



www.colmac-italia.com

**PELLICANO
560
PRO**

**PELLICANO
560
PRO**

Modello accessoriabile con:
Betoniera da 250Lt
Model can be equipped with:
Concrete mixer 250 L

**ASSISTENZA
PRE E POST
VENDITA**

...
**GARANZIA
36 MESI**



CATALOGO / CATALOGUE 2024



COLMAC ITALIA è frutto della mia esperienza ventennale nella progettazione, produzione e vendita internazionale di macchine e attrezzature agricole.

Oggi, puntando sui moderni sistemi di e-commerce e social network, stiamo lavorando con grande successo alla diffusione dei nostri prodotti e del nostro marchio.

Da diversi anni il team tecnico, si occupa dello sviluppo e miglioramento delle motocarriole cingolate per uso agricolo e dei minidumper professionali per uso edile.

Le macchine sono realizzate interamente in Italia, utilizzando i componenti di ottima qualità disponibili sul mercato nazionale. Ci affidiamo solo a fornitori che rispettino i nostri elevati standard, anche quando realizzati all'estero.

L'obiettivo principale è quello di sviluppare macchine robuste, affidabili ed accessibili a tutti.

Grazie all'attenzione per i dettagli, ci differenziamo sul mercato, offrendo ai nostri clienti prodotti di livello superiore con assistenza pre e post-vendita competente e professionale. Il tutto mantenendo costi accessibili anche per le piccole aziende familiari. Il successo dei nostri prodotti, ci dà la possibilità di collaborare costantemente con i fornitori per ampliare la nostra offerta e ridurre i tempi di produzione, utilizzando macchine utensili all'avanguardia e garantendo qualità e precisione.



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
Fondatore / CEO
COLMAC ITALIA





LA PRODUZIONE ITALIANA CHE SI CONTRADDISTINGUE SUL MERCATO, PER LE CARATTERISTICHE TECNICHE CHE LE RENDONO UNICHE

A COSA SERVONO

Come puoi immaginare, i minidumper vengono impiegati in svariati ambienti di lavoro, ad esempio:

- immancabile nel campo edile e ristrutturazioni
- per trasportare legna (nel settore forestale)
- per caricare mangime, fieno, letame (negli allevamenti e maneggi)
- per trasporto di attrezzature e rifornimenti
- nel ripristino di spiagge dopo una mareggiata

QUALI SONO I VANTAGGI NELL' AVERE UN MINIDUMPER

Primo tra i vantaggi, quello di raggiungere facilmente luoghi non accessibili da altri mezzi.

Il minidumper cingolato può, infatti, salire scalinate, percorrere sentieri impervi e con forti pendenze fino al 35% (circa 18°), con grande agilità.

Mettendola a confronto con una classica carriola manuale, anche in un ambiente pianeggiante e privo di ostacoli, un minidumper, permette una notevole riduzione dei tempi di trasporto, con una conseguente riduzione dello sforzo fisico dell'operatore. Figuriamoci poi se il percorso da fare è un mix tra pendenze, fondo instabile come breccia, ghiaia, fango e pietre o magari con anche qualche gradino da superare; lei ti farà svolgere attività che diversamente sarebbe difficile o impossibile compiere.

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, minidumpers are used in a variety of work environments, for example:

- inevitable in the building and renovation sector
- for transporting wood (forestry)
- for loading feed, hay, manure (on farms and in horse-riding)
- for transporting equipment and supplies
- for restoring beaches after a storm

WHAT ARE THE ADVANTAGES OF HAVING A MINIDUMPER?

First among the advantages is to easily reaching places that other vehicles cannot reach.

The mini dumper can, in fact, climb stairs, cross rough paths and steep slopes up to 35% (approx. 18°) with great agility.

Compared to a classic manual wheelbarrow, even in a flat and obstacle-free environment, the mini dumper allows a considerable reduction in transport time, with a consequent reduction in physical effort for the operator.

Much less if the path to be taken is a mix of slopes, unstable ground such as gravel, mud and stones, or even with some steps to overcome, it will make you perform tasks that would otherwise be difficult or impossible to accomplish.

INQUADRANDO
CON IL TUO
SMARTPHONE
vedrai il confronto
tra le 2 macchine



 **COLMAC**
PROFESSIONAL DUMPER FOR YOUR WORK





PLANCIA DI CONTROLLO

Tutto il comparto comandi è alla portata del palmo della tua mano.

Protette da una struttura tubolare, ci sono le leve necessarie alla movimentazione della tua Pellicano.

CONTROL PANEL

The entire control compartment is close at your hand.

Protected by a tubular structure, there are the levers necessary for the movement of your Pellicano.



ACCELERATORE

AZIONAMENTO
PALETTA
AUTOCARICANTE

AVANZAMENTO
CINGOLI
AVANTI/DIETRO

RIBALTAMENTO
CASSONE

AZIONAMENTO
BETONIERA

SECONDA
VELOCITÀ

ACCELERATOR

SELF-LOADING
PALLET
DRIVE

FORWARD/REAR
TRACK
DRIVE

TIPPING BOX

CONCRETE MIXER
DRIVE

SECOND SPEED

SOLO NEL MODELLO



PALA AUTOCARICANTE

La pala autocaricante rinforzata viene movimentata da due robusti bracci posizionati al lato del cassone. I due pistoni idraulici montati sotto i bracci garantiscono tutta la potenza necessaria per sollevare fino a 400 kg.

SELF LOADING SHOVEL

The reinforced self-loading shovel 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.



RULLI E TRAZIONE

La struttura del cingolo è composta da 6 rulli in acciaio con doppi cuscinetti rinforzati e protetti e 2 grandi ruote anteriori di diametro maggiorato che ti permetteranno di superare con facilità gli ostacoli e salire comodamente un marciapiede.

ROLLERS AND TRACTION

The track structure consists of 6 steel rollers with reinforced and protected double bearings and 2 large front wheels of increased diameter that allow you to easily overcome obstacles and comfortably climb a sidewalk.



CASSONE DUMPER

Il cassone dumper, ribaltabile idraulicamente è realizzato totalmente in lamiera d'acciaio, rinforzato, ed ha una capacità di materiale inerte di 0,30m³

DUMPER BOX

The damper box hydraulically tipped is made entirely of steel sheet reinforced and it has an inert material capacity of 0.30m³



BETONIERA

L'accessorio Betoniera, ha una capienza di 250 lt. È provvista di paletta autocaricante, conformata in modo da convogliare con precisione e senza sprechi, il materiale all'interno del bicchiere. Inoltre, mentre avviene l'operazione di impasto, potete già muovervi e raggiungere il punto dove scaricare, risparmiando ulteriormente tempo.

CONCRETE MIXER

The mixer accessory has a capacity of 250 lt. It is equipped with a self-loading shovel, shaped so as to direct precisely and without waste, the material inside the drum. In addition, while the mixture operation takes place, you can move and reach the point where to unload, further saving time.



CASSONE AGRICOLO

Su richiesta è possibile allestire le macchine con il cassone agricolo. Questo è provvisto di **sponde estensibili** ed **estraibili** ed è provvisto di barre contenitrici sollevabili, che aumentano ulteriormente la capacità di carico.

AGRICULTURAL BODY

On request it is possible to set up the machines with the agricultural box. This is equipped with extendable and removable sides and it is equipped with lifting cargo bars, which further increase the load capacity.

CASSONE CHIUSO CLOSED BOX

111 x 70 x 35 cm

CASSONE ESTESO EXTENDED BOX

120 x 140 x 35cm

A
3 Tubi di contenimento regolabili in altezza

3 Adjustable cargo bars in height



DIMENSIONI

Le dimensioni delle macchine sono state ottimizzate per renderle maneggevoli e versatili. Adatte agli spostamenti in cantieri e ambienti in ristrutturazione.

DIMENSIONS

The overall dimensions of the machines have been optimized to make them versatile and easy to handle. Suitable for transport on construction sites and buildings to be restored.

TENDICINGOLI - CINGOLI

Le molle di recupero montate sul sistema di tensionamento, evitano strappi o danneggiamenti del cingolo e degli organi di trasmissione.

Grazie alla lunghezza dei cingoli e ai 3 rulli di appoggio per lato, il minidumper è in grado di spostare i carichi anche su terreni impervi, sconnessi o inclinati fino a una massima pendenza del 30%

TRACK TENSIONERS

The recovery springs mounted on the tensioning system, prevent tearing or rubber track damage and transmission components.

Thanks to the length of the tracks and the 3 support rollers per side, the minidumper is able to move loads even on unaccessible, uneven or inclined terrains up to a maximum slope of 30%

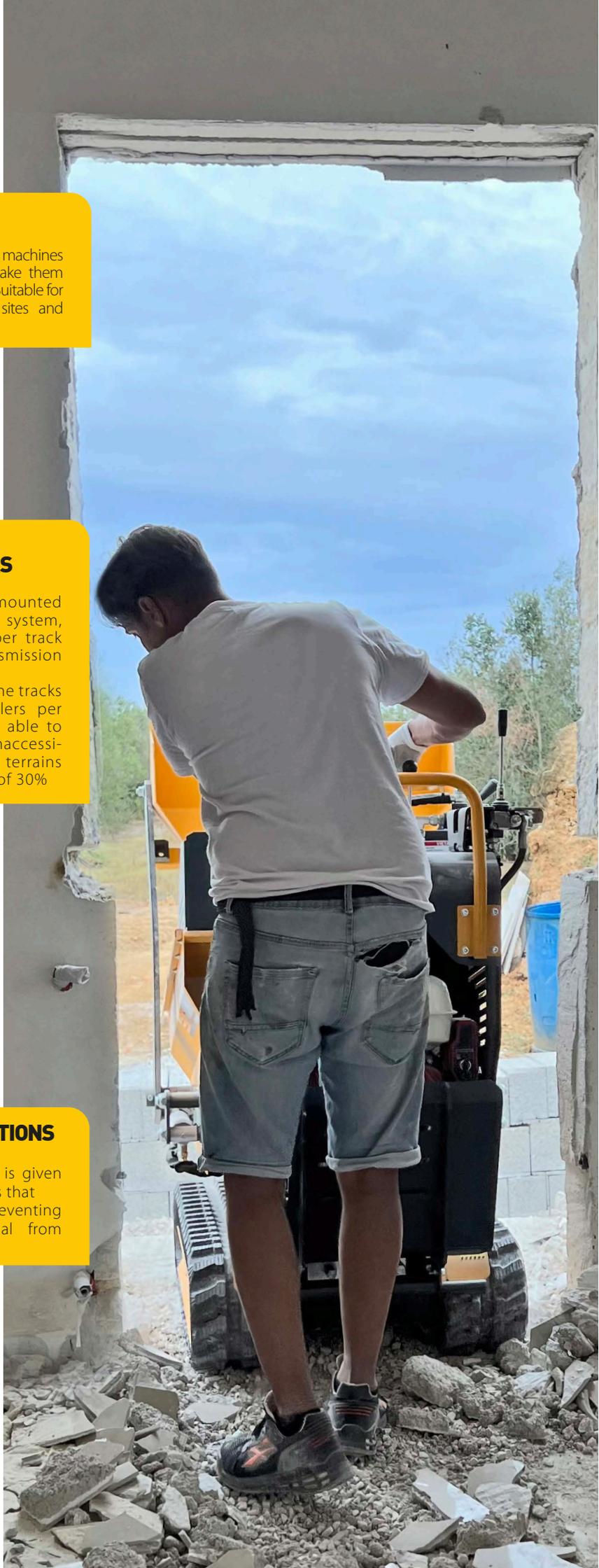


PROTEZIONI ESTERNE

Un'ulteriore protezione è data da robuste barriere esterne, queste vanno a coprire i rulli evitando così, l'intrusione di sassi o materiale inerte estraneo.

EXTERNAL PROTECTIONS

An additional protection is given by sturdy external barriers that cover the rollers thus preventing stones or inert material from entering.



SOLO PER IL MODELLO
PELLICANO
560 PRO



POSSIBILITÀ DI TRASFORMARE IL MINI-DUMPER,



IN BETONIERA, VELOCEMENTE.



INQUADRANDO
CON IL TUO
SMARTPHONE
vedrai la betoniera in azione



ALIMENTATA DA MOTORE



MOTORI HONDA

Tutta la gamma PELLICANO utilizza motori HONDA da sempre sinonimo di alta qualità e affidabilità.

Robusti, compatti, silenziosi, a bassi consumi e con rumori e vibrazioni ridotte.

Sono dotati di tecnologia OHV che permette un'aspirazione del carburante regolare e uno scarico completo.

HONDA ENGINES

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

Robust, compact, quiet, with low consumption and reduced noise and vibration.

They are equipped with OHV technology for allows regular intake and full exhaust.

BENZINA / PETROL

HONDA GX 200

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



LE MACCHINE POSSONO
ESSERE FORNITE
CON AVVIAMENTO ELETTRICO
per avviare semplicemente ruotando la chiave.

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

BENZINA / PETROL

HONDA GX 270

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



ALIMENTATA DA MOTORE



DIESEL / GASOLINE

YANMAR L70

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

AVVIAMENTO ELETTRICO
ELECTRIC START-UP





VALVOLE OVERCONTROL

Tutta la gamma Pellicano è dotata di valvole overcontrol. Entrano in funzione automaticamente ogni volta che vengono rilasciate le leve di avanzamento, volontariamente o in caso di emergenza, bloccandola anche se in pendenza.

OVERCONTROL VALVES

The entire Pellicano range is equipped with overcontrol valves. They operate automatically every time the forward levers are released, voluntarily or in case of emergency, stopping it even if on a slope.



CARPENTERIA E ASSEMBLAGGIO TUTTO ITALIANO

Studiata e realizzata, in modo da renderla leggera e robusta.

Tutti i processi produttivi - progettazione, carpenteria, verniciatura, fino all'assemblaggio finale sono eseguiti dalla sapiente manodopera italiana, che si contraddistingue da sempre in tutto il mondo.

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

SPEDITE E PRONTE ALL'USO

Viene spedita e consegnata al cliente, pronta all'uso, interamente montata, collaudata e completa di olio nel motore, nel cambio e nell'impianto idraulico. Arriva in uno scatolone rinforzato, bloccato su un bacale in legno.

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, fixed on a pallet.



**ASSISTENZA
PRE E POST VENDITA**

GARANZIA 36 MESI

**PRE AND POST
SALES SERVICE**

36 MONTHS WARRANTY




Carico utile
500 kg


Motore
Honda GX200


Alimentazione
Benzina


Larghezza
83,3 cm

CARATTERISTICHE TECNICHE

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

Tipo di motore
4 Tempi - monocilindrico

Capacità serbatoio
3,1 Lt benzina

Sistema di avvio
Manuale oppure
Elettrico (opzionale)

Trasmissione
Idraulica

Velocità di avanzamento
0 km/h - 2,5 km/h

Motori idraulici
Orbitali da 200 cc

2 Pompe idrauliche
Tipo 1

Pressione max
180 bar

Pressione di esercizio
180 bar

Portata pompe
9,3 Lt/min x2 (3000 rpm)

Serbatoio olio
14 Lt

Sistema di sicurezza
Overcenter

Inclinazione
Max 30% (17°)

Capacità carico
500 kg in piano
350 kg piano inclinato

Sistema ribaltamento cassone
Idraulico

Dimensioni totali
150 x 131 x 81 cm

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

Dimensioni cingoli
180 mm larghezza
60 mm passo • 38 denti

Regolazione tensione cingoli
Sistema tensione con molle
semi automatico

Rulli
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

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

Hydraulic motors
200 cc orbital

2 Hydraulic pumps
Type 1

Maximum 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
Maximum 30% (17°)

Load capacity
500 kg in plain
350 kg climbing

Tipping system box
Hydraulic

Total dimensions
150 x 131 x 81 cm

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

Rubber track dimensions
180 mm width
60 mm pitch • 38 links

Track tension adjustment
Tension system with springs
semi-automatic

Track rollers
3




Carico utile
600 kg


Motore
Honda GX270


Alimentazione
Benzina


Larghezza
83,3 cm

CARATTERISTICHE TECNICHE

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

Tipo di motore
4 Tempi - monocilindrico

Capacità serbatoio
5,3 Lt benzina

Sistema di avvio
Manuale oppure
Elettrico (opzionale)

Trasmissione
Idraulica

Velocità di avanzamento
2 Velocità - 2 km/h - 3,6 km/h

Motori idraulici
Orbitali da 250 cc

1 Pompa idraulica
Tipo 2 + divisore flusso 3 vie

Pressione max
180 bar

Pressione di esercizio
150 bar

Portata
31,5 Lt/min a 3000 rpm

Serbatoio olio
14 Lt

Sistema di sicurezza
Overcenter

Inclinazione
Max 30% (17°)

Capacità carico
600 kg in piano
350 kg piano inclinato

Sistema ribaltamento cassone
Idraulico

Dimensioni totali
150 x 124 x 83,3 cm

Peso netto
425 kg

Dimensioni cingoli
180 mm larghezza
60 mm passo • 38 denti

Regolazione tensione cingoli
Sistema tensione con molle
semi automatico

Rulli
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

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

Hydraulic motors
250 cc orbital

1 Hydraulic pump
Type 2 + 3-way flow divider

Maximum pressure
180 bar

Working pressure
150 bar

Flow rate
31,5 Lt/min a 3000 rpm

Oil tank
14 Lt

Safety system
Overcenter

Inclination
Maximum 30% (17°)

Load capacity
600 kg in plain
350 kg climbing

Tipping system box
Hydraulic

Total dimensions
150 x 124 x 83,3 cm

Net weight
425 kg

Rubber track dimensions
180 mm width
60 mm pitch • 38 links

Track tension adjustment
Tension system with springs
semi-automatic

Track rollers
3



COLMAC

PROFESSIONAL DUMPER FOR YOUR WORK

**COLORAZIONE STANDARD
STANDARD COLORS**

RAL 7016
TELAIO - Grigio scuro
FRAME - Dark grey

RAL 1028
DETTAGLI - Giallo Colmac
DETAILS - Yellow Colmac



SERVIZIO CUSTOMIZZAZIONE

Personalizziamo il mini dumper, su richiesta del cliente, con il colore e/o con logo dell'azienda.

CUSTOMIZATION SERVICE

We customize the mini dumper, according to your request, with colour and/or with company logo.



Bianco / White RAL 9003



Grigio / Grey RAL 9007



Sabbia / Sand RAL 1019



Blu / Blue RAL 5005



Rosso / Red RAL 3020



Verde / Green RAL 6018



 **COLMAC**
PROFESSIONAL DUMPER FOR YOUR WORK

73040 Aradeo (Lecce) Italy - Via Circonvallazione, 32

Commerciale +39 347 27 67 738 • info@colmac-italia.com
International sales +39 353 39 51 822 • vente@colmac-italia.com
Centralino +39 0836 30 72 33

www.colmac-italia.com



VALVOLE OVERCONTROL

Tutta la gamma Pellicano è dotata di valvole overcontrol. Entrano in funzione automaticamente ogni volta che vengono rilasciate le leve di avanzamento, volontariamente o in caso di emergenza, bloccandola anche se in pendenza.

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.

