

**T100**
**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 referència*

 1907/2006  

 2011/65/CE  

 PED  
 2014/68/UE

	FRL 1	FRL 2	FRL 3
<b>ATTACCO FILETTATO</b> THREADED ANSCHLUSS CONNEXION ROSCA CONEXÃO ROSCADA	1/8" 1/4" 3/8"	1/4" 3/8" 1/2"	1/2" 3/4" 1"
<b>PORTATA a 6 BAR con Δp 1 bar</b> 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	1100 NI/min	2500 NI/min	4300 NI/min
<b>VITI DI FISSAGGIO</b> WALL CLAMPING SCREWS BEFESTIGUNGSSCHRAUBEN VIS DE FIXATION TORNILLOS DE FIJACIÓN PARAFUSOS DE FIXAÇÃO	M4 x 14	M5 x 18	M6 x 20
<b>CAPACITÀ TAZZA</b> BOWL CAPACITY MAX. KONDENSATMENGE VOLUME MAX. DES CONDENSATS CAPACIDAD TAZA CAPACIDADE DO COPO	22 cm <sup>3</sup>	46 cm <sup>3</sup>	89.5 cm <sup>3</sup>
<b>SOGLIA DI FILTRAZIONE</b> FILTRATION GRADE FILTERFEINHEIT DEGRÉ DE FILTRATION GRADO DE FILTRACIÓN GRAU DE FILTRAGEM	5 µm 20 µm STANDARD 50 µm		

	FRL 1	FRL 2	FRL 3
<b>CAMPO DI REGOLAZIONE</b> 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		
<b>FLUIDO</b> FLUID MEDIEN FLUIDE FLUIDO FLUIDO	Aria Compressa Compressed Air compressed air Air comprimé Aire comprimido Ar comprimido		
<b>PRESSIONE MAX</b> MAX PRESSURE DRUCK MAX PRESSION MAX PRESIÓN MAX PRESSÃO MAX	15 bar		
<b>TEMPERATURA</b> TEMPERATURE BETRIEBSTEMPERATUR TEMPERATURE DE TRAVAIL TEMPERATURA TEMPERATURA	-10 °C + 50 °C at 10 bar		
<b>ATTACCO MANOMETRO</b> 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	Misura Size Grösse Dimensions Medida Tamanho	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 Tipologia de purga de condensados Tipo de dreno de condensado	Tipologia caricamento olio Oil loading System Die Öleinfüllung erfolgt Le remplissage d'huile est Tipologia de carga de aceite Tipo de Abastecimento de óleo
------	---	---	--	---	---	---

**T 1 0 0**
**1 0 2**
**2**
**3**
**1**
**1 0 0**

FRL 1 → 02 = G 1/8  
03 = G 1/4  
04 = G 3/8

FRL 2 → 03 = G 1/4  
04 = G 3/8  
05 = G 1/2

FRL 3 → 05 = G 1/2  
07 = G 3/4  
09 = G 1"

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

2 = Automatico (solo per FRL2-FRL3)  
Automatic (only for FRL2-FRL3)  
Automatisch (nur für FRL2-FRL3)  
Automatique (pour FRL2-FRL3)  
Automático (sólo para FRL2-FRL3)  
Automático (somente para FRL2-FRL3)

1 = Manuale  
Manual  
Manuell  
Manuel  
Manual

2 = Automatico a depressione  
Automatic vacuum-operated  
Automatisch - Vakuum  
Automatique - Vacuum  
Automático a depresion  
Automático a vacío

3 = Manuale con sensore a due livelli (solo per LUB3)  
Two steps sensor manual (only for LUB3)  
Manuell Mit Zwei Stufen Sensor (nur für LUB3)  
Manuel avec Capteur à deux niveau (pour LUB3)  
Manual con sensor de 2 niveles (sólo para LUB3)  
Manual com sensores de 2 níveis (somente para LUB3)



086-369-5871



info@factocomponents.co.th



www.factocomponents.co.th



Line: @factocomps



Dimensioni

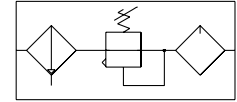
Dimensions

Abmessungen

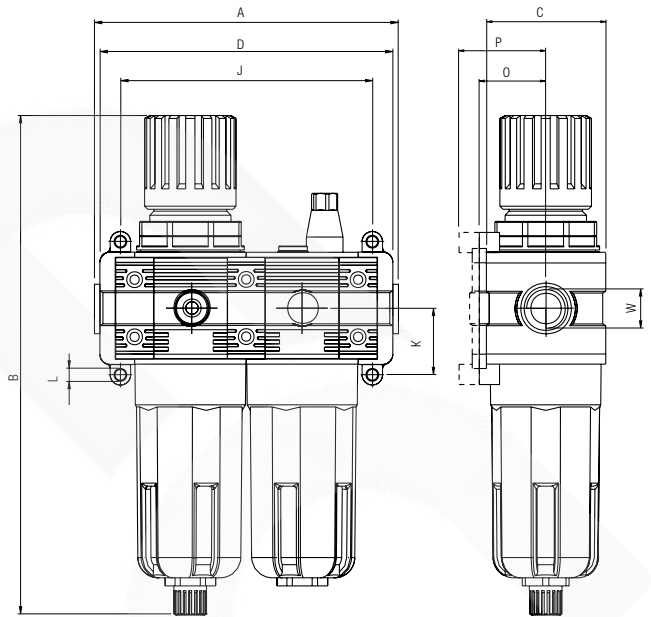
Dimensions

Dimensiones

Dimensões



	FRL 1	FRL 2	FRL 3	
<b>A</b>	118.5	144	171	176
<b>B</b>	198	244.5	273	
<b>C</b>	45	59	70	
<b>D</b>	119	144	165	
<b>W</b>	1/8" - 1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8" - 1/2"	1/2" - 3/4" - 1"	
<b>J</b>	97	124	144	
<b>K</b>	26	32.5	38	
<b>L</b>	Ø X M4	Ø X M5	Ø X M6	
<b>O</b>	26	32	38.5	
<b>P</b>	32.5	38.5	45	



## T100



S/M = Semiautomatico/Manuale  
Semi Automatic/Manual  
Halbautomatisch/Manuell  
Semi-Automatique/Manual  
Semiautomático/Manual  
Semi-automático/Manual

A = Automatico  
Automatic  
Automatisch  
Automatique  
Automático  
Automático

Standard code in stock	Misura Size Größe Dimensions Medida Tamanho	Filetto Thread Gewinde Tarudage Rosca Rosca	Filtrazione Filtration Filterfeinheit Filtration Filtración Filtragem	Regolazione Regulation Regulation Réglage Regulación Regulagem	Portata Flow Rate Durchfluss Débit Caudal Vazão	Scarico Exhaust Abluss Purge Purga Dreno
<b>T100 103 231 100</b>	FR+L1	1/4	20 µm	0 ÷ 8 bar	1100 NI/min	S/M
<b>T100 104 231 100</b>	FR+L1	3/8	20 µm	0 ÷ 8 bar	1100 NI/min	S/M
<b>T100 204 231 100</b>	FR+L2	3/8	20 µm	0 ÷ 8 bar	2500 NI/min	S/M
<b>T100 205 231 100</b>	FR+L2	1/2	20 µm	0 ÷ 8 bar	2500 NI/min	S/M
<b>T100 205 232 100</b>	FR+L2	1/2	20 µm	0 ÷ 8 bar	2500 NI/min	A
<b>T100 307 231 100</b>	FR+L3	3/4	20 µm	0 ÷ 8 bar	4300 NI/min	S/M
<b>T100 309 231 100</b>	FR+L3	1"	20 µm	0 ÷ 8 bar	4300 NI/min	S/M
<b>T100 309 232 100</b>	FR+L3	1"	20 µm	0 ÷ 8 bar	4300 NI/min	A

