

EUROGOMMA

Griglie tensionate in poliuretano

Le nostre griglie tensionate in poliuretano rappresentano la migliore soluzione per quelle applicazioni che richiedono sia elevate prestazioni lavorative che grande resistenza all'usura.

Infatti il nostro sistema produttivo e le straordinarie caratteristiche tecnologiche del nostro poliuretano rendono le nostre griglie lo strumento migliore per la vagliatura primaria, secondaria e fine.

Ogni applicazione viene analizzata per conoscere la situazione tecnica nel dettaglio.

L'analisi viene utilizzata per progettare un prodotto personalizzato, dove diversi fattori vengono considerati:

- Tipo di poliuretano (normale o elastico)
- Durezza del poliuretano
- Dimensioni dei pannelli
- Forma e dimensione del foro
- Tipo di foratura (trancia, water-jet) o stampaggio
- Rinforzi (gomma, tela, lamiera...)
- ...

Ogni fase della vagliatura, da primaria a fine, può avvantaggiarsi dell'uso delle nostre griglie vaglianti in poliuretano grazie al design personalizzato dei nostri prodotti

Vagliatura primaria

Vagliatura intermedia

Vagliatura fine

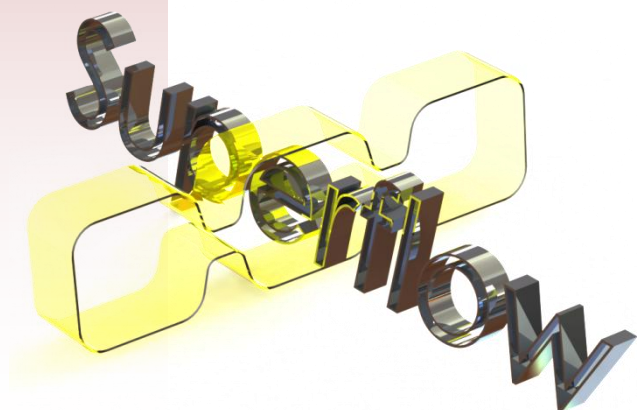
Lamiera in
acciaio al
carbonio o
inox

Tela in
tessuto
sintetico

Le nostre griglie in poliuretano sono adatte sia alla tensionatura trasversale che longitudinale, sia nella vagliatura con acqua che a secco.

Infatti l'elasticità del nostro poliuretano e la foratura a disegno speciale, come nel caso del nostro **Superflow**, garantiscono efficienza elevata con ogni materiale, anche ove si incontri alta umidità relativa.

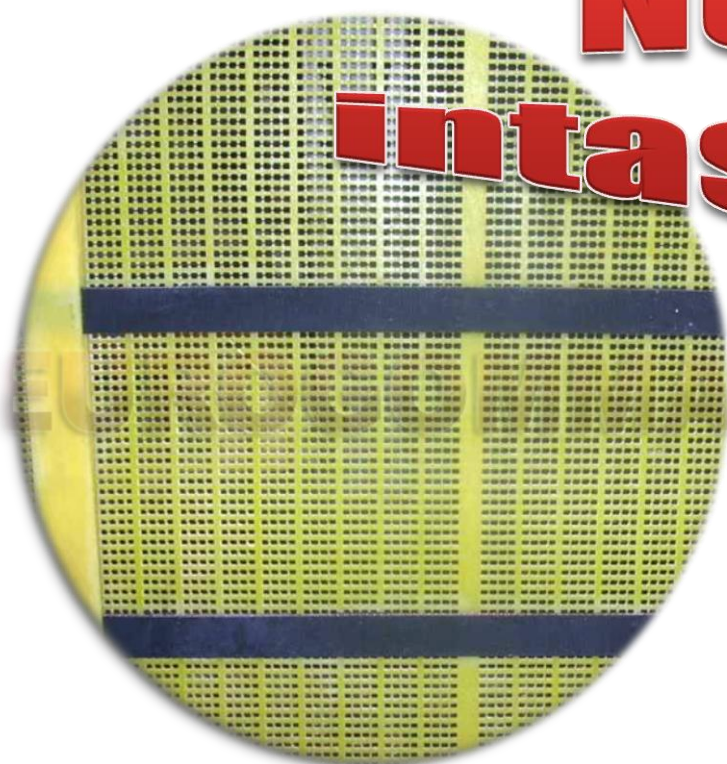
La gamma delle forature parte da **300 micron** a salire, mentre la dimensione dei pannelli è creata su richiesta oppure viene studiata dal nostro reparto tecnico per semplificare le operazioni d'installazione.



da 750 micron



**Nessun
intasamento**

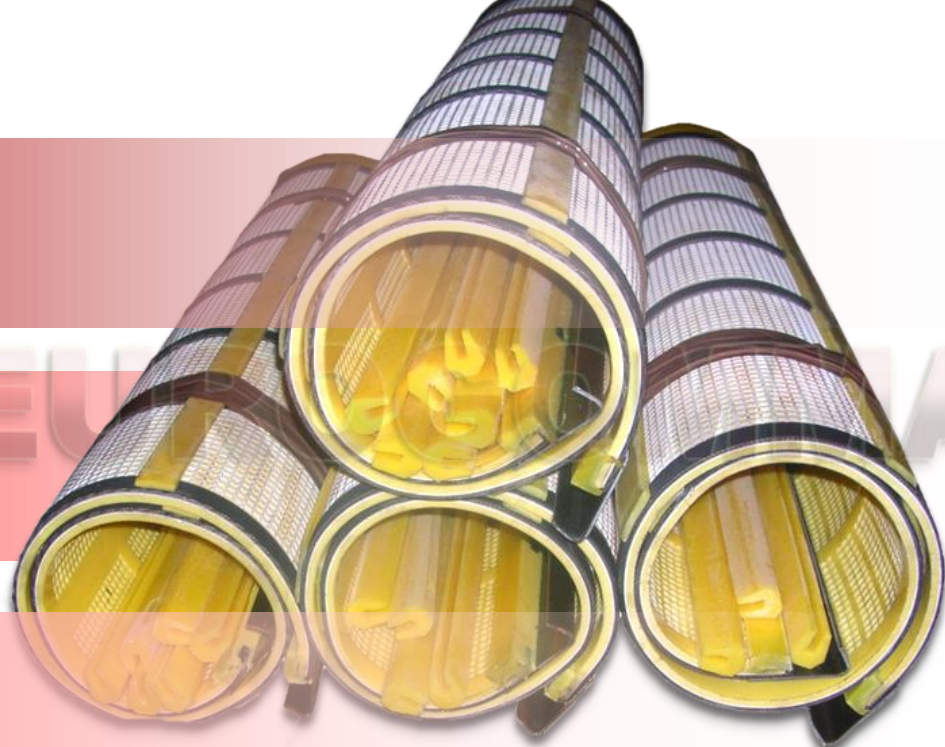


da 2 mm

Flessibili

Durature

Performanti!



Inoltre abbiamo redatto dei questionari specifici per ottenere tutte le informazioni necessarie alla creazione del prodotto giusto per ogni applicazione

Screen Questionnaire

PURFL Screen Questionnaire - cross tensioning

Machine information

Machine brand and model		mm
Width of the screen deck (W)		mm
Length of the screen deck (L)		mm
Stringer distance (B1, B2, B3...)		mm
Stringer width (C1, C2, C3...)		mm
Vibration amplitude		mm
Deck inclination now	From ° to °	
Deck inclination range	°Wet °Dry	
Screening mode		
Number of decks		

Feeding system

Conveyor belt	☐	
Hopper	☐	
Feeder	☐	
Other (please specify)		
Dump height		mm

Feeding material characteristics

Kind (basalt, granite, coal...)		t/m ³
Bulk density		mm
Moisture	☐ Round ☐ Crushed	TPH
Maximum feed size		
Morphology		
Feed rate on top deck		

PURFL Screen Questionnaire - longside tensioned

Machine information

Machine brand and model		mm
Width of the screen deck (W)		mm
Length of the screen deck (L)		mm
Vibration amplitude		mm
Deck configuration	☐ A ☐ B ☐ C	

Feeding system

Conveyor belt	☐	
Hopper	☐	
Feeder	☐	
Other (please specify)		
Dump height		mm

Feeding material characteristics

Kind (basalt, granite, coal...)		t/m ³
Bulk density		mm
Moisture	☐ Round ☐ Crushed	TPH
Maximum feed size		
Morphology		
Feed rate on top deck		

Deck configuration A

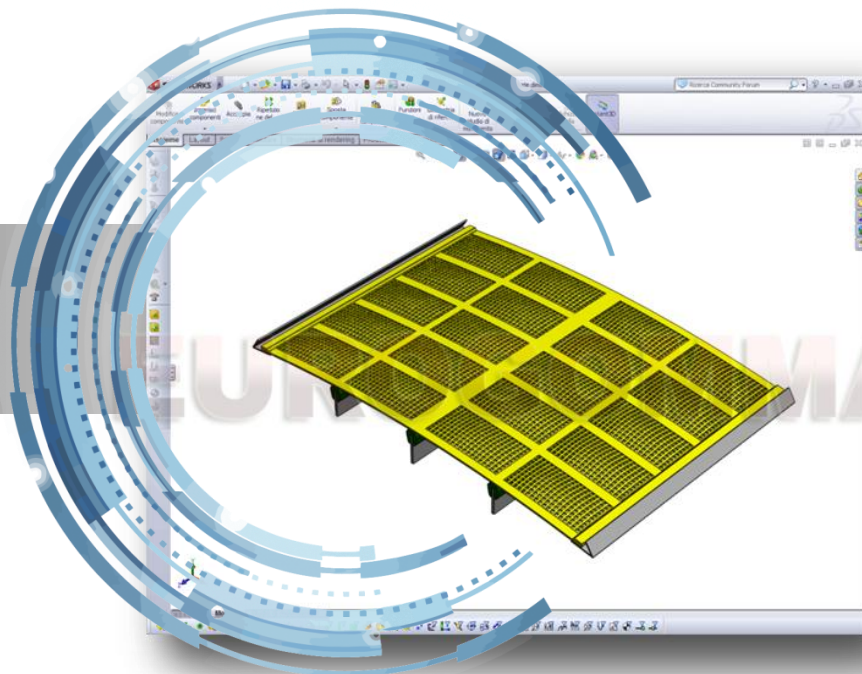
Deck configuration B

Deck configuration C

Una volta ricevuti i questionari dal cliente il processo inizia:

**Dal progetto...
al prodotto...
all'applicazione**

Dal progetto...



al prodotto...



all'applicazione



Via A. Verga n.9
24 127 Bergamo, Italy
Tel.: +39 035 261 738
Fax.: +39 035 257 447

www.eurogomma.com