Pompe pneumatiche ad alta portata per travaso olio a bassa viscosità e antigelo a breve distanza.

SERIE STANDARD

1:1

Semplice effetto - 35 l/min

Mod. **2043**
Olio
Olio esausto

Mod. **2049**
Antigelo puro

Semplice effetto - 35 l/min

Mod. **2043/L**
Olio

Mod. **2047/L**
Antigelo puro

Doppio effetto - 48 l/min

Mod. **2040**
Olio

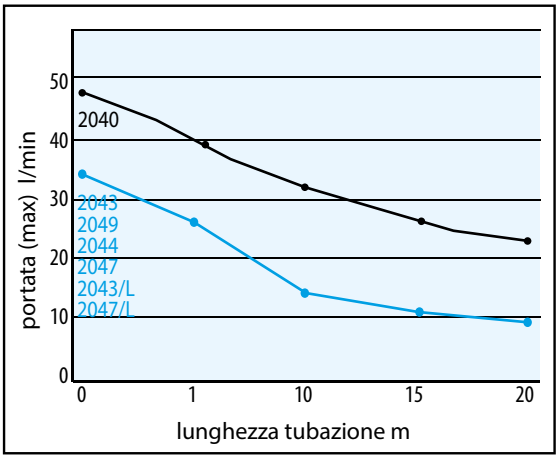
Semplice effetto - 35 l/min

Mod. **2044 Olio / Olio esausto**

Mod. **2047 Antigelo**

Modello	2040	2043 2049	2044 2047	2043/L 2047/L
Alimentazione	Aria Compressa Min 2 Max 8 bar (30 - 120 psi)			
Rapporto di compressione	1,4:1	1:1		
Pressione uscita	10 bar (145 psi)	8 bar (116 psi)		
Portata	48 l/min	35 l/min		
Attacco aria compressa	F 1/4" BSP			
Attacco uscita prodotto	M 3/4" BSP			
Consumo aria max a 8 bar	210 l/min			
Lunghezza pompante	950 mm	250 mm	-	950 mm
Diametro pompante	55 mm			
Per fusti da	208 l	Spec.	Spec.	208 l
Peso	6,6 kg	4,4 kg	4,5 kg	5,2 kg
Dimensioni (mm)	95x95x1180	95x95x530	110x110x530	95x95x1180

ACCESSORI
vedi pag. 49-51 e 62-71



Prestazioni rilevate in laboratorio alle seguenti condizioni: Olio idraulico viscosità ISO 68 a 22°C - Pressione alimentazione aria 8 bar - Uscita fluido a passaggio libero.

Pompe pneumatiche per travaso olio a bassa / media viscosità e antigelo per kit carrellati e impianti.

SERIE STANDARD

3:1

Semplice effetto - 20,5 l/min

Mod. **2071**
Olio

Doppio effetto - 23,7 l/min

Mod. **2030**
Olio

Doppio effetto - 23,7 l/min

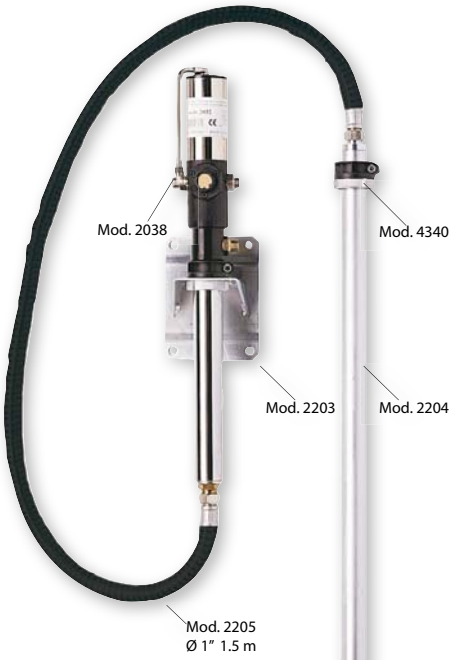
Mod. **2020**
Olio

Mod. **2020130**
IBC 1000 l

Semplice effetto - 16,7 l/min

Mod. **2073**
Olio

Mod. **2074**
Antigelo puro



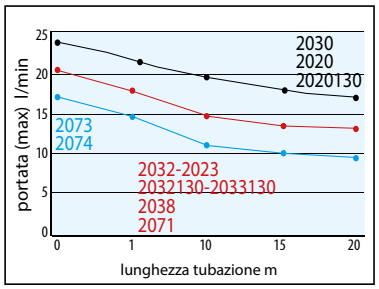
Doppio effetto - 20,5 l/min

Mod. **2032**
Olio

Mod. **2032130**
IBC 1000 l

Mod. **2033**
Antigelo puro

Mod. **2033130**
IBC 1000 l



ACCESSORI
vedi pag. 49-51 e 62-71

Modello	2030	2020	2020130	2073 2074	2032 2033	2032130 2033130	2038	2071
Alimentazione	Aria Compressa Min 2 Max 8 bar (30 - 120 psi)							
Rapporto di compressione	3:1							
Pressione uscita	24 bar (350 psi)							
Portata	23,7 l/min			16,7 l/min	20,5 l/min			
Attacco aria compressa	F 1/4" BSP							
Attacco uscita prodotto	M 1/2" BSP							
Consumo aria max a 8 bar	210 l/min							
Lunghezza pompante	750 mm	950 mm	1300 mm	950 mm		1300 mm	380 mm	176 mm
Diametro pompante	40 mm							
Per fusti da	60 l	208 l	1000 l	208 l		1000 l	-	-
Peso	5 kg	6 kg	6,2 kg	9 kg	5,2 kg	5,4 kg	4,5 kg	3,7 kg
Dimensioni (mm)	95x95x1070	95x95x1270	95x95x1500	95x95x1270	95x95x530	95x95x1500	95x95x700	95x95x415

Prestazioni rilevate in laboratorio alle seguenti condizioni: Olio idraulico viscosità ISO 68 a 22°C - Pressione alimentazione aria 8 bar - Uscita fluido a passaggio libero.

Pompe pneumatiche per travaso olio a media/alta viscosità per kit carrellati e impianti centralizzati.

SERIE STANDARD

5:1

Doppio effetto - 15 l/min

Mod. **2035**
Olio

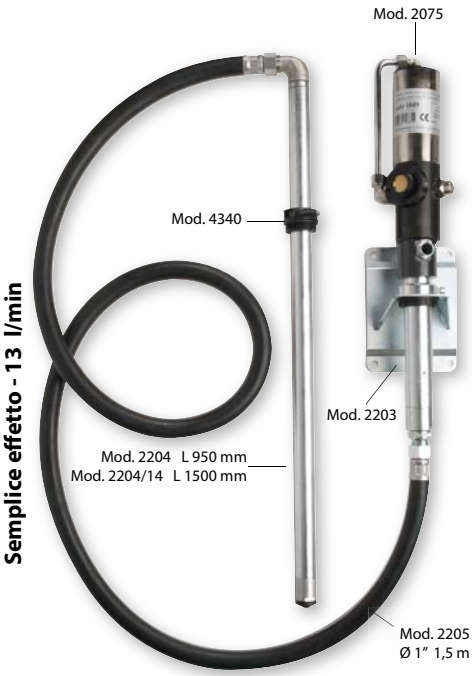
Doppio effetto - 15 l/min

Mod. **2025**
Olio

Mod. **2025130**
IBC 1000 l

Semplice effetto - 13 l/min

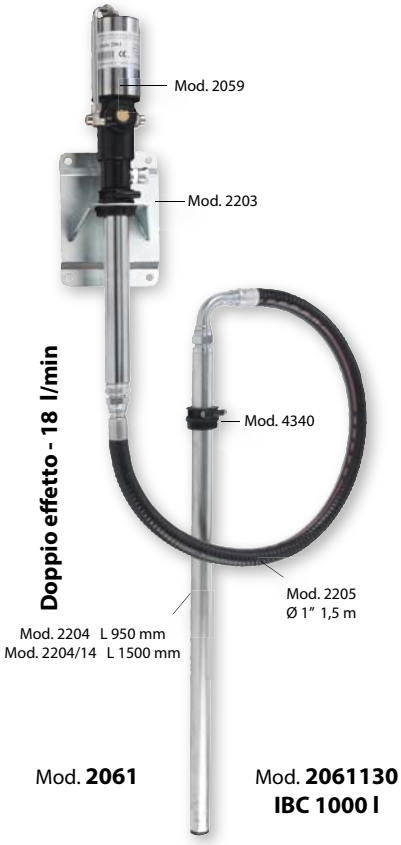
Mod. **2075/L**
Olio



Semplice effetto - 13 l/min

Mod. **2076**

Mod. **2076130**
IBC **1000 l**



Doppio effetto - 18 l/min

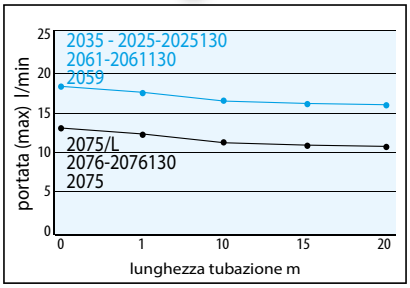
Mod. **2061**

Mod. **2061130**
IBC 1000 l

ACCESSORI
vedi pag. 49-51 e 62-71

Modello	2035	2025 2025130	2061 2061130	2075/L	2076 2076130	2059	2075
Alimentazione	Aria Compressa Min 2 Max 8 bar (30 - 120 psi)						
Rapporto di compressione	5:1						
Pressione uscita	40 bar (580 psi)						
Portata	18 l/min			13 l/min		18 l/min	13 l/min
Attacco aria compressa	F 1/4" BSP						
Attacco uscita prodotto	M 1/2" BSP						
Consumo aria max a 8 bar	210 l/min						
Lunghezza pompante (mm)	750	950/1300	950/1300	950	950/1300	260	
Diametro pompante	40 mm					45 mm	40 mm
Per fusti da	60 l	208/1000 l	208/1000 l	208 l	208/1000 l	-	-
Peso	5,2 kg	5,8 kg	9 kg	9 kg	5 kg	4,6 kg	4 kg
Dimensioni (mm)	95x95x1070	95x95x1270			95x95x950	95x95x700	95x95x560

Prestazioni rilevate in laboratorio alle seguenti condizioni: Olio idraulico viscosità ISO 68 a 22°C.
Pressione alimentazione aria 8 bar - Uscita fluido a passaggio libero.



SERIE TWDE: Pompe pneumatiche per travaso di olio lubrificante dotate di doppio distributore di scarico dell'aria compressa, garantiscono una maggiore portata rispetto alle equivalenti versioni tradizionali.

SERIE TWDE

3:1

Doppio effetto - 28 l/min

Mod. **2030 TWDE**

Doppio effetto - 28 l/min

Mod. **2020 TWDE**

5:1

Doppio effetto - 22 l/min

Mod. **2035 TWDE**

Doppio effetto - 22 l/min

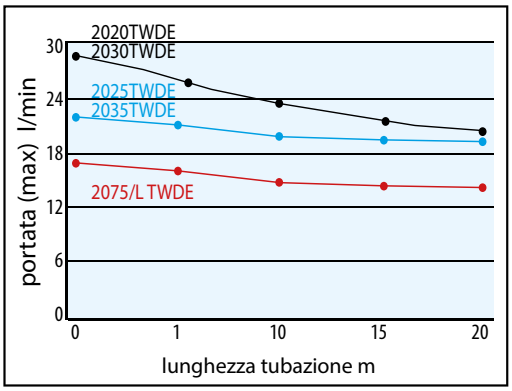
Mod. **2025 TWDE**

Semplice effetto - 17 l/min

Mod. **2075/L TWDE**

ACCESSORI
vedi pag. 49-51 e 62-71

Modello	2020TWDE	2030TWDE	2025TWDE	2035TWDE	2075/L TWDE
Alimentazione	Aria Compressa Min 2 Max 8 bar (30 - 120 psi)				
Rapporto compressione	3:1		5:1		
Pressione di uscita	24 bar (350 psi)		40 bar (580 psi)		
Portata	28 l/min		22 l/min		17 l/min
Attacco aria compressa	F 1/4" BSP				
Attacco uscita prodotto	M 1/2" BSP				
Consumo aria max a 8 bar	230 l/min		260 l/min		230 l/min
Lunghezza pompante	950 mm	650 mm	950 mm	650 mm	950 mm
Diametro pompante	40 mm				
Per fusti da	208 l	60 l	208 l	60 l	208 l
Peso	5,5 kg	5 kg	5,7 kg	5,3 kg	4 kg
Dimensioni (mm)	95x95x1270	95x95x1070	95x95x1270	95x95x1070	95x95x1270



Prestazioni rilevate in laboratorio alle seguenti condizioni: Olio idraulico viscosità ISO 68 a 22°C - Pressione alimentazione aria 8 bar - Uscita fluido a passaggio libero.

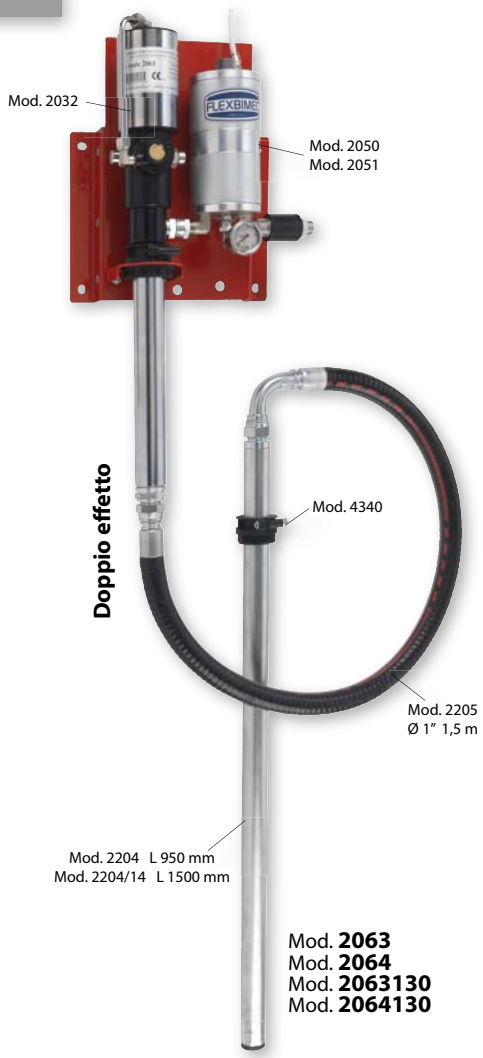
Pompe pneumatiche per travaso olio con sistemi approvati per le transazioni commerciali secondo la Direttiva Europea 2014/32/UE certificate MID MI-005, in ottemperanza delle specifiche della OIML R117-1 (DIN 19217).

MID MI-005 Approved

BREVETTO EUROPEO
19162312.3-1101
102018000003982

3:1

Mod. **2023**
Mod. **2024**



Mod. **2063**
Mod. **2064**
Mod. **2063130**
Mod. **2064130**

Mod. **2050** Mod. **2051**

Dispositivi automatici di scarico aria eventualmente presente nel circuito di distribuzione olio e blocco pompa a fusto vuoto, brevettati, **certificati** secondo **OIML R117-1**; completi di manometro per il controllo della pressione del circuito e valvola di non ritorno.

Collegati all'uscita della pompa consentono di creare le condizioni operative di lavoro e il rispetto delle specifiche richieste dalla direttiva **MID MI-005** e sono pertanto necessari per l'utilizzo in applicazioni con i contalitri certificati per la vendita diretta al pubblico.

Mod. **2050**
Dispositivo scarico aria.

Mod. **2051**
Dispositivo scarico aria e blocco pompa a fusto vuoto.

ACCESSORI
vedi pag. 49-51 e 62-71

Modello	2023	2024	2063	2064	2063130	2064130
Alimentazione	Aria Compressa Min 2 Max 8 bar (30 - 120 psi)					
Rapporto di compressione	3:1					
Pressione uscita	20 bar (290 psi)					
Campo di portata	Min 0,5 - Max 10 l/min					
Attacco aria compressa	F 1/4" BSP					
Attacco uscita prodotto	M 1/2" BSP					
Consumo aria max a 8 bar	210 l/min					
Lunghezza pompante	950 mm				1500 mm	
Diametro pompante	40 mm					
Per fusti da	208 l				1000 l	
Peso	8,5 kg	8,6 kg	8,8 kg	8,9 kg	9 kg	9,1 kg
Dimensioni (mm)	95x1200x1300				95x1200x1400	

Mod. **2023**
Mod. **2063**

Pompe pneumatiche a doppio effetto, per fusti (mod. 2020) e fissaggio a parete (mod. 2032), dotate di sistema automatico di scarico aria eventualmente presente nel circuito di distribuzione dell'olio, brevettato, **certificato** secondo **OIML R117-1** (mod. 2050).

Mod. **2024**
Mod. **2064**

Pompe pneumatiche a doppio effetto, per fusti (mod. 2020) e fissaggio a parete (mod. 2032), dotate di sistema automatico di scarico aria eventualmente presente nel circuito di distribuzione dell'olio e **blocco pompa** a fusto vuoto, brevettato, **certificato** secondo **OIML R117-1**(mod. 2051).

Prestazioni rilevate in laboratorio alle seguenti condizioni: Olio idraulico viscosità ISO 68 a 22°C - Pressione alimentazione aria 8 bar - Uscita fluido a passaggio libero.

Pompe pneumatiche per travaso olio a media/alta viscosità per kit carrellati e impianti centralizzati.

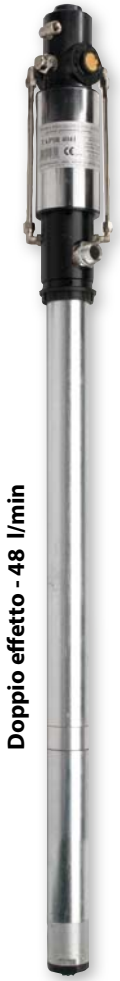
SERIE TAPIR

6:1

Doppio effetto - 32 l/min

Mod. **2012**

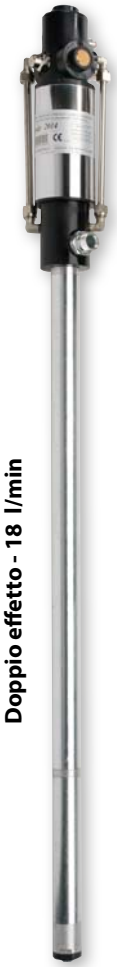
2:1



Doppio effetto - 48 l/min

Mod. **2013**

5:1

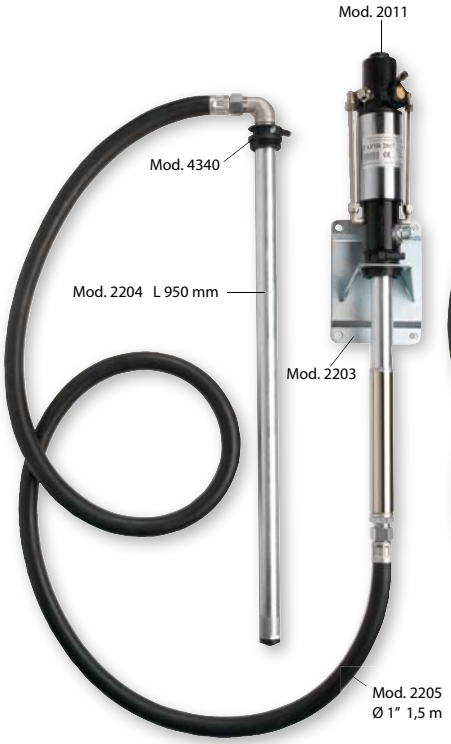


Doppio effetto - 18 l/min

Mod. **2015**

5:1

Doppio effetto - 18 l/min



Mod. **2014**

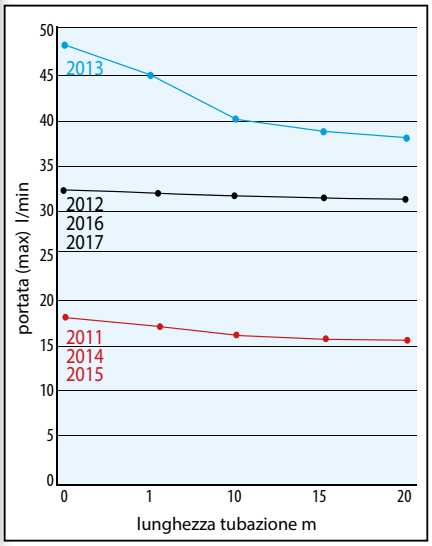
6:1

Doppio effetto - 32 l/min

Mod. **2016**

ACCESSORI
vedi pag. 49-51 e 62-71

Modello	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Alimentazione	Aria Compressa Min 2 Max 8 bar (30 - 120 psi)						
Rapporto di compressione	5:1	6:1	2:1	5:1		6:1	
Pressione uscita	40 bar (580 psi)	48 bar (700 psi)	16 bar (232 psi)	40 bar (580 psi)		48 bar (700 psi)	
Portata	18 l/min	32 l/min	48 l/min	18 l/min		32 l/min	
Attacco aria compressa	F 1/4" BSP	F 1/2" BSP	F 1/4" BSP			F 1/2" BSP	
Attacco uscita prodotto	M 3/4" BSP						
Consumo aria max a 8 bar	220 l/min	260 l/min	220 l/min			260 l/min	260 l/min
Lunghezza pompante	380 mm	950 mm					240 mm
Diametro pompante	-	40 mm	55 mm	40 mm			-
Per fusti da	-	208 l					-
Peso	7,5 kg	11 kg	8,5 kg	9,2 kg	8,2 kg	12,5 kg	7,8 kg
Dimensioni (mm)	95x95x780	95x95x1270		95x95x1500	95x95x1270	95x95x1500	95x95x700



Prestazioni rilevate in laboratorio alle seguenti condizioni: Olio idraulico viscosità ISO 68 a 22°C - Pressione alimentazione aria 8 bar - Uscita fluido a passaggio libero.