



Istruzioni tecniche Mini

IT

L'assemblaggio dei componenti della serie FRL deve seguire, in linea di massima, questo ordine: Filtro, Regolatore, Lubrificatore.
L'accoppiamento dei componenti deve avvenire facendo in modo che l'aria fluisca nella direzione indicata dalle frecce poste sulla superficie superiore dei componenti.

Mini technical instruction

GB

Generally the assembling of FRL components has to follow this order: Filter, Regulator, Lubricator.
While connecting the components, be sure that the air flows towards the direction of the arrows located on the upper surface of the components.

Technische Anleitung Mini

DE

Beim Zusammenbau der einzelnen Bauteile muss folgende Reihenfolge eingehalten werden: Filter, Regler, Öler.
Bei der Montage der Komponenten muss sichergestellt sein, dass die Luftströmungsrichtung gemäß Richtungspfeil eingehalten wird, welche auf der Oberseite der Komponenten angegeben sind.

Spécifications techniques Mini

FR

Le montage des composants FRL suit normalement cet ordre: Filtre, Régulateur, Lubrificateur.
Lors de la connexion des composants entre eux, il est important de vérifier que l'air va s'écouler dans la direction des flèches situées sur la surface supérieure des éléments.

Instrucciones técnicas Mini

ES

La unión de los componentes de la serie FRL debe seguir en líneas generales este orden: Filtro, Regulador, Lubricador.
La conexión de los componentes se debe hacer siguiendo la dirección indicada por las flechas marcadas en la superficie superior de los componentes.

Instruções técnicas

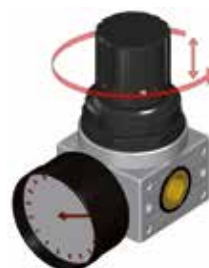
PT

A montagem dos componentes da série FRL deve, geralmente seguir a ordem: Filtro, Regulador, Lubrificador.
A montagem dos componentes deve garantir que o fluxo de ar siga o sentido indicado nas setas existentes na parte superior dos produtos.

1



2



1 Montaggio

IT

L'assemblaggio dei componenti si effettua facilmente seguendo le seguenti fasi:
- Inserire le piastrine nelle apposite sedi ricavate nei corpi.
- Accostare i componenti da assemblare, verificando la presenza delle OR nelle apposite sedi.
- Serrare le viti sulle piastrine.

2 Impostazione pressione

Per l'impostazione della pressione si devono seguire queste indicazioni:

- Sollevare la manopola nella posizione di regolazione;
- Impostare la pressione voluta sempre in salita;
- Premere la manopola nella posizione di blocco.

L'applicazione del manometro deve avvenire manualmente e con l'utilizzo di sigillanti liquidi.
Il regolatore a scarico maggiorato permette di scaricare rapidamente il circuito a valle all'annullarsi della pressione a monte.

1 Assembling

GB

The setting up of the parts has to be done as follows:
- Put the plates in the proper places of the bodies.
- Put the assembling parts together, making sure that the o-ring are in their proper seats.
- Tighten the screws on the plates.

2 Setting pressure

To regulate the pressure follow these suggestions:

- Raise the knob to the regulating position;
- Fix up the required pressure always upgrade
- Press the knob to the block position.

The manometer has to be assembled manually with the addition of liquid sealant.

The mini quick exhaust regulator allows the circuit downstream to exhaust rapidly when upstream pressure is interrupted.

1 Montageanleitung

DE

Die Montage der Komponenten ist einfach, indem Sie die folgenden Schritte befolgen:

- Legen Sie die Gewindeplatten an den entsprechenden Sitzen in den Grundkörpern.
- Setzen Sie die Komponenten zusammen, welche montiert werden und achten Sie darauf, dass die O-Ringe im richtigen Sitz sind.
- Ziehen Sie die Schrauben auf den Gewindeplatten an.

2 Einstellung Druck

Um den Druck einzustellen, müssen Sie die folgenden Schritte befolgen:

- Ziehen Sie den Einstellgriff nach oben.
- Stellen Sie den gewünschten Druck ein.
- Drücken Sie den Einstellgriff nach unten um ihn zu verriegeln.

Die Montage vom Manometer muss von Hand und mit flüssiger Dichtmasse montiert werden.
Der Regler mit Entlüftung ermöglicht eine schnelle Entlüftung bei einem Druckabfall der Zuluftleitung.

1 Assemblage

FR

L'installation des éléments est à faire comme suit :
- Insérer les plaques filettées et les joints toriques entre les éléments.
- Serrer les vis.

2 Réglage de la pression

- Relever le bouton de régulation en position haute.
- Tourner le bouton afin de régler la pression désirée.
- Pousser le bouton de régulation en position base.

Le manomètre doit être assemblé manuellement avec un agent d'étanchéité liquide.

Le mini régulateur avec échappement aval de dépressuriser rapidement la partie aval du circuit pneumatique lorsque la pression de la conduite d'alimentation chute.

1 Montaje

ES

La unión de los componentes se efectúa fácilmente efectuando los siguientes pasos:
- Insertar las tapas en el lugar indicado del cuerpo.
- Unir las partes asegurando que las juntas tóricas están colocadas correctamente.
- Apretar los tornillos sobre las placas.

2 Ajuste de la presión

Para regular la presión se deben seguir estas indicaciones:

- Tirar del pomo hasta llegar a la posición de regulación.
- Fijar la presión deseada para la salida girando el pomo.
- Presionar el pomo hasta la posición de bloqueo.

La colocación del manómetro debe realizarse manualmente y aplicando líquido sellante.
El regulador de escape rápido permite la salida rápida al circuito cuando la presión es interrumpida.

1 Montagem

PT

A montagem dos componentes é feita facilmente seguindo os passos abaixo:

- Inserir as placas de montagem no local apropriado no corpo dos itens.
- Una os itens a serem montados verificando a presença dos O-Rings nos locais necessários.
- Aperte os parafusos nas placas de montagem.

2 Definir pressão

Para a regulação da pressão:

- Levante a manopla para permitir a execução da regulação.
- Regular a pressão de saída desejada.
- Aperte a manopla para retorná-la a posição inicial (regulação travada).

A montagem do manómetro deve ser feita manualmente, com a aplicação de um veda-rosca líquido.
O regulador de escape rápido permite despressurizar rapidamente o circuito na ausência da pressão de entrada.

1

IT

Lo scarico della condensa manuale semiautomatico è normalmente nella posizione aperta cioè scarica automaticamente la condensa quando è assente la pressione nella tazza, premendo la manopola è possibile scaricare la condensa in presenza di pressione, ruotando la manopola in senso antiorario lo scarico è nella posizione chiusa.

GB

The manual/semiautomatic condensate exhaust is normally in the open position; i.e. it exhausts automatically the condensate when there is no pressure inside the bowl. Pressing the knob it is possible to exhaust the condensate even if it is on pressure, turning the knob in anticlockwise sense the exhaust is in the close position.

DE

Der manuell/automatische Kondensatablass öffnet sich sobald der Behälter drucklos ist. Somit kann das Kondensat automatisch abgelassen werden. Unter Druck kann man den ganzen Vorgang manuell betätigen um das Kondensat abzulassen.

FR

Le système de purge manuel/semi-automatique des condensats est livré en position ouvert. Cette position purge automatiquement les condensats lorsqu'il n'y a plus de pression à l'intérieur du bol. Pour purger les condensats lorsque le système est sous pression, appuyer sur le bouton de purge. Pour fermer le système de purge, tourner le bouton de purge dans le sens antihoraire.

ES

El escape de la condensación, manual o semiautomática, se efectúa automáticamente cuando no hay presión en la taza, presionando la purga es posible hacer el escape de la condensación con presencia de presión, y girando la purga en sentido contrario a las agujas del reloj, el escape vuelve a posición cerrada.

PT

A drenagem do condensado manual/semi-automático é feita normalmente na posição aberta, isto é, drena automaticamente o condensado quando não existe pressão dentro do copo. Apertando-se a manopola é possível drenar o condensado mesmo com a presença de pressão no copo. Para fechar o dreno, a manopola deve ser girada no sentido anti-horário.



2

IT

L'inserimento dell'olio nel lubrificatore si effettua svitando il tappo posto sulla superficie superiore oppure smontando la tazza accertandosi prima che non vi sia pressione nell'impianto. La regolazione dell'olio nel circuito si effettua agendo con un cacciavite sullo spillo e impostando una goccia di olio ogni 300-600 NL/min.

GB

To insert the oil into the lubricator unscrew the plug located on the upper surface or disassemble the bowl making sure that there is no pressure in the system. To regulate the oil into the circuit act with a screwdriver on the needle and adjust 1 oil drop every 300/600 NL/min.

DE

Um das Öl nachzufüllen, lösen Sie den Öleinfüllstopfen auf der Oberseite vom Öler oder in dem Sie den Behälter unten lösen und auffüllen (im drucklosen Zustand). Die Ölmenge regulierung erfolgt über eine Einstellschraube mit einem Schraubenzieher und setzt einen Tropfen Öl auf 300-600 NL/min frei.

FR

Pour remplir / ajouter de l'huile, assurez-vous qu'il n'y a plus de pression dans le système puis dévisser le bouchon situé sur la face supérieure du lubrificateur ou dévisser le bol. Pour régler la quantité d'huile à injecter dans le circuit, tourner la vis de réglage afin d'obtenir 1 goutte d'huile tous les 300/600 NL/min.

ES

Para añadir aceite en el lubricador, abriremos el tapón colocado en la pared superior o desenroscando el vaso, asegurándose de que no haya presión en el circuito. La regulación del aceite en el circuito se efectúa utilizando un destornillador sobre el tornillo del tapón, ajustándolo a una gota cada 300/600 NL/min.

PT

O abastecimento de óleo no lubrificador é executado retirando-se o tampão da superfície superior ou também desmontando-se o copo (desde que não haja pressão no sistema). A regulação do óleo no circuito é feita atuando com uma chave de fenda no parafuso da agulha de regulação do gotejamento. É recomendada uma gota de óleo para cada 300-600 NL/min.



3

IT

Per lo smontaggio della tazza utilizzare una chiave a compasso CH3. La tazza trasparente permette il controllo del livello della condensa per il filtro o dell'olio per il lubrificatore.

GB

To disassemble the bowl use a CH3 caliper face spanners. The transparent bowl permits the control of the condensate level in the filter and the oil level in the lubricator.

DE

Um den Behälter zu lösen, verwenden Sie einfach einen Hakenschlüssel (CH3). Die transparenten Öffnungen auf dem Behälter ermöglichen eine visuelle Überprüfung vom Ölstand beim Öler und das Kondensat beim Filter.

FR

Pour démonter le bol, utiliser une clef à ergots CH3. Le bol transparent permet le contrôle du niveau des condensats dans le filtre et le niveau de l'huile dans le lubrificateur.

ES

Para desmontar la taza utilizamos una llave de compás CH3. La taza transparente permite controlar el nivel de condensación en el filtro, o del aceite del lubricador.

PT

Para a desmontagem do copo, utilize uma chave compasso CH3. O copo transparente permite o controle do nível de condensado para o filtro ou do óleo para o lubrificador.



CH3

T010 MINI

FILTRO

FILTER
FILTER
FILTRE
FILTRO
FILTRO



CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL CHARACTERISTICS
TECHNISCHE ANGABEN
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Norma di Riferimento

Reference standard
Entspricht der Norm
Norme de référence
Normativa de referencia
Norma de referência

1907/2006
REACH

2011/65/CE
RoHS

PED
2014/68/UE

	FLUIDO FLUID MEDIEN FLUIDE FLUIDO FLUIDO	Aria Compressa Compressed Air compressed air Air comprimé Aire comprimido Ar comprimido
	ATTACCO FILETTATO THREADED ANSCHLUSS CONNEXION ROSCA CONEXÃO ROSCADA	1/8" 1/4"
	SOGLIA DI FILTRAZIONE FILTRATION GRADE FILTERFEINHEIT DEGRÉ DE FILTRATION GRADO DE FILTRACIÓN GRAU DE FILTRAGEM	5 µm 20 µm STANDARD 50 µm
	PORTATA a 6 bar con Δp 1 bar 6 bar FLOW RATE with Δp 1 bar DURCHFLUSSWERT BEI 6 bar mit Δp 1 bar DÉBIT DE RÉFÉRENCE à 6 bar avec Δp 1 bar CAUDAL a 6 BAR con Δp 1 bar VAZÃO a 6 BAR com Δp 1 bar	800 NI/min
	PRESSIONE MAX MAX PRESSURE DRUCK MAX PRESSION MAX PRESIÓN MAX PRESSÃO MAX	15 bar

	TEMPERATURA TEMPERATURE BETRIEBSTEMPERATUR TEMPÉRATURE DE TRAVAIL TEMPERATURA TEMPERATURA	-10 °C + 50 °C
	POSIZIONE DI MONTAGGIO ASSEMBLY POSITION EINBAULAGE POSITION DE MONTAGE POSICIÓN DE MONTAJE POSIÇÃO DE MONTAGEM	Verticale Vertical Senkrecht Vertical Vertical Vertical
	CAPACITÀ TAZZA BOWL CAPACITY MAX. KONDENSATMENGE VOLUME MAX. DES CONDENSATS CAPACIDAD TAZA CAPACIDADE DO COPO	17.5 cm ³
	SCARICO CONDENSA CONDENSATE EXHAUST KONDENSATABLASS PURGEUR DES CONDENSATS PURGA DE CONDENSADOS DRENO PARA CONDENSADO	Manuale Manual Manuell Manuel Manual Manual



Tabella dei codici di ordinazione

Ordering codes

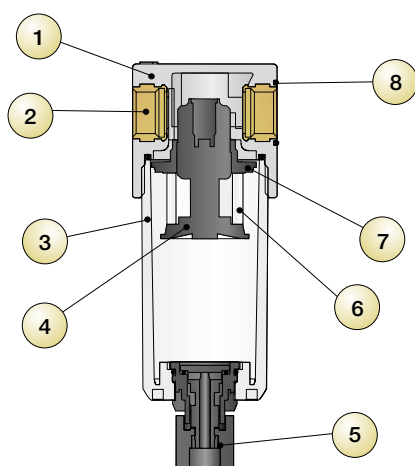
Bestellschlüssel

Code de commande

Tabla de codificación para pedidos

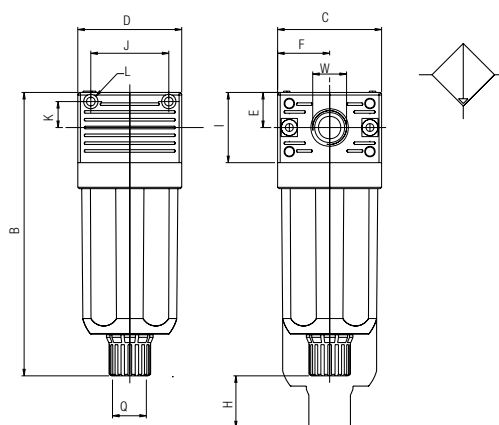
Tabela de codificação para compra

Code	Filetto Thread Gewinde Taraudage Rosca Rosca	Soglia di filtrazione Filtration Grade Filterfeinheit Degré de filtration Grado de Filtración Grau de Filtragem	Tipologia di scarico condensa Condensate exhaust System Kondensatablass Purgeur des condensats Tipología de purga de condensados Tipo de drenaje de condensado
T 0 1 0	0 0 3	2	0 1 0 0 0
	02 = G 1/8 03 = G 1/4	1 = 5 µm 2 = 20 µm 3 = 50 µm	1 = Semiautomatico Manuale Semiautomatic Manual Halbautomatisch Manuell Semi-Automatique Manuel Semiautomática Manual Semi-automático Manual



Materiali e Componenti	IT	Component Parts and Materials	GB	Komponenten und Materialien	DE
1 Corpo in tecnopolimero 2 Inserto filettato in ottone 3 Tazza in tecnopolimero 4 Portafiltro in tecnopolimero 5 Scarico condensa in tecnopolimero 6 Cartuccia filtrante in PE 7 Centrifugatore in tecnopolimero 8 O-Ring in NBR		1 Technopolymeric Body 2 Brass Threaded insert 3 Technopolymeric Bowl 4 Technopolymeric Filter ring 5 Technopolymeric Condensate exhaust 6 PE Filtering cartridge 7 Technopolymeric Slinger 8 NBR O-Ring		1 Technopolymer Gehäuse 2 Messing Gewindebuchse 3 Technopolymer Behälter 4 Technopolymer Filterhalterung 5 Technopolymer Kondensatablass 6 PE Filterpatrone 7 Technopolymer Zentrifuge 8 O-Ring NBR	
Matériaux et Composants	FR	Materiales y componentes	ES	Materiais e Componentes	PT
1 Corps en technopolymère 2 Insert taraudé en laiton 3 Cuve en technopolymère 4 Porte-filtre en technopolymère 5 Purgeur de condensats en technopolymère 6 Cartouche filtrante en PE 7 Centrifuge en technopolymère 8 Joint torique en NBR		1 Cuerpo en tecnopolímero 2 Inserción roscada en latón 3 Taza en tecnopolímero 4 Portafiltro en tecnopolímero 5 Purga de condensados en tecnopolímero 6 Cartucho filtrante en PE 7 Centrifugador en tecnopolímero 8 Junta tórica en NBR		1 Corpo em tecnopolímero 2 Inserto roscado em latão 3 Copo em tecnopolímero 4 Suporte do filtro em tecnopolímero 5 Dreno do condensado em tecnopolímero 6 Elemento filtrante em PE 7 Defletor em tecnopolímero 8 O-Ring em NBR	

T010



Dimensioni - Dimensions - Abmessungen - Dimensões - Dimensões.

B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	W	Q
109	40	40	13.5	20	11	27	30	10	Ø X M3	1/8 - 1/4	1/8

Standard code in stock	Misura Size Größe Dimensions Medida Tamanho	Filetto Thread Gewinde Taraudage Rosca Rosca	Filtrazione Filtration Filterfeinheit Filtration Filtración Filtragem	Portata Flow Rate Durchfluss Débit Caudal Vazão
T010 002 201 000	FIL 0	1/8	20 µm	800 NI/min
T010 003 201 000	FIL 0	1/4	20 µm	800 NI/min

T015 MINI

FILTRO A COALESCENZA

COALESCER FILTER
KOALESZENZFILTER
FILTRES COALESCENTS
FILTRO COALESCENTE
FILTRO COALESCENTE



CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL CHARACTERISTICS
TECHNISCHE ANGABEN
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Norma di Riferimento

Reference standard
Entspricht der Norm
Norme de référence
Normativa de referencia
Norma de referência

1907/2006

REACH

2011/65/CE

RoHS

PED
2014/68/UE

	FLUIDO FLUID MEDIEN FLUIDE FLUIDO FLUIDO	Aria Compressa filtrata a 5 µm 5 µm Filtered Compressed Air Druckluft, gefiltert 5 µm Air comprimé, filtré 5 µm Aire Comprimido Filtrado a 5 µm Ar Comprimido Filtrado a 5 µm
	ATTACCO FILETTATO THREADED ANSCHLUSS CONNEXION ROSCA CONEXÃO ROSCADA	1/8" 1/4"
	SOGLIA DI FILTRAZIONE FILTRATION GRADE FILTERFEINHEIT DEGRÉ DE FILTRATION GRADO DE FILTRACIÓN GRAU DE FILTRAGEM	0.01 µm
	PORTATA a 6 BAR con Δp 1 bar 6 bar FLOW RATE with Δp 1 bar DURCHFLUSSWERT BEI 6 bar mit Δp 1 bar DÉBIT DE RÉFÉRENCE à 6 bar avec Δp 1 bar CAUDAL a 6 BAR con Δp 1 bar VAZÃO a 6 BAR com Δp 1 bar	450 NI/min
	PRESSIONE MAX MAX PRESSURE DRUCK MAX PRESSION MAX PRESIÓN MAX PRESSÃO MAX	15 bar

	TEMPERATURA TEMPERATURE BETRIEBSTEMPERATUR TEMPÉRATURE DE TRAVAIL TEMPERATURA TEMPERATURA	-10 °C + 50 °C
	POSIZIONE DI MONTAGGIO ASSEMBLY POSITION EINBAULAGE POSITION DE MONTAGE POSICIÓN DE MONTAJE POSIÇÃO DE MONTAGEM	Verticale Vertical Senkrecht Vertical Vertical Vertical
	CAPACITÀ TAZZA BOWL CAPACITY MAX. KONDENSATMENGE VOLUME MAX. DES CONDENSATS CAPACIDAD TAZA CAPACIDADE DO COPO	17.5 cm ³
	SCARICO CONDENSA CONDENSATE EXHAUST KONDENSATABLASS PURGEUR DES CONDENSATS PURGA DE CONDENSADOS DRENO PARA CONDENSADO	Manuale Manual Manuell Manuel Manual Manual Semiautomatico Semi Automatic Halbautomatisch Semi-Automatique Semiautomático Semi Automatic



Tabella dei codici di ordinazione

Ordering codes

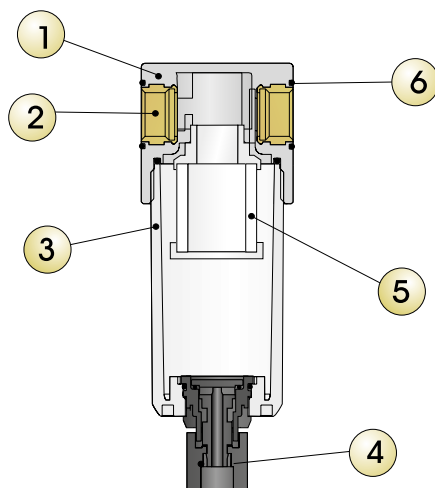
Bestellschlüssel

Code de commande

Tabla de codificación para pedidos

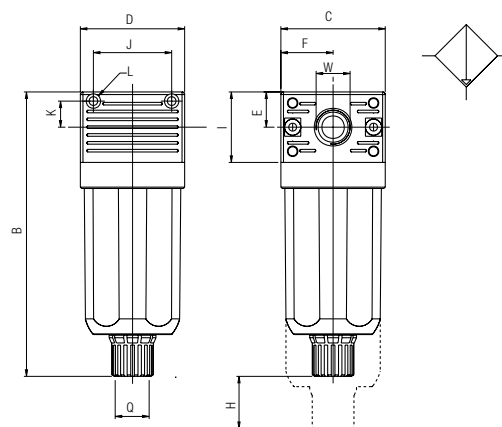
Tabela de codificação para compra

Code	Filetto Thread Gewinde Taraudage Rosca Rosca	Soglia di filtrazione Filtration Grade Filterfeinheit Degré de Filtration Grado de Filtración Grau de Filtragem	Tipologia di scarico condensa Condensate exhaust System Kondensatablass Purgeur des condensats Tipología de purga de condensados Tipo de drenaje de condensado
T 0 1 5	0 0 3	4	0 1 0 0 0
	02 = G 1/8 03 = G 1/4	4 = 0.01 µm	1 = Semiautomatico Manuale Semiautomatic Manual Halbautomatisch Manuell Semi-Automatique Manuel Semiautomático Manual Semi-automatic Manual



Materiali e Componenti	IT	Component Parts and Materials	GB	Komponenten und Materialien	DE
1 Corpo in tecnopolimero 2 Inserto filettato in ottone 3 Tazza in tecnopolimero 4 Scarico condensa in tecnopolimero 5 Cartuccia a coalescenza 6 O-Ring in NBR		1 Technopolymeric Body 2 Brass Threaded insert 3 Technopolymeric Bowl 4 Technopolymeric Condensate exhaust 5 Coalescer cartridge 6 NBR O-Ring		1 Technopolymer Gehäuse 2 Messing Gewindebuchse 3 Technopolymer Behälter 4 Technopolymer Kondensatablass 5 Koaleszenz Patrone 6 O-Ring NBR	
Matériaux et Composants	FR	Materiales y componentes	ES	Materiais e Componentes	PT
1 Corps en technopolymère 2 Insert taraudé en laiton 3 Cuve en technopolymère 4 Purgeur de condensats en technopolymère 5 Cartouche filtrante coalescente 6 Joint torique en NBR		1 Cuerpo en tecnopolímero 2 Inserción roscada en latón 3 Taza en tecnopolímero 4 Purga de condensados en tecnopolímero 5 Cartucho Coalescente 6 Junta tórica en NBR		1 Corpo em tecnopolímero 2 Inserto roscado em latão 3 Copo em tecnopolímero 4 Dreno para condensado em tecnopolímero 5 Elemento filtrante coalescente 6 O-Ring em NBR	

T015 Mini



Dimensioni - Dimensions - Abmessungen - Dimensiones - Dimensões.

B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	W	Q
109	40	40	13.5	20	11	27	30	10	Ø X M3	1/8 - 1/4	1/8

NB: A monte del filtro a coalescenza e' consigliato montare un filtro da 5 µm.

With Coalescer filter T015 we recommend to install a 5 µm Filter upstream.

Vor Dem Koaleszenzfilter Empfehlen Wir Ihnen, Einen Vorfilter Von 5 Mm Zu Montieren.

Nous recommandons d'installer un filtre 5 microns en amont du filtre coalescent T015.

Con el filtro coalescente T015 aconsejamos montar un filtro de 5 µm.

Na entrada do filtro coalescente é recomendada a montagem de um filtro de 5 µm.

Standard code in stock	Misura Size Größe Dimensions Medida Tamanho	Filetto Thread Gewinde Taraudage Rosca Rosca	Filtrazione Filtration Filterfeinheit Filtration Filtración Filtragem	Portata Flow Rate Durchfluss Débit Caudal Vazão
T015 002 401 000	FC 0	1/8	0.01 µm	450 NI/min
T015 003 401 000	FC 0	1/4	0.01 µm	450 NI/min

T020 MINI

REGOLATORE

REGULATOR
REGLER
RÉGULATEUR
REGULADOR
REGULADOR



CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL CHARACTERISTICS
TECHNISCHE ANGABEN
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Norma di Riferimento

Reference standard
Entspricht der Norm
Norme de référence
Normativa de referencia
Norma de referência

1907/2006

REACH

2011/65/CE

RoHS

PED
2014/68/UE

	FLUIDO FLUID MEDIEN FLUIDE FLUIDO FLUIDO	Aria Compressa Compressed Air compressed air Air comprimé Aire comprimido Ar comprimido
	ATTACCO FILETTATO THREADED ANSCHLUSS CONNEXION ROSCA CONEXÃO ROSCADA	1/8" 1/4"
	CAMPO DI REGOLAZIONE REGULATION RANGE REGELBEREICH PLAGE DE RÉGLAGE CAMPO DE REGULACIÓN FAIXA DE REGULAGEM	0 ÷ 2 bar 0 ÷ 4 bar 0 ÷ 8 bar STANDARD 0 ÷ 12 bar
	PORTATA a 6 BAR con Δp 1 bar 6 bar FLOW RATE with Δp 1 bar DURCHFLOßSWERT BEI 6 bar mit Δp 1 bar DÉBIT DE RÉFÉRENCE à 6 bar avec Δp 1 bar CAUDAL a 6 BAR con Δp 1 bar VAZÃO a 6 BAR com Δp 1 bar	600 NI/min

	PRESSIONE MAX MAX PRESSURE DRUCK MAX PRESSION MAX PRESIÓN MAX PRESSÃO MAX	15 bar
	TEMPERATURA TEMPERATURE BETRIEBSTEMPERATUR TEMPÉRATURE DE TRAVAIL TEMPERATURA TEMPERATURA	-10 °C + 50 °C
	POSIZIONE DI MONTAGGIO ASSEMBLY POSITION EINBAULAGE POSITION DE MONTAGE POSICIÓN DE MONTAJE POSIÇÃO DE MONTAGEM	Verticale Vertical Senkrecht Vertical Vertical Vertical
	ATTACCO MANOMETRO MANOMETER FASTENING MANOMETERANSCHLUSS CONNEXION MANOMÈTRE CONEXIÓN MANÓMETRO ROSCA DO MANÓMETRO	G 1/8



Tabella dei codici di ordinazione

Ordering codes

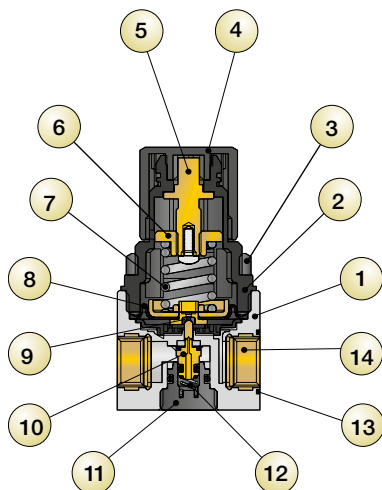
Bestellschlüssel

Code de commande

Tabla de codificación para pedidos

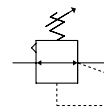
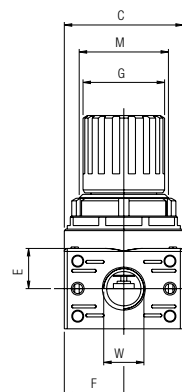
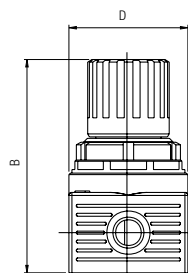
Tabela de codificação para compra

Code	Filetto Thread Gewinde Taraudage Rosca Rosca	Campo di regolazione Regulation Range Regelbereich Plage de Réglage Campo de Regulación Faixa de Regulagem
T 0 2 0	0	0 3
	02 = G 1/8 03 = G 1/4	1 = 0÷2 bar 2 = 0÷4 bar 3 = 0÷8 bar 4 = 0÷12 bar



Materiali e Componenti	IT	Component Parts and Materials	GB	Komponenten und Materialien	DE
1 Corpo in tecnopolimero 2 Campana in tecnopolimero 3 Ghiera di fissaggio in tecnopolimero 4 Manopola in tecnopolimero 5 Vite di registro in ottone 6 Chiocciola in ottone 7 Molla di registro in acciaio 8 Membrana a rotolamento 9 Guarnizione relieving in NBR 10 Otturatore con guarnizione vulcanizzata in NBR 11 Tappo in tecnopolimero 12 Molla premioturatore in acciaio inox 13 O-Ring in NBR 14 Inserto filettato in ottone		1 Technopolymeric Body 2 Technopolymeric Bell 3 Technopolymeric Fixing nut 4 Technopolymeric Knob 5 Brass Register screw 6 Brass Female screw 7 Steel Register spring 8 Membrane Rolling 9 NBR Relieving diaphragm 10 Shutter with NBR vulcanized seal 11 Technopolymeric Plug 12 Stainless steel Push-shutter spring 13 NBR O-Ring 14 Brass Threaded insert		1 Technopolymer Gehäuse 2 Technopolymer Glocke 3 Technopolymer Befestigungsmutter 4 Technopolymer Reglerknopf 5 Messing Einstellschraube 6 Messingmutter 7 Regulierfeder 8 Rollmembrane 9 Dichtung NBR 10 Verschluss mit vulkanisierter NBR-Dichtung 11 Technopolymer Stopfen 12 Feder Edelstahl 13 O-Ring NBR 14 Messing Gewindebuchse	
Matériaux et Composants	FR	Materiales y componentes	ES	Materiais e Componentes	PT
1 Corps en technopolymère 2 Cloche en technopolymère 3 Écrou de fixation technopolymère 4 Bouton de réglage technopolymère 5 Vis de réglage en laiton 6 Écrou en laiton 7 Ressort de régulation 8 Membrane à rouleau 9 Joint NBR 10 Obturateur avec joint NBR vulcanisé 11 Bouchon en technopolymère 12 Ressort acier inox 13 Joint torique en NBR 14 Insert taraudé en laiton		1 Cuerpo en tecnopolímero 2 Campana en tecnopolímero 3 Tuerca de fijación en tecnopolímero 4 Pomo en tecnopolímero 5 Tornillo de registro en latón 6 Tuerca hembra en latón 7 Muelle de registro en acero 8 Membrana 9 Junta relieving en NBR 10 Obturador con junta vulcanizada en NBR 11 Tapón en tecnopolímero 12 Muelle obturador en acero inox 13 Junta tórica en NBR 14 Inserción roscada en latón		1 Corpo em tecnopolímero 2 Suporte interno em tecnopolímero 3 Porca de fixação em tecnopolímero 4 Manopla em tecnopolímero 5 Parafuso de regulação em latão 6 Guia da mola em latão 7 Mola de regulação em aço 8 Membrana interna de flutuação 9 Vedação de alívio em NBR 10 Obturador com vedação vulcanizada em NBR 11 Tampão em tecnopolímero 12 Mola de compensação em aço inox 13 O-Ring em NBR 14 Inserto roscado em latão	

T020 Mini



Dimensioni - Dimensions - Abmessungen - Dimensões - Dimensiones - Dimensões.

B	C	D	E	F	G	I	M	W
74	40	40	13.5	20	27.5	27	M30X1.5	1/8 - 1/4

Standard code in stock	Misura Size Größe Dimensions Medida Tamanho	Filetto Thread Gewinde Taraudage Rosca Rosca	Regolazione Regulation Regulation Réglage Regulación Regulagem	Portata Flow Rate Durchfluss Débit Caudal Vazão
T020 002 030 000	REG 0	1/8	0 ÷ 8 bar	600 NI/min
T020 003 030 000	REG 0	1/4	0 ÷ 8 bar	600 NI/min

T070 MINI

REGOLATORE SCARICO MAGGIORATO

QUICK EXHAUST REGULATOR
 REGLER MIT ENTLÜFTUNG
 RÉGULATEUR AVEC ÉCHAPPEMENT
 REGULADOR ESCAPE RÁPIDO
 REGULADOR COM ESCAPE RÁPIDO



CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL CHARACTERISTICS
 TECHNISCHE ANGABEN
 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Norma di Riferimento

Reference standard
 Entspricht der Norm
 Norme de référence
 Normativa de referencia
 Norma de referência

1907/2006

REACH

2011/65/CE

RoHS

PED
 2014/68/UE

	FLUIDO FLUID MEDIEN FLUIDE FLUIDO FLUIDO	Aria Compressa Compressed Air compressed air Air comprimé Aire comprimido Ar comprimido
	ATTACCO FILETTATO THREADED ANSCHLUSS CONNEXION ROSCA CONEXÃO ROSCADA	1/8" 1/4"
	CAMPO DI REGOLAZIONE REGULATION RANGE REGELBEREICH PLAGE DE RÉGLAGE CAMPO DE REGULACIÓN FAIXA DE REGULAGEM	0 ÷ 2 bar 0 ÷ 4 bar 0 ÷ 8 bar STANDARD 0 ÷ 12 bar
	PORTATA a 6 BAR con Δp 1 bar 6 bar FLOW RATE with Δp 1 bar DURCHFLOßSWERT BEI 6 bar mit Δp 1 bar DÉBIT DE RÉFÉRENCE à 6 bar avec Δp 1 bar CAUDAL a 6 BAR con Δp 1 bar VAZÃO a 6 BAR com Δp 1 bar	600 NI/min

	PRESSIONE MAX MAX PRESSURE DRUCK MAX PRESSION MAX PRESIÓN MAX PRESSÃO MAX	15 bar
	TEMPERATURA TEMPERATURE BETRIEBSTEMPERATUR TEMPÉRATURE DE TRAVAIL TEMPERATURA TEMPERATURA	-10 °C + 50 °C
	POSIZIONE DI MONTAGGIO ASSEMBLY POSITION EINBAULAGE POSITION DE MONTAGE POSICIÓN DE MONTAJE POSIÇÃO DE MONTAGEM	Verticale Vertical Senkrecht Vertical Vertical Vertical
	ATTACCO MANOMETRO MANOMETER FASTENING MANOMETERANSCHLUSS CONNEXION MANOMÈTRE CONEXIÓN MANÓMETRO ROSCA DO MANÓMETRO	G 1/8



Tabella dei codici di ordinazione

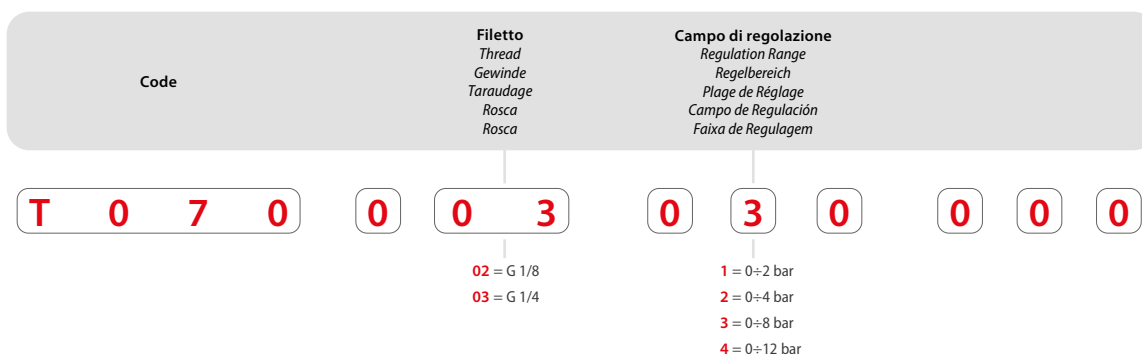
Ordering codes

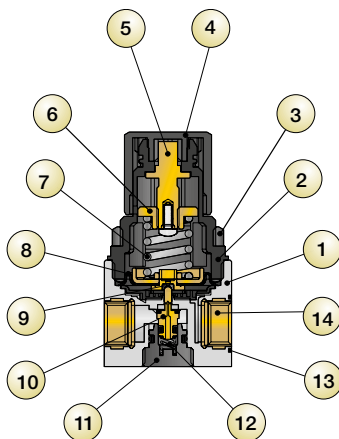
Bestellschlüssel

Code de commande

Tabla de codificación para pedidos

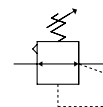
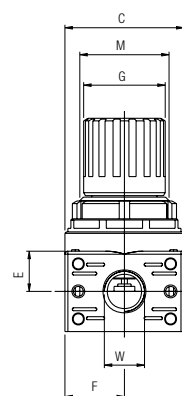
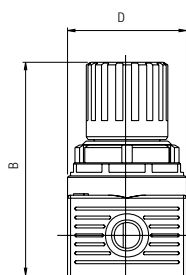
Tabela de codificação para compra





Materiali e Componenti	IT	Component Parts and Materials	GB	Komponenten und Materialien	DE
1 Corpo in tecnopolimero 2 Campana in tecnopolimero 3 Ghiera di fissaggio in tecnopolimero 4 Manopola in tecnopolimero 5 Vite di registro in ottone 6 Chiocciola in ottone 7 Molla di registro in acciaio 8 Membrana a rotolamento 9 Guarnizione relieving in NBR 10 Otturatore con guarnizione vulcanizzata in NBR 11 Tappo in tecnopolimero 12 Molla premiotturnatore in acciaio inox 13 O-Ring in NBR 14 Inserto filettato in ottone		1 Technopolymeric Body 2 Technopolymeric Bell 3 Technopolymeric Fixing nut 4 Technopolymeric Knob 5 Brass Register screw 6 Brass Female screw 7 Steel Register spring 8 Membrane Rolling 9 NBR Relieving diaphragm 10 Shutter with NBR vulcanized seal 11 Technopolymeric Plug 12 Stainless steel Push-shutter spring 13 NBR O-Ring 14 Brass Threaded insert		1 Technopolymer Gehäuse 2 Technopolymer Glocke 3 Technopolymer Befestigungsmutter 4 Technopolymer Reglerknopf 5 Messing Einstellschraube 6 Messingmutter 7 Regulierfeder 8 Rollmembrane 9 Dichtung NBR 10 Verschluss mit vulkanisierter NBR-Dichtung 11 Technopolymer Stopfen 12 Feder Edelstahl 13 O-Ring NBR 14 Messing Gewindebuchse	
Matériaux et Composants	FR	Materiales y componentes	ES	Materialis e Componentes	PT
1 Corps en technopolymère 2 Cloche en technopolymère 3 Écrou de fixation technopolymère 4 Bouton de réglage technopolymère 5 Vis de réglage en laiton 6 Écrou en laiton 7 Ressort de régulation 8 Membrane à rouleau 9 Joint NBR 10 Obturateur avec joint NBR vulcanisé 11 Bouchon en technopolymère 12 Ressort acier inox 13 Joint torique en NBR 14 Insert taraudé en laiton		1 Cuerpo en tecnopolímero 2 Campana en tecnopolímero 3 Tuerca de fijación en tecnopolímero 4 Pomo en tecnopolímero 5 Tornillo de registro en latón 6 Tuerca hembra en latón 7 Muelle de registro en acero 8 Membrana 9 Junta relieving en NBR 10 Obturador con junta vulcanizada en NBR 11 Tapón en tecnopolímero 12 Muelle obturador en acero inox 13 Junta tórica en NBR 14 Inserción roscada en latón		1 Corpo em tecnopolímero 2 Suporte interno em tecnopolímero 3 Porca de fixação em tecnopolímero 4 Manopola em tecnopolímero 5 Parafuso de regulagem em latão 6 Guia da mola em latão 7 Mola de regulagem em aço 8 Membrana interna de flutuação 9 Vedação de alívio em NBR 10 Obturador com vedação vulcanizada em NBR 11 Tampão em tecnopolímero 12 Mola de compensação em aço inox 13 O-Ring em NBR 14 Inserto roscado em latão	

T070 Mini



Dimensioni - Dimensions - Abmessungen - Dimensões - Dimensões.

B	C	D	E	F	G	I	M	W
74	40	40	13.5	20	27.5	27	M30X1.5	1/8 - 1/4

Standard code in stock	Misura Size Größe Dimensions Medida Tamanho	Filetto Thread Gewinde Taraudage Rosca Rosca	Regolazione Regulation Regulation Réglage Regulación Regulagem	Portata Flow Rate Durchfluss Débit Caudal Vazão
T070 002 030 000	REG.S.RAP. 0	1/8	0 ÷ 8 bar	600 NI/min
T070 003 030 000	REG.S.RAP. 0	1/4	0 ÷ 8 bar	600 NI/min

T080 MINI
REGOLATORE PER ACQUA

WATER REGULATOR
 REGLER FÜR WASSER
 RÉGULATEUR POUR EAU
 REGULADOR PARA AGUA
 REGULADOR PARA ÁGUA



Versione Alimentare vedi capitolo Food&Drinks (Cod. A080) - Food version see chapter Food&Drinks (Code A080)
 Lebensmittelversion siehe Kapitel Lebensmittel&Getränke (Code A080) - Version alimentaire voir chapitre Alimentation et boissons (Code A080)
 Versión alimentaria véase el capítulo Alimentos y Bebidas (Código A080) - Versão para alimentos, consulte o capítulo Alimentos e bebidas (código A080)


CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL CHARACTERISTICS
 TECHNISCHE ANGABEN
 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS


Norma di Riferimento

Reference standard

Entspricht der Norm

Norme de référence

Normativa de referencia

Norma de referência

1907/2006

REACH

2011/65/CE

RoHS

PED
 2014/68/UE

	FLUIDO FLUID MEDIEN FLUIDE FLUIDO FLUIDO	Acqua Water Wasser Eau Água Água
	ATTACCO FILETTATO THREADED ANSCHLUSS CONNEXION ROSCA CONEXÃO ROSCADA	1/8" 1/4"
	CAMPO DI REGOLAZIONE REGULATION RANGE REGELBEREICH PLAGE DE RÉGLAGE CAMPO DE REGULACIÓN FAIXA DE REGULAGEM	0 ÷ 2 bar 0 ÷ 4 bar 0 ÷ 8 bar STANDARD 0 ÷ 12 bar
	PRESSIONE MAX MAX PRESSURE DRUCK MAX PRESSION MAX PRESIÓN MAX PRESSÃO MAX	15 bar

	TEMPERATURA TEMPERATURE BETRIEBSTEMPERATUR TEMPÉRATURE DE TRAVAIL TEMPERATURA TEMPERATURA	5 °C + 50 °C
	POSIZIONE DI MONTAGGIO ASSEMBLY POSITION EINBAULAGE POSITION DE MONTAGE POSICIÓN DE MONTAJE POSIÇÃO DE MONTAGEM	Verticale Vertical Senkrecht Vertical Vertical Vertical
	ATTACCO MANOMETRO MANOMETER FASTENING MANOMETERANSCHLUSS CONNEXION MANOMÈTRE CONEXIÓN MANÓMETRO ROSCA DO MANÓMETRO	G 1/8


Tabella dei codici di ordinazione

Ordering codes

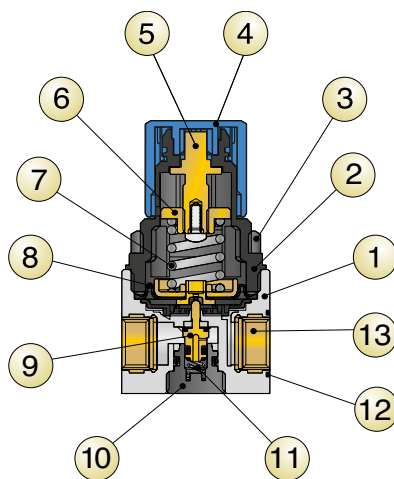
Bestellschlüssel

Code de commande

Tabla de codificación para pedidos

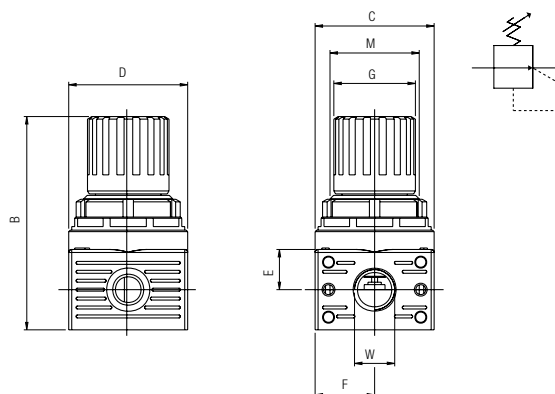
Tabela de codificação para compra

Code	Filetto Thread Gewinde Taraudage Rosca Rosca	Campo di regolazione Regulation Range Regelbereich Plage de Réglage Campo de Regulación Faixa de Regulagem
T 0 8 0	0 0 3	0 3 0 0 0 0
	02 = G 1/8 03 = G 1/4	1 = 0÷2 bar 2 = 0÷4 bar 3 = 0÷8 bar 4 = 0÷12 bar



Materiali e Componenti	IT	Component Parts and Materials	GB	Komponenten und Materialien	DE
1 Corpo in tecnopolimero 2 Campana in tecnopolimero 3 Ghiera di fissaggio in tecnopolimero 4 Manopola in tecnopolimero 5 Vite di registro in ottone 6 Chiocciola in ottone 7 Molla di registro in acciaio 8 Membrana a rotolamento 9 Otturatore con guarnizione vulcanizzata in NBR 10 Tappo in tecnopolimero 11 Molla premiotaturatore in acciaio inox 12 O-Ring in NBR 13 Inserto filettato in ottone		1 Technopolymeric Body 2 Technopolymeric Bell 3 Technopolymeric Fixing nut 4 Technopolymeric Knob 5 Brass Register screw 6 Brass Female screw 7 Steel Register spring 8 Membrane Rolling 9 Shutter with NBR vulcanized seal 10 Technopolymeric Plug 11 Stainless steel Push-shutter spring 12 NBR O-Ring 13 Brass Threaded insert		1 Technopolymer Gehäuse 2 Technopolymer Glocke 3 Technopolymer Befestigungsmutter 4 Technopolymer Reglerknopf 5 Messing Einstellschraube 6 Messingmutter 7 Regulierfeder 8 Rollmembrane 9 Verschluss mit vulkanisierter NBR-Dichtung 10 Technopolymer Stopfen 11 Feder Edelstahl 12 O-Ring NBR 13 Messing Gewindebuchse	
Matériaux et Composants	FR	Materiales y componentes	ES	Materiais e Componentes	PT
1 Corps en technopolymère 2 Cloche en technopolymère 3 Écrou de fixation technopolymère 4 Bouton de réglage technopolymère 5 Vis de réglage en laiton 6 Écrou en laiton 7 Ressort de régulation 8 Membrane à rouleau 9 Obturateur avec joint NBR vulcanisé 10 Bouchon en technopolymère 11 Ressort acier inox 12 Joint torique en NBR 13 Insert taraudé en laiton		1 Cuerpo en tecnopolímero 2 Campana en tecnopolímero 3 Tuerca de fijación en tecnopolímero 4 Pomo en tecnopolímero 5 Tornillo de registro en latón 6 Tuerca hembra en latón 7 Muelle de registro en acero 8 Membrana enrollable 9 Obturador con junta vulcanizada en NBR 10 Tapón en tecnopolímero 11 Muelle obturador en acero inox 12 Junta tórica en NBR 13 Inserción roscada en latón		1 Corpo em tecnopolímero 2 Suporte interno em tecnopolímero 3 Porca de fixação em tecnopolímero 4 Manopola em tecnopolímero 5 Parafuso de regulação em latão 6 Guia da mola em latão 7 Mola de regulação em aço 8 Membrana interna de flutuação 9 Obturador com vedação vulcanizada em NBR 10 Tampão em tecnopolímero 11 Mola de compensação em aço inox 12 O-Ring em NBR 13 Inserto roscado em latão	

T080 Mini



Dimensioni - Dimensions - Abmessungen - Dimensions - Dimensiones - Dimensões.

B	C	D	E	F	G	I	M	W	
74	40	40	13.5	20	27.5	27	M30X1.5	1/8 - 1/4	
Standard code in stock		Misura	Filetto			Regolazione			
		Size	Thread			Regulation			
		Größe	Gewinde			Regulation			
		Dimensions	Taraudage			Réglage			
		Medida	Rosca			Regulación			
		Tamanho	Rosca			Regulagem			
T080 002 030 000		WATER REG. 0			1/8			0 ÷ 8 bar	
T080 003 030 000		WATER REG. 0			1/4			0 ÷ 8 bar	

T030 MINI

FILTRO REGOLATORE

FILTER REGULATOR
FILTERREGLER
FILTRE RÉGULATEUR
FILTRO REGULADOR
FILTRO-REGULADOR



CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL CHARACTERISTICS
TECHNISCHE ANGABEN
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Norma di Riferimento

Reference standard

Entspricht der Norm

Norme de référence

Normativa de referencia

Norma de referência

1907/2006

REACH

2011/65/CE

RoHS

PED

2014/68/UE

	FLUIDO FLUID MEDIEN FLUIDE FLUIDO FLUIDO	Aria Compressa Compressed Air compressed air Air comprimé Aire comprimido Ar comprimido
	ATTACCO FILETTATO THREADED ANSCHLUSS CONNEXION ROSCA CONEXÃO ROSCADA	1/8" 1/4"
	CAMPO DI REGOLAZIONE REGULATION RANGE REGELBEREICH PLAGE DE RÉGLAGE CAMPO DE REGULACIÓN FAIXA DE REGULAGEM	0 ÷ 2 bar 0 ÷ 4 bar 0 ÷ 8 bar STANDARD 0 ÷ 12 bar
	SOGLIA DI FILTRAZIONE FILTRATION GRADE FILTERFEINHEIT DEGRÉ DE FILTRATION GRADO DE FILTRACIÓN GRAU DE FILTRAGEM	5 µm 20 µm STANDARD 50 µm
	PORTATA a 6 BAR con Δp 1 bar 6 bar FLOW RATE with Δp 1 bar DURCHFLUSSWERT BEI 6 bar mit Δp 1 bar DÉBIT DE RÉFÉRENCE à 6 bar avec Δp 1 bar CAUDAL a 6 BAR con Δp 1 bar VAZÃO a 6 BAR com Δp 1 bar	600 NI/min
	PRESSIONE MAX MAX PRESSURE DRUCK MAX PRESSION MAX PRESIÓN MAX PRESSÃO MAX	15 bar

	TEMPERATURA TEMPERATURE BETRIEBSTEMPERATUR TEMPÉRATURE DE TRAVAIL TEMPERATURA TEMPERATURA	-10 °C + 50 °C
	POSIZIONE DI MONTAGGIO ASSEMBLY POSITION EINBAULAGE POSITION DE MONTAGE POSICIÓN DE MONTAJE POSIÇÃO DE MONTAGEM	Verticale Vertical Senkrecht Vertical Vertical Vertical
	CAPACITÀ TAZZA BOWL CAPACITY MAX. KONDENSATMENGE VOLUME MAX. DES CONDENSATS CAPACIDAD TAZA CAPACIDADE DO COPO	17.5 cm³
	SCARICO CONDENSA CONDENSATE EXHAUST KONDENSATABLASS PURGEUR DES CONDENSATS PURGA DE CONDENSADOS DRENO PARA CONDENSADO	Manuale Manual Manuell Manuel Manual Manual
	ATTACCO MANOMETRO MANOMETER FASTENING MANOMETERANSCHLUSS CONNEXION MANOMÈTRE CONEXIÓN MANÓMETRO ROSCA DO MANÓMETRO	G 1/8



Tabella dei codici di ordinazione

Ordering codes

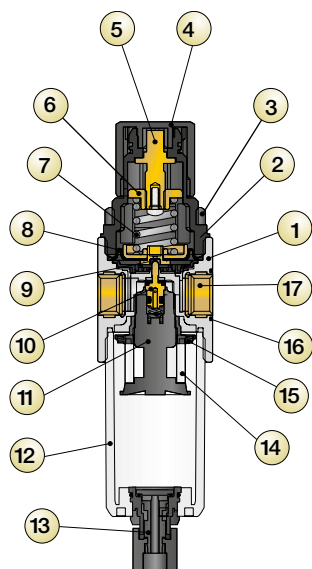
Bestellschlüssel

Code de commande

Tabla de codificación para pedidos

Tabela de codificação para compra

Code	Filetto Thread Gewinde Taraudage Rosca Rosca	Soglia di filtrazione Filtration Grade Filterfeinheit Degré de Filtration Grado de Filtración Grau de Filtragem	Campo di regolazione Regulation Range Regelbereich Plage de Réglage Campo de Regulación Faixa de Regulagem	Tipologia di scarico condensa Condensate exhaust System Kondensatablass Purgeur des condensats Tipología de purga de condensados Tipo de drenaje de condensado
T 0 3 0 0 0 3 2 3 1 0 0 0	02 = G 1/8 03 = G 1/4	1 = 5 µm 2 = 20 µm 3 = 50 µm	1 = 0÷2 bar 2 = 0÷4 bar 3 = 0÷8 bar 4 = 0÷12 bar	1 = Semiautomatico Manuale Semiautomatic Manual Halbautomatisch Manuell Semi-Automatique Manuel Semiautomática Manual Semi-automático Manual


Materiali e Componenti IT

- 1 Corpo in tecnopolimero
- 2 Campana in tecnopolimero
- 3 Ghiera di fissaggio in tecnopolimero
- 4 Manopola in tecnopolimero
- 5 Vite di registro in ottone
- 6 Chiocciola in ottone
- 7 Molla di registro in acciaio
- 8 Membrana a rotolamento
- 9 Guarnizione relieving in NBR
- 10 Otturatore con guarnizione vulcanizzata in NBR
- 11 Portafiltro in tecnopolimero
- 12 Tazza in tecnopolimero
- 13 Scarica condensa in tecnopolimero
- 14 Cartuccia filtrante in PE
- 15 Centrifugatore in tecnopolimero
- 16 O-Ring in NBR
- 17 Inserto filettato in ottone

Component Parts and Materials GB

- 1 Technopolymeric Body
- 2 Technopolymeric Bell
- 3 Technopolymeric Fixing nut
- 4 Technopolymeric Knob
- 5 Brass Register screw
- 6 Brass Female screw
- 7 Register spring made in steel
- 8 Rolling membrane
- 9 NBR Relieving diaphragm
- 10 Shutter with NBR vulcanized seal
- 11 Technopolymeric Filter ring
- 12 Technopolymeric Bowl
- 13 Technopolymeric Condensate exhaust
- 14 PE Filtering cartridge
- 15 Technopolymeric Slinger
- 16 NBR O-Ring
- 17 Brass Threaded insert

Komponenten und Materialien DE

- 1 Technopolymer Gehäuse
- 2 Technopolymer Glocke
- 3 Technopolymer Befestigungsmutter
- 4 Technopolymer Reglerknopf
- 5 Messing Einstellschraube
- 6 Messingmutter
- 7 Regulierfeder
- 8 Rollmembrane
- 9 Dichtung NBR
- 10 Verschluss mit vulkanisierter NBR-Dichtung
- 11 Technopolymer Filterhalterung
- 12 Technopolymer Behälter
- 13 Technopolymer Kondensatablass
- 14 PE Filterpatrone
- 15 Technopolymer Zentrifuge
- 16 O-Ring NBR
- 17 Messing Gewindebuchse

Matériaux et Composants FR

- 1 Corps en technopolymère
- 2 Cloche en technopolymère
- 3 Écrou de fixation technopolymère
- 4 Bouton de réglage technopolymère
- 5 Vis de réglage en laiton
- 6 Écrou en laiton
- 7 Ressort de régulation
- 8 Membrane à rouleau
- 9 Joint NBR
- 10 Obturateur avec joint NBR vulcanisé
- 11 Porte-filtre en technopolymère
- 12 Cuve en technopolymère
- 13 Purgeur de condensats en technopolymère
- 14 Cartouche filtrante en PE
- 15 Centrifuge en technopolymère
- 16 Joint torique en NBR
- 17 Insert taraudé en laiton

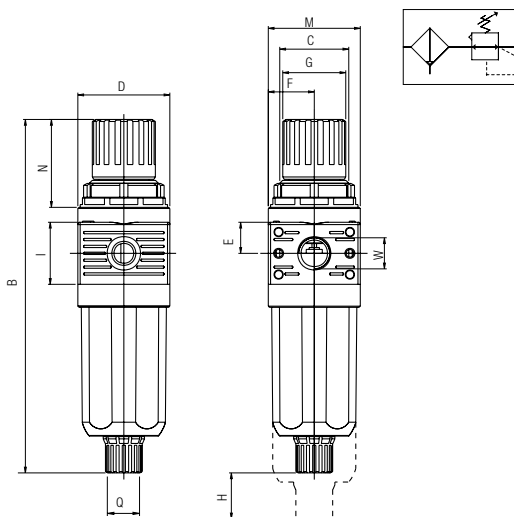
Materiales y componentes ES

- 1 Cuerpo en tecnopolímero
- 2 Campana en tecnopolímero
- 3 Tuerca de fijación en tecnopolímero
- 4 Pomo en tecnopolímero
- 5 Tornillo de registro en latón
- 6 Tuerca hembra en latón
- 7 Muelle de registro en acero
- 8 Membrana
- 9 Junta relieving en NBR
- 10 Obturador con junta vulcanizada en NBR
- 11 Portafiltro en tecnopolímero
- 12 Taza en tecnopolímero
- 13 Purga de condensados en tecnopolímero
- 14 Cartucho filtrante en PE
- 15 Centrifugador en tecnopolímero
- 16 Junta tórica en NBR
- 17 Inserción roscada en latón

Materials e Componentes PT

- 1 Corpo em tecnopolímero
- 2 Suporte interno em tecnopolímero
- 3 Porca de fixação em tecnopolímero
- 4 Manopola em tecnopolímero
- 5 Parafuso de regulagem em latão
- 6 Guia da mola em latão
- 7 Mola de regulagem em aço
- 8 Membrana interna de flutuação
- 9 Vedação de alívio em NBR
- 10 Obturador com vedação vulcanizada em NBR
- 11 Suporte do filtro em tecnopolímero
- 12 Copo em tecnopolímero
- 13 Dreno para condensado em tecnopolímero
- 14 Elemento filtrante em PE
- 15 Defletor em tecnopolímero
- 16 O-Ring em NBR
- 17 Inserto roscado em latão

T030 Mini



Dimensioni - Dimensions - Abmessungen - Dimensions - Dimensiones - Dimensões.

B	C	D	E	F	G	H	I	M	N	W
156	M30X1.5	40	13.5	20	27.5	11	27	40	40	1/8 - 1/4

Standard code in stock	Misura Size Größe Dimensions Medida Tamanho	Filetto Thread Gewinde Taraudage Rosca Rosca	Filtrazione Filtration Filterfeinheit Filtration Filtración Filtragem	Regolazione Regulation Regulation Réglage Regulación Regulagem	Portata Flow Rate Durchfluss Débit Caudal Vazão
T030 002 231 000	FR 0	1/8	20µm	0 ÷ 8 bar	600 NI/min
T030 003 231 000	FR 0	1/4	20µm	0 ÷ 8 bar	600 NI/min

T040 MINI
LUBRIFICATORE

LUBRICATOR
ÖLER
LUBRIFICATEUR
LUBRICADOR
LUBRIFICADOR


CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL CHARACTERISTICS
TECHNISCHE ANGABEN
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS


Norma di Riferimento

Reference standard
Entspricht der Norm
Norme de référence
Normativa de referencia
Norma de referência

1907/2006

REACH

2011/65/CE

RoHS
PED
2014/68/UE

	FLUIDO FLUID MEDIEN FLUIDE FLUIDO FLUIDO	Aria Compressa Compressed Air compressed air Air comprimé Aire comprimido Ar comprimido
	ATTACCO FILETTATO THREADED ANSCHLUSS CONNEXION ROSCA CONEXÃO ROSCADA	1/8" 1/4"
	PORTATA a 6 BAR con Δp 1 bar 6 bar FLOW RATE with Δp 1 bar DURCHFLOßWERT BEI 6 bar mit Δp 1 bar DÉBIT DE RÉFÉRENCE à 6 bar avec Δp 1 bar CAUDAL a 6 BAR con Δp 1 bar VAZÃO a 6 BAR com Δp 1 bar	700 NI/min
	PRESSIONE MAX MAX PRESSURE DRUCK MAX PRESSION MAX PRESIÓN MAX PRESSÃO MAX	15 bar
	TEMPERATURA TEMPERATURE BETRIEBSTEMPERATUR TEMPÉRATURE DE TRAVAIL TEMPERATURA TEMPERATURA	-10 °C + 50 °C

	VITI DI FISSAGGIO WALL CLAMPING SCREWS BEFESTIGUNGSSCHRAUBEN VIS DE FIXATION TORNILLOS DE FIJACIÓN PARAFUSOS DE FIXAÇÃO	M3
	POSIZIONE DI MONTAGGIO ASSEMBLY POSITION EINBAULAGE POSITION DE MONTAGE POSICIÓN DE MONTAJE POSIÇÃO DE MONTAGEM	Verticale Vertical Senkrecht Vertical Vertical Vertical
	CAPACITÀ TAZZA BOWL CAPACITY MAX. KONDENSATMENGE VOLUME MAX. DES CONDENSATS CAPACIDAD TAZA CAPACIDADE DO COPO	28 cm ³
	OLI CONSIGLIATI RECOMMENDED OILS EMPFOHLENE ÖLE HUILES RECOMMANDÉES ACEITE ACONSEJADO ÓLEOS RECOMENDADOS	ISO VG 22A CLASS ISO 3448 NORMA


Tabella dei codici di ordinazione

Ordering codes

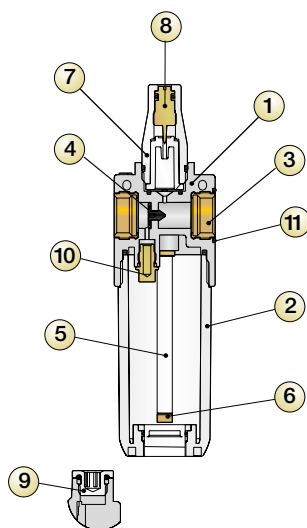
Bestellschlüssel

Code de commande

Tabla de codificación para pedidos

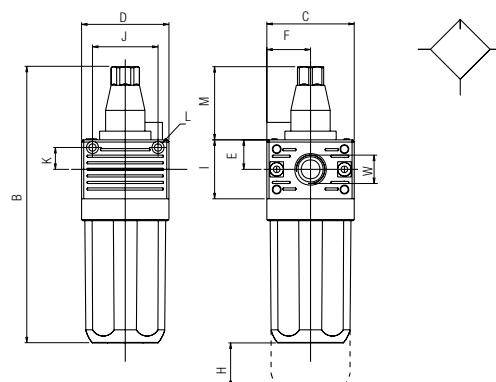
Tabela de codificação para compra

Code	Filetto Thread Gewinde Taraudage Rosca Rosca	Tipologia di caricamento olio Oil loading System Die Öleinfüllung erfolgt Le remplissage d'huile est Tipologia de carga de aceite Tipo de abastecimento de óleo
T 0 4 0	0 0 2	0 0 0 1 0 0
	02 = G 1/8 03 = G 1/4	1 = Manuale Manual Manuell Manuel Manual Manual



Materiali e Componenti	IT	Component Parts and Materials	GB	Komponenten und Materialien	DE
1 Corpo in tecnopolimero 2 Tazza in tecnopolimero 3 Inserto filettato in ottone 4 Membrana dispositivo Venturi 5 Tubo aspirazione olio in PA11 6 Filtrino 7 Cupola visiva in tecnopolimero trasparente 8 Spillo regolazione portata olio in ottone 9 Tappo caricamento olio in ottone 10 Diffusore aria in ottone 11 O-Ring in NBR		1 Technopolymeric Body 2 Technopolymeric Bowl 3 Brass Threaded insert 4 Membrane Venturi device 5 Oil aspiration tube made in PA11 6 Small filter 7 Transparent technopolymeric Visual dome 8 Brass Oil regulating capacity pin 9 Brass Oil loading plug 10 Brass Air diffuser 11 NBR O-Ring		1 Technopolymer Gehäuse 2 Technopolymer Glocke 3 Messing Gewindebuchse 4 Venturi Vorrichtung Membrane 5 Öl-Ansaugrohr aus PA11 6 Ansaugfilter 7 Technopolymer Sichtkuppel 8 Einstellschraube aus Messing 9 Öleinfüllstopfen aus Messing 10 Luftdiffusor (Zerstäuber) Messing 11 O-Ring NBR	
Matériaux et Composants	FR	Materiales y componentes	ES	Materiais e Componentes	PT
1 Corps en technopolymère 2 Cloche en technopolymère 3 Insert taraudé en laiton 4 Dispositif venturi à membrane 5 Tube d'aspiration d'huile en PA11 6 Filtre d'aspiration 7 Dôme de visualisation en technopolymère 8 Vis de régulation en laiton 9 Bouchon de remplissage d'huile en laiton 10 Diffuseur d'air en laiton 11 Joint torique en NBR		1 Cuerpo en tecnopolímero 2 Taza en tecnopolímero 3 Inserción roscada en latón 4 Membrana dispositivo Venturi 5 Tubo aspiración aceite en PA11 6 Filtro pequeño 7 Cúpula visor en tecnopolímero transparente 8 Tornillo de regulación caudal de aceite en latón 9 Tapón carga aceite en latón 10 Difusor aire en latón 11 Junta tórica en NBR		1 Corpo em tecnopolímero 2 Copo em tecnopolímero 3 Inserto roscado em latão 4 Membrana de dispositivo Venturi 5 Tubo de sucção óleo em PA11 6 Mini-Filtro 7 Cúpula do visor de gotejamento em tecnopolímero transparente 8 Pino de regulação da vazão de óleo em latão 9 Tampão de carregamento de óleo em latão 10 Difusor de ar em latão 11 O-Ring em NBR	

T040 Mini



Dimensioni - Dimensions - Abmessungen - Dimensões - Dimensões - Dimensões.

B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	M	W
130	40	40	13.5	20	11	27	30	10	Ø X M3	33.5	1/8 - 1/4
Standard code in stock			Misura Size Größe Dimensions Medida Tamanho	Filetto Thread Gewinde Taraudage Rosca Rosca			Portata Flow Rate Durchfluss Débit Caudal Vazão				
T040 002 000 100			LUB 0	1/8			700 NI/min				
T040 003 000 100			LUB 0	1/4			700 NI/min				

T100 MINI

FR + L



CARATTERISTICHE TECNICHE
 TECHNICAL CHARACTERISTICS
 TECHNISCHE ANGABEN
 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Norma di Riferimento

Reference standard

Entspricht der Norm

Norme de référence

Normativa de referencia

Norma de referência

1907/2006
REACH

2011/65/CE
RoHS

PED
 2014/68/UE

	FLUIDO FLUID MEDIEN FLUIDE FLUIDO FLUIDO	Aria Compressa Compressed Air compressed air Air comprimé Aire comprimido Ar comprimido
	ATTACCO FILETTATO THREADED ANSCHLUSS CONNEXION ROSCA CONEXÃO ROSCADA	1/8" 1/4"
	SOGLIA DI FILTRAZIONE FILTRATION GRADE FILTERFEINHEIT DEGRÉ DE FILTRATION GRADO DE FILTRACIÓN GRAU DE FILTRAGEM	5 µm 20 µm STANDARD 50 µm
	CAMPO DI REGOLAZIONE REGULATION RANGE REGELBEREICH PLAGE DE RÉGLAGE CAMPO DE REGULACIÓN FAIXA DE REGULAGEM	0 ÷ 2 bar 0 ÷ 4 bar 0 ÷ 8 bar STANDARD 0 ÷ 12 bar
	PORTATA a 6 BAR con Δp 1 bar 6 bar FLOW RATE with Δp 1 bar DURCHFLOßSWERT BEI 6 bar mit Δp 1 bar DÉBIT DE RÉFÉRENCE à 6 bar avec Δp 1 bar CAUDAL a 6 BAR con Δp 1 bar VAZÃO a 6 BAR com Δp 1 bar	260 NI/min

	PRESSIONE MAX MAX PRESSURE DRUCK MAX PRESSION MAX PRESIÓN MAX PRESSÃO MAX	15 bar
	TEMPERATURA TEMPERATURE BETRIEBSTEMPERATUR TEMPÉRATURE DE TRAVAIL TEMPERATURA TEMPERATURA	-10 °C + 50 °C
	VITI DI FISSAGGIO WALL CLAMPING SCREWS BEFESTIGUNGSSCHRAUBEN VIS DE FIXATION TORNILLOS DE FIJACIÓN PARAFUSOS DE FIXAÇÃO	M3
	POSIZIONE DI MONTAGGIO ASSEMBLY POSITION EINBAULAGE POSITION DE MONTAGE POSICIÓN DE MONTAJE POSIÇÃO DE MONTAGEM	Verticale Vertical Senkrecht Vertical Vertical Vertical
	OLI CONSIGLIATI RECOMMENDED OILS EMPFOHLENE ÖLE HUILES RECOMMANDÉES ACEITE ACONSEJADO ÓLEOS RECOMENDADOS	ISO VG 22A CLASS ISO 3448 NORMA



Tabella dei codici di ordinazione

Ordering codes

Bestellschlüssel

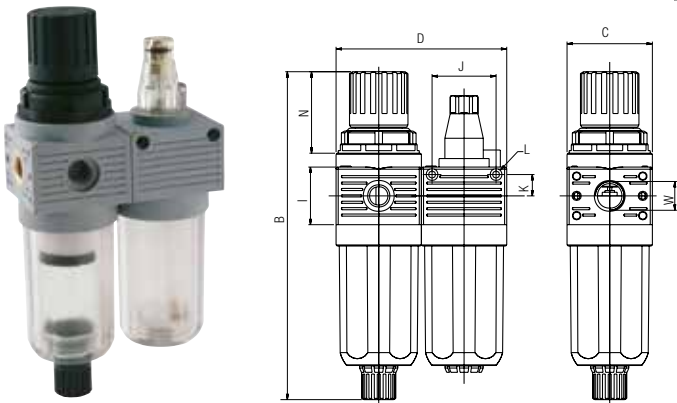
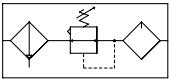
Code de commande

Tabla de codificación para pedidos

Tabella de codificação para compra

Code	Filetto Thread Gewinde Taraudage Rosca Rosca	Soglia di filtrazione Filtration Grade Filterfeinheit Degré de Filtration Grado de Filtración Grau de Filtragem	Campo di regolazione Regulation Range Regelbereich Plage de Réglage Campo de Regulación Faixa de Regulagem	Tipologia di scarico condensa Condensate exhaust System Kondensatablass Purgeur des condensats Tipología de purga de condensados Tipo de drenaje de condensado	Tipologia di caricamento olio Oil loading System Die Öleinfüllung erfolgt Le remplissage d'huile est Tipología de carga de aceite Tipo de abastecimiento de óleo
T 1 0 0 0 0 0 3 2 3 1 1 0 0	02 = G 1/8 03 = G 1/4	1 = 5 µm 2 = 20 µm 3 = 50 µm	1 = 0÷2 bar 2 = 0÷4 bar 3 = 0÷8 bar 4 = 0÷12 bar	1 = Semiautomatico Manuale Semiautomatic Manual Halbautomatisch Manuell Semi-Automatique Manuel Semiautomática Manual Semi-automático Manual	1 = Manuale Manuell Manuell Manuel Manual

T100 Mini



Dimensioni - Dimensions - Abmessungen - Dimensions - Dimensiones - Dimensões.

B	C	D	I	J	K	L	N	W
156	40	80	27	30	10	Ø X M3	40	1/8 - 1/4

Standard code in stock	Misura Size Grösse Dimensions Medida Tamanho	Filetto Thread Gewinde Taraudage Rosca Rosca	Filtrazione Filtration Filterfeinheit Filtration Filtración Filtragem	Regolazione Regulation Regulation Réglage Regulación Regulagem	Portata Flow Rate Durchfluss Débit Caudal Vazão
T100 002 231 100	FR+L 0	1/8	20µm	0-8 bar	260 NI/min
T100 003 231 100	FR+L 0	1/4	20µm	0-8 bar	260 NI/min

T400 MINI
F + FC

CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL CHARACTERISTICS
TECHNISCHE ANGABEN
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS


Norma di Riferimento
Reference standard
Entspricht der Norm
Norme de référence
Normativa de referencia
Norma de referência

1907/2006

REACH

2011/65/CE

RoHS
PED
2014/68/UE

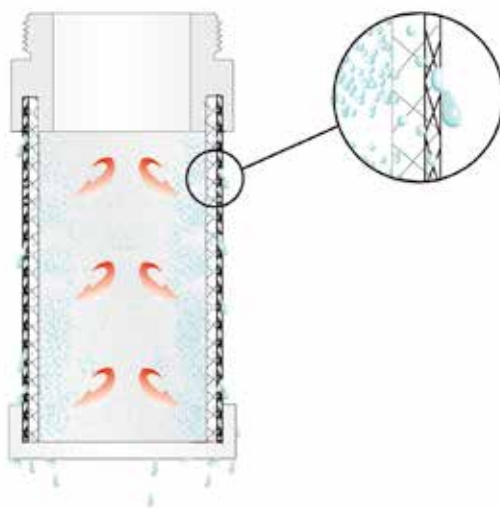
	FLUIDO FLUID MEDIEN FLUIDE FLUIDO FLUIDO	Aria Compressa Compressed Air compressed air Air comprimé Aire comprimido Ar comprimido
	ATTACCO FILETTATO THREADED ANSCHLUSS CONNEXION ROSCA CONEXÃO ROSCADA	1/8" 1/4"
	SOGLIA DI FILTRAZIONE FILTRATION GRADE FILTERFEINHEIT DEGRÉ DE FILTRATION GRADO DE FILTRACIÓN GRAU DE FILTRAGEM	5 µm + 0.01 µm
	PORTATA a 6 BAR con Δp 1 bar 6 bar FLOW RATE with Δp 1 bar DURCHFLUSSWERT BEI 6 bar mit Δp 1 bar DÉBIT DE RÉFÉRENCE à 6 bar avec Δp 1 bar CAUDAL a 6 BAR con Δp 1 bar VAZÃO a 6 BAR com Δp 1 bar	370 NI/min

	PRESSIONE MAX MAX PRESSURE DRUCK MAX PRESSION MAX PRESIÓN MAX PRESSÃO MAX	15 bar
	TEMPERATURA TEMPERATURE BETRIEBSTEMPERATUR TEMPÉRATURE DE TRAVAIL TEMPERATURA TEMPERATURA	-10 °C + 50 °C
	VITI DI FISSAGGIO WALL CLAMPING SCREWS BEFESTIGUNGSSCHRAUBEN VIS DE FIXATION TORNILLOS DE FIJACIÓN PARAFUSOS DE FIXAÇÃO	M3
	POSIZIONE DI MONTAGGIO ASSEMBLY POSITION EINBAULAGE POSITION DE MONTAGE POSICIÓN DE MONTAJE POSIÇÃO DE MONTAGEM	Verticale Vertical Senkrecht Vertical Vertical Vertical


Tabella dei codici di ordinazione
Ordering codes
Bestellschlüssel
Code de commande
Tabla de codificación para pedidos
Tabela de codificação para compra

Code	Filetto Thread Gewinde Taraudage Rosca Rosca	Soglia di filtrazione Filtration Grade Filterfeinheit Degré de Filtration Grado de Filtración Grau de Filtragem	Tipologia di scarico condensa Condensate exhaust System Kondensatablass Purgeur des condensats Tipología de purga de condensados Tipo de drenaje de condensado
T 4 0 0	0 0 3	4	0 1 0 0 0
	02 = G 1/8 03 = G 1/4	4 = 0.01 µm	1 = Semiautomatico Manuale Semiautomatic Manual Halbautomatisch Manuell Semi-Automatique Manuel Semiautomática Manual Semi-automático Manual

CARTUCCIA COALESCENTE
COALESCER CARTRIDGE
KOALESZENZ PATRONE
CARTOUCHE COALESCENTE
CARTUCHO COALESCENTE
ELEMENTO COALESCENTE



MICROFIBRE INCROCIATE
INTERLACED MICROFIBERS
MICROFIBER GEFLECHT
MICROFIBRES CROISÉES
MICROFIBRAS CRUZADAS
MICROFIBRAS ENTRELAÇADAS

Informazioni

IT

La cartuccia a coalescenza è costituita da uno strato di microfibra sorrette da una struttura esterna in acciaio inox.

La cartuccia a coalescenza, sfruttando i principi dell'impatto inerziale, dell'intercettazione e della coalescenza, obbliga le particelle di liquido che l'attraversano ad unirsi formando microgocce più grandi che, per gravità, precipitano sul fondo del contenitore.

Il filtro a coalescenza usato come disoleatore permette di ottenere un'aria in uscita priva di olio.

Si consiglia di montare a monte del filtro a coalescenza un filtro da 5 µm che trattenga le particelle solide evitando così l'intasamento della cartuccia a coalescenza.

Informations

GB

Coalescer cartridge is made of microfiber layer with external stainless steel structure.

Coalescing cartridge uses inertial impact, interception and coalescence to gather liquid particles into drops. These drops will fall into bowl bottom.

Coalescing Filter is used as Oil Separator which removes oil-vapours from air output.

We recommend to install a 5 µm Filter upstream to protect coalescing filter from choking of cartridge.

Informationen

DE

Die Koaleszenz Patrone ist aus einer Mikrofaser-Schicht mit externer Drahtgewebestruktur aus rostfreiem Stahl angefertigt.

Der Filter, der nach dem Koaleszenz- und Gravitationsprinzip arbeitet, zwingt die Teilchen der Flüssigkeit sich in grössere Tropfen zu bilden, welche durch die Schwerkraft dann auf den Boden des Behälters sinken.

Der Koaleszenzfilter wird als Ölscheider (Separator) verwendet und somit erhält man einen ölfreien Luftausgang.

Vor dem Koaleszenzfilter empfehlen wir Ihnen einen Vorfilter von 5 µm zu montieren, um die festen Teilchen zurückzuhalten, wodurch das Verstopfen der Koaleszenz Patrone verhindert wird.

Informations

FR

La cartouche à coalescence est composée de plusieurs couches de microfibres avec une structure externe en acier inoxydable. Les microfibres aux caractéristiques coalescentes et la force de gravitation interceptent les particules solides et les aérosols d'huile pour former des gouttes qui tombent dans le fond du bol avant d'être purgées.

Le filtre de coalescence est utilisé comme un séparateur d'huile et permet ainsi d'obtenir un air exempt d'huile.

Nous recommandons d'installer un filtre 5 microns en amont pour protéger le filtre à coalescence contre l'encrassement trop rapide.

Información

ES

El cartucho coalescente está constituido de una capa de microfibras apoyado por una estructura externa de acero inox. El cartucho coalescente, utiliza los principios del impacto inercial, de la interceptación y la coalescencia, obliga a las partículas de líquido que lo atraviesan a unirse formando microgotas más grandes que, por gravedad precipitan en el fondo de la taza.

El filtro coalescente utilizado como desoleador permite obtener un aire en la salida exento de aceite.

Se aconseja de montar previamente al filtro coalescente un filtro de 5 µm que retenga las partículas sólidas evitando así la obturación del cartucho coalescente.

Informações

PT

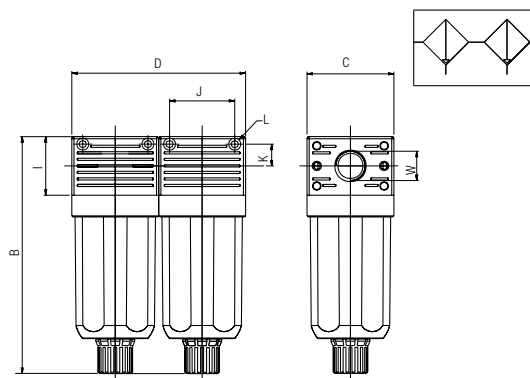
O elemento coalescente é constituído de um malha de microfibra com uma estrutura externa em aço inox.

Este elemento filtrante utiliza os princípios do impacto inercial, da interceptação e da coalescência para juntar as partículas líquidas que o atravessam formando gotas maiores e que por gravidade escorrem para o fundo do copo.

Pode ser utilizado para eliminação de óleo e vapor de óleo permitindo a obtenção de um ar limpo e isento destes.

Se aconselha a montagem de um filtro de 5 µm na entrada para a eliminação de particulado sólido evitando assim o entupimento prematuro do elemento coalescente.

T400 Mini



Dimensioni - Dimensions - Abmessungen - Dimensions - Dimensiones - Dimensões.

B	C	D	I	J	K	L	W
109	40	80	27	30	10	Ø X M3	1/8 - 1/4

Standard code in stock	Misura Size Grösse Dimensions Medida Tamanho	Filetto Thread Gewinde Taraudage Rosca Rosca	Filtrazione Filtration Filterfeinheit Filtration Filtración Filtragem	Portata Flow Rate Durchfluss Débit Caudal Vazão
T400 002 401 000	FIL+FC 0	1/8	5µm + 0.01µm	370 NI/min
T400 003 401 000	FIL+FC 0	1/4	5µm + 0.01µm	370 NI/min

T500

PIASTRINA DI COLLEGAMENTO

CONNECTION PLATE
ANSCHLUSSSATZ
ÉLÉMENT DE LIAISON
PLACAS DE UNIÓN
PLACA DE MONTAGEM



Code

T500 000 000 000

FRL 0

T520

GRUPPO TAZZA FILTRO

BOWL FOR FILTER UNIT
BEHÄLTERSATZ FÜR FILTER
CUVE POUR UNITÉ DE FILTRE
GRUPO TAZA FILTRO
COPO PARA FILTRO



Code

T520 000 001 000

FRL 0

T530

GRUPPO TAZZA LUBRIFICATORE

BOWL FOR LUBRICATOR UNIT
BEHÄLTERSATZ FÜR ÖLER
CUVE POUR LUBRIFICATEUR
GRUPO TAZA LUBRICADOR
COPO PARA LUBRICADOR



Code

T530 000 000 100

FRL 0

T545

FILTRO A COALESCENZA

COALESCER FILTER
KOALESZENZFILTER
FILTRE COALESCENT
FILTRO COALESCENTE
FILTRO COALESCENTE



Code

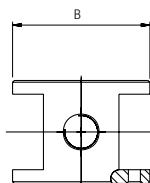
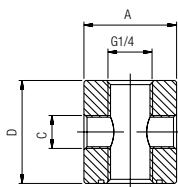
T545 000 000 000

FRL 0

DIS00

DISTRIBUTORE D'ARIA

AIR DISTRIBUTOR
DRUCKLUFTVERTEILER
BLOC DE DISTRIBUTION D'AIR
DISTRIBUIDOR DE AIRE
DISTRIBUDOR DE AR



Code

DIS00 001 100 NE

FRL 0

A

27

B

40

C

1/8

D

30

FIL04

FILTRO SINTERIZZATO

SINTERED FILTER

SINTERFILTER

FILTRE FRITTÉ

FILTRO SINTERIZADO

FILTRO SINTERIZADO



Code

FIL04 003 805 SC	FRL 0	5 µm
FIL04 003 820 SC	FRL 0	20 µm
FIL04 003 850 SC	FRL 0	50 µm

REG06

MOLLA DI REGISTRO

REGISTER SPRING

FEDER FÜR REGLER

RESSORT POUR RÉGLEUR

MUELLE DE REGISTRO

MOLA DE REGULAGEM



Code

REG06 005 401 SC	FRL 0	0 ÷ 2 bar
REG06 005 402 SC	FRL 0	0 ÷ 4 bar
REG06 005 403 SC	FRL 0	0 ÷ 8 bar
REG06 005 404 SC	FRL 0	0 ÷ 12 bar

REG09

GRUPPO MEMBRANA

MEMBRANE UNIT

ERSATZMEMBRANE

MEMBRANE DE RECHANGE

GRUPO MEMBRANA

MEMBRANA



Code

REG09 001 700 SC	FRL 0
-------------------------	-------

REG16

STAFFA DI FISSAGGIO

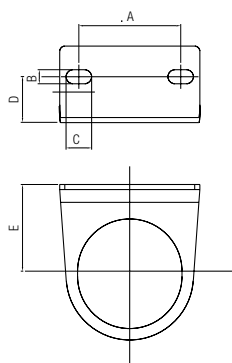
CLAMP BRACKET

BEFESTIGUNGSWINKEL

ÉQUERRE DE FIXATION

SOPORTE DE FIJACIÓN

SUPPORTE DE FIXAÇÃO



Code

Code		A	B	C	D	F
REG16 005 000 NE	FRL 0	21.5	5.5	12	15	31