



# **INDICE**

1	INGRASSATORI
7	TESTINE PER INGRASSATORI
11	TUBI FLESSIBILI E ATTACCHI
12	INGRASSATORI A LEVA
13	LUBRIFICANTI
15	SIRINGHE PER IL GRASSO
16	POMPE A BARILE PER GRASSO
17	PISTOLE PER GRASSO AD ARIA COMPRESSA
18	POMPA PNEUMATICA PER GRASSO ABNOX
20	STAZIONE FISSA DI LUBRIFICA
21	ACCESSORI PER POMPE PNEUMATICHE
22	POMPA PNEUMATICA PER OLIO ABNOX
23	POMPE PNEUMATICHE PER OLIO
24	POMPA PER ANTIGELO
25	ACCESSORI PER POMPE PNEUMATICHE ED ELETTRICHE
27	CONTALITRI
28	NEBULIZZATORI
29	POMPE TRAVASO
30	OLIATORI A PRESSIONE
31	OLIATORI



## **Ingrassatori** (materiale: I= ACCIAIO INOX 303 – AT=ACCIAIO TROPICALIZZATO)





# **Ingrassatori** (materiale: I= ACCIAIO INOX 303 – AT=ACCIAIO TROPICALIZZATO – AZ= ACCIAIO ZINCATO)





**Ingrassatori esagonali** (materiale: I= ACCIAIO INOX 303 – AT=ACCIAIO TROPICALIZZATO – O=OTTONE NICHEL)





# Ingrassatori esagonali e tondi (materiale: AZ=ACCIAIO ZINCATO)





# Ingrassatori esagonali e tondi (materiale: AZ=ACCIAIO ZINCATO)





# Ingrassatori esagonali e tondi (materiale: AZ=ACCIAIO ZINCATO)

Ą	В	GAS	ww	SAE	NPT	C	CH	GRADI		E. COL
	MIOXI	178								
	1/68x1									
			Hel	er nim	ig - ope	mig p	esoure	2 to Detr		A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH
	8	GAS	WW	SAE	npt NPT	C	CH	GRADI	E	
- /**	rt. 304		4 12-1	Committee of the contract of		mina a	nadevin	O S har	pertura 2,5	





# Testine per ingrassatori hydraulic



Testine Excellent ABNOX di alta precisione a 4 griffes temprate e guarnizioni anti-olio.

Tenuta assoluta fino ad una inclinazione di 20°.

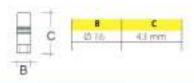
Attacco M10x1

ABNOX Excellent high precision connectors 4 jaws anti-oil washers.

Complete hold up to a 20° inclination.

Connection M10x1





Art. 1010

Testina speciale ABNOX per chiusure idrauliche per pressione fino a 700 bar. Corpo in ETG 100, brunita. Attacco M10x1

ABNOX special connector for hydraulic locks up to 700 bar pressure.

Burnished body in ETG 100.

Connection M10x1





Art. 1020

Testina speciale ABNOX per olio ad alta tenuta. Attacco 1/8 G.

ABNOX special connector for ail. Connection 1/8 G.







# Testine per ingrassatori hydraulic





# Testine per ingrassatori esagonali

Art. 933

Testina a gancio ABNOX in acciaio per ingrassatori a testa esagonale mm. 15. Attacco M10x1.

Steel ABNOX hook connector for hexagonal - head grease nipples mm. 15. Connection M10x1.

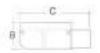






Art. 993

Testina a slitta ABNOX in accialo con aggancio da entrambi i lati per ingrassatori a testa esagonale mm. 15. Attacco M10x1. Steel ABNOX sliding connector invertible from either side for hexagonal - head grease nipples mm. 15. Connection M10x1.







Art. 930

Testina a gancio in ottone per ingrassatori a testa esagonale mm. 15. Attacco M10x1.

Brass hook connector for hexagonal - head grease nipples mm. 15. Connection M10x1.







Art. 932

Testina a gancio in ottone per ingrassatori a testa esagonale mm. 15. Tipo converso.

Attacco M10x1

Brass hook connector for hexagonal - head grease nipples mm. 15: Converse type.

Connection M10x1.









# Testine per ingrassatori a testa tonda





### Tubi flessibili e attacchi

### Art. 926

#### Lunghera Lenghr on 20 on 10 on 40 on 50 on 60 on 70

Tubo alta pressione in materiale termoplastico Raccordi pinzati M10x1.

- Pressione di esercizio: 150 bar
- Pressione di scoppio: 600 bar

Thermoplastic high pressure hose.

Staple pipe fittings M10x1.

- Work pressure: 150 bar
- Burst pressure: 600 bar

#### Art. 927

Lunghezza Lenght	
cm, 20	l
cm. 30	1
cm. 40	1
cm 50	l
.cm. 60	l
cm. 70	l
cm.100	

Tubo alta pressione in gomma con treccia tessile. Raccordi pinzati M10x1

- Pressione di esercizio: 180 bar
- Pressione di scoppio: 700 bar

High pressure rubber hose. Staple pipe fittings M10x1

- Work pressure: 180 bar
- Burst pressure: 700 bar



#### Art. 928

Lenght Lenght					
im	30				
XIII.	40				
4375	50				
rim.	70				

Tubo alta pressione in gomma SAE 100 R1 con treccia d'acciaio Raccordi pinzati M10x1.

- Pressione di esercizio: 210 bar Pressione di scoppio: 840 bar
- Max temperatura: 100°C.

High pressure rubber hose SAE 100 R1 with steel plait Staple pipe fittings M10x1.

- Work pressure: 210 bar - Burst pressure: 840 bar

Max. temperature: 100°C

#### Art. 949

Attacco rigido in acciaio M10x1.

Rigid steel pipe M10x1.



Attacco rigido in acciaio con puntalino LUB - MT0x1.

Rigid steel pipe with LUB nozzle - M10x1.



Attacco rigido in acciaio con testina Hydraulic Art. 942 - M10x1 Rigid steel pipe with

Hydraulic connector Art. 942 - M10x1.





Tubo alta pressione in gomma per pompa a barile. Attacco M16x2-F10x1.

- Pressione di esercizio: 250 bar

High pressure hose for barrel pump. Connection M16x2-F10x1.

- Work pressure: 250 bar

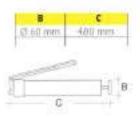




# Ingrassatori a leva

### Art. 4100

Ingrassatore a leva professionale ELECTA per cartuccia gr. 600. ELECTA professional hand lever pump for cartridge gr. 600.



Contenuto: Content:	600 gr.
Pressione max: Max. pressure:	400 bar
Erogazione: Out put:	1,4 cm <sup>3</sup>
Pesa Kg: Weight Kg:	1,900

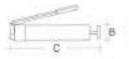


usare solo con cartuccia Ø mm. 54 ns. Art. 5502-5505-5530

USE ONLY WITH CARTRIDGE Ø mm. 54 our Art. 5502-5505-5530

Art. 4200

Ingrassatore a leva professionale ELECTA caricamento manuale. Dotata di valvola per riempimento tramite pompa art 320 ELECTA professional lever pump hand loading. Equipped of valve for pump filling with art 320



Pressione max: 400 bar Max. pressure: 1,4 cm<sup>3</sup> Out put:



Co	ontenuto	В	C	Pressione max.	Peso Kg.
C	ontent	B	C	Max. pressure	Weight Kg.
g	300	mm. 45	mm. 320	400 bar	0,950
g	500	mm. 60	mm. 320 -	400 bar	1,400
9	750	mm, 60	mm, 400	400 bar	1,700
g	1000	mm. 60	mm. 480	400 bar	1.900

Art. 5502

Art. 5505



### Lubrificanti

Cartuccia grasso al litio tipo universale per Ingrassatori manuali e ad aria compressa.

Temperatura di impiego: fino a 120° C

Universal lithium grease cartridge for hand lever and compressed air pumps, Work temperature: up to 120° C



CONTENUTO	ø	Lungh. Lenght
gr. 600	54 mm	300 mm

Cartuccia grasso grafitato al bisolfuro di molibdeno e grafite particolarmente indicato per lubrificazioni gravose.

Caratterístiche: ottima adesività, idrorepellenza, anticorrosione e antiusura, consente di ridurre le frequenze di lubrificazione del 50% rispetto alla lubrificazione con grassi tradizionali.

Graffito grease cartridge suitable for heavy duty. Specification: good wear protection, water resistant, protect against corrosion. It allows to reduce lubrication less than 50%



CONTENUTO	ø	Lungh. Langht
gr. 600	50 mm	300 mm

Cartuccia grasso al litio universale per ingrassatori manuali ed aria compressa DIN 1284 Temperatura di impiego: fino a 120° C

Art. 5510

Universal fithium grease cartridge for compressed air and hand lever pumps DIN 1284. Work temperature: up to 120° C



CONTENUTO	ø	Lungh. Lenght
gr. 400	52 mms	240 mms



### Lubrificanti

Art. 5530

Cartuccia grasso al litio complesso, particolarmente resistente alle **afte temperature**.

Idoneo per la lubrificazione di cuscinetti volventi. Limite termico di impiego: da -15 a +190° C (se alimentato periodicamente).

Complex lithium grease cartridge, **temperature resistant.** Suitable for bearings lubrication. Temperature range: -15 + 190 C<sup>a</sup> (periodical)



CONTENUTO	ø	Lungherza Longht
gr. 600	54	300

Art. 5535

Fusto kg 24 grasso al litio tipo universale Universal lithium grease keg kg 24

Temperatura di Impiego: fino a 120° C Misure diametro interno: 290 mm. Work temperature: up to 120°C Internal diameter: 290 mm.



Art. 5540

Spray universale SBLOCCANTE - LUBRIFICANTE IDROREPELLENTE

Penetra tra le superfici metalliche, anche in presenza di ruggine ed ossidazioni consentendo lo sbloccaggio rapido di viti, giunti filettati ecc.

La sua elevata untuosità ne esalta il potere lubrificante e protettivo per cerniere, molle ecc.

Isola e protegge dall'umidità anche nei periodi di inutilizzazione

Universal spray RELEASING - LUBRICATING
WATERPROOF
It penetrates also throught rusty
surface allowing the easy
releasing of screws and joints.
Its oily property has a good lubricating effect on sealing and
springs etc.
It protects against humidity.





# Siringhe per grasso





### Pompe a barile per grasso

Pompa a barile per grasso Art. 308/C Kg. 8 Hand operated grease pump

> Pompa a barile per grasso Kg. 12 Hand operated grease pump

Pompa a barile per grasso Kg. 16 Art. 316/C Hand operated grease pump

Pompa a barile Art. 317/C per ingrassaggio con ruote Kg. 16 Hand operated grease pump

370 Tubo a. p. mt. 1,5 M16x2 F10x1 Completa di:

with wheels

949 Attacco rigido 945 Testina hydraulic

370 H. p. hose mt.1,5 M16x2 F10x1 Complete with:

949 Rigid pipe

945 Hydraulic connector

Pressione max: 200 bar / Max. Pressure: 200 bar

Pompa per grasso Kg. 25 adatta per il riempimento di ingrassatori manuali ns. art. 4200 gr. 500/750/1000 adatta anche per il riempimento di centraline di lubrificazione. Completa di coperchio e membrana premigrasso Kg. 25 Pump for grease drum Kg. 25 suitable for filling hand operated grease gun our art. 4200 gr. 500/750/1000 suitable also for filling central lubrication system. Complete

with cover and follower plate Kg. 25

IL RIEMPIMENTO AD AZIONE DIRETTA ELIMINA L'INTRODUZIONE DI ARIA NELLA POMPA E GLI EVENTUALI SPRECHI CREATI DALLA FUORIUSCITA DEL GRASSO THE DIRECT FILLING AVOIDS AIR POCKETS IN YOUR GREASE GUN

AND OVERFILLING WASTAGE





Art. 312/C



## Pistole per grasso ad aria compressa

Pistola ingrassaggio MAJOR ad aria compressa con caricamento manuale Peso Kg. 3,100. MAJOR air operated grease gun hund loading Weight Kg. 3,100.

	Art. 3100
CONTENUTO	DIMENSIONI TUO
FOR-EACID	



Pistola ingrassaggio MAJOR ad aria compressa con caricamento a cartuccia gr. 400 o manuale gr. 500. Peso Kg. 2,600. MAJOR air operated grease gun gr. 400 cartridge or gr. 500 hand loading

Weight Kg. 2,600.

Rapporto di compressione: Pressure ratio:	50:1
Pressione max: Max pressure:	8 bar
Pressione min. Min. pressure	4 bar
Eragazione Out put	1,3 cm <sup>3</sup>
Attacco Connection	M 10x1

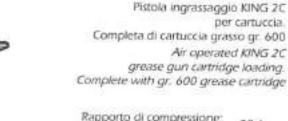




Pistola ingrassaggio con caricamento manuale KING 2. Air operated KING 2 grease gun hand loading

A	rt. 919/2
сонтенито	DIMENSIONI TUBO
700 pr	Ø 60x360 mm.

istruzioni pag. 104 Instruction pag. 104



CONTENUTO	DIMENSIONI TUR
10 000 gr	Øshibs420 mr



Rapporto di compressione: 30:1
Pressure ratio: 7 bar
Max pressure Pressione min. 4 bar
Min.pressure Erogazione 0.8 cm²
Out put



### Pompa pneumatica per grasso abnox

Pompa pneumatica per grasso \* Air operated grease pump

Art. 2070	for drum	Kg. 25	10000000000000000000000000000000000000
Art. 2072	per fusti for drum	Kg. 50	Istruzioni pag. 107 Instruction pag. 107
Art. 2073	per fusti for drum	Kg. 50-60	

Art 2074	per fusti	Kg. 200
Art. 2074	fine electro	Ny. 200

Dati tecnici: Technical specifications:	Art. 2070	Art. 2072	Art. 2073	Art. 2074
Rapp. compressione Pressure ratio	60:1	60:1	60:1	60:1
Press, esercizio bar minmax Work pressure bar minmax	2 - 8	2 - 8	2 - 8	2 - 8
Pressione a 6 bar Pressure at 6 bar	335	335	335	335
Portata al colpo cm <sup>3</sup> Output cm <sup>3</sup> per stroke	7.5	7,5	7.5	7.5
Uscita grasso s/tubo cm <sup>3</sup> min. Output without hose cm <sup>3</sup>	500	500	500	500
Consumo aria It/min. Av consumption It/min.	150	150	150	150
Attacco Connection	G 1/41	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"
Lunghezza pompante mm. Pumping length mm.	370	473	720	845
Diametro pompante mm. Pumping diameter mm.	32	32	32	32



#### COMPLETO PER GRASSO ABNOX ABNOX GREASE KIT per fusti Art. 2070C Kg. 25 for drum per fusti Kg. 50 Art. 2072C for drum per fusti Art. 2073C Kg. 50-60 for drum per fusti Kg. 200 Art. 2074C for drum Air operated pump 929/2 A. p. mt. 2 hose Pompa completa di: 929/2 Tubo a. p. mt. 2 complete with: 3320 Pistola per grasso 3320 Grease gun 2090 Membrana premigrasso Kg 25 2090 Follower plate Kg 25 2092 Membrana premigrasso Kg 50 2092 Follower plate Kg 50 2093 Membrana premigrasso Kg 200 2093 Follower plate Kg 200

Consigliato l'uso di regolatore di pressione con filtro e lubrificatore Art. 7804 We recommend to use air regulator with filter and lubricator Art. 7804

3506 Carrello piattaforma Kg. 200

2094 Coperchio Kg 25

2095 Coperchio Kg 50

2097 Coperchio Kg 200

3502 Carrello Kg 25-50

2094

2095

2097

3502

Cover Kg 25

Cover Kg 50

Cover Kg 200

Trolley Kg. 25-50

3506 Platform trolley Kg. 200



# Pompa pneumatica per grasso

Dati tecnici: Technical specifications:	Art. 2520	Art. 2521	Art. 2522	Pompa per gra Air operated grease pu
Happ compressione Pressure ratio	50:1	50.1	50:1	per fusti for drum Kg. 25 Art. 2520
Press, esercizio bar Work pressure bar	4 - 8	4 - 8	4 - H	per fusti Kg. 50 Art 2521
Erografione s/tubo Kg./min. Out put Kg./min.	0.700	0,700	0.700	for drum Kg, 50 Art. 2521
Lunghezza pompartie mm. Fumping length mm.	450	750	950	per fusti for drum Kg. 200 Art. 2522
Diametro pompante mm. Rumping diameter mm.	28	28	28	The America

### COMPLETI PER GRASSO KIT FOR GREASE



per fusti for drum Kg. 25

Art. 2520C

Per fusti for drum Kg. 50

Art. 2521C

Per fusti for drum Kg. 200

Art. 2522C

rompa	completa al.	Air ope	rated pump complete with:
929/2	Tubo a. p. mt. 2	929/2	H. p. mt. 2 hase
3320	Pistola per grasso	3320	Grease gun
2090	Membrana premigrasso Kg 25	2090	Follower plate Ka 25
2092	Membrana premigrasso Kg 50	2092	Follower plate Kg 50
2093	Membrana premigrasso Kg 200	2093	Follower plate Kg 200
2094	Coperchio Kg 25	2094	Caver Kg 25
2095	Caperchio Kg 50	2095	Caver Kg 50
2097	Coperchio Kg 200	2097	Cover Kg 200
3502	Carrello Kg. 25-50	3502	Trodey Kg. 25-50
3506	Carrello piattaforma Kg. 200	3506	Platform trokey Kg. 200



per fusti | Kg. 25 | Art. 2520F |
per fusti | Kg. 50 | Art. 2521F |

Comple	to di:	Comple	te with:
929/2	Tubo a, p. mt. 2	929/2	H. p. mt. 2 hase
3320	Fistola per grasso	3320	Grease gun
2090	Membrana premigrasso Kg 25	2090	Follower plate Kg 25
2092	Membrana premigrasso Kg 50	2092	Follower plate Kg 50
2094	Coperchio Kg 25	2094	Cover Kg 25
2095	Coperchio Kg 50	2095	Cover Kg 50
2098	Fusto Kg 25	2098	Drum Kg 25
2100	Funto Kg 50	2100	Drum Kg 50
3502	Carrello Kg. 25-50	3502	Trailey Kg. 25-50

for drum

Consigliato l'uso di regolatore di pressione con filtro e lubrificatore Art. 7804 We recommend to use air regulator with filter and lubricator Art. 7804



### Stazione fissa di lubrificazione

Art. 2540

Stazione fissa per ingrassaggio. Unit for lubrication

#### Completa di:

2522 Pompa per grasso Kg. 200
2590/15C Avvolgitore con tubo mt. 15 e pistola
2093 Membrana premigrasso Kg. 200

2097 Coperchio Kg. 200 2580 Giunto triplo 929/2 Tubo a.p. mt. 2

7804 Filtro riduttore lubrificatore

#### Complete with:

2522 Air operated grease pump Kg. 200 2590/15C Hose reel with mt.15 hose and gun

2093 Follower plate Kg. 200
 2097 Cover Kg. 200
 2580 Triple joint

929/2 H.p. mt. 2 hose 7804 Air regulator with filter and lubricator



Art. 2590/10C

Avvolgitore automatico con tubo da mt. 10, pistola e snodo. Peso kg. 13

Automatic hose-reel with 10 mt, hose, grease gun and swivel.

Weight kg. 13

Art. 2590/15C

Avvolgitore automatico con tubo da mt. 15, pistola e snodo. Peso kg. 13 Automatic hose-reel

with 15 mt, hose, grease gun and swivel. Weight Kg. 13

Attacchi 172 G Connection

Max ø tubo 1/2 G Max hose ø





### Accessori per pompe pneumatiche



Pistola distribuzione grasso

Grease gun

928/30 Tubo a. p. gomma cm. 30

Testina a quattro griffes

Complete with: 928/30 H. p. rubber hase cm. 30 945/4

4 jaws connector



Pistola distribuzione grasso

Grease gun

Completa di: Attacco rigido

945/4

945/4 Testina a quattro griffes

Complete with: 949 Rigid pipe 945/4 4 jaws connector

Pistola distribuzione grasso ABNOX

ABNOX grease gun



Completa di:

928/30 1000

Tubo a. p. gomma cm. 30

Testina Excellent

Complete with: 928/30 H. p. rubber hose cm. 30 1000

"Excellent" connector



Giunto snodabile tripio G1/4. Swivel joint G1/4.

Art. 2580

Art. 3320

Art. 3300

Art. 3340



Giunto girevole diritto G1/4. Straight swivel joint G1/4.

Art. 2582

Art. 929



Tubo gomma grasso a. p. R2 Sae con treccia in acciaio. Mt 2-3-5-10-15 H. p. rubber hose R2 Sae

with wire braid. Mt 2-3-5-10-15

Attacchi MF 1/4 Press. di scoppio 1300 bar Press. esercizio 340 bar Connection MF 1/4 Burst press. 1300 bar Work press. 340 bar



# Pompa pneumatica per olio "Abnox"

per fusti Kg. 50

for drum Kg. 200

Art. 3382

Art. 3384

for drum Kg. 50

per fusti Kg. 200

Pompa pneumatica per olio "ABNOX" ABNOX air operated oil pump

Istruzioni pag. 107 Instruction pag. 107

Dati tecnici: Technical specifications:	Art. 3382	Art. 3384
Rapp. compressione Pressure ratio	10:1	10:1
Press. esercizio bar Work pressure bar	2 - 8	2 - 8
Pressione a 6 bar Pressure at 6 bar	67	67
Portata al colpo cm <sup>3</sup> Output per stroke	20	20
Uscita olio s/tubo cm³ min. Output without hose cm³ min.	1350	1350
Consumo aria It/min. Air consumption lit/min.	200	200
Attacco Connection	G 1/4"	G 1/4"



Questa pompa è indicata per lubrificazioni a pressione / This pump is suitable for pressure lubrication

Art. 3384/C

Completo per allo Kg 200 Oil kit for drum Kg 200

### Pompa completa di:

3360/3 Tubo in gomma per olio mt. 3 3351 Pistola distribuzione olio con valvola antigoccia 3506 Carrello piattaforma Kg. 200

Air operated pump complete with:

3360/3 Oil rubber hose mt. 3 3351 Oil gun with no drop valve 3506 Platform trolley kg. 200





# Pompe pneumatiche per olio



#### Dati tecnici: Technical specifications:

Rapp. compressione
Pressure ratio
Press. esercizio bar
Work pressure bar
Erogazione It/min.
Out put It/min
Lunghezza pompante mm.
Pumping length mm.
3:1
3:8

Pompa a doppio effetto per fusti olio Kg. 200

Double action air operated oil pump for Kg. 200 drum. Art. 2603

Particolarmente indicata per riempimenti o rabbocchi carter. Il suo rapporto di compressione permette l'utilizzo di contalitri. Especially suitable for fillings or carter rim-fillings. The pressure ratio allows to use meters.



#### Dati tecnici: Technical specifications:

Rapp. compressione
Pressure ratio

Press. esercizio bar
Work pressure bar

Erogazione It/min.
Out put It/min
Lunghezza pompante inm.
Pumping length mm.

5:1

5:1

7:8

Pompa a doppio effetto per fusti olio Kg. 200

Double action air operated oil pump for Kg. 200 drum. Art. 2604

Particolarmente indicata per rabbocchi di olii molto densi. Especially suitable for rim-fillings of high viscosity oil.



#### Dati tecnici: Technical specifications:

Rapp. compressione
Pressure ratio
Press. esercizio bar
Work pressure bar
Erogazione It/min.
Out put it/min
Lunghezza pompante mm.
Pumping length mm.

Pompa a doppio effetto per fusti olio Kg. 200

Double action air operated oil pump for Kg. 200 Art. 2600



# Pompa per antigelo

Art. 2612

Pompa per liquido antigelo per fusti Kg 200 Antifreeze air operated pump for Kg 200 drum

#### Dati tecnici:

#### Technical specifications:

Rapp. compressione Pressure ratio	3::1
Press. esercizio bar	3-8
Work pressure bar	3-8
Erogazione It/min Output It/min.	14
Lunghezza pompante mm. Pumping lenght mm.	950

ATTENZIONE
USANE SOLO ANTIGELO PURO
ATTENZIONE
USE ONLY PURE ANTIFIREEZE

# POMPA PER OLIO ESAUSTO WASTE OIL PUMP

Art. 2620

Pompa pneumatica a membrana per olio esausto e soluzioni compatibili con Polipropilene e Santoprene:

Membrane pneumatic pump for waste oil and liquid compatible with Polypropilene and Santoprene.

### Dati tecnici:

#### Technical specifications:

Rapp. compressione		1:1
Pressure ratio		100
Portata It/min. max		49
Supply It/min. max		100
Max. pressione esercizi	io bar	6.9
Max. work pressure be	W.	U, Y
Materiali costruttivi	Polipro	pilene
Materials	Santor	rene
Attacco aria		1000
Air connection		174.43
Attacchi per fluido		1/2 G
Fluid connection		1/2/5
Peso pompa Kg.		3.3
Pump weight Kg.		3,3

Dispositivo antistalio e anticongelamento Anti-stall and anti-freeze device:

L'uso di un filtro/regolatore per l'utilizzo della pompa è obbligatorio (ns. art. 7808 1/4) We require to use an air filter/regulator (art. 7808 1/4)

In caso di liquidi particolari, Vi preghiamo di contattarci.

In case of particular media, please contanct us.







### Contalitri

Contalitri meccanico per gasolio dotato di totalizzatore e parziale azzerabile.

Grazie alla bassa perdita di carico può essere utilizzato anche per gravità.

Mechanical diesel oil meter with totalizator and resettable partial counter. Because of its low load loss it can also be used for gravity.

Art. 2671

Contalitri meccanico per olio dotato di totalizzatore e parziale azzerabile. Grazie alla bassa perdita di carico può essere utilizzato anche per gravità. Mechanical oil meter with totalizator and resettable partial counter. Because of its low load loss it can also be used for gravity.

Art. 2670



Dati tecnici: / Technical specification:

Portata It/min. / Range It./min.	20-120
Max press, di esercizio bar / Max work press, bar	10
Precisione / Precision	+- 196
Attacco / Connection	G I
Parziale / Subtotal	3 cifre
Peso Kg. / Weight Kg.	2

Art. 2675

Contalitri elettronico digitale per olio e gasolio. Alimentazione a batterie alcaline standard Completo di protezione. Calibrabile.

Electronic oil and diesei oil flow meter. Power supply - standard alkaline batteries - Complete with protection.



Dati tecnici: / Technical specification:

Portata It/min. / Range It./min.	1-30
Press. max. bar. / Max. pressure bar	70
Attacco / Connection	G 1/2
Precisione / Precision	++ 0.5%
Peso Kg. / Weight Kg.	0.500

Contalitri elettronico in nylon per acqua. Può essere usato in linea o al termine del tubo di uscita. Nylon electronic meter for water. It can be used on line or at the end of the hose.

Art. 2672



Dati tecnici: / Technical specification:

Portata It/min. / Range It./min.	10-80
Press, eserc, bar / Work pressure bar	10
Attacco / Connection	G 1"
Peso Kg. / Weight Kg.	0,200



Tubo per olio in gomma mt. 3. Rubber hose for oil mt. 3.

Art. 3360/3

Tubo per olio in gomma mt. 5 Rubber hose for oil mt. 5

Art. 3360/5

Tubo per olio in gomma mt. 7. Rubber hose for oil mt. 7.

Art. 3360/7

Pressione esercizio bar 60 Pressione di scoppio bar 240 Work pressure bar 60 Burst pressure bar 240



### Accessori per pompe pneumatiche ed elettriche

Pistola distribuzione olio con estremità flessibile e valvola antigoccia

Oil gun with flexible end and no drop valve.

Attacco girevole 1/2'G Peso Kg. 0,750

Swivel connection 1/2 G Weight Kg. 0,750

Pistola distribuzione olio con estremità rigida, e valvola antigoccia Oil gun with rigid end and no-drop valve.

Art. 3351

Art. 3350



Attacco girevole 1/2°G Peso Kg. 0,750 Swivel connection 1/2'G" Weight Kg. 0.750

Pistola distribuzione ollo completa di contalitri elettronico Dotata di totalizzatore e parziabile azzerabile

Art. 3352

Oil gun with electronic meter. Equipped with totalizator and partial counter which can be reset.

Dati tecnici: Technical specification:

Delivery It/min.	1-30	
Pressione max bar Max pressure bar	70	
Attacco Connection	G 1/2	
Precisione Precision	+- 0,5%	
Peso Weiaht	Kg. 1,500	



Pistola distribuzione olio con contalitri preselezionabile Oll preset batch nozzle meter

Art. 3354



#### Dati tecnici: Technical specification:

Questa pistola permette con grande facilità di esoguire operazioni di presolezione di olio e antigito. Esso avviene in mode automatico una volta preimpostata la quantità desiderata e al raqgiungimento della suddetta la valvola interrompe l'érogazione.

Easily this gain permit to preselect fluid like oil and antifeeze. The amount to dispense is presented and when it is reached, the meter outomatically close the **NOW** 

Portata It/min. Delivery It/min.	1-30
Max quantità preselez. It. Max presectable quant. It.	99,9
Pressione max bar Max pressure bar	70
Attacco con filtro incorporato Connection with filter	G 1/2
Precisione Precision	+- 0,5%
Peso Woodst	Kg. 1,800

Pistola travaso olio e gasolio funzionante anche per gravità Oil and diesel oil gun suitable also for gravity.

Art. 2650



Attacco girevole 1°G Erogazione max It/min. 120 Peso Kg. 0,700 Swivel connection 1°G Max supply It/min. 120 Weight Kg. 0.700



### Accessori per pompe pneumatiche ed elettriche

Art. 2651

Pistola erogazione carburanti con interruzione automatica del flusso. Fuel gun with automatic flow interruption.

Art. 2651/V

c.s. per benzina verde for unleaded fuel

Completa di: Attacco girevole 1°G Complete with: Swivel connection I'G

Erogazione max. lt/min. 60

Peso Kg. 1,300 Max. supply It/min. 60 Weight Kq. 1,300

Art. 2652

Pistola travaso olio-gasolio polipropilene. Polypropilene diesel oil-oil gun .

Completa di: Attacco a resca Ø mm. 25 Complete with: Connector Ø mm. 25

Erogazione max. It/min. 60

Peso Kg. 0,270 Max. supply It/min. 60 Weight Kg. 0,270



Art. 2653

Pistola travaso per liquidi alimentari e corrosivi in resina Moplen. Guarnizioni in Viton.

Moplen transfer gun for food and corrosive media .

Viton gaskets.

Completa di: Attacco a resca Ø mm. 25 Complete with: Connector Ø mm. 25

Erogazione max. It/min. 60

Peso Kg. 0,270 Max. supply It/min. 60 Weight Kg. 1,300



Art. 3361

Tubo ricambio per pompe elettriche travaso gasolio mt. 4 raccordato. Spare hose mt. 4 with joints for diesel oil electric transfer pumps.

Ø mm 25X32

Attacco 1°G / Connection 1°G

Art. 3362

Attacco portagomma a resca in ottone per pistole travaso Ø mm. 25 Connector for transfer gun Ø mm. 25.

Art. 3363

Tubo in gomma ricambio per pompe elettriche Ø mm. 25X32. mt. 2 - 3 senza raccordi. Spare rubber hose for electric pumps Ø mm. 25X32 mt. 2 - 3 without connection.



Filtri con valvola di ritegno incorporata. Attacco 1°G. Filter with incorporated check valve . Connection 1°G.





### Nebulizzatori



0-

Nebulizzatore in accialo it. 10 Peso Kg. 9 - Ø 244 mm.- h. 630 mm. Steel pressure sprayer it. 10 Weight Kg. 9 - Ø 244 mm. - h. 630 mm.

Art. 2830

Nebulizzatore in acciaio it. 24 con ruote Peso Kg. 13 - Ø 244 mm.- h. 770 mm. Steel pressure sprayer it. 24 with wheels Weight Kg. 13 - Ø 244 mm.- h. 770 mm.

Art. 2840

Nebulizzatore in acciaio it. 50 con ruote Peso Kg. 25 - Ø 315 mm.- h. 1010 mm, Steel pressure sprayer it. 50 with wheels Weight Kg. 25 - Ø 315 mm. - h. 1010 mm.

Art. 2850

Nebulizzatori in accialo per la nebulizzazione di soluzioni acquose di detergenti. Valvola tarata a 8 bar.

Funzionamento autonomo dopo l'immissione d'ana compressa. Steel pressive sprayers for spraying of water detergent liquids Safety valve calibrated. 8 bar. The sprayers has an indipendent working after the immission of compressed air.

> Lancia di ricambio per nebulizzatore lunghezza mm 600. Spray gun for pressure sprayer length mm. 600.

Art. 2890

Lancia di ricambio per nebulizzatore lunghezza mm 900 Spray gun for pressure sprayer length mm. 900.

Art. 2891

Ugello di ricambio in ottone. Brass spare nozzle.

Art. 2892

Ugello di ricambio in plastica. Plastic spare nozzle.

Art. 2893

Nebulizzatore in acciaio INOX 316 lt. 24. Peso Kg. 10 - Ø 244 mm.- h. 770 mm.

Stainless steel pressure sprayer It. 24. Weight Kg. 10 - Ø 244 mm.- h. 770 mm. Art. 2870

Nebulizzatore in acciaio INOX 316 lt. 50. Peso Kg. 17 - Ø 315 mm,- h. 1010 mm. Stainless steel pressure sprayer lt. 50. Weight Kg. 17 - Ø 315 mm,- h. 1010 mm.

Art. 2880

Nebulizzatori in acciaio INOX per la nebulizzazione di liquidi detergenti. Possono essere impiegati in campo alimentare. Valvola tarata a 8 bar. Funzionamento autonomo dopo l'immissione di aria compressa.

Stainless steel pressure sprayers for spraying of detergent liquids. They can be used in food industries. Safety valve calibrated 8 bar. The sprayer has an indipendent working after the immission of compressed air.



## Pompe travaso

Art. 683

Pompa travaso olio-gasolio per fusti Kg. 200 Autoadescante

Transfer oil and diesel oil pump for drum Kg. 200, Self priming.

Complete with: Tubo PVC mt.1

Complete with: PVC hose mt.1

Terminale in PVC rigido

Rigid PVC spout

Tubo pescante in acciaio mm. 740 Steel suction pipe mm. 740.

Erogazione: It/min. 30 Supply: It/min. 30



Art. 684

Pompa travaso olio-gasolio per fusti Kg. 200

Autoadescante

Transfer oil and diesel oil pump for drum Kg. 200,

Self priming.

Complete with: PVC hose mt.1

Terminale in PVC rigido

Rigid PVC spout

Tubo pescante in acciaio mm. 740 Steel suction pipe mm. 740. Erogazione: It/min. 50

Supply: It/min. 50



Art. 684/D

Pompa travaso per DILUENTI

Transfer solvent pump for drum Kg. 200.



### Oliatori a pressione



Oliatore a pressione corpo in lamiera, pompa in ottone

ottone Art. 685

cannuccia rigida o flessibile. Oil can with sheet metal body, brass pump,

and rigid or flexible spout.

Contenuto cc.: / Content cc.:	Peso Kg./Weight Kg.
200	0,200
300	0,240
500	0,270
750	0,330
1000	0,370



Oliatore a pressione corpo in polietilene, pompa in materiale plastico e cannuccia rigida o flessibile.

> Oil can with polyethilene body, plastic pump, rigid or flexible spout.

Art. 695

Contenuto cc.: / Content cc.:	Peso Kg / Weight Kg.	
200	0,130	
300	0.140	
500	0.150	
700	0.170	

Canna ricambio rigida per oliatori 685-695 - Cm. 15-30-40-50. Rigid spout for oil cans 685-695 - Cm. 15-30-40-50.

Art. 686

Canna ricambio flessibile per oliatori 685-695 - Cm. 15-30-40-50.

Flexible spout for oil cans 685-695 - Cm. 15-30-40-50.

Art. 687



Oliatore a pressione con canna verticale flessibile, serbatoio e impugnatura in polietilene. Oil can with flexible vertical spout, polyethilene tank

al spout, polyethilene tank and grip. Art. 690

Contenuto cc.:	Peso Kg. Weight Kg.	Dimens.
250	0,080	Ø mm.65
	-500000	h. mm.270

Oliatore a stilo adatto per apparecchi di precisione. Pencil oii suitable for precision instruments.

Art. 560



Contenuto / Content cc. 5 Lunghezza / Lenght: mm. 140



# Oliatori



Oliatore in ottone con portastrippino e vaso trasparente in plexiglass Brass oil lubricator with wick feed and transparent plexiglass bottle.

Art. 616

Ø vaso mm.	Filetto G
Ø bottle mm.	Thread G
24	1/8
24	1/4

Oliatore contagocce in ottone con campana in policarbonato trasparente. Drip feed lubricator with polycarbonate bottle.

Art. 700



Ø vaso mm. Ø bottle mm.	Contenuto cc.  Content cc.	Ø perno Ø pivot
30	15	17
40	30	17
50	75	17
60	130	21
70	200	21
80	270	26
100	600	26

FILETTATURA A RICHIESTA A RICHIESTA.
ANCHE CON CAMPANA DI VETRO.
THREAD UPON REQUIRE.
UPON REQUEST ALSO AVAILABLE BY GLASS BOTTLE.

Campana in policarbonato per oliatori contagoccia Art. 700.
Polycarbonate bottle for drip feed lubricator Art. 700.

Art. 702



Ø vaso mm. Ø bottle mm.	
30	
40	
50	
60	
70	
80	
100	

