

forniture
per
l'industria
gelmini s.r.l.



LOC-LINE

TUBO
flexo-componibile

www.fornituregelmini.it

www.gelmini-shop.it

LA MAGICA FORMA DI QUESTO ELEMENTO È LA CHIAVE DEL SISTEMA LOC-LINE

GLI ELEMENTI DEL LOC-LINE SONO COMPONENTI MANUALMENTE E POSIZIONABILI IN TUTTE LE DIREZIONI. TUTTI GLI ELEMENTI DEL LOC-LINE SONO MARCHIATI.

LA NOSTRA IDEA ORIGINALE DIVENTA PIÙ GRANDE

Il tubo flexo-componente **LOC-LINE** si arricchisce di nuovi prodotti e di nuove applicazioni. Oltre ai già noti utilizzi per liquidi, aria e polvere introduciamo quest'anno il sistema **LOC-LINE** da 2 1/2" anti-statico di colore nero per l'aspirazione dei fumi. Questo prodotto si completa con una vasta gamma di accessori quali la nuova valvola di chiusura e il raccordo a diametro variabile. Il sistema **LOC-LINE** si completa con una vasta gamma di getti, tra i quali segnaliamo i nuovi getti radiali a 90°, prolunghe ed elementi di fissaggio sia per il sistema da 1/4" che per quello da 1/2", getti piatti con fori per liquidi e silenziati per aria. Inoltre sono disponibili schermi antinfortunistici, basi di distribuzione magnetica, particolari tubi resistenti agli acidi, confezioni multiple, rubinetti e deviazioni a "Y" per lavorazioni particolari. Grazie alla particolare concezione costruttiva ed alla sua versatilità il **LOC-LINE** ha introdotto un nuovo modo di lavorare non solo nell'industria della macchina utensile ma anche nell'elettronica, nella stampa e nell'industria per lavori in legno. Ed è per questo che dal 1983 ad oggi il **LOC-LINE** è il più diffuso sistema per tutte quelle operazioni ove è necessario portare liquido refrigerante, olio, acqua, aria ed aspirare polveri e fumi.



DATI TECNICI INDICATIVI

MODELLO	PRESSIONE	PORTATA
mod. 1/4"	2,0 - 4 bar	15 l/min
mod. 1/2"	1,5 - 2 bar	30 l/min
mod. 3/4"	0,7 - 2 bar	72 l/min

TEMPERATURA

Punto di fusione: 165° C

Massima temperatura di lavoro: 80° C

















COMPATIBILITÀ AD AGENTI ATMOSFERICI

NO		ALIMENTI
	SI	ACETONE
NO		ACIDI
	SI	ALCOOL ETILICO
NO		AMMONIO IDRATO
NO		BASI FORTE
	SI	DETERGENTI
	SI	BENZINA - GASOLINA
	SI	LUBRIFICANTI
NO		IPOCLORITE SOLUZIONE
	SI	SOLVENTI LACCATI
	SI	OLII
	SI	IDRATO DI SODIO
NO		IPOCLORITO DI SODIO

LE SUE CARATTERISTICHE

- SNODABILE
- RESISTENTE ALLE VIBRAZIONI
- ASSOLUTAMENTE ERMETICO
- INALTERABILE AGLI AGENTI CHIMICI NORMALI
- CURVANDO NON DIMINUISCE IL DIAMETRO INTERNO
- NON C'È ANIMA INTERNA CHE POTREBBE INTERRUPE-RE OPPURE FRENARE IL FLUSSO DEL LIQUIDO
- COSTRUITO CON POLIMERI DI ALTA QUALITÀ
- NON CI SONO PARTI METALLICHE CHE POSSONO ARRUGGINIRE O CORRODERE
- IL LOC-LINE NON È CONDUTTORE DI ELETTRICITÀ



FIGURA	CODICE	DESCRIZIONE
	40413	Confezione standard: 20 segmenti componibili 3 getti Ø 1,6 - 3,17 - 6,35 2 raccordi 1/4" e 1/8" NPT - Lunghezza totale 330 mm
	41401 49421	Confezione 20 segmenti componibili (lunghezza 300 mm) 1050 segmenti componibili in rotolo da 15 mt
	41402 49422	Confezione 4 getti Ø 1,6 Confezione 50 getti Ø 1,6
	41403 49423	Confezione 4 getti Ø 3,17 Confezione 50 getti Ø 3,17
	41404 49424	Confezione 4 getti Ø 6,35 Confezione 50 getti Ø 6,35
	41407 49427	Confezione 2 getti piatti 24 x 0,8 Confezione 20 getti piatti 24 x 0,8
	41489 49456	Conf. 2 getti piatti 25 x 1,3 - Flusso diretto Conf. 20 getti piatti 25 x 1,3 - Flusso diretto
	41481 49449	Confezione 2 getti piatti 16 fori Ø 1 Confezione 20 getti piatti 16 fori Ø 1
	41482 49450	Confezione 2 getti piatti 16 fori Ø 1,5 Confezione 20 getti piatti 16 fori Ø 1,5
	41488 49455	Confezione 2 getti piatti 20 fori Ø 1,9 Confezione 20 getti piatti 20 fori Ø 1,9
	41483 49451	Confezione 4 getti piatti 11 x 1 Confezione 20 getti piatti 11 x 1
	41484 49452	Confezione 4 getti piatti 11 x 1,5 Confezione 20 getti piatti 11 x 1,5
	41485 49453	Confezione 4 getti piatti 5 fori Ø 1,5 Confezione 20 getti piatti 5 fori Ø 1,5
	41486 49454	Confezione 4 getti piatti 7 fori Ø 1 Confezione 20 getti piatti 7 fori Ø 1
	41487	Confezione comprendente: Getto piatto 11 x 1 - Getto piatto 5 fori Ø 1,5 Getto piatto 11 x 1,5 - Getto piatto 7 fori Ø 1
	41405 49425	Confezione 4 raccordi 1/8" NPT Confezione 50 raccordi 1/8" NPT

1/4"


























FIGURA	CODICE	DESCRIZIONE
	41406 49426	Confezione 4 raccordi 1/4" NPT Confezione 50 raccordi 1/4" NPT
	41411 49431	Confezione 4 manicotti 6 mm 1/8" NPT F Confezione 20 manicotti 6 mm 1/8" NPT F
	41408 49428	Confezione 2 attacchi a Y 6 mm Confezione 20 attacchi a Y 6 mm
	41409 49429	Confezione 4 manicotti 6 mm Confezione 20 manicotti 6 mm
	41470 49439	Confezione 4 getti 90° Ø 1,6 Confezione 20 getti 90° Ø 1,6
	41471 49440	Confezione 4 getti 90° Ø 3,17 Confezione 20 getti 90° Ø 3,17
	41472 49441	Confezione 4 getti 90° Ø 6,35 Confezione 20 getti 90° Ø 6,35
	41473 49442	Confezione 2 getti 90° a pettine Confezione 20 getti 90° a pettine
	41474	Confezione 4 getti 90° - Ø 1,6 - 3,17 - 6,35 Getto a pettine
	41476 49445	Confezione 4 elementi di prolunga Confezione 20 elementi di prolunga
	41477 49446	Confezione 4 elementi di fissaggio Confezione 20 elementi di fissaggio
	41475	Confezione: 4 elementi di fissaggio 4 elementi di prolunga lunghezza totale 360 mm
	21195	2 elementi di fissaggio 6 mm
	21199	Confezione multipla a T per tubo Ø 6 mm 3 attacchi a T da 6 mm 1 attacco a gomito da 6 mm 1 elemento di fissaggio 3 viti
	21198	Confezione multipla a T con regolatore di flusso da 6 mm 1 Confezione cod. 21199 5 regolatori di flusso intermedi 1/4" cod. 21194

FIGURA	CODICE	DESCRIZIONE
	41415 49435	Confezione 2 attacchi a gomito 6 mm Confezione 20 attacchi a gomito 6 mm
	41416 49436	Confezione 2 attacchi a T 6 mm Confezione 20 attacchi a T 6 mm
	41479	Confezione standard: 15 getti radiali assemblati 1 tappo
	41478 49443	Confezione 4 getti radiali Confezione 20 getti radiali
	41480 49447	Confezione 4 tappi Confezione 20 tappi
	21191 29451	Confezione 2 valvole da 1/4" Confezione 10 valvole da 1/4"
	21192 29452	Confezione 2 regolatori di flusso 1/4" NPT maschio Confezione 10 regolatori di flusso 1/4" NPT maschio
	21193 29453	Confezione 2 regolatori di flusso 1/4" NPT femmina Confezione 10 regolatori di flusso 1/4" NPT femmina
	21194 29454	Confezione 2 regolatori di flusso intermedi per tubo 6 mm Confezione 10 regolatori di flusso intermedi per tubo 6 mm
	78001 78003	Confezione 1 pinza 1/4" Confezione 2 pinze 1/4" e 1/2"

VALVOLA DI NON RITORNO

21192 - 1/4"
32091 - 1/2"



Evita che il liquido continui a sgocciolare quando la pompa si ferma.
Il liquido è immediatamente disponibile quando la pompa entra in funzione.



Codice 40400 di colore blu ha 4 uscite da 1/4" ed 1 entrata da 1/4" per l'attacco del tubo di alimentazione del lubrificante. Inoltre, come dotazione standard, la base **40400** comprende 3 tappi filettati. Ogni uscita può essere equipaggiata con una dotazione standard **Codice 40460** del tubo flexo-componibile originale LOC-LINE.













CODICE	DESCRIZIONE
--------	-------------

40400	Base magnetica 4 uscite da 1/4"
--------------	------------------------------------



40460	Confezione comprendente: Regolatore di flusso 1/4" NPT maschio 3 Getti Ø 1,6 - 3,17 - 6,35 1 getto piatto 24 x 0,8 20 segmenti componibili Lunghezza totale 300 mm
--------------	---



FIGURA	CODICE	DESCRIZIONE
	50813	Confezione standard: 12 segmenti componibili 3 getti Ø 6,35 - 9,3 - 12,7 2 raccordi 1/2" e 3/8" NPT Lunghezza totale 330 mm
	51801 59861	Confezione 12 segmenti componibili (lunghezza 270 mm) 690 segmenti componibili in rotolo da 15 mt
	51806 59866	Confezione 4 getti Ø 6,35 Confezione 50 getti Ø 6,35
	51802 59862	Confezione 4 getti Ø 9,3 Confezione 50 getti Ø 9,3
	51803 59863	Confezione 4 getti Ø 12,7 Confezione 50 getti Ø 12,7
	51807 59867	Confezione 2 getti piatti 32 x 4,5 Confezione 20 getti piatti 32 x 4,5
	51809 59871	Confezione 2 getti piatti 60 x 3 Confezione 20 getti piatti 60 x 3
	51847 59897	Conf. 2 getti piatti 32 x 4,8 - Flusso diretto Conf. 20 getti piatti 32 x 4,8 - Flusso diretto
	51848 59898	Conf. 2 getti piatti 41 x 3,2 - Flusso diretto Conf. 20 getti piatti 41 x 3,2 - Flusso diretto
	51845 59895	Confezione 2 getti piatti 20 fori Ø 1,9 Confezione 20 getti piatti 20 fori Ø 1,9
	51840 59890	Confezione 4 getti piatti 18 x 2 Confezione 20 getti piatti 18 x 2
	51841 59891	Confezione 4 getti piatti 18 x 3 Confezione 20 getti piatti 18 x 3

1/2 "














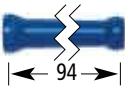

















FIGURA	CODICE	DESCRIZIONE
	51842 59892	Confezione 4 getti piatti 5 fori Ø 3 Confezione 20 getti piatti 5 fori Ø 3
	51843 59893	Confezione 4 getti piatti 7 fori Ø 2 Confezione 20 getti piatti 7 fori Ø 2
	51844	Confezione comprendente: Getto piatto 18 x 2 Getto piatto 18 x 3 Getto piatto 5 fori Ø 3 Getto piatto 7 fori Ø 2
	51804 59864	Confezione 4 raccordi 3/8" NPT Confezione 50 raccordi 3/8" NPT
	51805 59865	Confezione 4 raccordi 1/2" NPT Confezione 50 raccordi 1/2" NPT
	51808 59868	Confezione 2 attacchi a Y 12 mm Confezione 20 attacchi a Y 12 mm
	51822 59870	Confezione 2 riduzioni ad Y da 1/2" a 1/4" Confezione 20 riduzioni ad Y da 1/2" a 1/4"
	51821 59869	Confezione 2 riduzioni da 1/2" a 1/4" Confezione 20 riduzioni da 1/2" a 1/4"
	51811 59872	Confezione 4 manicotti da 12 mm Confezione 20 manicotti da 12 mm
	51828 59878	Confezione 4 getti 90° Ø 6,35 Confezione 20 getti 90° Ø 6,35
	51829 59879	Confezione 4 getti 90° Ø 9,3 Confezione 20 getti 90° Ø 9,3
	51830 59880	Confezione 4 getti 90° Ø 12,7 Confezione 20 getti 90° Ø 12,7
	51831 59881	Confezione 2 getti 90° a pettine Confezione 20 getti 90° a pettine




FIGURA	CODICE	DESCRIZIONE
	51832	Confezione 4 getti 90° Ø 6,35 - 9,3 - 12,7 Getto a pettine
	51833 59883	Confezione 4 elementi di prolunga Confezione 20 elementi di prolunga
	51834 59884	Confezione 4 elementi di fissaggio Confezione 20 elementi di fissaggio
	51835	Confezione: 4 elementi di fissaggio 4 elementi di prolunga lunghezza totale 360
	32095	2 elementi di fissaggio 12 mm
	32099	Confezione multipla a T per tubo Ø 12 mm 3 attacchi a T da 12 mm 1 attacco a gomito da 12 mm 1 elemento di fissaggio 3 viti
	32098	Confezione multipla a T con regolatore di flusso da 12 mm 1 confezione cod. 32099 5 regolatori di flusso intermedi 1/2" cod. 32094
	51824 59874	Confezione 2 attacchi a gomito 12 mm Confezione 20 attacchi a gomito 12 mm
	51825 59875	Confezione 2 attacchi a T 12 mm Confezione 20 attacchi a T 12 mm
	51837	Confezione standard: 15 getti radiali assemblati 1 tappo

1/2 "

FIGURA	CODICE	DESCRIZIONE
	51836 59889	Confezione 4 getti radiali Confezione 20 getti radiali
	51838 59885	Confezione 4 tappi Confezione 20 tappi
	32091 39851	Confezione 2 valvole da 1/2" Confezione 10 valvole da 1/2"
	32092 39852	Confezione 2 regolatori di flusso 1/2" NPT maschio Confezione 10 regolatori di flusso 1/2" NPT maschio
	32093 39853	Confezione 2 regolatori di flusso 1/2" NPT femmina Confezione 10 regolatori di flusso 1/2" NPT femmina
	32094 39854	Confezione 2 regolatori di flusso intermedi per tubo da 1/2" Confezione 10 regolatori di flusso intermedi per tubo da 1/2"
	51895 59896	Conf. 2 attacchi alla base da 1/2" Conf. 20 attacchi alla base da 1/2"
	51846	Base magnetica Ø 70 x 10 tubo da 1/2"
	78002 78003	Confezione 1 pinza 1/2" Confezione 2 pinze 1/4" e 1/2"

NEW



FIGURA	CODICE	DESCRIZIONE
	60513	Confezione standard: 12 segmenti componibili 2 getti Ø 16 - 20 1 raccordo 3/4" NPT Lunghezza totale 350 mm
	61501 69540 69541	Confezione 12 segmenti componibili (lunghezza 300 mm) 315 segmenti componibili in confezione da 7,5 mt 630 segmenti componibili in rotolo da 15 mt
	61503 69543	Confezione 4 getti Ø 16 Confezione 50 getti Ø 16
	61502 69542	Confezione 4 getti Ø 20 Confezione 50 getti Ø 20
	61507 69547	Confezione 2 getti piatti 75 x 5 Confezione 20 getti piatti 75 x 5
	61505 69545	Confezione 4 raccordi 3/4" NPT Confezione 50 raccordi 3/4" NPT
	61514 69554	Confezione 4 manicotti 20 mm Confezione 20 manicotti 20 mm
	61508 69548	Confezione 2 riduzioni da 3/4" a 1/2" Confezione 20 riduzioni da 3/4" a 1/2"
	61511 69551	Confezione 2 attacchi a Y 20 mm Confezione 20 attacchi a Y 20 mm
	61512 69552	Confezione 2 riduzioni a Y da 3/4" a 1/2" Confezione 20 riduzioni a Y da 3/4" a 1/2"

3/4"

FIGURA	CODICE	DESCRIZIONE
 new	61515 69555	ATTACCHI A GOMITO 3/4" Conf. 2 pezzi Conf. 20 pezzi
 new	61516 69556	REGOLATORI DI FLUSSO MASCHIO 3/4" NPT Conf. 2 pezzi Conf. 10 pezzi
 new	61517 69557	REGOLATORI DI FLUSSO FEMMINA 3/4" NPT Conf. 2 pezzi Conf. 10 pezzi
 new	61518 69558	REGOLATORI DI FLUSSO INTERMEDI 3/4" Conf. 2 pezzi Conf. 10 pezzi
	78004	Confezione 1 pinza 3/4"

SCHERMO ANTINFORTUNISTICO IN POLICARBONATO TRASPARENTE A BASE MAGNETICA

Schermo per la protezione degli occhi e del viso con posizionamento ultra rapido. Rotazione dello schermo a 360°. Il supporto dello schermo può essere allungato oppure accorciato aggiungendo o togliendo i vari elementi del LOC-LINE da 3/4"



Schermo antinfortunistico a base magnetica

CODICE	DESCRIZIONE	DIMENSIONI
60525		150 x 200
60526		190 x 250
60527		215 x 300

Ricambi per schermo

60528	protez. trasparente	150 x 200
60529	protez. trasparente	190 x 250
60530	protez. trasparente	215 x 300



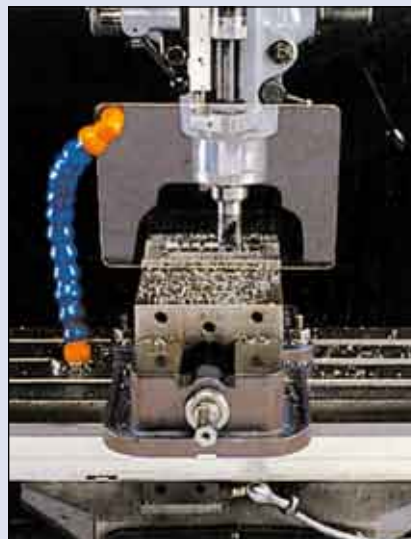
60531 Conf. 2 attacchi a gomito












60532 Base magnetica 70 x 10



60533 Conf. 2 attacchi alla base



RESISTENTE AD ACIDI COLORE GIALLO

FIGURA	CODICE	DESCRIZIONE
	45463	Confezione standard: 20 segmenti componibili - 3 getti Ø 1,6 - 3,17 - 6,35 2 raccordi 1/4" e 1/8" NPT lunghezza totale 330 mm
	45401 46421	Confezione 20 segmenti componibili (lunghezza 280 mm) 1050 segmenti componibili in rotolo da 15 mt
	45402 46422	Confezione 4 getti Ø 1,6 Confezione 50 getti Ø 1,6
	45403 46423	Confezione 4 getti Ø 3,17 Confezione 50 getti Ø 3,17
	45404 46424	Confezione 4 getti Ø 6,35 Confezione 50 getti Ø 6,35
	45407 46427	Confezione 2 getti piatti 24 x 0,8 Confezione 20 getti piatti 24 x 0,8
	45408 46428	Confezione 2 attacchi a Y 6 mm Confezione 20 attacchi a Y 6 mm
	45405 46425	Confezione 4 raccordi da 1/8" NPT Confezione 50 raccordi da 1/8" NPT
	45406 46426	Confezione 4 raccordi da 1/4" NPT Confezione 50 raccordi da 1/4" NPT


















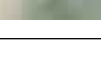


DATI TECNICI INDICATIVI

COMPATIBILITÀ AD AGENTI ATMOSFERICI
LOC-LINE GIALLO PER ACIDI

NO		ALIMENTI
NO		ACETONE
	SI	ACIDI < 65° C
	SI	ALCOOL
	SI	SOLVENTI AROMATICI
NO		ACETATO ETILE
NO		BASI FORTE
	SI	GASOLINA
	SI	LUBRIFICANTI
	SI	OLII
	SI	IDROCARBURI
	SI	SOLUZIONE DI SALE
NO		ACQUA > 65° C
NO		ACIDI > 65° C

1/2"

RESISTENTE AD ACIDI COLORE GIALLO

FIGURA	CODICE	DESCRIZIONE
	56863	Confezione standard: 12 segmenti componibili 3 getti Ø 6,35 - 9,3 - 12,7 2 raccordi 1/2" e 3/8" NPT Lunghezza totale 330 mm
		
		
	56801	Confezione 12 segmenti componibili (lunghezza 270 mm)
	57861	690 segmenti componibili in rotolo da 15 mt
	56806	Confezione 4 getti Ø 6,35
	57866	Confezione 50 getti Ø 6,35
	56802	Confezione 4 getti Ø 9,3
	57862	Confezione 50 getti Ø 9,3
	56803	Confezione 4 getti Ø 12,7
	57863	Confezione 50 getti Ø 12,7
	56807	Confezione 2 getti piatti 32x4,5 mm
	57867	Confezione 20 getti piatti 32x4,5 mm
	56808	Confezione 2 attacchi a Y 12 mm
	57868	Confezione 20 attacchi a Y 12 mm
	56804	Confezione 4 raccordi 3/8" NPT
	57864	Confezione 50 raccordi 3/8" NPT
	56805	Confezione 4 raccordi 1/2" NPT
	57865	Confezione 50 raccordi 1/2" NPT

GETTI UNIVERSALI E AD ALTE PRESSIONI PER MACCHINE UTENSILI CNC - EASY JET



LOC-LINE ASPIRAZIONE

2 1/2 "



Tubo per l'aspirazione di fumi, polveri ecc...

Il LOC-LINE da 2 1/2" è stato disegnato per essere inserito in un impianto centralizzato e per l'aspirazione di fumi e polveri.

- Le bocche possono ruotare a 360°
- Molto facile da posizionare
- Resistente e durevole











APPLICAZIONE

- Saldatura
- Rettifica
- Lavorazioni di graffite
- Odori chimici e fumi (eccetto acidi)
- Punto di fusione 165° C
- Max temperatura di lavoro 80° C



LOC-LINE ASPIRAZIONE


2 1/2 "


FIGURA	CODICE	DESCRIZIONE
	81201 81202 89220	Conf. 9 elementi componibili lunghezza 300 mm Conf. 18 elementi componibili lunghezza 600 mm 180 elementi componibili in conf. da 6 mt
	81203 89223	Conf. 1 pezzo bocca tonda Ø 118 mm Conf. 10 pezzi bocca tonda Ø 118 mm
	81204 89224	Conf. 1 pezzo bocca rettangolare 157 x 93 mm Conf. 10 pezzi bocca rettangolare 157 x 93 mm
	81205 89225	Conf. 1 pezzo bocca ovale lunghezza 150 mm Conf. 10 pezzi bocca ovale lunghezza 150 mm
	ADATTATORE PER TUBO METALLICO	
	81207 89227	Conf. 1 pezzo Ø interno 70 mm - Ø esterno 75 mm Conf. 10 pezzi Ø interno 70 mm - Ø esterno 75 mm
	ADATTATORE PER TUBO PVC	
	81206 89226	Conf. 1 pezzo Ø interno 82,5 mm - Ø esterno 88 mm Conf. 10 pezzi Ø interno 82,5 mm - Ø esterno 88 mm
	VALVOLA DI CHIUSURA	
	81208 89228	Conf. 1 pezzo valvola di chiusura Conf. 10 pezzi valvola di chiusura
	ADATTATORE AL TUBO STANDARD DEL BIDONE ASPIRATORE	
	81209 89229	Conf. 1 pezzo Conf. 10 pezzi
	ADATTATORE DIRETTO AL BIDONE ASPIRATORE	
	81210 89230	Conf. 1 pezzo Conf. 10 pezzi
	RACCORDO PVC A DIAMETRO VARIABLE INTERNO MIN. 70 MAX 90	
	82881	Conf. 2 pezzi


LOC-LINE ASPIRAZIONE


2 1/2 "

ANTI-STATICO


FIGURA	CODICE	DESCRIZIONE
	81301 81302 89320	Conf. 9 elementi componibili lunghezza 300 mm Conf. 18 elementi componibili lunghezza 600 mm 180 elementi componibili in conf. da 6 mt

	81303 89323	Conf. 1 pezzo bocca tonda Ø 118 mm Conf. 10 pezzi bocca tonda Ø 118 mm
---	----------------	---


	81304 89324	Conf. 1 pezzo bocca rettangolare 157x93 mm Conf. 10 pezzi bocca rettangolare 157x93 mm
---	----------------	---

	81305 89325	Conf. 1 pezzo bocca ovale lunghezza 150 mm Conf. 10 pezzi bocca ovale lunghezza 150 mm
---	----------------	---

ADATTATORE PER TUBO METALLICO

	81307 89327	Conf. 1 pezzo Ø interno 70 mm - Ø esterno 75 mm Conf. 10 pezzi Ø interno 70 mm - Ø esterno 75 mm
--	----------------	---

VALVOLA DI CHIUSURA



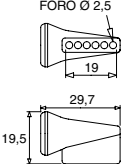
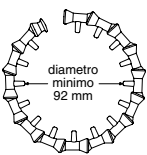
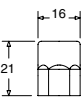
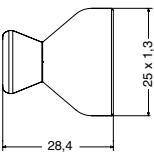
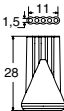
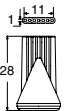
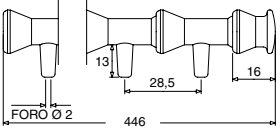
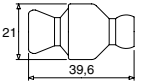

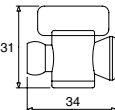
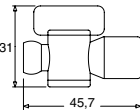
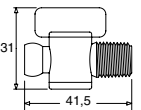
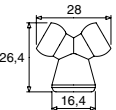
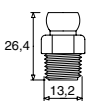
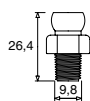
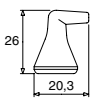
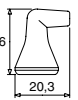
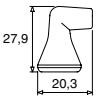



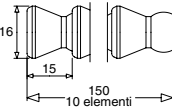

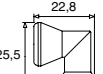
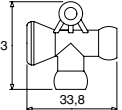
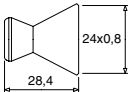
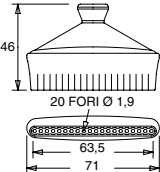
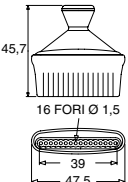
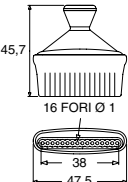
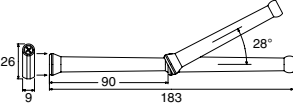
	81308 89328	Conf. 1 pezzo valvola di chiusura Conf. 10 pezzi valvola di chiusura
---	----------------	---



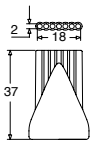
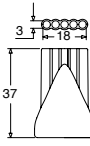
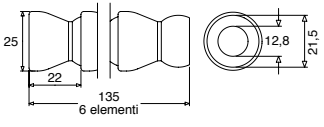
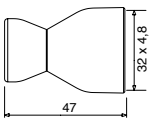
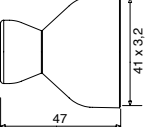
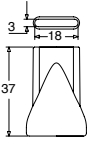
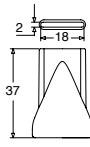
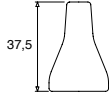
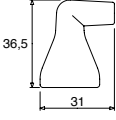
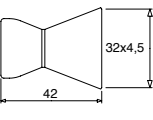

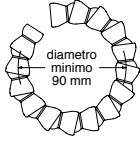
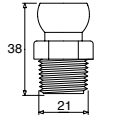
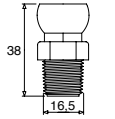
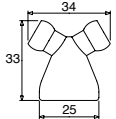
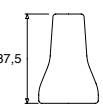
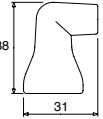
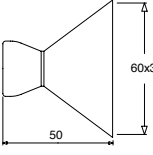
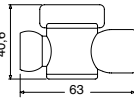
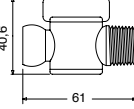
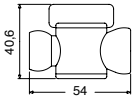
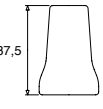
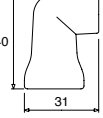
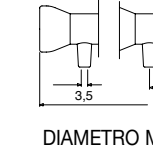
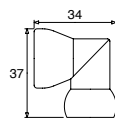
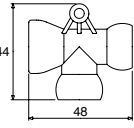
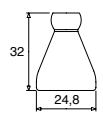
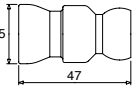
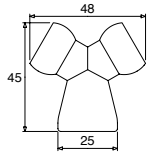
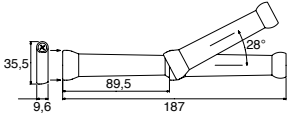
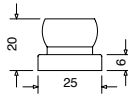
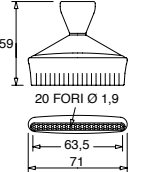
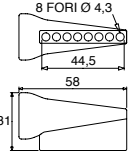
TUBO NERO PER
ASPIRAZIONE

ANTI-STATICO

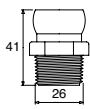
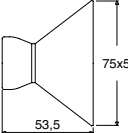
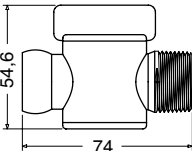
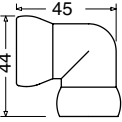
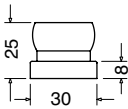

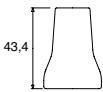
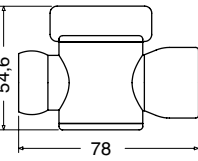
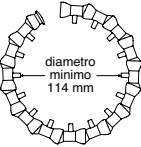
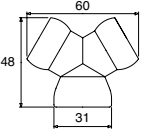


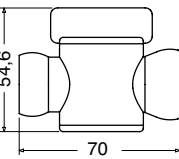
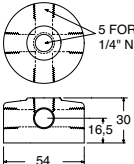
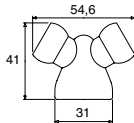
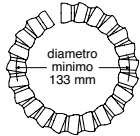
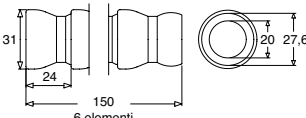
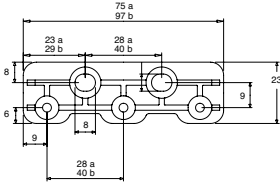
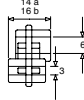
1/4"

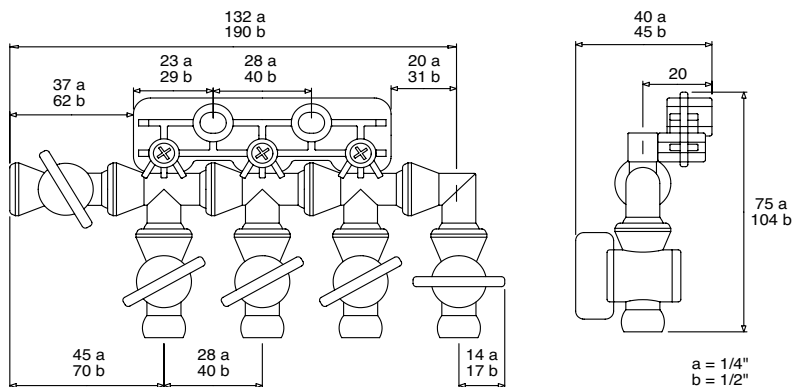
<p>COD. 41483</p> 	<p>COD. 41484</p> 	<p>COD. 41473</p> 	<p>COD. 41479</p> 	<p>COD. 41411</p> 	<p>COD. 41489</p> 
<p>COD. 41485</p> 	<p>COD. 41486</p> 	<p>COD. 41479</p> 		<p>COD. 21191</p> 	<p>COD. 41409</p> 
<p>COD. 21194</p> 	<p>COD. 21193</p> 	<p>COD. 21192</p> 	<p>COD. 41408</p> 	<p>COD. 41406</p> 	<p>COD. 41405</p> 
<p>COD. 41470</p> 	<p>COD. 41471</p> 	<p>COD. 41472</p> 	<p>COD. 41402</p> 	<p>COD. 41403</p> 	<p>COD. 41404</p> 
<p>COD. 41401</p>		<p>TUBO DA 1/4"</p>	<p>COD. 41415</p>	<p>COD. 41416</p>	<p>COD. 41407</p>
		<p>COD. 41482</p> 			
<p>COD. 41488</p> 	<p>COD. 41482</p> 	<p>COD. 41481</p> 	<p>COD. 41476 - 41477</p> 		

1/2"

<p>COD. 51843</p> 	<p>COD. 51842</p> 	<p>COD. 51801</p> 		<p>COD. 51847</p> 	<p>COD. 51848</p> 
<p>COD. 51841</p> 	<p>COD. 51840</p> 	<p>COD. 51806</p> 	<p>COD. 51828</p> 	<p>COD. 51807</p> 	<p>COD. 51811</p> 
<p>TUBO DA 1/2"</p> 	<p>COD. 51805</p> 	<p>COD. 51804</p> 	<p>COD. 51822</p> 	<p>COD. 51802</p> 	<p>COD. 51829</p> 
<p>COD. 51809</p> 	<p>COD. 32093</p> 	<p>COD. 32092</p> 	<p>COD. 32094</p> 	<p>COD. 51803</p> 	<p>COD. 51830</p> 
<p>COD. 51837</p>		<p>COD. 51824</p>	<p>COD. 51825</p>	<p>COD. 51821</p>	<p>COD. 32091</p>
<p>COD. 51808</p>  <p>DIAMETRO MINIMO 114 mm</p>		<p>COD. 51824</p> 	<p>COD. 51825</p> 	<p>COD. 51821</p> 	<p>COD. 32091</p> 
<p>COD. 51808</p> 	<p>COD. 51833- 51834</p> 		<p>COD. 51895</p> 	<p>COD. 51845</p> 	<p>COD. 51831</p> 

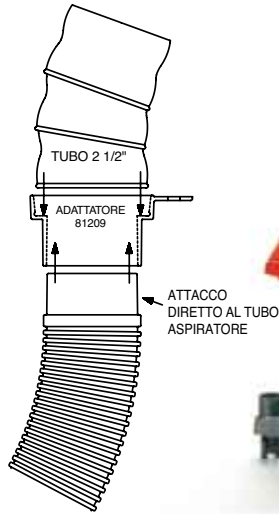
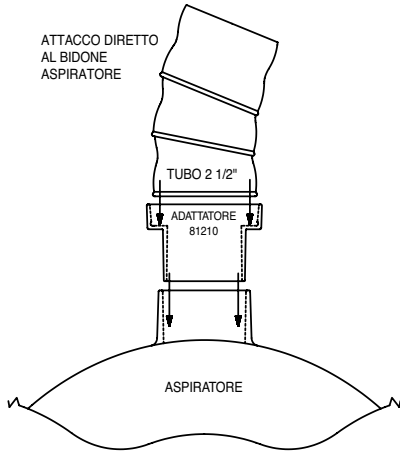
3/4"

<p>COD. 61505</p> 	<p>COD. 61507</p> 	<p>COD. 61516</p> 	<p>COD. 61515</p> 	<p>COD. 60533</p> 
<p>COD. 61502</p> 	<p>COD. 61503</p> 	<p>COD. 61517</p> 	<p>COD. 61837</p>  <p>diametro minimo 114 mm</p>	<p>COD. 61511</p> 
<p>COD. 61514</p> 	<p>COD. 61508</p> 	<p>COD. 61518</p> 	<p>COD. 40400</p>  <p>5 FORI 1/4" NPT</p>	<p>COD. 61512</p> 
<p>TUBO DA 3/4"</p>		<p>COD. 61501</p>	<p>COD. 21195 - 32095</p>	
 <p>diametro minimo 133 mm</p>	 <p>31 24 150 6 elementi</p>	 <p>75 a 97 b 23 a 29 b 28 a 40 b 23 9 28 a 40 b</p>	 <p>14 a 16 b 6 3</p> <p>a = 1/4" b = 1/2"</p>	
<p>COD. 21198 - 32098</p>				

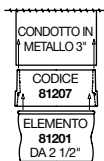
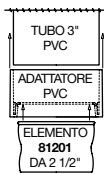


LOC-LINE ASPIRAZIONE

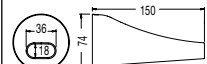
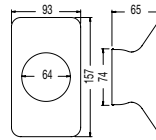
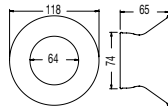
2 1/2"



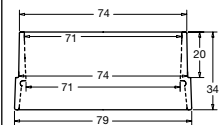
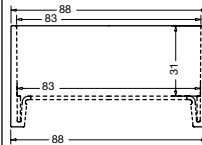
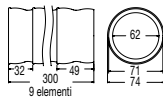
ASPIRATORE
esempio di
applicazione



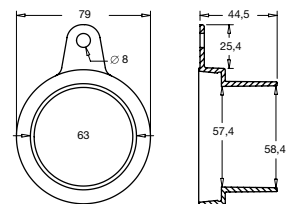
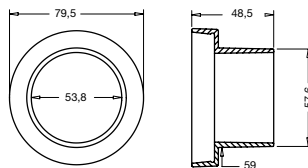
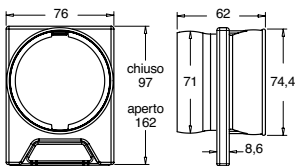
COD. 81203	COD. 81204	COD. 81205
------------	------------	------------



COD. 81201	COD. 81206	COD. 81207
------------	------------	------------



COD. 81208	COD. 81210	COD. 81209
------------	------------	------------



forniture per l'industria gelmini s.r.l.



Cuscinetti a sfere, Cuscinetti a rulli, Supporti autoallineanti, Grassi, Snodi sferici, Attrezzature, Strumenti di misura



ROSSI MOTORIDUTTORI

Motori elettrici
Riduttori e motoriduttori:
Coassiali, Ortogonali, Vite senza fine, Paralleli,
Epicycloidali



Lubrificatori automatici:
Classic, Futura, Star, Ecosy



Sistemi lineari a sfere, a cuscinetti, a rulli
Guide telescopiche in acciaio o alluminio



Molle a gas a compressione



Maniglia e pomelleria in materiale
plastico o Inox



Trattamento aria: Raffreddatori, Amplificatori,
Condizionatori, Sistemi ionizzatori, Strumenti



Sistemi lineari a ricircolazione di sfere
ad elevata qualità



Catene di trasmissione di qualità



Utensileria manuale di qualità per Industria,
Automobile, Aerospaziale



Lubrificanti speciali
Lubrorefrigeranti
Olii, Grassi, Paste di montaggio



Adesivi, Sigillanti, Sistemi di dosaggio,
Frenafletti, Bloccanti per alberi, Lubrificanti



Cinghie di trasmissione in gomma e poliuretano,
Trapezoidali, Dentate, RPP, Pulegge



Scarpe antinfortunistiche



Affilapunte da trapano professionali



Molle a gas Lift-O-Mat, Bloc-O-Lift



Tenditori, Elementi elastici modulari, Basi motore



Calettatori di piccolo diametro serie Trantorque

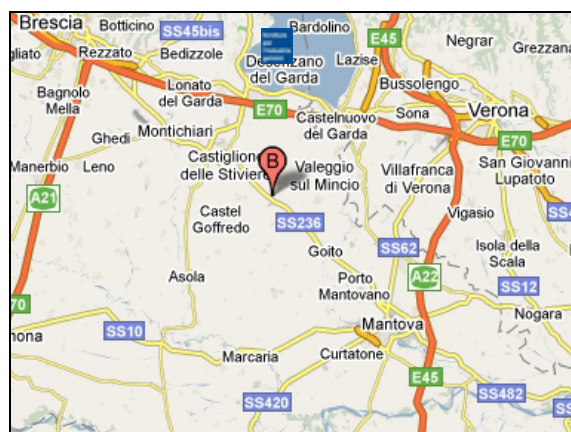


Guide, Supporti, Piedini autolivellanti,
Accessori per nastri di trasporto



43126 **Parma**
via Cerati, 3/A
tel. 0521 993844 - fax 0521 291688

mail: info@fornituregelmini.it



46040 **Guidizzolo (MN)**
via Tiziano, 11 Z.I.
tel. 0376 847123 - fax 0376 840319

mail: gelminimn@fornituregelmini.it

forniture
per
l'industria
gelmini s.r.l.