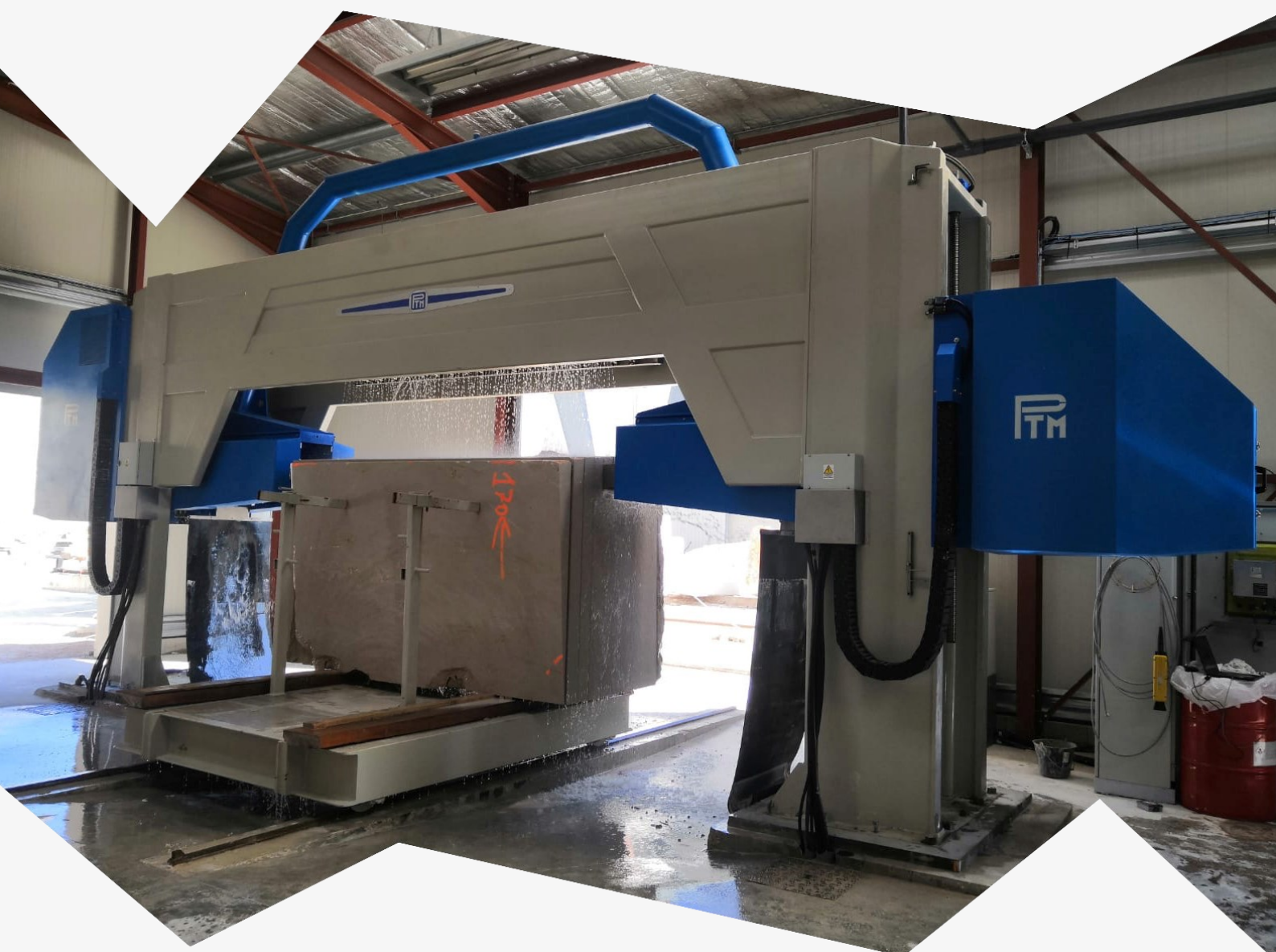


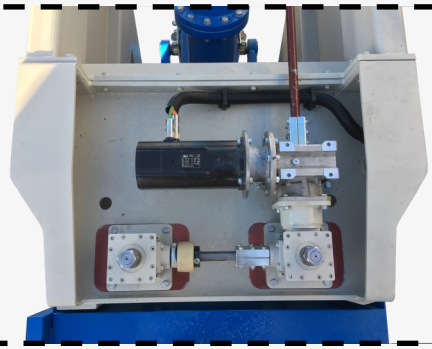
TRIPLIKA 900

TELAIO MULTILAME DIAMANTATE CHE PERMETTE IL TAGLIO DI UN BLOCCO IN LASTRE / SPESSORI
DIAMOND MULTIBLADE GANG-SAW USED TO CUT MARBLE BLOCKS IN SLABES OR THICKNESS



FTM
PIEROPAN

10TH
YEARS
ANNIVERSARY



Doppio vitone con doppio riduttore per una buona ripartizione di peso.

Double screw with double reducer for a good weight distribution.

Struttura realizzata in robusta carpenteria metallica con profili unici, disegnati da PTM PIEROPAN S.r.l.

Structure made of robust metal structural with unique profiles, designed by PTM PIEROPAN S.r.l.

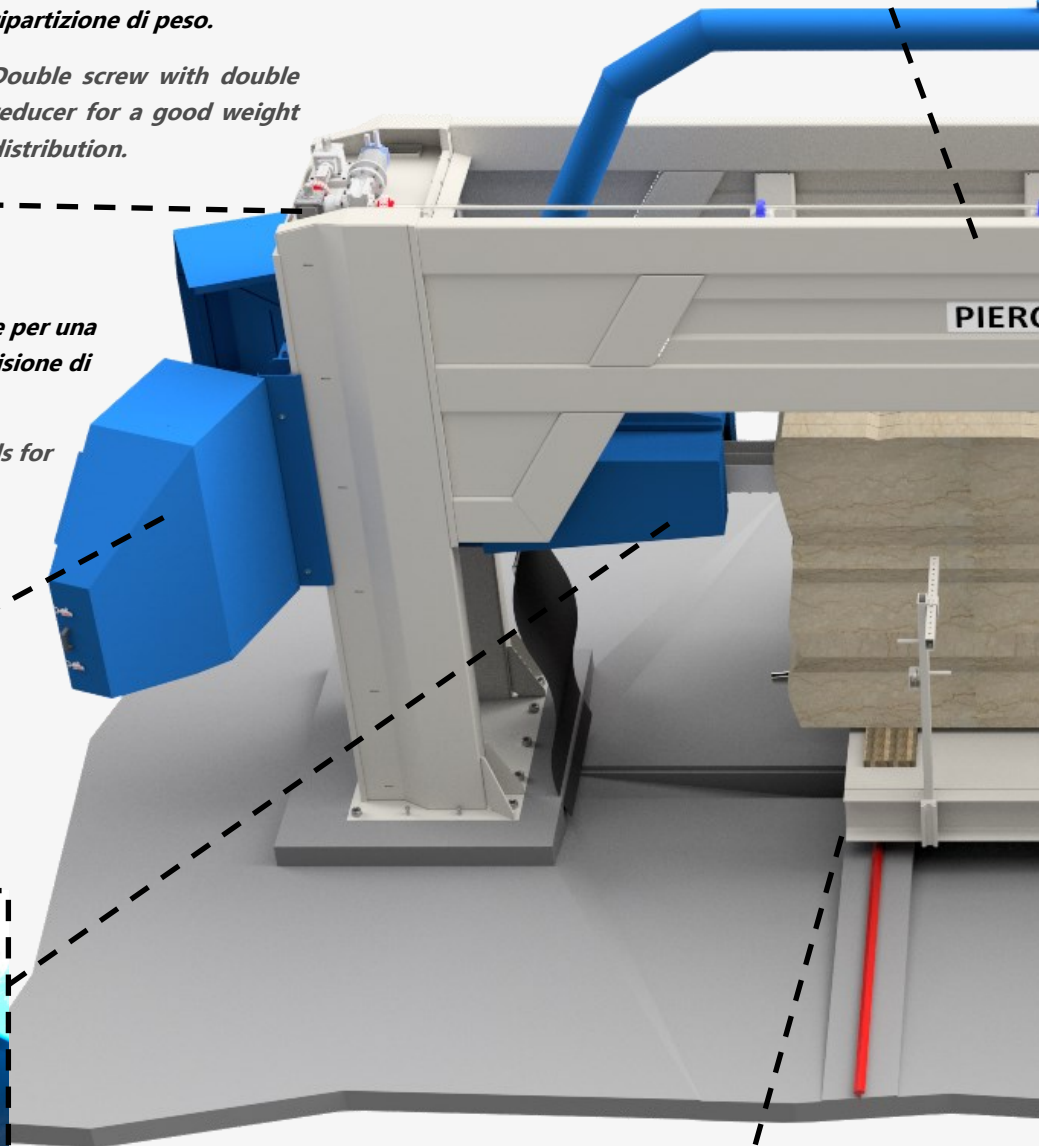


Ruote prismatiche per una maggiore precisione di taglio.

Prismatic wheels for greater cutting precision.

Protezioni realizzate per facilitare le operazioni di manutenzione.

Protection made to facilitate maintenance operations.



Possibilità di inserire una quantità di lame, a seconda dello spessore dell'acciaio, per un totale di 36 ton di tensionamento.

Possibility to insert a quantity of blades, depending on the thickness of the steel, for a total tension of 36 tons.

Carrello fisso o con piattaforma girevole autobloccante, motorizzato anche nella rotazione.

Portata fino a 60 ton.

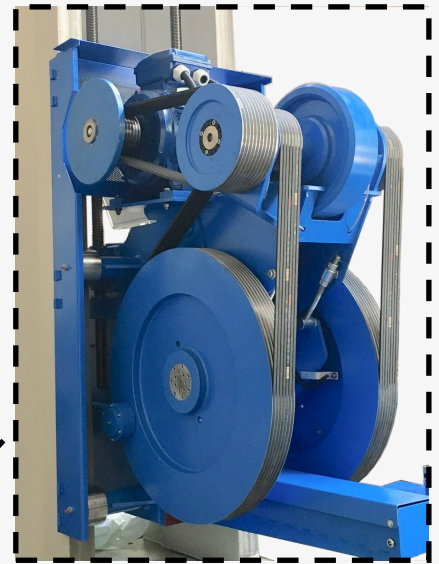
Fixed trolley or with self-locking turntable, motorized even in rotation.

Capacity until 60 ton.

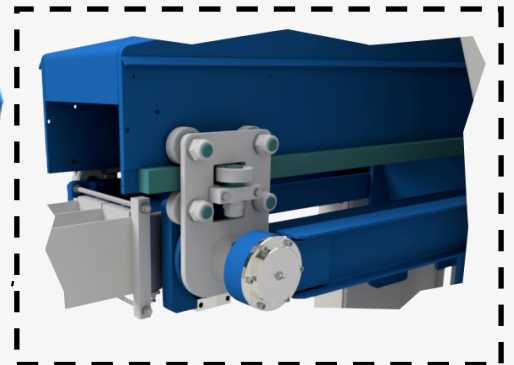


*Pioggia per il raffreddamento del filo
interamente realizzata in acciaio INOX.*

*Rain for wire cooling entirely made of
stainless steel.*

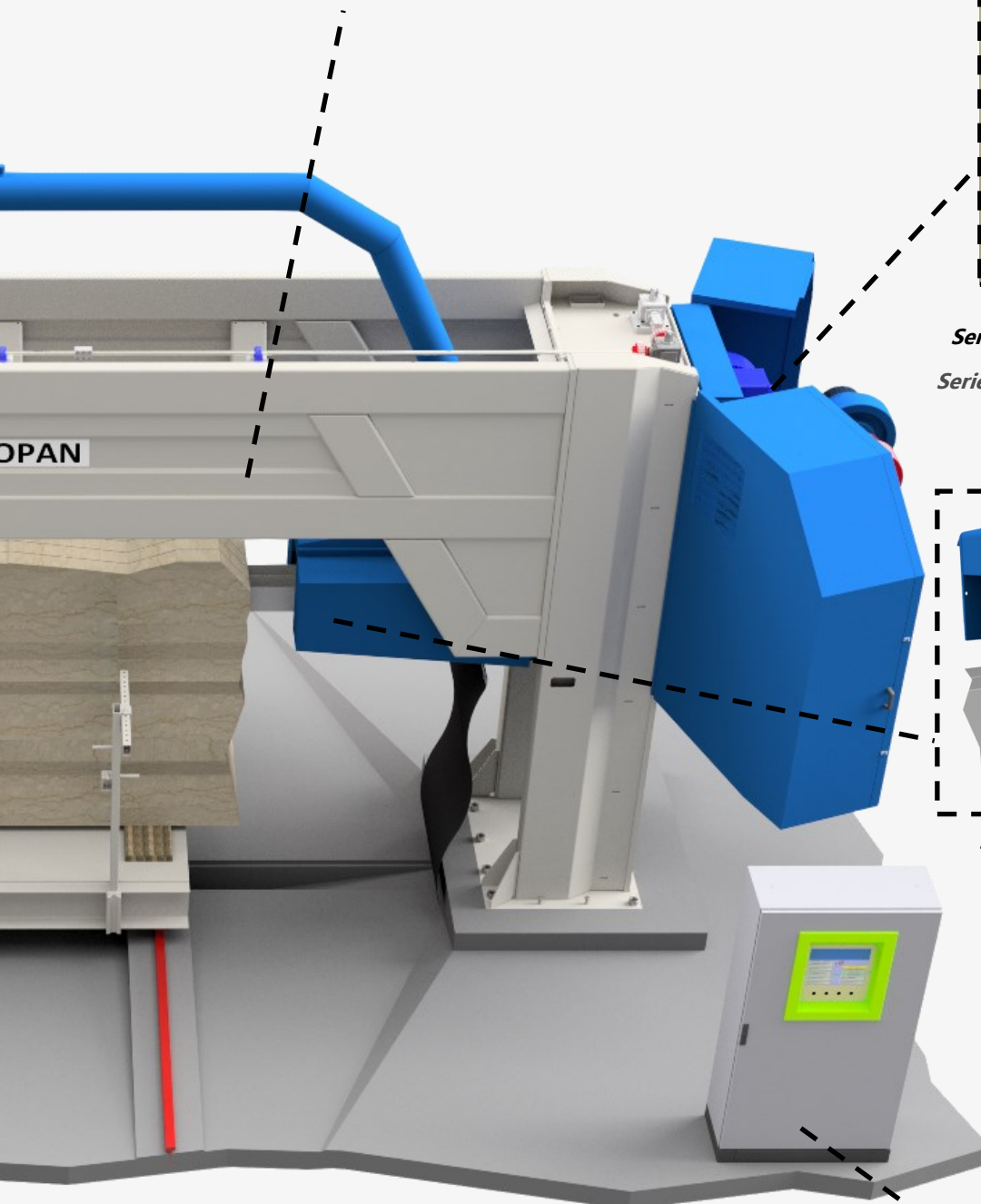


*Serie di volani per recupero energia.
Series of flywheels for energy recovery.*



*Scorrimento su cuscinetti e guide
altamente temprate.*

*Sliding on bearings and highly
tempered guides.*



*Quadro elettrico dotato di pannello di
comando Touch-screen per il
controllo di tutte le funzioni.*

*Electrical panel with touch-screen con-
trol panel to control all functions.*



Il telaio multilama "TRIPLIKA 900" esegue tagli di spessori e/o lastre su blocchi di marmo, pietre e agglomerati.

Utilizza lame diamantate con movimento rettilineo alternato, il quale è esercitato meccanicamente e trasmesso idraulicamente agli estremi delle lame.

La struttura è realizzata in robusta carpenteria metallica con tubolari di grosso spessore e profili unici, disegnati da PTM PIEROPAN s.r.l.

The "TRIPLIKA 900" multiblade frame performs squaring and cutting of thickness and/or slabs on blocks of marble, stones and agglomerates.

It uses diamond blades with alternating rectilinear movement, which is mechanically exercised and transmitted hydraulically at the ends of the blades.

The structure is made of sturdy metal carpentry with thick tubes and unique profiles, designed by PTM PIEROPAN s.r.l.



Per la sostituzione delle lame, un appoggio fisso sui due carrelli portalame rende l'allineamento del pacco lame automaticamente in centro con il sistema di tiro.

Inserendo nel programma lo spessore che si andrà a tagliare, verrà visualizzata la misura del distanziale iniziale (da noi denominato "ZERO LAME"), il quale andrà sull'appoggio, per poi partire con la prima lama. In questo modo il pacco lame rimarrà in centro, mantenendo un perfetto equilibrio meccanico.

Grazie al tenditore, appositamente progettato per questo tipo di telaio, la tensionatura rimane costantemente omogenea su tutte le lame, garantendo la massima precisione di taglio.

Il programma facilita l'operatore per il tiraggio finale, è sufficiente inserire il numero delle lame che andranno a lavorare ed il sistema le tensionerà automaticamente.

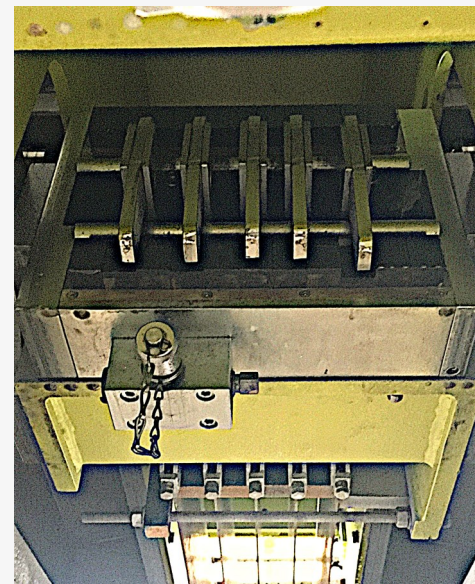
For the replacement of the blades, a fixed support on the two blade-carrying carriages makes the alignment of the blade pack automatically in the center with the shooting system.

By entering the thickness to be cut in the program, the initial spacer size (which we call "ZERO LAME") will be displayed, which will go to the support, and then start with the first blade.

In this way the blade pack will remain in the center, maintaining a perfect mechanical balance.

Thanks to the tensioner, specially designed for this type of frame, the tensioning remains constantly homogeneous on all the blades, guaranteeing maximum cutting precision.

The program facilitates the operator for the final tension, simply enter the number of blades that will go to work and the system will automatically tensioning them.

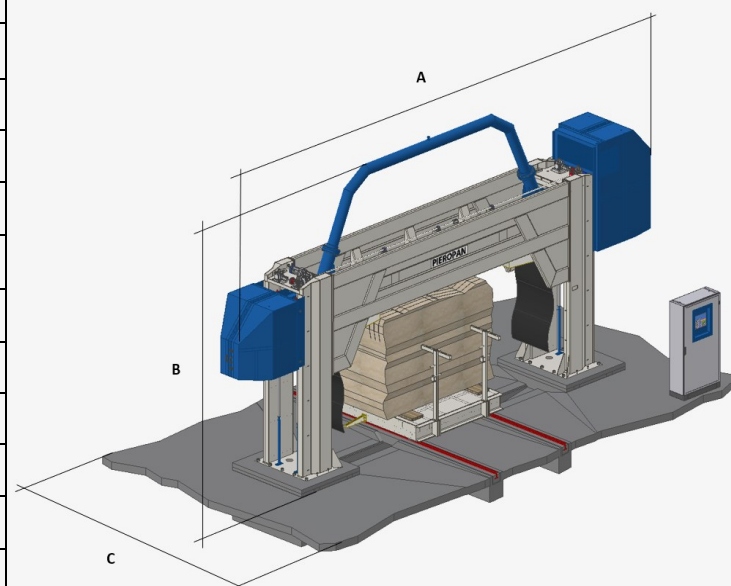


Tenditore speciale progettato appositamente per tensionare omogeneamente le lame.

Special tensioner designed to tension the blades homogeneously.

DATI TECNICI - TECHNICAL FEATURES

DESCRIZIONE	U.M.	"TRIPLIKA 900"
Taglio utile in lunghezza - Length cutting capacity	mm	3'500
Taglio utile in larghezza - Width cutting capacity	mm	260
Taglio utile in altezza - Height cutting capacity	mm	2'200
Corsa delle lame - Blades stroke	mm	900
Lunghezza lama - Blade length	mm	4'640
Potenza motore principale - Main motor power	kW	37
Potenza motori ausiliari - Auxiliary motor power	kW	2,2
Velocità di cala - Lowering speed	mm/h	Da 0 a 2'000
Battute al minuto - Beat for minute	bpm	100
Lunghezza max (A) - Max length (A)	mm	10'935
Altezza max (B) - Max height (B)	mm	5'650
Larghezza min (C) - Min width (C)	mm	7'000
Peso (senza carrello) - Weight (without trolley)	kg	15'000
Peso carrello fisso - Fixed trolley weight	kg	1'700
Peso carrello girevole - Rotating trolley weight	kg	2'900





PIEROPAN

Via Castiglione, 15

36072- CHIAMPO

VICENZA - ITALY

Tel. +39 0444 421165

Fax. +39 0444 701605

E-mail. info@ptmpieropan.com

Web. www.ptmpieropan.com

Proprietà della PTM PIEROPAN S.r.l.- A termini di legge, ci riserviamo la proprietà di questo documento con il divieto di riprodurlo o renderlo noto a terzi senza nostra autorizzazione.

PTM PIEROPAN S.r.l. si riserva il diritto di apportare modifiche alle proprie macchine, anche in contratti già acquisiti, ogni modifica tecnica che, a suo insindacabile giudizio costituisca una miglioria. Ogni dato ed immagine riprodotto sul presente catalogo hanno puro valore indicativo e in nessun caso costituiscono impegno contrattuale da parte di PTM PIEROPAN S.r.l.

Ownership of PTM PIEROPAN S.r.l.- According to the law, we reserve the ownership of this document with the prohibition of reproduce it or make it known to third parties without our authorization.

PTM PIEROPAN S.r.l. reserves the right to make changes to its machines, even in contracts already acquired, any technical modification which, at its sole discretion, constitutes an improvement. All data and images reproduced in this catalog are purely indicative and in no case constitute a contractual commitment on the part of PTM PIEROPAN S.r.l.