

LUB

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Россия (495)268-04-70

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

lubrificatore G1/4"

G1/4" lubricator

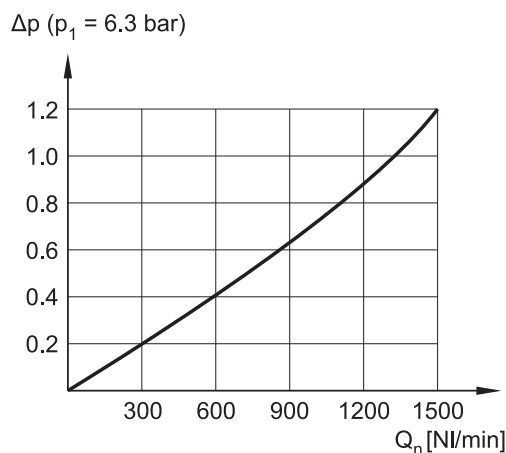


- Lubrificatore venturi con compensazione automatica della portata
Oil mist lubricator with flow compensation
- Il numero di gocce al minuto è costante
Number of drops per minute is constant
- Bassa portata di inserzione
Low start flow rate
- Capacità tazza: 35 cm³
Bowl capacity: 35 cm³
- Rifornimento olio manuale
Manual oil refilling
- Protezione in plastica della tazza a richiesta (cod. PR 2-00)
Plastic bowl protection on request (code PR 2-00)
- Installazione verticale
Vertical installation

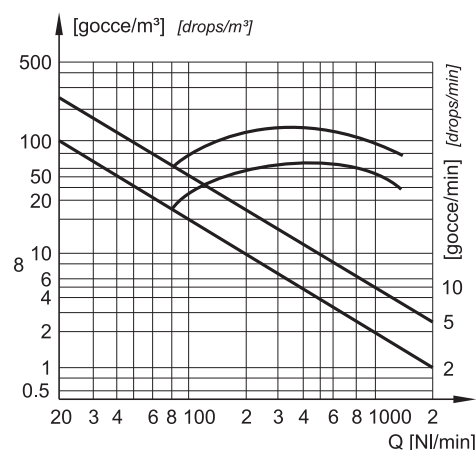


CODICE DI ORDINAZIONE ORDER CODE		LUB 2-00
Attacchi Ports		G1/4"
Temperatura di esercizio Temperature range		max +50°C
Peso Weight		0.09 kg
Pressione di esercizio Working pressure range	p_{min} p_{max}	0 bar; 0 MPa 10 bar; 1 MPa
Portata raccomandata Recommended flow rate	$p = 6.3 \text{ bar a } 25 \text{ m/s}$ $p = 6.3 \text{ bar at } 25 \text{ m/s}$	Q_n 550 NI/min (max 1400 NI/min)

Caratteristiche di portata
Flow characteristics

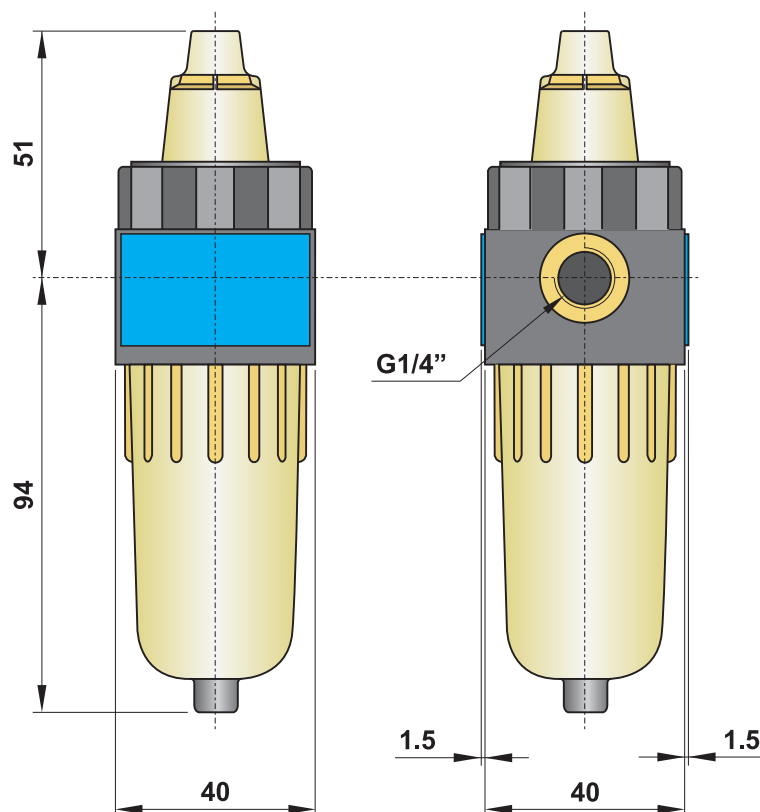
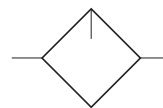


Rapporto olio/aria
Oil/air ratio

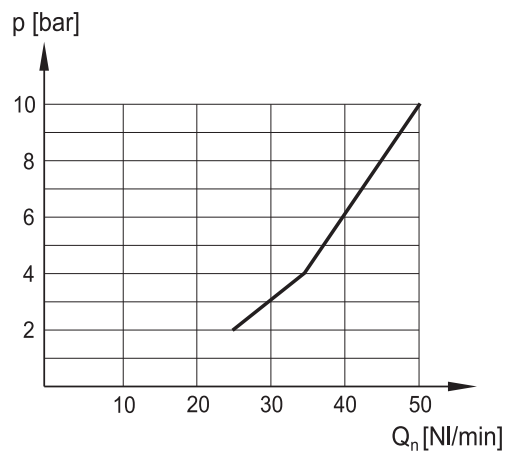


lubrificatore G1/4"

G1/4" lubricator



Condizioni minime di operatività
Minimum operating conditions



Materiali

Corpo: polimero rinforzato con inserti filettati in ottone

Molle: INOX

Guarnizioni: NBR

Parti interne: ottone, INOX e polimeri

Tazza: policarbonato rinforzato

Materials

Body: reinforced polymer with brass thread inserts

Springs: stainless steel

Seals: NBR

Internal parts: brass, stainless steel and polymer

Bowl: reinforced polycarbonate

lubrificatore G3/8"

G3/8" lubricator

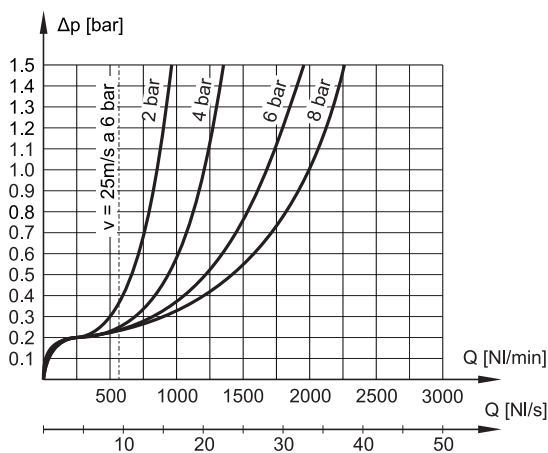


- Lubrificatore venturi con compensazione automatica della portata
Oil mist lubricator with flow compensation
- Il numero di gocce al minuto è costante
Number of drops per minute is constant
- Capacità tazza: 45 cm³
Bowl capacity: 45 cm³
- Rifornimento olio manuale
Manual oil refilling
- Installazione verticale; staffa di fissaggio a richiesta (cod. STF 3)
Vertical installation; bracket on request (code STF 3)
- Protezione metallica della tazza a richiesta (cod. PR 3-00)
Metal bowl protection on request (code PR 3-00)

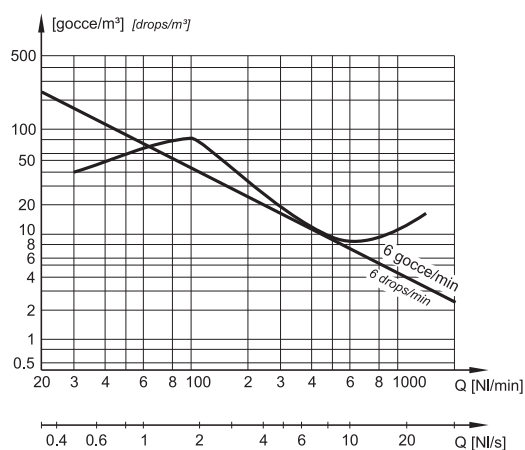


CODICE DI ORDINAZIONE ORDER CODE		LUB 3-00
Attacchi Ports		G3/8"
Temperatura di esercizio Temperature range		max +60°C
Peso Weight		0.25 kg
Pressione di esercizio Working pressure range	p_{min} p_{max}	0 bar; 0 MPa 16 bar; 1.6 MPa
Portata raccomandata Recommended flow rate	$p = 6 \text{ bar a } 25 \text{ m/s}$ $p = 6 \text{ bar at } 25 \text{ m/s}$	Q_n 850 NI/min
Portata massima Maximum flow rate	$p = 6.3 \text{ bar; } \Delta p = 1 \text{ bar}$	Q_{max} 1880 NI/min

Caratteristiche di portata
Flow characteristics



Rapporto olio/aria
Oil/air ratio



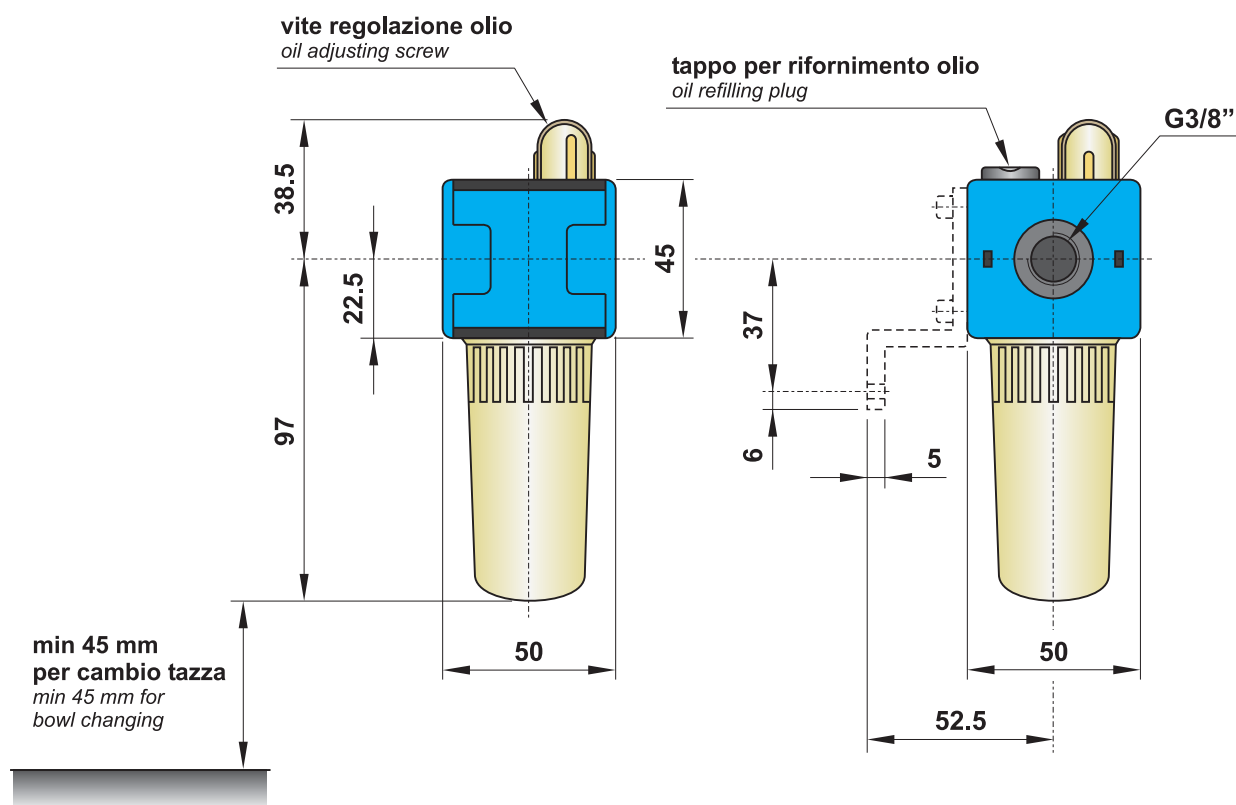
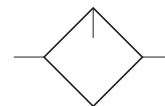
lubrificatore G3/8"

G3/8" lubricator

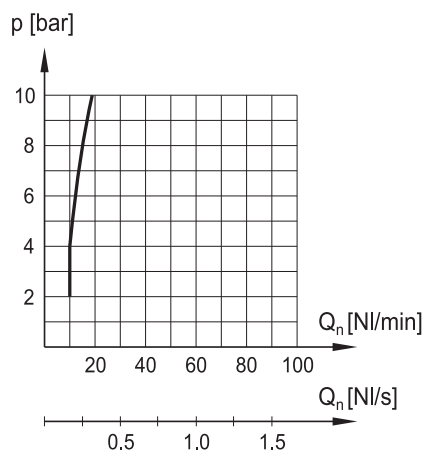


La staffa di fissaggio deve essere acquistata separatamente.

Mounting bracket is bought separately.



Condizioni minime di operatività
Minimum operating conditions



Materiali

Corpo: alluminio pressofuso

Guarnizioni: NBR

Parti interne: ottone e INOX

Parti esterne: polimeri rinforzati

Tazza: policarbonato rinforzato

Materials

Body: die-cast aluminium

Seals: NBR

Internal parts: brass and stainless steel

External parts: reinforced polymer

Bowl: reinforced polycarbonate

lubrificatore G1/2"

G1/2" lubricator

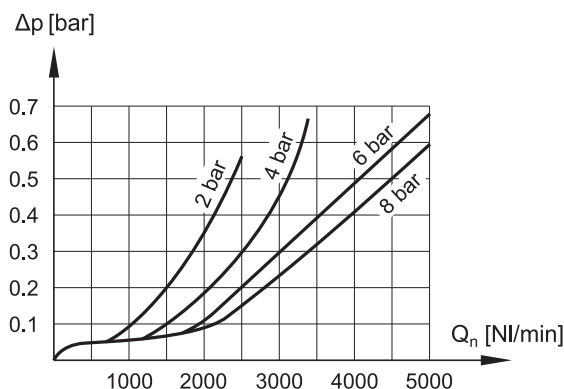


- Lubrificatore venturi con compensazione automatica della portata
Oil mist lubricator with flow compensation
- Il numero di gocce al minuto è costante
Number of drops per minute is constant
- Capacità tazza: 112 cm³
Bowl capacity: 112 cm³
- Rifornimento olio manuale
Manual oil refilling
- Installazione verticale; staffa di fissaggio a richiesta (cod. STF 4)
Vertical installation; bracket on request (code STF 4)
- Protezione metallica della tazza a richiesta (cod. PR 4-00)
Metal bowl protection on request (code PR 4-00)

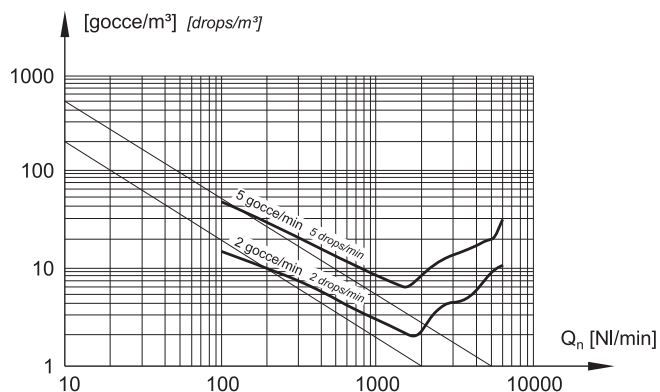


CODICE DI ORDINAZIONE ORDER CODE		LUB 4-00
Attacchi Ports		G1/2"
Temperatura di esercizio Temperature range		max +60°C
Peso Weight		0.55 kg
Pressione di esercizio Working pressure range	p_{min} p_{max}	0 bar; 0 MPa 16 bar; 1.6 MPa
Portata raccomandata Recommended flow rate	$p = 6 \text{ bar a } 25 \text{ m/s}$ $p = 6 \text{ bar at } 25 \text{ m/s}$	Q_n 1900 NI/min
Portata massima Maximum flow rate	$p = 6.3 \text{ bar; } \Delta p = 1 \text{ bar}$	Q_{max} 5300 NI/min

Caratteristiche di portata
Flow characteristics



Rapporto olio/aria
Oil/air ratio



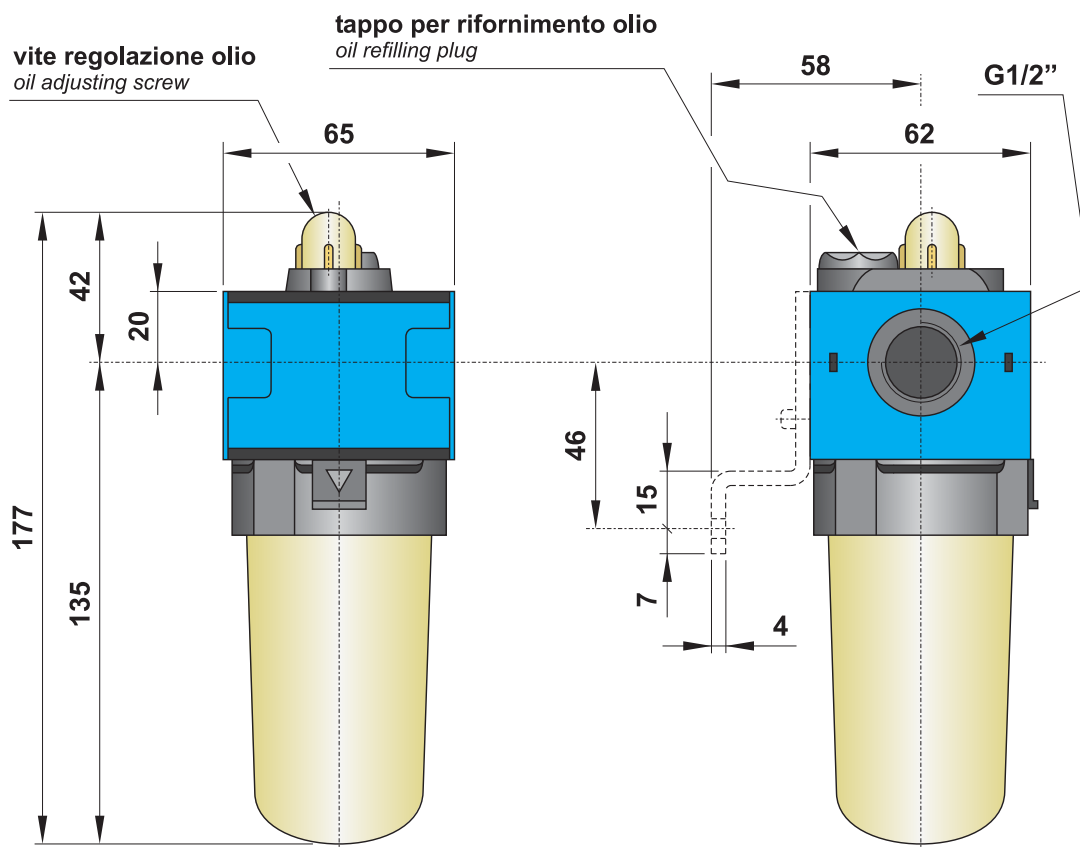
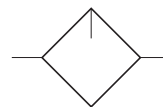
lubrificatore G1/2"

G1/2" lubricator

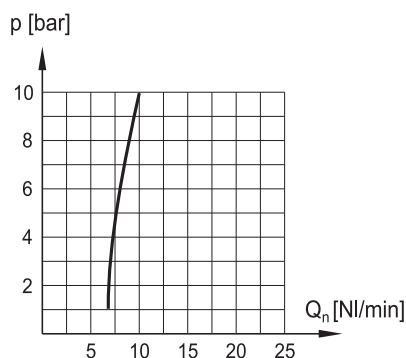


La staffa di fissaggio deve essere acquistata separatamente.

Mounting bracket is bought separately.



Condizioni minime di operatività
Minimum operating conditions



Materiali

Corpo: alluminio pressofuso

Guarnizioni: NBR

Parti interne: ottone e INOX

Parti esterne: polimeri rinforzati

Tazza: policarbonato rinforzato

Materials

Body: die-cast aluminium

Seals: NBR

Internal parts: brass and stainless steel

External parts: reinforced polymer

Bowl: reinforced polycarbonate

lubrificatore G1"

G1" lubricator

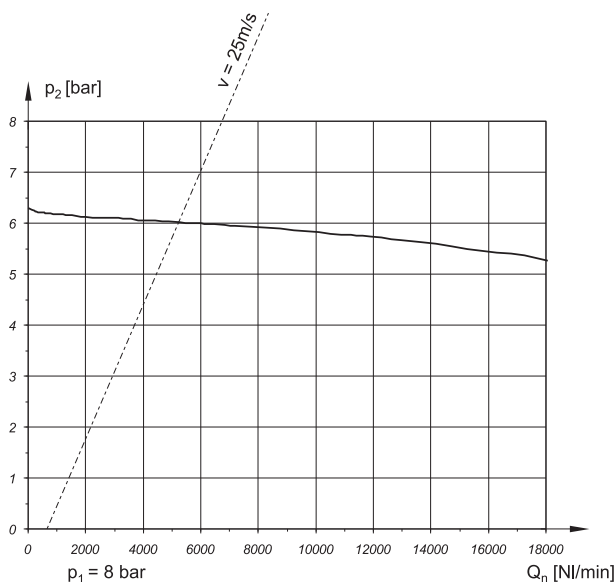


- Lubrificatore venturi con compensazione automatica della portata
Oil mist lubricator with flow compensation
- Il numero di gocce al minuto è costante
Number of drops per minute is constant
- Capacità tazza: 500 cm³
Bowl capacity: 500 cm³
- Rifornimento olio manuale
Manual oil refilling
- Installazione verticale; staffe di fissaggio a richiesta (cod. STF 6N)
Vertical installation; brackets on request (code STF 6N)
- Tazza metallica
Metal bowl



CODICE DI ORDINAZIONE ORDER CODE		LUB 6N-00
Attacchi Ports		G1"
Temperatura di esercizio Temperature range		max +50°C
Peso Weight		0.8 kg
Pressione di esercizio Working pressure range	p_{min} p_{max}	0 bar; 0 MPa 17.5 bar; 1.75 MPa
Portata massima Maximum flow rate	$p = 6.3 \text{ bar}; \Delta p = 1 \text{ bar}$ Q_{max}	17700 NI/min

Caratteristiche di portata
Flow characteristics

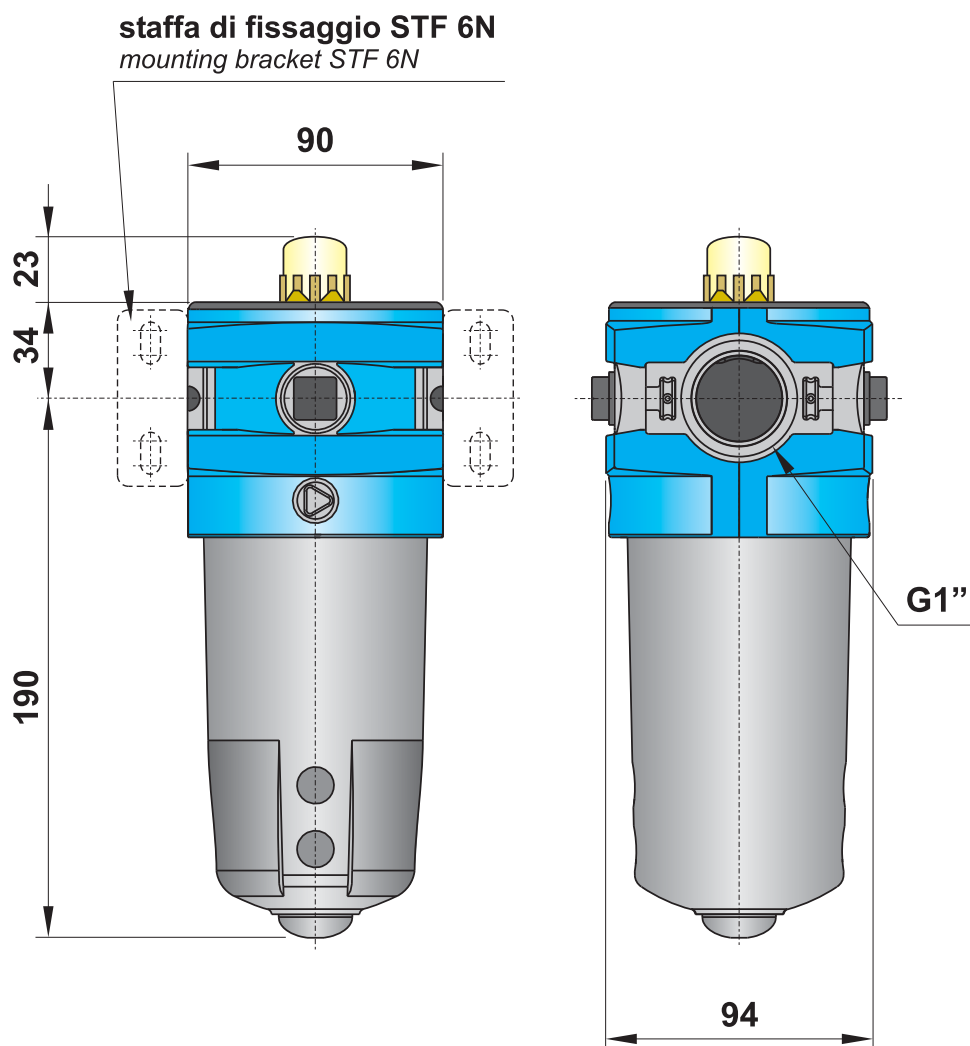
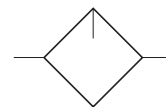


lubrificatore G1"

G1" lubricator



Le staffe di fissaggio devono essere acquistate separatamente.
Mounting brackets are bought separately.



Materiali

Corpo: alluminio pressofuso

Guarnizioni: NBR

Parti interne: ottone e INOX

Parti esterne: polimeri rinforzati

Tazza: metallica

Materials

Body: die-cast aluminium

Seals: NBR

Internal parts: brass and stainless steel

External parts: reinforced polymer

Bowl: metal

lubrificatore G1/2"-G3/4"

G1/2"-G3/4" lubricator

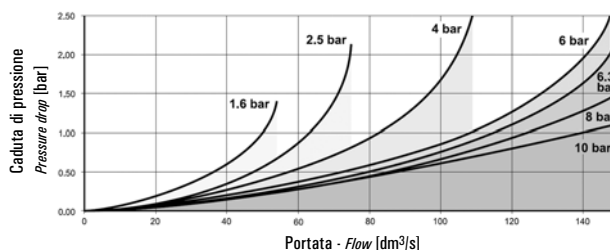


- Lubrificatore venturi con compensazione automatica della portata
Oil mist lubricator with flow compensation
- Lubrificazione autoregolabile
Self-adjusting lubrication
- Capacità tazza: 90 cm³
Bowl capacity: 90 cm³
- Rifornimento olio manuale anche in presenza di pressione
Manual oil refilling, possible also in presence of pressure
- Installazione verticale; staffa di fissaggio a richiesta (cod. STF 4N)
Vertical installation; bracket on request (code STF 4N)
- Protezione della tazza di serie
Bowl protection already mounted



CODICE DI ORDINAZIONE ORDER CODE		G1/2": LUB 4N-00 G3/4": LUB 5N-00
Attacchi Ports		G1/2" G3/4"
Temperatura di esercizio Temperature range		-10 ... +50°C
Peso Weight		0.3 kg
Pressione di esercizio Working pressure range	p_{min} p_{max}	0 bar; 0 MPa 16 bar; 1.6 MPa
Portata massima Maximum flow rate	$p = 6.3 \text{ bar}; \Delta p = 0.5 \text{ bar}$ Q_{max}	4680 l/min

Caratteristiche di portata
Flow characteristics

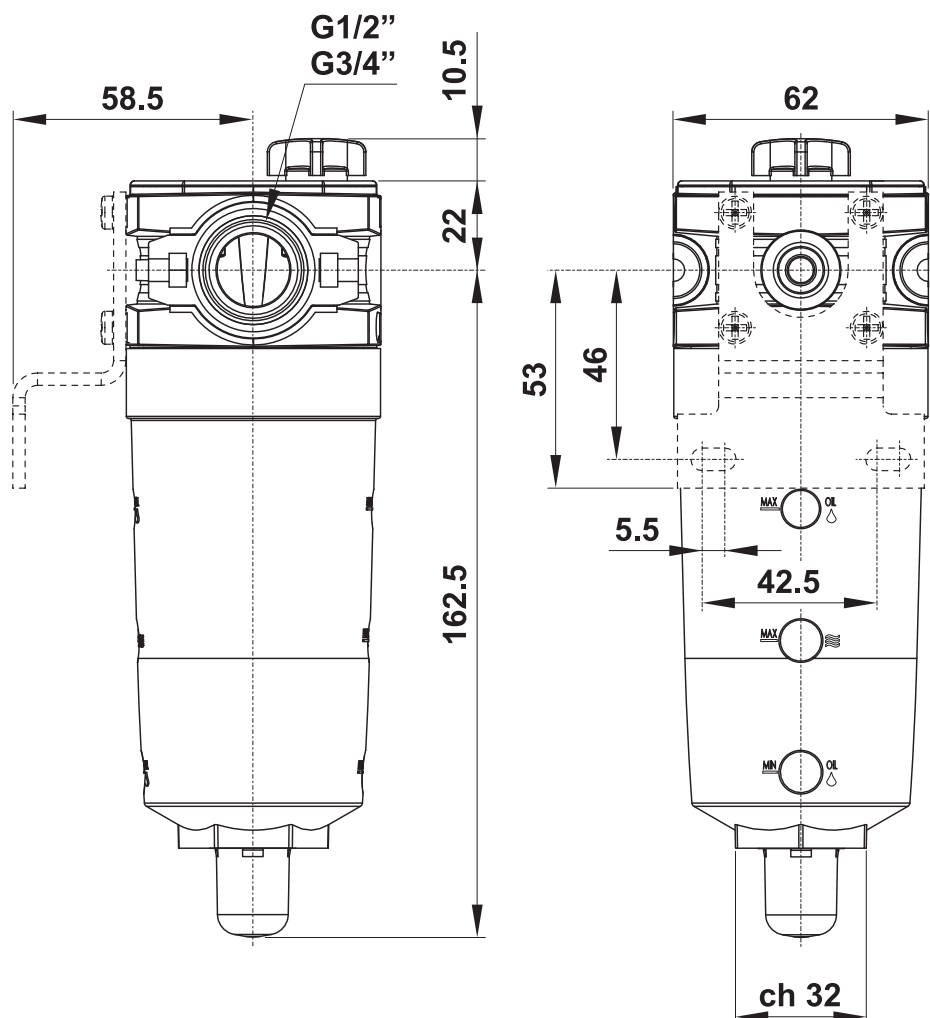
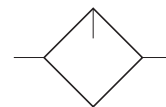


lubrificatore G1/2"-G3/4"

G1/2"-G3/4" lubricator



La staffa di fissaggio deve essere acquistata separatamente.
Mounting bracket is bought separately.



Nei lubrificatori tradizionali può essere regolato solo il numero di gocce di olio per unità di tempo. Se la richiesta di olio cresce, la quantità di olio fornita rimane costante. In questa nuova linea di lubrificatori, invece, il volume di olio è automaticamente regolato in rapporto alla portata. Ciò assicura che non ci sia né troppo né troppo poco olio nel sistema, con evidenti vantaggi. Inoltre, nei sistemi tradizionali la distanza tra il lubrificatore e l'impianto da lubrificare non può essere superiore a 8 metri. Questa nuova tecnica permette invece una distanza massima di 40 metri.

With traditional lubricators, only the oil volume per time unit can be adjusted. If the demand changes, the quantity dispensed still remains constant. In this new line of lubricators, the oil volume is automatically adjusted to the flow rate. This ensures that there is neither too little nor too much oil in the system, which leads to clear advantages. In addition, with traditional systems, the distance between the lubricator and the equipment has to be less than 8 metres. This new lubricator principle can be used for distances up to 40 metres.

Materiali

Corpo: tecnopolimero

Guarnizioni: NBR

Parti interne: ottone e INOX

Coperchio: ABS

Tazza interna: polipropilene

Materials

Body: technopolymer

Seals: NBR

Internal parts: brass and stainless steel

Cover: ABS

Internal bowl: polypropylene

mini lubrificatore G1/4"

mini G1/4" lubricator

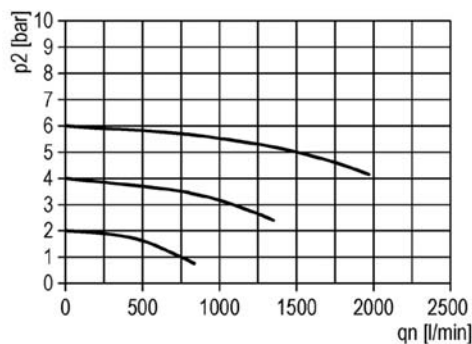


- Lubrificatore venturi con compensazione automatica della portata
Oil mist lubricator with flow compensation
- Rifornimento olio manuale anche in presenza di pressione
Manual oil refilling, possible also in presence of pressure
- Installazione verticale; staffa di fissaggio a richiesta
Vertical installation; bracket on request
- Capacità tazza: 35 cm³
Bowl capacity: 35 cm³

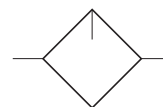
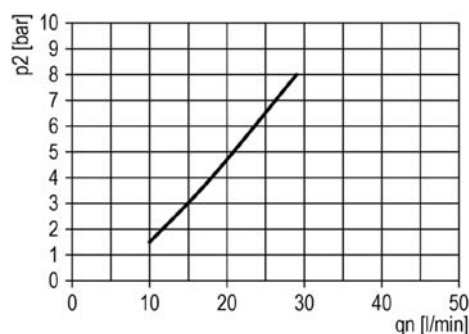


CODICE DI ORDINAZIONE ORDER CODE		LUB 2MK-00 16.299.0
Attacchi Ports		G1/4"
Temperatura di esercizio Temperature range		0 ... +50°C
Peso Weight		0.15 kg
Pressione di esercizio Working pressure range	p_{min} p_{max}	1.5 bar; 0.15 MPa 12 bar; 1.2 MPa
Portata massima Maximum flow rate	Q_{max}	1400 NI/min

Caratteristiche di portata
Flow characteristics



Rapporto olio/aria
Oil/air ratio



Materiali

Corpo: tecnopolimero

Guarnizioni: NBR

Parti interne: ottone e INOX

Tazza: policarbonato

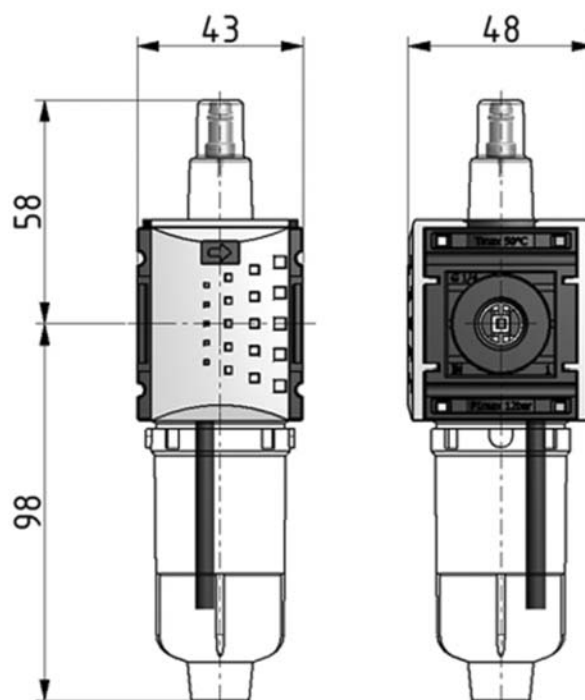
Materials

Body: technopolymer

Seals: NBR

Internal parts: brass and stainless steel

Bowl: polycarbonate

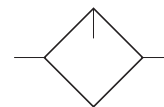


lubrificatore G1/4"-G3/8"-G1/2"

G1/4"-G3/8"-G1/2" lubricator



- Lubrificatore venturi con compensazione automatica della portata
Oil mist lubricator with flow compensation
- Rifornimento olio manuale anche in presenza di pressione
Manual oil refilling, possible also in presence of pressure
- Installazione verticale; staffa di fissaggio a richiesta
Vertical installation; bracket on request
- Protezione della tazza di serie. A richiesta disponibile con filetti NPT
Bowl protection already mounted. On request available with NPT threads
- Capacità tazza: 40 cm³ (G1/4"-G3/8"); 80 cm³ (G1/2")
Bowl capacity: 40 cm³ (G1/4"-G3/8"); 80 cm³ (G1/2")

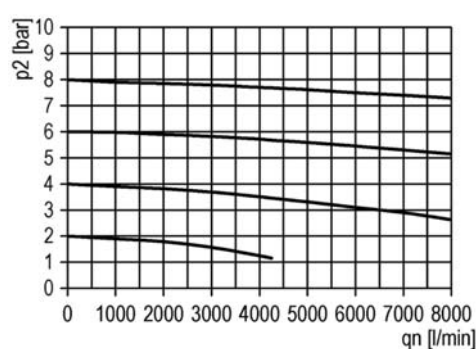
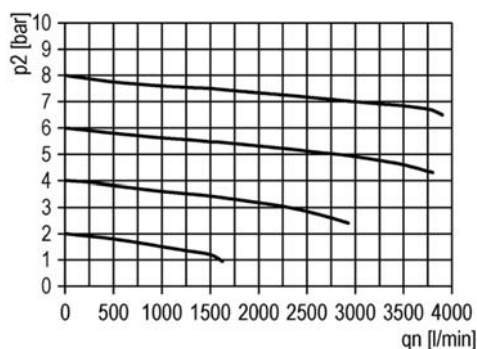


CODICE DI ORDINAZIONE ORDER CODE		LUB 2K-00 16.303.0	LUB 3K-00 16.343.0	LUB 4K-00 16.323.0
Attacchi Ports		G1/4"	G3/8"	G1/2"
Temperatura di esercizio Temperature range		0 ... +50°C	0 ... +50°C	0 ... +50°C
Peso Weight		0.28 kg	0.28 kg	0.42 kg
Pressione di esercizio Working pressure range	p_{min} p_{max}	1.5 bar; 0.15 MPa 16 bar; 1.6 MPa	1.5 bar; 0.15 MPa 16 bar; 1.6 MPa	1.5 bar; 0.15 MPa 16 bar; 1.6 MPa
Portata massima Maximum flow rate	Q_{max}	2800 NI/min	2800 NI/min	8000 NI/min

G1/4"-G3/8"

Caratteristiche di portata
Flow characteristics

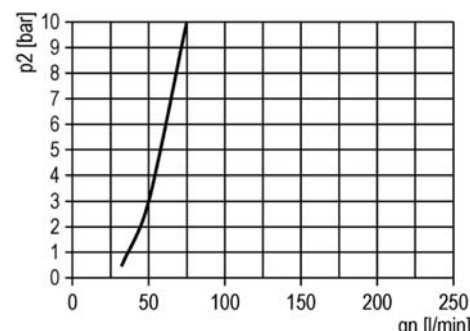
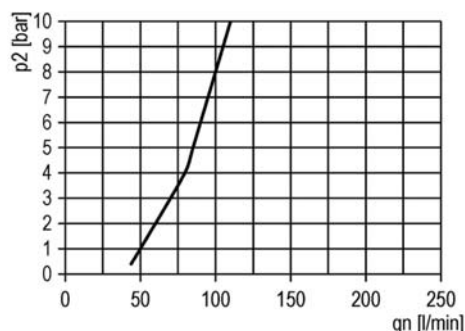
G1/2"



G1/4"-G3/8"

Rapporto olio/aria
Oil/air ratio

G1/2"



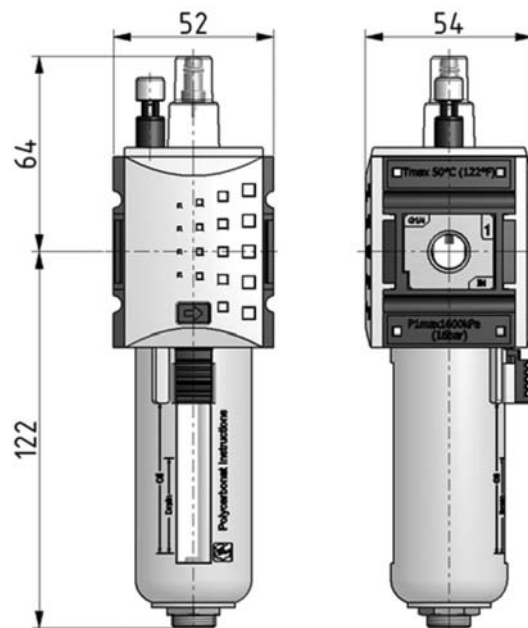
lubrificatore G1/4"-G3/8"-G1/2"

G1/4"-G3/8"-G1/2" lubricator

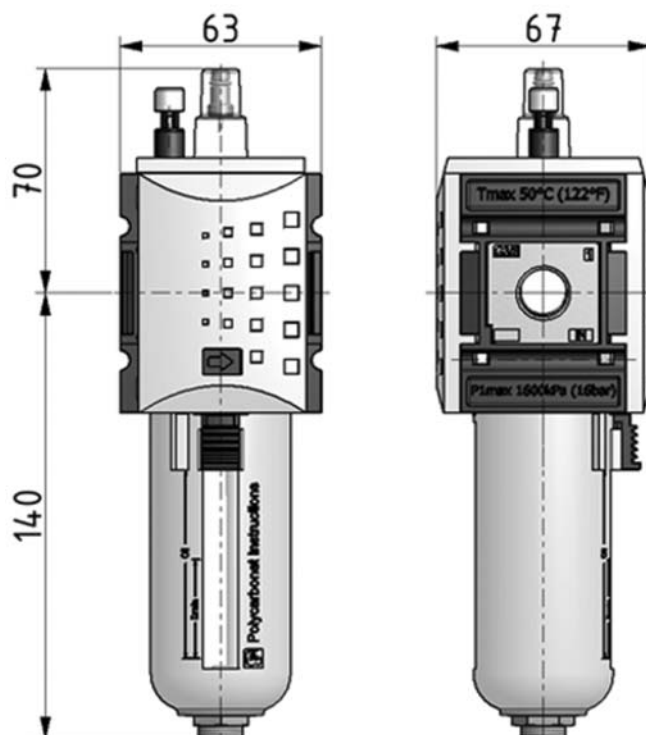


LUB 2K-00

LUB 3K-00



LUB 4K-00



Materiali

Corpo: tecnopolimero

Guarnizioni: NBR

Parti interne: ottone e INOX

Tazza interna: polycarbonato

Protezione tazza: poliammide

Materials

Body: technopolymer

Seals: NBR

Internal parts: brass and stainless steel

Internal bowl: polycarbonate

Bowl protection: polyamide

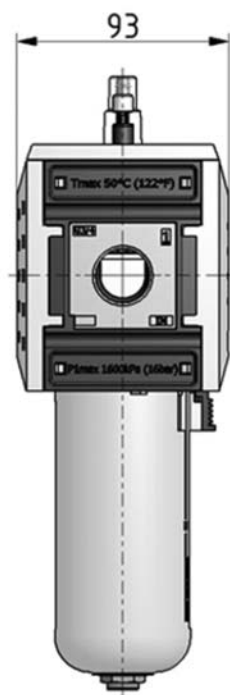
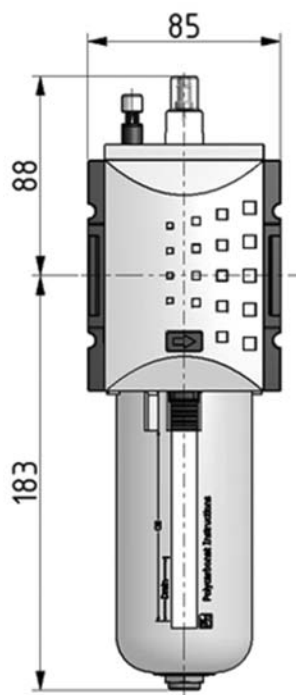
La staffa di fissaggio deve essere acquistata separatamente.
Mounting bracket is bought separately.

lubrificatore G1"

G1" lubricator



- Lubrificatore venturi con compensazione automatica della portata
Oil mist lubricator with flow compensation
- Rifornimento olio manuale anche in presenza di pressione
Manual oil refilling, possible also in presence of pressure
- Installazione verticale; staffa di fissaggio a richiesta
Vertical installation; bracket on request
- Protezione della tazza di serie
Bowl protection already mounted
- Capacità tazza: 181 cm³
Bowl capacity: 181 cm³



CODICE DI ORDINAZIONE ORDER CODE		LUB 6K-00 16.360.0
Attacchi Ports		G1"
Temperatura di esercizio Temperature range		0 ... +50°C
Pressione di esercizio Working pressure range	p_{min} p_{max}	1.5 bar; 0.15 MPa 16 bar; 1.6 MPa
Portata massima Maximum flow rate	Q_{max}	14000 NI/min
Caratteristiche di portata Flow characteristics Rapporto olio/aria Oil/air ratio		

La staffa di fissaggio deve essere acquistata separatamente.
Mounting bracket is bought separately.

Materiali

Corpo: tecnopolimero

Guarnizioni: NBR

Parti interne: ottone e INOX

Tazza interna: policarbonato

Protezione tazza: poliammide

Materials

Body: technopolymer

Seals: NBR

Internal parts: brass and stainless steel

Internal bowl: polycarbonate

Bowl protection: polyamide

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Россия (495)268-04-70

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93