



Da oltre **40** anni lavoriamo per migliorare i nostri prodotti e il vostro lavoro.

Llevamos más de **40** años trabajando para mejorar nuestros productos y su trabajo.

*la soluzione per la tua qualità
la solución para su calidad*

Vibrovagli VIBROTAMICES

2024



I nostri prodotti sono **100%** realizzati in Italia
Nuestros productos son **100%** hechos en Italia



IL CATALOGO

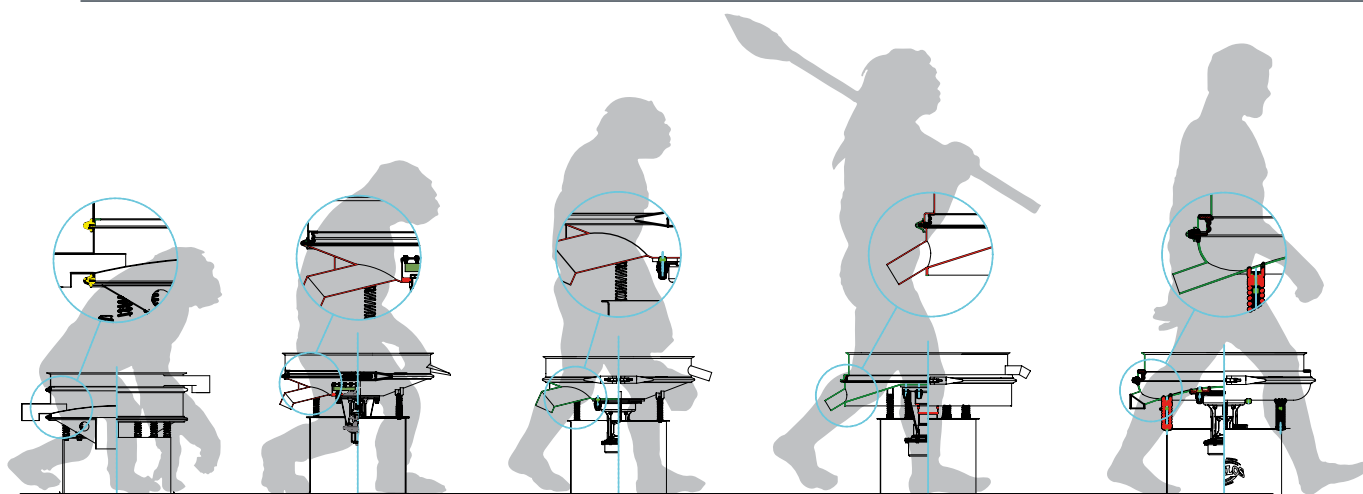
EL CATÁLOGO

emilos

	Sezione . Sección	Pag.
E	EMILOS - LA NOSTRA STORIA . NUESTRA HISTORIA	03
M	LE NOSTRE INVENZIONI . NUESTROS INVENTOS	05
I	LA NOSTRA FORZA . NUESTRA FUERZA	07
L	IL NOSTRO TELAIO PORTARETE . NUESTRO ANILLO PORTARED	08
O	LE PORTATE ORARIE . CAPACIDAD HORARIA	09
S	I VIBROVAGLI . VIBROTAMICES ALTA FRECUENCIA	12
	LE PERSONALIZZAZIONI . PERSONALIZACIONES	30
	LE TELE METALLICHE . TELAS METÁLICAS	32

l'evoluzione della specie

LA EVOLUCIÓN DE LA ESPECIE



“ LA NOSTRA *storia* ”



La nostra passione per la setacciatura nasce al termine degli anni '70; frutto della volontà e dell'impegno di Luigi Solimè, nostro fondatore.

Ci caratterizzano da sempre l'intuizione e l'entusiasmo, grazie ai quali siamo riusciti ad affermarci nel mondo della setacciatura. La nostra struttura è contraddistinta da una forte flessibilità, la quale ci permette di ottenere significativi immediati risultati. Il contatto diretto con le problematiche del cliente stimola costantemente la nostra progettualità.

In Italia, proponiamo prove di setacciatura gratuite, grazie alle quali è possibile definire con precisione il tipo di vibrovaglio più idoneo al risultato desiderato dall'utilizzatore.

Con il nostro ciclo di lavorazione realizziamo vibrovagli interamente personalizzati.

Offriamo una garanzia assoluta di qualità, e garantiamo da sempre il miglior funzionamento del vibrovaglio realizzato ad personam.

La fidelizzazione dei nostri clienti è per noi elemento di orgoglio.

Siamo da sempre focalizzati sul **Made in Italy**; ogni nostro vibrovaglio viene interamente realizzato all'interno della nostra azienda.

Forniamo soluzioni per qualsiasi problematica di vagliatura.

La gamma dei nostri vibrovagli va da un diametro minimo di **450mm**, ad un diametro massimo di ben **1800mm**.

I nostri vibrovagli sono in grado di affrontare setacciate molto difficoltose, e portate orarie elevate, grazie agli speciali **motovibratori** installati, progettati per funzionare in continuo 24 ore su 24 per 365 giorni l'anno.

I **punti di forza** che ci contraddistinguono sono la progettazione e la realizzazione di vibrovagli personalizzati, la qualità dei materiali utilizzati, la precisione della lavorazione, la longevità dei macchinari prodotti, e le brevi tempistiche di esecuzione e di consegna.

“ NUESTRA historia ”



Nuestra pasión por el tamizado surgió a finales de los años 70, fruto de la **voluntad** y el **compromiso** de Luigi Solimè, nuestro fundador.

Siempre nos han caracterizado la **intuición y el entusiasmo**, gracias a los cuales hemos logrado **establecernos** en el mundo del tamizado. Nuestra estructura se distingue por una **gran flexibilidad**, que nos permite obtener **resultados significativos de inmediato**.

El **contacto directo** con los problemas del cliente estimula constantemente **nuestra planificación**. En Italia, ofrecemos **pruebas de tamizado gratuitas**, gracias a las cuales es posible definir con precisión el tipo de criba vibrante más adecuado para el resultado deseado por el usuario.

Con nuestro **ciclo de elaboración**, realizamos cribas vibrantes totalmente personalizadas.

Ofrecemos una garantía absoluta de calidad, y siempre garantizamos el **mejor funcionamiento** de la criba vibrante realizada a medida.

La **fidelización de nuestros clientes es para nosotros un elemento** de orgullo. Siempre nos hemos centrado en el **Made in Italy**; cada una de nuestras cribas vibrantes se realiza íntegramente en nuestra empresa.

Ofrecemos soluciones para cualquier problema de cribado. La gama de nuestras cribas vibrantes va desde un diámetro mínimo de **450 mm**, hasta un diámetro máximo de **1800 mm**.

Nuestras cribas vibratorias son capaces de realizar **tamizados muy difíciles** y altos **caudales por hora**, gracias a los **motovibradores especiales** instalados, diseñados para funcionar de forma continua las 24 horas del día, los 365 días del año.

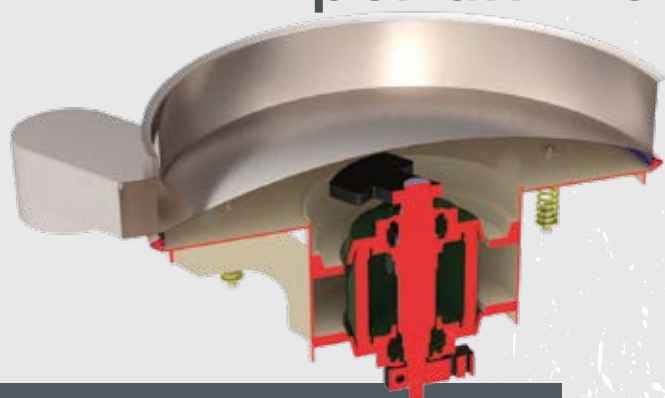
Nuestros **puntos fuertes** son el diseño y la fabricación de cribas vibratorias personalizadas, la calidad de los materiales utilizados, la precisión de la elaboración, la longevidad de las máquinas producidas y los breves plazos de ejecución y entrega.

Motovibratore Emilos con i pesi interni
(dal vibrovaglio Mod. SL ad oggi)

Moto-vibrador Emilos con pesos internos (desde
Vibrotamiz Mod. SL hasta la fecha)



Le nostre *invenzioni*
per un continuo miglioramento.



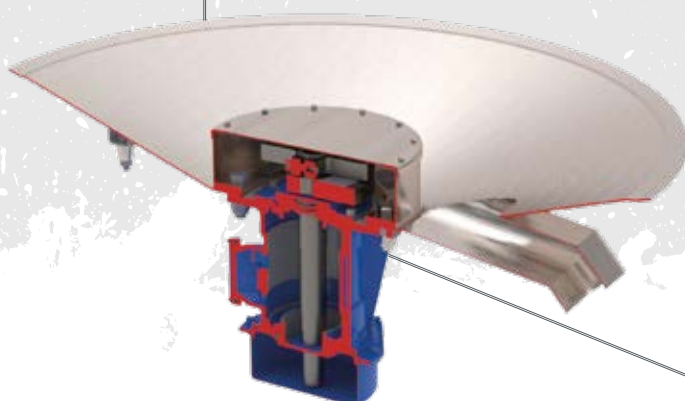
Mod. MTC - Sezione

Mod. MTC - Sección

1987

Mod. Apollo - Sezione

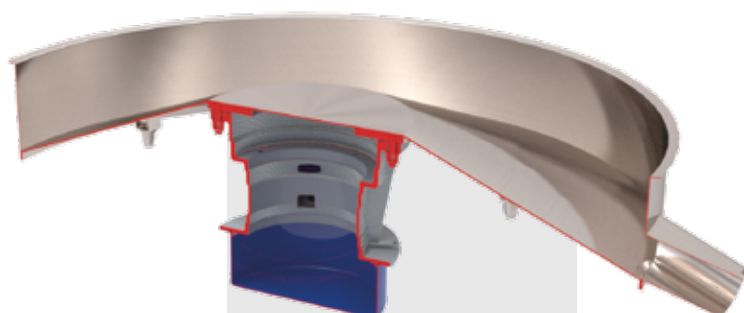
Mod. Apollo - Sección



Mod. SL - Sezione

Mod. SL - Sección

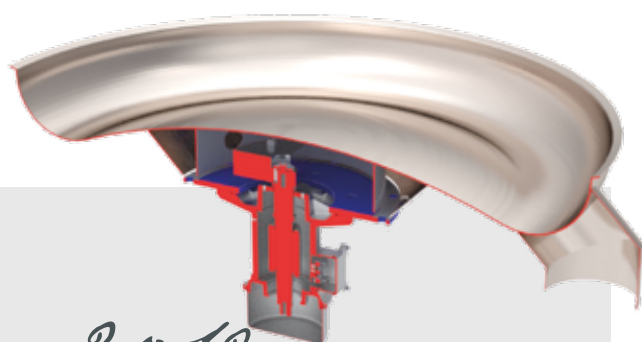
1990



Mod. CR - Sezione

Mod. CR - Sección

1992



Mod. CRS - Sezione

Mod. CRS - Sección

2012



Mod. CRX - Sezione

Mod. CRX - Sección

2021

Nuestros inventos para
una mejora continua.

I NOSTRI VIBROVAGLI
SONO PRODOTTI 100% ITALIANI



*La cura dei materiali scelti, e
della lavorazione artigianale,
ci contraddistingue ormai
da anni.*



**NUESTROS VIBROTAMICES
SON PRODUCTOS 100 %
ITALIANOS**

*El cuidado de los
materiales elegidos y el
trabajo artesanal nos
distinguen desde hace
años.*



LA NOSTRA *forza* NUESTRA fuerza

**MADE IN ITALY**

Ogni nostro vibrovaglio è interamente realizzato e rifinito a mano presso la nostra officina.

**FABRICADO EN ITALIA**

Cada una de nuestras cribas vibratorias está totalmente hecha a mano y acabados en nuestro taller.

**PERSONALIZZATI**

Possibilità di apportare ogni tipo di modifica ai vibrovagli, così da ottenere un prodotto adatto alle proprie esigenze.

**PERSONALIZADO**

Es posible realizar todo tipo de modificaciones a los vibro-tamices para obtener un producto adaptado a sus necesidades.

**PROVA GRATUITA**

In Italia, possibilità di testare gratuitamente il vibrovaglio e di renderlo nel caso in cui non soddisfi le aspettative.

**PRUEBA GRATUITA**

En Italia, puede probar gratuitamente al vibro-tamices y devolverlo si no cumple sus expectativas

**TUTTO ACCIAIO INOX**

Solo i nostri vibrovagli sono costruiti INTERAMENTE in acc/inox AISI 304L e su richiesta acc/inox AISI 316L.

**TODO DE ACERO INOXIDABLE**

Solo nuestros vibro-tamices están fabricados TOTALMENTE en acero inoxidable AISI 304L y, a petición, en acero inoxidable AISI 316L..

**CONSEGNA RAPIDA**

Realizzazione e consegna del prodotto franco nostro stabilimento in 10-15 gg lavorativi.

**ENTREGA RÁPIDA**

Realización del producto y entrega en fábrica en 10-15 días laborables.

IL *nostro* TELAIO PORTARETE

NUESTRO ANILLO PORTA-RED



Pratica e veloce la sostituzione della rete.

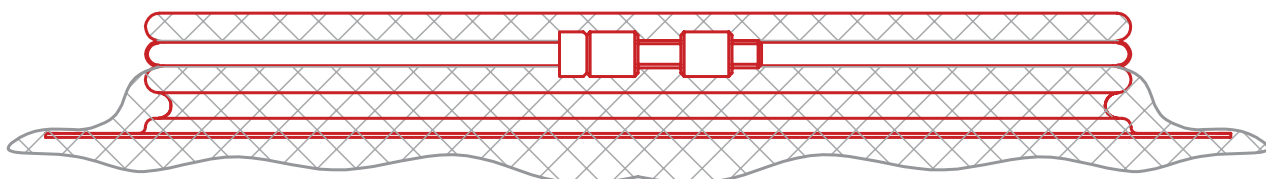
L'utilizzatore del vibrovaglio è completamente indipendente.

Tutti i nostri vibrovagli sono dotati di **telaio portarete doppia-gola con anellini tendirete.**

Si tratta di un **pratico sistema di tensionamento della rete**, che abbatta i costi di manodopera e trasporto, oltre

ai tempi d'attesa, che l'utilizzatore finale sarebbe costretto ad affrontare se il telaio portarete non avesse questo sistema di tensionamento e l'intervento di sostituzione della rete dipendesse dal costruttore.

Con questo telaio portarete, **l'utilizzatore finale è completamente autonomo-indipendente** per quanto concerne la sostituzione della rete in caso di rottura.



Sustitución práctica y rápida de la red El usuario del vibro-tamiz es completamente independiente.

Todos nuestros vibro-tamices están equipados con un **anillo portared de soporte de doble ranura con anillos tensores.**

Se trata de un **práctico sistema de tensado de la red**, que reduce los costes de mano de obra y transporte, así como los tiempos de espera, a los que tendría que hacer frente el usuario final si el anillo de la red no dispusiera de este sistema de tensado y la sustitución de la red dependiera del fabricante.

Con este anillo portared, el **usuario final es totalmente autónomo** en lo que respecta a la sustitución de la red en caso de rotura.



LE PORTATE *orarie*

CAPACIDAD HORARIA



In questo catalogo, tra le caratteristiche tecniche elencate, **non abbiamo intenzionalmente indicato le portate orarie dei vibrovagli;**

la valutazione della produttività oraria dipende da numerosi fattori.

Qui di seguito, facciamo un breve elenco delle caratteristiche necessarie per comprendere quale vibrovaglio sia maggiormente consono al Vostro prodotto:

- Il tipo di rete per la setacciatura (espressa in micron, mesh, o mm)
- Il peso specifico del prodotto
- Le caratteristiche relative alla densità, alla viscosità, ed al residuo del prodotto
- Se si tratta di prodotto asciutto oppure umido
- La percentuale di prodotto che non passa attraverso la rete.



En este catálogo, entre las características técnicas enumeradas, **no hemos indicado intencionadamente las capacidades horarias los vibro-tamices;**

la evaluación de la productividad horaria depende de muchos factores.

A continuación, hacemos una breve lista de las características necesarias para saber qué vibro-tamiz se adapta mejor a su producto:

- El tipo de red de cribado (expresado en micras, malla o mm)
- El peso específico del producto
- Las características de densidad, viscosidad y residuos del producto
- Si el producto está seco o húmedo
- Porcentaje de producto que no pasa por la red.





CI SONO LEADER CHE NON HANNO BISOGNO DI DICHIARARSI.

L'evoluzione nell'ambito della vibroagglutazione è continua. E' questo che infatti rende da sempre EMILOS un'azienda leader nel settore. L'esperienza acquisita nell'ambito della vibroagglutazione e la passione per la ricerca, e la passione, grazie all'impiego di materiali sempre più efficaci, di raggiungere l'ottimizzazione del prodotto finito. Un'esperienza che ha permesso alla nostra tecnologia di essere leader nella produzione di vibroagglutatori industriali, che continuano tutt'oggi a vendere vibroagglutatori industriali e vibroagglutatori industriali che in questi anni sono stati disponibili, anche in versione personalizzata, per diverse industrie e settori. E' questo che ha permesso a EMILOS di essere leader nel settore.

EMILOS S.p.A. - Via della Costituzione, 6 - 42025 Caviglioglio (RE) - Italy - Tel. 0522 575010 - Fax 0522 575145 - E-mail info@emilos.it

EMILOS

Non trascurate i particolari.

EMILOS S.p.A. - Via della Costituzione, 6 - 42025 Caviglioglio (RE) - Italy - Tel. 0522 575010 - Fax 0522 575145

EMILOS

LA NOSTRA SETACCIATURA
pensata per la qualità!

Vibrovagli specifici per l'industria alimentare.

EMILOS S.p.A.
Via della Costituzione, 6
42025 Caviglioglio (RE) - Italy
Tel. 0522 575010
Fax 0522 575145
E-mail info@emilos.it

www.emilos.it

Geniale, no Logico.

EMILOS

SCEGLI EMILOS, IL SETACCIO SU MISURA PER TE.



- FATTO IN ITALIA**
- MACCIOR PRODUZIONE
MINOR SPRECO**
- 100% ACCIAIO INOX**
- TEST GRATUITI**
- 100% PERSONALIZZABILE**
- CONSEGNE RAPIDE**



La nostra passione per la setacciatura nasce al termine degli anni '70.

Ci caratterizzano da sempre l'intuizione e l'entusiasmo, grazie ai quali siamo riusciti ad affermarci nel mondo della setacciatura.

La nostra struttura è contraddistinta da una forte flessibilità, la quale ci permette di ottenere significativi immediati risultati.

Il contatto diretto con le problematiche del cliente stimola costantemente la nostra progettualità.

Offriamo una garanzia assoluta di qualità e garantiamo da sempre il miglior funzionamento del vibrovaglio realizzato ad personam.

Siamo un'azienda 100% Made in Italy; ogni nostro vibrovaglio viene interamente realizzato all'interno della nostra azienda.

I nostri vibrovagli sono in grado di affrontare setacciature molto difficoltose, e portate orarie elevate, grazie agli speciali motorizzatori installati, progettati per funzionare in continuo 24 ore su 24 per 365 giorni l'anno.

EMILOS srl
Via della Costituzione, 6
42025 Cavriago (RE) - Italy
Tel. 0522 575010
fax 0522 575145
E-mail: info@emilos.it
www.emilos.it

SCEGLI EMILOS, I SETACCI PENSATI PER LORO.

Vibrovagli specifici per integratori, mangimi, crocchette per animali.



- FATTO IN ITALIA**
- MACCIOR PRODUZIONE
MINOR SPRECO**
- 100% ACCIAIO INOX**
- TEST GRATUITI**
- 100% PERSONALIZZABILE**
- CONSEGNE RAPIDE**



EMILOS srl
Via della Costituzione, 6
42025 Cavriago (RE) - Italy
Tel. 0522 575010
fax 0522 575145
E-mail: info@emilos.it
www.emilos.it



LA NOSTRA SETACCIATURA

pensata per la qualità!



Vibrovagli specifici per l'industria alimentare/casearia.



EMILOS srl
Via della Costituzione, 6
42025 Cavriago (RE) - Italy
Tel. 0522 575010 - fax 0522 575145
E-mail: info@emilos.it
www.emilos.it



serie SL

A UNA O PIU' RETI FILTRANTI
CON UNA O VARIAS REDES DE
FILTRADO

- Impiegato nella setacciatura di prodotti liquidi o solidi.
- Motovibratore marca Emilos, sprigiona un moto tridimensionale (sussultorio, ondulatorio, e rotatorio), tale da mantenere pulita e disintasata la rete filtrante.
- Può essere corredato di coperchio.
- Versione con basamento o carrello.



- Se utiliza para tamizar productos líquidos o sólidos.
- Vibrador con motor marca Emilos, libera un movimiento tridimensional (sacudida, ondulatorio y rotatorio), que mantiene la red filtrante limpia y desatascada.
- Puede llevar tapa.
- Versión con base o carro.



Mod. SL 1200: con coperchio

Mod. SL 1200: con tapa

Mod. SL 1200: senza coperchio

Mod. SL 1200: sin tapa



II 3D T120°C ATEX – ZONE 22



Mod. SL 1200: con carrello

Mod. SL 1200: con carro

DISPONIBILE NEI DIAMETRI:**DISPONIBLE EN LOS DIÁMETROS:****500 - 600 - 800 - 900 - 1200 mm****Contentitore tronco-conico****Contenedor troncocónico****PERSONALIZZABILE****PERSONALIZABLE**

CARATTERISTICHE

- Costruito interamente in acciaio inox aisi 304L
- Motorizzazione 2 poli / 3000g
- Motorizzazione 4 poli / 1400g
- Facile installazione
- Semplice manutenzione
- Rapida ed estrema autonomia nella sostituzione della rete filtrante
- Progettato per lavorare in continuo
- Possibile applicazione di sistema di disintasamento della rete
- Nella versione con ruote, estrema leggerezza e praticità negli spostamenti
- Fascia di contenimento prodotto priva di angolare, con rete filtrante a tutto campo

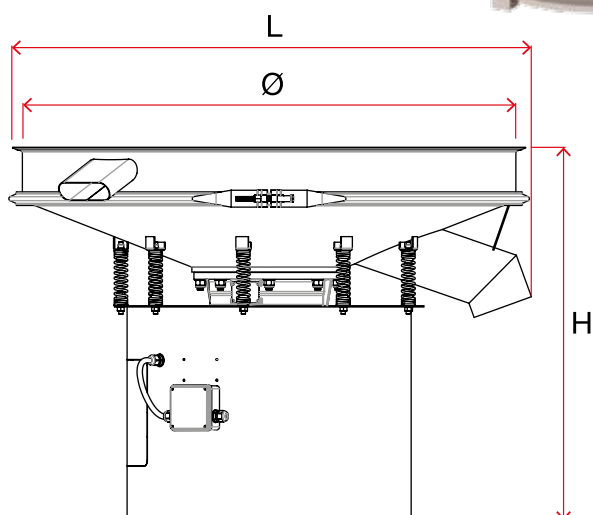
CARACTERÍSTICAS

- Fabricado totalmente en acero inoxidable aisi 304L
- Motorización 2 polos / 3000 g
- Motorización 4 polos / 1400 g
- Fácil instalación
- Mantenimiento sencillo
- Mayor y rápida autonomía en la sustitución de la red filtrante
- Diseñado para un funcionamiento continuo
- Posible aplicación del sistema de desatasco de la red
- En la versión con ruedas, extrema ligereza y facilidad de movimiento
- Banda de contención de productos sin ángulo, con red filtrante integral



Mod. SL 1200: Disco base

Mod. SL 1200: Disco básico



Mod.	500	600	800	900	1200
Ø mm	606	680	850	990	1210
L mm	706	780	930	1123	1361
H mm	720	720	820	875	870
Kg	40	55	75	100	120

Le dimensioni sono indicative, possono quindi subire variazioni senza preavviso.
 Las dimensiones son aproximadas, por lo que pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso.

serie SLP

A UNA SOLA RETE FILTRANTE

CON UNA SOLA RED DE FILTRADO



- Pratico e compatto.
- Impiegato nella setacciatura di prodotti liquidi nella versione aperta o chiusa, e di prodotti secchi nella versione chiusa.
- Motovibratore marca Emilos, sprigiona un moto tridimensionale (sussultorio, ondulatorio, e rotatorio), tale da mantenere pulita e disintasata la rete filtrante.
- La versione a ganci è particolarmente indicata per piccole produzioni.



- Práctico y compacto.
- Se utiliza para tamizar productos líquidos en versión abierta o cerrada, y productos secos en versión cerrada.
- Vibrador con motor marca Emilos, libera un movimiento tridimensional (sacudida, ondulatorio y rotatorio), que mantiene la red filtrante limpia y desatascada.
- La versión con gancho es especialmente adecuada para pequeñas producciones.



Mod. SLP 450: Cono

Mod. SLP 450: Cono



Mod. SLP 600: Fascia

Mod. SLP 600: Banda



II 3D T120°C ATEX – ZONE 22



DISPONIBILE NEI DIAMETRI:
DISPONIBLE EN LOS DIÁMETROS:
450 - 600 mm

Contentitore tronco-conico
Contenedor troncocónico

PERSONALIZZABILE

PERSONALIZABLE

Mod. SLP 450: Ganci

Mod. SLP 450: Ganchos

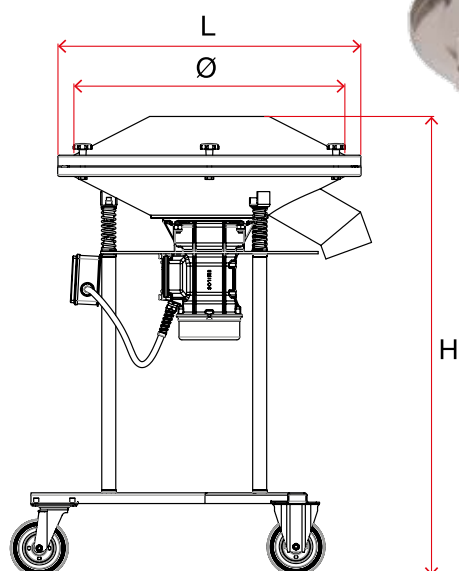


CARATTERISTICHE

Costruito interamente in acciaio inox aisi 304L
 Costruito in acciaio inox aisi 316L nelle parti a contatto con il prodotto e 304L nelle restanti parti
 Motorizzazione 2 poli / 3000g
 Motorizzazione 4 poli / 1400g
 Facile installazione
 Semplice manutenzione
 Rapida ed estrema autonomia nella sostituzione della rete filtrante
 Progettato per lavorare in continuo
 Possibile applicazione di sistema di disintasamento della rete
 Estrema leggerezza e praticità negli spostamenti
 Fascia di contenimento prodotto priva di angolare, con rete filtrante a tutto campo
 Particolare e pratico serraggio a pomelli

CARACTERÍSTICAS

Fabricado totalmente en acero inoxidable aisi 304L
 Fabricado en acero inoxidable aisi 316L en las partes en contacto con el producto y 304L en las partes restantes
 Motorización 2 polos / 3000 g
 Motorización 4 polos / 1400 g
 Fácil instalación
 Mantenimiento sencillo
 Mayor y rápida autonomía en la sustitución de la red filtrante
 Diseñado para un funcionamiento continuo
 Posible aplicación del sistema de desatasco de la red
 Extrema ligereza y facilidad de movimiento
 Banda de contención de productos sin ángulo, con red filtrante integral
 Sujeción especial y práctica del pomo



Mod. SLP 600: Disco di base

Mod. SLP 600: Disco básico

Mod.	450	600
Ø mm	450	600
L mm	470	670
H mm	988	950
Kg	45	55

Le dimensioni sono indicative, possono quindi subire variazioni senza preavviso.
 Las dimensiones son aproximadas, por lo que pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso.

serie CR

A UNA O PIU' RETI FILTRANTI

CON UNA O VARIAS REDES DE FILTRADO



- Impiegato nella setacciatura di prodotti densi, viscosi, liquidi, molto difficili.
- Punto di forza: motovibratore molto vicino alla rete, quindi migliori prestazioni.
- Motovibratore marca Emilos, sprigiona un moto tridimensionale (sussultorio, ondulatorio, e rotatorio), tale da mantenere pulita e disintasata la rete filtrante.
- Può essere corredato di coperchio.
- Versione con basamento o carrello.



- Se utiliza en el tamizado de productos densos, viscosos, líquidos, muy difíciles.
- Ventaja: vibrador con motor muy cerca de la red, por tanto, mejor rendimiento.
- Vibrador con motor marca Emilos, libera un movimiento tridimensional (sacudida, ondulatorio y rotatorio), que mantiene la red filtrante limpia y desatascada.
- Puede llevar tapa.
- Versión con base o carro.



Mod. CR 1200: con coperchio

Mod. CR 1200: con tapa

Mod. CR 1200: senza coperchio

Mod. CR 1200: sin tapa



II 3D T120°C ATEX – ZONE 22



DISPONIBILE NEI DIAMETRI:
DISPONIBLE EN LOS DIÁMETROS:
900 - 1200 mm

Contenitore conico convesso
Contenedor cónico convesso

PERSONALIZZABILE

PERSONALIZABLE

Mod. CR 1200: con carrello

Mod. CR 1200: con carro



ITALY CARATTERISTICHE

Costruito interamente in acciaio inox aisi 304L
Motorizzazione 2 poli / 3000g
Motorizzazione 4 poli / 1400g
Facile installazione
Semplice manutenzione
Rapida ed estrema autonomia nella sostituzione della rete filtrante
Progettato per lavorare in continuo
Possibile applicazione di sistema di disintasamento della rete
Nella versione con ruote, estrema leggerezza e praticità negli spostamenti
Fascia di contenimento prodotto priva di angolare, con rete filtrante a tutto campo

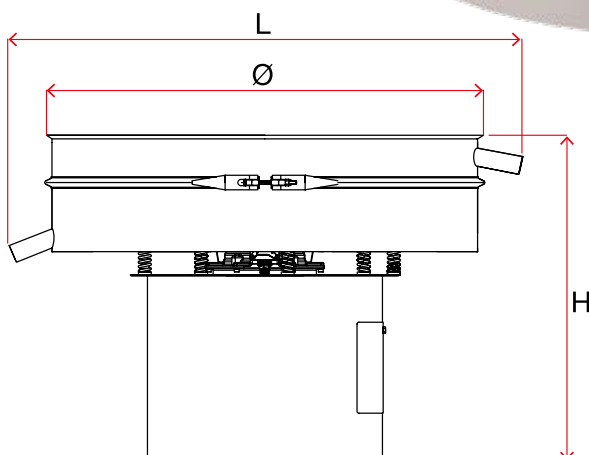
SPAIN CARACTERÍSTICAS

Fabricado totalmente en acero inoxidable aisi 304L
Motorización 2 polos / 3000 g
Motorización 4 polos / 1400 g
Fácil instalación
Mantenimiento sencillo
Mayor y rápida autonomía en la sustitución de la red filtrante
Diseñado para un funcionamiento continuo
Posible aplicación del sistema de desatasco de la red
En la versión con ruedas, extrema ligereza y facilidad de movimiento
Banda de contención de productos sin ángulo, con red filtrante integral



Mod. CR 1200: Disco di base

Mod. CR 1200: Disco básico



Mod.	900	1200
Ø mm	990	1210
L mm	1196	1400
H mm	905	965
Kg	120	130

Le dimensioni sono indicative, possono quindi subire variazioni senza preavviso.
 Las dimensiones son aproximadas, por lo que pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso.

serie CRS

A UNA O PIU' RETI FILTRANTI
CON UNA O VARIAS REDES DE
FILTRADO

- Impiegato nella setacciatura di prodotti alimentari solidi o liquidi poiché privo di zone di ristagno.
- Particolarmente indicato per uso alimentare, chimico e farmaceutico.
- Motovibratore marca Emilos, sprigiona un moto tridimensionale (sussultorio, ondulatorio, e rotatorio), tale da mantenere pulita e disintasata la rete filtrante.
- Può essere corredato di coperchio.



- Se utiliza en el tamizado de productos alimenticios sólidos o líquidos, ya que no hay zonas de estancamiento.
- Especialmente indicado para uso alimentario, químico y farmacéutico.
- Vibrador con motor marca Emilos, libera un movimiento tridimensional (sacudida, ondulatorio y rotatorio), que mantiene la red filtrante limpia y desatascada.
- Puede llevar tapa



Mod. CRS 1800: con coperchio

Mod. CRS 1800: con tapa

Mod. CRS 1500: senza coperchio

Mod. CRS 1500: sin tapa



II 3D T120°C ATEX - ZONE 22



DISPONIBILE NEI DIAMETRI:
DISPONIBLE EN LOS DIÁMETROS:
1500 - 1800 mm

Contenitore bombato monolitico
Contenedor bombato monolitico

PERSONALIZZABILE

PERSONALIZABLE

CARATTERISTICHE

Costruito interamente in acciaio inox aisi 304L
 Costruito in acciaio inox aisi 316L nelle parti a contatto con il prodotto e 304L nelle restanti parti
 Motorizzazione 4 poli / 1400g
 Altezza complessiva ridotta
 Facile installazione
 Semplice manutenzione
 Rapida ed estrema autonomia nella sostituzione della rete filtrante
 Produzione con portate orarie molto elevate
 Estrema semplicità di pulizia rispetto ad un vibrovaglio tradizionale
 COMPLETA eliminazione delle zone di ristagno
 Progettato per lavorare in continuo
 Possibile applicazione di sistema di disintasamento della rete
 Nella versione con ruote, estrema leggerezza e praticità negli spostamenti
 Fascia di contenimento prodotto priva di angolare, con rete filtrante a tutto campo

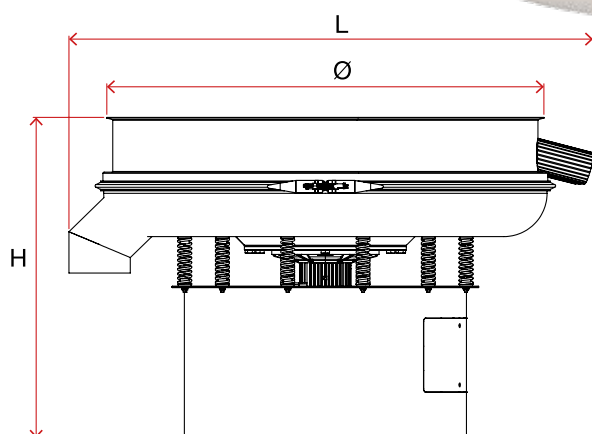
CARACTERÍSTICAS

Fabricado totalmente en acero inoxidable aisi 304L
 Fabricado en acero inoxidable aisi 316L en las partes en contacto con el producto y 304L en las partes restantes
 Motorización 4 polos / 1400 g
 Altura total reducida
 Fácil instalación
 Mantenimiento sencillo
 Mayor y rápida autonomía en la sustitución de la red filtrante
 Producción con capacidades horarias muy elevadas
 Limpieza extremadamente sencilla en comparación con un vibrotamice tradicional.
 Eliminación COMPLETA de las zonas de estancamiento
 Diseñado para un funcionamiento continuo
 Posible aplicación del sistema de desatasco de la red
 En la versión con ruedas, extrema ligereza y facilidad de movimiento
 Banda de contención de productos sin ángulo, con red filtrante integral



Mod. CRS 1500: Disco di base

Mod. CRS 1500: Disco básico



Mod.	1500	1800
Ø mm	1481	1782
L mm	1600	2270
H mm	1048	912
Kg	300	390

Le dimensioni sono indicative, possono quindi subire variazioni senza preavviso.
 Las dimensiones son aproximadas, por lo que pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso.

serie CRX

A UNA O PIU' RETI FILTRANTI
CON UNA O VARIAS REDES DE
FILTRADO



Mod. CRX 900: senza coperchio

Mod. CRX 900: sin tapa



II 3D T120°C ATEX – ZONE 22



- Impiegato nella setacciatura di prodotti alimentari solidi o liquidi poiché privo di zone di ristagno.
- Impiegato nella setacciatura di prodotti densi, viscosi, liquidi, molto difficili.
- Particolarmente indicato per uso alimentare, chimico e farmaceutico.
- Punto di forza: motovibratore molto vicino alla rete, quindi migliori prestazioni.
- Motovibratore marca Emilos, sprigiona un moto tridimensionale (sussultorio, ondulatorio, e rotatorio), tale da mantenere pulita e disintasata la rete filtrante.
- Può essere corredato di coperchio.
- Versione con basamento o carrello.



- Se utiliza en el tamizado de productos alimenticios sólidos o líquidos, ya que no hay zonas de estancamiento.
- Se utiliza en el tamizado de productos densos, viscosos, líquidos, muy difíciles.
- Especialmente indicado para uso alimentario, químico y farmacéutico.
- Ventaja: vibrador con motor muy cerca de la red, por tanto, mejor rendimiento.
- Vibrador con motor marca Emilos, libera un movimiento tridimensional (sacudida, ondulatorio y rotatorio), que mantiene la red filtrante limpia y desatascada.
- Puede llevar tapa.
- Versión con base o carro.



Mod. CRX "Farma": con coperchio

Mod. CRX "Farma": con tapa





Mod. CRX: ribassato

Mod. CRX: rebajado

DISPONIBILE NEI DIAMETRI:
DISPONIBLE EN LOS DIÁMETROS:
600 - 800 - 900 - 1200 mm

Contenitore conico rovesciato con bombatura esterna monolitica
Contenedor cónico invertido con curvatura exterior monolítica

PERSONALIZZABILE

PERSONALIZABLE



CARATTERISTICHE

Costruito interamente in acciaio inox aisi 304L
 Costruito in acciaio inox aisi 316L nelle parti a contatto con il prodotto e 304L nelle restanti parti
 Motorizzazione 2 poli / 3000g
 Motorizzazione 4 poli / 1400g
 Altezza complessiva ridotta
 Facile installazione
 Semplice manutenzione
 Rapida ed estrema autonomia nella sostituzione della rete filtrante
 Produzione con portate orarie molto elevate
 Estrema semplicità di pulizia rispetto ad un vibrovaglio tradizionale
 COMPLETA eliminazione delle zone di ristagno
 Progettato per lavorare in continuo
 Possibile applicazione di sistema di disintasamento della rete
 Nella versione con ruote, estrema leggerezza e praticità negli spostamenti
 Fascia di contenimento prodotto priva di angolare, con rete filtrante a tutto campo

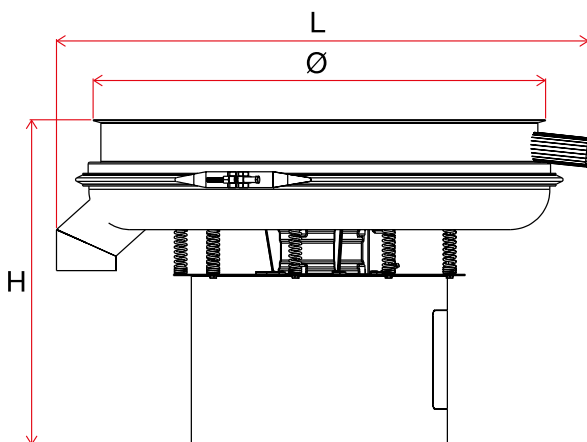
CARACTERÍSTICAS

Fabricado totalmente en acero inoxidable aisi 304L
 Fabricado en acero inoxidable aisi 316L en las partes en contacto con el producto y 304L en las partes restantes
 Motorización 2 polos / 3000 g
 Motorización 4 polos / 1400 g
 Altura total reducida
 Fácil instalación
 Mantenimiento sencillo
 Mayor y rápida autonomía en la sustitución de la red filtrante
 Producción con capacidades horarias muy elevadas
 Extrema facilidad de limpieza en comparación con una criba vibratoria tradicional
 Eliminación COMPLETA de las zonas de estancamiento
 Diseñado para un funcionamiento continuo
 Posible aplicación del sistema de desatasco de la red
 En la versión con ruedas, extrema ligereza y facilidad de movimiento
 Banda de contención de productos sin ángulo, con red filtrante integral



Mod. CRX 900: Disco di base

Mod. CRX 900: Disco básico



Mod.	600	800	900	1200
Ø mm	680	850	990	1210
L mm	789	960	1140	1360
H mm	810	818	805	820
Kg	75	86	100	150

Le dimensioni sono indicative, possono quindi subire variazioni senza preavviso.
 Las dimensiones son aproximadas, por lo que pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso.

serie SC

A UNA O PIU' RETI FILTRANTI

CON UNA O VARIAS REDES DE FILTRADO

DISPONIBILE NEI DIAMETRI:

DISPONIBLE EN LOS DIÁMETROS:

600 - 800 - 900 - 1200 mm

Contentitore tronco-conico

Contenedor troncocónico

PERSONALIZZABILE

PERSONALIZABLE

- Impiegato generalmente come vaglio di controllo, e integrabile con sistema svuota-sacchi.
- Particolarmente indicato per uso alimentare, chimico e farmaceutico.
- Grandi portate grazie allo scarico centrale.
- Adatto alla setacciatura di prodotti secchi con poco residuo.
- Impiegato nella setacciatura di prodotti alimentari solidi o liquidi poiché privo di zone di ristagno.
- 2 motovibratori installati, sprigionano un moto bidimensionale (sussultorio e ondulatorio).
- Può essere corredato di coperchio.

- Se utiliza generalmente como tamiz de control, y puede integrarse con el sistema de vaciado de bolsas.
- Especialmente indicado para uso alimentario, químico y farmacéutico.
- Capacidades elevadas gracias a la descarga central.
- Adecuado para tamizar productos secos con pocos residuos.
- Se utiliza en el tamizado de productos alimenticios sólidos o líquidos, ya que no hay zonas de estancamiento.
- 2 vibradores con motor instalados, que liberan un movimiento bidimensional (sacudida y ondulatorio).
- Puede llevar tapa

Mod. SC 900: con coperchio

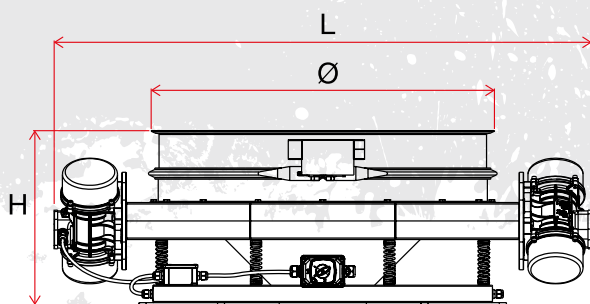
Mod. SC 900: con tapa

Mod. SC 900: senza coperchio

Mod. SC 900: sin tapa



II 3D T120°C ATEX - ZONE 22



Mod.	600	800	900	1200
Ø mm	680	850	990	1210
L mm	1127	1370	1542	1790
H mm	340	443	500	600
Kg	56	71	103	180

Le dimensioni sono indicative, possono quindi subire variazioni senza preavviso.
Las dimensiones son aproximadas, por lo que pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso.



Mod. SCP 450: con coperchio

Mod. SCP 450: con tapa

serie **SCP**

A UNA SOLA RETE FILTRANTE
CON UNA REDES DE FILTRADO

DISPONIBILE NEI DIAMETRI:
DISPONIBLE EN LOS DIÁMETROS:
450 - 600 mm

Contentitore tronco-conico
Contenedor troncocónico

PERSONALIZZABILE

PERSONALIZABLE

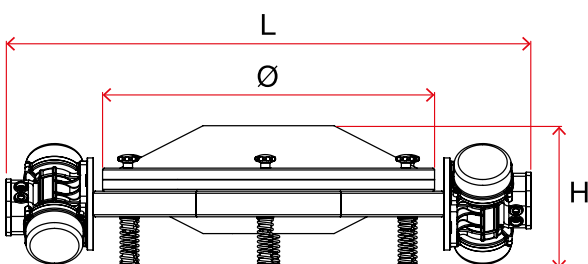


CARATTERISTICHE

- Costruito interamente in acciaio inox aisi 304L
- Costruito in acciaio inox aisi 316L nelle parti a contatto con il prodotto e 304L nelle restanti parti
- Motorizzazione 4 poli / 1400g
- Caratteristica: scarica direttamente sul fondo, non lateralmente come i vibrovagli tradizionali
- Altezza complessiva ridotta
- Facile installazione
- Semplice manutenzione
- Rapida ed estrema autonomia nella sostituzione della rete filtrante
- Estrema semplicità di pulizia rispetto ad un vibrovaglio tradizionale
- Progettato per lavorare in continuo
- Possibile applicazione di sistema di disintasamento della rete
- Fascia di contenimento prodotto priva di angolare, con rete filtrante a tutto campo

CARACTERÍSTICAS

- Fabricado totalmente en acero inoxidable aisi 304L
- Fabricado en acero inoxidable aisi 316L en las partes en contacto con el producto y 304L en las partes restantes
- Motorización 4 polos / 1400 g
- Característica: descarga directamente en la parte inferior, no lateralmente como las cribas vibratorias tradicionales
- Altura total reducida
- Fácil instalación
- Mantenimiento sencillo
- Mayor y rápida autonomía en la sustitución de la red filtrante
- Extrema facilidad de limpieza en comparación con una criba vibratoria tradicional
- Diseñado para un funcionamiento continuo
- Posible aplicación del sistema de desatasco de la red
- Banda de contención de productos sin ángulo, con red filtrante integral



Mod.	450	600
Ø mm	450	600
L mm	844	1080
H mm	286	332
Kg	39	50

Le dimensioni sono indicative, possono quindi subire variazioni senza preavviso.
Las dimensiones son aproximadas, por lo que pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso.

serie SV

A UNA SOLA RETE FILTRANTE
CON UNA SOLA RED DE FILTRADO

DISPONIBILE NEI DIAMETRI:
DISPONIBLE EN LOS DIÁMETROS:

600 mm



Svuota sacchi compatto Vaciador de bolsas compacto

- “TUTTO IN UNO”: un gruppo unico, carrellato e compatto costituito da vibrovaglio, scivolo per sacco e cappa aspirante.
- Impiegato nella setacciatura di prodotti secchi con poco residuo, generalmente impiegato come vaglio di controllo.
- Particolarmente indicato per uso alimentare.
- Motovibratore marca Emilos, sprigiona un moto tridimensionale (sussultorio, ondulatorio, e rotatorio), tale da mantenere pulita e disintasata la rete filtrante.
- Costruito interamente in acciaio inox aisi 304L

Integra in sé la cappa di aspirazione. Per facilitarne l'apertura durante le fasi di pulizia è dotato di sganci rapidi, e scivolo appoggia-sacchi ribaltabile. Il fondo è conico con scarico laterale per la fuoriuscita del prodotto setacciato. Presenta un carter di protezione per molle e motore



Integra la campana extractora. Para facilitar la apertura durante la limpieza, está equipada con cierres rápidos y un conducto de soporte de bolsas abatible. El fondo es cónico con una salida lateral para el producto tamizado. Dispone de una carcasa protectora para los muelles y el motor



- “TODO EN UNO”: una sola unidad, con ruedas y compacta, compuesta por UN VIBROTAMIZ, un conducto para bolsas y una campana de aspiración.
- Se utiliza en el tamizado de productos secos con poco residuo, generalmente empleado como tamiz de control.
- Especialmente indicado para uso alimentario.
- Vibrador con motor marca Emilos, libera un movimiento tridimensional (sacudida, ondulatorio y rotatorio), que mantiene la red filtrante limpia y desatascada.
- Fabricado totalmente en acero inoxidable aisi 304L



II 3D T120°C ATEX – ZONE 22



serie **SV**

A UNA SOLA RETE FILTRANTE
CON UNA SOLA RED DE FILTRADO

DISPONIBILE NEI DIAMETRI:
DISPONIBLE EN LOS DIÁMETROS:
600 - 800 - 900 - 1200 mm

PERSONALIZZABILE

PERSONALIZABLE



Tavolo carrellato con piano ribaltabile, cappa di aspirazione e vibrovaglio Mod. SC collegato con una manichetta flessibile.



Mesa sobre ruedas con tablero basculante, campana de aspiración y criba vibratoria Mod. SC conectada con un manguito flexible.



CARATTERISTICHE

- Costruito interamente in acciaio inox aisi 304L
- Costruito in acciaio inox aisi 316L nelle parti a contatto con il prodotto e 304L nelle restanti parti
- Motorizzazione a 2 poli / 3000g
- Motorizzazione 4 poli / 1400g
- Facile installazione
- Semplice manutenzione
- Rapida ed estrema autonomia nella sostituzione della rete filtrante
- Estrema semplicità di pulizia rispetto ad un vibrovaglio tradizionale
- Progettato per lavorare in continuo
- Fascia di contenimento prodotto priva di angolare, con rete filtrante a tutto campo
- Nella versione con ruote, estrema leggerezza e praticità negli spostamenti



CARACTERÍSTICAS

- Fabricado totalmente en acero inoxidable aisi 304L
- Fabricado en acero inoxidable aisi 316L en las partes en contacto con el producto y 304L en las partes restantes
- Motorización de 2 polos / 3000 g
- Motorización 4 polos / 1400 g
- Fácil instalación
- Mantenimiento sencillo
- Mayor y rápida autonomía en la sustitución de la red filtrante
- Extrema facilidad de limpieza en comparación con una criba vibratoria tradicional
- Diseñado para un funcionamiento continuo
- Banda de contención de productos sin ángulo, con red filtrante integral
- En la versión con ruedas, extrema ligereza y facilidad de movimiento



Tavolo carrellato con piano ribaltabile, cappa di aspirazione e vibrovaglio Mod. CRX collegato con una manichetta flessibile.



Mesa sobre ruedas con tablero basculante, campana de aspiración y criba vibratoria Mod. CRX conectado con un manguito flexible.



serie CV

A UNA O PIU' RETI FILTRANTI
CON UNA O VARIAS REDES DE
FILTRADO



- Impiegato nella setacciatura di prodotti solidi o liquidi con molto residuo.
- Di forma rettangolare, è un ottimo sgrossatore.
- Caratteristica: completamente personalizzabile.
- 2 motovibratori installati, sprigionano un moto bidimensionale (sussultorio e ondulatorio).



- Se utiliza en el tamizado de productos sólidos o líquidos con muchos residuos.
- De forma rectangular, es una excelente máquina de desbaste.
- Característica: totalmente personalizable.
- 2 moto-vibradores con motor instalados, que liberan un movimiento bidimensional (sacudida y ondulatorio).



Mod. Tubo 700x1300

Mod. Tubo 700x1300

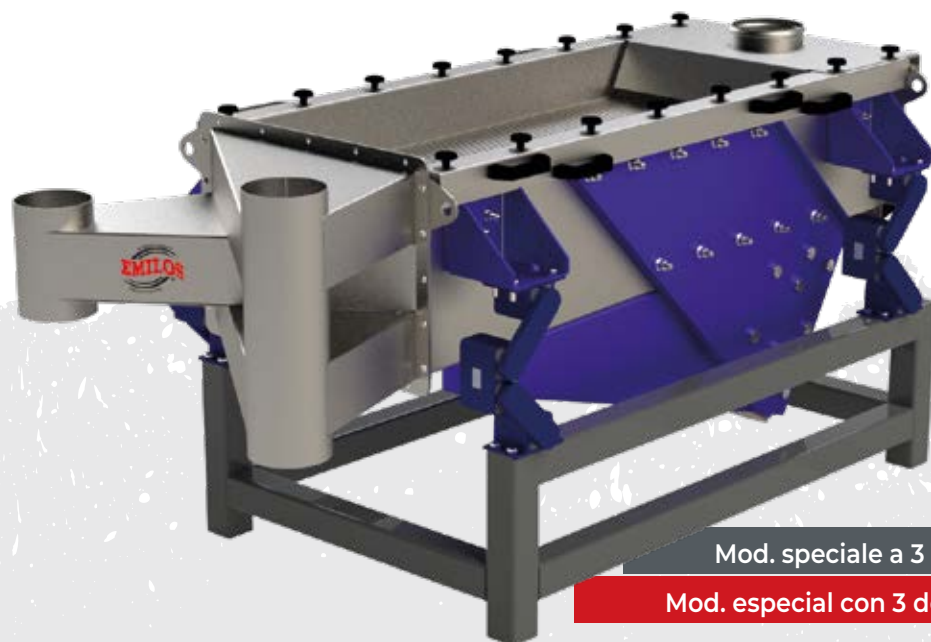


Mod. speciale a 3 scarichi diretti

Mod. especial con 3 descargas directas



II 3D T120°C ATEX – ZONE 22



DISPONIBILE NELLA DIMENSIONE:
DISPONIBLE EN EL TAMAÑO:
700x1300 mm

Contentitore tronco-conico
Contenedor troncocónico

PERSONALIZZABILE

PERSONALIZABLE

Mod. speciale a 3 scarichi

Mod. especial con 3 descargas



CARATTERISTICHE

- Costruito in acciaio inox aisi 316L nelle parti a contatto con il prodotto e 304L nelle restanti parti
- Costruito in acciaio inox aisi 304L nelle parti a contatto con il prodotto ed acciaio CA nelle restanti parti
- Costruito in acciaio inox aisi 316L nelle parti a contatto con il prodotto ed acciaio CA nelle restanti parti
- Motorizzazione 4 poli / 1400g
- Altezza complessiva ridotta
- Facile installazione
- Semplice manutenzione
- Rapida ed estrema autonomia nella sostituzione della rete filtrante
- Produzione con portate orarie molto elevate
- Progettato per lavorare in continuo
- Nella versione con ruote, estrema leggerezza e praticità negli spostamenti

CARACTERÍSTICAS

- Fabricado en acero inoxidable aisi 316L en las partes en contacto con el producto y 304L en las partes restantes
- Fabricado en acero inoxidable AISI 304L en las partes en contacto con el producto y en acero AC en las restantes
- Fabricado en acero inoxidable aisi 316L en las partes en contacto con el producto y acero AC en el resto de partes
- Motorización 4 polos / 1400 g
- Altura total reducida
- Fácil instalación
- Mantenimiento sencillo
- Mayor y rápida autonomía en la sustitución de la red filtrante
- Producción con capacidades horarias muy elevadas
- Diseñado para un funcionamiento continuo
- En la versión con ruedas, extrema ligereza y facilidad de movimiento



Mod. Standard 700x1300 mm

Mod. Estándar 700x1300 mm

serie **BL** Block

A UNA SOLA RETE FILTRANTE
CON UNA SOLA RED DE FILTRADO



Versione con deferrizzatori e alloggiamento per pompa

Versión con extractor de hierro y carcasa de bomba

- **“TUTTO IN UNO”**: un gruppo unico, carrellato per poterlo spostare al bisogno completo di mastello, sistema di alimentazione, e alloggiamento per pompa.
- Motovibratore marca Emilos, sprigiona un moto tridimensionale (sussultorio, ondulatorio, e rotatorio), tale da mantenere pulita e disintasata la rete filtrante.
- Può essere corredato di coperchio.



- **“TODO EN UNO”**: una sola unidad, con ruedas para poder desplazarla según sea necesario, completa con depósito, sistema de alimentación y carcasa de la bomba.
- Vibrador con motor marca Emilos, libera un movimiento tridimensional (sacudida, ondulatorio y rotatorio), que mantiene la red filtrante limpia y desatascada.
- Puede llevar tapa.



DISPONIBILE NEI DIAMETRI:
DISPONIBLE EN LOS DIÁMETROS:
600 - 800 - 900 - 1200 mm

PERSONALIZZABILE

PERSONALIZABLE

Versione Speciale

Versión especial



CARATTERISTICHE

Costruito interamente in acciaio inox aisi 304L

Costruito in acciaio inox aisi 316L nelle parti a contatto con il prodotto e 304L nelle restanti parti

Motorizzazione 2 poli / 3000g

Motorizzazione 4 poli / 1400g

Semplice manutenzione

Rapida ed estrema autonomia nella sostituzione della rete filtrante

CARACTERÍSTICAS

Fabricado totalmente en acero inoxidable aisi 304L

Fabricado en acero inoxidable aisi 316L en las partes en contacto con el producto y 304L en las partes restantes

Motorización 2 polos / 3000 g

Motorización 4 polos / 1400 g

Mantenimiento sencillo

Mayor y rápida autonomía en la sustitución de la red filtrante



le PERSONALIZZAZIONI

PERSONALIZACIONES



Carrello triangolare per vibrovagli con altezza notevolmente ridotta

Carro triangular para criba vibratoria con altura considerablemente reducida



Coperchio con specola visiva

Tapa con espejo visual



Aletta di convogliamento prodotto, applicata in prossimità dello scarico della fascia

Aleta de transporte del producto, aplicada en las proximidades de la salida de la banda



Anello di serraggio completo di sgancio rapido

Anillo de sujeción completo con cierre rápido



Fascia scarico tangenziale

Banda de descarga tangencial



Fascia scarico ovale conico

Banda de descarga cónica ovalada



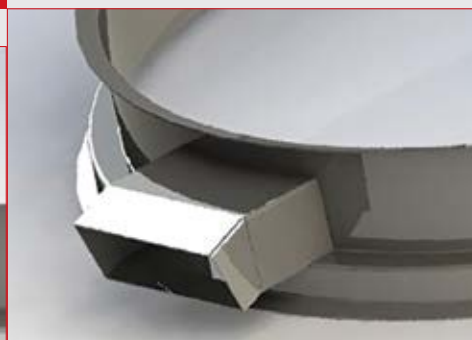
Fascia scarico tondo e tappo

Banda de descarga redonda y tapa



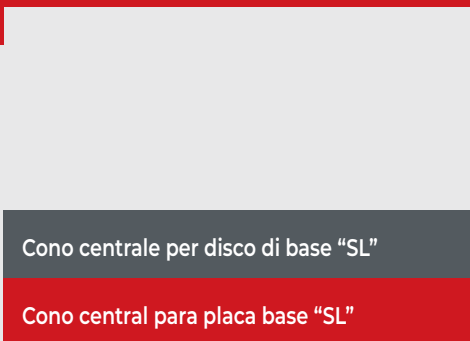
Fascia scarico ovale standard

Banda de descarga ovalada estándar



Fascia scarico rettangolare a becco

Banda de descarga rectangular con pico



Cono centrale per disco di base "SL"

Cono central para placa base "SL"





Rejilla extra
de ferrita o

Diffusore a cono per vibrovagli Ø 600 e 800

Difusor cónico para vibrotamices
Ø 600 y 800



Diffusore a campana standard per vibrovagli
Ø 900 - 1200 - 1500 - 1800

Difusor de campana estándar para
vibrotamices Ø 900 - 1200 - 1500 - 1800



Diffusore a campana con sistema di lavaggio
integrato

Difusor en forma de campana con sistema de
lavado integrado



Deferrizzatore per applicazione in tubo

Extractor de hierro para aplicación en tubos



Griglia deferrizzante con magneti in ferrite o
neodimio

Rejilla extractora de hierro con imanes de
ferrita o neodimio



Accessori clamp

Accesorios pinza



Dispositivo disintasante a spazzole, da
applicare sopra la rete del vibrovaglio

Dispositivo de desatasco por cepillado,
para aplicar encima de la red del
vibrotamiz



Dispositivo disintasante con vassoio forato
inox e sfere in gomma FDA, da applicare
sotto la rete del vibrovaglio

Dispositivo de desatasco con bandeja perforada
de acero inoxidable y esferas de goma FDA,
para aplicar bajo la red del vibrotamiz



Dispositivo disintasante con vassoio forato
inox ed anelli in materiale sintetico FDA, da
applicare sotto la rete del vibrovaglio

Dispositivo de desatasco con bandeja perforada de
acero inoxidable y anillos de material sintético FDA,
para aplicar bajo la red del vibrotamiz

Dispositivo disintasante con piccolo motore
pneumatico, da applicare sopra la rete del
vibrovaglio

Dispositivo de desatasco con pequeño motor
neumático, para aplicar encima de la red de
criba vibratoria



LE *tele* METALLICHE

TELAS METÁLICAS

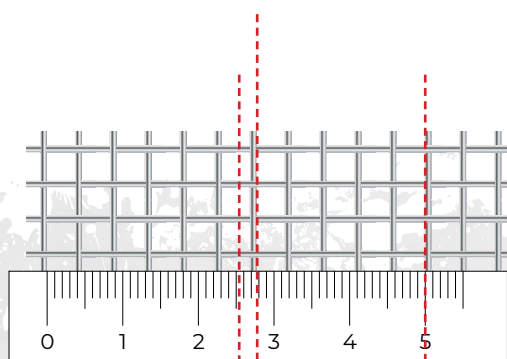


ESEMPIO DI TELA



EJEMPLO DE TELA

Pollice francese n. 6
Pulgada francesa nº 6



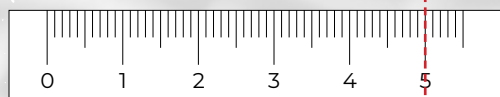
mm 27,78

Mesh 5,49
Malla 5.49



mm 25,40

nit (numero italiano) 10.8
nit (número italiano) 10.8



mm 50,00



Luce
Luz

Ø Filo
Ø Hilo

Interasse
Distancia
entre ejes

Filo di ordito
Hilo de
urdimbre

Filo di trama
Hilo di trama

POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 1	Ø Filo mm Ø Hilo mm	1.5	1.8	2	2.2	2.4	2.7	3	3.4	3.9	4.4	4.9	5.4	Mesh: 0,91
	Luce maglia mm Luz de malla mm	26.3	25.98	25.78	25.58	25.38	25.08	24.78	24.38	23.88	23.38	22.88	22.38	
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	89.5	87.6	86.3	84.9	83.6	81.6	79.7	77.2	74	71	68	65	Malla por cm²: 0,13
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 1 1/2	Ø Filo mm Ø Hilo mm	1.4	1.5	1.6	1.8	2	2.2	2.4	2.7	3	3.4	3.9	4.4	Mesh: 1,37
	Luce maglia mm Luz de malla mm	17.1	17.02	16.92	16.72	16.52	16.32	16.12	15.82	15.52	15.12	14.62	14.12	
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	85.3	84.3	83.3	81.3	79.4	77.5	75.6	72.8	70.1	66.5	62.2	58	Malla por cm²: 0,29
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 2	Ø Filo mm Ø Hilo mm	1.3	1.4	1.5	1.6	1.8	2	2.2	2.4	2.7	3	3.4	3.9	Mesh: 1,83
	Luce maglia mm Luz de malla mm	12.60	12.50	12.39	12.30	12.10	11.90	11.70	11.50	11.20	10.90	10.50	10	
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	82.3	81	79.7	78.4	75.90	73.4	71	68.6	65	61.6	57.2	51.8	Malla por cm²: 0,52
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 2 1/2	Ø Filo mm Ø Hilo mm	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.8	2	2.2	2.4	2.7	3.0	Mesh: 2,29
	Luce maglia mm Luz de malla mm	10.01	9.91	9.81	9.71	9.61	9.51	9.31	9.11	8.91	8.71	8.41	8.11	
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	81	79.5	78	76.4	74.8	73.3	70.2	67.2	64.3	61.4	57.3	53.3	Malla por cm²: 0,81
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 3	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.90	1	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.8	2	2.2	2.4	Mesh: 2,74
	Luce maglia mm Luz de malla mm	8.36	8.26	8.16	8.06	7.95	7.86	7.76	7.66	7.46	7.26	7.06	6.86	
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	81.6	79.6	77.7	75.8	73.9	72.1	70.2	68.4	64.9	61.5	58.1	54.9	Malla por cm²: 1,16
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 3 1/2	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.80	0.90	1	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.8	2	2.2	Mesh: 3,20
	Luce maglia mm Luz de malla mm	7.13	7.03	6.93	6.83	6.73	6.63	6.53	6.43	6.33	6.13	5.93	5.73	
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	80.7	78.5	76.2	74.1	71.9	69.8	67.7	65.6	63.6	59.7	55.8	52.2	Malla por cm²: 1,58
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 4	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.80	0.90	1	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.8	2	2.2	Mesh: 3,66
	Luce maglia mm Luz de malla mm	6.14	6.04	5.94	5.84	5.74	5.64	5.54	5.44	5.34	5.14	4.94	4.74	
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	78.2	75.6	73.2	70.5	68.3	66	63.6	61.4	58.1	54.8	50.6	46.6	Malla por cm²: 2,07
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 4 1/2	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.80	0.90	1	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.8	2	2.2	Mesh: 4,11
	Luce maglia mm Luz de malla mm	5.37	5.27	5.17	5.07	4.97	4.87	4.77	4.67	4.57	4.37	4.17	3.97	
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	75.5	72.7	70	67.4	64.8	62	59.5	57.1	54.7	49.9	45.5	41.1	Malla por cm²: 2,63
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 5	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.70	0.80	0.90	1	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.8	2	Mesh: 4,57
	Luce maglia mm Luz de malla mm	4.86	4.76	4.66	4.56	4.46	4.36	4.26	4.16	4.06	3.96	3.76	3.55	
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	76.2	73.1	70.1	67.1	64.2	61.3	58.5	55.8	53.1	50.6	45.6	40.8	Malla por cm²: 3,24
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 6	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.60	0.70	0.80	0.90	1	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.8	Mesh: 5,49
	Luce maglia mm Luz de malla mm	4.03	3.93	3.83	3.73	3.63	3.53	3.43	3.33	3.23	3.13	3.03	2.83	
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	75.8	72.1	68.4	64.9	61.5	58.1	54.9	51.7	48.7	45.7	42.8	37.4	Malla por cm²: 4,7

POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 7	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.55	0.60	0.70	0.80	0.90	1	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.8	Mesh: 6,4
	Luce maglia mm Luz de malla mm	3.42	3.37	3.27	3.17	3.07	2.97	2.87	2.77	2.67	2.57	2.47	2.37	2.17	
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	74.3	72.1	67.9	63.8	59.9	56	53.2	48.7	45.3	41.9	38.7	35.7	29.9	Malla por cm²: 6,4
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 8	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.50	0.55	0.60	0.70	0.80	0.90	1	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5		Mesh: 7,31
	Luce maglia mm Luz de malla mm	2.97	2.92	2.87	2.77	2.67	2.57	2.47	2.37	2.27	2.17	2.07	1.97		
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	73.2	70.7	68.3	63.6	59.1	54.7	50.5	46.60	42.7	39.1	35.5	32.1		Malla por cm²: 8,4
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 9	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.45	0.50	0.55	0.60	0.70	0.80	0.90	1	1.1	1.2	1.3			Mesh: 8,23
	Luce maglia mm Luz de malla mm	2.64	2.59	2.54	2.49	2.39	2.29	2.19	2.09	1.99	1.89	1.79			
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	72.5	69.9	67.2	64.6	59.5	54.6	49.9	45.4	41.6	37.1	33.3			Malla por cm²: 10,6
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 10	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.40	0.45	0.50	0.55	0.60	0.70	0.80	0.90	1	1.1	1.2			Mesh: 9,14
	Luce maglia mm Luz de malla mm	2.38	2.33	2.28	2.23	2.18	2.08	1.98	1.88	1.78	1.68	1.58			
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	73.4	70.4	67.4	64.4	61.6	56.1	50.8	45.2	41.1	36.6	32.4			Malla por cm²: 13
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 11	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.36	0.40	0.45	0.50	0.55	0.60	0.70	0.80	0.90	1	1.1			Mesh: 10,06
	Luce maglia mm Luz de malla mm	2.17	2.12	2.08	2.03	1.97	1.92	1.82	1.72	1.62	1.52	1.42			
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	73.3	70.5	67.2	64	60.9	57.8	51	46.4	41.2	36.2	31.6			Malla por cm²: 15,8
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 12	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.32	0.36	0.40	0.45	0.50	0.55	0.60	0.70	0.80	0.90	1			Mesh: 10,97
	Luce maglia mm Luz de malla mm	1.99	1.95	1.91	1.86	1.81	1.76	1.71	1.61	1.51	1.41	1.31			
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	74	71	68.1	64.6	61.1	57.8	54.6	48.4	42.6	37.1	32			Malla por cm²: 18,8
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 13	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.32	0.36	0.40	0.45	0.50	0.55	0.60	0.70	0.80	0.90	1			Mesh: 11,89
	Luce maglia mm Luz de malla mm	1.82	1.78	1.74	1.69	1.64	1.59	1.54	1.44	1.34	1.24	1.14			
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	69.8	66.5	63.3	59.4	55.5	51.8	48.3	41.6	35.2	29.5	23.8			Malla por cm²: 21,8
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 14	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.28	0.32	0.36	0.40	0.45	0.50	0.55	0.60	0.70	0.80	0.90	1		Mesh: 12,8
	Luce maglia mm Luz de malla mm	1.70	1.66	1.62	1.58	1.53	1.48	1.43	1.38	1.28	1.18	1.08	0.98		
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	73.4	70	66.7	63.04	59.5	55.6	51.9	48.4	41.6	35.4	29.6	24.44		Malla por cm²: 25,3
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 15	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.28	0.32	0.36	0.40	0.45	0.50	0.55	0.60	0.70	0.80	0.90			Mesh: 13,71
	Luce maglia mm Luz de malla mm	1.57	1.53	1.49	1.45	1.40	1.35	1.30	1.25	1.15	1.05	0.95			
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	71.8	68.3	64.7	61.3	57.2	53.1	49.3	45.6	38.6	32.1	26.3			Malla por cm²: 29,2
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 16	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.24	0.28	0.32	0.36	0.40	0.45	0.50	0.55	0.60	0.70	0.80			Mesh: 14,63
	Luce maglia mm Luz de malla mm	1.50	1.46	1.42	1.38	1.34	1.29	1.24	1.19	1.14	1.04	0.94			
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	73.7	69.8	66	62.3	58.7	54.4	50.2	46.2	42.4	35.2	28.7			Malla por cm²: 33,3

POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 18	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.22	0.24	0.28	0.32	0.36	0.40	0.45	0.50	0.55	0.60	0.70	0.80	Mesh: 16,46
	Luce maglia mm Luz de malla mm	1.32	1.30	1.26	1.22	1.18	1.14	1.09	1.04	0.99	0.94	0.84	0.74	
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	73.3	71	66.7	62.5	58.5	54.6	49.9	45.4	41.2	37.1	29.6	24.1	Malla por cm²: 42,3
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 20	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.20	0.22	0.24	0.28	0.32	0.36	0.40	0.45	0.50	0.55	0.60	0.70	Mesh: 18,29
	Luce maglia mm Luz de malla mm	1.19	1.17	1.15	1.11	1.07	1.03	0.99	0.94	0.89	0.84	0.79	0.69	
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	73.3	70.9	68.6	63.9	59.4	55	50.8	45.8	41.1	36.6	32.4	24.7	Malla por cm²: 51,9
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 22 1/2	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.20	0.22	0.24	0.28	0.32	0.36	0.40	0.45	0.50	0.55	0.60		Mesh: 20,57
	Luce maglia mm Luz de malla mm	1.03	1.01	0.99	0.95	0.91	0.87	0.83	0.78	0.73	0.68	0.63		
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	69.5	66.9	64.3	59.2	54.3	49.7	45.2	39.9	35	30.3	26		Malla por cm²: 65,7
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 25	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.18	0.20	0.22	0.24	0.28	0.32	0.36	0.40	0.45	0.50	0.55		Mesh: 22,86
	Luce maglia mm Luz de malla mm	0.93	0.91	0.89	0.87	0.83	0.79	0.75	0.71	0.66	0.61	0.56		
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	70.1	67.1	64.2	61.3	55.8	50.6	45.6	40.8	35.3	30.1	25.4		Malla por cm²: 81
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 27 1/2	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.18	0.20	0.22	0.24	0.28	0.32	0.36	0.40	0.45	0.50			Mesh: 25,14
	Luce maglia mm Luz de malla mm	0.83	0.81	0.79	0.77	0.73	0.69	0.65	0.61	0.56	0.51			
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	67.5	64.3	61.2	58.2	52.2	46.6	41.4	36.5	30.7	25.5			Malla por cm²: 98
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 30	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.16	0.18	0.20	0.22	0.24	0.28	0.32	0.36	0.40	0.45			Mesh: 27,43
	Luce maglia mm Luz de malla mm	0.766	0.746	0.726	0.706	0.686	0.646	0.606	0.566	0.526	0.476			
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	69	65.6	62.2	58.8	55.5	49.3	43.4	37.9	32.8	26.9			Malla por cm²: 117
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 35	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.16	0.18	0.20	0.22	0.24	0.28	0.32	0.36	0.40				Mesh: 32
	Luce maglia mm Luz de malla mm	0.634	0.614	0.594	0.574	0.554	0.514	0.474	0.434	0.394				
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	63.2	59.1	55.3	51.6	48	41.3	35.1	29.4	25.4				Malla por cm²: 159
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 40	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.14	0.16	0.18	0.20	0.22	0.24	0.28	0.32	0.36				Mesh: 36,57
	Luce maglia mm Luz de malla mm	0.554	0.534	0.514	0.494	0.474	0.454	0.414	0.374	0.334				
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	62.7	58.2	53.9	49.8	45.8	42	34.9	28.4	23.8				Malla por cm²: 207
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 45	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.12	0.14	0.16	0.18	0.20	0.22	0.24	0.28	0.32				Mesh: 41,14
	Luce maglia mm Luz de malla mm	0.497	0.477	0.457	0.437	0.417	0.397	0.377	0.337	0.297				
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	65.8	60.5	55.5	50.8	46.3	42	37.9	30.3	24.7				Malla por cm²: 262
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 50	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.11	0.12	0.14	0.16	0.18	0.20	0.22	0.24	0.28				Mesh: 45,72
	Luce maglia mm Luz de malla mm	0.446	0.436	0.416	0.396	0.376	0.356	0.336	0.316	0.276				
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	65.7	62.8	57.2	51.8	46.8	42	37.5	33.2	25.6				Malla por cm²: 324

POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 55	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.10	0.11	0.12	0.14	0.16	0.18	0.20	0.22	0.24		Mesh: 50,29
	Luce maglia mm Luz de malla mm	0.405	0.395	0.385	0.365	0.345	0.325	0.305	0.285	0.265		Malla por cm²: 392
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	62.8	59.6	56.6	50.8	45.3	40.1	35.3	30.7	26.5		
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 60	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.09	0.10	0.11	0.12	0.14	0.16	0.18	0.20	0.22		Mesh: 54,86
	Luce maglia mm Luz de malla mm	0.373	0.363	0.353	0.343	0.323	0.303	0.283	0.263	0.243		Malla por cm²: 471
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	63.9	60.4	57.2	54	47.8	42	36.6	31.5	26.9		
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 65	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.09	0.10	0.11	0.12	0.14	0.16	0.18	0.20			Mesh: 59,43
	Luce maglia mm Luz de malla mm	0.337	0.327	0.317	0.307	0.287	0.267	0.247	0.227			Malla por cm²: 548
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	63.3	59.6	56	52.6	46	39.9	34.2	29			
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 70	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.09	0.10	0.11	0.12	0.14	0.16	0.18	0.20	0.22		Mesh: 64
	Luce maglia mm Luz de malla mm	0.307	0.297	0.287	0.277	0.257	0.237	0.217	0.197	0.177		Malla por cm²: 635
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	61	57.2	53.4	49.8	42.9	36.6	30.7	24.7	19.85		
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 75	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.08	0.09	0.10	0.11	0.12	0.14	0.16	0.18			Mesh: 68,57
	Luce maglia mm Luz de malla mm	0.290	0.280	0.270	0.260	0.250	0.230	0.210	0.190			Malla por cm²: 729
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	61.3	57.1	53.1	49.2	45.5	38.5	32.1	26.3			
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 80	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.08	0.09	0.10	0.11	0.12	0.14	0.16	0.18			Mesh: 73,15
	Luce maglia mm Luz de malla mm	0.267	0.257	0.247	0.237	0.227	0.207	0.187	0.167			Malla por cm²: 829
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	60.5	56.1	51.8	47.8	43.9	36.6	29.0	24.3			
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 90	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.08	0.09	0.10	0.11	0.12	0.14	0.16				Mesh: 82,29
	Luce maglia mm Luz de malla mm	0.229	0.219	0.209	0.199	0.189	0.169	0.149				Malla por cm²: 1050
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	55.7	50.8	46.3	42	37.1	29.6	23.5				
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 100	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.07	0.08	0.09	0.10	0.11	0.12	0.14				Mesh: 91,43
	Luce maglia mm Luz de malla mm	0.208	0.198	0.188	0.178	0.168	0.158	0.138				Malla por cm²: 1296
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	57.1	51.8	45.8	41.1	36.6	32.4	24.7				
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 110	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.07	0.08	0.09	0.10	0.11	0.12					Mesh: 100,58
	Luce maglia mm Luz de malla mm	0.183	0.173	0.163	0.153	0.143	0.133					Malla por cm²: 1568
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	51.9	46.4	41.6	36.2	31.6	27.3					
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 120	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.06	0.07	0.08	0.09	0.10	0.11					Mesh: 109,72
	Luce maglia mm Luz de malla mm	0.171	0.161	0.151	0.141	0.131	0.121					Malla por cm²: 1886
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	54.5	48.4	42.6	37.1	32	27.3					

POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas Nº 130	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.06	0.07	0.08	0.09	0.10							Mesh: 118,86
	Luce maglia mm Luz de malla mm	0.154	0.144	0.134	0.124	0.114							Malla por cm²: 2190
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	52.1	45.4	39.3	33.7	28.5							
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas Nº 140	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09							Mesh: 128,01
	Luce maglia mm Luz de malla mm	0.148	0.138	0.128	0.118	0.108							Malla por cm²: 2540
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	55.6	48.4	41.6	35.4	29.6							
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas Nº 150	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09							Mesh: 137,15
	Luce maglia mm Luz de malla mm	0.135	0.125	0.115	0.105	0.095							Malla por cm²: 2916
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	53.1	45.6	38.7	32.1	26.3							
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas Nº 160	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.05	0.06	0.07	0.08								Mesh: 146,29
	Luce maglia mm Luz de malla mm	0.124	0.114	0.104	0.094								Malla por cm²: 3318
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	50.2	42.4	35.2	28.7								
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas Nº 180	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.05	0.06	0.07									Mesh: 164,58
	Luce maglia mm Luz de malla mm	0.104	0.094	0.084									Malla por cm²: 4200
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	45.4	37.1	29.6									
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas Nº 200	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.05	0.06	0.07									Mesh: 182,87
	Luce maglia mm Luz de malla mm	0.089	0.079	0.069									Malla por cm²: 5184
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	41.1	32.4	25.8									
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas Nº 220	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.04	0.05	0.06									Mesh: 201,2
	Luce maglia mm Luz de malla mm	0.086	0.076	0.066									Malla por cm²: 6273
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	46.4	36.2	27.3									
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas Nº 250	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.04	0.045	0.05	0.06								Mesh: 228,58
	Luce maglia mm Luz de malla mm	0.071	0.066	0.061	0.051								Malla por cm²: 8100
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	40.8	35.4	30.2	30.1								
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas Nº 280	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.04	0.045	Mesh: 256,01									
	Luce maglia mm Luz de malla mm	0.059	0.054	Malla por									
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	36	30.2	cm²: 10100									
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas Nº 300	Ø Filo mm Ø Hilo mm					0.035	0.04	Mesh: 274,3					
	Luce maglia mm Luz de malla mm					0.058	0.053	Malla por					
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %					38.9	32.8	cm²: 11664					
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas Nº 350	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.03	0.035	Mesh: 320,01									
	Luce maglia mm Luz de malla mm	0.0493	0.0443	Malla por									
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	38.2	30.7	cm²: 15876									
POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas Nº 400	Ø Filo mm Ø Hilo mm					0.025	0.03	Mesh: 365,73					
	Luce maglia mm Luz de malla mm					0.0444	0.0394	Malla por					
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %					40.2	31.6	cm²: 20736					

POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 450	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.03	Mesh: 411,45
	Luce maglia mm Luz de malla mm	0.0317	Malla por cm²: 26244
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	27	

POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 550	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.025	Mesh: 500
	Luce maglia mm Luz de malla mm	0.025	Malla por cm²: 40000
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	25	

POLLICI FRANCESI Pulgadas francesas N° 500	Ø Filo mm Ø Hilo mm	0.028	Mesh: 457,16
	Luce maglia mm Luz de malla mm	0.0275	Malla por cm²: 32400
	Superficie utile di passaggio % Superficie útil de paso %	26.2	

notes



emilos

*la soluzione per la tua qualità
La solución para su calidad*





EMILOS srl
Via della Costituzione 6
42025 Cavriago
(Reggio Emilia) - Italia



Tel. +39 0522 575010



info@emilos.it



www.emilos.it