS R. 414
* PINZA CB15:
* F.S.S.:
CAMBIO RÁPIDO DE ALMOHADÓN
MONTAJE RÁPIDO
ESPECIAL OLIVAR JOVEN
SISTEMA ELECTRÓNICO A/C PINZA +
APRIETE ELEC. DINÁMICO VIBRACIÓN



TRACTORES E MÁQUINAS
AGRICOLAS DE EXTREMADA, S. A.
CARR. N.º 201 DEL EST. 973

Fax 280 307 048
Zona Industrial
Apartado 41

Teléfono (Gombr. 288 307 040)
(Madrid 280 307 041)
7104 - 809 ESTREMOS



Buggy Maxi 1200
vibradores autopropulsados.



Pellenc Ibérica, s.l.
Polígono Los Olivares.
Parcela 14/16. 23009 Jaén.
Tlf. 953 28 08 82.
Fax. 953 28 15 82.

Las características técnicas son indicativas. En ningún caso son contractuales. La Sociedad Pellenc se reserva el derecho de aportar cualquier modificación de concepción y fabricación a estos materiales.