



www.colmac-italia.com

PELLICANO
560
PRO

PELLICANO
560
PRO

El modelo se puede combinar con:
Hormigonera 250Lt

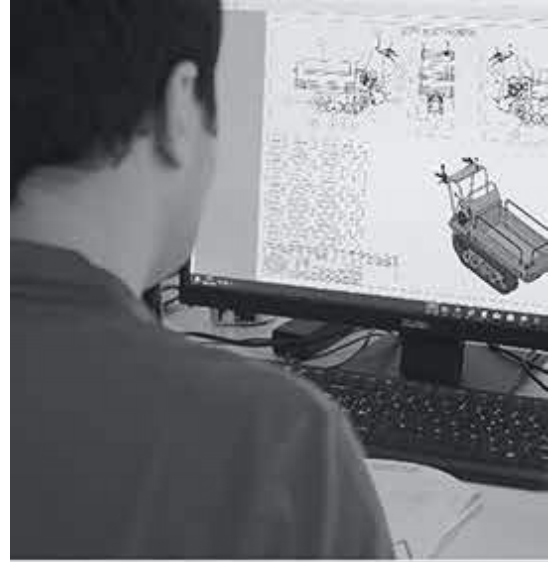



SERVICIO
PRE Y POSTVENTA

...

36 MESES
DE GARANTÍA






 **COLMAC ITALIA** es el resultado de mis 20 años de experiencia en el diseño, la producción y la venta internacional de maquinaria y equipos agrícolas. Hoy, apoyándonos en los modernos sistemas de comercio electrónico y redes sociales, estamos trabajando con gran éxito para difundir nuestros productos y nuestra marca. Desde hace varios años el equipo técnico desarrolla y mejora los tractores de orugas para uso agrícola y los minidúmpers profesionales para uso en la construcción. Las máquinas se fabrican íntegramente en Italia, utilizando los componentes de mayor calidad disponibles en el mercado nacional. Sólo confiamos en proveedores que cumplan nuestros elevados estándares, incluso cuando se fabrican en el extranjero.

El objetivo principal es desarrollar máquinas robustas, fiables y asequibles.

Gracias a nuestra atención al detalle, nos diferenciamos en el mercado, ofreciendo a nuestros clientes productos superiores con un servicio de asistencia pre y posventa competente y profesional. Todo ello manteniendo unos costes asequibles incluso para las pequeñas empresas familiares. El éxito de nuestros productos nos da la oportunidad de colaborar constantemente con proveedores para ampliar nuestra oferta y reducir los tiempos de producción, utilizando máquinas herramienta de última generación y garantizando la calidad y la precisión.



 **COLMAC ITALIA** is the result of my 20 years of experience in the design, production and international sale of agricultural machinery and equipment. Today, relying on modern e-commerce systems and social networks, we are working with great success to spread our products and our brand. For several years the technical team has been developing and improving crawler tracked wheelbarrows for agricultural use and professional minidumpers for construction use. The machines are made entirely in Italy, using top quality components available on the domestic market.

We only rely on suppliers who meet our high standards, even when made abroad. our main goal is to develop robust, reliable and affordable machines.

Thanks to our attention to detail, we differentiate ourselves on the market by offering our customers superior products, competent and professional pre-sales and after-sales service. All this while keeping costs affordable even for small family businesses. The success of our products gives us the opportunity to work constantly with suppliers to expand our offer and reduce production times, using state-of-the-art machine tools and guaranteeing quality and precision.



Stefano Colizzi
Fundador / CEO
COLMAC ITALIA





PRODUCCIÓN ITALIANA QUE DESTACA EN EL MERCADO POR CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS QUE LOS HACEN ÚNICOS

PARA QUÉ SIRVEN

Como puede imaginar, los minivolquetes se utilizan en una gran variedad de entornos de trabajo, por ejemplo:

- indispensables en la construcción y la renovación
- para transportar madera (en el sector forestal)
- para cargar pienso, heno, estiércol (en la ganadería y la cría de animales)
- para transportar equipos y suministros
- en la restauración de playas tras un temporal marítimo.

¿CUÁLES SON LAS VENTAJAS DE TENER UN MINIDUMPER?

De hecho, el minidumper sobre orugas puede subir escaleras, atravesar caminos abruptos y pendientes pronunciadas de hasta el 35% (aprox. 18°) con gran agilidad.

En comparación con una carretilla manual clásica, incluso en un entorno llano y sin obstáculos, un minidumper permite reducir considerablemente el tiempo de transporte, con la consiguiente disminución del esfuerzo físico del operador.

Y mucho menos si la ruta a recorrer es una mezcla de pendientes, terreno inestable como grava, barro y piedras, o incluso con algunos escalones que superar; ella le hará realizar tareas que

ITALIAN PRODUCTION THAT STANDS OUT ON THE MARKET FOR ITS TECHNICAL CHARACTERISTICS THAT MAKE IT UNIQUE

WHAT THEY ARE USED FOR

As you can imagine, mini dumpers are used in a variety of work environments, for example:

- indispensable in construction and renovation
- for transporting wood (in the forestry sector)
- for loading feed, hay, manure (in livestock and animal husbandry)
- for transporting equipment and supplies
- in beach restoration after a sea storm

WHAT ARE THE ADVANTAGES OF HAVING A MINIDUMPER / WHEELBARROW?

First among the advantages is that it can easily reach places not accessible by other vehicles.

The tracked minidumper can, in fact, climb stairs, traverse rough paths with steep inclines of up to 35% (approx. 18°), with great agility.

Compared to a classic hand wheelbarrow, even in a flat and obstacle-free environment, a minidumper allows a considerable reduction in transport time, with a consequent reduction in the operator's physical effort. Let alone if the route to be travelled is a mix of slopes, unstable ground such as gravel, mud and stones, or maybe even with some steps to overcome; she will make you perform tasks that would otherwise be difficult or impossible to do.

INQUIERE CON TU
SMARTPHONE
verá la comparación
entre las 2 máquinas



 **COLMAC**
PROFESSIONAL DUMPER FOR YOUR WORK





PANEL DE CONTROL

Todo el compartimento de control está al alcance de la palma de la mano.

Protegidas por una estructura tubular, están las palancas necesarias para mover su Pelican.

CONTROL PANEL

The entire control compartment is within reach of the palm of your hand.

Protected by a tubular structure, there are the levers needed to move your Pellicano.



ACELERADOR

ACCIONAMIENTO DE PALETAS AUTOCARGADORAS

AVANCE DE LA VÍA ADELANTE/ATRÁS

VOLCADO DEL CAJÓN

ACCIONAMIENTO DE HORMIGONERA

SEGUNDA VELOCIDAD

ACCELERATOR

SELF-LOADING PALLET DRIVE

FORWARD/REVERSE TRACK DRIVE

TIPPING SKIP

CONCRETE MIXER DRIVE

SECOND SPEED

SÓLO EN EL MODELO



PALA AUTOCARGANTE

La pala autocargadora reforzada se mueve mediante dos robustos brazos situados en el lateral del cuerpo. Los dos pistones hidráulicos montados bajo los brazos proporcionan toda la potencia necesaria para levantar hasta 400 kg.

SELF LOADING LOADER

The reinforced self-loading loader is moved by two strong arms positioned on the side of the body. The two hydraulic pistons mounted under the arms provide all the power needed to lift up to 400 Kg.

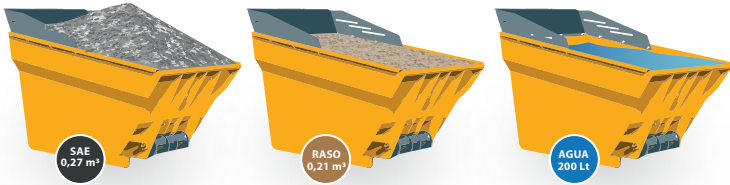


RODILLOS Y TRACCIÓN

La estructura de la oruga aloja 6 rodillos de acero con rodamientos dobles reforzados y protegidos 2 ruedas delanteras de gran diámetro que le permiten sortear fácilmente los obstáculos y subir cómodamente un bordillo.

ROLLERS AND TRACTION

The track structure houses 6 steel rollers with double reinforced and protected bearings 2 large diameter front wheels that allow you to easily negotiate obstacles and comfortably climb a curb.



DÚMPER CAJA

La caja de amortiguación de vuelco hidráulico está fabricada íntegramente en chapa de acero reforzado y tiene una capacidad de material inerte de 0,30 m³.

DUMPER

The hydraulically tipping damper body is made entirely of reinforced sheet steel and has an inert material capacity of 0,30m³



BETONER

La hormigonera tiene una capacidad de 250 L. Está equipada con una cuchara autocargadora, perfilada para transportar el material con precisión y sin desperdicios al bombo, y mientras se realiza la operación de mezcla, ya puede desplazarse y llegar al lugar de descarga, ahorrando aún más tiempo.

CONCRETE MIXER

The concrete mixer accessory has a capacity of 250 litres. It is equipped with a selfloading scoop shaped so that the material is conveyed precisely and without waste into the tumbler. In addition, while the mixing operation is taking place you can already move around and reach the point where to unload, saving even more time



VOLQUETE AGRÍCOLA

A petición es posible equipar las máquinas con un cajón agrícola. Está equipado con compuertas traseras **extendibles y desmontables** y barras de contención elevables que aumentan aún más la capacidad de carga.

AGRICULTURAL BODY

On request, it is possible to equip the machines with a farm box. This is equipped with **extendable and removable tailgates** and is fitted with liftup load bars, which further increase the load capacity.

CAJA CERRADA CLOSED BOX

111 x 70 x 35 cm

CAJA ABIERTA EXTENDED BOX

120 x 140 x 35cm

A

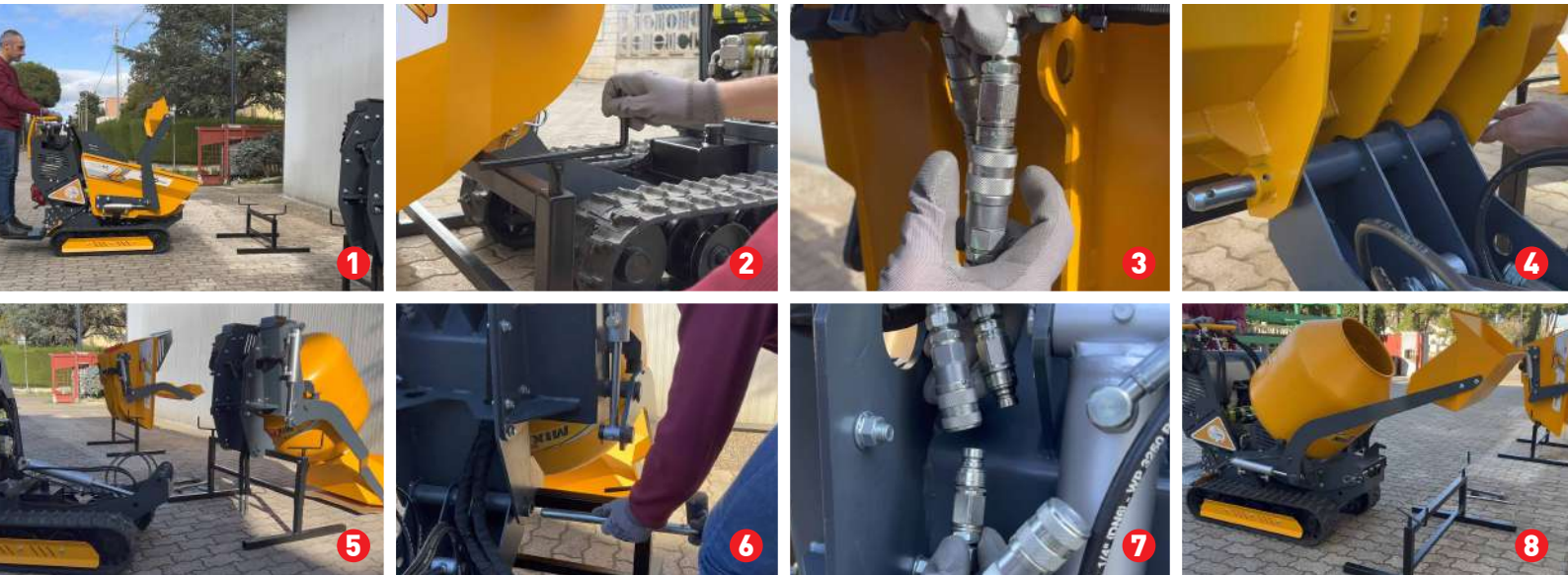
3 Tubos de contención regulables en altura

3 Adjustable cargo bars in height





SÓLO PARA EL MODELO **PELLICANO 560 PRO** **INTERCAMBIO RÁPIDO DEL VOLQUETE...**



... A BETONIER MIX25FAST, Y VICE VERSA.



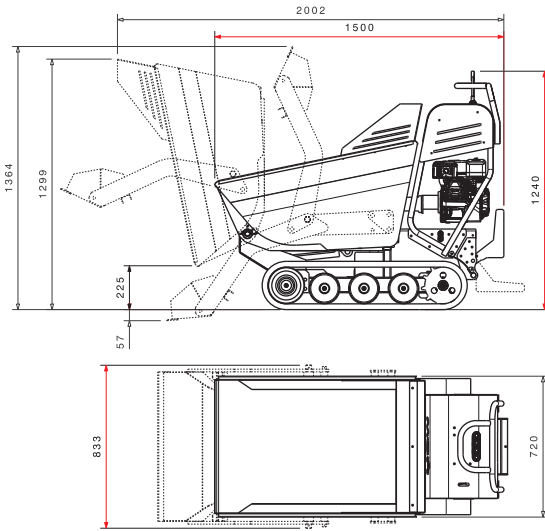
**INQUIERE CON TU
SMARTPHONE**
verá la hormigonera en
acción



DIMENSIONES

Las dimensiones de las máquinas se han optimizado para hacerlas maniobrables y versátiles. Adecuadas para desplazarse por obras y entornos de renovación.

150 x 124 x 83,3 cm



DIMENSIONS

The dimensions of the machines have been optimised to make them manoeuvrable and versatile, suitable for movement in construction sites and refurbishment environments.

150 x 124 x 83,3 cm

RODILLOS - ORUGAS

Los muelles de recuperación montados en el sistema tensor evitan desgarros o daños en los componentes de las orugas y la transmisión. Gracias a la longitud de las orugas y a los 3 rodillos de apoyo a cada lado, el minidumper es capaz de mover cargas incluso en terrenos accidentados, irregulares o inclinados hasta una pendiente máxima del 30%.



TRACKS TRACK TENSIONERS

The recovery springs mounted on the tensioning system prevent tearing or damaging the track and the transmission components. Thanks to the length of the tracks and the 3 support rollers on each side, the minidumper is able to move loads even on rough, uneven or inclined terrain up to a maximum slope of 30%.

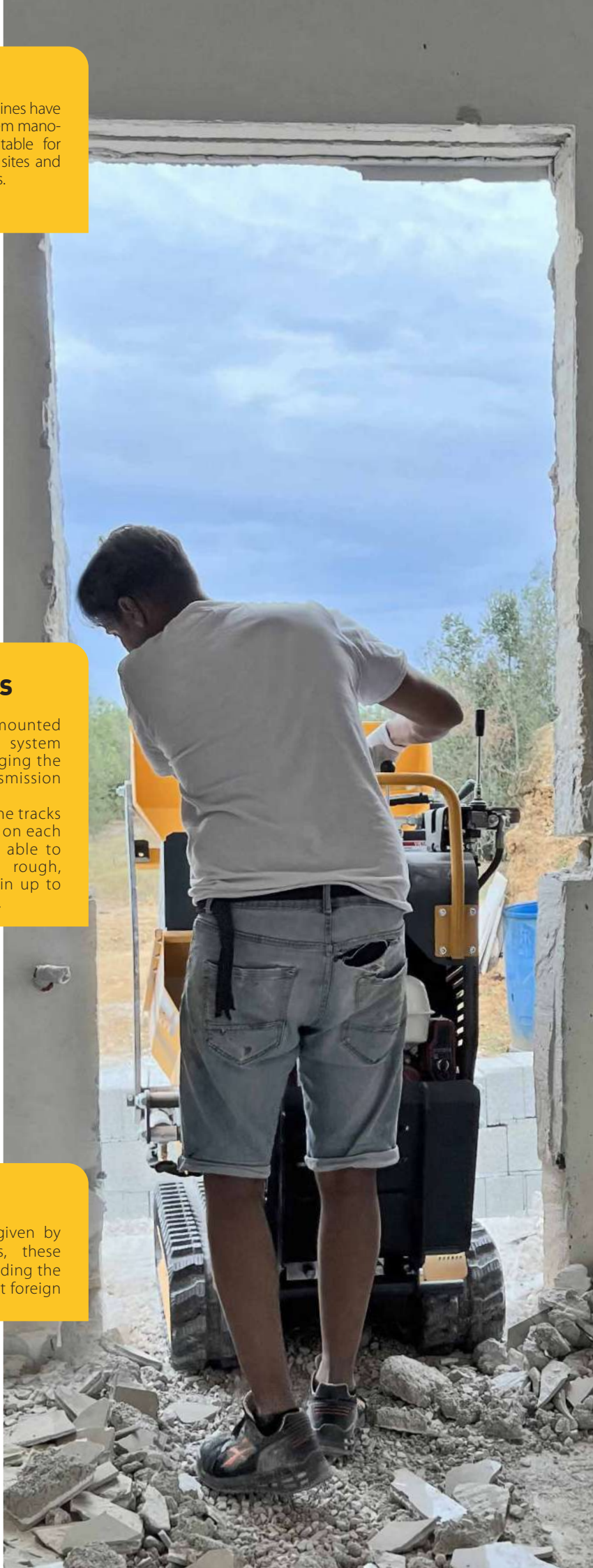
PROTECCIONES EXTERNAS

Las robustas barreras externas, que cubren los rodillos e impiden la intrusión de piedras o materiales extraños inertes, proporcionan una protección adicional.



EXTERNAL PROTECTIONS

A further protection is given by strong external barriers, these cover the rollers thus avoiding the intrusion of stones or inert foreign material.





MOTOR HONDA

Toda la gama PELLICANO utiliza motores HONDA que siempre han sido sinónimo de alta calidad y fiabilidad.

Robustos, compactos, silenciosos, con un bajo consumo de combustible y un nivel reducido de ruido y vibraciones, están equipados con tecnología OHV que permite una entrada de combustible suave y un escape completo.

HONDA ENGINES

The entire PELLICANO range uses HONDA engines that have always been synonymous with high quality and reliability.

Robust, compact, silent, with low consumption and reduced noise and vibration. They are equipped with OHV technology for smooth fuel intake and complete exhaust.

GASOLINA / PETROL

HONDA GX 200

- 4 Tempi
- 4,3 Kw
- 5,8 Cv



GASOLINA / PETROL

HONDA GX 270

- 4 Tempi
- 6,3 Kw
- 8,4 Cv



LAS MÁQUINAS PUEDEN SUMINISTRARSE CON ARRANQUE ELÉCTRICO para arrancar simplemente girando la llave.

MACHINES CAN BE SUPPLIED WITH ELECTRIC STARTER KIT to start simply by turning the key.

ALIMENTATA DA MOTORE



DIESEL / GASOLINE

YANMAR L70

- 4 Tempi
- 4,8 Kw
- 6,5 Cv

ARRANQUE ELÉCTRICO
ELECTRIC START-UP





VÁLVULAS OVERCONTROL

Toda la gama Pellicano está equipada con válvulas de sobrecontrol. Funcionan automáticamente cada vez que se sueltan las palancas de avance, ya sea voluntariamente o en caso de emergencia, bloqueándolo incluso si se encuentra en una pendiente.

OVERCONTROL VALVES

The entire Pellicano range is equipped with overcontrol valves. They come into operation automatically whenever the forward levers are released, either voluntarily or in an emergency, blocking it even if it is on a slope.

ESCALADAS SIN ESFUERZO
35%



CARPINTERÍA Y MONTAJE ITALIANO

Diseñado y fabricado para ser ligero y robusto. Todos los procesos de producción - diseño, carpintería, pintura, hasta el montaje final - corren a cargo de mano de obra cualificada italiana, que siempre ha destacado en todo el mundo.

CARPENTRY AND ASSEMBLY ALL ITALIAN

Designed and manufactured to be light and robust. All production processes - design, carpentry, painting, right up to final assembly - are carried out by the skilled Italian workforce, which has always stood out all over the world.



COLMAC
PROFESSIONAL DUMPER FOR YOUR WORK

ENVIADO Y LISTO PARA SU USO

Se envía y entrega al cliente, lista para su uso, totalmente montada, probada y completa con aceite en el motor, la caja de cambios y el sistema hidráulico. Llega en una caja reforzada, cerrada sobre una pila de madera.

SHIPPED AND READY FOR USE

It is shipped and delivered to the customer, ready for use, fully assembled, tested and complete with oil in the engine, gearbox and hydraulic system. It arrives in a reinforced box, locked on a wooden basin.



**ASISTENCIA
PREVENTA Y POSVENTA**
36 MESES DE GARANTÍA

**PRE AND AFTER
SALES SERVICE**
36 MONTH WARRANTY




Carga útil
500 kg


Motor
Honda GX200


Alimentación
Benzina


Anchura
83,3 cm

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Motor Honda GX200
4,3 kw - 5,8 Cv - 3600 rpm/min

Tipo de motor
4 Tiempos - monocilíndrico

Capacidad del depósito
3,1 litros de gasolina

Sistema de arranque
Manual o
Eléctrico (opcional)

Transmisión
Hidráulica

Velocidad de avance
0 km/h - 2,5 km/h

Motores hidráulicos
orbitales de 200 cc

2 Bomba hidráulica
Tipo 1

Presión máxima
180 bar

Presión de funcionamiento
180 bar

Caudal
9,3 Lt/min x2 (3000 rpm)

Depósito de aceite
14 Lt

Sistema de seguridad
Overcenter

Inclinación
Max 30% (17°)

Carga operativa
500 kg plano
350 kg plano inclinado

Sistema de basculamiento del cajón
Hidráulica

Dimensiones totales
150 x 124 x 83,3 cm

Peso neto
380 kg (560 PRO)
340 kg (560 AGRI)

Dimensiones Orugas
180 x 60 x 38

Regulación tensora de oruga
Sistema de tensión de muelles
semiautomático

Rodillos
3

TECHNICAL FEATURES

Engine Honda GX200
4,3 kw - 5,8 Cv - 3600 rpm/min

Engine type
4 Stroke - single cylinder

Fuel tank capacity
3,1 Lt petrol

Starting system
Manual or
Electric (optional)

Transmission
Hydraulic

Advancement speed
0 km/h - 2,5 km/h

Hydraulic motors
200 cc orbital

2 Hydraulic pumps
Type 1

Max pressure
180 bar

Working pressure
180 bar

Flow rate pumps
9,3 Lt/min x2 (3000 rpm)

Oil tank
14 Lt

Safety system
Overcenter

Inclination
Max 30% (17°)

Load capacity
500 kg flat
(350 kg inclined plane)

Tipping system
Hydraulic

Total dimensions
150 x 124 x 83,3 cm

Net weight
380 kg (560 PRO)
340 kg (560 AGRI)

Track dimensions
180 mm width
60 mm pitch • 38 link

Track tension adjustment
Tension system with springs
semi-automatic

Track rollers
3




Carga útil
600 kg


Motor
Honda GX270


Alimentación
Benzina


Anchura
83,3 cm

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Motor
Honda GX270
6,3 kw - 8,4 Cv - 3600 rpm/min

Tipo de motor
4 Tiempos - monocilíndrico

Capacidad del depósito
5,3 litros de gasolina

Sistema de arranque
Manual o
Eléctrico (opcional)

Transmisión
Hidráulica

Velocidad de avance
2 Velocidades - 2 km/h - 3.6 km/h

Motores hidráulicos
Orbitales de 250 cc

1 Bomba hidráulica
Tipo 2 + divisor de flujo de 3 vías

Presión máxima
180 bar

Presión de funcionamiento
150 bar

Caudal
31,5 Lt/min a 3000 rpm

Depósito de aceite
14 Lt

Sistema de seguridad
Overcenter

Inclinación
Max 30% (17°)

Carga operativa
600 kg plano
350 kg plano inclinado

Sistema de basculamiento
Hidráulica

Dimensiones totales
150 x 124 x 83,3 cm

Peso neto
425 kg

Dimensiones orugas
180 x 60 x 38

Regulación tensora de orugas
Sistema de tensión de muelles
semiautomático

Rodillos
3

TECHNICAL FEATURES

Engine
Honda GX270
6,3 kw - 8,4 Cv - 3600 rpm/min

Engine type
4 Stroke - single cylinder

Fuel tank capacity
5,3 Lt petrol

Starting system
Manual or
Electric (optional)

Transmission
Hydraulic

Advancement speed
2 Speed - 2 km/h - 3.6 km/h

Hydraulic motors
250 cc orbital

1 Hydraulic pump
Type 2 + 3-way flow divider

Max pressure
180 bar

Working pressure
150 bar

Flow rate
31,5 Lt/min a 3000 rpm

Oil tank
14 Lt

Safety system
Overcenter

Inclination
Max 30% (17°)

Load capacity
600 kg flat
(350 kg inclined plane)

Tipping system
Hydraulic

Total dimensions
150 x 124 x 83,3 cm

Net weight
425 kg

Track dimensions
180 mm width
60 mm pitch • 38 link

Track tension adjustment
Tension system with springs
semi-automatic

Track rollers
3

COLORACIÓN ESTÁNDAR



SERVICIO DE PERSONALIZACIÓN

Personalizamos la carretilla,
a petición del cliente, con el color y/o
el logotipo de la empresa.



RAL 9003



RAL 9007



RAL 1019



RAL 5005



RAL 3020



RAL 6018



 **COLMAC**
PROFESSIONAL DUMPER FOR YOUR WORK

73040 ARADEO (Lecce) Italy
Via Circonvallazione, 32

Commerciale +39 347 27 67 738
Tecnico +39 353 39 51 822
Centralino +39 0836 30 72 33

info@colmac-italia.com
www.colmac-italia.com

