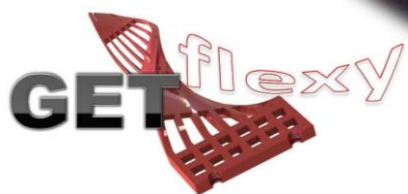




*La nuova dimensione  
della vagliatura*





**GET flexy** è il sistema vagliante elastico in poliuretano per la trasformazione di qualsiasi piano vaglio di tipo tradizionale in un sistema ad alta efficienza produttiva.

L'effetto elastico offerto dai pannelli vaglianti in poliuretano risolve tutti i problemi d'intasamento aumentando le prestazioni produttive a livelli inimmaginabili!

Incrementare la produttività del doppio o di più ancora non è un sogno. Questo è ciò che **GET flexy** può offrire in tutte le vagliature difficili.

Sembra impossibile? Ecco perché **GET flexy** è la migliore soluzione vagliante che potete trovare



Grazie alle vibrazioni del vaglio i pannelli elastici in poliuretano rimbalzano su e giù liberando i fori da qualsiasi materiale incastrato.

**Nessun  
intasamento**



**GET flexy** utilizza pannelli elastici in poliuretano che coprono tutta la larghezza del piano vagliante.

La lunghezza dei pannelli permette ai nostri progettisti di ottimizzare la distribuzione dei fori per creare la massima superficie aperta possibile.

Inoltre questa caratteristica permette di evitare la presenza di binari ciechi lungo lo scorrimento del materiale. Questi binari sono estremamente dannosi alla bontà della vagliatura perché il materiale vi scorre senza venire classificato.

Vaglio  
tradizionale  
con pannelli  
modulari in  
poliuretano

Binari



# Descrizione del sistema

Pannello elastico  
in poliuretano

Barra laterale  
in poliuretano

Barra protettiva  
in poliuretano

Barra di fissaggio  
in poliuretano

# Installazione

L'installazione di **GET flexy** consiste di due fasi:

1. Preparazione del piano vagliante
2. Applicazione dei pannelli elastici in poliuretano

La preparazione del piano vagliante NON RICHIEDE ALCUNA APPLICAZIONE MECCANICA O MODIFICA STRUTTURALE.

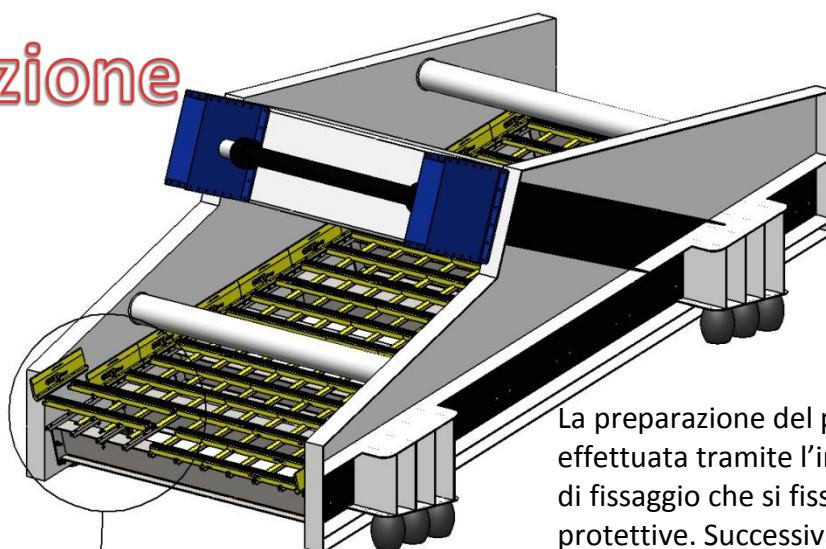
Questa caratteristica è molto importante perché in qualsiasi caso l'utilizzatore può decidere di riutilizzare il sistema vagliante originale senza alcun intervento sul vaglio.

L'installazione è facile, veloce e pratica. Nessun carro ponte o macchina per il sollevamento è necessaria per rendere **GET flexy** operativo.

## Preparazione

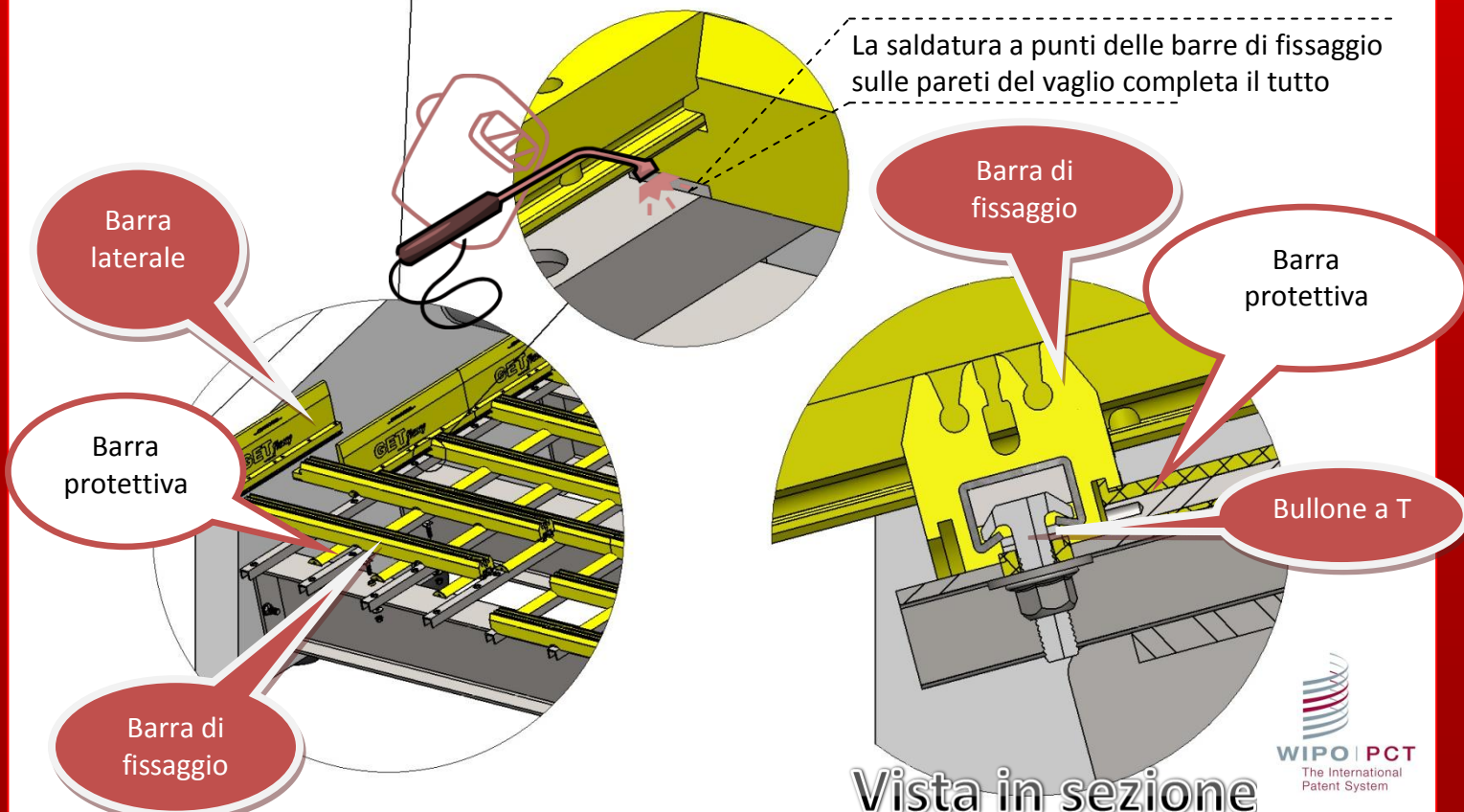
*L'intero sistema è costituito da poliuretano resistente all'usura ed alla corrosione.*

Questo rende la sostituzione delle barre di protezione e di fissaggio molto sporadica.



La preparazione del piano vagliante è effettuata tramite l'imbullonatura delle barre di fissaggio che si fissano sulle barre protettive. Successivamente le barre laterali s'incastano con le barre di fissaggio per una protezione totale.

La saldatura a punti delle barre di fissaggio sulle pareti del vaglio completa il tutto



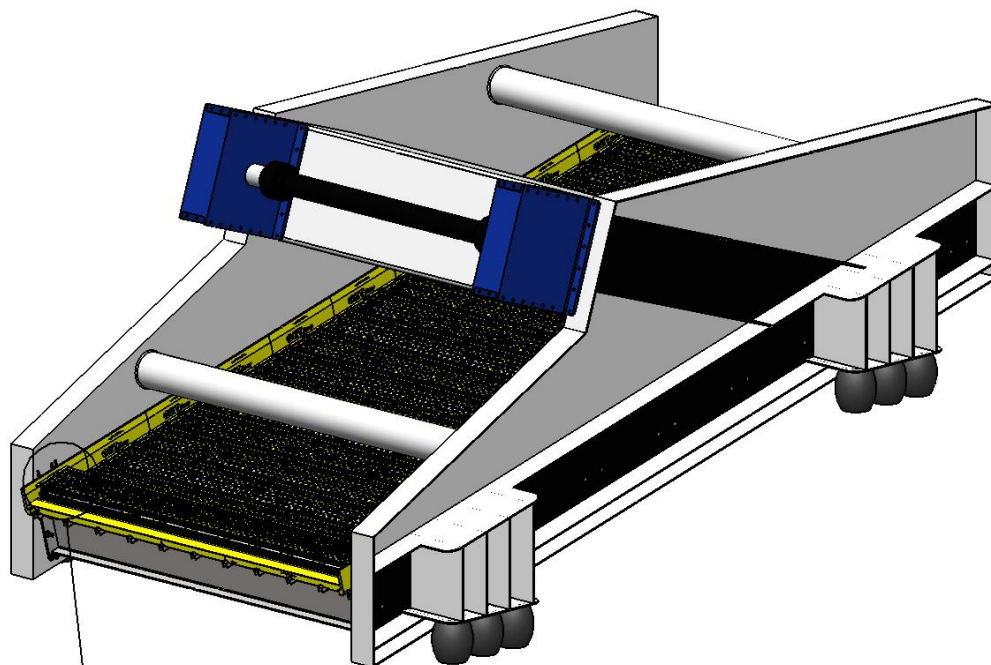
Vista in sezione

# Installazione dei pannelli vaglianti

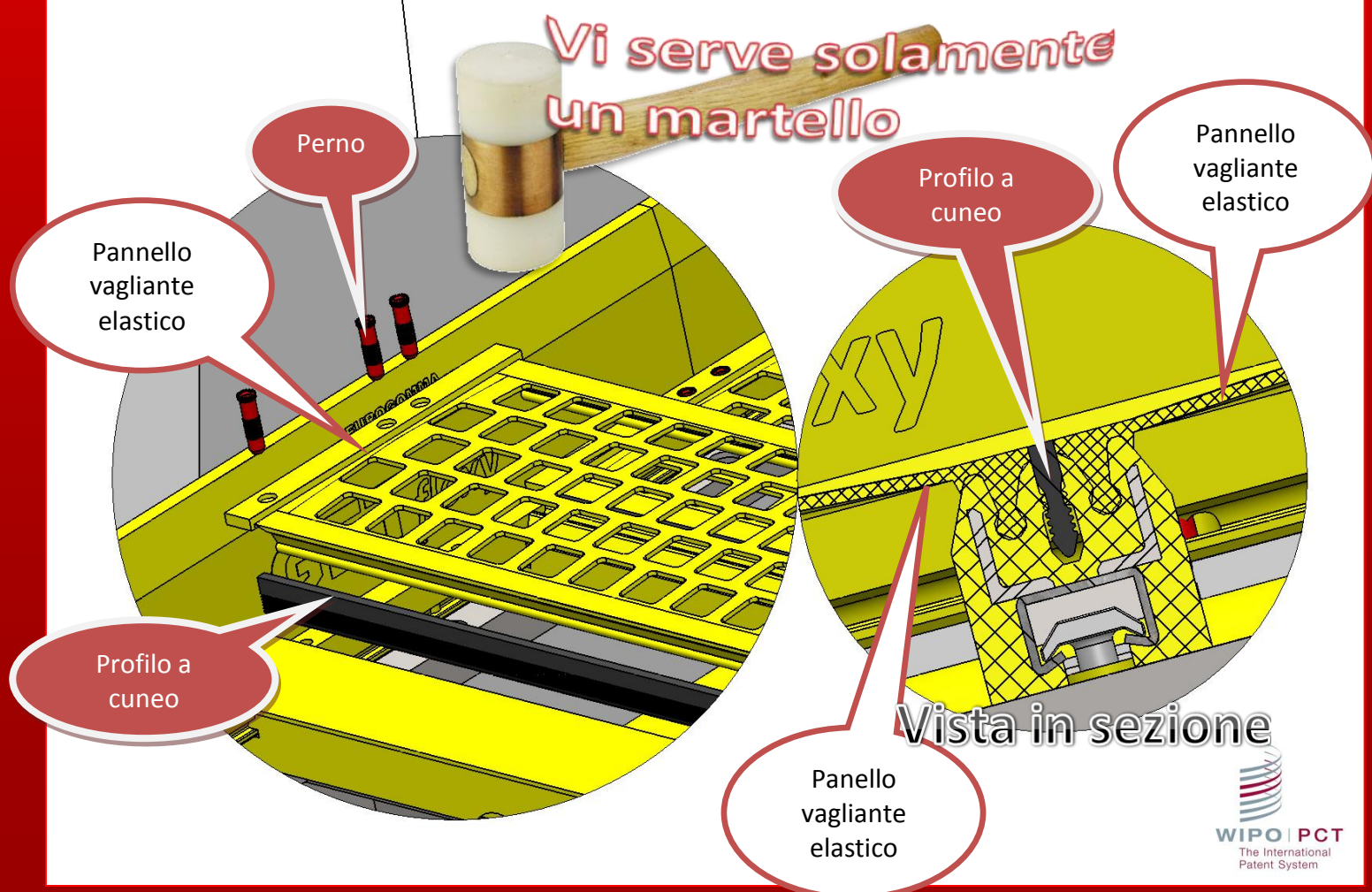
Una volta preparato il vaglio, il passo successivo è quello d'installare i pannelli vaglianti in poliuretano..

L'operazione è semplice e rapida. Utilizzate un martello per:

- Inserire i lati lunghi dei pannelli in poliuretano nelle scanalature delle barre di fissaggio
- Inserire il profilo a cuneo in gomma tra due pannelli vicini
- Inserire i perni in poliuretano nei lati corti dei pannelli per fissarli sulle barre laterali



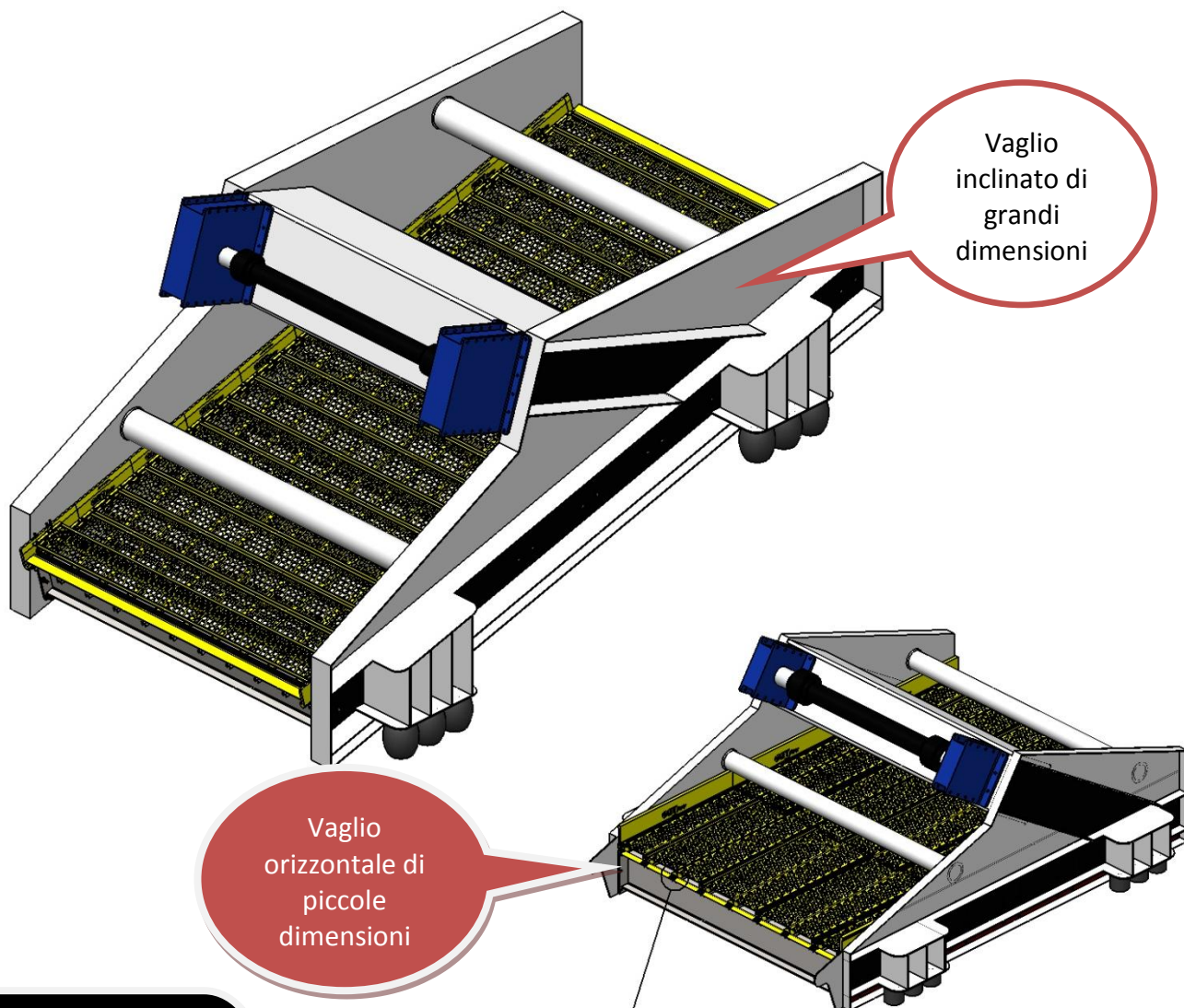
**Vi serve solamente  
un martello**



# Applicazioni

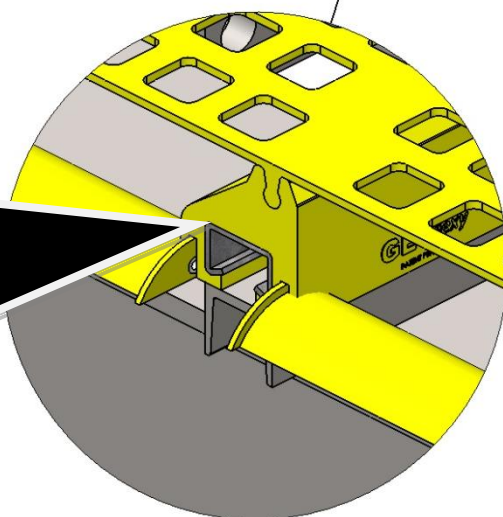
**GET flexy** è un sistema estremamente versatile che può essere applicato a tutti i piani vaglio, senza distinzione tra:

- Dimensioni
- Movimentazione – circolare, ad alta frequenza, etc.
- Inclinazione del piano – orizzontale, inclinato dall'alimentazione verso lo scarico o viceversa



## IMPORTANTE

L'installazione su vagli orizzontali avviene longitudinalmente allo scorrimento del materiale. Barre di fissaggio disassate sono disponibili per interrompere i binari ciechi



# Applicazione in vagli flip-flop

Molteplici vagli flip-flop prevedono l'installazione dei pannelli tramite imbullunatura.

Questa soluzione non è ideale perché comporta diversi problemi tecnici e di manutenzione:

- La sostituzione dei pannelli per un intero piano vagliante richiede molto tempo
- Le teste dei bulloni sono protette da cappucci per resistere all'abrasione ma spesso i cappucci si usurano comunque rendendo l'operazione di svitatura difficile oltre ad essere d'intralcio allo scorrimento del materiale
- La porzione di pannello che si piega sulle pareti del vaglio è soggetta a forte stress con il rischio di rompersi prematuramente

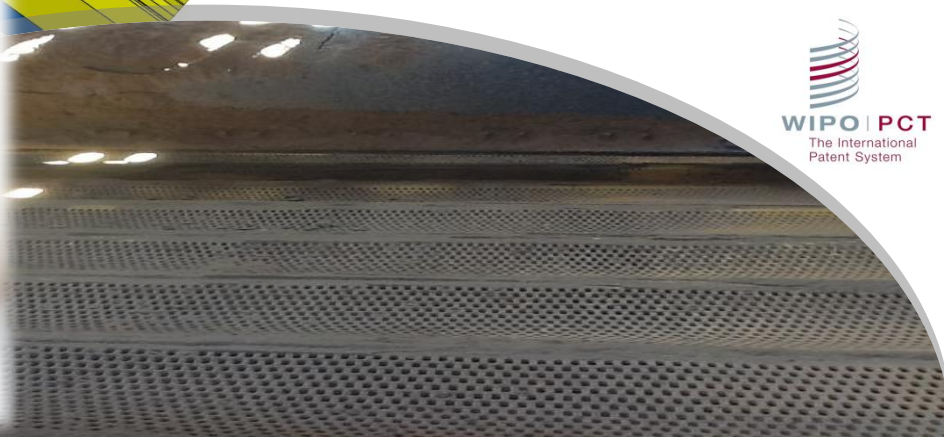
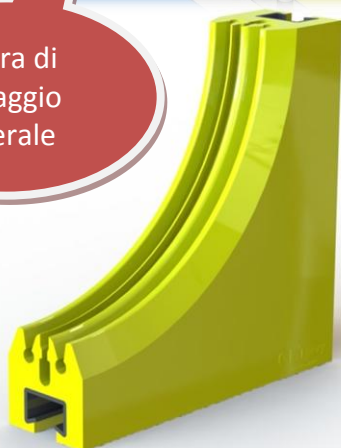
Vi serve solamente  
un martello

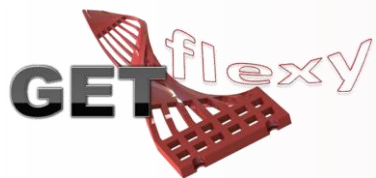


Basta con operazioni d'imbullonatura lunghe e dispendiose.  
Basta con cappucci usurati e d'intralcio allo scorrimento del materiale.

Basta con pieghe nette dei pannelli sulle pareti con forte stress e rotture

Barra di  
fissaggio  
laterale





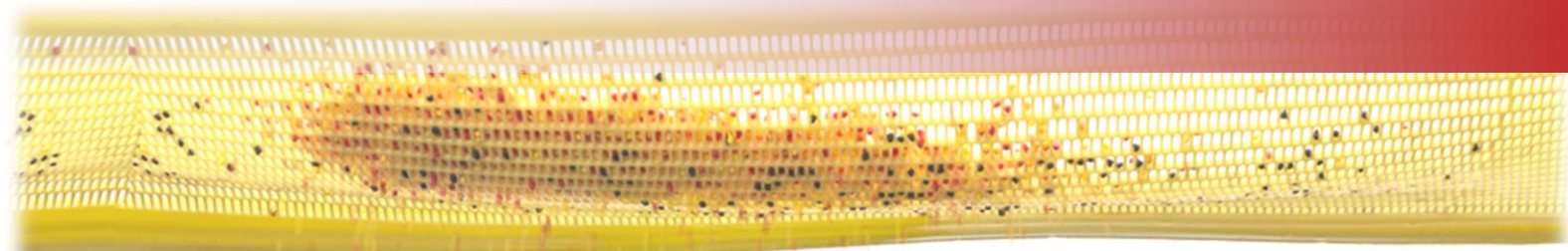
Via A. Verga N° 9 – 24127, Bergamo – Italy

Tel.: ++39 035 261 738

Fax.: ++39 035 257 447

Email: [info@eurogomma.com](mailto:info@eurogomma.com)

Http://[www.eurogomma.com](http://www.eurogomma.com)



[www.get-flexy.com](http://www.get-flexy.com)