

# C14

## FILTRO A PIASTRE STRATI 40X40

Il filtro C 14 a strati 40x40 della nuova serie in esecuzione sanitaria, resistente a pressioni di esercizio fino a 5 bar, garantisce una limpidezza assoluta del prodotto filtrato fino a giungere alla sterilizzazione. Gli strati filtranti infatti, a seconda della loro struttura, costituiscono una barriera omogenea ed impermeabile non solo alle microparticelle intorbidanti, ma anche ai lieviti e batteri. Le piastre filtranti a speciale profilo ed a flusso omogeneamente distribuito, realizzate in Moplen (PP) oppure in Noryl (PPO) sterilizzabili a vapore, gli accessori ed i circuiti inox rigorosamente sanitari, il telaio inox mobile su ruote con linea sobria e compatta, la chiusura idraulica opzionale ed una esecuzione aggiornata secondo gli standard più avanzati, qualificano una macchina che rappresenta l'ideale per la piccola e media azienda.



## C 14 PLATE FILTER 40X40 LAYERS

The C 14 40x40 sheet filter, new sanitary version, withstanding pressures up to 5 bar, guarantees the absolute clearness of the filtrate up to its sterilization. The filtering sheets, according to their structure, act as a homogenous and impermeable barrier not only stopping the suspended microparticles, but even yeasts and bacteria. The Moplen (PP) or steamsterilizable Noryl (PPO) filter plates, specially designed for an even flow distribution, the strictly sanitary stainless steel fittings and circuits, the stainless steel frame with its sober and compact structure, mobile on wheels, the hydraulic plate fastening system (by request), its careful and updated manufacturing in compliance with the latest standards, make this unit particularly suitable for the small and medium size wincellar.

## C 14 FILTRE A PLAQUES COUCHES 40X40

Le filtre à plaques 40x40, modèle C 14, nouvelle série stérilisable, résistant à une pression de travail allant jusqu'à 5 bar, garantit une limpidité absolue du produit filtré atteignant la stérilisation. En effet les plaques filtrantes constituent, d'après leur structure, une barrière homogène et imperméable non seulement pour les particules microscopiques qui troublent le liquide mais aussi pour les levures et les bactéries. Les plaques filtrantes en Moplen (PP) ou en Noryl (PPO), stérilisables à la vapeur, ayant un profil spécial permettant au flux de se distribuer d'une manière homogène, les accessoires et les circuits inox rigoureusement stérilisables, le châssis inox mobile sur roues, de ligne sobre et compacte, la fermeture hydraulique optionnelle et la réalisation conforme aux standards les plus modernes, en font un appareil idéal pour les petites et moyennes entreprises.

## C 14 FILTRO DE PLACAS CAPAS DE 40X40

El filtro C 14 de capas 40x40 de la nueva serie de ejecución sanitaria, resistente a presiones de funcionamiento de hasta 5 bar, asegura una claridad inmejorable del producto filtrado, que alcanza la esterilización. En efecto, las capas filtradoras, en dependencia de su estructura, forman una barrera homogénea e impermeable no solamente a las micropartículas que provocan enturbiamientos, sino también a las levaduras y las bacterias. Las placas de filtración, con perfil especial y flujo distribuido homogéneamente, realizadas en Moplen (PP) o bien en Noryl (PPO) esterilizables por vapor, los accesorios y los circuitos inox rigurosamente sanitarios, la armazón inox sólida y compacta, desplazable sobre ruedas, el cierre hidráulico opcional y la ejecución tecnológicamente avanzada: éstas son las características de esta máquina, ideal para empresas pequeñas y medianas.

## C 14 PLATTENFILTER FILTERPLATTEN 40X40

Der C 14 40x40 Schichtenfilter der neuen, sterilisierbar Serie, bis zu 5 bar druckbeständig, garantiert eine absolute Klarheit des Filtrates, die bis zur Sterilisation reichen kann. Die Filterschichten bilden nämlich, je nach Struktur, eine homogene und undurchlässige Barriere und zwar nicht nur für trübende Mikroteilchen von Feststoffen, sondern auch für Hefen und Bakterien. Die Filterplatten mit Spezial-profil und gleichmäßig verteiltem Flüssigkeitsdurchgang, in Moplen (PP) oder in Noryl (PPO), mit Dampf sterilisierbare; die Armaturen und Röhre, in sterilisierbarer und rostfreier Ausführung; das fahrbare Filtergestell, ebenfalls aus Edelstahl; das hydraulische Verschlussystem (auf Anfrage); die Ausführung nach den modernsten Standards; all diese Eigenschaften machen aus diesem Filter die ideale Maschine für den Klein- und Mittelbetrieb.



1



2



3

### 1. Chiusura idraulica

Hydraulic closure

Fermeture hydraulique

Cierre hidráulico

Hydraulischer Verschluss

### 2. Accessori per sterilizzazione con vapore per modelli fino a 40 piastre

Accessories for sterilizing by steam for models up to 40 plates

Accessoires pour stérilisation à la vapeur pour les modèles jusqu'à 40 plateaux

Accesorios esterilización por vapor para modelos hasta 40 placas

Zubehör für Sterilisation mit Dampf für Modelle bis 40 Platten

### 3. Accessori per sterilizzazione con vapore per modelli oltre 40 piastre

Accessories for sterilizing by steam for models over 40 plates

Accessoires pour stérilisation à la vapeur pour les modèles au dessus 40 plateaux

Accesorios esterilización por vapor para modelos con más de 40 placas

Zubehör für Sterilisation mit Dampf für Modelle über 40 Platten

## DATI TECNICI | TECHNICAL DATA | DONNEES TECHNIQUES | DATOS TECNICOS | TECHNISCHE DATEN

|                      |                   |                       |                      |                    | 40x40          |       |       |       |       |        |        |
|----------------------|-------------------|-----------------------|----------------------|--------------------|----------------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|
| Modello              | Model             | Modèle                | Modelo               | Modellgröße        | 2              | 4     | 6     | 8     | 10    | 12     |        |
| Piastre              | Plates            | Plaques               | Placas               | Platten            | n.             | 20    | 40    | 60    | 80    | 100    | 120    |
| Strati               | Sheets            | Couches               | Capas                | Schichten          | n.             | 21    | 41    | 61    | 81    | 101    | 121    |
| Superficie filtrante | Filtration area   | Surface de filtration | Superficie filtrante | Filtrationsfläche  | m <sup>2</sup> | 3,00  | 5,86  | 8,72  | 11,58 | 14,44  | 17,30  |
| Portata              | Flow rate         | Débit                 | Caudal               | Filterleistung     | hl/h           | 10/20 | 20/40 | 30/60 | 40/80 | 50/100 | 60/120 |
| <b>Dimensioni</b>    | <b>Dimensions</b> | <b>Dimensions</b>     | <b>Dimensiones</b>   | <b>Abmessungen</b> |                |       |       |       |       |        |        |
| Lunghezza            | Length            | Longueur              | Largo                | Länge              | mt             | 1,50  | 1,80  | 2,20  | 2,60  | 3,00   | 3,40   |
| Larghezza            | Width             | Largeur               | Ancho                | Breite             | mt             | 0,70  | 0,70  | 0,70  | 0,70  | 0,70   | 0,70   |
| Altezza              | Height            | Hauteur               | Alto                 | Höhe               | mt             | 0,90  | 0,90  | 0,90  | 0,90  | 0,90   | 0,90   |
| Peso netto           | Weight net        | Poids net             | Peso neto            | Nettogewicht       | Kg             | 320   | 340   | 390   | 440   | 490    | 540    |

I dati tecnici sopra riportati non sono impegnativi e Cadalpe si riserva la facoltà di variarli al pari dei modelli illustrati.