

LARIUS®

Transfer - Extrusion - Injection pumps - Paint spraying equipment

Made in Italy dal 1969

Catalogo 2016 Industria



Una "Soluzione Professionale" per ogni tuo progetto.

www.larius.eu



BENVENUTI IN LARIUS. QUANDO LA QUALITÀ HA UN NOME.

Soluzioni tecnologiche per ogni tipo di progetto

Larius è un'azienda specializzata che produce, interamente in Italia dal 1969, dalle piccole unità di spruzzatura ai più avanzati sistemi per impianti specializzati, per la verniciatura professionale.

Le pompe sono severamente collaudate per garantirne l'operatività per un lungo ciclo di utilizzo e la massima resa nella modalità di lavoro prescelta.

La qualità della finitura delle macchine e dei sistemi Larius determina un aspetto estetico perfetto, senza grumi e colature. Grazie anche alla collaborazione con i principali produttori di materiali che vengono testati in azienda, per assicurare la perfetta sinergia fra il prodotto e la pompa che lo deve erogare.

Larius per soddisfare le esigenze operative degli utilizzatori, coopera con i centri Universitari di ingegneria per testare componenti sempre più innovativi e resistenti che rendono le pompe pronte a lavorare, negli spazi piccoli come in quelli grandi, in condizioni estreme di lavoro.

- Apparecchiature collaudate e pronte all'uso
- Accessori e ricambi originali
- Assistenza tecnica qualificata
- Corsi tecnici personalizzati, teorici e pratici, per conoscere la messa in funzione delle apparecchiature e le loro caratteristiche tecniche

Larius opera a livello internazionale con una vasta rete di distributori, centri assistenza e consulenti specializzati a vostra completa disposizione.



LARIUS
Ogni giorno ci occupiamo del tuo lavoro.

www.larius.eu



Guarda i nostri
video su YouTube

Canale: [Larius Srl](#)



BENVENUTI IN LARIUS. QUANDO LA QUALITÀ HA UN NOME.

MATERIALE	BASE	APPLICAZIONI	SOLUZIONI
Pitture Lacche Vernici Vernici acriliche Vernici a base di oli Turapori Sbiancante Componenti per spazzolatrici, Componenti per rivestire, Gel coat Mastici Resine Isolanti Rivestimenti R.T.V. Sigillanti legno Insonorizzanti Tinture Trementina Antirombo Rivestimento cavi Turapori per legno Siliconi, Rasanti Stucchi	Legno	Porte, Finestre, Scale, Pavimenti, Cucine, Telai Arredamenti e costruzioni in legno Ebanisteria, Strum usicali, Articoli da ricreazione	Sistemi di verniciatura a bassa pressione Pompe e pistole Mist-less Airless elettrici a pistone e a membrana Sistemi multicomponenti
	Metallo	Lavorazioni in metallo, Vagoni ferroviari, Rotaie Automobili, Autobus, Camion, Rimorchi, Camper Porte, Finestre, Scale, Pavimenti, Arredamenti Recipienti, Fusti, Contenitori Macchine movimento a terra, Alimentatori automatici Costruzioni navali, Ponti, Industria aerospaziale Semilavorati e parti in metallo	Sistemi di verniciatura a bassa pressione Pompe pneumatiche airless sistemi per rivestimenti elettrostatici a polvere sistemi per verniciatura elettrostatica liquida Sistemi multicomponenti
	Plastica	Arredamenti, Elettrodomestici Dispositivi di telecomunicazioni, Industria aerospaziale Alimentatori automatici, Articoli da ricreazione Mulini a vento, Stampaggi, Fogli plastificati	Pompe e pistole Mist-less Sistemi di verniciatura a bassa pressione sistemi per rivestimenti elettrostatici a polvere sistemi per verniciatura elettrostatica liquida Sistemi multicomponenti
	Supporti edili	Interni, Esterni, Edifici e costruzioni industriali Ristrutturazioni, Tetti	Pompe pneumatiche airless Airless elettrici a pistone e a membrana Sabbiatrici
	Strada	Traccialinee spartitraffico, Strisce pedonali, Incroci Parcheggi, Marcatura aree logistiche interne- esterne Campi da gioco	Traccialinee airless
Sigillanti Collanti Siliconi Mastici Sigillanti legno Sigillanti vetro Sigillanti cemento Turapori Antirombo	Industria	Automobili, Autobus, Camion, Rimorchi, Camper Montaggi automobilistici, Impianti di alimentazione Elettronica, Elettrodomestici, Radio, Televisioni Vetro isolato, Alloggiamenti modulari Legno e arredamenti Industria aerospaziale	Pompe pneumatiche airless Pompe pneumatiche da travaso ed estrusione Centrali di distribuzione Sistemi multicomponenti
Olio Lubrificante Lubrificante stampi Olio ingranaggi Grassi Grassi vegetali Lubrificanti ferroviari, antigelo Distaccanti Inchiostri Tinte Detergenti Alcool Solventi Soluzioni conceria	Industria	Manutenzione di parchi auto, camion Assistenza veicoli Settore minerario Edilizia pesante Lubrificazione industriale Carrelli di lubrificazione Libri, Cataloghi, manifesti, scatole, astucchi, cartone, riviste bassa tirature, carte da imballo, decorazione, tovaglioli, sacchi carta e plastica, carte parati, scatole di cartone, stampe di bassa qualità su carta, imballaggi flessibili in plastica	Pompe pneumatiche da travaso ed estrusione Sistemi multicomponenti
Trasferimento fluidi	Industria	Trattamento prodotti chimici: Industrie petrolchimiche Prodotti chimici industriali organici e inorganici Trattamento delle acque Materiali tessili in gomma sintetica e materiali plastici Produzione di rivestimenti in vernici e lacche Ceramiche e porcellane Sigillanti e collanti Lavorazione di rifiuti sanitari: Trattamento alimenti Industria e cosmetica Farmaceutica	Pompe pneumatiche airless Pompe pneumatiche da travaso ed estrusione
Sporco, olio, grasso, sostanze resistenti al calore	Industria	Sgrassaggio, disinfezione, disincrostazione dello sporco aderente a ogni tipo di superficie per una pulizia intensiva in ambienti pericolosi.	Idropulitrici pneumatiche industriali.



Pompe pneumatiche Airless per verniciatura
Pag. 5



Idropultrici industriali pneumatiche
Pag. 23



Pompe - Pistole - Ugelli per verniciatura Mist-Less
Pag. 24



Pompe - Aerografi per verniciatura bassa pressione
Pag. 32



Pistole automatiche alta / bassa pressione
Pag. 42



Sistemi di verniciatura elettrostatica liquida
Pag. 49



Sistemi di verniciatura elettrostatica polveri
Pag. 66



Sistemi multicomponenti a dosaggio elettronico 0 - 450 bar
Pag. 70



Pompe Pneumatiche da travaso a membrana
Pag. 86



Pompe Pneumatiche da travaso a pistone
Pag. 94



Pompe idrauliche a pistone
Pag. 111



Sistemi per estrusione di sigillanti, siliconi, adesivi
Pag. 113



Accessori e ricambi da
Pag. 132

TECNOLOGIA AIRLESS

Prestazioni e resistenza superiori



*Principali prodotti applicabili

Pressione max. prodotto fino a 480 bar.

- Vernici a base acqua e a base solvente
- Vernici naturali
- Vernici epossidiche
- Vernici in silicato
- Vernici monocomponenti e bicomponenti
- Vernici poliuretaniche
- Vernici testurizzate
- Prodotti anti corrosivi due componenti
- Prodotti per conerea
- Rivestimenti protettivi
- Rivestimenti superficiali
- Ritardanti di fiamma
- Riempitivi
- Bituminosi
- Fondi
- Primer
- Fissativi
- Detergenti e sgrassanti
- Emulsioni
- Zincati
- Distaccanti
- Lattici
- Smalti, Idropitture, Lacche
- Coloranti, Emulsioni, Acrilici

**Larius analizza la scheda tecnica del prodotto per consigliare l'apparecchiatura più idonea all'utilizzo richiesto.*

Possibili applicazioni

- Trattamenti protettivi
- Verniciatura anti corrosione
- Rivestimenti epossidici
- Rivestimenti interni di bacini, serbatoi, tubi, rotabili, tombini...
- Lavorazione del cuoio e del pellame
- Lavorazioni carpenterie metalliche
- Verniciatura:
 - macchine agricole e movimento terra
 - veicoli industriali (cabinati, camion, betoniere, carrelli elevatori...)
 - meccanica pesante (travi, cisterne, pali elettrici, ponteggi...)
 - meccanica leggera (fusti, estintori, scaffalature, quadri elettrici...)
- Pulizia e disincrostazione delle superfici

Verniciatura airless senza l'ausilio di aria. L'atomizzazione del prodotto avviene facendo passare il prodotto a una pressione elevata, superiore ai 120 bar, attraverso un ugello di dimensioni calibrate.

Il prodotto raggiunge "nel punto" velocità e forza tali che l'impatto con la massa dell'aria ne provoca la divisione in minute particelle.

La pressione da esercitare è proporzionale alla portata richiesta e alle caratteristiche fisiche del prodotto.

La conformazione del getto è determinata dalla sagoma dell'ugello. E' necessario cambiare la misura dell'ugello per modificare la portata e l'apertura del ventaglio.

Il getto della verniciatura airless è direzionale e non subisce turbolenze.

La gamma delle apparecchiature permette di soddisfare ogni esigenza determinata dal tipo di materiale, dalla portata richiesta e dal grado di finitura desiderato.

Una gamma completa di accessori, kit e ricambi professionali garantiscono la massima resa delle apparecchiature, ne assicurano il corretto funzionamento e una maggiore sicurezza d'uso.

Le pompe possono essere fornite in diverse configurazioni: fissate su carrello, staffa murale o direttamente sul recipiente per consentire una rapida manutenzione e praticità d'uso.

- Miglior trasferimento di vernice sul manufatto
- Assenza del fenomeno Over spray
- Migliore qualità di atomizzazione
- Spruzzatura a getto uniforme
- Velocità di applicazione
- Risparmio del materiale
- Motore anti-gelo. Serie Nova- Omega
- Alta portata
- Struttura robusta, maneggevole e compatta
- Consente di lavorare anche nelle aree più piccole
- Arresto e avviamento automatico:
la pompa si arresta automaticamente se viene chiusa la valvola sulla linea di mandata e si riavvia quanto questa viene aperta.
- Regolazione della portata:
agendo sulla valvola dell'aria di alimentazione, e con l'utilizzo di gruppo FRL dotato di manometro, si regola la portata con maggior precisione.
- Regolazione della pressione di alimentazione:
la pressione di mandata si regola agendo manualmente sul riduttore di pressione del gruppo FRL operando con una pressione dell'aria di alimentazione non superiore a 8 bar è possibile ottenere pressioni di molto superiori grazie al rapporto di compressione del motore ad aria.



Gamma apparecchiature Airless

 Certificate Atex  III 2 G c IIB T6

MODELLO	RAPPORTO	PRESSIONE ARIA ALIMENTAZIONE	PRESSIONE MAX. PRODOTTO	PORTATA L/M	C.C. CICLO
Nova	45:1	Max. 7 bar	270 bar	14 l/m	230
	60:1	Max. 7 bar	360 bar	12 l/m	200
	68:1	Max. 7 bar	408 bar	11 l/m	180
Super Nova	45:1	Max. 7 bar	270 bar	14 l/m	230
	68:1	Max. 7 bar	408 bar	11 l/m	180
	80:1	Max. 7 bar	480 bar	9 l/m	139
Omega	23:1	Max. 7 bar	135 bar	14 l/m	230
	30:1	Max. 7 bar	180 bar	12 l/m	200
	34:1	Max. 7 bar	204 bar	11 l/m	200
Super Omega	23:1	Max. 7 bar	135 bar	14 l/m	230
	34:1	Max. 7 bar	204 bar	11 l/m	185
	40:1	Max. 7 bar	204 bar	9 l/m	139
Sirio *Pistone tuffante	27:1	Max. 7 bar	189 bar	9,2 l/m	153
	*30:1	Max. 7 bar	210 bar	7,5 l/m	125
	32:1	Max. 7 bar	224 bar	8,2 l/m	137
	*45:1	Max. 7 bar	270 bar	5 l/m	83
Ghibli	30:1	Max. 8 bar	240 bar	4 l/m	60
	40:1	Max. 8 bar	320 bar	3 l/m	45
Vega	23:1	Max. 8 bar	185 bar	2 l/m	28
Ghibli Zinc	30:1	Max. 8 bar	240 bar	4 l/m	60
Omega Zinc	30:1	Max. 8 bar	180 bar	12 l/m	200
Super Omega Zinc	34:1	Max. 8 bar	204 bar	11 l/m	185
Super Nova Zinc	45:1	Max. 8 bar	270 bar	14 l/m	230



Nova rapporto 45:1 – 60:1 – 68:1. Senza corredo di lavoro .

CODICE	DESCRIZIONE
95000	Nova 45:1 Versione carrello
95052	Nova 45:1 Inox Versione carrello
95042	Nova 45:1 Versione supporto parete
95057	Nova 45:1 Inox Versione supporto parete
95040	Nova 60:1 Versione carrello
95053	Nova 60:1 Inox Versione carrello
95041	Nova 60:1 Versione supporto parete
95045	Nova 60:1 Inox Versione supporto parete
95191	Nova 68:1 Inox Versione carrello
95196	Nova 68:1 Inox Versione supporto parete

Pompa completa di gruppo FRL, filtro di linea , valvola di scarico, sistema aspirazione-ricircolo.

Possono essere utilizzate più pistole contemporaneamente.

Corredo di lavoro

CODICE	DESCRIZIONE
11130	Pistola airless L91X raccordo girevole M16x1,5 In opzione: Rif.11131 Pistola airless L91X raccordo girevole 1/4" gas
18064	Tubo alta pressione Ø 3/8" raccordato M16x1,5 mt.10 In opzione: Rif. 18535 Tubo alta pressione Ø 1/4" raccordato 1/4" mt. 10
18270	Base super fast clean
SFC	*Ugello super fast clean

***A scelta è possibile montare ugelli standard.**

Kit

CODICE	DESCRIZIONE
40070	Kit guarnizioni Nova 45:1
40071	Kit guarnizioni Nova 45:1 Inox
40076	Kit guarnizioni Nova 60:1 Inox
40300	Kit guarnizioni Nova 68:1 Inox
40065	Kit motore Nova
40280	Kit pistola airless L91X

 **Motore pneumatico anti-gelo**

Caratteristiche tecniche

Pressione aria alimentazione:	3/6 bar
Pressione max prodotto:	Rapporto 45:1 270 bar Rapporto 60:1 360 bar Rapporto 68:1 408 bar
Portata:	Rapporto 45:1 14 l/m Rapporto 60:1 12 l/m Rapporto 68:1 11 l/m



Nova rapporto 45:1 – 60:1 – 68:1 Inox

Completa corredo di lavoro. Ugello compreso misura a scelta.

CODICE	DESCRIZIONE	
K95420	Nova 45:1 Versione carrello + accessori 95000 Pompa Nova 45:1 completa di gruppo FRL, filtro di linea, valvola di scarico, sistema aspirazione-ricircolo 18064 Tubo alta pressione 3/8" raccordato M16x1,5 mt 10 11130 Pistola L91X raccordo girevole M16x1,5 17200 Cassetta degli attrezzi	
K95425	Nova 45:1 Inox Versione carrello + accessori 95052 Pompa Nova 45:1 inox completa di gruppo FRL, filtro di linea, valvola di scarico, sistema aspirazione-ricircolo 18064 Tubo alta pressione 3/8" raccordato M16x1,5 mt 10 11130 Pistola L91X raccordo girevole M16x1,5 17200 Cassetta degli attrezzi	
K95520	Nova 60:1 Versione carrello + accessori 95040 Pompa Nova 60:1 completa di gruppo FRL, filtro di linea, valvola di scarico, sistema aspirazione-ricircolo 18064 Tubo alta pressione 3/8" raccordato M16x1,5 mt 10 11130 Pistola L91X raccordo girevole M16x1,5 17200 Cassetta degli attrezzi	
K95525	Nova 60:1 Inox Versione carrello + accessori 95053 Pompa Nova 60:1 inox completa di gruppo FRL, filtro di linea, valvola di scarico, sistema aspirazione-ricircolo 18064 Tubo alta pressione 3/8" raccordato M16x1,5 mt 10 11130 Pistola L91X raccordo girevole M16x1,5 17200 Cassetta degli attrezzi	
K95186	Nova 68:1 Inox Versione carrello + accessori 95191 Pompa Nova 68:1 inox completa di gruppo FRL, filtro di linea, valvola di scarico, sistema aspirazione-ricircolo 18064 Tubo alta pressione 3/8" raccordato M16x1,5 mt 10 11130 Pistola L91X raccordo girevole M16x1,5 17200 Cassetta degli attrezzi	

Sulla pompa Nova è possibile montare ugelli super fast clean e ugelli standard.

Caratteristiche tecniche	
Pressione aria alimentazione:	3/6 bar
Pressione max prodotto:	Rapporto 45:1 270 bar Rapporto 60:1 360 bar Rapporto 68:1 408 bar
Portata:	Rapporto 45:1 14 l/m Rapporto 60:1 12 l/m Rapporto 68:1 11 l/m

Motore pneumatico anti-gelo



Omega rapporto 23:1 - 30:1 - 34:1. Senza corredo di lavoro .

CODICE	DESCRIZIONE	
7310	Omega 23:1 Versione carrello	
7311	Omega 23:1 Inox Versione carrello	
7300	Omega 30:1 Versione carrello	
7301	Omega 30:1 Inox Versione carrello	
7390	Omega 34:1 Inox Versione carrello	

Pompa su carrello completa di gruppo FRL, filtro di linea, valvola di scarico, sistema aspirazione-ricircolo.

Corredo di lavoro

CODICE	DESCRIZIONE	
11130	Pistola airless L91X raccordo girevole M16 x 1,5 In opzione: Rif. 11131 Pistola airless L91X raccordo girevole 1/4" gas	
18064	Tubo alta pressione Ø 3/8" raccordato M16X1,5 mt.10 In opzione: Rif. 18535 Tubo alta pressione Ø 1/4" raccordato 1/4" mt. 10	
18270	Base super fast clean	
SFC	*Ugello super fast clean	

*A scelta è possibile montare ugelli standard.

Kit

CODICE	DESCRIZIONE	
40070	Kit guarnizioni Omega 23:1	
40071	Kit guarnizioni Omega 23:1 Inox	
40076	Kit guarnizioni Omega 30:1 Inox	
40300	Kit guarnizioni Omega 34:1 Inox	
40345	Kit motore Omega	
40280	Kit pistola airless L91X	



Motore pneumatico anti-gelo

Caratteristiche tecniche

Pressione aria alimentazione:	3/6 bar
Pressione max prodotto:	Rapporto 23:1 135 bar Rapporto 30:1 180 bar Rapporto 34:1 204 bar
Portata:	Rapporto 23:1 14 l/m Rapporto 30:1 12 l/m Rapporto 34:1 11 l/m



Omega rapporto 23:1 - 30:1

Completa di corredo di lavoro.
 Ugello compreso. Misura a scelta

CODICE	DESCRIZIONE
K7315	Omega 23:1 Versione carrello + accessori 7310 Omega 23:1 completa di gruppo FRL, filtro di linea, valvola di scarico, sistema aspirazione-ricircolo 18064 Tubo alta pressione Ø 3/8" raccordato M 16x 1,5 mt.10 11130 Pistola airless L91X raccordo girevole M16x1,5 17200 Cassetta degli attrezzi
K7320	Omega 23:1 Inox Versione carrello + accessori 7311 Omega 23:1 Inox completa di gruppo FRL, filtro di linea, valvola di scarico, sistema aspirazione-ricircolo 18064 Tubo alta pressione Ø 3/8" raccordato M 16x 1,5 mt.10 11130 Pistola airless L91X raccordo girevole M16x1,5 17200 Cassetta degli attrezzi
K7325	Omega 30:1 Versione carrello + accessori 7300 Omega 30:1 completa di gruppo FRL, filtro di linea, valvola di scarico, sistema aspirazione-ricircolo 18064 Tubo alta pressione Ø 3/8" raccordato M 16x 1,5 mt.10 11130 Pistola airless L91X raccordo girevole M16x1,5 17200 Cassetta degli attrezzi
K7330	Omega 30:1 Inox Versione carrello + accessori 7301 Omega 30:1 inox completa di gruppo FRL, filtro di linea, valvola di scarico, sistema aspirazione-ricircolo 18064 Tubo alta pressione Ø 3/8" raccordato M 16x 1,5 mt.10 11130 Pistola airless L91X raccordo girevole M16x1,5 17200 Cassetta degli attrezzi



*Sulla pompa Omega è possibile montare ugelli super fast clean e ugelli standard

 Motore pneumatico anti-gelo



Super Nova 45:1 – 68:1 – 80:1. Senza corredo di lavoro.

CODICE	DESCRIZIONE	
65400	Super Nova 45:1	Versione carrello
68400	Super Nova 45:1 Inox	Versione carrello
65406	Super Nova 45:1	Versione a parete
68406	Super Nova 45:1 Inox	Versione a parete
65401	Super Nova 68:1	Versione carrello
68401	Super Nova 68:1 Inox	Versione carrello
65407	Super Nova 68:1	Versione a parete
68407	Super Nova 68:1 Inox	Versione a parete
65402	Super Nova 80:1	Versione carrello
68402	Super Nova 80:1 Inox	Versione carrello
65408	Super Nova 80:1	Versione a parete
68408	Super Nova 80:1 Inox	Versione a parete

Pompa completa di gruppo FRL, filtro di linea, valvola di scarico, sistema aspirazione-ricircolo.

Possono essere utilizzate più pistole contemporaneamente.



 Motore pneumatico anti-gelo

Corredo di lavoro

CODICE	DESCRIZIONE	
18064	Tubo Super Nova 45:1 - 68:1 Tubo alta pressione Ø 3/8" raccordato M16x1,5 mt.10	
18068	Tubo Super Nova 80:1 Tubo alta pressione 700 bar Ø 1/4" raccordato 1/4" mt. 10	
11130	Pistola airless L91X raccordo girevole M16x1,5 Comprensiva di base Super fast clean Rif. 18270 In opzione: Rif.11131 Pistola airless L91X raccordo girevole 1/4" gas Comprensiva di base Super fast clean Rif. 18270	
18270	Base Super fast clean	
SFC	*Ugello Super fast clean	

*A scelta è possibile montare ugelli standard.

**Caratteristiche tecniche
Super Nova 45:1 – 68:1 – 80:1**

Pressione aria alimentazione:	3/6 bar
Pressione max prodotto:	Rapporto 45:1 270 bar Rapporto 68:1 408 bar Rapporto 80:1 480 bar
Portata:	Rapporto 45:1 14 l/m Rapporto 68:1 11 l/m Rapporto 80:1 9 l/m
C.C. ciclo	Rapporto 45:1 230 Rapporto 68:1 180 Rapporto 80:1 139



Super Nova 45:1 – 68:1

Completa di corredo di lavoro.

Ugello compreso. Misura a scelta

CODICE	DESCRIZIONE	
K65400	Super Nova 45:1 Versione carrello	
K68400	Super Nova 45:1 Inox Versione carrello	
K65400/1	Super Nova 45:1 Versione carrello da ¼"	
K68400/1	Super Nova 45:1 Inox Versione carrello da ¼"	
K65406	Super Nova 45:1 Versione a parete	
K68406	Super Nova 45:1 Inox Versione a parete	
K65406/1	Super Nova 45:1 Versione a parete da ¼"	
K68406/1	Super Nova 45:1 Inox Versione a parete da ¼"	
K65401	Super Nova 68:1 Versione carrello	
K68401	Super Nova 68:1 Inox Versione carrello	
K65401/1	Super Nova 68:1 Versione carrello da ¼"	
K68401/1	Super Nova 68:1 Inox Versione carrello da ¼"	
K65407	Super Nova 68:1 Versione a parete	
K68407	Super Nova 68:1 Inox Versione a parete	
K65407/1	Super Nova 68:1 Versione a parete da ¼"	
K68407/1	Super Nova 68:1 Inox Versione a parete da ¼"	

Pompa completa di gruppo FRL, filtro di linea, valvola di scarico, sistema aspirazione-ricircolo.

Possono essere utilizzate più pistole contemporaneamente.

Corredo di lavoro

Con pistola airless L91X raccordata M16X1,5

CODICE	DESCRIZIONE	
18064	Tubo alta pressione Ø 3/8" raccordato M16x1,5 mt.10	
11130	Pistola airless L91X raccordo girevole M16x1,5	
18270	Base Super fast clean	
SFC	Ugello super fast clean	

Con pistola airless L91X raccordata ¼"

CODICE	DESCRIZIONE	
18064	Tubo alta pressione Ø 3/8" raccordato M16x1,5 mt.10	
11131	Pistola airless L91X raccordo girevole ¼"	
3276	Adattatore M16x1,5 - ¼"	
18270	Base Super fast clean	
SFC	Ugello Super fast clean	



Motore pneumatico anti-gelo

Caratteristiche tecniche Super Nova 45:1 – 68:1

Pressione aria alimentazione:	3/6 bar
Pressione max prodotto:	Rapporto 45:1 270 bar Rapporto 68:1 408 bar
Portata:	Rapporto 45:1 14 l/m Rapporto 68:1 11 l/m
C.C. ciclo	Rapporto 45:1 230 Rapporto 68:1 180



Super Nova 80:1

Completa di corredo di lavoro.

Ugello compreso. Misura a scelta

CODICE	DESCRIZIONE	
K65402	Super Nova 80:1 Versione carrello	
K68402	Super Nova 80:1 Inox Versione carrello	
K65402/1	Super Nova 80:1 Versione carrello da ¼"	
K68402/1	Super Nova 80:1 Inox Versione carrello da ¼"	
K65408	Super Nova 80:1 Versione a parete	
K68408	Super Nova 80:1 Inox Versione a parete	
K65408/1	Super Nova 80:1 Versione a parete da ¼"	
K68408/1	Super Nova 80:1 Inox Versione a parete da ¼"	

Pompa completa di gruppo FRL, filtro di linea, valvola di scarico, sistema aspirazione-ricircolo.

Possono essere utilizzate più pistole contemporaneamente.

Corredo di lavoro

Con pistola airless L91X raccordata M16X1,5

CODICE	DESCRIZIONE	
18068	Tubo alta pressione 700 bar Ø ¼" raccordato ¼" mt.10	
11130	Pistola airless L91X raccordo girevole M16x1,5	
3197	Adattatore M16x1,5 - ¼"	
18270	Base Super fast clean	
SFC	*Ugello Super fast clean	

Con pistola airless L91X raccordata ¼"

CODICE	DESCRIZIONE	
18064	Tubo alta pressione 700 bar Ø 3/8" raccordato M16x1,5 mt.10	
11131	Pistola airless L91X raccordo girevole ¼"	
18270	Base Super fast clean	
SFC	*Ugello Super fast clean	



 Motore pneumatico anti-gelo

Caratteristiche tecniche Super Nova 80:1

Pressione aria alimentazione:	3/6 bar
Pressione max prodotto:	Rapporto 80:1 480 bar
Portata:	Rapporto 80:1 9 l/m
C.C. ciclo	Rapporto 80:1 139



Super Omega 23:1 – 34:1 – 40:1. Senza corredo di lavoro.

CODICE	DESCRIZIONE	
65403	Super Omega 23:1 Versione carrello	
68403	Super Omega 23:1 Inox Versione carrello	
65409	Super Omega 23:1 Versione a parete	
68409	Super Omega 23:1 Inox Versione a parete	
65404	Super Omega 34:1 Versione carrello	
68404	Super Omega 34:1 Inox Versione carrello	
65410	Super Omega 34:1 Versione a parete	
68410	Super Omega 34:1 Inox Versione a parete	
65405	Super Omega 40:1 Versione carrello	
68405	Super Omega 40:1 Inox Versione carrello	
65411	Super Omega 40:1 Versione a parete	
68411	Super Omega 40:1 Inox Versione a parete	

Pompa completa di gruppo FRL, filtro di linea, valvola di scarico, sistema aspirazione-ricircolo.

Possono essere utilizzate più pistole contemporaneamente.



 Motore pneumatico anti-gelo

Corredo di lavoro

CODICE	DESCRIZIONE	
18064	Tubo alta pressione Ø 3/8" raccordato M16x1,5 mt.10 In opzione: Rif.18535 Tubo alta pressione Ø 1/4" raccordato 1/4" mt. 10	
11130	Pistola airless L91X raccordo girevole M16x1,5 Comprensiva di base Super fast clean Rif. 18270 In opzione: Rif.11131 Pistola airless L91X raccordo girevole 1/4" gas Comprensiva di base Super fast clean Rif. 18270	
18270	Base Super fast clean	
SFC	*Ugello Super fast clean	

*A scelta è possibile montare ugelli standard.

**Caratteristiche tecniche
Super Omega 23:1 – 34:1 – 40:1**

Pressione aria alimentazione:	3/6 bar
Pressione max prodotto:	Rapporto 23:1 138 bar Rapporto 34:1 204 bar Rapporto 40:1 240 bar
Portata:	Rapporto 23:1 14 l/m Rapporto 34:1 11 l/m Rapporto 40:1 9 l/m
C.C. ciclo	Rapporto 23:1 230 Rapporto 34:1 185 Rapporto 40:1 139



Super Omega 23:1 – 34:1 – 40:1.

Completa di corredo di lavoro. Ugello compreso. Misura a scelta

CODICE	DESCRIZIONE	
K65403	Super Omega 23:1	Versione carrello
K68403	Super Omega 23:1	Inox Versione carrello
K65403/1	Super Omega 23:1	Versione carrello da ¼"
K68403/1	Super Omega 23:1	Inox Versione carrello da ¼"
K65409	Super Omega 23:1	Versione a parete
K68409	Super Omega 23:1	Inox Versione a parete
K65409/1	Super Omega 23:1	Versione a parete da ¼"
K68409/1	Super Omega 23:1	Inox Versione a parete da ¼"
K65404	Super Omega 34:1	Versione carrello
K68404	Super Omega 34:1	Inox Versione carrello
K65404/1	Super Omega 34:1	Versione carrello da ¼"
K68404/1	Super Omega 34:1	Inox Versione carrello da ¼"
K65410	Super Omega 34:1	Versione a parete
K68410	Super Omega 34:1	Inox Versione a parete
K65410/1	Super Omega 34:1	Versione a parete da ¼"
K68410/1	Super Omega 34:1	Inox Versione a parete da ¼"
K65405	Super Omega 40:1	Versione carrello
K68405	Super Omega 40:1	Inox Versione carrello
K65405/1	Super Omega 40:1	Versione carrello da ¼"
K68405/1	Super Omega 40:1	Inox Versione carrello da ¼"
K65411	Super Omega 40:1	Versione a parete
K68411	Super Omega 40:1	Inox Versione a parete
K65411/1	Super Omega 40:1	Versione a parete da ¼"
K68411/1	Super Omega 40:1	Inox Versione a parete da ¼"



 Motore pneumatico anti-gelo



Pompa completa di gruppo FRL, filtro di linea, valvola di scarico, sistema aspirazione-ricircolo.

Possano essere utilizzate più pistole contemporaneamente.

Corredo di lavoro

Con pistola airless L91X raccordata M16X1,5

CODICE	DESCRIZIONE	
18064	Tubo alta pressione Ø 3/8" raccordato M16x1,5 mt.10	
11130	Pistola airless L91X raccordo girevole M16x1,5	
18270	Base super fast clean	
SFC	*Ugello Super fast clean	

Con pistola airless L91X raccordata ¼"

CODICE	DESCRIZIONE	
18064	Tubo alta pressione Ø 3/8" raccordato M16x1,5 mt.10	
11131	Pistola airless L91X raccordo girevole ¼"	
3276	Adattatore M16x1,5 - ¼"	
18270	Base Super fast clean	
SFC	*Ugello Super fast clean	

Caratteristiche tecniche
Super Omega 23:1 – 34:1 – 40:1

Pressione aria alimentazione:	3/6 bar
Pressione max prodotto:	Rapporto 23:1 138 bar Rapporto 34:1 204 bar Rapporto 40:1 240 bar
Portata:	Rapporto 23:1 14 l/m Rapporto 34:1 11 l/m Rapporto 40:1 9 l/m
C.C. ciclo	Rapporto 23:1 230 Rapporto 34:1 185 Rapporto 40:1 139

Sirio rapporto 27:1 Inox - 30:1 Inox Pompante tuffante -
32:1 Inox - 45:1 Inox Pompante tuffante

Non completa di corredo di lavoro.

CODICE	DESCRIZIONE	
99000	Sirio 27:1 Inox Versione carrello	
99004	Sirio 27:1 Inox Versione supporto a parete	
99001	Sirio 30:1 Inox - Pompante tuffante Versione carrello	
99005	Sirio 30:1 Inox - Pompante tuffante Versione supporto a parete	
99002	Sirio 32:1 Inox Versione carrello	
99006	Sirio 32:1 Inox Versione supporto a parete	
99003	Sirio 45:1 Inox - Pompante tuffante Versione carrello	
99007	Sirio 45:1 Inox - Pompante tuffante Versione supporto a parete	

Corredo di lavoro
Sirio 27:1 Inox - 30:1 Inox Pompante tuffante - 32:1 Inox

CODICE	DESCRIZIONE	
11200	Pistola airless AT250 raccordo girevole M16x1.5 In opzione Rif. 11250 Pistola airless AT250 raccordo girevole ¼" Comprensive di Base Super Fast Clean Rif. 18270	
35014	Tubo alta pressione Ø ¼" 7,5 mt raccordato M16x1.5 In opzione Rif. 18022 Tubo alta pressione Ø ¼" 7,5 mt raccordato ¼"	
18270	Base Super Fast Clean	
SFC	Ugello Super Fast Clean	

Corredo di lavoro
45:1 Inox Pompante tuffante

CODICE	DESCRIZIONE	
11130	Pistola airless L91X raccordo girevole M16x1.5 In opzione Rif. 11131 Pistola airless L91X raccordo girevole ¼" Comprensive di Base Super Fast Clean Rif. 18270	
35021	Tubo in treccia inox alta pressione Ø ¼" 7,5 mt raccordato M16x1.5 In opzione Rif. 32022 Tubo in treccia inox alta pressione Ø ¼" 7,5 mt raccordato ¼"	
18270	Base Super Fast Clean	
SFC	Ugello Super Fast Clean	



Sirio rapporto 27:1 Inox - 30:1 Inox Pompante tuffante - 32:1
Inox - 45:1 Inox Pompante tuffante

Complete di corredo di lavoro. Ugello airless SFC misura a scelta

CODICE	DESCRIZIONE
K99000	Sirio 27:1 Inox Versione carrello + accessori 99000 Sirio 27:1 Inox completa di gruppo FRL, filtro di linea, valvola di scarico, sistema aspirazione-ricircolo 35014 Tubo alta pressione Ø ¼" 7,5 mt raccordato M16x1.5 11200 Pistola airless AT250 raccordo girevole M16x1.5 18270 Base Super Fast Clean SFC Ugello airless misura a scelta 17200 Cassetta attrezzi
K99001	Sirio 30:1 Inox - Pistone tuffante Versione carrello + accessori 99001 Sirio 30:1 Inox completa di gruppo FRL, filtro di linea, valvola di scarico, sistema aspirazione-ricircolo 35014 Tubo alta pressione Ø ¼" 7,5 mt raccordato M16x1.5 11200 Pistola airless AT250 raccordo girevole M16x1.5 18270 Base Super Fast Clean SFC Ugello airless misura a scelta 17200 Cassetta attrezzi
K99002	Sirio 32:1 Inox Versione carrello + accessori 99002 Sirio 32:1 Inox completa di gruppo FRL, filtro di linea, valvola di scarico, sistema aspirazione-ricircolo 35014 Tubo alta pressione Ø ¼" 7,5 mt raccordato M16x1.5 11200 Pistola airless AT250 raccordo girevole M16x1.5 18270 Base Super Fast Clean SFC Ugello airless misura a scelta 17200 Cassetta attrezzi
K99003	Sirio 45:1 Inox - Pistone tuffante Versione carrello + accessori 99003 Sirio 45:1 Inox completa di gruppo FRL, filtro di linea, valvola di scarico, sistema aspirazione-ricircolo 35021 Tubo in treccia inox alta pressione Ø ¼" 7,5 mt raccordato M16x1.5 11130 Pistola airless L91X raccordo girevole M16x1.5 18270 Base Super Fast Clean SFC Ugello airless misura a scelta 17200 Cassetta attrezzi

Caratteristiche tecniche	
Sirio 27:1 – 30:1 – 32.1 – 45:1	
Pressione aria alimentazione:	Max. 7 bar
Pressione max. prodotto	27:1 189 bar * 30:1 210 bar 32:1 224 bar * 45:1 270 bar
*Pompante tuffante	
Portata max.	27:1 9,2 l/m * 30:1 7,5 l/m 32:1 8,2 l/m * 45:1 5 l/m
*Pompante tuffante	
C.C.Ciclo	27:1 153 * 30:1 125 32:1 137 * 45:1 83
*Pompante tuffante	



Ghibli rapporto 30:1 - 40:1. Senza corredo di lavoro

CODICE	DESCRIZIONE	
96000	Ghibli 30:1 Versione carrello	
96058	Ghibli 30:1 Inox Versione carrello	
96033	Ghibli 40:1 Versione carrello	
96059	Ghibli 40:1 Inox Versione carrello	
96034	Ghibli 30:1 Versione supporto a parete	
96044	Ghibli 30:1 Inox Versione supporto a parete	
96035	Ghibli 40:1 Versione supporto a parete	
96037	Ghibli 40:1 Inox Versione supporto a parete	

Pompa su carrello completa di gruppo FRL, filtro di linea, valvola di scarico, sistema aspirazione-ricircolo.

E' possibile abbinare il preriscaldatore Larius Rif.6099.

Corredo di lavoro

CODICE	DESCRIZIONE	
35014	Tubo alta pressione Ø ¼" raccordato M16X1,5 mt. 7,5 In opzione: Rif. 18022 Tubo alta pressione Ø ¼" raccordato ¼" mt. 7,5	
11200	Pistola airless AT 250 raccordo girevole M16 x1,5 Comprensiva di base Super fast clean Rif.18270 In opzione: Rif.11250 Pistola airless AT250 raccordo girevole ¼" Comprensiva di base Super fast clean Rif.18270	
18270	Base Super Fast clean	
SFC	*Ugello Super fast clean	

***A scelta è possibile montare ugelli standard.**

Kit

CODICE	DESCRIZIONE	
40005	Kit pistola airless AT250	
40400	Kit serie filtri pistola airless AT250	
40026	Kit grilletto pistola airless AT 250	
40050	Kit guarnizioni motore Ghibli	
40055	Kit guarnizioni Ghibli 30:	
40060	Kit guarnizioni Ghibli 40:1	
40401	Kit viti traversino Ghibli 30:1	


Caratteristiche tecniche

Pressione aria alimentazione:	3/8 bar
Pressione max prodotto:	Rapporto 30:1 240 bar Rapporto 40:1 320 bar
Portata:	Rapporto 30:1 4,0 l/m Rapporto 40:1 3,0 l/m
C.C. ciclo	Rapporto 30:1 60 Rapporto 40:1 45



Ghibli rapporto 30:1 - 40:1
Completa di corredo di lavoro.
Ugello compreso. Misura a scelta

CODICE	DESCRIZIONE	
K96120	Ghibli 30:1 Versione carrello + accessori 96000 Ghibli 30:1 completa di filtro di linea, valvola di scarico, sistema aspirazione-ricircolo 35014 Tubo alta pressione Ø ¼" raccordato M16x 1,5 mt 7,5 11200 Pistola AT250 raccordo girevole M16x1,5 18270 Base Super fast clean	
K96125	Ghibli 30:1 Inox Versione carrello + accessori 96058 Ghibli 30:1Inox completa di filtro di linea, valvola di scarico, sistema aspirazione-ricircolo 35014 Tubo alta pressione Ø ¼" raccordato M16x 1,5 mt 7,5 11200 Pistola AT250 raccordo girevole M16x1,5 18270 Base Super fast clean	
K96520	Ghibli 40:1 Versione carrello + accessori 96033 Ghibli 40:1 completa di filtro di linea , valvola di scarico, sistema aspirazione-ricircolo 35014 Tubo alta pressione Ø ¼" raccordo M.16x 1,5 mt 7,5 11200 Pistola AT250 raccordo girevole M16x1,5 18270 Base Super fast clean	
K96525	Ghibli 40 :1 Inox Versione carrello + accessori 96059 Ghibli 40:1Inox completa di filtro di linea , valvola di scarico, sistema aspirazione-ricircolo 35014 Tubo alta pressione Ø ¼" raccordo M.16x 1,5 mt 7,5 11200 Pistola AT250 raccordo girevole M16x1,5 18270 Base Super fast clean	
K96160	Ghibli 30:1 Versione carrello + preriscaldatore 96000 Ghibli 30:1 completa di filtro di linea, valvola di scarico, sistema aspirazione-ricircolo 6099 Preriscaldatore 96309 Kit fissaggio preriscaldatore	

**Ghibli 30:1
con preriscaldatore**

Caratteristiche tecniche
 Ghibli con preriscaldatore

Pressione aria alimentazione:	3/8 bar
Pressione max prodotto:	Rapporto 30:1 240 bar Rapporto 40:1 320 bar
Portata:	Rapporto 30:1 4 l/m Rapporto 40:1 3 l/m
C.C. ciclo	Rapporto 30:1 60 Rapporto 40:1 45



Pompe pneumatiche airless Zinc. Corredo di lavoro escluso.

CODICE	DESCRIZIONE	
96900	Ghibli 30:1 Zinc Versione carrello	
7430	Omega 30:1 Zinc Versione carrello	
65415	Super Omega 34:1 Zinc Versione carrello	
66400	Super Nova 45:1 Zinc Versione carrello	

Pompe pneumatiche airless Zinc. Complete di corredo di lavoro. Ugello compreso.

CODICE	DESCRIZIONE	
K96920	Pompa Ghibli 30:1 Zinc : 96900 Ghibli 30:1 Zinc versione carrello 18510 Tubo antipulsazioni Ø 3/8" mt.15 11130 Pistola airless L91X raccordata M16X1.5 18270 Base super fast clean	
K7435	Omega 30:1 Zinc: 7430 Omega 30:1 Zinc versione carrello 18510 Tubo antipulsazioni Ø 3/8" mt.15 11130 Pistola airless L91X raccordata M16X1.5 18270 Base super fast clean	
K65415	Super Omega 34:1 Zinc 65415 Super Omega 34:1 Zinc versione carrello 18510 Tubo antipulsazioni Ø 3/8" mt.15 11130 Pistola airless L91X raccordata M16X1.5 18270 Base super fast clean	
K66400	Super Nova 45:1 Zinc 66400 Super Nova 45:1 Zinc versione carrello 18510 Tubo antipulsazioni Ø 3/8" mt.15 11130 Pistola airless L91X raccordata M16X1.5 18270 Base super fast clean	

Ghibli 30:1 Zinc



**Caratteristiche tecniche
Ghibli 30:1 Zinc**

Pressione aria alimentazione:	3/8 bar
Pressione max prodotto:	Rapporto 30:1 zinc 240 bar
Portata:	Rapporto 30:1 zinc 4 l/m
C.C. ciclo	Rapporto 30:1 zinc 60

Le Pompe pneumatiche airless Zinc sono dotate di pistoni HEAVY DUTY anti abrasione.



Vega rapporto 23:1. Senza corredo di lavoro.

CODICE	DESCRIZIONE	
91500	Vega 23:1 Versione carrello	
91504	Vega 23:1 Inox Versione carrello	
91700	Vega 23:1 Versione serbatoio	
91900	Vega 23:1 Versione supporto a parete	
91905	Vega 23:1 Inox Versione supporto a parete	

Pompa completa di filtro di linea, valvola di scarico, sistema aspirazione-ricircolo.

Corredo di lavoro

CODICE	DESCRIZIONE	
55050	Tubo alta pressione Ø. 3/16" raccordato M16X1,5 mt.7,5	
11200	Pistola airless AT 250 raccordo girevole M16X1,5 Comprensiva di base Super fast clean Rif.18270 In opzione: Rif. 11250 Pistola airless AT250 raccordo girevole 1/4" Comprensiva di base Super fast clean Rif.18270	
18270	Base Super fast clean	
SFC	*Ugello Super fast clean	

***A scelta è possibile montare ugelli standard.**

Kit

CODICE	DESCRIZIONE	
40005	Kit pistola airless AT 250	
40400	Kit serie filtri pistola airless AT 250	
40026	Kit grilletto AT 250	
40045	Kit guarnizioni Vega 23:1	
40040	Kit motore Vega 23:1	
40401	Kit viti traversino Vega 23:1	

Vega rapporto 23:1

Completa di corredo di lavoro.

Ugello compreso. Misura a scelta.

CODICE	DESCRIZIONE	
K91506	Vega 23:1 Versione carrello + accessori Completa di gruppo FRL e valvola di scarico 91500 Vega con filtro di linea , sistema aspirazione-ricircolo 55050 Tubo alta pressione Ø 3/16" raccordato M16x 1,5 mt 7,5 11200 Pistola airless AT250 raccordo girevole M16x1,5 18270 Base Super fast clean	
K91508	Vega 23:1 Inox Versione carrello + accessori Completa di gruppo FRL e valvola di scarico 91504 Vega con filtro di linea , sistema aspirazione-ricircolo 55050 Tubo alta pressione Ø 3/16" raccordato M16x 1,5 mt 7,5 11200 Pistola airless AT250 raccordo girevole M16x1,5 18270 Base Super fast clean	
K91510	Vega 23:1 Versione serbatoio + accessori Completa di gruppo FRL e valvola di scarico 91700 Vega 23:1 con filtro di linea, sistema aspirazione-ricircolo 55050 Tubo alta pressione Ø 3/16" raccordato M16x1,5 mt 7,5 11200 Pistola airless AT 250 raccordo girevole M16x1,5 18270 Base Super fast clean	


Caratteristiche tecniche

Pressione aria alimentazione:	3/8 bar
Pressione max prodotto:	Rapporto 23:1 185 bar
Portata:	Rapporto 23:1 2 l/m
C.C. ciclo	Rapporto 23:1 28

HYDRO CLEAN.
Per una pulizia intensiva in ambienti pericolosi.

CODICE	DESCRIZIONE	
K70000	Hydro Clean Omega 23:1 pneumatica inox	
K70001	Hydro Clean Ghibli 10:1 pneumatica inox	

Complete di:

Rif. 70001 Pistola Hydro

Rif. 70000 Lancia ventilata cm 170

N. 3 ugelli inox : Rif. 70002 D.35 - Rif.70003 D.40 -, Rif.70004 D. 45

Rif.18024 Tubo antipulsazioni antistatico Ø ¼" raccordato ¼" GAS mt.15

Rif. 70005 Visiera protettiva in policarbonato

Accessori

CODICE	DESCRIZIONE	
70001	Pistola Hydro	
70000	Lancia ventilata cm 170. Impugnatura protetta dal calore	
70002	Ugello inox D.35	
70003	Ugello inox D.40	
70004	Ugello inox D.45	
18024	Tubo antipulsazioni antistatico Ø ¼" raccordato ¼" GAS mt.15	
70005	Visiera protettiva in policarbonato	

Professionali idropulitrici industriali pneumatiche ad alta pressione progettate per qualsiasi tipo di lavaggio, sgrassaggio, disinfezione e disincrostazione.

Sgrassano e rimuovono lo sporco aderente da ogni tipo di superficie. Per usi gravosi con acqua fredda o calda per rimuovere lo sporco ostinato come olio, grasso e sostanze resistenti al calore.

- Soddisfano la maggior parte dei requisiti di pressione, flusso e materiale
- Da utilizzare con fusti universali a testa aperta
- Progettate per l'utilizzo con acqua fredda o calda fino a 93 °C (200 °F)
- Trasportabilità dello spruzzatore
- Possibile utilizzo con due pistole
- Pulizia efficace con acqua, detersivi o soluzioni chimiche



TECNOLOGIA MIST-LESS

La combinazione "perfetta".



*Principali prodotti applicabili

Pressione max. prodotto fino a 180 bar.

- Vernici a base acqua e a base solvente
- Vernici naturali
- Vernici legno
- Vernici UV
- Vernici epossidiche
- Vernici in silicato
- Vernici poliuretaniche
- Vernici fenoliche
- Vernici monocomponenti e bicomponenti
- Vernici testurizzate
- Prodotti anti corrosivi due componenti
- Prodotti per conceria
- Rivestimenti protettivi
- Rivestimenti superficiali
- Fondi
- Fissativi
- Trasparenti
- Idrorepellenti
- Detergenti e sgrassanti
- Emulsioni
- Isocianati
- Distaccanti
- Lattici
- Lacche e lacche bicomponenti a freddo
- Smalti, Coloranti, Emulsioni, Acrilici

Possibili applicazioni

- Installazione in impianti per preparazione e verniciatura del legno
- Finitura strutture portanti in legno per uso civile e impianti pubblici
- Strutture in legno: travature e pannelli
- Verniciatura legno da lavoro, semilavorati, casseforme, telai
- Verniciatura case prefabbricate e strutture esterne in legno
- Produzione e finitura di sportelli, mobili, cassette, armadietti, copricoloriferi
- Produzione di modanature e rifiniture architettoniche
- Finitura serramenti, infissi, controtelai per porte, pavimenti, soffitti, scale
- Verniciatura dei metalli comuni
- Carpenterie metalliche
- Finitura di arredamenti e cestiere in giunco
- Finitura nel settore aeronautico e aerospaziale
- Rivestimenti protettivi
- Verniciatura:
 - macchine agricole e movimento terra
 - veicoli industriali (cabinati, camion, betoniere, carrelli elevatori...)
 - meccanica pesante (travi, cisterne, pali elettrici, ponteggi...)
 - meccanica leggera (fusti, estintori, scaffalature, quadri elettrici...)

**Larius analizza la scheda tecnica del prodotto per consigliare l'apparecchiatura più idonea all'utilizzo richiesto.*

Gamma apparecchiature pneumatiche Mist-less Certificate Atex  II 2 G c IIB T6

MODELLO	VERSIONE	RAPPORTO	PRESSIONE ARIA ALIMENTAZIONE	MAX. PRESSIONE PRODOTTO	PORTATA L/M	C.C. CICLO
Vega 15:1	Std / Inox Carrello / Parete	15:1	3+8 bar	120 bar	3,5 l/m	57
Vega 23:1	Std / Inox Carrello / Parete/ Serbatoio	23:1	3+8 bar	185 bar	2 l/m	28
Ghibli 30:1	Std / Inox Carrello	30:1	3+8 bar	240 bar	4 l/m	60

La verniciatura Mist-less accomuna i pregi della tecnologia airless a quelli della bassa pressione con lo scopo di migliorare l'atomizzazione e di conseguenza la finitura del prodotto da verniciare.

La verniciatura ad alta pressione combinata all'ausilio dell'aria, fa sì che l'atomizzazione avvenga facendo passare il prodotto ad una pressione non inferiore ai 60 bar.

Le pompe Mist-less sono equipaggiate con pistole di ultima generazione, manuali e automatiche, che lavorano con ugelli Mist-less o ugelli autopulenti Mist-clean.

La pistola Mist-less manuale è dotata sia sul prodotto che sull'aria, di raccordi girevoli per rendere la pistola completamente libera.

Una gamma completa di accessori, kit e ricambi professionali garantiscono la massima resa delle apparecchiature, ne assicurano il corretto funzionamento e una maggiore sicurezza d'uso.

La gamma delle apparecchiature permette di soddisfare ogni esigenza determinata dal tipo di materiale, dalla portata richiesta e dal grado di finitura desiderato.

Le pompe possono essere fornite, in base ai modelli, su carrello o staffa murale così da garantire praticità d'uso e una manutenzione facile e veloce.

- Efficienza di trasferimento

- Copertura omogenea
- Finitura di alta qualità
- Assenza del fenomeno Over spray
- Migliore qualità di atomizzazione
- Spruzzatura a getto uniforme
- Velocità di applicazione
- La percentuale di vernice depositata sul pezzo è più alta rispetto alla verniciatura in bassa pressione
- Regolazione dell'ugello da getto fine a nebulizzazione
- Gli ugelli Mist-Clean con una rotazione di 180° sono autopulenti



Vega Mist-less rapporto 15:1 - 23:1. Senza corredo di lavoro

CODICE	DESCRIZIONE	
91400	Vega 15:1 Mist-less	Versione carrello
91405	Vega 15:1 Inox Mist-less	Versione carrello
91401	Vega 15:1 Mist-less	Versione supporto a parete
91501	Vega 23:1 Mist-less	Versione carrello
91505	Vega 23:1 Inox Mist-less	Versione carrello
91701	Vega 23:1 Mist-less	Versione serbatoio
91901	Vega 23:1 Mist-less	Versione supporto a parete

Pompa completa di filtro di linea, valvola di scarico, sistema aspirazione-ricircolo.

Corredo di lavoro

CODICE	DESCRIZIONE	
14061	Tubo binato alta pressione ultra flessibile Ø 3/16" mt. 7,5	
21800	Pistola manuale Mist-less L400. Per ugello Mist-less In opzione: Rif.21801 Pistola manuale Mist-less L400 completa di base Mist-clean 2. Per ugello SFC o TSC	
	*Ugello Mist- Less	
SFC	Ugello Super fast clean	
TSC	Ugello Top spray clean	
21900	Base Mist-clean 2	

Kit

CODICE	DESCRIZIONE	
21910	Manicotto montaggio ugello SFC completo	
21915	Manicotto montaggio ugello SFC completo + base Mist-Clean 2	
21920	Manicotto montaggio ugello Mist-less completo	
21930	Manicotto montaggio ugello SFC completo + astina	
21935	Manicotto montaggio ugello Mist-less completo + astina	
21940	Kit guarnizioni pistola manuale Mist-less L400	
40045	Kit guarnizioni Vega 23:1	
40055	Kit guarnizioni Vega 15:1	
40040	Kit motore Vega	


Caratteristiche tecniche

Pressione aria alimentazione:	3/8 bar
Pressione max prodotto:	Rapporto 15:1 120 bar Rapporto 23:1 185 bar
Portata:	Rapporto 15:1 3,5 l/m Rapporto 23:1 2 l/m
C.C. ciclo	Rapporto 15:1 57 Rapporto 23:1 28

Vega Mist-less rapporto 15:1 - 23:1

Completa di corredo di lavoro. Tutti i modelli sono dotati di regolatore aria.

Ugello non compreso

CODICE	DESCRIZIONE	
K91407	Vega 15:1 Mist-less Versione carrello + accessori 91400 Vega15:1 Mist-less con filtro di linea , sistema aspirazione-ricircolo. 14061 Tubo binato alta pressione ultra flessibile Ø 3/16" mt 7,5 21800 Pistola manuale Mist-less L400	
K91408	Vega 15:1 Inox Mist-less Versione carrello + accessori 91405 Vega15:1Inox Mist-less con filtro di linea,sistema aspirazione-ricircolo 14061 Tubo binato alta pressione ultra flessibile Ø 3/16" mt 7,5 21800 Pistola manuale Mist-less L400	
K91455	Vega 15:1 Mist-less (Ugello autopulente Mist-clean) Versione carrello + accessori 91400 Vega 15:1 Mist-Less con filtro di linea, sistema aspirazione-ricircolo. 14061 Tubo binato alta pressione ultra flessibile Ø 3/16" mt 7,5 21801 Pistola manuale Mist-less L400 completa di base Mist-clean 2	
K91460	Vega 15:1 Inox Mist-less (Ugello autopulente Mist-clean) Versione carrello + accessori 91405 Vega15:1Inox Mist-less con filtro di linea,sistema aspirazione-ricircolo 14061 Tubo binato alta pressione ultra flessibile Ø 3/16" mt 7,5 21801 Pistola manuale Mist-less L400 completa di base Mist-clean 2	
K91507	Vega 23:1 Mist-less Versione carrello + accessori 91501 Vega 23:1 Mist-Less con filtro di linea, sistema aspirazione-ricircolo 14061 Tubo binato alta pressione ultra flessibile Ø 3/16" mt 7,5 21800 Pistola manuale Mist-less L400	
K91509	Vega 23:1 Inox Mist-less Versione carrello + accessori 91505 Vega 23:1 Inox Mist-Less con filtro di linea, sistema aspirazione-ricircolo 14061 Tubo binato alta pressione Ø 3/16" da mt 7,5 21800 Pistola manuale Mist-less L400	
K91465	Vega 23:1 Mist-less (Ugello autopulente Mist-clean) Versione carrello + accessori 91501 Vega 23:1 Mist-Less con filtro di linea ,sistema aspirazione-ricircolo 14061 Tubo binato alta pressione ultra flessibile Ø 3/16" mt 7,5 21801 Pistola manuale Mist-less L400 completa di base Mist-clean 2	
K91470	Vega 23:1 Inox Mist-less (Ugello autopulente Mist-clean) Versione carrello + accessori 91505 Vega 23:1 Inox Mist-Less con filtro di linea, sistema aspirazione-ricircolo 14061 Tubo binato alta pressione ultra flessibile Ø 3/16" mt 7,5 21801 Pistola manuale Mist-less L400 completa di base Mist-clean 2	
K91515	Vega 23:1 Mist-less Versione serbatoio + accessori 91701 Vega 23:1 Mist-Less con filtro di linea, su serbatoio. 14061 Tubo binato alta pressione ultra flessibile Ø 3/16" mt 7,5 21800 Pistola manuale Mist-less L400	
K91475	Vega 23:1 Mist-less (Ugello autopulente Mist-clean) Versione serbatoio + accessori 91701 Vega 23:1 Mist-Less con filtro di linea, su serbatoio. 14061 Tubo binato alta pressione ultra flessibile Ø 3/16" mt 7,5 21801 Pistola manuale Mist-less L400 completa di base Mist-clean 2	


 Rif. 21800
 Per ugello Mist-less


Ugelli Mist-less


 Rif. 21801
 Per ugello Super Fast Clean
 o Top Spraying Clean

 Ugello Super Fast Clean
 con guarnizione Inox

 Ugello Top Spraying Clean
 con guarnizione Inox

Ghibli rapporto 30:1 Mist-less. Senza corredo di lavoro.

CODICE	DESCRIZIONE	
96105	Ghibli 30:1 Mist-less Versione carrello	
96107	Ghibli 30:1 Inox Mist-less Versione carrello	

Pompa completa di filtro di linea, valvola di scarico, sistema aspirazione-ricircolo.

Corredo di lavoro

CODICE	DESCRIZIONE	
14061	Tubo binato alta pressione ultra flessibile Ø 3/16" mt. 7,5	
21800	Pistola manuale Mist-less L400. Per ugello Mist-less In opzione: Rif.21801 Pistola manuale Mist-less L400 completa di base Mist-clean 2. Per ugello SFC o TSC	
	*Ugello Mist- Less	
SFC	Ugello Super fast clean	
TSC	Ugello Top spray clean	
21900	Base Mist-clean 2	

Kit

CODICE	DESCRIZIONE	
21910	Manicotto montaggio ugello SFC completo	
21915	Manicotto montaggio ugello SFC completo + base Mist-Clean 2	
21920	Manicotto montaggio ugello Mist-less completo	
21930	Manicotto montaggio ugello SFC completo + astina	
21935	Manicotto montaggio ugello Mist-less completo + astina	
21940	Kit guarnizioni pistola manuale Mist-less L400	
40050	Kit guarnizioni motore Ghibli	
40055	Kit guarnizioni Ghibli 30:1	
40401	Kit viti traversino Ghibli	

Ghibli Mist-less rapporto 30:1

Completa di corredo di lavoro. Ugello non compreso.

CODICE	DESCRIZIONE	
K96135	Ghibli 30:1 Mist-less Versione carrello + accessori 96105 Ghibli 30:1 Mist-Less + filtro di linea e sistema aspirazione-ricircolo 14061 Tubo binato alta pressione ultra flessibile Ø 3/16" mt 7,5 21800 Pistola manuale Mist-less L400	
K96137	Ghibli 30:1Inox Mist-less Versione carrello + accessori 96107 Ghibli 30:1 Inox Mist-less + filtro di linea e sistema aspirazione-ricircolo 14061 Tubo binato alta pressione ultra flessibile Ø 3/16" mt 7,5 21800 Pistola manuale Mist-less L400	
K91480	Ghibli 30:1 Mist-less (Ugello autopulente Mist-clean) Versione carrello + accessori 96105 Ghibli 30:1 Mist-less + filtro di linea e sistema aspirazione-ricircolo 14061 Tubo binato alta pressione ultra flessibile Ø 3/16" mt 7,5 21801 Pistola manuale Mist-less L400 completa di base Mist-clean 2	
K91485	Ghibli 30:1 Inox Mist-less (Ugello autopulente Mist-clean) Versione carrello + accessori 96107 Ghibli 30:1 Inox Mist-less + filtro di linea e sistema aspirazione-ricircolo 14061 Tubo binato alta pressione ultra flessibile Ø 3/16" mt 7,5 21801 Pistola manuale Mist-less L400 completa di base Mist-clean 2	


Caratteristiche tecniche

Pressione aria alimentazione:	3/8 bar
Pressione max prodotto:	Rapporto 30:1 240 bar
Portata:	Rapporto 30:1 4 l/m
C.C. ciclo	Rapporto 30:1 60



Pressione massima prodotto 0-220 bar - Pressione massima aria 7 bar



Rif. 21801
Pistola manuale Mist-less L400
con base Mist-clean 2
(Ugello Super Fast Clean o Top
Spraying Clean)

Rif. 21800
Pistola manuale Mist-less
L400 (ugello Mist-less)



La pistola manuale Mist-Less L400 consente un facile controllo e regolazione del ventaglio di spruzzatura. Per passare da una base Mist-Less a una base Mist-Clean 2 basta cambiare il manicotto di spruzzatura. Le pistole, leggere ed ergonomiche, garantiscono un'estrema facilità di pulizia e manutenzione. Tutte le parti a contatto con il prodotto sono in acciaio Inox.



Rif. 21341
Pistola automatica Mist-less
L200 con ingressi posteriori

La pistola automatica Mist-less L200 ottimizza al meglio le prestazioni nella verniciatura di metalli e legno, tutte le parti a contatto con il prodotto sono in acciaio Inox per garantire maggior durata e resistenza delle stesse nel tempo. Caratterizzate dalla facilità di montare e smontare i componenti per l'operazione di manutenzione.

Le pistole offrono la possibilità di:

- aprire o tappare il ricircolo del prodotto;
- scegliere fra due basi di ingresso dei prodotti (Mist-less / Mist-clean).
Le due basi sono completamente intercambiabili fra loro senza dover effettuare delle modifiche al corpo della pistola;
- attacchi rapidi per velocizzare le operazioni di connessione della pistola alla linea dell'aria;
- in dotazione il tappo ad alta precisione per regolare l'apertura del passaggio del prodotto.



Rif. 21340
Pistola automatica Mist-less
L200 con ingressi laterali

PISTOLE MANUALI L400 MIST-LESS
Ugello non compreso

CODICE	DESCRIZIONE	
21800	Pistola manuale Mist-less L400 per ugello Mist-less	
21801	Pistola manuale Mist-less L400 completa di base Mist-clean 2 per ugello Super Fast Clean o Top Spraying Clean	
21802	Pistola manuale Mist-less L400 filtro lungo per ugello Mist-less	
21803	Pistola manuale Mist-less L400 filtro lungo completa di base Mist-clean 2 per ugello Super Fast Clean o Top Spraying Clean	

*La pistola Mist-less ha una molla di chiusura che le consente di operare con una pressione max di utilizzo di 110 bar. Per operare con la pressione max di 0-220 bar occorre montare la molla "rinforzata" in dotazione nella valigetta.

Kit e ricambi

CODICE	DESCRIZIONE	
21910	Manicotto montaggio ugello SFC completo	
21915	Manicotto montaggio ugello SFC completo + base Mist-Clean 2	
21920	Manicotto montaggio ugello Mist-less "fisso" completo	
21930	Manicotto montaggio ugello SFC completo + astina	
21935	Manicotto montaggio ugello Mist-less "fisso" completo + astina	
21940	Kit guarnizioni pistola manuale Mist-less L400	

PISTOLA AUTOMATICA L200 - L201 MIST-LESS ACCIAIO INO.
Ugello non compreso

CODICE	DESCRIZIONE	
21340	Pistola automatica Mist-less L200. Con ingressi laterali. Per ugelli Mist-less	
21342	Pistola automatica Mist-less L200. Con ingressi laterali. Completa di base Mist-clean 2 per ugelli Super Fast Clean o Top Spraying Clean	
21341	Pistola automatica Mist-less L201. Con ingressi posteriori. Per ugelli Mist-less	
21343	Pistola automatica Mist-less L201. Con ingressi posteriori. Completa di base Mist-clean 2 per ugelli Super Fast Clean o Top Spraying Clean	

PISTOLA AUTOMATICA L200 - L201 ALLUMINIO
Ugello non compreso

CODICE	DESCRIZIONE	
21345	Pistola automatica Mist-less L200. Con ingressi laterali. Per ugelli Mist-less	
21344	Pistola automatica Mist-less L200. Con ingressi laterali. Completa di base Mist-clean 2 per ugelli Super Fast Clean o Top Spraying Clean	
21346	Pistola automatica Mist-less L201. Con ingressi posteriori. Per ugelli Mist-less	
21347	Pistola automatica Mist-less L201. Con ingressi posteriori. Completa di base Mist-clean 2 per ugelli Super Fast Clean o Top Spraying Clean	

TUBI BINATI ALTA PRESSIONE ULTRA-FLESSIBILI

CODICE	DESCRIZIONE	
14060	Tubo binato alta pressione ultra flessibile mt.5	
14061	Tubo binato alta pressione ultra flessibile mt.7,5	
14062	Tubo binato alta pressione ultra flessibile mt.10	
14063	Tubo binato alta pressione ultra flessibile mt.15	



Rif. 21800



Rif. 21801



Rif. 21340



Rif. 21343



Rif. 21345



Rif. 21346

UGELLI MIST-LESS

CODICE	MISURA	CODICE	MISURA	CODICE	MISURA
21951	7-20	21961	13-20	21973	21-40
21952	7-40	21962	13-40	21974	21-60
21953	7-65	21963	13-60	21975	25-25
21954	9-20	21965	15-25	21976	25-40
21955	9-40	21966	15-40	21977	25-65
21956	9-65	21967	15-60	21978	31-40
21957	9-80	21969	17-25	21979	31-65
21958	11-25	21970	17-40		
21959	11-40	21971	17-65		
21960	11-60	21972	21-25		


**UGELLI SUPER FAST CLEAN
DALLA MISURA 11-20 A 35-40**

| Misura - Portata l/m200 bar |
|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| SFC 11-20 * 0, 55 | SFC 19-20 * 1, 77 | SFC 25-20 * 2, 90 | SFC 31-40 * 4, 83 |
| SFC 11-40 * 0, 55 | SFC 19-40 * 1, 77 | SFC 25-40 * 2, 90 | SFC 31-60 * 4, 83 |
| SFC 13-20 * 0, 80 | SFC 19-60 * 1, 77 | SFC 25-60 * 2, 90 | SFC 31-80 * 4, 83 |
| SFC 13-40 * 0, 80 | SFC 21-20 * 2, 15 | SFC 27-20 * 3, 50 | SFC 33-40 * 5, 50 |
| SFC 13-60 * 0, 80 | SFC 21-40 * 2, 15 | SFC 27-40 * 3, 50 | SFC 33-60 * 5, 50 |
| SFC 15-20 * 1, 10 | SFC 21-60 * 2, 15 | SFC 27-60 * 3, 50 | SFC 33-80 * 5, 50 |
| SFC 15-40 * 1, 10 | SFC 23-20 * 2, 57 | SFC 27-80 * 3, 50 | SFC 35-40 * 6, 00 |
| SFC 15-60 * 1, 10 | SFC 23-40 * 2, 57 | SFC 29-20 * 4, 30 | |
| SFC 17-20 * 1, 41 | SFC 23-60 * 2, 57 | SFC 29-40 * 4, 30 | |
| SFC 17-40 * 1, 41 | | SFC 29-60 * 4, 30 | |
| SFC 17-60 * 1, 41 | | SFC 29-80 * 4, 30 | |


UGELLI TOP SPRAYING CLEAN

Misura Misura	Misura	
TSC 7-20	TSC 15-40	TSC 21-60
TSC 7-40	TSC 15-60	TSC 23-20
TSC 9-20	TSC 17-20	TSC 23-40
TSC 9-40	TSC 17-40	TSC 23-60
TSC 11-20	TSC 17-60	TSC 27-20
TSC 11-40	TSC 19-20	TSC 27-40
TSC 13-20	TSC 19-40	TSC 27-60
TSC 13-40	TSC 19-60	TSC 31-40
TSC 13-60	TSC 21-20	
TSC 15-20	TSC 21-40	


BASE MIST-CLEAN 2

CODICE	DESCRIZIONE	
21900	Base Mist-clean 2	



TECNOLOGIA BASSA PRESSIONE

Flusso "costante" per prestazioni di elevata qualità.



Principali prodotti applicabili

Pressione max. prodotto fino a 30 bar.

- Vernici a base acqua
- Vernici a base solvente
- Vernici naturali
- Vernici epossidiche
- Vernici poliuretatiche
- Vernici in silicato
- Vernici fenoliche
- Vernici monocomponenti
- Vernici bicomponenti
- Vernici legno
- Vernici UV
- Vernici testurizzate
- Vernici ad effetto martellato
- Vernici strutturate
- Vernici a base di resina sintetica
- Prodotti anti corrosivi due componenti
- Prodotti per conerzia
- Rivestimenti protettivi
- Fondi
- Idrorepellenti
- Detergenti e sgrassanti
- Emulsioni
- Zincati liquidi
- Distaccanti
- Isocianati
- Lattici
- Fondi
- Mordenti
- Lacche e lacche bicomponenti a freddo
- Smalti, Coloranti, Emulsioni, Acrilici, Fissativi, Trasparenti

**Larius analizza la scheda tecnica del prodotto per consigliare l'apparecchiatura più idonea all'utilizzo richiesto.*

Possibili applicazioni

- Produzione e Finitura del legno
- Produzione e finitura di sportelli, mobili, cassetti, armadietti, copricapofiferi...
- Produzione di modanature e rifiniture architettoniche
- Produzione e verniciatura ascensori
- Finitura serramenti e infissi
- Finitura dei metalli comuni
- Finitura di arredamenti e cestiere in giunco
- Finitura nel settore aeronautico e aerospaziale
- Verniciatura:
 - macchine agricole e movimento terra
 - veicoli industriali (cabinati, camion, betoniere, carrelli elevatori...)
 - meccanica pesante (travi, cisterne, pali elettrici, ponteggi...)
 - meccanica leggera (fusti, estintori, scaffalature, quadri elettrici...)

PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO

I sistemi completi di verniciatura L2 e Vega 5:1 Inox per prodotti all'acqua e al solvente utilizzano la verniciatura a bassa pressione: il prodotto viene atomizzato tramite un getto di aria compressa che serve anche per il trasporto delle particelle sulla superficie da trattare. L'aria compressa che fuoriesce dalla testina determina l'atomizzazione della vernice, riducendola in gocce microscopiche. L'atomizzazione della vernice si controlla regolando il flusso d'aria o della vernice.

L2 e Vega 5:1 Inox si distinguono per:

- Costruzione solida e robusta
- Bassi costi di manutenzione
- Facilità d'uso
- Alta finitura
- Ridotto consumo d'aria e basse pulsazioni soddisfano la maggior parte delle applicazioni di prodotti a bassa e media viscosità.

Questo tipo di verniciatura avviene con l'ausilio degli aerografi professionala a bassa pressione V71 o V77 che garantiscono:

- Elevata efficienza di trasferimento.
- Ergonomicità e superfici arrotondate per una facile e veloce pulizia.
- Maneggevolezza.

Gli aerografi V71 e V77 hanno il corpo pistola in alluminio, la testina e l'ugello in acciaio inox temprato e le guarnizioni in PTFE. Ad essi sono abbinati i tubi binati a bassa pressione ultra flessibili per garantire all'operatore libertà di movimento.

Per assicurare un miglior funzionamento e una maggiore sicurezza d'uso si consiglia l'utilizzo di ricambi e accessori originali Larius.

GAMMA SISTEMI DI VERNICIATURA BASSA PRESSIONE

 Certificata Atex 

Modello	Versione	Rapporto	Pressione aria alimentazione	Max. pressione prodotto	Portata l/m
L2 Certificata Atex  II 2 G c IIB T4	Std / Inox Carrello / Parete/Serbatoio	1:1	1÷7 bar	7 bar	21 l/m
Vega 5:1 Certificata Atex  II 2 G c IIB T4	Inox Carrello	5:1	3÷8 bar	30 bar	10 l/m

**L2 Bassa pressione - Doppia membrana.
Senza corredo di lavoro.**

CODICE	DESCRIZIONE	
8050	L2 Versione carrello+serbatoio a caduta	
8070	L2 Inox Versione carrello+serbatoio a caduta	
8090	L2 Versione carrello + sistema aspirazione-ricircolo	
8080	L2 Versione serbatoio	
8110	L2 Versione supporto a parete	
8120	L2 Inox Versione supporto a parete	
8700	L2 ET Versione telaio	

Caratteristiche tecniche	
Rapporto:	1:1
Portata:	21 l/m
Pressione max alimentazione:	7 bar
Pressione di lavoro:	1-7 bar
Membrana:	PTFE

Corredo di lavoro

CODICE	DESCRIZIONE	
8151	Tubo binato 1/4" Ø 1/4" 7,5 mt.	
8107	Filtro di linea per L2 in aspirazione	
7185	Regolatore di flusso bassa pressione + manometro	
W71P	*Aerografo W71P Bassa pressione	
8113	Filtro di linea per L2 con serbatoio a caduta	
8096	Filtro Inox lungo da 100 mesh per L2 a caduta	
8049	Filtro lungo da 100 mesh per L2 a caduta	

*La misura dell'ugello è a scelta: 0,8 mm; 1,0 mm; 1,3 mm; 1,5 mm; 1,8 mm

Kit

CODICE	DESCRIZIONE	
8185	Kit doppia aspirazione	
40331	Kit membrane L2	
40334	Kit sedi sfera L2	
40335	Kit guarnizioni motore L2	



L2 Bassa pressione - Doppia membrana.
Completa di corredo di lavoro.
Ugello compreso (misura a scelta)

CODICE	DESCRIZIONE
K8115	L2 Versione carrello con serbatoio a caduta + Filtro corto 8050 L2 con serbatoio a caduta 7185 Regolatore di flusso bassa pressione con manometro 8113 Filtro di linea con staccio 100 mesh 8151 Tubo binato 1/4"Ø 1/4" mt. 7,5 W71P Aerografo W71P (misura ugello a scelta)
K8195	L2 Inox Versione carrello con serbatoio a caduta + Filtro lungo 8070 L2 Inox 7201 Regolatore di flusso bassa pressione con manometro 8096 Filtro di linea con staccio 100 mesh 8151 Tubo binato 1/4"Ø 1/4" mt. 7,5 W71P Aerografo W71P (misura ugello a scelta)
K8175	L2 Versione su serbatoio 8080 L2 7185 Regolatore di flusso bassa pressione con manometro 8107 Filtro di linea con staccio 100 mesh 8151 Tubo binato 1/4"Ø 1/4" mt. 7,5 W71P Aerografo W71P (misura ugello a scelta)
K8190	L2 Inox Versione serbatoio 8132 L2 Inox 7201 Regolatore di flusso bassa pressione con manometro 8096 Filtro di linea con staccio 100 mesh 8151 Tubo binato 1/4"Ø 1/4" mt. 7,5 W71P Aerografo W71P (misura ugello a scelta)
K8180	L2 Versione supporto a parete 8110 L2 7185 Regolatore di flusso bassa pressione con manometro 8107 Filtro di linea con staccio 100 mesh 8151 Tubo binato 1/4"Ø 1/4" mt. 7,5 W71P Aerografo W71P (misura ugello a scelta)
K8197	L2 Inox Versione supporto a parete 8120 L2 7201 Regolatore di flusso bassa pressione con manometro 8096 Filtro di linea con staccio 100 mesh 8151 Tubo binato 1/4"Ø 1/4" mt. 7,5 W71P Aerografo W71P (misura ugello a scelta)
K8125	L2 Versione carrello + aspirazione-ricircolo 8090 L2 7185 Regolatore di flusso bassa pressione con manometro 8107 Filtro di linea con staccio 100 mesh 8151 Tubo binato 1/4"Ø 1/4" mt. 7,5 W71P Aerografo W71P (misura ugello a scelta)
K8225	L2 Versione carrello + aspirazione-ricircolo + filtro lungo 8090 L2 7185 Regolatore di flusso bassa pressione con manometro 8049 Filtro di linea lungo con ricircolo 8151 Tubo binato 1/4"Ø 1/4" mt. 7,5 W71P Aerografo W71P (misura ugello a scelta)
K8215	L2 Versione carrello + serbatoio a caduta + filtro lungo 8050 L2 7185 Regolatore di flusso bassa pressione con manometro 8049 Filtro di linea lungo con ricircolo 8151 Tubo binato 1/4"Ø 1/4" mt. 7,5 W71P Aerografo W71P (misura ugello a scelta)
K8215/1	L2 Versione carrello + serbatoio a caduta + filtro lungo 8050 L2 8049 Filtro di linea lungo con ricircolo 8151 Tubo binato 1/4"Ø 1/4" mt. 7,5 W71P Aerografo W71P (misura ugello a scelta)
K8702	L2 ET Versione telaio 8700 L2 ET 7185 Regolatore di flusso bassa pressione con manometro 8107 Filtro di linea con staccio 100 mesh 8151 Tubo binato 1/4"Ø 1/4" mt. 7,5 W71P Aerografo W71P (misura ugello a scelta)


La pompa è completa di:

- Regolatore di flusso bassa pressione con manometro
- Filtro di linea con staccio da 100 mesh
- Tubo binato da 1/4" LG mt. 7,5
- Aerografo V71 con ugello a scelta



L2 Plus a caduta

Bassa pressione - Doppia membrana.

Completa di corredo di lavoro. Ugello compreso (misura a scelta)

CODICE	DESCRIZIONE
K8135	L2 Plus Versione carrello con serbatoio a caduta 8050/1 L2 Plus con serbatoio a caduta 7205/1 Regolatore di flusso bassa pressione con manometro 8113 Filtro di linea con staccio 100 mesh 8151 Tubo binato 1/4"Ø 1/4" mt. 7,5 X-102 Aerografo bassa pressione X-102 (misura ugello a scelta)
K8136	L2 Plus Inox Versione carrello con serbatoio a caduta 8070/1 L2 Plus Inox 7205/1 Regolatore di flusso bassa pressione con manometro 8096 Filtro di linea con staccio 100 mesh 8151 Tubo binato 1/4"Ø 1/4" mt. 7,5 X-102 Aerografo bassa pressione X-102 (misura ugello a scelta)



Aerografo X-102 Bassa pressione

CODICE	DESCRIZIONE
15108	Aerografo X-102 ugello 0,8 mm Bassa pressione
15110	Aerografo X-102 ugello 1,0 mm Bassa pressione
15113	Aerografo X-102 ugello 1,3 mm Bassa pressione
15115	Aerografo X-102 ugello 1,5 mm Bassa pressione
15118	Aerografo X-102 ugello 1,8 mm Bassa pressione



L2 Plus aspirazione - ricircolo

Bassa pressione - Doppia membrana.

Completa di corredo di lavoro. Ugello compreso (misura a scelta)

CODICE	DESCRIZIONE
K8145	L2 Plus Versione carrello + aspirazione-ricircolo 8090/3 L2 Plus 7205/1 Regolatore di flusso bassa pressione con manometro 8107 Filtro di linea con staccio 100 mesh 8151 Tubo binato 1/4"Ø 1/4" mt. 7,5 X-102 Aerografo bassa pressione X-102 (misura ugello a scelta)
K8146	L2 Plus Inox Versione carrello + aspirazione-ricircolo 8092/1 L2 Plus Inox 7205/1 Regolatore di flusso bassa pressione con manometro 8096 Filtro di linea lungo con ricircolo 8151 Tubo binato 1/4"Ø 1/4" mt. 7,5 X-102 Aerografo bassa pressione X-102 (misura ugello a scelta)

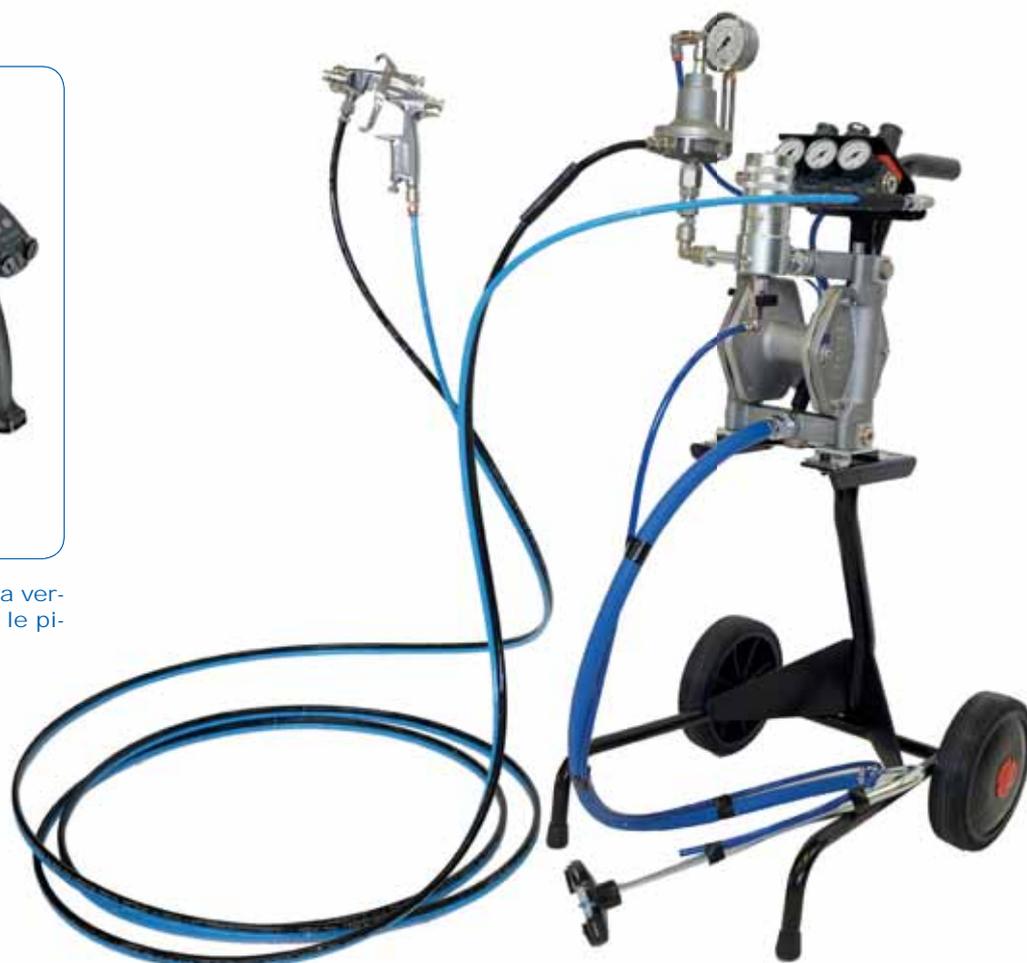


Aerografo X-102 Bassa pressione

CODICE	DESCRIZIONE
15108	Aerografo X-102 ugello 0,8 mm Bassa pressione
15110	Aerografo X-102 ugello 1,0 mm Bassa pressione
15113	Aerografo X-102 ugello 1,3 mm Bassa pressione
15115	Aerografo X-102 ugello 1,5 mm Bassa pressione
15118	Aerografo X-102 ugello 1,8 mm Bassa pressione



Le pompe L2 Plus sono idonee per la verniciatura elettrostatica liquida con le pistole Star 3001



Vega Inox rapporto 5:1 - Pressione max 30 bar

Completa di corredo di lavoro.

Aerografo W71P non compreso.

CODICE	DESCRIZIONE
K91363/1	*Vega 5:1 Divorziata corta Inox Versione carrello+accessori
91363/1	Vega 5:1 divorziata corta inox
16611	Sistema aspirazione-ricircolo
7204/1	Regolatore di flusso inox bassa pressione con manometro
98388	Filtro di linea inox
8151	Tubo binato 1/4" Ø 1/4" mt.7,5

***In fase d'ordine specificare il modello dell'aerografo W71P .**

Accessori

CODICE	DESCRIZIONE
16611	Sistema aspirazione-ricircolo
7204/1	Regolatore di flusso inox bassa pressione con manometro
98388	Filtro di linea inox
8151	Tubo binato 1/4" Ø 1/4" mt.7,5

Kit

CODICE	DESCRIZIONE
40040	Kit motore Vega
40236	Kit guarnizioni Vega 5:1 PTFE
40237	Kit guarnizioni Vega 5:1 cuoio
40238	Kit guarnizioni Vega 5:1 PTFE e cuoio

Aerografo W71P Bassa pressione

CODICE	DESCRIZIONE
14092	Aerografo W71P ugello 1,0 mm Bassa pressione
14090	Aerografo W71P ugello 1,3 mm Bassa pressione
14096	Aerografo W71P ugello 1,5 mm Bassa pressione
14134	Aerografo W71P ugello 1,8 mm Bassa pressione

Kit ugello

CODICE	DESCRIZIONE
40007	Kit ugello 1,0 mm
40008	Kit ugello 1,3 mm
40009	Kit ugello 1,5 mm
40002	Kit ugello 1,8 mm



Caratteristiche tecniche

Rapporto:	5:1
Portata:	10 l/m
Pressione max alimentazione:	30 bar
Pressione di lavoro:	3-8 bar



L'aerografo a bassa pressione W71P è fornito con due raccordi ingresso aria:

- raccordo filettato da 1/4"
- raccordo rapido per i nuovi tubi binati a bassa pressione

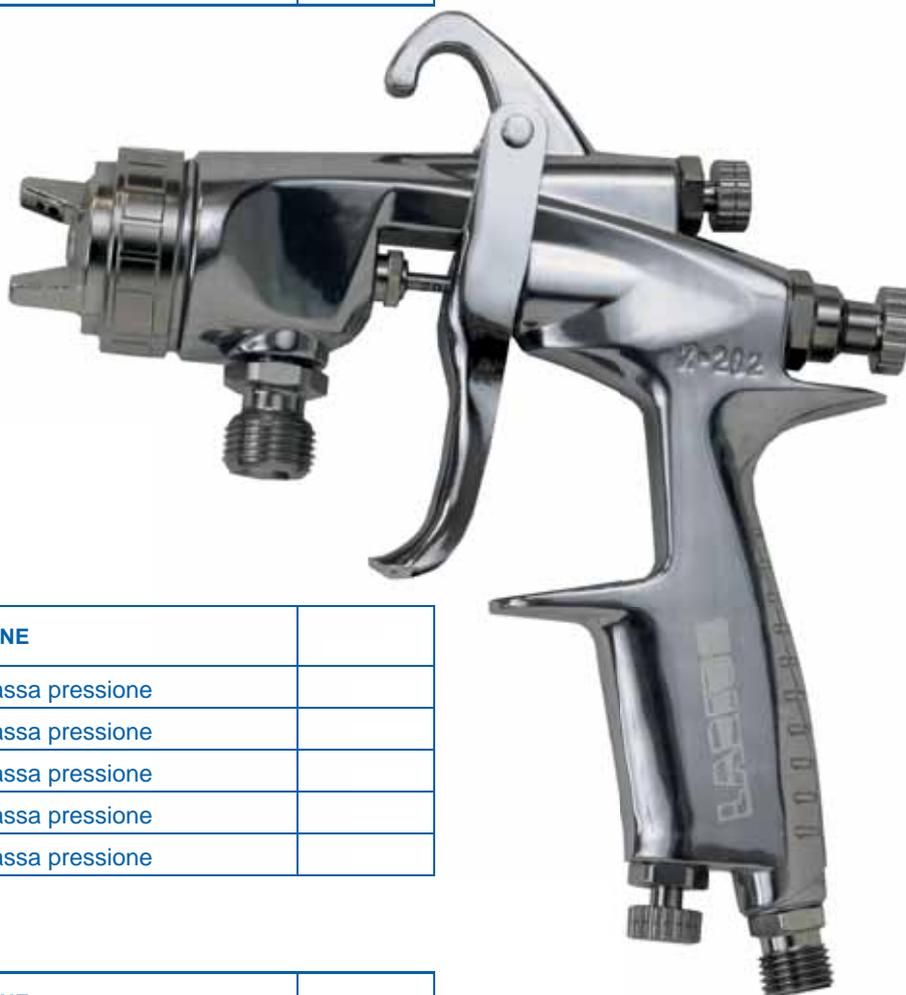
I nuovi tubi binati a bassa pressione aumentano la maneggevolezza dell'aerografo perchè hanno maggiore flessibilità e sono dotati di un raccordo girevole all'ingresso dell'aria.

Aerografo X-102 Bassa pressione

CODICE	DESCRIZIONE	
15108	Aerografo X-102 ugello 0,8 mm Bassa pressione	
15110	Aerografo X-102 ugello 1,0 mm Bassa pressione	
15113	Aerografo X-102 ugello 1,3 mm Bassa pressione	
15115	Aerografo X-102 ugello 1,5 mm Bassa pressione	
15118	Aerografo X-102 ugello 1,8 mm Bassa pressione	

Kit ugello

CODICE	DESCRIZIONE	
15151	Kit ugello - testina - astina 0,8 mm	
15152	Kit ugello - testina - astina 1,0 mm	
15153	Kit ugello - testina - astina 1,3 mm	
15154	Kit ugello - testina - astina 1,5 mm	
15155	Kit ugello - testina - astina 1,8 mm	



Aerografo X-202 Bassa pressione

CODICE	DESCRIZIONE	
15313	Aerografo X-202 ugello 1,3 mm Bassa pressione	
15315	Aerografo X-202 ugello 1,5 mm Bassa pressione	
15318	Aerografo X-202 ugello 1,8 mm Bassa pressione	
15320	Aerografo X-202 ugello 2,0 mm Bassa pressione	
15325	Aerografo X-202 ugello 2,5 mm Bassa pressione	

Kit ugello

CODICE	DESCRIZIONE	
15351	Kit ugello - testina - astina 1,3 mm	
15352	Kit ugello - testina - astina 1,5 mm	
15353	Kit ugello - testina - astina 1,8 mm	
15354	Kit ugello - testina - astina 2,0 mm	
15355	Kit ugello - testina - astina 2,5 mm	

AEROGRAFI MANUALI SEMIPROFESSIONALI BASSA PRESSIONE LX-G / LX-P

Aerografo LX-G BASSA PRESSIONE - Tazza superiore

CODICE	DESCRIZIONE	
14315	Aerografo LX-G ugello 1,4 mm Bassa pressione	
14316	Aerografo LX-G ugello 1,7 mm Bassa pressione	
14317	Aerografo LX-G ugello 2,0 mm Bassa pressione	



Aerografo LX-P BASSA PRESSIONE - Tazza inferiore

CODICE	DESCRIZIONE	
14320	Aerografo LX-P ugello 1,3 mm Bassa pressione	
14321	Aerografo LX-P ugello 1,8 mm Bassa pressione	



Aerografo LX-T Hopper Gun BASSA PRESSIONE

CODICE	DESCRIZIONE	
14310	Aerografo LX-T Hopper Gun Bassa pressione Comprende tre ugelli: 4 mm (Rif.14401) 6 mm (Rif.14402) 8 mm (Rif.14403)	



Aerografo Pressure Tex Gun BASSA PRESSIONE

CODICE	DESCRIZIONE	
14400	Aerografo Pressure Tex Gun Bassa pressione Comprende tre ugelli: 4 mm (Rif.14401) 6 mm (Rif.14402) 8 mm (Rif.14403)	



Pistola MA98L Automatica - Bassa pressione

Adatta per usi gravosi e continuativi.

CODICE	DESCRIZIONE	
11300	Pistola MA98L Automatica - Bassa Pressione	

*Ugello, testina, astina sono compresi nella pistola.

In fase d'ordine specificare la misura dell'ugello desiderata.



Pistola MA98L Automatica - Bassa pressione con prolunga

Adatta per usi gravosi e continuativi.

CODICE	DESCRIZIONE	
11310	Pistola MA98L Automatica - Bassa Pressione con prolunga	

*Ugello, testina, astina sono compresi nella pistola.

In fase d'ordine specificare la misura dell'ugello desiderata.



Selezione ugelli pistola MA98L

MATERIALE	UGELLO	TESTINA	ASTINA
BASSA VISCOSITÀ 8-15 sec. CF4	Rif.12056 0,8	Rif.12001 1-S	Rif.11799 0,6
	Rif.12050 1,0	Rif.12001 1-S	Rif.11791 0,9
	Rif.12051 1,3	Rif.12001 1-S	Rif.11791 0,9
	Rif.12052 1,5	Rif.12006 3-P	Rif.11792 1,1
MEDIA VISCOSITÀ 16-25 sec. CF4	Rif.12051 1,3	Rif.12001 1-S	Rif.11791 0,9
	Rif.12052 1,5	Rif.12006 3-P	Rif.11792 1,1
	Rif.12053 1,8	Rif.12002 4-S	Rif.11792 1,1
ALTA VISCOSITÀ ≥ 26 sec. CF4	Rif.12053 1,8	Rif.12002 4-S	Rif.11792 1,1
	Rif.12054 2,2	Rif.12003 8-S	Rif.11793 1,6
	Rif.12055 2,8	Rif.12004 12-S	Rif.11794 2,0

PISTOLA AUTOMATICA L100 - L101 ACCIAIO INOX BASSA PRESSIONE
Pressione max d'utilizzo 8 bar. Ugello non compreso

CODICE	DESCRIZIONE	
L100	Pistola automatica L100 bassa pressione. Con ingressi laterali	
L101	Pistola automatica L101 bassa pressione. Con ingressi posteriori	



Rif. L100

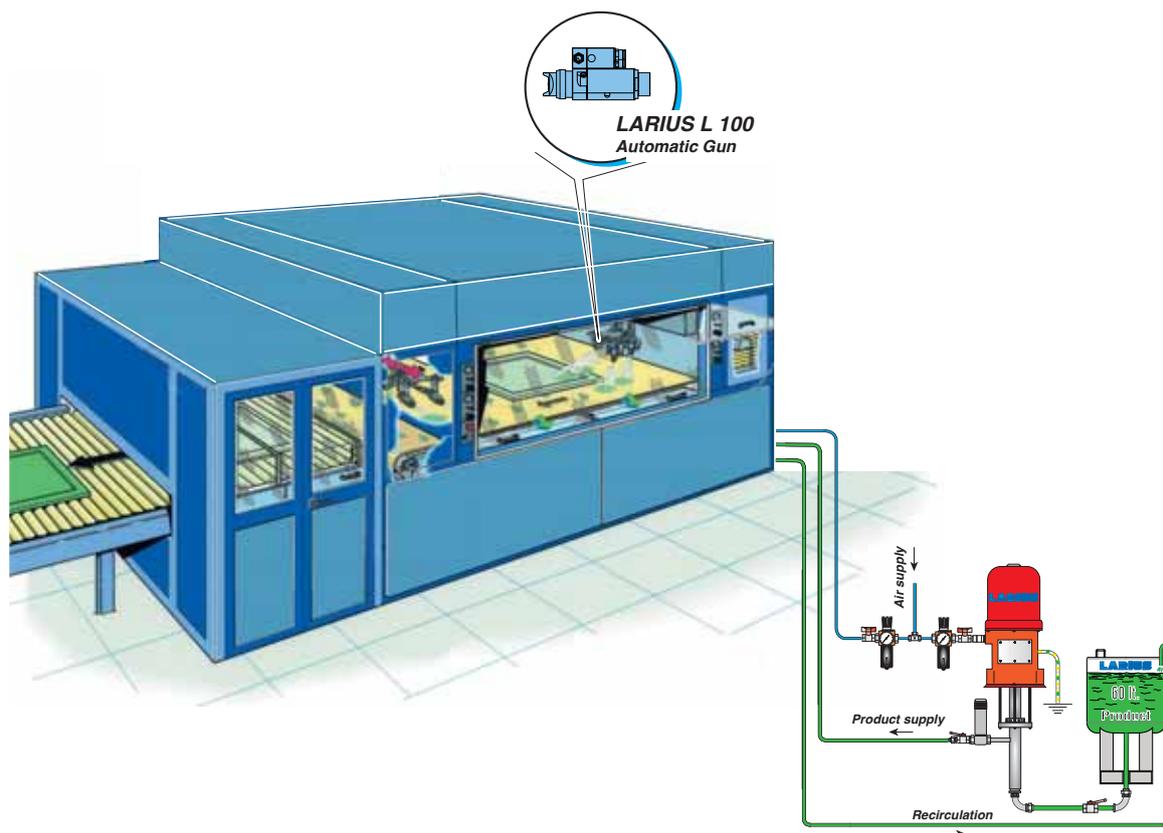


Rif. L101

Le pistole automatiche L100 - L101 ottimizzano al meglio le prestazioni nella verniciatura di metalli e legno, tutte le parti a contatto con il prodotto sono in acciaio Inox per garantire maggior durata e resistenza delle stesse nel tempo. Caratterizzate dalla facilità di montare e smontare i componenti per l'operazione di manutenzione.

Le pistole offrono la possibilità di:

- aprire o tappare il ricircolo del prodotto;
- scegliere fra due basi di ingresso dei prodotti. Le due basi sono completamente intercambiabili fra loro senza dover effettuare delle modifiche al corpo della pistola;
- attacchi rapidi per velocizzare le operazioni di connessione della pistola alla linea dell'aria;
- in dotazione il tappo ad alta precisione per regolare l'apertura del passaggio del prodotto.



METALLO

Viscosità	Ugello	Testina	Astina	Kit Ugello Testina - Astina	L100 completa	L101 completa
Light 5 – 30 cps	0,8 (21371)	2P (21391)	0,6 (21384)	21401	21451	21471
	1,0 (21372)	2P (21391)	0,9 (21380)	21402	21452	21472
	1,3 (21373)	2P (21391)	0,9 (21380)	21403	21453	21473
	1,5 (21374)	2P (21391)	1,1 (21381)	21404	21454	21474
Medium 30 – 70 cps	1,5 (21374)	3P (21392)	1,1 (21381)	21405	21455	21475
	1,8 (21375)	3P (21392)	1,1 (21381)	21406	21456	21476
	2,0 (21376)	9P (21393)	1,6 (21382)	21407	21457	21477
	2,2 (21377)	9P (21393)	1,6 (21382)	21408	21458	21478
High 70 – 100 cps	2,2 (21377)	13P (21394)	1,6 (21382)	21409	21459	21479
	2,5 (21378)	13P (21394)	2,0 (21383)	21410	21460	21480
	2,8 (21379)	13P (21394)	2,0 (21383)	21411	21461	21481

LEGNO

Viscosità	Ugello	Testina	Astina	Kit Ugello Testina - Astina	L100 completa	L101 completa
Light 5 – 30 cps	0,8 (21371)	3P (21392)	0,6 (21384)	21412	21462	21482
	1,0 (21372)	3P (21392)	0,9 (21380)	21413	21463	21483
	1,3 (21373)	3P (21392)	0,9 (21380)	21414	21464	21484
	1,5 (21374)	3P (21392)	1,1 (21381)	21405	21455	21475
Medium 30 – 70 cps	1,5 (21374)	9P (21393)	1,1 (21381)	21415	21465	21485
	1,8 (21375)	9P (21393)	1,1 (21381)	21416	21466	21486
	2,0 (21376)	13P (21394)	1,6 (21382)	21417	21467	21487
	2,2 (21377)	13P (21394)	1,6 (21382)	21418	21468	21488
High 70 – 100 cps	2,2 (21377)	13P (21394)	1,6 (21382)	21409	21459	21479
	2,5 (21378)	13P (21394)	2,0 (21383)	21410	21460	21480
	2,8 (21379)	13P (21394)	2,0 (21383)	21411	21461	21481

HVLP METALLO LEGNO

Viscosità	Ugello	Testina	Astina	Kit Ugello Testina - Astina	L100 completa	L101 completa
Light 5 – 30 cps	0,8 (21371)	Hvlp (21390)	0,6 (21384)	21426	21431	21436
	1,0 (21372)	Hvlp (21390)	0,9 (21380)	21427	21432	21437
Medium 30 – 70 cps	1,3 (21373)	Hvlp (21390)	0,9 (21380)	21428	21433	21438
	1,5 (21374)	Hvlp (21390)	1,1 (21381)	21429	21434	21439



ESEMPIO DI COMPOSIZIONE DEI CODICI:

KIT UGELLO - TESTINA - ASTINA 21401 = Ugello 21371 + Testina 21391 + Astina 21384

L100 COMPLETA 21451 = Pistola L100 con montato il Kit Ugello - Testina - Astina 21401

L101 COMPLETA 21471 = Pistola L101 con montato il Kit Ugello - Testina - Astina 21401

PISTOLA AUTOMATICA L100 - L101 ALLUMINIO BASSA PRESSIONE
Pressione max d'utilizzo 8 bar. Ugello non compreso

CODICE	DESCRIZIONE	
L100	Pistola automatica L100 bassa pressione. Con ingressi laterali	
L101	Pistola automatica L101 bassa pressione. Con ingressi posteriori	



Rif. L100

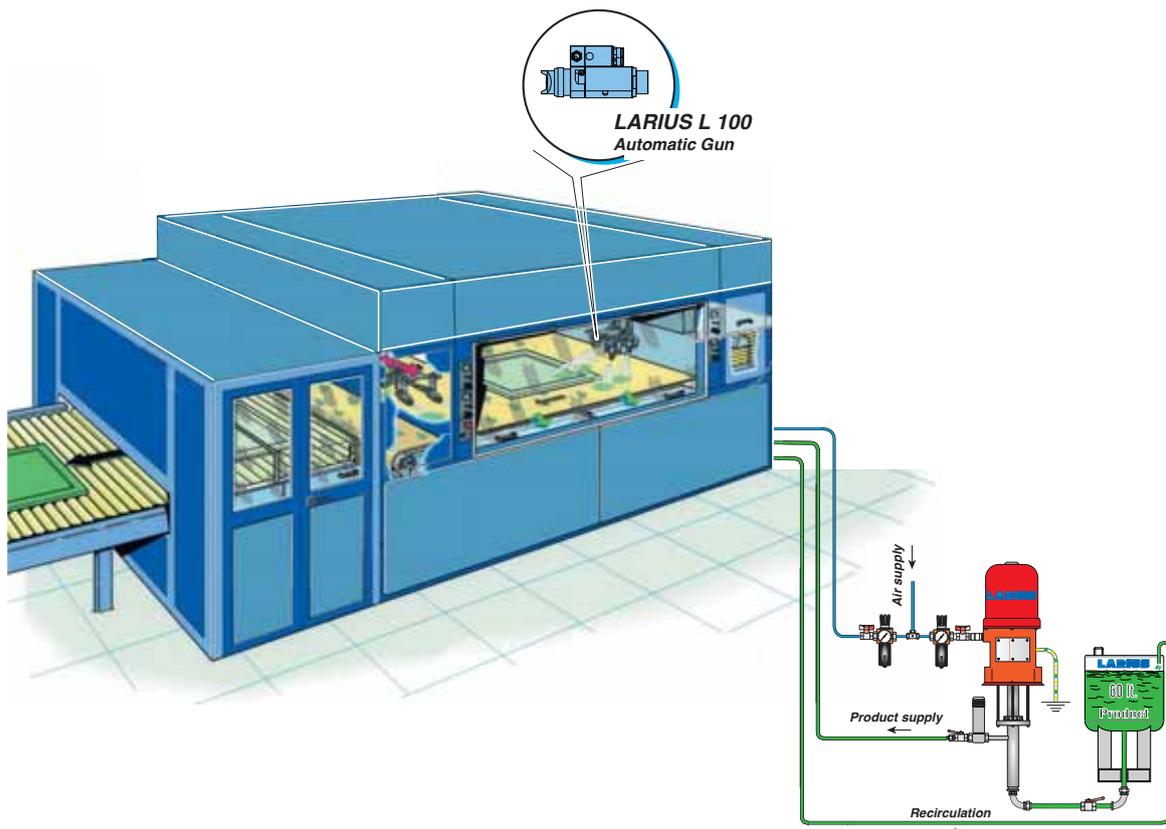


Rif. L101

Le pistole automatiche L100 - L101 ottimizzano al meglio le prestazioni nella verniciatura di metalli e legno, tutte le parti a contatto con il prodotto sono in acciaio Inox per garantire maggior durata e resistenza delle stesse nel tempo. Caratterizzate dalla facilità di montare e smontare i componenti per l'operazione di manutenzione.

Le pistole offrono la possibilità di:

- aprire o tappare il ricircolo del prodotto;
- scegliere fra due basi di ingresso dei prodotti. Le due basi sono completamente intercambiabili fra loro senza dover effettuare delle modifiche al corpo della pistola;
- attacchi rapidi per velocizzare le operazioni di connessione della pistola alla linea dell'aria;
- in dotazione il tappo ad alta precisione per regolare l'apertura del passaggio del prodotto.



METALLO

Viscosità	Ugello	Testina	Astina	Kit Ugello Testina - Astina	L100 completa	L101 completa
Light 5 – 30 cps	0,8 (21371)	2P (21391)	0,6 (21384)	21401	21751	21771
	1,0 (21372)	2P (21391)	0,9 (21380)	21402	21752	21772
	1,3 (21373)	2P (21391)	0,9 (21380)	21403	21753	21773
	1,5 (21374)	2P (21391)	1,1 (21381)	21404	21754	21774
Medium 30 – 70 cps	1,5 (21374)	3P (21392)	1,1 (21381)	21405	21755	21775
	1,8 (21375)	3P (21392)	1,1 (21381)	21406	21756	21776
	2,0 (21376)	9P (21393)	1,6 (21382)	21407	21757	21777
	2,2 (21377)	9P (21393)	1,6 (21382)	21408	21758	21778
High 70 – 100 cps	2,2 (21377)	13P (21394)	1,6 (21382)	21409	21759	21779
	2,5 (21378)	13P (21394)	2,0 (21383)	21410	21760	21780
	2,8 (21379)	13P (21394)	2,0 (21383)	21411	21761	21781

LEGNO

Viscosità	Ugello	Testina	Astina	Kit Ugello Testina - Astina	L100 completa	L101 completa
Light 5 – 30 cps	0,8 (21371)	3P (21392)	0,6 (21384)	21412	21762	21782
	1,0 (21372)	3P (21392)	0,9 (21380)	21413	21763	21783
	1,3 (21373)	3P (21392)	0,9 (21380)	21414	21764	21784
	1,5 (21374)	3P (21392)	1,1 (21381)	21405	21755	21775
Medium 30 – 70 cps	1,5 (21374)	9P (21393)	1,1 (21381)	21415	21765	21785
	1,8 (21375)	9P (21393)	1,1 (21381)	21416	21766	21786
	2,0 (21376)	13P (21394)	1,6 (21382)	21417	21767	21787
	2,2 (21377)	13P (21394)	1,6 (21382)	21418	21768	21788
High 70 – 100 cps	2,2 (21377)	13P (21394)	1,6 (21382)	21409	21759	21779
	2,5 (21378)	13P (21394)	2,0 (21383)	21410	21760	21780
	2,8 (21379)	13P (21394)	2,0 (21383)	21411	21761	21781

HVLP METALLO LEGNO

Viscosità	Ugello	Testina	Astina	Kit Ugello Testina - Astina	L100 completa	L101 completa
Light 5 – 30 cps	0,8 (21371)	Hvlp (21390)	0,6 (21384)	21426	21731	21736
	1,0 (21372)	Hvlp (21390)	0,9 (21380)	21427	21732	21737
Medium 30 – 70 cps	1,3 (21373)	Hvlp (21390)	0,9 (21380)	21428	21733	21738
	1,5 (21374)	Hvlp (21390)	1,1 (21381)	21429	21734	21739



ESEMPIO DI COMPOSIZIONE DEI CODICI:

KIT UGELLO - TESTINA - ASTINA 21401 = Ugello 21371 + Testina 21391 + Astina 21384

L100 COMPLETA 21751 = Pistola L100 con montato il Kit Ugello - Testina - Astina 21401

L101 COMPLETA 21771 = Pistola L101 con montato il Kit Ugello - Testina - Astina 21401

PISTOLA AUTOMATICA L200 - L201 ACCIAIO INOX MIST-LESS

Ugello non compreso

CODICE	DESCRIZIONE	
21340	Pistola automatica Mist-less L200. Con ingressi laterali. Per ugelli Mist-less	
21342	Pistola automatica Mist-less L200. Con ingressi laterali. Completa di base Mist-clean 2 per ugelli Super Fast Clean o Top Sprying Clean	
21341	Pistola automatica Mist-less L201. Con ingressi posteriori. Per ugelli Mist-less	
21343	Pistola automatica Mist-less L201. Con ingressi posteriori. Completa di base Mist-clean 2 per ugelli Super Fast Clean o Top Sprying Clean	



Rif. 21340



Rif. 21341

L200 - L201 ALLUMINIO
Pistole automatiche Mist-less 0-220 bar

PISTOLA AUTOMATICA L200 - L201 ALLUMINIO MIST-LESS

Ugello non compreso

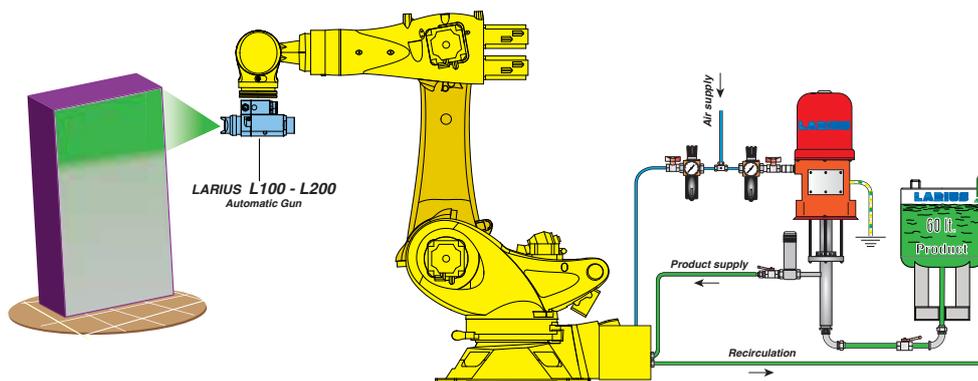
CODICE	DESCRIZIONE	
21345	Pistola automatica Mist-less L200. Con ingressi laterali. Per ugelli Mist-less	
21344	Pistola automatica Mist-less L200. Con ingressi laterali. Completa di base Mist-clean 2 per ugelli Super Fast Clean o Top Sprying Clean	
21346	Pistola automatica Mist-less L201. Con ingressi posteriori. Per ugelli Mist-less	
21347	Pistola automatica Mist-less L201. Con ingressi posteriori. Completa di base Mist-clean 2 per ugelli Super Fast Clean o Top Sprying Clean	



Rif. 21345



Rif. 21346



UGELLI MIST-LESS

CODICE	MISURA	CODICE	MISURA	CODICE	MISURA
21951	7-20	21961	13-20	21973	21-40
21952	7-40	21962	13-40	21974	21-60
21953	7-65	21963	13-60	21975	25-25
21954	9-20	21965	15-25	21976	25-40
21955	9-40	21966	15-40	21977	25-65
21956	9-65	21967	15-60	21978	31-40
21957	9-80	21969	17-25	21979	31-65
21958	11-25	21970	17-40		
21959	11-40	21971	17-65		
21960	11-60	21972	21-25		



UGELLI SUPER FAST CLEAN DALLA MISURA 11-20 A 35-40

| Misura - Portata l/m200 bar |
|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| SFC 11-20 * 0, 55 | SFC 19-20 * 1, 77 | SFC 25-20 * 2, 90 | SFC 31-40 * 4, 83 |
| SFC 11-40 * 0, 55 | SFC 19-40 * 1, 77 | SFC 25-40 * 2, 90 | SFC 31-60 * 4, 83 |
| SFC 13-20 * 0, 80 | SFC 19-60 * 1, 77 | SFC 25-60 * 2, 90 | SFC 31-80 * 4, 83 |
| SFC 13-40 * 0, 80 | SFC 21-20 * 2, 15 | SFC 27-20 * 3, 50 | SFC 33-40 * 5, 50 |
| SFC 13-60 * 0, 80 | SFC 21-40 * 2, 15 | SFC 27-40 * 3, 50 | SFC 33-60 * 5, 50 |
| SFC 15-20 * 1, 10 | SFC 21-60 * 2, 15 | SFC 27-60 * 3, 50 | SFC 33-80 * 5, 50 |
| SFC 15-40 * 1, 10 | SFC 23-20 * 2, 57 | SFC 27-80 * 3, 50 | SFC 35-40 * 6, 00 |
| SFC 15-60 * 1, 10 | SFC 23-40 * 2, 57 | SFC 29-20 * 4, 30 | |
| SFC 17-20 * 1, 41 | SFC 23-60 * 2, 57 | SFC 29-40 * 4, 30 | |
| SFC 17-40 * 1, 41 | | SFC 29-60 * 4, 30 | |
| SFC 17-60 * 1, 41 | | SFC 29-80 * 4, 30 | |



UGELLI TOP SPRAYING CLEAN

Misura Misura	Misura	
TSC 7-20	TSC 15-40	TSC 21-60
TSC 7-40	TSC 15-60	TSC 23-20
TSC 9-20	TSC 17-20	TSC 23-40
TSC 9-40	TSC 17-40	TSC 23-60
TSC 11-20	TSC 17-60	TSC 27-20
TSC 11-40	TSC 19-20	TSC 27-40
TSC 13-20	TSC 19-40	TSC 27-60
TSC 13-40	TSC 19-60	TSC 31-40
TSC 13-60	TSC 21-20	
TSC 15-20	TSC 21-40	



BASE MIST-CLEAN 2

CODICE	DESCRIZIONE	
21900	Base Mist-clean 2	



Pistola RAC2 Automatica - Bassa pressione

CODICE	DESCRIZIONE	
14100	Pistola RAC2 ugello 0,5 mm Automatica - Bassa Pressione	
14190	Pistola RAC2 ugello 1,0 mm Automatica - Bassa Pressione	
14191	Pistola RAC2 ugello 1,3 mm Automatica - Bassa Pressione	
14192	Pistola RAC2 ugello 2,0 mm Automatica - Bassa Pressione	

Ugello

CODICE	DESCRIZIONE	
14510	Ugello 0,5 mm	
14511	Ugello 1,0 mm	
14512	Ugello 1,3 mm	
14513	Ugello 2,0 mm	

Testina

CODICE	DESCRIZIONE	
14501	Testina 0,5 mm	
14502	Testina 1,0 mm	
14503	Testina 1,3 mm	
14504	Testina 2,0 mm	

Astina

CODICE	DESCRIZIONE	
14520	Astina 0,5 mm	
14521	Astina 1,0 mm	
14522	Astina 1,3 mm	
14523	Astina 2,0 mm	



Pistola airless LA95 Automatica

Adatta alla verniciatura e alla sigillatura.

CODICE	DESCRIZIONE	
11700	*Pistola airless LA95 Automatica	
11750	*Pistola airless LA95 Inox Automatica	

*E' possibile montare ugelli Super fast clean e ugelli standard. Specificare la misura in fase d'ordine.

Kit

CODICE	DESCRIZIONE	
40080	Kit pistola airless LA95 Automatica	



TECNOLOGIA ELETTROSTATICA LIQUIDA

Avvolgimento ottimale su ogni "geometria".

Niente box isolanti per passare dalla verniciatura al solvente a quella all'acqua.



Principali prodotti applicabili

Pressione max. prodotto fino a 200 bar.

- Vernici a base acqua
- Vernici a base solvente
- Vernici naturali
- Vernici epossidiche
- Vernici alto solido
- Vernici monocomponenti
- Vernici bicomponenti
- Vernici poliuretaniche
- Vernici testurizzate
- Prodotti anti corrosivi due componenti
- Prodotti per conceria
- Rivestimenti protettivi
- Rivestimenti superficiali
- Fondi
- Emulsioni
- Zincati
- Distaccanti
- Lattici
- Fondi
- Smalti, Lacche, Coloranti, Emulsioni, Acrilici, Fissativi

Possibili applicazioni

- Rivestimenti protettivi
- Finitura metalli comuni
- Finitura della plastica
- Rivestimenti materiali lapidei
- Verniciatura anticorrosione
- Rivestimenti epossidici
- Rivestimenti interni di bacini, serbatoi, tubi, rotabili, tombini
- Lavorazioni carpenterie metalliche
- Verniciatura:
 - macchine agricole e movimento terra
 - veicoli industriali (cabinati, camion, betoniere, carrelli elevatori...)
 - meccanica pesante (travi, cisterne, pali elettrici, ponteggi...)
 - meccanica leggera (fusti, estintori, scaffalature, quadri elettrici...)

**Larius analizza la scheda tecnica del prodotto per consigliare l'apparecchiatura più idonea all'utilizzo richiesto.*





PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO

Le pistole Larius per verniciatura elettrostatica liquida all'acqua o al solvente sono in grado di verniciare in modo uniforme su tutto il pezzo, eliminando colature e eccessivi spessori di prodotto depositato.

I vantaggi sono evidenti:

- Ridotto spreco di materiale
- Drastica riduzione dei tempi e dei costi di lavoro
- Migliore qualità del prodotto verniciato

La pompa può essere utilizzata con la pistola Star 3001 manuale o automatica, alimentata dal generatore elettrostatico con un cavo a bassa tensione.

Il moltiplicatore di tensione è all'interno della pistola. E' possibile memorizzare 3 programmi di verniciatura selezionandoli direttamente dalla pistola.

Per verniciare parti soggette all'effetto "gabbia di Faraday" è possibile escludere la carica elettrostatica direttamente dalla pistola.

Per ogni tipo di pistola è disponibile anche il modello per le vernici all'acqua altamente conducibili, ed ogni modello è provvisto di tre regolazioni indipendenti: atomizzazione dell'aria, regolazione dell'aria del ventaglio e flusso di prodotto.

Caratteristiche principali

- **La pistola STAR 3001 è corredata di sonda per verificare la resistività della vernice** al fine di garantire un avvolgimento elettrostatico ottimale.
- **La pistola STAR 3001 ha un'estrema maneggevolezza dovuta sia al peso ridotto sia all'ergonomia dell'impugnatura** che è adattabile alla conformazione della mano dell'operatore grazie al poggia dita completamente regolabile.
- **La pistola STAR 3001 è costruita con uno speciale materiale "tecnico"** frutto di una grande ricerca per offrire il meglio che esiste sul mercato.
- **Le guarnizioni interne della pistola STAR 3001 sono interamente composte da materiali di ultima generazione chimicamente inerti a solventi, oli e vernici**. Ciò assicura la migliore resistenza offerta sino a ora da un produttore per garantire la massima affidabilità, efficienza e durata del ciclo di vita della pistola.
- **La pistola STAR 3001 ha un display regolabile direttamente a bordo pistola per scegliere i parametri della tensione di lavoro**, in precedenza impostati dall'operatore sul generatore elettrico. E' possibile registrare fino a tre diversi livelli di condizione di lavoro per la stessa tipologia di vernice.
- **Nella verniciatura a bassa pressione, dove si richiede la regolazione della corsa del grilletto, la funzione può essere esercitata direttamente sulla pistola**, semplicemente agendo con l'altra mano sulla regolazione della corsa stessa.
- **La manutenzione, il montaggio e lo smontaggio della pistola sono veramente semplici grazie al corpo pistola composto da due sole unità e dal musetto maneggevole e rimovibile**. Il tutto senza la necessità di utilizzare attrezzi perché ogni componente è istantaneamente visibile e verificabile.
- **La pistola STAR 3001 consente di verniciare sia all'acqua sia al solvente smontando e sostituendo solo il musetto frontale**. Niente box isolanti per cambiare verniciatura dal solvente all'acqua, La nostra pistola STAR 3001 è dotata di due uscite laterali, in materiale altamente resistente, che apportano esternamente la carica alla vernice all'acqua, impedendo così l'effetto "rimbalzo" di questa vernice altamente conduttiva. Ciò significa abbattere i costi elevati legati all'allestimento di un box isolante, ridurre l'ingombro dell'area di lavoro e aumentare la sicurezza dell'operatore.

- Metodi di applicazione Airless - Mist-less - Bassa pressione
- IP 56 grado di protezione del sistema pistola - box di controllo
- Nuovi box di controllo elettronico - pneumatico grazie ad una nuova componentistica
- Interfaccia touch screen nel box elettronico di facile utilizzo
- Nuova serie di ugelli e testine più performanti ed efficaci di facile manutenzione e montaggio

Caratteristiche tecniche pistola Star 3001

Tensione nominale	0-75 KV c.c
Corrente nominale	150 µA
Polarità	negativa
Corrente di corto circuiti	200µA
Tensione di entrata	12 V c.a
Corrente di entrata	1,5 amp.max
Frequenza di entrata	33 Khz
Massima tensione erogata	90 Kv
Massima pressione erogata	200 bar
Peso massimo delle pistole manuali	750 g

Il generatore è dotato di pannello touch per la registrazione del voltaggio e mantiene i parametri fondamentali per l'effetto elettrostatico. Al generatore viene collegata una sonda per verificare la resistività del prodotto.

Caratteristiche Generatore Star 3001

Corrente nominale	1,5 Amp.max
Tensione di alimentazione	85÷265 Vca-50/60 Hz
Lunghezza cavo alimentazione	mt.2
Classe di protezione	IP 64
Tensione erogata	12 Vca

CONSIGLI PER OTTENERE UN OTTIMO EFFETTO ELETTROSTATICO:

- L'importanza della vernice utilizzata. Prima di ogni prova controllarne la viscosità e la conducibilità.
- Controllare che le parti che devono essere messe a terra lo siano veramente.
- Proteggere la pistola Star 3001 con l'apposita copertura e tenere puliti il cavo elettrico e il tubo vernice. La vernice che si deposita su di essi riduce la tensione e riduce l'effetto elettrostatico.

PRODOTTI ALL'ACQUA

BASSA PRESSIONE - In fase di certificazione Atex II 2G

Pistola STAR 3001W Manuale - Bassa pressione **Ugello ventaglio o cono**

CODICE	DESCRIZIONE	
25001	Pistola STAR 3001W Manuale - Bassa pressione Ugello ventaglio o cono	

Kit ugello ventaglio o cono non compreso. In fase d'ordine specificare la misura.

Kit ugello ventaglio. Ugello compreso

CODICE	DESCRIZIONE	
25181	Kit ugello ventaglio 1,1 mm bassa pressione	
25182	Kit ugello ventaglio 1,3 mm bassa pressione	
25183	Kit ugello ventaglio 1,5 mm bassa pressione	

Kit ugello cono. Ugello compreso

CODICE	DESCRIZIONE	
25190	Kit ugello cono 0,8 mm bassa pressione	
25391	Kit ugello cono 1,3 mm bassa pressione	
25189	Kit ugello cono 1,6 mm bassa pressione	

AIRLESS - In fase di certificazione Atex II 2G

Pistola Star 3001W Manuale - Airless - Ugello ventaglio o cono

CODICE	DESCRIZIONE	
25004	Pistola Star 3001W Manuale - Airless - Ugello ventaglio o cono	

Kit ugello ventaglio o cono non compreso. In fase d'ordine specificare la misura.

Kit montaggio ugello ventaglio o cono

CODICE	DESCRIZIONE	
25192	Kit montaggio per ugello ventaglio. Ugello non compreso	
25194	Kit montaggio per ugello cono. Piastrina non compresa	

MIST-LESS - In fase di certificazione Atex II 2G

Pistola STAR 3001W Manuale - Mist-less - Ugello ventaglio o cono

CODICE	DESCRIZIONE	
25006	Pistola STAR 3001W Manuale - Mist-less - Ugello ventaglio o cono	

Kit ugello ventaglio o cono non compreso. In fase d'ordine specificare la misura.

Kit montaggio ugello ventaglio o cono

CODICE	DESCRIZIONE	
25193	Kit montaggio per ugello ventaglio. Ugello non compreso	
25172	Kit montaggio per ugello cono. Piastrina non compresa	



Caratteristiche tecniche pistola Star 3001W manuale	
Tensione d'ingresso	12 Vca
Frequenza d'entrata	33 KHz
Corrente d'entrata	1,5 Amp. Max
Tensione nominale d'uscita	0 ÷ 75 KV cc
Polarità	Negativa
Corrente nominale	150 µA
Corrente cortocircuito	200 µA
Lunghezza cavo generatore/pistola	7,5 m
Peso pistola	800 gr
Lunghezza pistola	280 mm

Rif. 25800 - Generatore elettrico



Caratteristiche Generatore Elettrico Star 3001W - Manuale

Corrente nominale	1,5 Amp.max
Tensione di alimentazione	85÷265 Vca-50/60 Hz
Lunghezza cavo alimentazione	mt.2
Classe di protezione	IP 64
Tensione erogata	12 Vca



PRODOTTI A SOLVENTE

BASSA PRESSIONE - In fase di certificazione Atex II 2G

Pistola STAR 3001S Manuale - Bassa pressione - Ugello ventaglio

CODICE	DESCRIZIONE	
25000	Pistola STAR 3001S Manuale - Bassa pressione Ugello ventaglio	

Kit ugello ventaglio non compreso. In fase d'ordine specificare la misura.

Kit ugello ventaglio. Ugello compreso.

CODICE	DESCRIZIONE	
25200	Kit ugello ventaglio 1,1 mm bassa pressione	
25201	Kit ugello ventaglio 1,3 mm bassa pressione	
25202	Kit ugello ventaglio 1,5 mm bassa pressione	

Pistola STAR 3001S Manuale - Bassa pressione - Ugello cono

CODICE	DESCRIZIONE	
25002	Pistola STAR 3001S Manuale - Bassa pressione Ugello cono	

Kit ugello cono non compreso. In fase d'ordine specificare la misura.

Kit ugello cono. Ugello compreso

CODICE	DESCRIZIONE	
25215	Kit ugello cono 0,8 mm bassa pressione	
25316	Kit ugello cono 1,3 mm bassa pressione	
25214	Kit ugello cono 1,6 mm bassa pressione	

AIRLESS - In fase di certificazione Atex II 2G

Pistola Star 3001S Manuale - Airless - Ugello ventaglio o cono

CODICE	DESCRIZIONE	
25003	Pistola Star 3001S Manuale - Airless - Ugello ventaglio o cono	

Kit ugello ventaglio o cono non compreso. In fase d'ordine specificare la misura.

Kit montaggio ugello ventaglio o cono

CODICE	DESCRIZIONE	
25195	Kit montaggio per ugello ventaglio. Ugello non compreso	
25213	Kit montaggio per ugello cono. Piastrina non compresa	

MIST-LESS - In fase di certificazione Atex II 2G

Pistola STAR 3001S Manuale - Mist-less - Ugello ventaglio o cono

CODICE	DESCRIZIONE	
25005	Pistola STAR 3001S Manuale - Mist-less - Ugello ventaglio o cono	

Kit ugello ventaglio o cono non compreso. In fase d'ordine specificare la misura.

Kit montaggio ugello ventaglio o cono

CODICE	DESCRIZIONE	
25196	Kit montaggio per ugello ventaglio. Ugello non compreso	
25171	Kit montaggio per ugello cono. Piastrina non compresa	



Caratteristiche tecniche pistola Star 3001S manuale

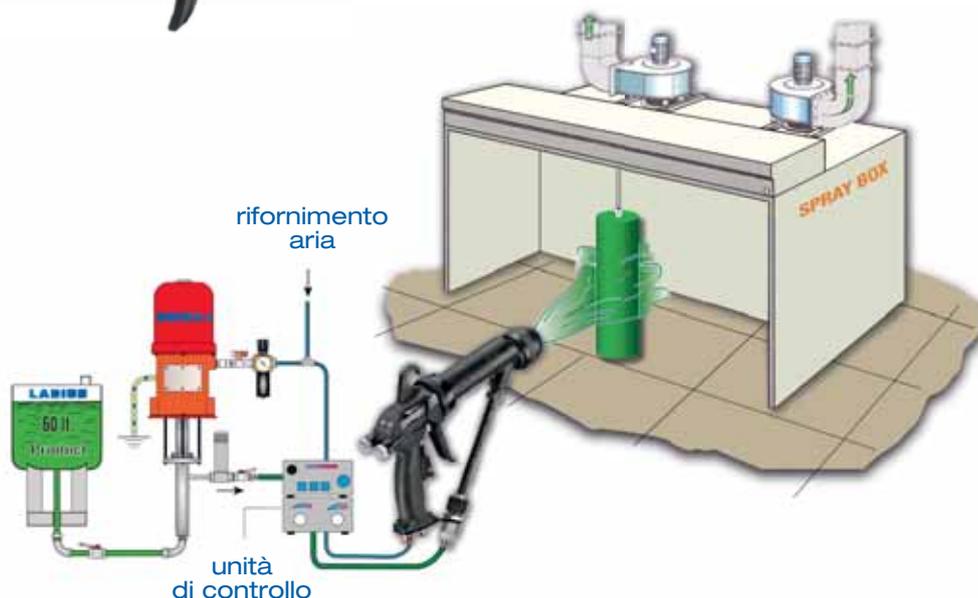
Tensione d'ingresso	12 Vca
Frequenza d'entrata	33 KHz
Corrente d'entrata	1,5 Amp. Max
Tensione nominale d'uscita	0 + 75 KV cc
Polarità	Negativa
Corrente nominale	150 µA
Corrente cortocircuito	200 µA
Lunghezza cavo generatore/pistola	7,5 m
Peso pistola	800 gr
Lunghezza pistola	250 mm

Rif. 25800 - Generatore elettrico



Caratteristiche Generatore Elettrico Star 3001S - Manuale

Corrente nominale	1,5 Amp.max
Tensione di alimentazione	85+265 Vca-50/60 Hz
Lunghezza cavo alimentazione	mt.2
Classe di protezione	IP 64
Tensione erogata	12 Vca



PRODOTTI ALL'ACQUA

BASSA PRESSIONE - In fase di certificazione Atex II 2G

Pistola STAR 3001W Automatica - Bassa pressione **Ugello ventaglio o cono**

CODICE	DESCRIZIONE	
25008	Pistola STAR 3001W Automatica - Bassa pressione Ugello ventaglio o cono	

Kit ugello ventaglio o cono non compreso. In fase d'ordine specificare la misura.

Kit ugello ventaglio. Ugello compreso

CODICE	DESCRIZIONE	
25181	Kit ugello ventaglio 1,1 mm bassa pressione	
25182	Kit ugello ventaglio 1,3 mm bassa pressione	
25183	Kit ugello ventaglio 1,5 mm bassa pressione	

Kit ugello cono. Ugello compreso

CODICE	DESCRIZIONE	
25190	Kit ugello cono 0,8 mm bassa pressione	
25391	Kit ugello cono 1,3 mm bassa pressione	
25189	Kit ugello cono 1,6 mm bassa pressione	

AIRLESS - In fase di certificazione Atex II 2G

Pistola Star 3001W Automatica - Airless - Ugello ventaglio o cono

CODICE	DESCRIZIONE	
25040	Pistola Star 3001W Automatica - Airless - Ugello ventaglio o cono	

Kit ugello ventaglio o cono non compreso. In fase d'ordine specificare la misura.

Kit montaggio ugello ventaglio o cono

CODICE	DESCRIZIONE	
25192	Kit montaggio per ugello ventaglio. Ugello non compreso	
25194	Kit montaggio per ugello cono. Piastrina non compresa	

MIST-LESS - In fase di certificazione Atex II 2G

Pistola STAR 3001W Automatica - Mist-less - Ugello ventaglio o cono

CODICE	DESCRIZIONE	
25042	Pistola STAR 3001W Automatica - Mist-less - Ugello ventaglio o cono	

Kit ugello ventaglio o cono non compreso. In fase d'ordine specificare la misura.

Kit montaggio ugello ventaglio o cono

CODICE	DESCRIZIONE	
25193	Kit montaggio per ugello ventaglio. Ugello non compreso	
25172	Kit montaggio per ugello cono. Piastrina non compresa	

Caratteristiche tecniche pistola Star 3001W automatica	
Tensione d'ingresso	12 Vca
Frequenza d'entrata	33 KHz
Corrente d'entrata	1,5 Amp. Max
Tensione nominale d'uscita	0 ÷ 75 KV cc
Polarità	Negativa
Corrente nominale	150 µA
Corrente cortocircuito	200 µA
Lunghezza cavo generatore/pistola	10 m
Peso pistola	750 gr
Lunghezza pistola	370 mm
Pressione alimentazione	3 ÷ 7
Raccordo entrata aria alimentazione del pistone ad attacco rapido	Ø 4 x 6
Raccordo entrata aria alimentazione del pistone attacco rapido per tubo	Ø 6 x 8



Rif. 25800 - Generatore elettrico



Caratteristiche Generatore Elettrico Star 3001W - Automatica

Corrente nominale	1,5 Amp.max
Tensione di alimentazione	85÷265 Vca-50/60 Hz
Lunghezza cavo alimentazione	mt.2
Classe di protezione	IP 64
Tensione erogata	12 Vca

Caratteristiche Tecniche Box Pneumatico Controllo Aria

Regolazione pneumatica	0 ÷ 10 bar
Attacco rapido comando pistola	Ø 6 x 4
Uscita atomizzazione pistola	Attacco rapido Ø 6 x 4
Ingresso aria	Attacco rapido Ø 10 x 8

Rif. 25900 - Box pneumatico

PRODOTTI A SOLVENTE

BASSA PRESSIONE - In fase di certificazione Atex II 2G

Pistola STAR 3001S Automatica - Bassa pressione **Ugello ventaglio**

CODICE	DESCRIZIONE	
25007	Pistola STAR 3001S Automatica - Bassa pressione Ugello ventaglio	

Kit ugello ventaglio non compreso. In fase d'ordine specificare la misura.

Kit ugello ventaglio. Ugello compreso

CODICE	DESCRIZIONE	
25200	Kit ugello ventaglio 1,1 mm bassa pressione	
25201	Kit ugello ventaglio 1,3 mm bassa pressione	
25202	Kit ugello ventaglio 1,5 mm bassa pressione	

Pistola STAR 3001S Automatica - Bassa pressione **Ugello cono**

CODICE	DESCRIZIONE	
25010	Pistola STAR 3001S Automatica - Bassa pressione Ugello cono	

Kit ugello cono non compreso. In fase d'ordine specificare la misura.

Kit ugello cono. Ugello compreso

CODICE	DESCRIZIONE	
25215	Kit ugello cono 0,8 mm bassa pressione	
25316	Kit ugello cono 1,3 mm bassa pressione	
25214	Kit ugello cono 1,6 mm bassa pressione	

AIRLESS - In fase di certificazione Atex II 2G

Pistola Star 3001S Automatica - Airless - Ugello ventaglio o cono

CODICE	DESCRIZIONE	
25009	Pistola Star 3001S Automatica - Airless - Ugello ventaglio o cono	

Kit ugello ventaglio o cono non compreso. In fase d'ordine specificare la misura.

Kit montaggio ugello ventaglio o cono

CODICE	DESCRIZIONE	
25195	Kit montaggio per ugello ventaglio. Ugello non compreso	
25213	Kit montaggio per ugello cono. Piastrina non compresa	

MIST-LESS - In fase di certificazione Atex II 2G

Pistola STAR 3001S Automatica - Mist-less - Ugello ventaglio o cono

CODICE	DESCRIZIONE	
25041	Pistola STAR 3001S Automatica - Mist-less - Ugello ventaglio o cono	

Kit ugello ventaglio o cono non compreso. In fase d'ordine specificare la misura.

Kit montaggio ugello ventaglio o cono

CODICE	DESCRIZIONE	
25196	Kit montaggio per ugello ventaglio. Ugello non compreso	
25171	Kit montaggio per ugello cono. Piastrina non compresa	



Caratteristiche tecniche pistola Star 3001S automatica

Tensione d'ingresso	12 Vca
Frequenza d'entrata	33 KHz
Corrente d'entrata	1,5 Amp. Max
Tensione nominale d'uscita	0 ÷ 75 KV cc
Polarità	Negativa
Corrente nominale	150 µA
Corrente cortocircuito	200 µA
Lunghezza cavo generatore/pistola	10 m
Peso pistola	750 gr
Lunghezza pistola	300 mm
Pressione alimentazione	3 ÷ 7
Raccordo entrata aria alimentazione del pistone ad attacco rapido	Ø 4 x 6
Raccordo entrata aria alimentazione del pistone attacco rapido per tubo	Ø 6 x 8

Rif. 25800 - Generatore elettrico



Rif. 25900
Box pneumatico

Caratteristiche Generatore Elettrico Star 3001S - Automatica

Corrente nominale	1,5 Amp.max
Tensione di alimentazione	85÷265 Vca-50/60 Hz
Lunghezza cavo alimentazione	mt.2
Classe di protezione	IP 64
Tensione erogata	12 Vca

Caratteristiche Tecniche Box Pneumatico Controllo Aria

Regolazione pneumatica	0 ÷ 10 bar
Attacco rapido comando pistola	Ø 6 x 4
Uscita atomizzazione pistola	Attacco rapido Ø 6 x 4
Ingresso aria	Attacco rapido Ø 10 x 8

La pistola STAR 3001 vernicia sia all'acqua sia al solvente smontando e sostituendo solo il musetto frontale.

PISTOLA DI PARTENZA	PISTOLA TRASFORMATA	MATERIALE NECESSARIO
Star3001 al solvente airless	Star3001 airless all'acqua	25140+Kit montaggio ugello+ugello
Star3001 al solvente mistless	Star3001 mistless all'acqua	25139+Kit montaggio ugello+ugello
Star3001 al solvente bassa pressione	Star3001 all'acqua bassa pressione	25138+Kit ugello
Star3001 airless all'acqua	Star3001 al solvente airless	25640+Kit montaggio ugello+ugello
Star3001 mistless all'acqua	Star3001 al solvente mistless	25639+Kit montaggio ugello+ugello
Star3001 all'acqua bassa pressione	Star3001 al solvente bassa pressione a ventaglio	25638+Kit ugello
Star3001 all'acqua bassa pressione	Star3001 al solvente bassa pressione a cono	25637+Kit ugello

Piastrina (ugello cono) Star 3001 Mist-less - Airless

CODICE	DESCRIZIONE	
1543	Piastrina E43 a tre tagli	
1553	Piastrina E53 a tre tagli	
1563	Piastrina E63 a tre tagli	
1573	Piastrina E73 a tre tagli	
1583	Piastrina E83 a tre tagli	
1593	Piastrina E93 a cinque tagli	
1545	Piastrina E45 a cinquetagli	
1555	Piastrina E55 a cinque tagli	
1565	Piastrina E65 a cinque tagli	
1575	Piastrina E75 a cinque tagli	
1585	Piastrina E85 a cinque tagli	
1595	Piastrina E95 a cinque tagli	



Ugelli a cono STAR 3001 Airless - Mist-less

Ugelli a ventaglio Star 3001 Mist-less - Airless

CODICE	DESCRIZIONE	
25750	Ugello 9-25	
25751	Ugello 9-40	
25752	Ugello 9-50	
25753	Ugello 11-25	
25754	Ugello 11-40	
25755	Ugello 11-50	
25756	Ugello 13-25	
25757	Ugello 13-40	
25758	Ugello 13-50	
25759	Ugello 15-25	
25760	Ugello 15-40	
25761	Ugello 15-50	
25762	Ugello 18-25	
25763	Ugello 18-40	
25764	Ugello 18-50	
25765	Ugello 21-25	
25766	Ugello 21-40	
25767	Ugello 21-50	



Ugelli a ventaglio STAR 3001 Mist-less



Ugelli a ventaglio STAR 3001 bassa pressione



Ugelli a cono STAR 3001 bassa pressione

Ugelli Star 3001 Bassa pressione. Prodotti all'acqua

CODICE	DESCRIZIONE	
25178	Ugello ventaglio Ø 1,1	
25179	Ugello ventaglio Ø 1,3	
25180	Ugello ventaglio Ø 1,5	
25187	Ugello cono Ø 0,8 mm	
25176	Ugello cono Ø 1,3 mm	
25188	Ugello cono Ø 1,6 mm prodotti densi	

Ugelli Star 3001 Bassa pressione. Prodotti al solvente

CODICE	DESCRIZIONE	
25478	Ugello ventaglio Ø 1,1	
25479	Ugello ventaglio Ø 1,3	
25480	Ugello ventaglio Ø 1,5	
25187	Ugello cono Ø 0,8 mm	
25176	Ugello cono Ø 1,3 mm	
25188	Ugello cono Ø 1,6 mm prodotti densi	

Tubi per pistola manuale

CODICE	DESCRIZIONE	
25011	Tubo binato bassa pressione ¼"x ¼" lg 7,5 mt	
14061	Tubo binato mist less 3/16"x ø8 lg 7,5 mt	
18022	Tubo airless ¼" racc ¼" lg 7,5 mt	
35014	Tubo airless ¼" racc m16x1,5 lg 7,5 mt	
3276	Adattatore maschio m16x1,5 – femmina girevole ¼"	

Tubi per pistola automatica

CODICE	DESCRIZIONE	
25012	Tubo bassa pressione ø6x8 racc ¼" lg 10 mt	
18017	Tubo mist less 3/16" racc ¼" lg 10 mt	
18023	Tubo airless ¼" racc ¼" lg 10 mt	
25013	Tubo aria atomizzazione ø6x8 lg 10 mt	
25014	Tubo aria apertura pistola ø4x6 lg 10 mt	

Come Ordinare:

- 1) Scegliere la tipologia di pistola (Es. 25001)
- 2) Scegliere il kit ugello (Es. 25182)
- 3) Scegliere l'ugello solo per le pistole elettrostatiche Airless e Mist-less (nella bassa pressione il kit ugello già lo comprende)
- 4) Scegliere il generatore:
25800 Per pistola manuale
25800 + 25900 Per pistola automatica
- 5) Scegliere il tubo (Es. 25011)

Vernice a solvente

L2 Compact 3001. Per ugello a ventaglio. Vernici al solvente

CODICE	DESCRIZIONE
K25025	*L2 Compact 3001 8050 Pompa L2 - 25800 Generatore STAR 3001 con sonda per verificare la resistività della vernice + cavo di alimentazione e cavetto di messa a terra - 25000 Pistola STAR 3001 bassa pressione + cavo mt.7,5 - 25011 Tubo binato mt.7,5 Ø ¼"

*Ordinare a parte il kit ugello ventaglio
 Rif. 25200 KIT UGELLO 1.1
 Rif. 25201 KIT UGELLO 1.3
 Rif. 25202 KIT UGELLO 1.5

L2 Compact 3001. Per ugello a cono. Vernici al solvente

K25026	*L2 Compact 3001 8050 Pompa L2 - 25800 Generatore STAR 3001 con sonda per verificare la resistività della vernice + cavo di alimentazione e cavetto di messa a terra - 25002 Pistola STAR 3001 bassa pressione + cavo mt.7,5 - 25011 Tubo binato mt.7,5 Ø ¼"
---------------	--

*Ordinare a parte il kit ugello cono
 Rif. 25215 KIT UGELLO 0.8
 Rif. 25316 KIT UGELLO 1.3
 Rif. 25214 KIT UGELLO 1.6

Vega 23:1 Mist-less Compact 3001. Vernici al solvente

K25030	*Vega 23:1 compact 3001 Mist-less 91501/1 Pompa Vega 23:1 Mist-less con serbatoio a caduta - 25800 Generatore STAR 3001 con sonda per verificare la resistività della vernice + cavo di alimentazione e cavetto di messa a terra - 25005 Pistola STAR 3001 Mist-less + cavo mt.7,5 - 14061 Tubo binato mt.7,5 Ø 3/16"
---------------	---

*UGELLO VENTAGLIO - Ordinare a parte :
 Rif. 25196 Kit montaggio ugello ventaglio
 Ugello a ventaglio

*UGELLO CONO - Ordinare a parte:
 Rif. 25171 Kit montaggio ugello cono
 Ugello a cono

Mirò Compact 3001. Vernici al solvente

K25020	*Mirò compact 3001 21506 Pompa Mirò con serbatoio a caduta - 25800 Generatore STAR 3001 con sonda per verificare la resistività della vernice + cavo di alimentazione e cavetto di messa a terra - 25003 Pistola STAR 3001 Airless + cavo mt.7,5 - 35014 Tubo alta pressione mt.7,5 Ø ¼"
---------------	--

*UGELLO VENTAGLIO - Ordinare a parte :
 Rif. 25195 Kit montaggio ugello ventaglio
 Ugello a ventaglio

*UGELLO CONO - Ordinare a parte:
 Rif. 25213 Kit montaggio ugello cono
 Ugello a cono



Vernice all'acqua

L2 COMPACT 3001

CODICE	DESCRIZIONE
K25028	L2 COMPACT STAR3001 8050 Pompa L2- 25800 Generatore STAR 3001 con sonda per verificare la resistività della vernice + cavo di alimentazione e cavetto di messa a terra - 25001 Pistola Star 3001 manuale bassa pressione + cavo mt. 7,5 - 25011 Tubo binato mt.7 Ø1/4".

*Ordinare a parte Kit ugello ventaglio:
Rif. 25181 KIT UGELLO VENTAGLIO 1.1
Rif. 25182 KIT UGELLO VENTAGLIO 1.3
Rif. 25183 KIT UGELLO VENTAGLIO 1.5

*Ordinare a parte Kit ugello cono:
Rif. 25190 KIT UGELLO CONO 0.8
Rif. 25391 KIT UGELLO CONO 1.3
Rif. 25189 KIT UGELLO CONO 1.6

VEGA 23:1 Mist-less Compact Airless 3001

K25031	VEGA23:1 COMPACT STAR3001 91501/1 Pompa Vega 23:1 Mist-less con serbatoio a caduta - 25800 Generatore STAR 3001 con sonda per verificare la resistività della vernice + cavo di alimentazione e cavetto di messa a terra - 25006 Pistola Star 3001 manuale Mist-less -14061 Tubo binato mt.7 Ø 3/16".
---------------	---

*UGELLO VENTAGLIO - Ordinare a parte :
Rif. 25193 Kit montaggio ugello ventaglio
Ugello a ventaglio

*UGELLO CONO
Ordinare a parte :
Rif. 25172 Kit montaggio ugello cono
Ugello a cono

MIRO' COMPACT AIRLESS

K25021	MIRO' COMPACT STAR3001 21506 Pompa Mirò con serbatoio a caduta -25800 Generatore STAR 3001 con sonda per verificare la resistività della vernice + cavo di alimentazione e cavetto di messa a terra -25004 Pistola STAR 3001 manuale airless - 35014 Tubo lata pressione mt. 7,5 Ø1/4".
---------------	---

*UGELLO VENTAGLIO - Ordinare a parte :
Rif. 25192 Kit montaggio ugello ventaglio
Ugello a ventaglio

*UGELLO CONO - Ordinare a parte :
Rif. 25194 Kit montaggio ugello cono
Ugello a cono



PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO

I gruppi completi CH200 sono essenzialmente composti da :

- Generatore elettropneumatico a rack: racchiude i circuiti di potenza e comando sia elettrici che pneumatici.
- Contenitore polveri o tavola vibrante.
- Pompa venturi per l'aspirazione e l'invio delle polveri alla pistola.
- Pistola CH200 costituita da un blocco di resina epossidica colata sotto vuoto, che garantisce ai massimi livelli l'isolamento elettrico e la resistenza meccanica.
- Carrello per il trasporto di tutto il sistema.

Il collegamento pistola-generatore è dato da un cavo a bassa tensione per garantire la sicurezza dell'operatore. La trasformazione della tensione avviene tramite un moltiplicatore incorporato nella pistola, atto a garantire una tensione fino a 100 KV agli elettrodi.

L'oggetto da verniciare, pulito ed eventualmente pretrattato, è messo elettricamente a terra. La polvere viene caricata elettrostaticamente dagli elettrodi posti all'uscita della pistola e viene attirata dall'oggetto: si ottiene una superficie ricoperta completamente in modo omogeneo e con spessori rilevanti.

L'oggetto verrà poi posto in un forno di cottura dove la polvere si scioglierà formando una pellicola estremamente resistente.

E' possibile utilizzare in alternativa alla pistola CH200, la pistola triboelettrica CH200 TRIBO alimentata da una miscela polvere/aria attraverso il tubo di passaggio della polvere e in più da aria compressa attraverso un tubetto addizionale: la polvere si carica all'interno della pistola per strofinio e l'intensità dell'aria addizionale consente di regolare l'effetto triboelettrico. Il generatore elettropneumatico consente di verificare l'intensità della carica elettrostatica.

Caratteristiche tecniche Gruppo completo CH200

Tensione di alimentazione	110-220 V c.a
Pressione max. alimentazione aria	7 bar
Potenza installata	60 W
Frequenza	50 HZ
Portata polveri	3-20 Kg/h
Polarità	negativa

CONSIGLI PER OTTENERE UN BUON RIVESTIMENTO CON LE POLVERI:

- Immagazzinare la polvere in un luogo fresco e secco, in contenitori sigillati e soggetti a frequente rotazione del magazzino.
- Il manufatto da trattare deve essere privo in superficie di ogni agente contaminante e pretrattato correttamente.
- Gli alimentatori di polvere, la cabina e il sistema di recupero devono essere privi di agenti contaminanti e di ogni altro tipo di polvere diversa da quella prescelta.
- L'aria compressa non deve contenere acqua od olio.
- Agganciare correttamente il manufatto e utilizzare dei telai che permettano una buona messa a terra del pezzo.
- L'apparecchiatura di rivestimento deve funzionare correttamente.
- Il forno deve avere l'esatta temperatura per polemizzare perfettamente.
- Effettuare durante la lavorazione periodici controlli del pretrattamento e della cottura.
- Setacciare e mescolare la polvere nuova nella proporzione raccomandata con polvere nuova.
- Non usare siliconi o vernici con siliconi vicino all'impianto.
- Scegliere con cura il valore di tensione a cui si vuole lavorare.
- Nella regolazione dell'aria, di mandata polvere e dell'aria del letto fluido attenersi scrupolosamente alle indicazioni contenute nel manuale, onde evitare "sbuffi" di polvere e altre anomalie nel getto.

GRUPPI ELETTROSTATICI CH200 POLVERI COMPLETI

CODICE	DESCRIZIONE	
9710	Gruppo elettrostatico CH200 Completo Componenti: Generatore elettrostatico Tubo passaggio polvere ed aria addizionale Pistola manuale CH200 Polvere Generatore pistola Cavo elettrostatico Pompa polveri CH200 Serbatoio sganciabile 30 kg Carrello	
9712	Gruppo elettrostatico CH200 TRIBO Completo Componenti: Generatore elettrostatico Tubo passaggio polvere ed aria addizionale Pistola manuale CH200 Polvere Pistola manuale TRIBO Generatore pistola Cavo elettrostatico Pompa polveri CH200 Serbatoio sganciabile 30 kg Carrello	
9714	Gruppo elettrostatico CH200 AD Completo Componenti: Generatore elettrostatico Tubo passaggio polvere ed aria addizionale Pistola manuale CH200 Polvere Generatore pistola Cavo elettrostatico Pompa polveri CH200 AD Tavola vibrante Carrello Questo gruppo elettrostatico aspira la polvere dalla confezione originale.	
9716	Gruppo elettrostatico CH200 AD TRIBO Completo Componenti: Generatore elettrostatico Tubo passaggio polvere ed aria addizionale Pistola manuale CH200 Polvere Pistola manuale TRIBO Generatore pistola Cavo elettrostatico Pompa polveri CH200 AD Tavola vibrante Carrello Questo gruppo elettrostatico aspira la polvere dalla confezione originale	


Caratteristiche tecniche

Tensione di alimentazione:	110-220 V c.a.
Pressione max alimentazione:	7 bar
Potenza installata:	60 W
Frequenza:	50 Hz
Portata polveri:	3-20 Kg/h
Polarità:	Negativa

* Specificare tipo di ugello.



Pompe per gruppi elettrostatici CH200 polveri completi

CODICE	DESCRIZIONE	
9975	Pompa polveri CH200	
9979	Pompa polveri super finitura CH200 AD	

Caratteristiche tecniche

Tensione di alimentazione:	12 Vac
Tensione di uscita:	0-100 KV D.C.
Corrente nominale:	0-90 ua
Lunghezza:	360 mm
Portata polveri:	3-20 Kg/h
Polarità:	Negativa

PISTOLE POLVERI

Pistole polveri CH200 Manuali e Automatiche

CODICE	DESCRIZIONE	
9700	Pistola CH200 manuale	
9705	Pistola CH200 automatica	



Pistole polveri TRIBO Manuali e Automatiche

CODICE	DESCRIZIONE	
15200	Pistola TRIBO manuale con ugello a getto piatto	
15203	Pistola TRIBO automatica con ugello a getto piatto	

Le pistole TRIBO sono costituite da un corpo pistola e da un tubo di carica completo di ugello a innesto.

La pistola è alimentata da una miscela di polvere e aria compressa grazie al tubo dell'aria tribo che regola l'intensità dell'effetto triboelettrico.

All'interno del tubo la polvere si "carica" per strofinio; la regolazione dell'aria-tribo ed il controllo della carica elettrostatica avvengono sul rack CH200 TRIBO collegato alla pistola da un cavo elettrico.

La pistola è completa di ugello a getto piatto.



Generatore

CODICE	DESCRIZIONE	
5920	Generatore CH200	
5802	Generatore CH200 con copertura	

Ugelli a getto conico alta penetrazione

CODICE	DESCRIZIONE	
9815	Ugello medio	
9816	Ugello lungo	
9817	Ugello extra lungo	



Ugelli a getto conico

CODICE	DESCRIZIONE	
9715	Ugello standard	
9720	Ugello medio	
9725	Ugello lungo	
9730	Ugello extra lungo	



Ugelli a getto ventaglio

CODICE	DESCRIZIONE	
9735	Ugello standard	
9740	Ugello medio	
9745	Ugello lungo	
9750	Ugello extra lungo	



Ugelli multi diffusione Ugelli multi orientabili

CODICE	DESCRIZIONE	
9930	*Ugello multidiffusore	
9960	*Ugello multidiffusore con tubi inclinati	

*L'ugello multi diffusore comprende 12 ugelli cilindrici Rif. 9936



Ugelli multiorientabili

CODICE	DESCRIZIONE	
9936	*Ugello cilindrico	
9937	*Ugello a ventaglio	

*Moltiplicano la possibilità di gestire la rosa in uscita della polvere.





Aree di applicazione

- Legno e industria del mobile
- Carpenterie
- Settore marmo e lapideo
- Macchine agricole e movimento terra
- Veicoli industriali
- Veicoli di trasporto
- Apparecchiature forestali
- Meccanica pesante
- Meccanica leggera
- Industria del metallo
- Acciaio strutturale
- Industria dell'elettronica e elettrica
- Industria elettrodomestici
- Industria ferroviaria
- Industria della plastica
- Industria aerospaziale
- Costruzioni navali - Marina
- Automotive
- Cicli e motocicli
- Rivestimenti interni di tubature, bacini, acquedotti...
- Rivestimenti di tetti
- Concerie
- Modanature e finiture architettoniche
- Ponti
- Torri eoliche



*Prodotti applicabili a due o più componenti

- Vernice, coloranti e tinte ad alto solido
- Resine bicomponenti epossidiche
- Vernice di base al solvente
- Isocianati
- Poliuretanic
- Epossidici
- Poliesteri
- Colle
- Sigillanti
- Siliconi
- Adesivi
- Liquidi e fluidi

**Larius analizza la scheda tecnica del prodotto per consigliare l'apparecchiatura più idonea all'utilizzo richiesto.*

Arete di utilizzo

- Verniciatura
- Rivestimenti anticorrosivi
- Lavorazione della pelle
- Resinatura
- Incollaggio
- Sigillatura
- Siliconatura
- Accoppiatura e spalmatura

Applicazioni

- Manuali per piccoli lotti con bassi consumi
- Automatiche per applicazioni complesse che richiedono processi produttivi automatizzati

Condizioni di lavoro

- Airless
- Mist-less
- Bassa pressione
- Elettrostatica

Vantaggi

- Configurazioni modulate sulle esigenze dei Clienti
- Memoria espandibile anche ad installazione avvenuta
- Nessun errore di miscelazione
- Alta finitura grazie al prodotto miscelato prima della applicazione
- Semplificazione e incremento dei cicli produttivi
- Gamma di apparecchiature versatili per ogni tipologia applicativa
- Riduzione degli sprechi di vernice e solvente in fase di lavaggio
- Display intuitivo e di facile utilizzo con quadro gestionale touch screen da 4" o 7"
- Miscelazione del prodotto in fase di utilizzo senza spreco del prodotto catalizzato
- Quantità dei residui di vernice per lo smaltimento ridotte al minimo
- Rapido ritorno dell'investimento
- Ottimizzazione dei tempi di cambio colore
- Tempi di asciugatura brevi
- Lavaggio automatico
- Manutenzione ridotta
- Porta USB per una trasmissione semplice e veloce dei dati
- Porta Ethernet per interfacciarsi con i robot. E' possibile condividere dati e informazioni con robot e PLC per automatizzare i processi

Una soluzione di miscelazione elettronica per ogni esigenza applicativa.

Nessuno scarto di lavorazione per errori di miscelazione. Nessuno spreco.

I sistemi di miscelazione Larius sono studiati e progettati per miscelare in maniera corretta resine, vernici e liquidi a due o più componenti e lavorano in ogni condizione di lavoro sino alle più critiche con prodotti abrasivi, vernici reattive e prodotti molto viscosi. I sistemi sono sviluppati per ottimizzare le operazioni del cambio colore e del lavaggio al fine di ridurre gli sprechi e incrementare le attività produttive.

L'erogazione e la distribuzione meccanica del prodotto è costante e con una massima precisione di rapporto. La "miscela" della ricetta colore impostata giunge immediatamente alla pistola per una stesura omogenea sulla superficie e anche in presenza di elevate frequenze di apertura e chiusura della pistola la portata del flusso resta costante.



“Semplificano i cicli produttivi senza alcun errore di miscelazione”



LARIUS	VEGA MIX 2K	GHIBLI MIX 2K	NOVA MIX 2K	MIX 2K
Ambiente operativo	INDOOR	INDOOR	INDOOR	INDOOR
Numero di componenti	2	2	2	2
Rapporto di miscelazione Decimali compresi	Min 1:1 Max 30:1	Min 1:1 max 30:1	Min 1:1 max 30:1	Min 1:1 max 30:1
Garanzia del rapporto	1%	1 %	1 %	0,5 %
Pressione max di lavoro	0-40 Bar	0-320 Bar	0-400 Bar	0-240 Bar
Pressione max alimentazione aria	8 Bar	8 Bar	6 Bar	7 Bar
Alimentazione elettrica	230 V oppure alimentazione pneumatica	230 V oppure alimentazione pneumatica	230 V oppure alimentazione pneumatica	230 V (115 V)
* Massima portata prodotto miscelato	* Max 10 lt min	*Max 4 lt min	*Max 14 lt min	*Max 8 lt min
Viscosità massima	Max 20000 - cSt	Max 20000- cSt	Max 35000- cSt	Max 10000 - cSt
* In base alle vernici impiegate, alla pressione di alimentazione, al rapporto di miscelazione				
Numero di colori	1	1	1	1
Numero di catalizzatori	1	1	1	1
Controllo del flusso	A richiesta: Contatore volumetrico Sensore esterno	A richiesta: Contatore volumetrico Sensore esterno	A richiesta: Contatore volumetrico Sensore esterno	A richiesta: Contatore volumetrico Sensore esterno
Cassetta lavaggio pistola	A richiesta	A richiesta	A richiesta	A richiesta
Automazione integrata	A richiesta	A richiesta	A richiesta	A richiesta
Pressione sonora	79 dB	79 dB	79 dB	64 dB
Compatibilità vernici	Vernici idrosolubili bicomponenti – Vernici al solvente bicomponenti			
Materiale a contatto con il fluido	Acciaio inox oppure Acciaio zincato			

“Semplificano i cicli produttivi senza alcun errore di miscelazione”



MIX MULTICOLOR	MIX MULTI K	VEGA MIX 2K	GHIBLI MIX 2K	NOVA MIX 2K
INDOOR	INDOOR	OUTDOOR	OUTDOOR	OUTDOOR
2	A richiesta	2	2	2
Min 1:1 max 30:1	Min 1:1 max > 1	Min 1:1 max 30:1	Min 1:1 max 30:1	Min 1:1 max 30:1
0,5 %	1 %	1 %	1 %	1 %
0-240 Bar	0 - 400 Bar	0-400 Bar	0-320 Bar	0-400 Bar
7 Bar	8 Bar	6 Bar	8 Bar	6 Bar
230 V (115 V)	230 V	230 V oppure alimentazione pneumatica	230 V oppure alimentazione pneumatica	230 V oppure alimentazione pneumatica
*Max 8 lt min	in base alla configurazione	*Max 4 lt min	*Max 4 lt min	*Max 14 lt min
Max 10000 - cSt	Max 20000 - cSt	Max 20000- cSt	Max 20000- cSt	Max 35000- cSt
* In base alle vernici impiegate, alla pressione di alimentazione, al rapporto di miscelazione				
A richiesta	A richiesta	1	1	1
1	A richiesta	1	1	1
A richiesta: Contatore volumetrico Sensore esterno	A richiesta: Contatore volumetrico Sensore esterno	A richiesta: Contatore volumetrico Sensore esterno	A richiesta: Contatore volumetrico Sensore esterno	A richiesta: Contatore volumetrico Sensore esterno
A richiesta	A richiesta	A richiesta	A richiesta	A richiesta
A richiesta	A richiesta	A richiesta	A richiesta	A richiesta
64 dB	-	79 dB	79 dB	79 dB
Vernici idrosolubili bicomponenti – Vernici al solvente bicomponenti				
Acciaio inox oppure Acciaio zincato				

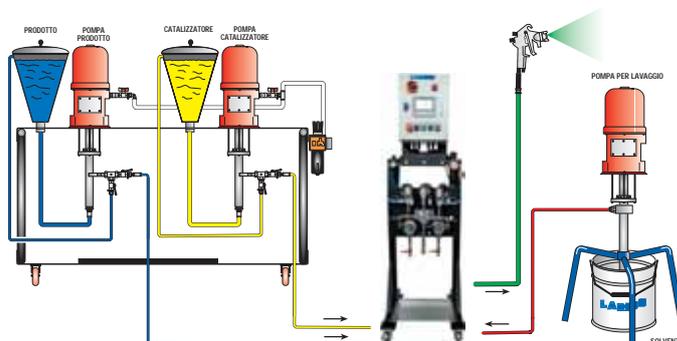
INDOOR

I Sistemi 2K e i Sistemi Multicomponenti sono progettati e configurati in base alle personali esigenze del cliente.

Mix 2K

Unità elettronica di miscelazione e dosaggio per applicazioni 2 componenti

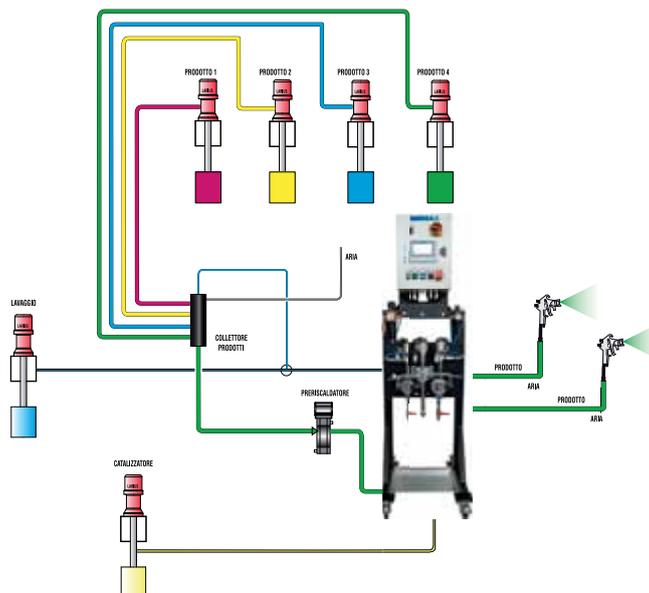
Rapporto di miscelazione decimali compresi	Min 1:1 Max 30:1
Garanzia del rapporto	0,5%
Pressione max. di lavoro	0-240 bar
Pressione max. alimentazione aria	7 bar
Alimentazione elettrica	230 V (115 V)
Max. portata del prodotto	8 l/m
Max. viscosità	Max. 10000 - cSt
Temperatura prodotto	0 -50° C
Controllo del flusso	Contatore volumetrico o Sensore esterno
Configurazione massima	1 A - 1 B
Lavaggio	1 (a richiesta 2)
Max. numero ricette	90
Materiale a contatto con il fluido	PTFE , Carburo di tungsteno, Acciaio Inox, Acciaio zincato



Mix Multicolor

Unità elettronica di miscelazione e dosaggio per applicazioni a più componenti

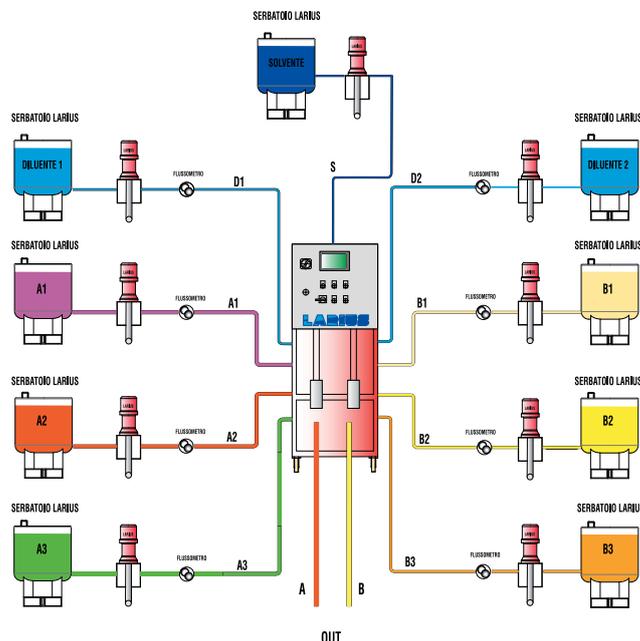
Rapporto di miscelazione decimali compresi	Min 1:1 Max 30:1
Garanzia del rapporto	0,5%
Pressione max. di lavoro	0-240 bar
Pressione max. alimentazione aria	7 bar
Alimentazione elettrica	230 V (115 V)
Max. portata del prodotto	8 l/m
Max. viscosità	Max. 10000 - cSt
Temperatura prodotto	0 -50° C
Controllo del flusso	Contatore volumetrico o Sensore esterno
Configurazione massima	A richiesta
Lavaggio	Doppio
Max. numero ricette	90
Materiale a contatto con il fluido	PTFE , Carburo di tungsteno, Acciaio Inox, Acciaio zincato



Mix Multi K

Unità elettronica di miscelazione e dosaggio per applicazioni multicolore

Rapporto di miscelazione decimali compresi	Min 1:1 Max 30:1
Garanzia del rapporto	0,5%
Pressione max. di lavoro	0-240 bar
Pressione max. alimentazione aria	7 bar
Alimentazione elettrica	230 V (115 V)
Max. portata del prodotto	8 l/m
Max. viscosità	Max. 10000 - cSt
Temperatura prodotto	0 -50° C
Controllo del flusso	Contatore volumetrico o Sensore esterno
Configurazione massima	A richiesta
Lavaggio	Doppio
Max. numero ricette	90
Materiale a contatto con il fluido	PTFE , Carburo di tungsteno, Acciaio Inox, Acciaio zincato



Principali funzioni

- Controllo in tempo reale della portata dei componenti
- Controllo elettronico del dosaggio e del rapporto di miscelazione
- Controllo dei consumi per lotto di produzione
- Allarme in caso di malfunzionamento
- Controllo del tempo di Pot-life e relativo allarme
- Interfaccia alle reti esterne (a richiesta)
- Gestione dei prodotti con diversi catalizzatori
- Lavaggio automatico
- Display touch screen a colori Siemens 4"
- Possibilità di personalizzare il menù e le opzioni di lavoro sullo schermo in base alla lingua e alle esigenze del cliente
- Porta USB per una trasmissione semplice e veloce dei dati
- Porta Ethernet per la trasmissione di dati (a richiesta)
- Funzione di manutenzione programmata per i misuratori volumetrici e le valvole mediante avviso
- Alimenta contemporaneamente più pistole



INDOOR**Principali funzioni**

- Controllo in tempo reale della portata dei componenti
- Controllo elettronico del dosaggio e del rapporto di miscelazione
- Controllo dei consumi per lotto di produzione
- Allarme in caso di malfunzionamento
- Controllo del tempo di Pot-life e relativo allarme
- Interfaccia alle reti esterne (a richiesta)
- Lavaggio automatico
- Display touch screen a colori Siemens 4"
- Possibilità di personalizzare il menù e le opzioni di lavoro sullo schermo in base alla lingua e alle esigenze del cliente
- Porta USB per una trasmissione semplice e veloce dei dati
- Porta Ethernet per la trasmissione di dati (a richiesta)
- Funzione di manutenzione programmata per i misuratori volumetrici e le valvole mediante avviso
- Alimenta contemporaneamente più pistole
- Motori pneumatici a prova di congelamento
- Connessione opzionale al Box di lavaggio automatico delle pistole
- Possibilità di configurare i sistemi con più colori e catalizzatori (a richiesta)

Accessori

- Contatori volumetrici a ingranaggi
- Contatori volumetrici a vite
- Contatori massivi per prodotti ad elevata viscosità
- Automazione integrata
- Box lavaggio automatico pistola per ridurre il consumo di solvente in fase di lavaggio e ridurre i tempi di pulizia. E' sufficiente premere un pulsante, tirare il grilletto della pistola e il circuito miscelatore-tubazione-pistola è lavato automaticamente
- Preriscaldatori. Il riscaldamento di alcuni materiali rende la verniciatura più semplice e veloce

VEGA 5:1 MIX 2K INOX INDOOR

CODICE	DESCRIZIONE
26570	Vega 5:1 Mix 2K Inox Indoor+ Sensore esterno
26571	Vega 5:1 Mix 2K Inox Indoor+ Contatore volumetrico

NOVA 45:1 MIX 2K INOX INDOOR

CODICE	DESCRIZIONE
26505	Nova 45:1 Mix 2K Inox Indoor + Sensore esterno

GHIBLI 10:1 MIX 2K INOX INDOOR

CODICE	DESCRIZIONE
26575	Ghibli 10:1 Mix 2K Inox Indoor + Contatore volumetrico

NOVA 68:1 MIX 2K INOX INDOOR

CODICE	DESCRIZIONE
26525	Nova 68:1 Mix 2K Inox Indoor + Sensore esterno

GHIBLI 40:1 MIX 2K INOX INDOOR

CODICE	DESCRIZIONE
26560	Ghibli 40:1 Mix 2K Inox Indoor + Sensore esterno

NOVA 80:1 MIX 2K INOX INDOOR

CODICE	DESCRIZIONE
26545	Nova 80:1 Mix 2K Inox Indoor + Sensore esterno

KIT PRERISCALDATORI

Adattabili a tutti i modelli

CODICE	DESCRIZIONE
24575	Kit preriscaldatore Inox
24570	Kit preriscaldatore



I sistemi bicomponenti sono progettati e configurati in base alle personali esigenze del cliente.

Vantaggi

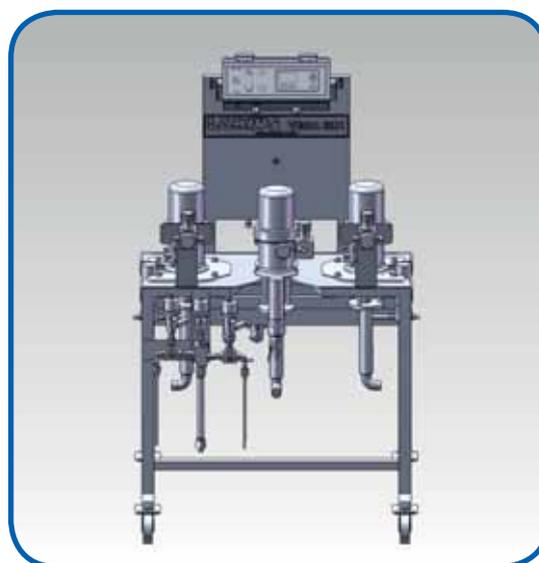
- Configurazione personalizzata
- Utilizzo semplice e intuitivo
- Massima precisione e affidabilità
- Stesura uniforme
- Finitura eccellente
- Essiccazione rapida della vernice
- Risparmio di tempo e materiale
- Basso uso di diluenti in fase di lavaggio
- Ridotto consumo di solvente
- Minime dimensioni di ingombro
- Installazione anche in impianti già esistenti
- Testa di miscelazione per una corretta omogeneizzazione del prodotto e un lavaggio accurato
- I sistemi di erogazione elettronica sono disponibili su supporto murale o telaio con ruote
- Manutenzione agevolata grazie al pannello fluido aperto



Nova Mix 2K Indoor



Vega Mix 2K Indoor



L2 - 2K rapporto fisso 1:1 bassa pressione Completa di accessori

CODICE	DESCRIZIONE
K23700	L2 - 2K rapporto fisso 1:1 n°2 aerografi Completa di: Rif. 8000 n° 3 Pompe L2 bassa pressione Rif. 8131 n° 3 Sistemi aspirazione - ricircolo vernici Rif. 7185 n° 2 Regolatori di flusso bassa pressione 0-7 bar Rif. 8049/1 n° 2 Filtri di linea Rif. 8151 n° 2 Tubi binati bassa pressione mt. 7,5 Rif. 15313 n° 2 Aerografi X-202 bassa pressione ugello 1,3 mm.
K23700/1	L2 - 2K rapporto fisso 1:1 n°1 aerografo Completa di: Rif. 8000 n° 3 Pompe L2 bassa pressione Rif. 8131 n° 3 Sistemi aspirazione - ricircolo vernici Rif. 7185 n° 1 Regolatore di flusso bassa pressione 0-7 bar Rif. 8049/1 n° 2 Filtri di linea Rif. 8151 n° 1 Tubo binato bassa pressione mt. 7,5 Rif. 15313 n° 1 Aerografo X-202 bassa pressione ugello 1,3 mm.

Caratteristiche tecniche	
Portata max	16 l/min (4,23 gpm)
Rapporto	1:1
Pressione max aria	7 bar (100 psi)
Pressione max prodotto	7 bar (100 psi)
Pressione di alimentazione	1-7 bar (15-100 psi)

Due pompe pneumatiche a doppia membrana L2 accoppiate solidalmente, così da garantire esatto dosaggio dei due componenti. Una pompa pneumatica a doppia membrana L2 per il liquido di lavaggio così da garantire una perfetta pulizia del sistema a fine lavoro. Le pompe sono complete di tubo di aspirazione flessibile, tubo di ricircolo e di filtro, in aspirazione e in mandata. Il miscelatore statico. Il regolatore di flusso del prodotto completo di manometro. I regolatori aria alla pompa e alla pistola sono completi di manometro. Il tutto fissato su un robusto supporto di lamiera completo di ruote girevoli.



Aerografo X-202
bassa pressione
ugello 1,3 mm.

Certificate Atex II 2 G c IIB T4 - Certificate Atex II 2 G c IIB T6

MODELLO	Versione	Misure	Ø motore	Corsa pistone	Portata MAX	Pressione Alimentazione	Consumo Aria a 60 cicli/min	Ingresso Aria	Ingresso Materiale	Uscita Materiale	Cicli Max/min	C.C. ciclo
L2	STD				21 l/min	Max. 7 bar	7 bar 120 l/m	¼" GAS	½" GAS	½" GAS		
P33 1:1 ATEX: II 2G c IIB T4 Divorziata	Std e Inox	lunga corta	35 mm (1" 3/8)	100 mm (4")	20 l/min	Max. 12 bar	3 bar 70 l/m 5 bar 110 l/m 7 bar 150 l/m	¼" GAS	Divorziata lunga valvola a sfera Divorziata corta M36X2	¾" GAS	100	200
P31 2:1 ATEX: II 2G c IIB T4 Divorziata	Std e Inox	lunga corta	35 mm (1" 3/8)	100 mm (4")	10 l/min	Max. 12 bar	3 bar 70 l/m 5 bar 110 l/m 7 bar 150 l/m	¼" GAS	Divorziata lunga valvola a sfera Divorziata corta M36X2	¾" GAS	100	100
VEGA 5:1 Divorziata In linea	Std e Inox	lunga media corta	76 mm (3")	76 mm (3")	10 l/min	Max. 8 bar	3 bar 198 l/m 5 bar 330 l/m 7 bar 462 l/m	3/8" GAS	lunga - media valvola a sfera corta M36X2	In linea ½" GAS Divorziata ¾" GAS	66	170
VEGA 23:1 Divorziata	Std e Inox		76 mm (3")	76 mm (3")	2 l/min	Max. 8 bar	3 bar 198 l/m 5 bar 330 l/m 7 bar 462 l/m	3/8" GAS	¾" GAS (M)	3/8" GAS (F)	75	28
GHIBLI 3:1 Divorziata	Std e Inox	lunga media corta	108 mm (4" 1/4)	102 mm (4")	45 l/min	Max. 7 bar	3 bar 500 l/m 5 bar 840 l/m 7 bar 1200 l/m	½" GAS	1 ½" GAS	1" GAS	66	680
GHIBLI 10:1 Divorziata	Std e Inox	lunga media corta	108 mm (4" 1/4)	102 mm (4")	12 l/min	Max. 7 bar	3 bar 500 l/m 5 bar 840 l/m 7 bar 1200 l/m	½" GAS	lunga - media valvola a sfera corta M36X2	¾" GAS	60	250
GHIBLI 30:1 Divorziata	Std e Inox		108 mm (4" 1/4)	102 mm (4")	4,0 l/min	Max. 7 bar	3 bar 500 l/m 5 bar 840 l/m 7 bar 1200 l/m	½" GAS (F)	¾" GAS (M)	3/8" GAS (F)	60	60
GHIBLI 40:1 Divorziata	Std e Inox		108 mm (4" 1/4)	102 mm (4")	3,0 l/min	Max. 7 bar	3 bar 500 l/m 5 bar 840 l/m 7 bar 1200 l/m	½" GAS (F)	¾" GAS (M)	3/8" GAS (F)	60	45
SIRIO 27:1 Divorziata	Inox		230 mm (9")	102 mm (4")	9,2 l/min	Max. 7 bar	3 bar 760 l/m 5 bar 1260 l/m 7 bar 1760 l/m	¾" GAS (F)	1" GAS (F)	¾" GAS	60	153
SIRIO 30:1 Divorziata Pistone Tuffante	Inox		230 mm (9")	102 mm (4")	7,5 l/min	Max. 7 bar	3 bar 760 l/m 5 bar 1260 l/m 7 bar 1760 l/m	¾" GAS (F)	¾" GAS (F)	½" GAS	60	125
SIRIO 32:1 Divorziata	Inox		230 mm (9")	102 mm (4")	8,2 l/min	Max. 7 bar	3 bar 760 l/m 5 bar 1260 l/m 7 bar 1760 l/m	¾" GAS (F)	1" GAS (F)	¾" GAS	60	137
SIRIO 45:1 Divorziata Pistone Tuffante	Inox		230 mm (9")	102 mm (4")	5 l/min	Max. 7 bar	3 bar 760 l/m 5 bar 1260 l/m 7 bar 1760 l/m	¾" GAS (F)	¾" GAS (F)	¾" GAS	60	83



MODELLO	Versione	Misure	Ø motore	Corsa pistone	Portata MAX	Pressione Alimentazione	Consumo Aria a 60 cicli/min	Ingresso Aria	Ingresso Materiale	Uscita Materiale	Cicli Max/min	C.C. ciclo
OMEGA 5:1 Divorziata	Inox		254 mm (10")	120 mm (4" 3/4)	66 l/min	Max. 7 bar	3 bar 1100 l/m 5 bar 1800 l/m 7 bar 2500 l/m	3/4" GAS	1 1/2" GAS (F)	1 1/2" GAS	60	1100
OMEGA 10:1 Divorziata	Inox		178 mm (7")	120 mm (4" 3/4)	32 l/min	Max. 7 bar	3 bar 1100 l/m 5 bar 1800 l/m 7 bar 2500 l/m	3/4" GAS	1 1/2" GAS (F)	1 1/2" GAS	60	530
OMEGA 15:1 Divorziata	Inox		178 mm (7")	120 mm (4" 3/4)	23 l/min	Max. 7 bar	3 bar 1100 l/m 5 bar 1800 l/m 7 bar 2500 l/m	3/4" GAS	1 1/2" GAS (F)	1 1/2" GAS	60	380
OMEGA 23:1 Divorziata	Std e Inox		178 mm (7")	120 mm (4" 3/4)	14 l/min	Max. 7 bar	3 bar 1100 l/m 5 bar 1800 l/m 7 bar 2500 l/m	3/4" GAS (F)	1 1/2" GAS (F)	1" GAS (F)	60	230
OMEGA 30:1 Divorziata	Std e Inox		178 mm (7")	120 mm (4" 3/4)	12 l/min	Max. 7 bar	3 bar 1100 l/m 5 bar 1800 l/m 7 bar 2500 l/m	3/4" GAS (F)	1 1/2" GAS (F)	1" GAS (F)	60	200
NOVA 10:1 Divorziata	Inox		254 mm (10")	120 mm (4" 3/4)	66 l/min	Max. 7 bar	3 bar 2200 l/m 5 bar 3600 l/m 7 bar 5000 l/m	3/4" GAS	1 1/2" GAS (F)	1 1/2" GAS	60	1100
NOVA 20:1 Divorziata	Inox		254 mm (10")	120 mm (4" 3/4)	32 l/min	Max. 7 bar	3 bar 2200 l/m 5 bar 3600 l/m 7 bar 5000 l/m	3/4" GAS	1 1/2" GAS (F)	1 1/2" GAS	60	530
NOVA 45:1 Divorziata	Std e Inox		254 mm (10")	120 mm (4" 3/4)	14 l/min	Max. 7 bar	3 bar 2200 l/m 5 bar 3600 l/m 7 bar 5000 l/m	3/4" GAS (F)	1 1/2" GAS (F)	1" GAS (F)	60	230
NOVA 60:1 Divorziata	Std e Inox		254 mm (10")	120 mm (4" 3/4)	12 l/min	Max. 7 bar	3 bar 2200 l/m 5 bar 3600 l/m 7 bar 5000 l/m	3/4" GAS (F)	1 1/2" GAS (F)	1" GAS (F)	60	200
NOVA 68:1 Divorziata	Inox		254 mm (10")	120 mm (4" 3/4)	11 l/min	Max. 7 bar	3 bar 2200 l/m 5 bar 3600 l/m 7 bar 5000 l/m	3/4" GAS (F)	1 1/2" GAS (F)	1" GAS (F)	60	180

Motore pneumatico anti gelo in grado di ridurre al minimo la perdita di potenza dovuta al congelamento



Ghibli 30:1
Ghibli 40:1

Sirio 27:1
Sirio 30:1
Sirio 32:1
Sirio 45:1

Omega 10:1

Omega 23:1
Omega 30:1

Nova 10:1
Nova 20:1
Nova 45:1
Nova 60:1
Nova 68:1

OUTDOOR

I sistemi bicomponenti sono progettati e configurati in base alle personali esigenze del cliente.

Ghibli 40:1 Mix 2K INOX

CODICE	DESCRIZIONE
24560	Ghibli 40:1 Mix 2K Inox + flussometri inox
24565	Ghibli 40:1 Mix 2K Inox + flussometri inox+Electric Generator
24561	Ghibli 40:1 Mix 2K Inox
24566	Ghibli 40:1 Mix 2K Inox + Air Electric Generator

I sistemi Bicomponenti Ghibli 40:1 Mix 2K di base sono composti da:

- Carrello robusto e di facile trasporto. Adatto per i cantieri.
- PLC di controllo con protezione cantieristica e anti - intrusione
- Pompe Ghibli 40:1 Inox
- Pompa Ghibli 40:1 Inox per la funzione lavaggio
- Regolatori "FRL"
- Sistema di valvole e miscelazione collegate al PLC
- Flussometri Inox PTFE o sistema di controllo flussi senza contatto con materiali.

Accessori Ghibli 40:1 Mix 2K

CODICE	DESCRIZIONE
24575	Kit Preriscaldatori Completi di carpenteria e raccorderia Inox
24580	Kit serbatoi lt.50 con telaio
18065	Tubo 3/8" mt.15 raccordato M16X1,5
11130	Pistola L91X raccordo girevole M16X1,5
18270	Base Super fast clean
SFC	Ugello Super Fast Clean
24585	Testa di miscelazione esterna Remote Mixing System

Vega 5:1 Mix 2K

CODICE	DESCRIZIONE
24571	Vega 5:1 Mix 2K

* Il sistema lavora con:

- Aerografo bassa pressione W71P

Accessori Vega 5:1 Mix 2K

CODICE	DESCRIZIONE
24575	Kit Preriscaldatori - Completi di carpenteria e raccorderia Inox
24580	Kit serbatoi lt.50 con telaio
18065	Tubo 3/8" mt.15 raccordato M16X1,5



Versione con Air Electric Generator



Rif.24585 Testa di miscelazione esterna Remote Mixing System



Versione con kit preriscaldatori (solo con alimentazione da rete elettrica)

“LA TECNOLOGIA DIVENTA SEMPLICE E FUNZIONALE”

Rif.24566 Ghibli Mix 2K Versione carrello - Accessoriata di kit serbatoio gravità antiaderente lt.50

Display a comandi per un facile utilizzo.
Disponibile in lingua italiana, francese ed inglese.

Allarmi e arresto in caso di malfunzionamento.

Allarme del tempo di Pot-Life.

Misuratore e controllo elettronico delle portate e dei consumi.

Controllo elettronico del dosaggio (il sistema di controllo non è a contatto con il prodotto).

Materiale a contatto con il fluido in acciaio inox o acciaio zincato.

Robusta protezione contro colpi accidentali.

Air Electric Generator consente a Ghibli Mix 2K di funzionare con la sola alimentazione pneumatica. Dotato di batterie a tampone, la turbina funziona per 1/5 del tempo totale di lavoro.

Pompa Ghibli 40:1 Inox certificata Atex  II 2G c IIB T6

Serbatoio lt.50 ad imbuto, dotato di coperchio anti-spruzzi. Costruito in materiale anti-aderente assicura una veloce e facile pulizia di fine lavoro.



Il carrello favorisce gli spostamenti ed è di facile integrazione nell'ambiente lavorativo.

Preriscaldatore Larius fino a 90°: aumenta la fluidità della vernice senza l'utilizzo di solventi, riduce l'over spray e i tempi d'essiccazione, aumenta lo spessore del film protettivo e migliora la finitura.

Caratteristiche tecniche

Numero componenti	2
Rapporto di miscelazione	Min. 1:1 Max 30:1 decimali compresi
*Garanzia del rapporto	1 %
Pressione max di lavoro	0-250 bar
Pressione max alimentazione aria	7 bar
*Alimentazione elettrica	230 V
* Oppure alimentazione pneumatica	
* Massima portata prodotto miscelato	Max 3 lt/m
* In base a vernici impiegate, pressione di alimentazione, rapporto di miscelazione	
** Temperatura di lavoro macchina	Min.5°C Max. 50°C
** Temperature riferite alla macchina, controllare anche le schede tecniche dei prodotti	
Pressione sonora	79 dB
Dimensioni	1000x1500x1300 mm
Peso	250 Kg

Versioni disponibili

- **Rif.24561** Ghibli Mix 2K 40:1 inox
- **Rif.24560** Ghibli Mix 2K 40:1 inox + flussometri inox
- **Rif.24565** Ghibli Mix 2K 40:1 + flussometri inox + Air electric generator
- **Rif.24566** Ghibli Mix 2K 40:1 + Air electric generator

Settori di impiego

- Lavorazioni in metallo generiche
- Attrezzature agricole e macchine movimento terra.
- Attrezzature edili
- Industria aerospaziale
- Industria automobilistica
- Costruzioni e manutenzioni navali
- Costruzioni e manutenzioni vagoni ferroviari

OUTDOOR

I sistemi bicomponenti sono progettati e configurati in base alle personali esigenze del cliente.

Nova 45:1 Mix 2K

CODICE	DESCRIZIONE
24500	Nova 45:1 Mix 2K
24510	Nova 45:1 Mix 2K + Air Electric Generator
24505	Nova 45:1 Mix 2K Inox
24515	Nova 45:1 Mix 2K Inox + Air Electric Generator

Nova 68:1 Mix 2K

CODICE	DESCRIZIONE
24520	Nova 68:1 Mix 2K
24530	Nova 68:1 Mix 2K + Air Electric Generator
24525	Nova 68:1 Mix 2K Inox
24535	Nova 68:1 Mix 2K Inox + Air Electric Generator

Nova 80:1 Mix 2K

CODICE	DESCRIZIONE
24540	Nova 80:1 Mix 2K
24550	Nova 80:1 Mix 2K + Air Electric Generator
24545	Nova 80:1 Mix 2K Inox
24555	Nova 80:1 Mix 2K Inox + Air Electric Generator

I sistemi Bicomponenti Nova Mix 2K di base sono composti da:

- Carrello robusto e di facile trasporto. Adatto per i cantieri.
- PLC di controllo con protezione cantieristica e anti - intrusione
- Pompe serie Nova
- Pompa Ghibli 40:1 inox per la funzione lavaggio
- Regolatori "FRL" e filtri pneumatici da 1"
- Sistema di valvole e miscelazione collegate al PLC
- Esclusivo sistema di controllo flussi senza contatto con materiale

Accessori Nova 45:1 - 68:1 - 80:1 Mix 2K

CODICE	DESCRIZIONE
24570	KIT Preriscaldatori - Completi di carpenteria e raccorderia
24575	KIT INOX Preriscaldatori - Completi di carpenteria e raccorderia Inox
24580	KIT serbatoi lt.50 Completo di carpenteria
18065	Tubo 3/8" mt.15 raccordato M16X1,5
11130	Pistola L91X raccordo girevole M16X1,5
18270	Base Super fast clean
SFC	Ugello Super Fast Clean
24585	Testa di miscelazione esterna Remote Mixing System



Versione con Air Electric Generator



Rif.24585 Testa di miscelazione esterna Remote Mixing System



Versione con kit preriscaldatori (solo con alimentazione da rete elettrica)

“LA TECNOLOGIA DIVENTA SEMPLICE E FUNZIONALE”

Rif.24515 Nova Mix 2K Versione carrello - Accessoriata di kit serbatoio a gravità antiaderente lt. 50

Pompa Nova certificata Atex  II 2G c IIB T6

Display a comandi per un facile utilizzo
Disponibile in lingua italiana, francese ed inglese.

Allarmi e arresto in caso di malfunzionamento.

Allarme del tempo di Pot-Life.

Misuratore e controllo elettronico delle portate e dei consumi.

Controllo elettronico del dosaggio (il sistema di controllo non è a contatto con il prodotto).

Materiale a contatto con il fluido in acciaio inox o acciaio zincato.

Robusta protezione contro colpi accidentali.

Air Electric Generator consente a Nova Mix 2K di funzionare con la sola alimentazione pneumatica. Dotato di batterie a tampone, la turbina funziona per 1/5 del tempo totale di lavoro.



 Motore pneumatico anti-gelo

Serbatoio lt.50 ad imbuto, dotto coperchio anti-spruzzi. Costruito in materiale anti-aderente assicura velocità e facile pulizia di fine l

Preriscaldatore Larius fino a 90°: aumenta la fluidità della vernice senza l'utilizzo di solventi, riduce l'over spray e i tempi d'essiccazione, aumenta lo spessore del film protettivo e migliora la finitura.

Il carrello favorisce gli spostamenti ed è di facile integrazione nell'ambiente lavorativo.

Caratteristiche tecniche

Numero componenti	2
Rapporto di miscelazione	Min 1:1 Max 30:1 decimali compresi
*Garanzia del rapporto	1%
Pressione max di lavoro	0-400 bar
Pressione max alimentazione aria	7 bar
*Alimentazione elettrica	230 V
* Oppure alimentazione pneumatica	
* Massima portata prodotto miscelato	Max 14 lt/m
* In base a vernici impiegate, pressione di alimentazione, rapporto di miscelazione	
** Temperatura di lavoro macchina	Min.5°C Max. 50°C
** Temperature riferite alla macchina, controllare anche le schede tecniche dei prodotti	
Pressione sonora	79 dB
Dimensioni	1000x1500x1300 mm
Peso	320 Kg

Versioni disponibili rapporto 45:1 - 68:1 - 80:1

- Rif.24500 Nova Mix 2K 45:1
- Rif.24520 68:1 - Rif.24540 80:1
- Rif.24510 Nova Mix 2K 45:1 +Air electric generator
- Rif.24530 68:1 - Rif.24550 80:1
- Rif.24505 Nova Mix 2K 45:1 inox
- Rif.24525 68:1 - Rif.24545 80:1
- Rif.24515 Nova Mix 2K 45:1 inox + Air electric generator
- Rif.24535 68:1 - Rif.24555 80:1

Settori di impiego

- Lavorazioni in metallo generiche
- Attrezzature agricole e macchine movimento terra.
- Attrezzature edili
- Industria aerospaziale
- Industria automobilistica
- Costruzioni e manutenzioni navali
- Produzione e manutenzione vagoni ferroviari

**L4**

*Principali prodotti applicabili

- Vernici
- Primer
- Solventi
- Smalti
- Inchiostri
- Resine
- Adesivi
- Collanti
- Coloranti
- Tinture
- Lacche
- Lubrificanti
- Olii vegetali e minerali
- Distaccanti
- Isolanti
- Acidi
- Sostanze caustiche
- Detergenti
- Prodotti chimici in genere
- Fluidi corrosivi, abrasivi, ad alta densità

**Larius analizza la scheda tecnica del prodotto per consigliare l'apparecchiatura più idonea all'utilizzo richiesto.*

Le pompe a doppia membrana L2 e L4 sono l'efficace soluzione per il travaso e il trasporto di fluidi a bassa - media - alta viscosità, per alimentare a bassa pressione diversi punti di lavoro contemporaneamente.

Le pompe a doppia membrana sono costituite da due camere, che a fase alterna "aspirano" e "trasportano" il prodotto.

Aree di applicazione

- Lubrificazione
- Trasferimento di inchiostro
- Travaso di vernici e solventi
- Trasferimento e circolazione di vernice
- Dosaggio di prodotti chimici
- Rivestimenti protettivi
- Trasferimento di fluidi
- Riempimento-svuotamento di fusti
- Alimentazione di olii
- Arti grafiche
- Stampa
- Conceria
- Flexografia
- Lavorazione del legno e compensati
- Industria cosmetica
- Industria meccanica
- Industria cartaria
- Industria automobilistica
- Carpenterie
- Ferrovie
- Alimentazione paste di ceramica a macchine serigrafiche
- Rimozione di acqua e rifiuti liquidi
- Evacuazione di fluidi
- Alimentazione teste di atomizzazione per bagnatura e umidificazione

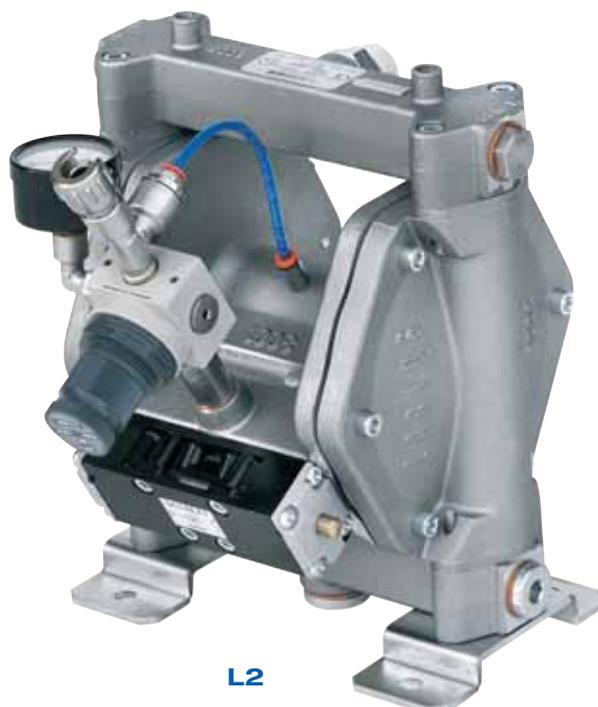
Pompe a doppia membrana L2 - L4 Certificate ATEX: II 2G cIIB T4

	L2	L4
Materiale pompe	Alluminio o Acciaio inox	Alluminio o Acciaio inox
Utilizzo	Travaso fluidi bassa e media viscosità	Travaso fluidi media e alta viscosità
Materiale membrane	PTFE - Gomma	PTFE - Gomma
Rapporto di pressione	1:1	1:1
Portata max	21 l / min	40 l / min
Max pressione alimentazione	7 bar	8 bar
Max consumo aria l/m	120 l/min	190 l/min
Ingresso aria	1/4" GAS	1/4" GAS
Ingresso materiale	1/2 "GAS	1"GAS
Uscita materiale	1/2 "GAS	1"GAS
H metri di aspirazione	5 mt	5 mt
Dimensioni	170x230x196	205x320x220
Peso	6 kg	9 kg
Massimo diametro parti solide	2,4 mm	3 mm

A richiesta sono disponibili le versioni della pompa L2 e L4 in alluminio o acciaio inox per prodotti abrasivi

Vantaggi

- Soglia di avviamento a lavori minimi di pressione
- Elevata efficienza di trasferimento anche con fluidi viscosi
- Basso livello di rumorosità
- Adescamento rapido e flusso immediato del prodotto
- Nessun trafileamento del prodotto
- Membrane rinforzate per una lunga durata
- Costruzione esterna anticorrosione e antiperdita a garantire ricambi puliti del fluido
- La pompa non è mai immersa nel fusto: è immerso solo il tubo di aspirazione
- Regolazione fine della velocità mantenendo alta la pressione
- La portata riduce i cicli di lavoro e l'usura
- Montaggio su staffe murali o direttamente sul serbatoio
- Manutenzione ridotta al minimo



L 2

CODICE	DESCRIZIONE
8000 L 2	
8019 L 2 (con sfere PTFE)	
8132 L 2 Inox	
8199 L 2 Prodotti abrasivi	
8232 L 2 Inox Prodotti abrasivi	

Accessori

CODICE	DESCRIZIONE
8024	Moltiplicatore di pressione completo per raddoppiare la pressione dell'aria di alimentazione. Ideale per prodotti densi
4202	Staffa fissaggio parete
4109	Coperchio fissaggio fusto lt.30
8041	Tubo aspirazione + filtro fusti lt.30
8131	Sistema aspirazione-ricircolo fusti lt.30
8207	Prolunga rigida per pescaggio diretto da fusti
3345	Regolatore pressione aria + manometro

Kit

CODICE	DESCRIZIONE
40331	Kit membrane L 2
40334	Kit sedi sfera L 2
40335	Kit guarnizione motore L 2

L 4

CODICE	DESCRIZIONE
8300 L 4	
8301 L 4 Inox	
8302 L 4 Prodotti abrasivi	
8303 L 4 Inox Prodotti abrasivi	

Accessori

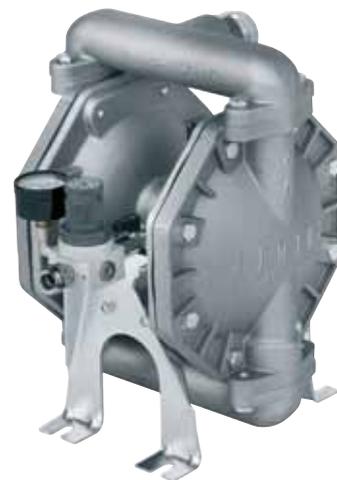
CODICE	DESCRIZIONE
8024	Moltiplicatore di pressione completo per raddoppiare la pressione dell'aria di alimentazione. Ideale per prodotti densi
4202	Staffa fissaggio parete
3345	Regolatore pressione aria + manometro
95034	Tubo aspirazione + filtro tamburo grosso
95046	Raccordo completo fissaggio sistema aspirazione-ricircolo
95033	Sistema aspirazione fusti lt.30
3350	Sistema aspirazione fusti lt.200 con valvola unidirezionale

Kit

CODICE	DESCRIZIONE
40337	Kit membrane L 4
40336	Kit sedi sfera L 4
40332	Kit guarnizione motore L 4


Caratteristiche tecniche

Rapporto:	1:1
Portata max:	21 l/m
Pressione alimentazione:	1-7 bar
Max consumo di aria:	120 l/m
Ingresso aria:	1/4" Gas
Ingresso materiale:	da 1/2" Gas
Uscita materiale:	da 1/2" Gas
Dimensioni:	170 x 230 x 196
Peso:	6 Kg


Caratteristiche tecniche

Rapporto:	1:1
Portata max:	40 l/m
Pressione alimentazione:	1-8 bar
Max consumo di aria:	190 l/m
Ingresso aria:	1/4" Gas
Ingresso materiale:	da 1" Gas
Uscita materiale:	da 1" Gas
Dimensioni:	205 x 320 x 220
Peso:	9 Kg

**L10 900**

Principali aree di applicazione

- Chimica
- Tessile
- Alimentare
- Ecologica
- Arti grafiche
- Conciaria
- Ceramica
- Elettronica
- Galvanica
- Petrolifera
- Petrochimica
- Vernici
- Pompaggio di urea

Pompe pneumatiche a doppia membrana per sistemi di pompaggio industriale di liquidi e acidi altamente corrosivi e aggressivi.

Caratterizzate dalle alte prestazioni, l'elevata potenza e la loro robustezza che le rende idonee al pompaggio di fluidi con viscosità elevate, anche in presenza di parti solide in sospensione.

I passaggi aria sono stati accuratamente studiati ed ottimizzati per evitare la formazione di ghiaccio anche in presenza di basse temperature e alte prevalenze.

Principali vantaggi

- Impiego in ambiente esplosivo (certificazione Atex zona 2)
- Adatte per impieghi gravosi e ambienti con elevata umidità
- Funzionamento a secco
- Autoadescante a secco
- Alimentazione ad aria non lubrificata
- Circuito pneumatico antistallo
- Portata e prevalenza regolabili
- Regolazione fine della velocità a pressione costante
- Possibilità di collettori sdoppiati (due aspirazioni e due mandate)
- Installazione a banco o a soffitto
- Tre posizioni per la mandata e l'aspirazione
- Facilità di manutenzione e sostituzione pezzi

Temperature di esercizio:

Aisi 316 min +3°C/max +95°C

Alu min +3°C/max +95°C

L'aria compressa immessa dallo scambiatore pneumatico dietro una delle due membrane determina la compressione e spinge il prodotto nel condotto di mandata contemporaneamente, la membrana opposta e solidale all'albero dello scambiatore crea una depressione aspirando il fluido.

Una volta completata la corsa lo scambiatore pneumatico devia l'aria compressa dietro alla membrana opposta e il ciclo si inverte.

L5

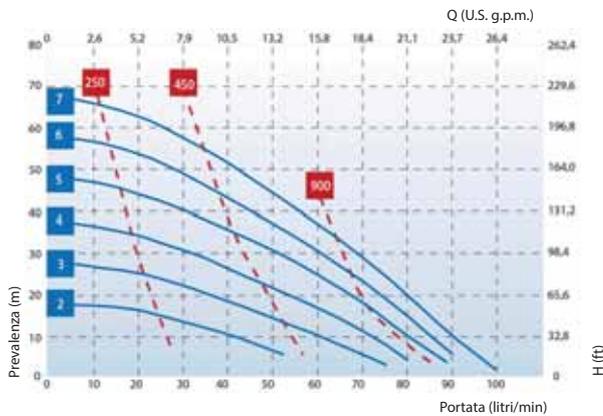
CODICE	DESCRIZIONE	
8901	L5 100	
8902	L5 100 Inox	

CARATTERISTICHE TECNICHE

Attacchi aspirazione/mandata	G 1" f o DN 25 (*)
Attacco aria	G 3/8" f
Capacità di aspirazione a secco max**	6 m
Portata max*	100 l/min
Prevalenza max*	70 m
Pressione aria alimentazione max	7 bar
Diam. max dei solidi di passaggio	4 mm

(*) attacchi NPT su richiesta

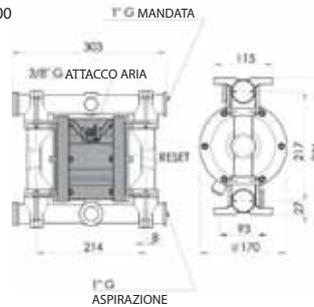
*Le curve e le prestazioni sono riferite a pompe con aspirazione immersa e bocca di mandata libera, con acqua a 20°C e variano in funzione dei materiali di composizione. ** Il valore dipende dalla configurazione della pompa



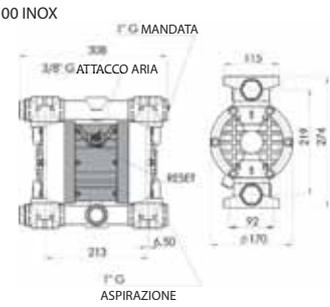
■ Pressione aria di alimentazione (bar)
■ Consumo aria (NI/min)

Le misure sono espresse in mm

L5 100



L5 100 INOX



L5 100



L5 100 INOX

L6

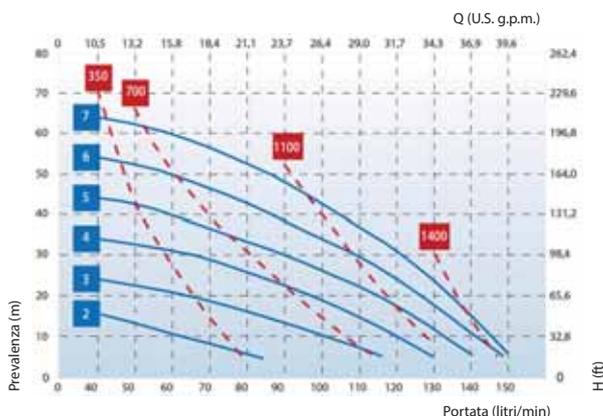
CODICE	DESCRIZIONE	
8911	L6 150	
8912	L6 150 Inox	

CARATTERISTICHE TECNICHE

Attacchi aspirazione/mandata	G 1" f o DN 25 (*)
Attacco aria	G 3/8" f
Capacità di aspirazione a secco max**	5 m
Portata max*	150 l/min
Prevalenza max*	70 m
Pressione aria alimentazione max	7 bar
Diam. max dei solidi di passaggio	4 mm

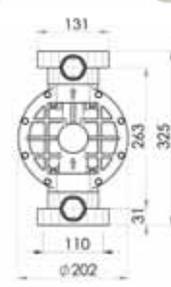
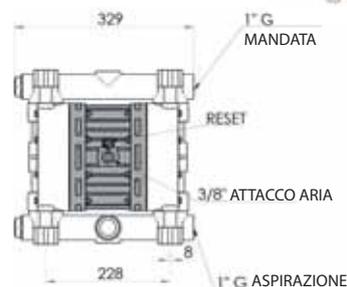
(*) attacchi NPT su richiesta

*Le curve e le prestazioni sono riferite a pompe con aspirazione immersa e bocca di mandata libera, con acqua a 20°C e variano in funzione dei materiali di composizione. ** Il valore dipende dalla configurazione della pompa



■ Pressione aria di alimentazione (bar)
■ Consumo aria (NI/min)

Le misure sono espresse in mm



L6 150



L6 150 INOX

L7

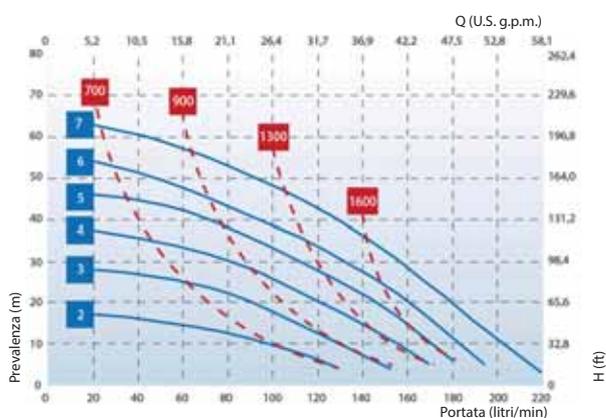
CODICE	DESCRIZIONE	
8921	L7 220	
8922	L7 220 Inox	

CARATTERISTICHE TECNICHE

Attacchi aspirazione/mandata	G 1" 1/4 f o DN 32 (*)
Attacco aria	G 1/2" f
Capacità di aspirazione a secco max**	6 m
Portata max*	220 l/min
Prevalenza max*	70 m
Pressione aria alimentazione max	7 bar
Diam. max dei solidi di passaggio	5 mm

(*) attacchi NPT su richiesta

*Le curve e le prestazioni sono riferite a pompe con aspirazione immersa e bocca di mandata libera, con acqua a 20°C e variano in funzione dei materiali di composizione. ** Il valore dipende dalla configurazione della pompa



■ Pressione aria di alimentazione (bar)
- - - Consumo aria (NI/min)

Le misure sono espresse in mm



L8

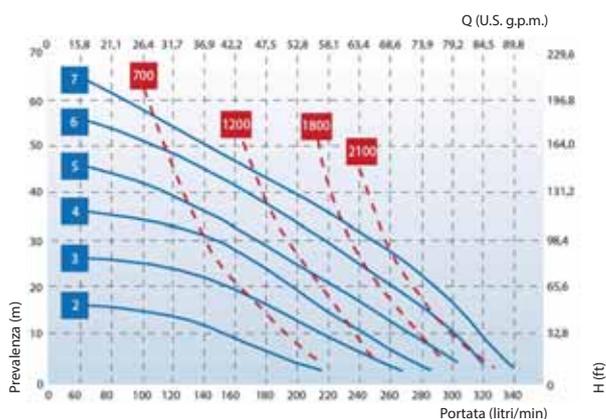
CODICE	DESCRIZIONE	
8931	L8 340	
8932	L8 340 Inox	

CARATTERISTICHE TECNICHE

Attacchi aspirazione/mandata	G 1" 1/2 f o DN 40 (*)
Attacco aria	G 1/2" f
Capacità di aspirazione a secco max**	6 m
Portata max*	340 l/min
Prevalenza max*	70 m
Pressione aria alimentazione max	7 bar
Diam. max dei solidi di passaggio	6 mm

(*) attacchi NPT su richiesta

*Le curve e le prestazioni sono riferite a pompe con aspirazione immersa e bocca di mandata libera, con acqua a 20°C e variano in funzione dei materiali di composizione. ** Il valore dipende dalla configurazione della pompa



■ Pressione aria di alimentazione (bar)
- - - Consumo aria (NI/min)

Le misure sono espresse in mm



L9

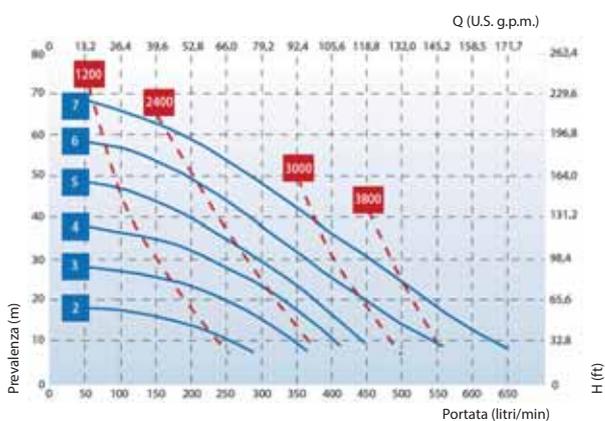
CODICE	DESCRIZIONE	
8941	L9 650	
8942	L9 650 Inox	

CARATTERISTICHE TECNICHE

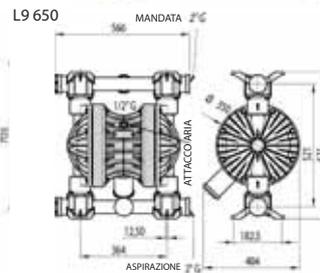
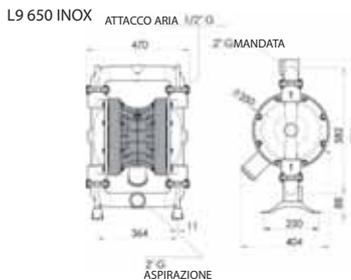
Attacchi aspirazione/mandata	G 2" f o DN 50 (*)
Attacco aria	G 1/2" f
Capacità di aspirazione a secco max**	6 m
Portata max*	650 l/min
Prevalenza max*	70 m
Pressione aria alimentazione max	7 bar
Diam. max dei solidi di passaggio	8 mm

(*) attacchi NPT su richiesta

*Le curve e le prestazioni sono riferite a pompe con aspirazione immersa e bocca di mandata libera, con acqua a 20°C e variano in funzione dei materiali di composizione. ** Il valore dipende dalla configurazione della pompa



■ Pressione aria di alimentazione (bar)
■ Consumo aria (NI/min)
Le misure sono espresse in mm



L9 650



L9 650 INOX

L10

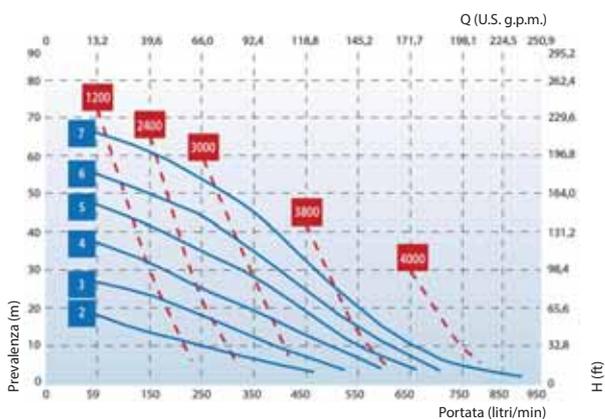
CODICE	DESCRIZIONE	
8951	L10 900	
8952	L10 900 Inox	

CARATTERISTICHE TECNICHE

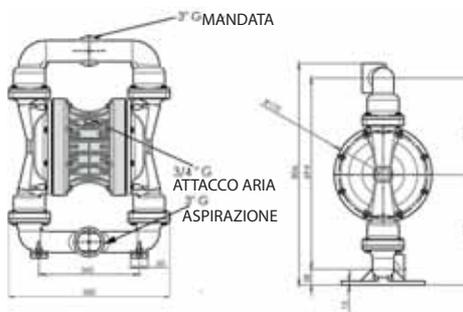
Attacchi aspirazione/mandata	G 3" f o DN 80 (*)
Attacco aria	G 3/4" f
Capacità di aspirazione a secco max**	5 m
Portata max*	900 l/min
Prevalenza max*	70 m
Pressione aria alimentazione max	7 bar
Diam. max dei solidi di passaggio	10 mm

(*) attacchi NPT su richiesta

*Le curve e le prestazioni sono riferite a pompe con aspirazione immersa e bocca di mandata libera, con acqua a 20°C e variano in funzione dei materiali di composizione. ** Il valore dipende dalla configurazione della pompa



■ Pressione aria di alimentazione (bar)
■ Consumo aria (NI/min)
Le misure sono espresse in mm



L10 900



L10 900 INOX

TRAVASO A PISTONE

(Utilizzabili per il settore estrusione)



Ghibli
30:1 - 40:1

*Principali prodotti applicabili

- Alcool
- Sigillanti
- Siliconi
- Inchiostri
- Mastici
- Collanti
- Lubrificanti
- Adesivi e autoadesivi
- Vernici
- Resine
- Solventi
- Oli per ingranaggi
- Oli per motore
- Turapori
- Materiali per conterie
- Impermeabilizzanti
- Tinte
- Antirombo
- Additivi
- Smalti
- Acrilici
- Grassi
- Materiali eposossidici
- Insonorizzanti
- Isolanti
- Detergenti
- Distaccanti
- Detersivi
- Materiali compositi e termo indurenti
- Cosmetici

Aree di applicazione

- Lubrificazione
- Trasferimento di inchiostro
- Travaso di vernici e solventi
- Trasferimento e circolazione di vernice
- Dosaggio di prodotti chimici
- Rivestimenti protettivi
- Trasferimento di fluidi
- Riempimento-svuotamento di fusti
- Alimentazione di olii
- Arti grafiche
- Stampa
- Flexografia
- Conterie
- Evacuazione di fluidi
- Rimozione di acqua e rifiuti liquidi
- Lavorazione del legno e compensati
- Alimentazione paste di ceramica a macchine serigrafiche
- Alimentazione teste di atomizzazione per bagnatura e umidificazione
- Alimentazione di macchine per spalmatura e accoppiatura
- Industria elettrica e elettronica per l'isolamento dei componenti
- Lavorazione del legno e compensati
- Industria cosmetica
- Industria edile
- Industria meccanica
- Industria cartaria
- Industria cosmetica
- Industria navale
- Industria automobilistica
- Carpenterie
- Ferrovie

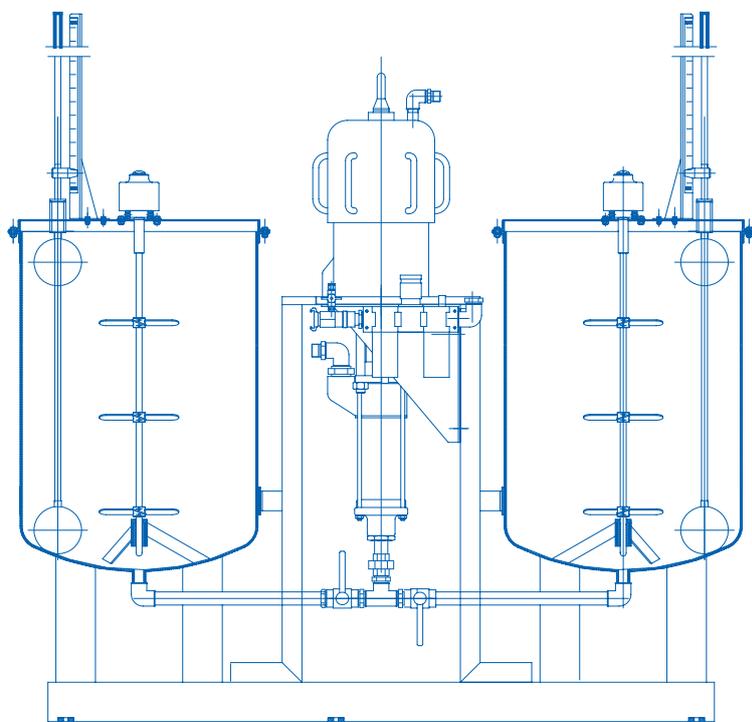
**Larius analizza la scheda tecnica del prodotto per consigliare l'apparecchiatura più idonea all'utilizzo richiesto.*

TRAVASO A PISTONE

(Utilizzabili per il settore estrusione)

Vantaggi

- Eccellente resistenza all'abrasione e alla corrosione
- Capacità di gestire applicazioni che vanno dal passaggio di fluidi corrosivi ai fluidi di pulizia
- Il bilanciamento costante su una ampia gamma di viscosità riduce la caduta di pressione durante la corsa
- Soglia di avviamento a lavori minimi di pressione
- Elevata efficienza di trasferimento anche con fluidi viscosi
- Basso livello di rumorosità
- Adescamento rapido e flusso immediato del prodotto
- Nessun trafilamento del prodotto
- Membrane rinforzate per una lunga durata
- Costruzione esterna anticorrosione e antiperdita a garantire ricambi puliti del fluido
- Regolazione fine della velocità mantenendo alta la pressione
- La portata riduce i cicli di lavoro e l'usura
- Manutenzione ridotta al minimo

**Omega
23:1 - 30:1**

Le pompe pneumatiche da travaso funzionano con un motore ad aria compressa che fornisce al pistone un movimento verticale alternato. Il prodotto viene aspirato dal pompante inferiore e condotto all'uscita.

La struttura a doppio effetto del "gruppo pompante" (valvola di aspirazione, pistone pompante, guarnizioni di tenuta materiale) permette l'alimentazione di materiale sia in fase di discesa-salita del pistone.

La portata di una pompa pneumatica a pistone dipende dalla quantità di materiale che essa eroga ad ogni ciclo e dal numero di cicli che essa compie (Il ciclo è la corsa completa del pistone nei due sensi).

Le pompe pneumatiche a pistone si suddividono in due tipologie:

IN LINEA

Il motore pneumatico e il pompante costituiscono un corpo unico

DIVORZIATA

Il motore pneumatico è separato dal pompante ed il fluido non è a contatto con il motore.

TRAVASO A PISTONE

(Utilizzabili per il settore estrusione)

MODELLO	Versione	Misure	Ø motore	Corsa pistone	Portata MAX	Pressione Alimentazione	Consumo Aria a 60 cicli/min	Ingresso Aria	Ingresso Materiale	Uscita Materiale	Cicli Max/min	C.C. ciclo
P33 1:1 ATEX: II 2G c IIB T4 Divorziata	Std e Inox	lunga corta	35 mm (1" 3/8)	100 mm (4")	20 l/min	Max. 12 bar	3 bar 70 l/m 5 bar 110 l/m 7 bar 150 l/m	1/4" GAS	Divorziata lunga valvola a sfera Divorziata corta M36X2	3/4" GAS	100	200
P31 2:1 ATEX: II 2G c IIB T4 Divorziata	Std e Inox	lunga corta	35 mm (1" 3/8)	100 mm (4")	10 l/min	Max. 12 bar	3 bar 70 l/m 5 bar 110 l/m 7 bar 150 l/m	1/4" GAS	Divorziata lunga valvola a sfera Divorziata corta M36X2	3/4" GAS	100	100
VEGA 5:1 Divorziata In linea	Std e Inox	lunga media corta	76 mm (3")	76 mm (3")	10 l/min	Max. 8 bar	3 bar 198 l/m 5 bar 330 l/m 7 bar 462 l/m	3/8" GAS	lunga - media valvola a sfera corta M36X2	In linea 1/2" GAS Divorziata 3/4" GAS	66	170
VEGA 23:1 Divorziata	Std e Inox		76 mm (3")	76 mm (3")	2 l/min	Max. 8 bar	3 bar 198 l/m 5 bar 330 l/m 7 bar 462 l/m	3/8" GAS	3/4" GAS (M)	3/8" GAS (F)	75	28
GHIBLI 3:1 Divorziata	Std e Inox	lunga media corta	108 mm (4" 1/4)	102 mm (4")	45 l/min	Max. 7 bar	3 bar 500 l/m 5 bar 840 l/m 7 bar 1200 l/m	1/2" GAS	1 1/2" GAS	1" GAS	66	680
GHIBLI 10:1 Divorziata	Std e Inox	lunga media corta	108 mm (4" 1/4)	102 mm (4")	12 l/min	Max. 7 bar	3 bar 500 l/m 5 bar 840 l/m 7 bar 1200 l/m	1/2" GAS	lunga - media valvola a sfera corta M36X2	3/4" GAS	60	250
GHIBLI 30:1 Divorziata	Std e Inox		108 mm (4" 1/4)	102 mm (4")	4,0 l/min	Max. 7 bar	3 bar 500 l/m 5 bar 840 l/m 7 bar 1200 l/m	1/2" GAS (F)	3/4" GAS (M)	3/8" GAS (F)	60	60
GHIBLI 40:1 Divorziata	Std e Inox		108 mm (4" 1/4)	102 mm (4")	3,0 l/min	Max. 7 bar	3 bar 500 l/m 5 bar 840 l/m 7 bar 1200 l/m	1/2" GAS (F)	3/4" GAS (M)	3/8" GAS (F)	60	45
SIRIO 27:1 Divorziata	Inox		230 mm (9")	102 mm (4")	9,2 l/min	Max. 7 bar	3 bar 760 l/m 5 bar 1260 l/m 7 bar 1760 l/m	3/4" GAS (F)	1" GAS (F)	3/4" GAS	60	153
SIRIO 30:1 Divorziata Pistone a Tuffante	Inox		230 mm (9")	102 mm (4")	7,5 l/min	Max. 7 bar	3 bar 760 l/m 5 bar 1260 l/m 7 bar 1760 l/m	3/4" GAS (F)	3/4" GAS (F)	1/2" GAS	60	125
SIRIO 32:1 Divorziata	Inox		230 mm (9")	102 mm (4")	8,2 l/min	Max. 7 bar	3 bar 760 l/m 5 bar 1260 l/m 7 bar 1760 l/m	3/4" GAS (F)	1" GAS (F)	3/4" GAS	60	137
SIRIO 45:1 Divorziata Pistone a Tuffante	Inox		230 mm (9")	102 mm (4")	5 l/min	Max. 7 bar	3 bar 760 l/m 5 bar 1260 l/m 7 bar 1760 l/m	3/4" GAS (F)	3/4" GAS (F)	3/4" GAS	60	83


 P33 1:1
P31 2:1

Vega 5:1

Vega 23:1

Ghibli 3:1

Ghibli 10:1

 Ghibli 30:1
Ghibli 40:1

TRAVASO A PISTONE

(Utilizzabili per il settore estrusione)

MODELLO	Versione	Misure	Ø motore	Corsa pistone	Portata MAX	Pressione Alimentazione	Consumo Aria a 60 cicli/min	Ingresso Aria	Ingresso Materiale	Uscita Materiale	Cicli Max/min	C.C. ciclo
OMEGA 5:1 Divorziata	Inox		254 mm (10")	120 mm (4" 3/4)	66 l/min	Max. 7 bar	3 bar 1100 l/m 5 bar 1800 l/m 7 bar 2500 l/m	3/4" GAS	1 1/2" GAS (F)	1 1/2" GAS	60	1100
OMEGA 10:1 Divorziata	Inox		178 mm (7")	120 mm (4" 3/4)	32 l/min	Max. 7 bar	3 bar 1100 l/m 5 bar 1800 l/m 7 bar 2500 l/m	3/4" GAS	1 1/2" GAS (F)	1 1/2" GAS	60	530
OMEGA 15:1 Divorziata	Inox		178 mm (7")	120 mm (4" 3/4)	23 l/min	Max. 7 bar	3 bar 1100 l/m 5 bar 1800 l/m 7 bar 2500 l/m	3/4" GAS	1 1/2" GAS (F)	1 1/2" GAS	60	380
OMEGA 23:1 Divorziata	Std e Inox		178 mm (7")	120 mm (4" 3/4)	14 l/min	Max. 7 bar	3 bar 1100 l/m 5 bar 1800 l/m 7 bar 2500 l/m	3/4" GAS (F)	1 1/2" GAS (F)	1" GAS (F)	60	230
OMEGA 30:1 Divorziata	Std e Inox		178 mm (7")	120 mm (4" 3/4)	12 l/min	Max. 7 bar	3 bar 1100 l/m 5 bar 1800 l/m 7 bar 2500 l/m	3/4" GAS (F)	1 1/2" GAS (F)	1" GAS (F)	60	200
NOVA 10:1 Divorziata	Inox		254 mm (10")	120 mm (4" 3/4)	66 l/min	Max. 7 bar	3 bar 2200 l/m 5 bar 3600 l/m 7 bar 5000 l/m	3/4" GAS	1 1/2" GAS (F)	1 1/2" GAS	60	1100
NOVA 20:1 Divorziata	Inox		254 mm (10")	120 mm (4" 3/4)	32 l/min	Max. 7 bar	3 bar 2200 l/m 5 bar 3600 l/m 7 bar 5000 l/m	3/4" GAS	1 1/2" GAS (F)	1 1/2" GAS	60	530
NOVA 45:1 Divorziata	Std e Inox		254 mm (10")	120 mm (4" 3/4)	14 l/min	Max. 7 bar	3 bar 2200 l/m 5 bar 3600 l/m 7 bar 5000 l/m	3/4" GAS (F)	1 1/2" GAS (F)	1" GAS (F)	60	230
NOVA 60:1 Divorziata	Std e Inox		254 mm (10")	120 mm (4" 3/4)	12 l/min	Max. 7 bar	3 bar 2200 l/m 5 bar 3600 l/m 7 bar 5000 l/m	3/4" GAS (F)	1 1/2" GAS (F)	1" GAS (F)	60	200
NOVA 68:1 Divorziata	Inox		254 mm (10")	120 mm (4" 3/4)	11 l/min	Max. 7 bar	3 bar 2200 l/m 5 bar 3600 l/m 7 bar 5000 l/m	3/4" GAS (F)	1 1/2" GAS (F)	1" GAS (F)	60	180

Motore pneumatico anti gelo in grado di ridurre al minimo la perdita di potenza dovuta al congelamento



Sirio 27:1
Sirio 30:1
Sirio 32:1
Sirio 45:1



Omega 10:1



Omega 23:1
Omega 30:1



Nova 10:1
Nova 20:1
Nova 45:1
Nova 60:1
Nova 68:1

P33 rapporto 1:1

CODICE	DESCRIZIONE	
3600	P33 1:1 Versione divorziata lunga	
3601	P33 1:1 Inox Versione divorziata lunga	
3610	P33 1:1 Versione divorziata corta	
3611	P33 1:1 Inox Versione divorziata corta	

Accessori

* Disponibile Conta Cicli/Portata. Prezzo su richiesta in base alle funzionalità richieste.

CODICE	DESCRIZIONE	
3337	Raccordo porta gomma ¾" gas	
3345	Regolatore pressione aria + manometro	
3352	Cavalletto porta pompa	
3460	Adattatore 2" fusto lt.200 (incluso in Rif. 3600 e Rif. 3601)	
16608	Tubo aspirazione + filtro per prodotti densi	
16612	Tubo aspirazione inox + filtro per prodotti densi	

Kit

CODICE	DESCRIZIONE	
40030	Kit guarnizioni PTFE P33 1:1	

P31 rapporto 2:1

CODICE	DESCRIZIONE	
3700	P31 2:1 Versione divorziata lunga	
3705	P31 2:1 Inox Versione divorziata lunga	
3710	P31 2:1 Versione divorziata corta	
3715	P31 2:1 Inox Versione divorziata corta	

Accessori

* Disponibile Conta Cicli/Portata. Prezzo su richiesta in base alle funzionalità richieste.

CODICE	DESCRIZIONE	
3337	Raccordo porta gomma ¾" gas	
3345	Regolatore pressione aria con manometro	
3351	Staffa per fissaggio a parete	
3465	Adattatore 2" fusti lt.200 (incluso Rif. 3700 e Rif. 3705)	
16608	Tubo aspirazione + filtro per prodotti densi	
16612	Tubo aspirazione inox + filtro per prodotti densi	

Kit

CODICE	DESCRIZIONE	
40041	Kit guarnizioni PTFE P31 2:1	

Caratteristiche tecniche P33 1:1

Rapporto:	1:1
Costruzione:	Divorziata
Portata max:	20 l/m
Pressione alimentazione:	3-12 bar
C.C. ciclo	200



Le pompe pneumatiche da travaso a pistone con rapporto 1:1 oppure 2:1 sono perfette per l'applicazione di colle viniliche di media e bassa viscosità.

Per questa applicazione la pompa è fornita completa di manometro per consentire all'operatore di monitorare costantemente la pressione di lavoro.

Grazie alla sua dimensione può essere montata direttamente su fusti da 200 lt.

A richiesta può essere fornita con un raccordo a doppia uscita per permettere l'utilizzo di due pistole aerografiche.

Caratteristiche tecniche P31 2:1

Rapporto:	2:1
Costruzione:	Divorziata
Portata max:	10 l/m
Pressione alimentazione:	3-12 bar
C.C. ciclo	100

Vega rapporto 5:1 divorziata – Vega rapporto 5:1 in linea

CODICE	DESCRIZIONE	
91360	Vega 5:1 Versione divorziata lunga	
91362	Vega 5:1 Inox Versione divorziata lunga	
91365	Vega 5:1 Versione divorziata media	
91361	Vega 5:1 Inox Versione divorziata media	
91368	Vega 5:1 Versione divorziata corta	
91363	Vega 5:1 Inox Versione divorziata corta	
91300	Vega 5:1 Versione in linea lunga	
91350	Vega 5:1 Versione in linea media	
91355	Vega 5:1 Versione in linea corta	

Accessori

* Disponibile Conta Cicli/Portata. Prezzo su richiesta in base alle funzionalità richieste.

CODICE	DESCRIZIONE	
3352	Cavalletto porta pompa	
3460	Adattatore 2" fusto lt.200	
7204/1	Regolatore flusso Inox Bassa pressione - prodotti densi	
91107	Regolatore pressione aria + filtro condensa	
96320	Carrello nudo per trasporto	
96038	Supporto a parete Ghibli - Vega	

Paranchi

CODICE	DESCRIZIONE	
510500	Paranco pneumatico per fusti da lt.30 a max lt.200 monocilindro a doppio effetto. Completo di regolatori e manometri aria compressa.	
510600	Paranco pneumatico per fusti da lt.30 a max lt.60 carrellato con monocilindro a doppio effetto. Completo di regolatori e manometri aria compressa.	
510090	Paranco pneumatico bicolonna fusti max lt.60 cilindri a doppio effetto. Completo di regolatori e manometri aria compressa	

Kit

CODICE	DESCRIZIONE	
40040	Kit motore Vega	
40236	Kit guarnizioni PTFE Vega 5:1	
40237	Kit guarnizioni cuoio Vega 5:1	
40238	Kit guarnizioni PTFE+cuoio Vega 5:1	
40039	Kit guarnizioni Vega 5:1 in linea PTFE	
40401	Kit viti traversino Ghibli e Vega	



Caratteristiche tecniche

Rapporto:	5:1
Costruzione:	Divorziata o in linea
Portata max:	10 l/m
Pressione alimentazione:	3-8 bar
C.C. ciclo	170

Vega rapporto 23:1

CODICE	DESCRIZIONE	
91502	Vega 23:1 Versione divorziata corta	
91503	Vega 23:1 Inox Versione divorziata corta	

Accessori

* Disponibile Conta Cicli/Portata. Prezzo su richiesta in base alle funzionalità richieste.

CODICE	DESCRIZIONE	
3352	Cavalletto porta pompa	
3460	Adattatore 2" fusto lt.200	
7204/1	Regolatore flusso Inox Bassa pressione - prodotti densi	
96320	Carrello nudo per trasporto	
96038	Supporto a parete Ghibli - Vega	

Kit

CODICE	DESCRIZIONE	
40045	Kit guarnizioni Vega 23:1	
40040	Kit motore Vega	
40401	Kit viti traversino Vega	



Caratteristiche tecniche

Rapporto:	23:1
Costruzione:	Divorziata
Portata max:	2 l/m
Pressione alimentazione:	3-8 bar
C.C. ciclo	28

Ghibli rapporto 3:1

CODICE	DESCRIZIONE	
96700	Ghibli 3:1 Versione divorziata lunga	
96710	Ghibli 3:1 Inox Versione divorziata lunga	
96701	Ghibli 3:1 Versione divorziata media	
96755	Ghibli 3:1 Inox Versione divorziata media	
96705	Ghibli 3:1 Versione divorziata corta	
96715	Ghibli 3:1 Inox Versione divorziata corta	

Accessori

* Disponibile Conta Cicli/Portata. Prezzo su richiesta in base alle funzionalità richieste.

CODICE	DESCRIZIONE	
7204/1	Regolatore flusso bassa pressione prodotti densi inox	
96756	Staffa fissaggio a parete	
91403	Carrello per il trasporto	

Paranchi

CODICE	DESCRIZIONE	
510500	Paranco pneumatico per fusti da lt.30 a max lt.200 monocilindro a doppio effetto. Completo di regolatori e manometri aria compressa.	
510600	Paranco pneumatico per fusti da lt.30 a max lt.60 carrellato monocilindro a doppio effetto. Completo di regolatori e manometri aria compressa.	

Kit

CODICE	DESCRIZIONE	
40050	Kit motore Ghibli	
40245	Kit guarnizioni PTFE Ghibli 3:1	
40248	Kit guarnizioni cuoio Ghibli 3:1	
40401	Kit viti traversino Ghibli e Vega	



Caratteristiche tecniche

Rapporto:	3:1
Costruzione:	Divorziata
Portata max:	45 l/m
Pressione alimentazione:	3-8 bar
C.C. ciclo	680

Ghibli rapporto 10:1 divorziata

CODICE	DESCRIZIONE	
96660	Ghibli 10:1 Versione divorziata lunga	
96661	Ghibli 10:1 Inox Versione divorziata lunga	
96665	Ghibli 10:1 Versione divorziata media	
96666	Ghibli 10:1 Inox Versione divorziata media	
96668	Ghibli 10:1 Versione divorziata corta	
96667	Ghibli 10:1 Inox Versione divorziata corta	

Accessori

* Disponibile Conta Cicli/Portata. Prezzo su richiesta in base alle funzionalità richieste.

CODICE	DESCRIZIONE	
96038	Staffa fissaggio a parete	
16608	Tubo aspirazione + filtro prodotti densi	
16612	Tubo aspirazione inox + filtro prodotti densi	
91107	Regolatore pressione aria + filtro condensa	

Paranchi

CODICE	DESCRIZIONE	
510500	Paranco pneumatico per fusti da lt.30 a max lt.200 monocilindro a doppio effetto. Completo di regolatori e manometri aria compressa.	
510600	Paranco pneumatico per fusti da lt.30 a max lt.60 carrellato monocilindro a doppio effetto. Completo di regolatori e manometri aria compressa.	
510090	Paranco pneumatico bicolonna fusti max lt.60 cilindri a doppio effetto. Completo di regolatori e manometri aria compressa	

Kit

CODICE	DESCRIZIONE	
40050	Kit motore Ghibli	
40236	Kit guarnizioni PTFE Ghibli 10:1	
40237	Kit guarnizioni cuoio Ghibli 10:1	
40238	Kit guarnizioni PTFE+cuoio Ghibli 10:1	
40401	Kit viti traversino Ghibli e Vega	



Caratteristiche tecniche

Rapporto:	10:1
Costruzione:	Divorziata
Portata max:	12 l/m
Pressione alimentazione:	3-7 bar
C.C. ciclo	250

Ghibli rapporto 30:1 - 40:1

CODICE	DESCRIZIONE	
96050	Ghibli 30:1 Versione divorziata	
96056	Ghibli 30:1 Inox Versione divorziata	
96055	Ghibli 40:1 Versione divorziata	
96057	Ghibli 40:1 Inox Versione divorziata	

Accessori

* Disponibile Conta Cicli/Portata. Prezzo su richiesta in base alle funzionalità richieste.

CODICE	DESCRIZIONE	
91107	Regolatore pressione aria con filtro condensa	
96320	Carrello per trasporto	
98387	Filtro linea alta pressione inox con filtro da 200 Mesh	
7000	Regolatore di ricircolo alta pressione	
7030	Regolatore di flusso alta pressione	
96038	Staffa fissaggio a parete	
96200	Filtro di linea alta pressione con filtro da 200 Mesh	

Kit

CODICE	DESCRIZIONE	
40050	Kit motore Ghibli	
40401	Kit viti traversino Ghibli e Vega	
40055	Kit pompante completo Ghibli 30:1 – Ghibli 30:1 Inox	
40060	Kit pompante completo Ghibli 40:1 – Ghibli 40:1 Inox	



Caratteristiche tecniche GHIBLI 30:1	
Rapporto:	30:1
Costruzione:	Divorziata
Portata max:	4 l/m
Pressione alimentazione:	3-7 bar
C.C. ciclo	60

Caratteristiche tecniche GHIBLI 40:1	
Rapporto:	40:1
Costruzione:	Divorziata
Portata max:	3 l/m
Pressione alimentazione:	3-7 bar
C.C. ciclo	45

Sirio rapporto 27:1 Inox - 30:1 Inox Pompante tuffante
32:1 Inox - 45:1 Inox Pompante tuffante

CODICE	DESCRIZIONE	
99010	Sirio 27:1 Inox	
99011	Sirio 30:1 Inox - Pompante tuffante	
99012	Sirio 32:1 Inox	
99013	Sirio 45:1 Inox - Pompante tuffante	



Caratteristiche tecniche		
Sirio 27:1 – 30:1 – 32.1 – 45:1 Divirziata - Inox		
Pressione aria alimentazione:	Max. 7 bar	
Portata max.	27:1	9,2 l/m
	* 30:1	7,5 l/m
*Pompante tuffante	32:1	8,2 l/m
	* 45:1	5 l/m
C.C.Ciclo	27:1	153
	* 30:1	125
*Pompante tuffante	32:1	137
	* 45:1	83

Omega rapporto 5:1 Inox

CODICE	DESCRIZIONE	
7455	Omega 5:1 Inox Versione divorziata	

Accessori

* Disponibile Conta Cicli/Portata. Prezzo su richiesta in base alle funzionalità richieste.

CODICE	DESCRIZIONE	
95043	Staffa fissaggio a parete	
95350	Regolatore pressione aria con filtro e lubrificatore	

Paranco

CODICE	DESCRIZIONE	
510000	Paranco pneumatico bicolonna fusti lt. 200 a doppio effetto. Completo di regolatori e manometri aria compressa.	

Kit

CODICE	DESCRIZIONE	
40345	Kit motore Omega	
40250	Kit guarnizione pompante Omega 5:1 Inox	

Omega rapporto 10:1 Inox

CODICE	DESCRIZIONE	
7457	Omega 10:1 Inox Versione divorziata	

Accessori

* Disponibile Conta Cicli/Portata. Prezzo su richiesta in base alle funzionalità richieste.

CODICE	DESCRIZIONE	
95043	Staffa fissaggio a parete	
95350	Regolatore pressione aria con filtro e lubrificatore	

Paranco

CODICE	DESCRIZIONE	
510000	Paranco pneumatico bicolonna fusti lt. 200 a doppio effetto. Completo di regolatori e manometri aria compressa.	

Kit

CODICE	DESCRIZIONE	
40345	Kit motore Omega	
40328	Kit guarnizione pompante Omega 10:1 Inox	



Motore pneumatico anti-gelo

Caratteristiche tecniche

Rapporto:	5:1
Costruzione:	Divorziata Inox
Portata max:	66 l/m
Pressione alimentazione:	3-6 bar
C.C. ciclo	1.100



Caratteristiche tecniche

Rapporto:	10:1
Costruzione:	Divorziata Inox
Portata max:	32 l/m
Pressione alimentazione:	3-8 bar
C.C. ciclo	530

Omega rapporto 15:1 Inox

CODICE	DESCRIZIONE	
7467	Omega 15:1 Inox Versione divorziata	

Accessori

* Disponibile Conta Cicli/Portata. Prezzo su richiesta in base alle funzionalità richieste.

CODICE	DESCRIZIONE	
95043	Staffa fissaggio a parete	
95350	Regolatore pressione aria con filtro e lubrificatore	

Paranco

CODICE	DESCRIZIONE	
510000	Paranco pneumatico bicolonna fusti lt. 200 a doppio effetto. Completo di regolatori e manometri aria compressa.	

Kit

CODICE	DESCRIZIONE	
40345	Kit motore Omega	
40333	Kit guarnizione pompante Omega 15:1 Inox	

Omega rapporto 23:1

CODICE	DESCRIZIONE	
7464	Omega 23:1 Versione divorziata	
7465	Omega 23:1 Inox Versione divorziata	

Accessori

* Disponibile Conta Cicli/Portata. Prezzo su richiesta in base alle funzionalità richieste.

CODICE	DESCRIZIONE	
7000	Regolatore ricircolo alta pressione	
7030	Regolatore flusso alta pressione	
95043	Staffa fissaggio a parete	
95150	Carrello per trasporto	
95200	Filtro di linea alta pressione con filtro da 60 mesh	
95350	Regolatore pressione aria con filtro e lubrificatore	
98300	Filtro di linea alta pressione inox con filtro da 60 mesh	

Kit

CODICE	DESCRIZIONE	
40345	Kit motore Omega	
40070	Kit guarnizioni pompante Omega 23:1	
40071	Kit guarnizioni pompante Omega 23:1 Inox	



Motore pneumatico anti-gelo

Caratteristiche tecniche

Rapporto:	15:1
Costruzione:	Divorziata Inox
Portata max:	23 l/m
Pressione alimentazione:	3-8 bar
C.C. ciclo	380



Caratteristiche tecniche

Rapporto:	23:1
Costruzione:	Divorziata
Portata max:	14 l/m
Pressione alimentazione:	3-8 bar
C.C. ciclo	230

Omega rapporto 30:1

CODICE	DESCRIZIONE	
7460	Omega 30:1 Versione divorziata	
7461	Omega 30:1 Inox Versione divorziata	

Accessori

* Disponibile Conta Cicli/Portata. Prezzo su richiesta in base alle funzionalità richieste.

CODICE	DESCRIZIONE	
7000	Regolatore ricircolo alta pressione	
7030	Regolatore flusso alta pressione	
95043	Staffa fissaggio a parete	
95150	Carrello per trasporto	
95200	Filtro di linea alta pressione con filtro da 60 mesh	
95350	Regolatore pressione aria con filtro e lubrificatore	
98300	Filtro di linea alta pressione inox da 60 mesh	

Paranco

CODICE	DESCRIZIONE	
510000	Paranco pneumatico bicolonna fusti lt. 200 a doppio effetto. Completo di regolatori e manometri aria compressa.	

Kit

CODICE	DESCRIZIONE	
40345	Kit motore Omega	
40076	Kit guarnizioni pompante Omega 30:1	



Motore pneumatico anti-gelo



Caratteristiche tecniche

Rapporto:	30:1
Costruzione:	Divorziata
Portata max:	12 l/m
Pressione alimentazione:	3-8 bar
C.C. ciclo	200

Nova rapporto 10:1 Inox

CODICE	DESCRIZIONE	
95704	Nova 10:1 Inox Versione divorziata	

Kit

CODICE	DESCRIZIONE	
40250	Kit guarnizione pompante Omega 10:1 Inox	

Nova rapporto 20:1 Inox

CODICE	DESCRIZIONE	
95799	Nova 20:1 Inox Versione divorziata	

Accessori

* Disponibile Conta Cicli/Portata. Prezzo su richiesta in base alle funzionalità richieste.

CODICE	DESCRIZIONE	
95043	Staffa fissaggio a parete	
95350	Regolatore pressione aria con filtro e lubrificatore	

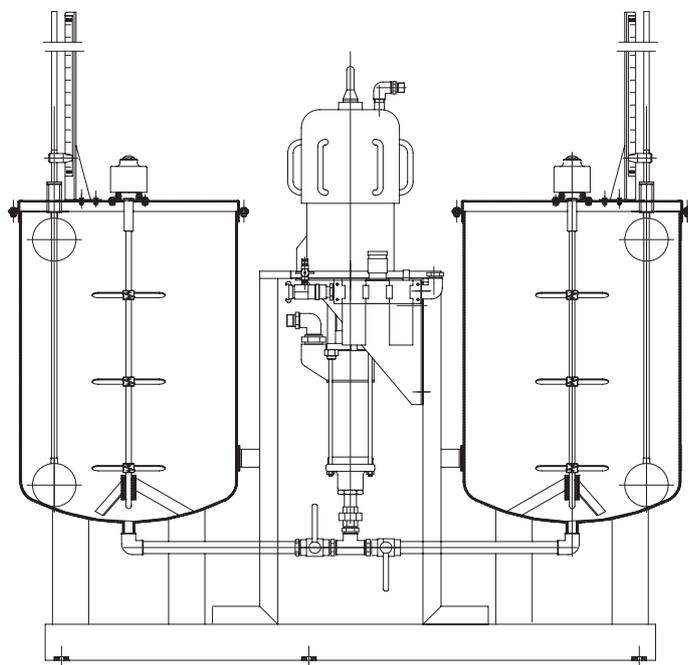
Paranco

CODICE	DESCRIZIONE	
510000	Paranco pneumatico bicolonna fusti lt.200 a doppio effetto Completo di regolatori e manometri aria compressa	

Kit

CODICE	DESCRIZIONE	
40065	Kit motore Nova	
40328	Kit guarnizioni pompante Nova 20:1 Inox	

ESEMPIO DI APPLICAZIONE POMPA DA TRAVASO



 Motore pneumatico anti-gelo

Caratteristiche tecniche

Rapporto:	10:1
Costruzione:	Divorziata Inox
Portata max:	66 l/m
Pressione alimentazione:	3-6 bar
C.C. ciclo	1.100



Caratteristiche tecniche

Rapporto:	20:1
Costruzione:	Divorziata Inox
Portata max:	32 l/m
Pressione alimentazione:	3-6 bar
C.C. ciclo	530

Nova rapporto 45:1 – 60:1 – 68:1 Inox

CODICE	DESCRIZIONE	
95050	Nova 45:1 Versione divorziata	
95051	Nova 45:1 Inox Versione divorziata	
95550	Nova 60:1 Versione divorziata	
95551	Nova 60:1 Inox Versione divorziata	
95181	Nova 68:1 Inox Versione divorziata	

Accessori

* Disponibile Conta Cicli/Portata. Prezzo su richiesta in base alle funzionalità richieste.

CODICE	DESCRIZIONE	
7000	Regolatore ricircolo alta pressione	
7030	Regolatore flusso alta pressione	
95043	Staffa fissaggio a parete	
95150	Carrello per trasporto	
95200	Filtro di linea alta pressione con filtro 30 mesh	
95350	Regolatore pressione aria con filtro e lubrificatore	
98300	Filtro di linea alta pressione inox con filtro	

Paranco

CODICE	DESCRIZIONE	
510000	Paranco pneumatico bicolonna fusti lt.200 a doppio effetto Completo di regolatori e manometri aria compressa	

Kit Nova 45:1 – 45:1 Inox

CODICE	DESCRIZIONE	
40065	Kit motore Nova	
40070	Kit guarnizioni pompante Nova 45:1	
40071	Kit guarnizioni pompante Nova 45:1 Inox	

Kit Nova 60:1 – 60:1 Inox

CODICE	DESCRIZIONE	
40065	Kit motore Nova	
40076	Kit guarnizioni pompante Nova 60:1 / 60:1 Inox	

Kit Nova 68:1 Inox

CODICE	DESCRIZIONE	
40065	Kit motore Nova	
40300	Kit guarnizioni pompante Nova 68:1 Inox	



Motore pneumatico anti-gelo



Caratteristiche tecniche NOVA 45:1 - 60:1 - 68:1

Rapporto:	45:1 60:1 68:1
Costruzione:	Divorziata
Portata max:	45:1 14 l/m 60:1 12 l/m 68:1 11 l/m
Pressione alimentazione:	3-6 bar
C.C. ciclo	45:1 230 60:1 200 68:1 180



GUARNIZIONI STANDARD FORNITE IN DOTAZIONE CON LE POMPE

Il cuoio e il polietilene possono essere sostituiti con il PTFE a richiesta. Sono disponibili altri tipi di guarnizioni.

MODELLO	GUARNIZIONI SUPERIORI	GUARNIZIONI INFERIORI	CODICE	CODICI KIT RIPARAZIONE MOTORE
P33 1:1 Standard & Inox	PTFE	PTFE	40030	non disponibile
P31 2:1 Standard & Inox	PTFE	PTFE	40041	non disponibile
Vega 5:1 in linea Standard & Inox	PTFE	PTFE	40039	40040
Vega 5:1 divorziata Standard & Inox	PTFE	PTFE	40236	40040
Vega 23:1 Standard & Inox	PTFE + Polietilene	PTFE + Polietilene	40045	40040
Ghibli 3:1 Standard & Inox	PTFE	PTFE	40245	40050
Ghibli 10:1 Standard & Inox	PTFE	PTFE	40236	40050
Ghibli 30:1 Standard & Inox	PTFE + Polietilene	PTFE + Polietilene	40055	40050
Ghibli 40:1 Standard & Inox	PTFE + Polietilene	PTFE + Polietilene	40060	40050
Sirio 27:1 divorziata Inox	PTFE + Polietilene	PTFE + Polietilene	40090	40094
Sirio 30:1 divorziata pompante tuffante	PTFE + Polietilene	PTFE + Polietilene	40092	40094
Sirio 32:1 divorziata Inox	PTFE + Polietilene	PTFE + Polietilene	40091	40094
Sirio 45:1 divorziata pompante tuffante	PTFE + Polietilene	PTFE + Polietilene	40093	40094
Omega 5:1 divorziata Inox	PTFE + Polietilene	PTFE + Polietilene	40250	40345
Omega 10:1 divorziata Inox	PTFE + Polietilene	PTFE + Polietilene	40328	40345
Omega 15:1 divorziata Inox	PTFE + Polietilene	PTFE + Polietilene	40345	40333
Omega 23:1 divorziata Standard	PTFE + Cuoio	PTFE + Cuoio	40070	40345
Omega 23:1 divorziata Inox	PTFE + Polietilene	PTFE + Polietilene	40071	40345
Omega 30:1 divorziata Standard	PTFE + Cuoio	PTFE + Cuoio	40075	40345
Omega 30:1 divorziata Inox	PTFE + Polietilene	PTFE + Polietilene	40076	40345
Nova 10:1 divorziata Inox	PTFE + Polietilene	PTFE + Polietilene	40333	40345
Nova 20:1 divorziata Inox	PTFE + Polietilene	PTFE + Polietilene	40328	40065
Nova 45:1 divorziata Standard	PTFE + Cuoio	PTFE + Cuoio	40070	40065
Nova 45:1 divorziata Inox	PTFE + Polietilene	PTFE + Polietilene	40071	40065
Nova 60:1 divorziata Standard	PTFE + Cuoio	PTFE + Cuoio	40075	40065
Nova 60:1 divorziata Inox	PTFE + Polietilene	PTFE + Polietilene	40076	40065
Nova 68:1 divorziata Inox	PTFE + Polietilene	PTFE + Polietilene	40300	40065

Nova Hydra rapporto 2:1 - 5:1 - 7:1 Inox. Senza corredo di lavoro.

CODICE	DESCRIZIONE	
98255	Nova Hydra 2:1 Inox Versione carrello	
95255	Nova Hydra 5:1 Inox Versione carrello	
98257	Nova Hydra 7:1 Inox Versione carrello	

Le pompe Nova Hydra Inox sono prive di filtro di linea e di accessori

Corredo di lavoro

CODICE	DESCRIZIONE	
18064	Tubo alta pressione Ø 3/8" raccordato M16X1,5 mt.10 In opzione: Rif. 18535 Tubo alta pressione Ø 1/4" raccordato 1/4" mt. 10	
11130	Pistola airless L91X raccordo girevole M16x1,5 Comprensiva di base super fast clean In opzione: Rif.11131 Pistola airless L91X raccordo girevole 1/4" gas Comprensiva di base super fast clean	
18270	Base super fast clean	
SFC	*Ugello super fast clean	



Accessori e Kit

CODICE	DESCRIZIONE	
98300	Filtro di linea Inox	
98055	Sistema aspirazione/ricircolo Inox	
40071	Kit guarnizioni Nova Hydra 5:1 Inox	
40280	Kit pistola airless L91X	
40328	Kit guarnizioni Nova Hydra 2:1 Inox	
40300	Kit guarnizioni Nova Hydra 7:1 Inox	

Caratteristiche tecniche	
Rapporto	2:1
Diametro motore	85 mm
Corsa pistone	120 mm
Portata max	32 l/m
N° max cicli al minuto con pompa di alimentazione da 90 l/m	60
N° Cicli per litro	1,9
Max pressione alimentazione	70 bar
Peso	120 Kg

Caratteristiche tecniche	
Rapporto	5:1
Diametro motore	85 mm
Corsa pistone	120 mm
Portata max	14 l/m
N° max cicli al minuto con pompa di alimentazione da 90 l/m	60
N° Cicli per litro	4,3
Max pressione alimentazione	70 bar
Peso	120 Kg

Caratteristiche tecniche	
Rapporto	7:1
Diametro motore	85 mm
Corsa pistone	120 mm
Portata max	11 l/m
N° max cicli al minuto con pompa di alimentazione da 90 l/m	60
N° Cicli per litro	5,5
Max pressione alimentazione	60 bar
Peso	120 Kg



Ghibli Hydra rapporto 6:1

CODICE	DESCRIZIONE	
95270	Ghibli Hydra 6:1 Versione lunga	
95272	Ghibli Hydra 6:1 Versione media	

Paranchi

CODICE	DESCRIZIONE	
510650	Paranco light pneumatico fusti max lt.30 monocilindro a doppio effetto. Completo di regolatori e manometri aria compressa.	
510090	Paranco pneumatico bicolonna fusti max lt.60 cilindri a doppio effetto. Completo di regolatori e manometri aria compressa	

Dischi estrusione

CODICE	DESCRIZIONE	
510770	Disco materiale guarnizione doppia toroidale fusti lt.200	
510776	Disco materiale guarnizione semplice piana fusti lt.30	

Kit

CODICE	DESCRIZIONE	
40273	Kit guarnizioni Ghibli Hydra 6:1	



Caratteristiche tecniche

Rapporto di pressione:	6:1
Portata max:	4 l/m
N° cicli max/min:	60 (pompa di alimentazione da 45 litri)
N° cicli per litro:	15
Pressione max alimentazione:	40 bar
Diametro motore:	55

DRAGON HYDRA pompa idraulica airless

Dragon Hydra

CODICE	DESCRIZIONE	
30320	Dragon Hydra	

Dragon Hydra lavora con le pistole airless AT250 , AT300, L91X

Caratteristiche tecniche

Alimentazione:	15 l/m
Pressione olio max:	65 Bar
Portata vernice:	4 l/m
Pressione max:	220 Bar





Ghibli 24:1
Rif. - K500010

*Principali prodotti trasferiti

- Sigillanti
- Siliconi
- Colle viniliche
- Colle glitterate
- Stucchi
- Mastici
- Adesivi
- Grafite
- Grassi lubrificanti
- Gel
- Paste conduttive
- Paste di montaggio
- Resine
- Grassi lubrificanti
- Lattici
- Bitumi
- Cemento a contatto
- Uretani

Possibili settori di utilizzo

- Industria automobilistica
- Industria aerospaziale
- Costruzioni navali
- Industria meccanica
- Industria elettronica
- Industria elettrica
- Mobili e Arredamento
- Accoppiatura e spalmatura
- Produzione elettrodomestici
- Vetro camera

Possibili applicazioni

- Sistemi di lubrificazione
- Sistemi di dosaggio siliconi
- Sistemi di erogazione colle viniliche
- Sistemi di ingrassaggio
- Sistemi di sigillatura
- Sistemi di dosatura mastici
- Linee di accoppiatura e spalmatura
- Impianti bicomponenti per adesivi
- Impianti di estrusione
- Erogazione sigillanti bicomponenti
- Applicazioni pesanti con elevati volumi di materiali ad alta viscosità

**Larius analizza la scheda tecnica del prodotto per consigliare l'apparecchiatura più idonea all'utilizzo richiesto.*

I sistemi di estrusione per erogazione di materiali viscosi hanno la valvola di aspirazione provvista di un piattello che permette di aspirare e pompare prodotti densi fino a 2 milioni di cps. Le pompe di estrusione a pistone sono fissate su paranchi pneumatici per aspirare direttamente dal fusto e poter agevolmente sostituire lo stesso una volta terminato il prodotto all'interno. Un gruppo premente fissato alla base della pompa pneumatica alta pressione, assicura un flusso costante del prodotto e protegge il materiale non ancora aspirato dal contatto con polvere e umidità e dall'essiccamento causato dal contatto con l'aria. Larius equipaggia i sistemi di erogazione con pistole di estrusione, compatte e professionali, per l'applicazione di fluidi di diversa viscosità e densità. I sistemi di erogazione sono disponibili anche nella versione con carrello per agevolarne lo spostamento.

- Massima capacità produttiva e di funzionamento
- Tempi di manutenzione ridotti
- Materiale residuo nel fusto a livelli minimi
- Sensori di allarme fine fusto a due livelli
- Sistema blocco pompa alla fine del fusto
- Tempi di inattività esigui
- Sostituzione rapida del fusto o della latta
- Controlli elettronici a richiesta con configurazione personalizzata
- Limitati costi di gestione
- Lungo ciclo di utilizzo
- Configurazioni standard e speciali
- Facile installazione
- Minimo ingombro

Pompe pneumatiche estrusione

Gamma pompe a piattello - sfera

GAMMA POMPE A PIATTELLO PNEUMATICHE PER ESTRUSIONE

Certificata Atex  II 2 G c IIB T6

Modello	Versione	Portata max	N° cicli max	N° cicli per litro	Pressione alim.	Ingresso aria	Uscita materiale	C.C. ciclo	Ø motore	Corsa Pistone	Consumo aria a 60 cicli/min
NOVA 20:1 Divorziata	Std e Inox	24 l/m	60	5	Max. 7 bar	¾" (F)	1 ½" (F)	400	254 mm (10")	120 mm (4" ¾")	3 bar 2200 l/m 5 bar 3600 l/m 7 bar 5000 l/m
NOVA 55:1 Divorziata	Std e Inox	12 l/m	60	5	Max. 7 bar	¾" (M)	1" (M)	200	254 mm (10")	120 mm (4" ¾")	3 bar 2200 l/m 5 bar 3600 l/m 7 bar 5000 l/m
VEGA 45:1 Divorziata Lunga pompante 860 mm Divorziata Media pompante 680 mm	Std	1 l/m	76	76	Max. 7 bar	Attacco a baionetta	⅜" (M)	13	76 mm (3")	76 mm (3")	3 bar 198 l/m 5 bar 330 l/m 7 bar 462 l/m
OMEGA 40:1 Divorziata	Std e Inox	7,5 l/m	60	8	Max. 7 bar	¾" (M)	1" (M)	125	178 mm (7")	120 mm (4" ¾")	3 bar 1100 l/m 5 bar 1800 l/m 7 bar 2500 l/m
OMEGA 28:1 Divorziata	Std e Inox	12 l/m	60	5	Max. 7 bar	¾" (M)	1" (M)	200	178 mm (7")	120 mm (4" ¾")	3 bar 1100 l/m 5 bar 1800 l/m 7 bar 2500 l/m
GHIBLI 24:1 Divorziata lunga pompante 900mm Divorziata media pompante 670mm	Std e Inox	4 l/m	60	15	Max. 7 bar	Attacco a baionetta	¾" (M)	66	108 mm (4 ¼")	102 mm (4")	3 bar 500 l/m 5 bar 840 l/m 7 bar 1200 l/m

GAMMA POMPE DA TRAVASO A PISTONE A SFERA PER PIATTI PREMENTI

Certificata Atex  II 2 G c IIB T6

Modello	Versione	Misure	Ø motore	Corsa pistone	Portata Max	Pressione alim.	Consumo Aria a 60 cicli/min	Ingresso Aria	Ingresso Materiale	Uscita Materiale	Cicli Max/min	C.C. ciclo
VEGA 5:1 Divorziata In linea	Std e Inox	lunga media corta	76 mm (3")	76 mm (3")	10 l/min	Max. 8 bar	3 bar 198 l/m 5 bar 330 l/m 7 bar 462 l/m	⅜" GAS	lunga - media valvola a sfera corta M36X2	In linea ½" GC Divorziata ¾" GAS	66	170
VEGA 23:1 Divorziata	Std e Inox		76 mm (3")	76 mm (3")	2 l/min	Max. 8 bar	3 bar 198 l/m 5 bar 330 l/m 7 bar 462 l/m	⅜" GAS	¾" GAS C (M)	⅜" GC (F)	75	28
GHIBLI 3:1 Divorziata	Std e Inox	lunga media corta	108 mm (4" ¼)	102 mm (4")	45 l/min	Max. 7 bar	3 bar 500 l/m 5 bar 840 l/m 7 bar 1200 l/m	½" GAS	1 ½" GAS	1" GAS	66	680
GHIBLI 10:1 Divorziata	Std e Inox	lunga media corta	108 mm (4" ¼)	102 mm (4")	12 l/min	Max. 7 bar	3 bar 500 l/m 5 bar 840 l/m 7 bar 1200 l/m	½" GAS	lunga - media valvola a sfera corta M36X2	¾" GC	60	250
GHIBLI 30:1 Divorziata	Std e Inox		108 mm (4" ¼)	102 mm (4")	4,5 l/min	Max. 7 bar	3 bar 500 l/m 5 bar 840 l/m 7 bar 1200 l/m	½" GAS (F)	¾" GAS C (M)	⅜" GC (F)	60	60
GHIBLI 40:1 Divorziata	Std e Inox		108 mm (4 ¼")	102 mm (4")	3,3 l/min	Max. 7 bar	3 bar 500 l/m 5 bar 840 l/m 7 bar 1200 l/m	½" GAS (F)	¾" GAS C (M)	⅜" GC (F)	60	45
SIRIO 27:1 Divorziata	Inox		230 mm (9")	102 mm (4")	9,2 l/min	Max. 7 bar	3 bar 760 l/m 5 bar 1260 l/m 7 bar 1760 l/m	¾" GAS (F)	1" GAS (F)	¾" GAS	60	153
SIRIO 30:1 Divorziata Pistone Tuffante	Inox		230 mm (9")	102 mm (4")	7,5 l/min	Max. 7 bar	3 bar 760 l/m 5 bar 1260 l/m 7 bar 1760 l/m	¾" GAS (F)	¾" GAS (F)	½" GAS	60	125
SIRIO 32:1 Divorziata	Inox		230 mm (9")	102 mm (4")	8,2 l/min	Max. 7 bar	3 bar 760 l/m 5 bar 1260 l/m 7 bar 1760 l/m	¾" GAS (F)	1" GAS (F)	¾" GAS	60	137
SIRIO 45:1 Divorziata Pistone Tuffante	Inox		230 mm (9")	102 mm (4")	5 l/min	Max. 7 bar	3 bar 760 l/m 5 bar 1260 l/m 7 bar 1760 l/m	¾" GAS (F)	¾" GAS (F)	¾" GAS	60	83



Nova 55:1

Vega 45:1

Omega 28:1 - 40:1

Ghibli 24:1

Vega 23:1

Vega 5:1

Ghibli 3:1

Ghibli 10:1

Sirio 27:1

Ghibli rapporto 24:1

CODICE	DESCRIZIONE	
96870	Ghibli 24:1 Versione divorziata lunga	
96870/1	Ghibli 24:1 Versione divorziata lunga Inox	
96805	Ghibli 24:1 Versione divorziata media	
96805/1	Ghibli 24:1 Versione divorziata media Inox	

Accessori

CODICE	DESCRIZIONE	
7050	Regolatore flusso alta pressione prodotti densi	
7130	Regolatore automatico per mastici 10 - 250 bar	
91107	Regolatore pressione aria + filtro condensa Ghibli	

Paranchi

CODICE	DESCRIZIONE	
510500	Paranco pneumatico fusti da lt.30 a max lt.200 monocilindro a doppio effetto. Completo di regolatori e manometri aria compressa.	
510600	Paranco pneumatico fusti da lt.30 a max lt.60 carrellato monocilindro a doppio effetto. Completo di regolatori e manometri aria compressa.	
510650	Paranco light pneumatico fusti max lt.30 monocilindro a doppio effetto. Completo di regolatori e manometri aria compressa.	
510090	Paranco pneumatico bicolonna fusti max lt.60 cilindri a doppio effetto. Completo di regolatori e manometri aria compressa	
510000	Paranco pneumatico bicolonna fusti lt.200 a doppio effetto Completo di regolatori e manometri aria compressa	

Piatti per estrusione

CODICE	DESCRIZIONE	
510776	Piatti per estrusione guarnizione singola piana fusti lt.200	
510770	Piatti per estrusione guarnizione singola piana fusti lt.30	

Tutta la gamma dei paranchi e dei piatti per estrusione sono idonei per tutte le pompe di travaso a pistone.

Kit

CODICE	DESCRIZIONE	
K500007	*Sistema pneumatico di blocco pompa.	
40273	Kit guarnizioni Ghibli 24:1	

***IL SISTEMA PNEUMATICO DI BLOCCO POMP A** può essere aggiunto a qualsiasi paranco pneumatico che monti pompe modello GHIBLI e VEGA con piatto premente. La funzione di questo kit è quella di bloccare il funzionamento della pompa una volta che è giunta alla fine del fusto. Il grande vantaggio è che questo accessorio è completamente pneumatico e non serve alcuna alimentazione elettrica.



Caratteristiche tecniche

Rapporto di pressione:	24:1
Portata max:	4 l/m
N° cicli max/min:	60
N° cicli per litro:	15
Pressione alimentazione:	3-7 bar
Ingresso aria:	a baionetta
Uscita materiale:	3/4" (F)
C.C./ ciclo	66



Omega rapporto 28:1

CODICE	DESCRIZIONE	
7458	Omega 28:1 Versione divorziata	
7458/1	Omega 28:1 Versione divorziata Inox	

Accessori

CODICE	DESCRIZIONE	
7050	Regolatore flusso pressione Prodotti densi	
7130	Regolatore automatico per mastici 10 - 250 bar	
95350	Regolatore pressione aria + filtro e lubrificatore	

Paranco

CODICE	DESCRIZIONE	
510000	Paranco pneumatico fusti lt.200 bicolonna a doppio effetto. Completo di regolatori e manometri aria compressa	

Piatti per estrusione

CODICE	DESCRIZIONE	
510100	Piatti per estrusione guarnizione doppia toroidale fusti lt.200	
510790	Piatti per estrusione doppia guarnizione toroidale fusti lt.30	
510750	Piatti per estrusione guarnizione singola piana fusti lt.30	

Tutta la gamma dei paranchi e dei piatti per estrusione sono idonei per tutte le pompe di travaso a pistone.

Kit

CODICE	DESCRIZIONE	
40265	Kit guarnizioni Omega 28:1	



Caratteristiche tecniche

Rapporto di pressione:	28:1
Portata max:	12 l/m
N° cicli max/min:	60
N° cicli per litro:	5
Pressione alimentazione:	3-7 bar
Ingresso aria:	3/4" (M)
Uscita materiale:	1" (M)
C.C./ ciclo	200



Omega rapporto 40:1

CODICE	DESCRIZIONE	
7470	Omega 40:1 Versione divorziata	
7470/1	Omega 40:1 Versione divorziata Inox	

Accessori

CODICE	DESCRIZIONE	
7050	Regolatore flusso pressione Prodotti densi	
7130	Regolatore automatico per mastici 10 - 250 bar	
95350	Regolatore pressione aria + filtro e lubrificatore	

Paranco

CODICE	DESCRIZIONE	
510000	Paranco pneumatico fusti lt.200 bicolonna a doppio effetto. Completo di regolatori e manometri aria compressa.	

Piatti per estrusione

CODICE	DESCRIZIONE	
510100	Piatti per estrusione guarnizione doppia toroidale fusti lt.200	

Tutta la gamma dei paranchi e dei piatti per estrusione sono idonei per tutte le pompe di travaso a pistone.

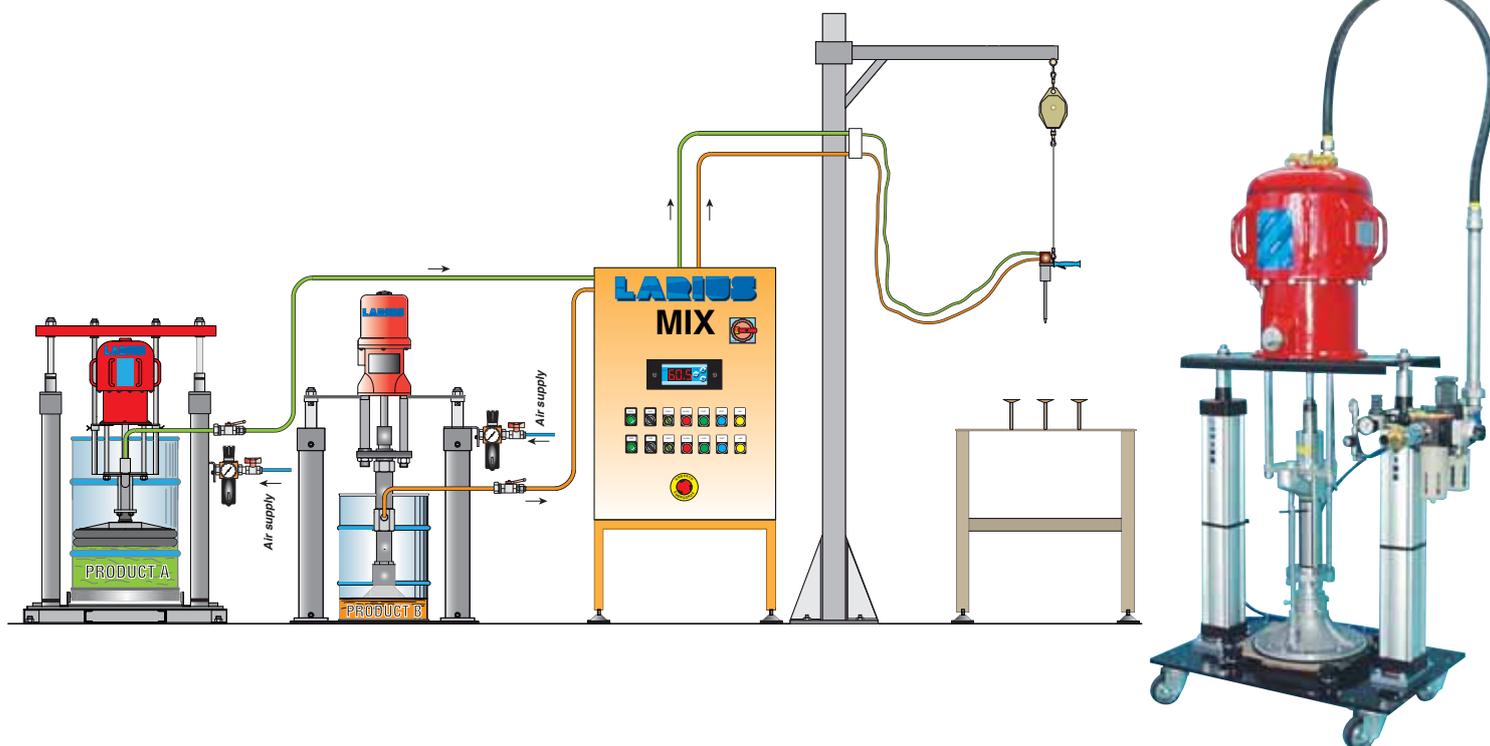
Kit

CODICE	DESCRIZIONE	
40680	Kit guarnizioni Omega 40:1	



Caratteristiche tecniche

Rapporto di pressione:	40:1
Portata max:	7,5 l/m
N° cicli max/min:	60
N° cicli per litro:	8
Pressione alimentazione:	3-7 bar
Ingresso aria:	3/4" (M)
Uscita materiale:	1" (M)
C.C./ ciclo	125



Nova rapporto 20:1

CODICE	DESCRIZIONE	
95700	Nova 20:1 Versione divorziata	
95701	Nova 20:1 Versione divorziata Inox	

Caratteristiche tecniche	
Rapporto di pressione:	20:1
Portata max:	24 l/m
N° cicli max/min:	60
N° cicli per litro:	5
Pressione alimentazione:	3-6 bar
Ingresso aria:	3/4" (F)
Uscita materiale:	1 1/2" (F)
C.C./ ciclo	400



NOVA 55:1 pompe pneumatiche estrusione

Certificata Atex  II 2 G c IIB T6

Nova rapporto 55:1

CODICE	DESCRIZIONE	
95900	Nova 55:1 Versione divorziata	
95900/1	Nova 55:1 Versione divorziata Inox	

Accessori

CODICE	DESCRIZIONE	
7050	Regolatore flusso pressione Prodotti densi	
7130	Regolatore automatico per mastici 10 - 250 bar	
95350	Regolatore pressione aria + filtro e lubrificatore	

Paranco

CODICE	DESCRIZIONE	
510000	Paranco pneumatico fusti lt.200 bicolonna a doppio effetto. Completo di regolatori e manometri aria compressa	

Piatti per estrusione

CODICE	DESCRIZIONE	
510100	Piatti per estrusione guarnizione doppia toroidale fusti lt.200	
510776	Piatti per estrusione guarnizione singola piana fusti lt.200	
510750	Piatti per estrusione guarnizione singola piana fusti lt.30	

Kit

CODICE	DESCRIZIONE	
40265	Kit guarnizioni Nova 55:1	



Caratteristiche tecniche	
Rapporto di pressione:	55:1
Portata max:	12 l/m
N° cicli max/min:	60
N° cicli per litro:	5
Pressione alimentazione:	3-6 bar
Ingresso aria:	3/4" (M)
Uscita materiale:	1" (M)
C.C./ ciclo	200

Vega rapporto 45:1

CODICE	DESCRIZIONE	
91950	Vega 45:1 Versione divorziata lunga	
91951	Vega 45:1 Versione divorziata media	

Accessori

CODICE	DESCRIZIONE	
500011	*Sistema pneumatico di blocco pompa.	
7000	Regolatore ricircolo alta pressione	
7030	Regolatore flusso alta pressione	
91107	Regolatore pressione aria con filtro condensa	

***IL SISTEMA PNEUMATICO DI BLOCCO POMPA** A può essere aggiunto a qualsiasi paranco pneumatico che monti pompe modello GHIBLI e VEGA con piatto premente. La funzione di questo kit è quella di bloccare il funzionamento della pompa una volta che è giunta alla fine del fusto. Il grande vantaggio è che questo accessorio è completamente pneumatico e non serve alcuna alimentazione elettrica.

Caratteristiche tecniche

Rapporto pressione:	45:1
Portata max:	1 l/m
N° cicli max/min:	76
N° cicli per litro:	76
Pressione alimentazione:	3-7 bar
Uscita materiale:	3/8" (M)
C.C./ ciclo	13



I sistemi di erogazione e dosatura Larius per fusti da lt.30 - lt.60 - lt.200 sono così composti:

• POMPA PNEUMATICA A PISTONE ALTA PRESSIONE PER ESTRUSIONE

E' costituita da un motore pneumatico e da un gruppo pompante con la doppia camera in grado di aspirare e trasferire i prodotti densi fino ai materiali altamente viscosi.

Flusso costante

Ridotti costi di manutenzione

Massimo bilanciamento di pressione

Raccordi a innesto rapido (a richiesta)

Guarnizioni a lungo ciclo di utilizzo

Manutenzione della pompa senza rimuoverla dal paranco

Migliora il flusso dei materiali più viscosi

• PARANCO PNEUMATICO

Solleva con la forza pneumatica la pompa di estrusione per guidare l'unità durante la fase di aspirazione del prodotto direttamente dal contenitore originale e permette una veloce sostituzione dello stesso.

Può avere una struttura mono-colonna o bi-colonna.

• PIATTO PREMENTE

E' fissato alla base della pompa e comprime il materiale mantenendolo compatto e assicurando un flusso costante del prodotto. Le sue guarnizioni proteggono il materiale non ancora aspirato dal contatto con polvere e umidità e dall'essiccamento causato dal contatto con l'aria.



GUARNIZIONI STANDARD FORNITE IN DOTAZIONE CON LE POMPE

Il cuoio e il polietilene possono essere sostituiti con il PTFE a richiesta. Sono disponibili altri tipi di guarnizioni.

MODELLO	GUARNIZIONI SUPERIORI	GUARNIZIONI INFERIORI	CODICE	CODICI KIT RIPARAZIONE MOTORE
Nova 55:1	PTFE + Polietilene	PTFE + Polietilene	40265	40065
Omega 40:1	PTFE	PTFE	40680	40345
Omega 28:1	PTFE + Polietilene	PTFE + Polietilene	40265	40345
Ghibli 24:1	PTFE + Polietilene	PTFE + Polietilene	40273	40050
Ghibli Hydra 6:1	PTFE + Polietilene	PTFE + Polietilene	40273	non disponibile
Vega 45:1	PTFE + Polietilene	PTFE + Polietilene	40402/1	40040

Paranchi

CODICE	DESCRIZIONE	
510500	Paranco pneumatico fusti da lt.30 a max lt.200 monocilindro a doppio effetto. Completo di regolatori e manometri aria compressa	
510600	Paranco pneumatico fusti da lt.30 a max lt.60 carrellato con monocilindro a doppio effetto. Completo di regolatori e manometri aria compressa.	
510650	Paranco light pneumatico fusti max lt.30 monocilindro a doppio effetto. Completo di regolatori e manometri aria compressa.	
510090	Paranco pneumatico bicolonna fusti max lt.60 cilindri a doppio effetto. Completo di regolatori e manometri aria compressa	
510090/1	Paranco pneumatico bicolonna fusti max lt.60 per Nova 55:1 / Omega 28:1 - cilindri a doppio effetto. Completo di regolatori e manometri aria compressa	
510000	Paranco pneumatico bicolonna fusti lt.200 a doppio effetto Completo di regolatori e manometri aria compressa	


Piatti per estrusione

CODICE	DESCRIZIONE	
510760	Piatti per estrusione guarnizione singola piana fusti lt.30	

Tutta la gamma dei paranchi e dei piatti per estrusione sono idonei per tutte le pompe di travaso a pistone.
Kit

CODICE	DESCRIZIONE	
40402/1	Kit guarnizioni Vega 45:1 divorziata	
40040	Kit motore Vega 23:1	



POMPA + PARANCO ESTRUSIONE FUSTI LT. 30 + PIATTO PER ESTRUSIONE

CODICE	DESCRIZIONE
K500000	Ghibli 24:1 + Paranco monocolonna carrellato + Piatto per estrusione Componenti: 96805 Ghibli 24:1 Doppio effetto su carrello 510600 Paranco monocolonna carrellato fusti lt. 30 510770 Piatto per estrusione guarnizione singola piana fusti lt. 30
K500005	Ghibli 24:1 + Paranco monocolonna + Piatto per estrusione Componenti: 96805 Ghibli 24:1 Doppio effetto 510650 Paranco monocolonna fusti lt. 30 510770 Piatto per estrusione guarnizione singola piana fusti lt. 30
K500010	Ghibli 24:1 + Paranco bicolonna + Piatto per estrusione Componenti: 96805 Ghibli 24:1 Doppio effetto 510090 Paranco bicolonna fusti lt. 30 510770 Piatto per estrusione guarnizione singola piana fusti lt. 30
K500050	Omega 28:1 + Paranco bicolonna + Piatto per estrusione Componenti: 7458 Omega 28:1 Versione divorziata-estrusione 510090/1 Paranco bicolonna fusti lt. 30 510750 Piatto per estrusione guarnizione singola piana fusti lt. 30
K500070	Omega 40:1 + Paranco bicolonna + Piatto per estrusione Componenti: 7470 Omega 40:1 Versione divorziata-estrusione 510090/1 Paranco bicolonna fusti lt. 30 510750 Piatto per estrusione guarnizione singola piana fusti lt. 30
K500040	Nova 55:1 + Paranco bicolonna + Piatto per estrusione Componenti: 95901 Nova 55:1 Versione divorziata-estrusione 510090/1 Paranco bicolonna fusti lt. 30 510750 Piatto per estrusione guarnizione singola piana fusti lt. 30


POMPA + PARANCO ESTRUSIONE FUSTI LT. 200 + PIATTO PER ESTRUSIONE

CODICE	DESCRIZIONE
K500080	Ghibli 24:1 + Paranco bicolonna + Piatto per estrusione Componenti: 96870 Ghibli 24:1 Versione divorziata-estrusione 510000 Paranco bicolonna fusti lt. 200 510100 Piatto per estrusione guarnizione doppia toroidale fusti lt. 200
K500020	Omega 28:1 + Paranco bicolonna + Piatto per estrusione Componenti: 7458 Omega 28:1 Versione divorziata-estrusione 510000 Paranco bicolonna fusti lt. 200 510100 Piatto per estrusione guarnizione doppia toroidale fusti lt. 200
K500060	Omega 40:1 + Paranco bicolonna + Piatto per estrusione Componenti: 7470 Omega 40:1 Versione divorziata-estrusione 510000 Paranco bicolonna fusti lt. 200 510100 Piatto per estrusione guarnizione doppia toroidale fusti lt. 200
K500030	Nova 55:1 + Paranco bicolonna + Piatto per estrusione Componenti: 95900 Nova 55:1 Versione divorziata-estrusione 510000 Paranco bicolonna fusti lt. 200 510100 Piatto per estrusione guarnizione doppia toroidale fusti lt. 200



DISCHI ESTRUSIONE Adattabili a tutte le pompe di travaso a pistone

CODICE	DESCRIZIONE	
510100	Piatto per estrusione guarnizione doppia toroidale fusti lt.200 serie Nova - Omega	
510776	Piatto per estrusione guarnizione singola piana fusti lt. 200 serie Ghibli 24:1 - Nova 55:1	
510776/1	Piatto per estrusione Inox guarnizione singola piana fusti lt. 200 serie Ghibli 24:1 - Nova 55:1	
510790	Piatto per estrusione guarnizione doppia toroidale fusti lt.30 serie Omega 28:1 - Nova 55:1 -Ghibli 24:1	
510790/1	Piatto per estrusione Inox guarnizione doppia toroidale fusti lt.30 serie Omega 28:1 - Nova 55:1 -Ghibli 24:1	
510770	Piatto per estrusione guarnizione singola piana fusti lt. 30 serie Ghibli 24:1	
510770/1	Piatto per estrusione Inox guarnizione singola piana fusti lt. 30 serie Ghibli 24:1	
510781	Piatto per estrusione guarnizione singola piana fusti lt. 30 serie Ghibli 10:1 - Vega 5:1	
510781/1	Piatto per estrusione Inox guarnizione singola piana fusti lt. 30 serie Ghibli 10:1 - Vega 5:1	
510760	Piatto per estrusione guarnizione singola piana fusti lt. 30 serie Vega 45:1	
510760/1	Piatto per estrusione Inox guarnizione singola piana fusti lt. 30 serie Vega 45:1	
510750	Piatto per estrusione guarnizione singola piana fusti lt. 30 serie Nova - Omega	
510750/1	Piatto per estrusione Inox guarnizione singola piana fusti lt. 30 serie Nova - Omega	

*** Altri piatti per diametri speciali a richiesta.**



Rif. - 510100

Gruppo premente fusti lt.200
Guarnizione toroidale
Serie Nova- Omega



Rif. - 510776

Gruppo premente fusti lt.200
Guarnizione singola piana
Serie Nova - Ghibli



Rif. - 510790

Gruppo premente fusti lt.30
Guarnizione toroidale doppia
Serie Nova- Omega - Ghibli



Rif. - 510770

Gruppo premente fusti lt.30
Guarnizione singola piana
Serie Ghibli

ACCESSORI PER SISTEMI

CODICE	DESCRIZIONE	
K500008	Sistema allarme fine fusto paranchi estrusione con 2 livelli e blocco pompa	
K500006	Sistema gestione doppio paranco in stand by. Fine fusto con allarme con 2 livelli e scambio automatico dei paranchi con blocco pompa	
K500007	Sistema pneumatico blocco pompa per pompe Ghibli e Vega	
510413	Kit sensore livello	
510810	Kit riscaldamento piatto per estrusione guarnizione doppia toroidale fusti lt.30	
510080	Kit riscaldamento piatto per estrusione guarnizione doppia toroidale fusti lt.200	
18083	Tubo mt 3 doppia treccia Inox PTFE ½" FG ½"	
18084	Tubo mt 5 doppia treccia Inox PTFE ½" FG ½"	
18085	Tubo mt 7 doppia treccia Inox PTFE ½" FG ½"	



Ghibli 24:1
su elevatore monocolonna carrellato
con piatto riscaldato



NOVA 55:1
su paranco doppia colonna con piatto riscaldato a
doppia guarnizione fusto lt.200. Disponibile anche nella versione
con piatto riscaldato per fusti lt.30



Ghibli 24:1
su paranco doppia colonna con piatto riscaldato

Piatti prementi riscaldati



Piatto premente riscaldato con doppia guarnizione toroidale per fusto It.200 a potenza maggiorata



Piatto premente riscaldato fusto It.30, guarnizione singola

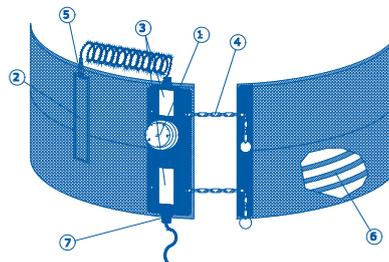


Piatto premente riscaldato con doppia guarnizione per fusto It.30

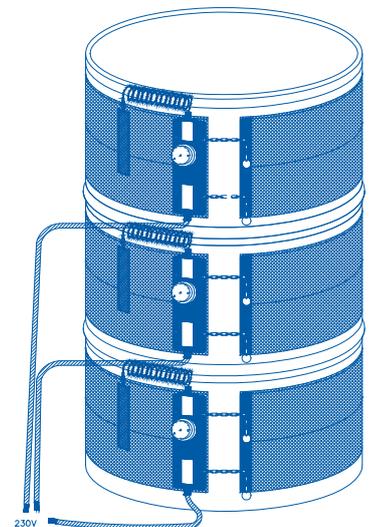


Scaldafusti elettrico

Viene usato al fine di evitare il congelamento dei fusti immagazzinati in ambienti freddi, per ridurre la viscosità dei fluidi, per fondere solidi altrimenti non travasabili dal fusto (vernici, molasse, olii, grassi vegetali, prodotti chimici).



- 1 - TERMOSTATO
- 2 - TASCA PORTA SENSORE
- 3 - TARGHETTA DATI TECNICI
- 4 - CATENELLA DI SERRAGGIO
- 5 - SENSORE TERMICO
- 6 - ANIMA SCALDANTE
- 7 - CAVO DI ALIMENTAZIONE



“Per assicurare un miglior funzionamento e una maggiore sicurezza d'uso si consiglia l'utilizzo di ricambi ed accessori originali Larius”

REGOLATORI DI FLUSSO BASSA PRESSIONE

CODICE	DESCRIZIONE	
7180	Regolatore flusso Bassa pressione 0-7 bar	
7181	Regolatore flusso Bassa pressione 0-14 bar	
7200	Regolatore flusso Inox Bassa pressione 0-7 bar	
7202	Regolatore flusso inox Bassa pressione 0-14 bar	
7185	Regolatore flusso + manometro Bassa pressione 0-7 bar	
7186	Regolatore flusso + manometro Bassa pressione 0-14 bar	
7201	Regolatore flusso inox + manometro Bassa pressione 0-7 bar	
7203	Regolatore flusso inox + manometro Bassa pressione 0-14 bar	
7190	Regolatore flusso Bassa pressione - Prodotti densi 0-14 bar	
7204	Regolatore flusso inox Bassa pressione - Prodotti densi 0-14 bar	
7204/1	Regolatore flusso prodotti densi con membrane rinforzate	
7195	Regolatore flusso pneumatico Bassa pressione	
7205	Regolatore flusso pneumatico inox Bassa pressione. Con chiusura a sfera	
7208	Regolatore ricircolo Bassa pressione 0-14 bar inox	
7208/1	Regolatore ricircolo pneumatico Bassa pressione inox	



Rif. 7180



Rif. 7185



Rif. 7208/1



Rif. 7205

REGOLATORI DI FLUSSO ALTA PRESSIONE

CODICE	DESCRIZIONE	
7000	Regolatore alta pressione per ricircolo 10-210 bar inox	
7030	Regolatore flusso alta pressione 10-210 bar Inox bassa viscosità	
7040	Regolatore flusso alta pressione 10-210 bar Inox alta viscosità	
7050	Regolatore flusso per mastici 10-320 bar Inox	
7130	Regolatore automatico per mastici 10-130 bar	



Rif. 7050



Rif. 7000


 Rif. 7030
 Rif. 7040 (Prodotti densi)


Rif. 7130

SEQUENZA MOLLE:

■ Molla Gialla	Extra forte
■ Molla Rossa	Forte
■ Molla Blu	Media
■ Molla verde	Leggera



Rif. 7050



Rif. 7030
Rif. 7040 (Prodotti densi)

REGOLATORE VERNICI 7030

Molla Standard Rossa	Cod 7011	Campo di regolazione 30-210 bar
Molla Blu	Cod 7031	Campo di regolazione 30-110 bar
Molla Verde	Cod 7024	Campo di regolazione 30-70 bar

REGOLATORE PRODOTTI DENSI 7040

Molla Standard Rossa	Cod 7011	Campo di regolazione 30-190 bar
Molla Blu	Cod 7031	Campo di regolazione 30-110 bar
Molla Verde	Cod 7024	Campo di regolazione 30-70 bar

REGOLATORE MASTICI 7050

Molla Standard Gialla	Cod 7052	Campo di regolazione 10-320 bar
-----------------------	----------	---------------------------------

N.B i dati sono puramente indicativi.

KIT RIPARAZIONE REGOLATORI

CODICE	DESCRIZIONE	
40403	Kit regolatore di flusso bassa pressione	
40404	Kit regolatore flusso bassa pressione prodotti densi	
40340	Kit regolatore ricircolo alta pressione Rif. 7000	
40342	Kit regolatore flusso alta pressione Rif. 7030	
40344	Kit regolatore flusso alta pressione Rif. 7040 prodotti densi	
40341	Kit regolatore mastici Rif. 7050	
40343	Kit guarnizioni regolatore pneumatico Rif. 7130	

PISTOLE ESTRUSIONE.

Ugello estrusione 1,5 mm compreso.

CODICE	DESCRIZIONE	
17500	Pistola EXT 85 manuale raccordo girevole M16X1,5 Raccordi disponibili: 17500/1 Pistola EXT 85 manuale raccordo girevole 1/4" 17500/2 Pistola EXT 85 manuale raccordo girevole 3/8"	
11702	Pistola LA95 manuale per sigillatura ad azionamento pneumatico	
11700	Pistola LA95 automatica per sigillatura	
11750	Pistola LA95 Inox automatica per sigillatura	
23340/5	Pistola LA95 Inox automatica per sigillatura High Flow	



Rif. 11700



Rif. 17500



Rif. 23340/5



Rif. 11702

UGELLI INOX PISTOLE ESTRUSIONE

CODICE	DESCRIZIONE	
17531	Ugello Inox estrusione 1,5 mm	
17532	Ugello Inox estrusione 2,0 mm	
17533	Ugello Inox estrusione 2,5 mm	

Rif. 15025



PER FACILITARE ULTERIORMENTE IL MOVIMENTO DELLA PISTOLA SI CONSIGLIA L'ARTICOLO Rif. 15025 - Snodo pistola a "Z" 1/4" Alta pressione.

Elevatore pneumatico Larius Ext 1000 It

Il paranco, realizzato in robusto acciaio nelle strutture di sostegno e di basamento al fine di aumentarne la rigidità e l'affidabilità, ha pistoni di sollevamento pneumatici in alluminio di Ø 200 mm.

E' predisposto per l'installazione di rulliere di carico dei contenitori da 1000 lt ed è adattabile a tutta la gamma di pompe professionali di estrusione e di travaso prodotte da Larius.

A richiesta sono possibili personalizzazioni di automazioni.



Nova 20:1
Rif. - Code 1057



Sistema di erogazione colle bicomponenti



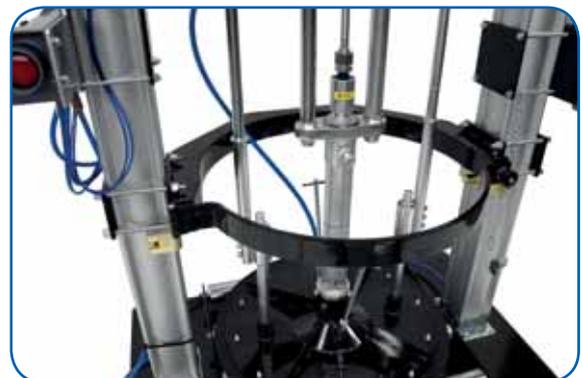
Sistema di scambio automatico con fusti in STAND-BY

- Garantisce un flusso di alimentazione costante
- Allarme livello fusti





**Sistema per fusti It 200
con comando bimanuale,
rulliera di carico e
blocca fusto.**

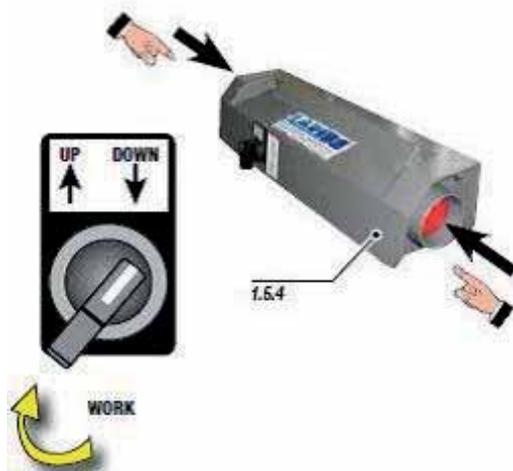




Blocco fusto in plastica

Comando bimanuale

Rif. - 510001



PISTOLA AIRLESS AT 250 Pressione Max. di utilizzo 250 Bar

CODICE	DESCRIZIONE
11200	Pistola airless AT250 raccordo girevole M16X1,5 Comprensiva di base Super fast clean Rif.18270
11250	Pistola airless AT250 raccordo girevole 1/4" Comprensiva di base Super fast clean Rif.18270
K11200	Pistola airless AT250 raccordo girevole M16X1,5 Comprensiva di base Super fast clean Rif.18270 <i>Completa di:</i> 1 Ugello Super fast clean misure 17-40 1 Ugello Super fast clean misure 19-40 1 Ugello Super fast clean misure 21-40 2 Filtri calcio pistola 200 mesh 2 Filtri calcio pistola 100 mesh 2 Filtri calcio pistola 60 mesh 2 Filtri calcio pistola 30 mesh
K11250	Pistola airless AT250 raccordo girevole 1/4" Comprensiva di base Super fast clean Rif.18270 <i>Completa di:</i> 1 Ugello Super fast clean misure 17-40 1 Ugello Super fast clean misure 19-40 1 Ugello Super fast clean misure 21-40 2 Filtri calcio pistola 200 mesh 2 Filtri calcio pistola 100 mesh 2 Filtri calcio pistola 60 mesh 2 Filtri calcio pistola 30 mesh


Kit

CODICE	DESCRIZIONE
40005	Kit pistola airless AT250
40400	Kit serie filtri pistola airless AT250
40026	Kit grilletto pistola airless AT250
40395	Kit serie filtro lamellare pre-ugello
40315	Kit tubo antipulsazioni 1/4" mt.15 , pistola airless AT 250, Super Fast clean completo ugello SFC 19-40

PISTOLA AIRLESS AT 300 Pressione Max. di utilizzo 400 Bar

CODICE	DESCRIZIONE
11000	Pistola airless AT300 raccordo girevole M16X1,5 Comprensiva di base Super fast clean Rif.18270
11090	Pistola airless AT300 raccordo girevole 1/4" Comprensiva di base Super fast clean Rif.18270
K11000	Pistola airless AT300 raccordo girevole M16X1,5 Comprensiva di base Super fast clean Rif.18270 <i>Completa di:</i> 1 Ugello Super fast clean misure 17-40 1 Ugello Super fast clean misure 19-40 1 Ugello Super fast clean misure 21-40 2 Filtri calcio pistola 200 mesh 2 Filtri calcio pistola 100 mesh 2 Filtri calcio pistola 60 mesh 2 Filtri calcio pistola 30 mesh
K11090	Pistola airless AT300 raccordo girevole 1/4" <i>Completa di:</i> 1 Ugello Super fast clean misure 17-40 1 Ugello Super fast clean misure 19-40 1 Ugello Super fast clean misure 21-40 2 Filtri calcio pistola 200 mesh 2 Filtri calcio pistola 100 mesh 2 Filtri calcio pistola 60 mesh 2 Filtri calcio pistola 30 mesh



Kit

CODICE	DESCRIZIONE
40020	Kit pistola airless AT300
40400	Kit serie filtri pistola airless AT300
40026	Kit grilletto pistola airless AT300
40395	Kit serie filtro lamellare pre-ugello
40320	Kit tubo antipulsazioni ¼" mt.15, pistola airless AT300, Super Fast clean completo ugello SFC 19-40

PISTOLA AIRLESS L91X Pressione Max. di utilizzo 500 Bar

CODICE	DESCRIZIONE
11130	Pistola airless L91X raccordo girevole M16X1,5 Comprensiva di base Super fast clean Rif.18270
11131	Pistola airless L91X raccordo girevole ¼" Comprensiva di base Super fast clean Rif.18270
K11130	Pistola airless L91X raccordo girevole M16X1,5 Comprensiva di base Super fast clean Rif.18270 <i>Completa di:</i> 1 Ugello Super fast clean misure 21-40 1 Ugello Super fast clean misure 23-40 1 Ugello Super fast clean misure 25-40
K11131	Pistola airless L91X raccordo girevole 1/4" Comprensiva di base Super fast clean Rif.18270 <i>Completa di:</i> 1 Ugello Super fast clean misure 21-40 1 Ugello Super fast clean misure 23-40 1 Ugello Super fast clean misure 25-40


Kit

CODICE	DESCRIZIONE
40280	Kit di ricambio pistola L91X
40395	Kit serie filtro lamellare pre-ugello
40325	Kit tubo antipulsazioni ¼" da 15 mt, pistola L91X, Super Fast clean completo con ugello SFC 19-40
20780	Kit turbo air spray gun spruzza in modalità misto aria in velocità airless. Comprende 4 ugelli (4,6,8,10 mm) e mt.15 di tubo. Abbinare con un ugello Super fast clean


PROLUNGHE PISTOLE AIRLESS

CODICE	DESCRIZIONE
153	Prolunga cm.30
154	Prolunga cm.40
155	Prolunga cm.60
158	Prolunga cm.80
156	Prolunga cm.100



PAINT ROLLER TELESCOPICO AIRLESS DA CM 90 A CM 195

CODICE	DESCRIZIONE
16780	Paint roller telescopico airless <i>Completo di:</i> 1 Rullo con fibra extra lunga 1 Rullo con fibra lunga 1 Rullo con fibra media Tubo flessibile mt.2 ³ / ₁₆ " M16X1,5

RULLI

CODICE	DESCRIZIONE
16988	Rullo con fibra extra lunga
16999	Rullo con fibra lunga
16997	Rullo con fibra media

PISTOLA AIRLESS PLA
Completa di Base Super Fast Clean Rif. 18270
Pressione max di lavoro 250 bar

CODICE	DESCRIZIONE
K11421	Pistola airless PLA cm.130 raccordo girevole M16X1,5
K11420	Pistola airless PLA cm.130 raccordo girevole ¼"
K11426	Pistola airless PLA cm.180 raccordo girevole M16X1,5
K11425	Pistola airless PLA cm.180 raccordo girevole ¼"
K11431	Pistola airless PLA cm.240 raccordo girevole M16X1,5
K11430	Pistola airless PLA cm.240 raccordo girevole ¼"

PISTOLA AIRLESS PLA Pressione max di lavoro 450 bar

CODICE	DESCRIZIONE
K11435	Pistola airless PLA cm.130 raccordo girevole M16X1,5
K11436	Pistola airless PLA cm.130 raccordo girevole ¼"
K11440	Pistola airless PLA cm.180 raccordo girevole M16X1,5
K11441	Pistola airless PLA cm.180 raccordo girevole ¼"
K11445	Pistola airless PLA cm.240 raccordo girevole M16X1,5
K11446	Pistola airless PLA cm.240 raccordo girevole ¼"

Kit

CODICE	DESCRIZIONE
40225	Kit guarnizioni pistola airless PLA
40220	Kit pistola airless PLA

Ricambi

CODICE	DESCRIZIONE
90050	Raccordo snodato
270	Filtro 100 mesh
271	Filtro 60 mesh



PISTOLE MANUALI L400 MIST-LESS
Pressione max di utilizzo 180 bar. Ugello non compreso

CODICE	DESCRIZIONE	
21800	Pistola manuale Mist-less L400 per ugello Mist-less	
21801	Pistola manuale Mist-less L400 completa di base Mist-clean 2 per ugello Super Fast Clean o Top Spraying Clean	
21802	Pistola manuale Mist-less L400 filtro lungo per ugello Mist-less	
21803	Pistola manuale Mist-less L400 filtro lungo completa di base Mist-clean 2 per ugello Super Fast Clean o Top Spraying Clean	

*La pistola Mist-less ha una molla di chiusura che le consente di operare con una pressione max di utilizzo di 110 bar. Per operare con la pressione max di 180 bar occorre montare la molla "rinforzata" in dotazione nella valigetta.

Kit e ricambi

CODICE	DESCRIZIONE	
21910	Manicotto montaggio ugello SFC completo	
21915	Manicotto montaggio ugello SFC completo + base Mist-Clean 2	
21920	Manicotto montaggio ugello Mist-less "fisso" completo	
21930	Manicotto montaggio ugello SFC completo + astina	
21935	Manicotto montaggio ugello Mist-less "fisso" completo + astina	
21940	Kit guarnizioni pistola manuale Mist-less L400	

PISTOLA AUTOMATICA L200 - L201 MIST-LESS ACCIAIO INOX
Pressione max di utilizzo 180 bar. Ugello non compreso

CODICE	DESCRIZIONE	
21340	Pistola automatica Mist-less L200. Con ingressi laterali. Per ugelli Mist-less	
21342	Pistola automatica Mist-less L200. Con ingressi laterali. Completa di base Mist-clean 2 per ugelli Super Fast Clean o Top Spraying Clean	
21341	Pistola automatica Mist-less L201. Con ingressi posteriori. Per ugelli Mist-less	
21343	Pistola automatica Mist-less L201. Con ingressi posteriori. Completa di base Mist-clean 2 per ugelli Super Fast Clean o Top Spraying Clean	

PISTOLA AUTOMATICA L200 - L201 ALLUMINIO
Pressione max di utilizzo 180 bar. Ugello non compreso

CODICE	DESCRIZIONE	
21345	Pistola automatica Mist-less L200. Con ingressi laterali. Per ugelli Mist-less	
21344	Pistola automatica Mist-less L200. Con ingressi laterali. Completa di base Mist-clean 2 per ugelli Super Fast Clean o Top Spraying Clean	
21346	Pistola automatica Mist-less L201. Con ingressi posteriori. Per ugelli Mist-less	
21347	Pistola automatica Mist-less L201. Con ingressi posteriori. Completa di base Mist-clean 2 per ugelli Super Fast Clean o Top Spraying Clean	

TUBI BINATI ALTA PRESSIONE ULTRA-FLESSIBILI

CODICE	DESCRIZIONE	
14060	Tubo binato alta pressione ultra flessibile mt.5	
14061	Tubo binato alta pressione ultra flessibile mt.7,5	
14062	Tubo binato alta pressione ultra flessibile mt.10	
14063	Tubo binato alta pressione ultra flessibile mt.15	



Rif. 21800



Rif. 21801



Rif. 21340



Rif. 21343



Rif. 21345



Rif. 21346

UGELLI MIST-LESS

CODICE	MISURA	CODICE	MISURA	CODICE	MISURA
21951	7-20	21961	13-20	21973	21-40
21952	7-40	21962	13-40	21974	21-60
21953	7-65	21963	13-60	21975	25-25
21954	9-20	21965	15-25	21976	25-40
21955	9-40	21966	15-40	21977	25-65
21956	9-65	21967	15-60	21978	31-40
21957	9-80	21969	17-25	21979	31-65
21958	11-25	21970	17-40		
21959	11-40	21971	17-65		
21960	11-60	21972	21-25		



UGELLI SUPER FAST CLEAN
DALLA MISURA 11-20 A 35-40

| Misura - Portata l/m200 bar |
|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| SFC 11-20 * 0, 55 | SFC 19-20 * 1, 77 | SFC 25-20 * 2, 90 | SFC 31-40 * 4, 83 |
| SFC 11-40 * 0, 55 | SFC 19-40 * 1, 77 | SFC 25-40 * 2, 90 | SFC 31-60 * 4, 83 |
| SFC 13-20 * 0, 80 | SFC 19-60 * 1, 77 | SFC 25-60 * 2, 90 | SFC 31-80 * 4, 83 |
| SFC 13-40 * 0, 80 | SFC 21-20 * 2, 15 | SFC 27-20 * 3, 50 | SFC 33-40 * 5, 50 |
| SFC 13-60 * 0, 80 | SFC 21-40 * 2, 15 | SFC 27-40 * 3, 50 | SFC 33-60 * 5, 50 |
| SFC 15-20 * 1, 10 | SFC 21-60 * 2, 15 | SFC 27-60 * 3, 50 | SFC 33-80 * 5, 50 |
| SFC 15-40 * 1, 10 | SFC 23-20 * 2, 57 | SFC 27-80 * 3, 50 | SFC 35-40 * 6, 00 |
| SFC 15-60 * 1, 10 | SFC 23-40 * 2, 57 | SFC 29-20 * 4, 30 | SFC 37-40 * 6, 70 |
| SFC 17-20 * 1, 41 | SFC 23-60 * 2, 57 | SFC 29-40 * 4, 30 | SFC 39-40 * 7, 10 |
| SFC 17-40 * 1, 41 | | SFC 29-60 * 4, 30 | |
| SFC 17-60 * 1, 41 | | SFC 29-80 * 4, 30 | |



UGELLI TOP SPRAYING CLEAN

Misura Misura	Misura	
TSC 7-20	TSC 15-40	TSC 21-60
TSC 7-40	TSC 15-60	TSC 23-20
TSC 9-20	TSC 17-20	TSC 23-40
TSC 9-40	TSC 17-40	TSC 23-60
TSC 11-20	TSC 17-60	TSC 27-20
TSC 11-40	TSC 19-20	TSC 27-40
TSC 13-20	TSC 19-40	TSC 27-60
TSC 13-40	TSC 19-60	TSC 31-40
TSC 13-60	TSC 21-20	
TSC 15-20	TSC 21-40	



BASE MIST-CLEAN 2

CODICE	DESCRIZIONE	
21900	Base Mist-clean 2	



Aerografo W71P Bassa pressione

CODICE	DESCRIZIONE	
14092	Aerografo W71P ugello 1,0 mm Bassa pressione	
14090	Aerografo W71P ugello 1,3 mm Bassa pressione	
14096	Aerografo W71P ugello 1,5 mm Bassa pressione	
14134	Aerografo W71P ugello 1,8 mm Bassa pressione	



Kit ugello

40007	Kit ugello 1,0 mm	
40008	Kit ugello 1,3 mm	
40009	Kit ugello 1,5 mm	
40002	Kit ugello 1,8 mm	

L'aerografo a bassa pressione W71P è fornito con due raccordi ingresso aria:

- raccordo filettato da 1/4"
- raccordo rapido per i nuovi tubi binati a bassa pressione

Aerografo X-102 Bassa pressione

15108	Aerografo X-102 ugello 0,8 mm Bassa pressione	
15110	Aerografo X-102 ugello 1,0 mm Bassa pressione	
15113	Aerografo X-102 ugello 1,3 mm Bassa pressione	
15115	Aerografo X-102 ugello 1,5 mm Bassa pressione	
15118	Aerografo X-102 ugello 1,8 mm Bassa pressione	

I nuovi tubi binati a bassa pressione aumentano la maneggevolezza dell'aerografo perchè hanno maggiore flessibilità e sono dotati di un raccordo girevole all'ingresso dell'aria.

Kit ugello

15151	Kit ugello - testina - astina 0,8 mm	
15152	Kit ugello - testina - astina 1,0 mm	
15153	Kit ugello - testina - astina 1,3 mm	
15154	Kit ugello - testina - astina 1,5 mm	
15155	Kit ugello - testina - astina 1,8 mm	

Aerografo X-202 Bassa pressione

15313	Aerografo X-202 ugello 1,3 mm Bassa pressione	
15315	Aerografo X-202 ugello 1,5 mm Bassa pressione	
15318	Aerografo X-202 ugello 1,8 mm Bassa pressione	
15320	Aerografo X-202 ugello 2,0 mm Bassa pressione	
15325	Aerografo X-202 ugello 2,5 mm Bassa pressione	



Kit ugello

15351	Kit ugello - testina - astina 1,3 mm	
15352	Kit ugello - testina - astina 1,5 mm	
15353	Kit ugello - testina - astina 1,8 mm	
15354	Kit ugello - testina - astina 2,0 mm	
15355	Kit ugello - testina - astina 2,5 mm	

AEROGRAFI MANUALI SEMIPROFESSIONALI BASSA PRESSIONE LX-G / LX-P

Aerografo LX-G BASSA PRESSIONE - Tazza superiore

CODICE	DESCRIZIONE	
14315	Aerografo LX-G ugello 1,4 mm Bassa pressione	
14316	Aerografo LX-G ugello 1,7 mm Bassa pressione	
14317	Aerografo LX-G ugello 2,0 mm Bassa pressione	



Aerografo LX-P BASSA PRESSIONE - Tazza inferiore

CODICE	DESCRIZIONE	
14320	Aerografo LX-P ugello 1,3 mm Bassa pressione	
14321	Aerografo LX-P ugello 1,8 mm Bassa pressione	



Aerografo LX-T Hopper Gun BASSA PRESSIONE

CODICE	DESCRIZIONE	
14310	Aerografo LX-T Hopper Gun Bassa pressione Comprende tre ugelli: 4 mm (Rif.14401) 6 mm (Rif.14402) 8 mm (Rif.14403)	



Aerografo Pressure Tex Gun BASSA PRESSIONE

CODICE	DESCRIZIONE	
14400	Aerografo Pressure Tex Gun Bassa pressione Comprende tre ugelli: 4 mm (Rif.14401) 6 mm (Rif.14402) 8 mm (Rif.14403)	



Pistola airless LA95 Automatica - Alta pressione

 Certificata Atex  II 2G

Adatta alla verniciatura e alla sigillatura.

CODICE	DESCRIZIONE	
11700	*Pistola airless LA95 Automatica - Alta pressione	
11750	*Pistola airless LA95 Inox Automatica - Alta pressione	

*E' possibile montare ugelli Super fast clean e ugelli standard.
 Specificare la misura in fase d'ordine.

Kit

CODICE	DESCRIZIONE	
40080	Kit pistola airless LA95 Automatica - Alta pressione	



Pistola MA98L Automatica - Bassa pressione

Adatta per usi gravosi e continuativi.

CODICE	DESCRIZIONE	
11300	Pistola MA98L Automatica - Bassa Pressione	

*Ugello, testina, astina sono compresi nella pistola.
 In fase d'ordine specificare la misura dell'ugello desiderata.

Selezione ugelli pistola MA98L

MATERIALE	UGELLO	TESTINA	ASTINA
BASSA VISCOSITÀ 8-15 sec. CF4	Rif.12056 0,8	Rif.12001 1-S	Rif.11799 0,6
	Rif.12050 1,0	Rif.12001 1-S	Rif.11791 0,9
	Rif.12051 1,3	Rif.12001 1-S	Rif.11791 0,9
	Rif.12052 1,5	Rif.12006 3-P	Rif.11792 1,1
MEDIA VISCOSITÀ 16-25 sec. CF4	Rif.12051 1,3	Rif.12001 1-S	Rif.11791 0,9
	Rif.12052 1,5	Rif.12006 3-P	Rif.11792 1,1
	Rif.12053 1,8	Rif.12002 4-S	Rif.11792 1,1
ALTA VISCOSITÀ ≥ 26 sec. CF4	Rif.12053 1,8	Rif.12002 4-S	Rif.11792 1,1
	Rif.12054 2,2	Rif.12003 8-S	Rif.11793 1,6
	Rif.12055 2,8	Rif.12004 12-S	Rif.11794 2,0



Pistola RAC2 Automatica - Bassa pressione

CODICE	DESCRIZIONE	
14100	Pistola RAC2 ugello 0,5 mm Automatica - Bassa Pressione	
14190	Pistola RAC2 ugello 1,0 mm Automatica - Bassa Pressione	
14191	Pistola RAC2 ugello 1,3 mm Automatica - Bassa Pressione	
14192	Pistola RAC2 ugello 2,0 mm Automatica - Bassa Pressione	

Ugello

CODICE	DESCRIZIONE	
14510	Ugello 0,5 mm	
14511	Ugello 1,0 mm	
14512	Ugello 1,3 mm	
14513	Ugello 2,0 mm	

Testina

CODICE	DESCRIZIONE	
14501	Testina 0,5 mm	
14502	Testina 1,0 mm	
14503	Testina 1,3 mm	
14504	Testina 2,0 mm	

Astina

CODICE	DESCRIZIONE	
14520	Astina 0,5 mm	
14521	Astina 1,0 mm	
14522	Astina 1,3 mm	
14523	Astina 2,0 mm	



PISTOLA AUTOMATICA L100 - L101 ACCIAIO INOX BASSA PRESSIONE
Pressione max d'utilizzo 8 bar. Ugello non compreso

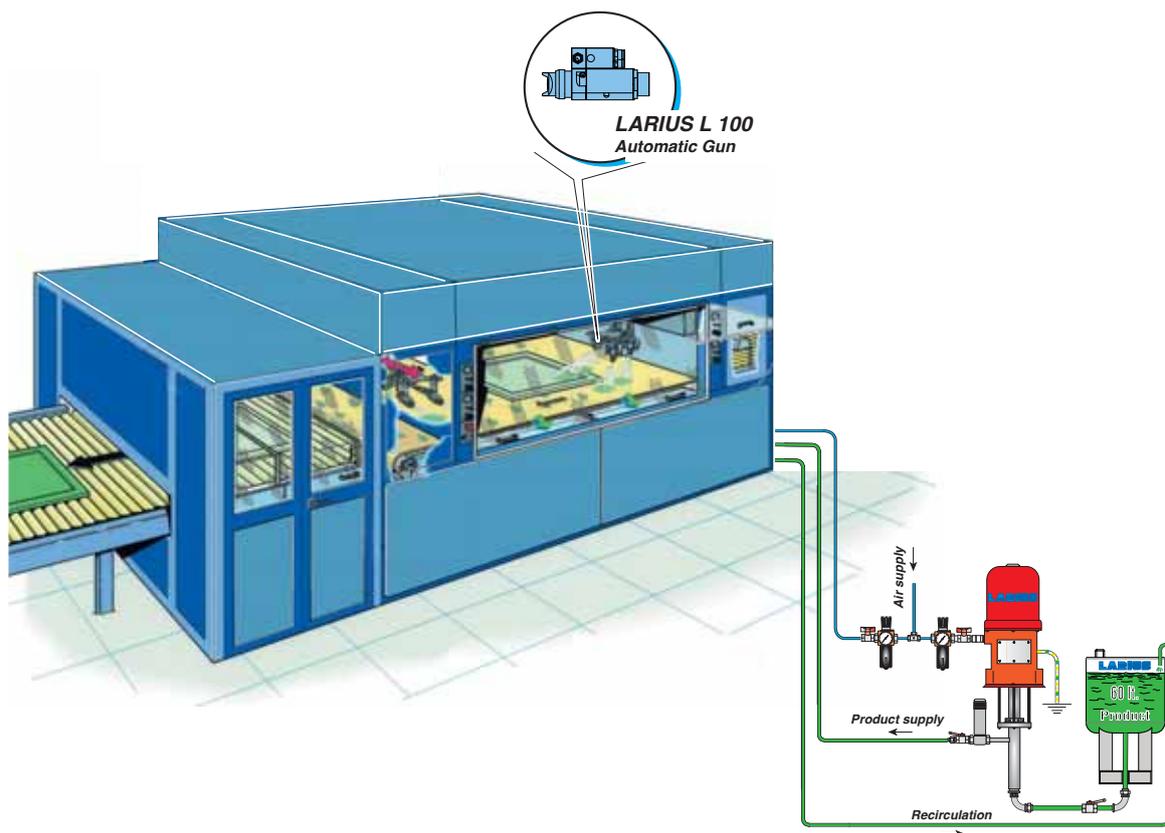
CODICE	DESCRIZIONE	
L100	Pistola automatica L100 bassa pressione. Con ingressi laterali	
L101	Pistola automatica L101 bassa pressione. Con ingressi posteriori	



Le pistole automatiche L100 - L101 ottimizzano al meglio le prestazioni nella verniciatura di metalli e legno, tutte le parti a contatto con il prodotto sono in acciaio Inox per garantire maggior durata e resistenza delle stesse nel tempo. Caratterizzate dalla facilità di montare e smontare i componenti per l'operazione di manutenzione.

Le pistole offrono la possibilità di:

- aprire o tappare il ricircolo del prodotto;
- scegliere fra due basi di ingresso dei prodotti. Le due basi sono completamente intercambiabili fra loro senza dover effettuare delle modifiche al corpo della pistola;
- attacchi rapidi per velocizzare le operazioni di connessione della pistola alla linea dell'aria;
- in dotazione il tappo ad alta precisione per regolare l'apertura del passaggio del prodotto.



METALLO

Viscosità	Ugello	Testina	Astina	Kit Ugello Testina - Astina	L100 completa	L101 completa
Light	0,8 (21371)	2P (21391)	0,6 (21384)	21401	21451	21471
	1,0 (21372)	2P (21391)	0,9 (21380)	21402	21452	21472
5 – 30 cps	1,3 (21373)	2P (21391)	0,9 (21380)	21403	21453	21473
	1,5 (21374)	2P (21391)	1,1 (21381)	21404	21454	21474
Medium	1,5 (21374)	3P (21392)	1,1 (21381)	21405	21455	21475
	1,8 (21375)	3P (21392)	1,1 (21381)	21406	21456	21476
30 – 70 cps	2,0 (21376)	9P (21393)	1,6 (21382)	21407	21457	21477
	2,2 (21377)	9P (21393)	1,6 (21382)	21408	21458	21478
High	2,2 (21377)	13P (21394)	1,6 (21382)	21409	21459	21479
	2,5 (21378)	13P (21394)	2,0 (21383)	21410	21460	21480
70 – 100 cps	2,8 (21379)	13P (21394)	2,0 (21383)	21411	21461	21481

LEGNO

Viscosità	Ugello	Testina	Astina	Kit Ugello Testina - Astina	L100 completa	L101 completa
Light	0,8 (21371)	3P (21392)	0,6 (21384)	21412	21462	21482
	1,0 (21372)	3P (21392)	0,9 (21380)	21413	21463	21483
5 – 30 cps	1,3 (21373)	3P (21392)	0,9 (21380)	21414	21464	21484
	1,5 (21374)	3P (21392)	1,1 (21381)	21405	21455	21475
Medium	1,5 (21374)	9P (21393)	1,1 (21381)	21415	21465	21485
	1,8 (21375)	9P (21393)	1,1 (21381)	21416	21466	21486
30 – 70 cps	2,0 (21376)	13P (21394)	1,6 (21382)	21417	21467	21487
	2,2 (21377)	13P (21394)	1,6 (21382)	21418	21468	21488
High	2,2 (21377)	13P (21394)	1,6 (21382)	21409	21459	21479
	2,5 (21378)	13P (21394)	2,0 (21383)	21410	21460	21480
70 – 100 cps	2,8 (21379)	13P (21394)	2,0 (21383)	21411	21461	21481

HVLP METALLO LEGNO

Viscosità	Ugello	Testina	Astina	Kit Ugello Testina - Astina	L100 completa	L101 completa
Light	0,8 (21371)	Hvlp (21390)	0,6 (21384)	21426	21431	21436
	1,0 (21372)	Hvlp (21390)	0,9 (21380)	21427	21432	21437
Medium	1,3 (21373)	Hvlp (21390)	0,9 (21380)	21428	21433	21438
	1,5 (21374)	Hvlp (21390)	1,1 (21381)	21429	21434	21439



ESEMPIO DI COMPOSIZIONE DEI CODICI:

KIT UGELLO - TESTINA - ASTINA 21401 = Ugello 21371 + Testina 21391 + Astina 21384

L100 COMPLETA 21451 = Pistola L100 con montato il Kit Ugello - Testina - Astina 21401

L101 COMPLETA 21471 = Pistola L101 con montato il Kit Ugello - Testina - Astina 21401

PISTOLA AUTOMATICA L100 - L101 ALLUMINIO BASSA PRESSIONE
Pressione max d'utilizzo 8 bar. Ugello non compreso

CODICE	DESCRIZIONE	
L100	Pistola automatica L100 bassa pressione. Con ingressi laterali	
L101	Pistola automatica L101 bassa pressione. Con ingressi posteriori	



Rif. L100

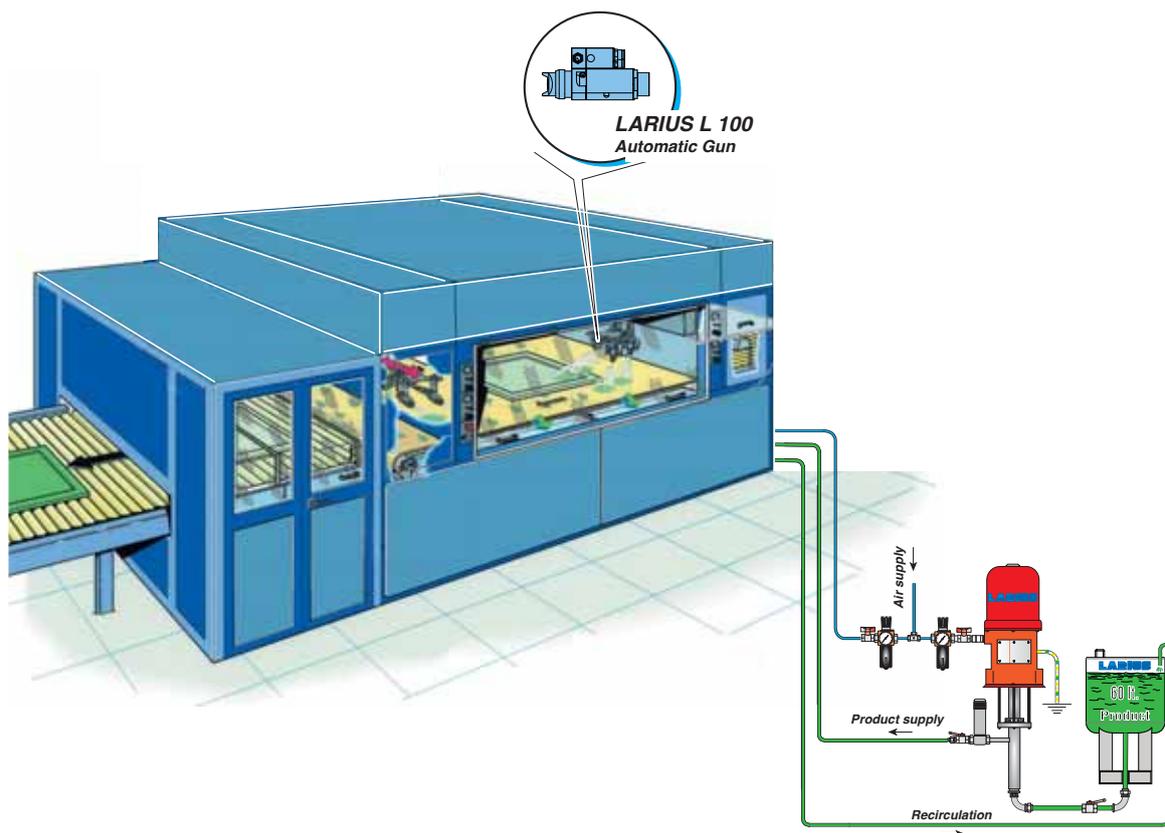


Rif. L101

Le pistole automatiche L100 - L101 ottimizzano al meglio le prestazioni nella verniciatura di metalli e legno, tutte le parti a contatto con il prodotto sono in acciaio Inox per garantire maggior durata e resistenza delle stesse nel tempo. Caratterizzate dalla facilità di montare e smontare i componenti per l'operazione di manutenzione.

Le pistole offrono la possibilità di:

- aprire o tappare il ricircolo del prodotto;
- scegliere fra due basi di ingresso dei prodotti. Le due basi sono completamente intercambiabili fra loro senza dover effettuare delle modifiche al corpo della pistola;
- attacchi rapidi per velocizzare le operazioni di connessione della pistola alla linea dell'aria;
- in dotazione il tappo ad alta precisione per regolare l'apertura del passaggio del prodotto.



METALLO

Viscosità	Ugello	Testina	Astina	Kit Ugello Testina - Astina	L100 completa	L101 completa
Light	0,8 (21371)	2P (21391)	0,6 (21384)	21401	21751	21771
	1,0 (21372)	2P (21391)	0,9 (21380)	21402	21752	21772
5 – 30 cps	1,3 (21373)	2P (21391)	0,9 (21380)	21403	21753	21773
	1,5 (21374)	2P (21391)	1,1 (21381)	21404	21754	21774
Medium	1,5 (21374)	3P (21392)	1,1 (21381)	21405	21755	21775
	1,8 (21375)	3P (21392)	1,1 (21381)	21406	21756	21776
30 – 70 cps	2,0 (21376)	9P (21393)	1,6 (21382)	21407	21757	21777
	2,2 (21377)	9P (21393)	1,6 (21382)	21408	21758	21778
High	2,2 (21377)	13P (21394)	1,6 (21382)	21409	21759	21779
	2,5 (21378)	13P (21394)	2,0 (21383)	21410	21760	21780
70 – 100 cps	2,8 (21379)	13P (21394)	2,0 (21383)	21411	21761	21781

LEGNO

Viscosità	Ugello	Testina	Astina	Kit Ugello Testina - Astina	L100 completa	L101 completa
Light	0,8 (21371)	3P (21392)	0,6 (21384)	21412	21762	21782
	1,0 (21372)	3P (21392)	0,9 (21380)	21413	21763	21783
5 – 30 cps	1,3 (21373)	3P (21392)	0,9 (21380)	21414	21764	21784
	1,5 (21374)	3P (21392)	1,1 (21381)	21405	21755	21775
Medium	1,5 (21374)	9P (21393)	1,1 (21381)	21415	21765	21785
	1,8 (21375)	9P (21393)	1,1 (21381)	21416	21766	21786
30 – 70 cps	2,0 (21376)	13P (21394)	1,6 (21382)	21417	21767	21787
	2,2 (21377)	13P (21394)	1,6 (21382)	21418	21768	21788
High	2,2 (21377)	13P (21394)	1,6 (21382)	21409	21759	21779
	2,5 (21378)	13P (21394)	2,0 (21383)	21410	21760	21780
70 – 100 cps	2,8 (21379)	13P (21394)	2,0 (21383)	21411	21761	21781

HVLP METALLO LEGNO

Viscosità	Ugello	Testina	Astina	Kit Ugello Testina - Astina	L100 completa	L101 completa
Light	0,8 (21371)	Hvlp (21390)	0,6 (21384)	21426	21731	21736
	1,0 (21372)	Hvlp (21390)	0,9 (21380)	21427	21732	21737
Medium	1,3 (21373)	Hvlp (21390)	0,9 (21380)	21428	21733	21738
	1,5 (21374)	Hvlp (21390)	1,1 (21381)	21429	21734	21739



ESEMPIO DI COMPOSIZIONE DEI CODICI:

KIT UGELLO - TESTINA - ASTINA 21401 = Ugello 21371 + Testina 21391 + Astina 21384

L100 COMPLETA 21451 = Pistola L100 con montato il Kit Ugello - Testina - Astina 21401

L101 COMPLETA 21471 = Pistola L101 con montato il Kit Ugello - Testina - Astina 21401

SCelta DELL'UGELLO

Nella scelta dell'ugello di verniciatura, è indispensabile considerare contemporaneamente l'ampiezza della superficie da coprire e la quantità di prodotto da depositare.

Mantenendo lo stesso orifizio e aumentando l'angolo di spruzzatura diminuisce la quantità di vernice depositata. Viceversa, se diminuisce l'angolo di spruzzatura, la quantità di vernice depositata aumenta.

Accertare sempre che il prodotto adoperato sia idoneo ad applicazioni Airless.

PROBLEMA

SOLUZIONE

L'ugello si intasa ripetutamente?

- Utilizzare un filtro più fine
- Utilizzare un ugello di misura superiore

Troppo materiale?

- Ridurre la dimensione dell'orifizio
- Aumentare l'angolo del ventaglio

Poco materiale?

- Aumentare la dimensione dell'orifizio
- Diminuire l'angolo del ventaglio

USURA UGELLO

USURA

La pressione e l'abrasività della vernice sono due variabili che accelerano i tempi di usura.

La vernice sotto pressione consuma l'orifizio dell'ugello ad uso professionale:

- L'orifizio diventa più grande
- Il ventaglio si deforma e diventa più piccolo

EFFETTI USURA

- Spreco del materiale attraverso una maggiore fuoriuscita di vernice
- Incremento dei costi del lavoro in quanto si necessitano più passate

RACCOMANDAZIONE CONSIGLIATA

Cambiare regolarmente l'ugello quando l'ampiezza di partenza del ventaglio si riduce del 20-25%

Ampiezza ventaglio ugello nuovo	Ampiezza ventaglio ugello usurato
5 cm	4 cm
10 cm	8 cm
15 cm	12 cm
20 cm	15 cm
25 cm	20 cm
30 cm	24 cm
35 cm	28 cm
40 cm	32 cm
45 cm	36 cm



La pompa determina:
Portata
Pressione



La dimensione dell'ugello dipende dall'intensità di lavoro della pompa



L'ugello determina:
Angolo di spruzzatura
Volume di spruzzatura

"DOVE L'OCCHIO NON ARRIVA LA SOLUZIONE DEVE ESSERE SU MISURA"

E' importante abbinare l'ugello ad uso professionale al lavoro da eseguire al fine di ottimizzare la qualità di finitura e la velocità di applicazione. La giusta scelta comporta:

- Risparmio di tempo e materiale
- Sostituzioni meno frequenti
- Minor carico di lavoro , Minor numero di passate, Minor overspray
- Migliore qualità di finitura e Maggiore produttività

L'ugello si identifica attraverso i numeri stampati in rilievo su di esso, per una facile lettura anche quando la pittura vi si deposita: il primo numero indica il diametro dell'orifizio, il secondo numero indica l'angolo di spruzzatura.

Viscosità	Materiali	Dimensioni ugello consigliate
Bassa 20-30% di solidi	Impregnanti Inchiostri Smalti - Fissativi - Fondi Resine epossidiche lisce Resine uretaniche Finiture automobilistiche	007-009 009-011 011-013 011-015 013-015 007-013
Media 30-50% di solidi	Tempere – Vernici acriliche Multicolore Emulsioni	015-019 024-031 017-021
Alta 50% (e più) di solidi	Riempitivi Intumescenti Stucchi Elastomeri Mastici Resine epossidiche - Bituminosi	023-031 029-035 029-041 025-033 041-051 041-051

UGELLI SUPER FAST CLEAN

Compatibili con tutte le pistole Airless

Ugello SUPER FAST CLEAN + 1 guarnizione in acciaio Inox Rif. 18280

Dalla misura 11-20 a 51-80

| Misura - Portata l/m200 bar |
|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| SFC 11-20 * 0, 55 | SFC 19-20 * 1, 77 | SFC 25-20 * 2, 90 | SFC 31-40 * 4, 83 | SFC 41-40 * 8, 10 |
| SFC 11-40 * 0, 55 | SFC 19-40 * 1, 77 | SFC 25-40 * 2, 90 | SFC 31-60 * 4, 83 | SFC 43-40 * 9, 67 |
| SFC 13-20 * 0, 80 | SFC 19-60 * 1, 77 | SFC 25-60 * 2, 90 | SFC 31-80 * 4, 83 | SFC 43-60 * 9, 67 |
| SFC 13-40 * 0, 80 | SFC 21-20 * 2, 15 | SFC 27-20 * 3, 50 | SFC 33-40 * 5, 50 | SFC 43-80 * 9, 67 |
| SFC 13-60 * 0, 80 | SFC 21-40 * 2, 15 | SFC 27-40 * 3, 50 | SFC 33-60 * 5, 50 | SFC 45-60 * 9, 80 |
| SFC 15-20 * 1, 10 | SFC 21-60 * 2, 15 | SFC 27-60 * 3, 50 | SFC 33-80 * 5, 50 | SFC 47-60 * 10, 70 |
| SFC 15-40 * 1, 10 | SFC 23-20 * 2, 57 | SFC 27-80 * 3, 50 | SFC 35-40 * 6, 00 | SFC 51-40 * 12, 20 |
| SFC 15-60 * 1, 10 | SFC 23-40 * 2, 57 | SFC 29-20 * 4, 30 | SFC 37-40 * 6, 70 | SFC 51-60 * 12, 20 |
| SFC 17-20 * 1, 41 | SFC 23-60 * 2, 57 | SFC 29-40 * 4, 30 | SFC 39-40 * 7, 10 | SFC 51-80 * 12, 20 |
| SFC 17-40 * 1, 41 | | SFC 29-60 * 4, 30 | SFC 39-60 * 7, 10 | |
| SFC 17-60 * 1, 41 | | SFC 29-80 * 4, 30 | SFC 39-80 * 7, 10 | |



Rif. 18270
Base Super Fast Clean



SFC Ugello Super Fast Clean
con guarnizione Inox



Super Fast Clean completo



Rif. 18280 Guarnizione in acciaio Inox

Base Super Fast Clean

CODICE	DESCRIZIONE
18270	Base Super fast clean Europa 11/16" W
18290	Base super fast clean USA 7/8 UNF
18291	Base super fast clean Asia M18x1.5



UGELLI TOP SPRAYING CLEAN. Guarnizioni in acciaio Inox.

Dalla misura 7-20 a 31-60

Misura Misura	
TSC 7-20	TSC 19-20
TSC 7-40	TSC 19-40
TSC 9-20	TSC 19-60
TSC 9-40	TSC 21-20
TSC 11-20	TSC 21-40
TSC 11-40	TSC 21-60
TSC 13-20	TSC 23-20
TSC 13-40	TSC 23-40
TSC 13-60	TSC 23-60
TSC 15-20	TSC 27-20
TSC 15-40	TSC 27-40
TSC 15-60	TSC 27-60
TSC 17-20	TSC 31-40
TSC 17-40	TSC 31-60
TSC 17-60	



Ugello Top Spraying Clean con guarnizione Inox



Ugello Top Spraying Clean completo

UGELLI STANDARD

Compatibili con tutte le pistole Airless

Dalla misura 7-20 a 51-80


| Misura - Portata l/m200 bar |
|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| ST 7-20 * 0, 26 | ST 17-40 * 1, 41 | ST 25-60 * 2, 90 | ST 33-60 * 5, 50 | ST 51-40 * 12, 20 |
| ST 7-40 * 0, 26 | ST 17-60 * 1, 41 | ST 27-20 * 3, 50 | ST 33-80 * 5, 50 | ST 51-60 * 12, 20 |
| ST 9-20 * 0, 35 | ST 19-20 * 1, 77 | ST 27-40 * 3, 50 | ST 35-40 * 6, 00 | ST 51-80 * 12, 20 |
| ST 9-20 * 0, 35 | ST 19-40 * 1, 77 | ST 27-60 * 3, 50 | ST 37-40 * 6, 70 | |
| ST 11-20 * 0, 55 | ST 19-60 * 1, 77 | ST 27-80 * 3, 50 | ST 39-40 * 7, 10 | |
| ST 11-40 * 0, 55 | ST 21-20 * 2, 15 | ST 29-20 * 4, 30 | ST 39-60 * 7, 10 | |
| ST 13-20 * 0, 80 | ST 21-40 * 2, 15 | ST 29-40 * 4, 30 | ST 39-80 * 7, 10 | |
| ST 13-40 * 0, 80 | ST 21-60 * 2, 15 | ST 29-60 * 4, 30 | ST 41-40 * 8, 10 | |
| ST 13-60 * 0, 80 | ST 23-20 * 2, 57 | ST 29-80 * 4, 30 | ST 43-40 * 9, 67 | |
| ST 15-20 * 1, 10 | ST 23-40 * 2, 57 | ST 31-40 * 4, 83 | ST 43-60 * 9, 67 | |
| ST 15-40 * 1, 10 | ST 23-60 * 2, 57 | ST 31-60 * 4, 83 | ST 43-80 * 9, 67 | |
| ST 15-60 * 1, 10 | ST 25-20 * 2, 90 | ST 31-80 * 4, 83 | ST 45-60 * 9, 80 | |
| ST 17-20 * 1, 41 | ST 25-40 * 2, 90 | ST 33-40 * 5, 50 | ST 47-60 * 10, 70 | |

PREATOMIZZATORI

Riferimento	Misura Foro
Preatomizzatore 640	0,007"
Preatomizzatore 641	0,009"
Preatomizzatore 642	0,011"
Preatomizzatore 644	0,013"
Preatomizzatore 645	0,018"
Preatomizzatore 646	0,021"
Preatomizzatore 647	0,026"



Per assicurare il corretto funzionamento e una maggiore sicurezza d'uso, si consiglia l'utilizzo di ricambi ed accessori originali Larius

Tabella caratteristiche tecniche ugelli

Ugello	Angolo di spruzzo	Ø Pollici	Ø Millim.	50 bar	100 bar	150 bar	200 bar
11-20	20°	0,011"	0,28	0,27	0,39	0,47	0,55
11-40	40°						
13-20	20°	0,013"	0,33	0,40	0,57	0,69	0,80
13-40	40°						
13-60	60°						
15-20	20°	0,015"	0,38	0,53	0,75	0,91	1,06
15-40	40°						
15-60	60°						
17-20	20°	0,017"	0,43	0,71	1,00	1,22	1,41
17-40	40°						
17-60	60°						
19-20	20°	0,019"	0,48	0,89	1,25	1,53	1,77
19-40	40°						
19-60	60°						
21-20	20°	0,021"	0,53	1,08	1,52	1,87	2,15
21-40	40°						
21-60	60°						
23-20	20°	0,023"	0,58	1,29	1,82	2,23	2,57
23-40	40°						
23-60	60°						
25-20	20°	0,025"	0,63	1,49	2,10	2,56	2,90
25-40	40°						
25-60	60°						
27-20	20°	0,027"	0,68	1,77	2,50	3,05	3,50
27-40	40°						
27-60	60°						
27-80	80°						
29-20	20°	0,029"	0,74	2,12	3,00	3,66	4,30
29-40	40°						
29-60	60°						
29-80	80°						
31-40	40°	0,031"	0,79	2,41	3,41	4,18	4,83
31-60	60°						
31-80	80°						
33-40	40°	0,033"	0,83	2,76	3,90	4,75	5,50
33-60	60°						
33-80	80°						
35-40	40°	0,035"	0,89	3,25	4,40	5,25	6,00
37-40	40°	0,037"	0,94	3,22	4,56	5,58	6,45
39-40	40°	0,039"	1,00	3,55	5,00	6,10	7,10
39-60	60°						
39-80	80°						
41-40	40°	0,041"	1,05	4,35	6,20	7,35	8,10
43-40	40°	0,043"	1,10	4,83	6,83	8,37	9,67
43-60	60°						
43-80	80°						
45-60	60°	0,045"	1,15	6,00	7,50	9,00	9,80
47-60	60°	0,047"	1,20	6,90	8,00	9,60	10,70
51-60	60°	0,051"	1,30	6,40	9,10	11,10	12,20
51-80	80°						

Ampiezza del ventaglio
E' definita dall'angolo di spruzzatura quando si spruzza ad una distanza di 30 cm dalla superficie.

Dimensione orifizio
Determina la quantità di vernice che scorre attraverso l'ugello. La portata effettiva dipende dalla pressione di nebulizzazione e dalla vernice utilizzata. Una pressione elevata comporta una portata maggiore, mentre una vernice più spessa corrisponde a una portata minore.

Ogni macchina di verniciatura ha una portata massima e non bisogna mai utilizzare un ugello di misura superiore a quella supportata dalla propria apparecchiatura.



Base Super Fast Clean



SFC Ugello Super Fast Clean con guarnizione Inox



Super Fast Clean completo

Liquido di prova: Acqua.

ATTENZIONE: Le portate elencate sono indicative e non devono essere utilizzate come riferimento di assoluta precisione.

REGOLATORI DI FLUSSO BASSA PRESSIONE

CODICE	DESCRIZIONE	
7180	Regolatore flusso Bassa pressione 0-7 bar	
7181	Regolatore flusso Bassa pressione 0-14 bar	
7200	Regolatore flusso Inox Bassa pressione 0-7 bar	
7202	Regolatore flusso inox Bassa pressione 0-14 bar	
7185	Regolatore flusso + manometro Bassa pressione 0-7 bar	
7186	Regolatore flusso + manometro Bassa pressione 0-14 bar	
7201	Regolatore flusso inox + manometro Bassa pressione 0-7 bar	
7203	Regolatore flusso inox + manometro Bassa pressione 0-14 bar	
7190	Regolatore flusso Bassa pressione - Prodotti densi 0-14 bar	
7204	Regolatore flusso inox Bassa pressione - Prodotti densi 0-14 bar	
7204/1	Regolatore flusso prodotti densi con membrane rinforzate	
7195	Regolatore flusso pneumatico Bassa pressione	
7205	Regolatore flusso pneumatico inox Bassa pressione. Con chiusura a sfera	
7208	Regolatore ricircolo Bassa pressione 0-14 bar inox	
7208/1	Regolatore ricircolo pneumatico Bassa pressione inox	



Rif. 7180



Rif. 7185



Rif. 7208/1



Rif. 7205

REGOLATORI DI FLUSSO ALTA PRESSIONE

CODICE	DESCRIZIONE	
7000	Regolatore alta pressione per ricircolo 10-210 bar inox	
7030	Regolatore flusso alta pressione 10-210 bar Inox bassa viscosità	
7040	Regolatore flusso alta pressione 10-210 bar Inox alta viscosità	
7050	Regolatore flusso per mastici 10-320 bar Inox	
7130	Regolatore automatico per mastici 10-130 bar	



Rif. 7050



Rif. 7000



Rif. 7030
Rif. 7040 (Prodotti densi)



Rif. 7130

SEQUENZA MOLLE:

■ Molla Gialla	Extra forte
■ Molla Rossa	Forte
■ Molla Blu	Media
■ Molla verde	Leggera



Rif. 7050


 Rif. 7030
 Rif. 7040 (Prodotti densi)

REGOLATORE VERNICI 7030

Molla Standard Rossa	Cod 7011	Campo di regolazione 30-210 bar
Molla Blu	Cod 7031	Campo di regolazione 30-110 bar
Molla Verde	Cod 7024	Campo di regolazione 30-70 bar

REGOLATORE PRODOTTI DENSIS 7040

Molla Standard Rossa	Cod 7011	Campo di regolazione 30-190 bar
Molla Blu	Cod 7031	Campo di regolazione 30-110 bar
Molla Verde	Cod 7024	Campo di regolazione 30-70 bar

REGOLATORE MASTICI 7050

Molla Standard Gialla	Cod 7052	Campo di regolazione 10-320 bar
-----------------------	----------	---------------------------------

N.B. i dati sono puramente indicativi

KIT RIPARAZIONE REGOLATORI

CODICE	DESCRIZIONE	
40403	Kit regolatore di flusso bassa pressione	
40404	Kit regolatore flusso bassa pressione prodotti densi	
40340	Kit regolatore ricircolo alta pressione Rif. 7000	
40342	Kit regolatore flusso alta pressione Rif. 7030	
40344	Kit regolatore flusso alta pressione Rif. 7040 prodotti densi	
40341	Kit regolatore mastici Rif. 7050	
40343	Kit guarnizioni regolatore pneumatico Rif. 7130	

Per assicurare il corretto funzionamento e una maggiore sicurezza d'uso, si consiglia l'utilizzo di ricambi ed accessori originali Larius

PRERISCALDATORE. Certificazione atex  II 3 G nC IIB T3 Gc

CODICE	DESCRIZIONE
6099	PRERISCALDATORE Completo di manopola di regolazione temperatura, spia luminosa, termometro, sonda termostato, elemento riscaldante, fusibile, termostato, termostato di sicurezza a riarmo manuale.



Caratteristiche tecniche preriscaldatore

Tensione di alimentazione	230 V
Corrente max assorbita	10 A
Potenza	3100 W
Pressione max di esercizio	300 Bar
Campo di regolazione temperatura	T. Amb ÷ 90°C
Temperatura max. esercizio	90°C
Portata	60 l/h a 60°C
Peso	18 kg

Fasce riscaldanti

CODICE	DESCRIZIONE
6000	Fascia riscaldante fusti lt.30
6001	Fascia riscaldante fusti lt.200



Per assicurare il corretto funzionamento e una maggiore sicurezza d'uso, si consiglia l'utilizzo di ricambi ed accessori originali Larius

TUBO BINATO BASSA PRESSIONE

Pressione massima 32 bar

CODICE	DESCRIZIONE	
8150	Tubo binato bassa pressione Ø ¼" x ¼" mt.5	
8151	Tubo binato bassa pressione Ø ¼" x ¼" mt.7,5	
8152	Tubo binato bassa pressione Ø ¼" x ¼" mt.10	

TUBO BINATO ALTA PRESSIONE PER VERNICI

Pressione massima 220 bar

CODICE	DESCRIZIONE	
14060	Tubo binato alta pressione Ø 3/16" mt.5	
14061	Tubo binato alta pressione Ø 3/16" mt.7,5	
14062	Tubo binato alta pressione Ø 3/16" mt.10	
14063	Tubo binato alta pressione Ø 3/16" mt.15	

TUBO AIRLESS ANTISTATICO ANTIPULSAZIONI

Pressione massima 210 bar

CODICE	DESCRIZIONE	
6164	Tubo antistatico Ø 3/16" raccordato M16x1,5 mt.5	
55050	Tubo antistatico Ø 3/16" raccordato M16x1,5 mt 7,5	
18015	Tubo antistatico Ø 3/16" raccordato ¼" GAS mt.5	
18016	Tubo antistatico Ø 3/16" raccordato ¼" GAS mt.7,5	
18017	Tubo antistatico Ø 3/16" raccordato ¼" GAS mt.10	

TUBO AIRLESS ANTISTATICO ANTIPULSAZIONI

Pressione massima 228 bar

CODICE	DESCRIZIONE	
35013	Tubo antistatico Ø ¼" raccordato M16x1,5 mt.5	
35014	Tubo antistatico Ø ¼" raccordato M16x1,5 mt 7,5	
18021	Tubo antistatico Ø ¼" raccordato ¼" GAS mt.5	
18022	Tubo antistatico Ø ¼" raccordato ¼" GAS mt.7,5	
18025	Tubo antistatico Ø ¼" raccordato ¼" GAS mt.10	
18024	Tubo antistatico Ø ¼" raccordato ¼" GAS mt. 15	
18026	Tubo antipulsazioni Ø ¼" raccordato M16x1,5 mt.15	
18510	Tubo antipulsazioni Ø 3/8" raccordato M16x1,5 mt.15	

TUBO AIRLESS ANTISTATICO ANTIPULSAZIONI

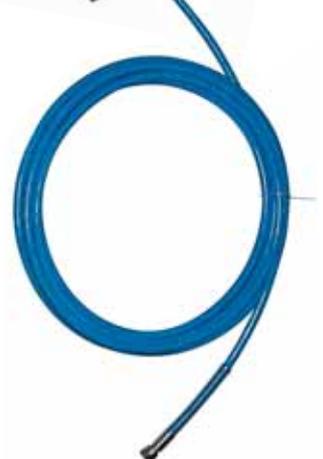
Senza raccordi e boccole. Pressione massima 228 bar. Prezzo al metro.

CODICE	DESCRIZIONE	
18505	Tubo antistatico Ø ¼" Prezzo al metro	
18503	Tubo antistatico Ø 3/16" Prezzo al metro	
18509	Tubo antistatico Ø 3/8" Prezzo al metro	

TUBO AIRLESS IN TRECCIA D'ACCIAIO INOX ALTA PRESSIONE

Pressione massima 300 - 350 bar.

CODICE	DESCRIZIONE	
35017	Tubo in treccia d'acciaio inox alta pressione Ø ¼" raccordato M16X1,5 mt.10. Pressione max. 300 bar	
35018	Tubo in treccia d'acciaio inox alta pressione Ø 3/16" raccordato M16X1,5 mt.10. Pressione max. 350 bar	
18023	Tubo in treccia d'acciaio inox alta pressione Ø ¼" raccordato ¼ mt.10. Pressione max. 300 bar	
35019	Tubo in treccia d'acciaio inox alta pressione Ø 3/16" raccordato M16X1,5 mt.15. Pressione max. 350 bar	



Per assicurare il corretto funzionamento e una maggiore sicurezza d'uso, si consiglia l'utilizzo di ricambi ed accessori originali Larius

TUBO LAREX Pressione massima 425 bar

CODICE	DESCRIZIONE	
18063	Tubo larex Ø 3/8" raccordato M16x1,5 mt.7,5	
18064	Tubo larex Ø 3/8" raccordato M16x1,5 mt.10	
18065	Tubo larex Ø 3/8" raccordato M16x1,5 mt.15	

TUBO LAREX Senza raccordi e boccolo. Prezzo al metro. Pressione massima 425 bar

CODICE	DESCRIZIONE	
18506	Tubo larex 1/4" W.P 500 bar	
18560	Kit raccordi speciali 700 Bar 1/4"	

TUBO LAREX Pressione massima 500 bar

CODICE	DESCRIZIONE	
18530	Tubo larex Ø 1/4" raccordato 1/4"GAS mt.7,5	
18535	Tubo larex Ø 1/4" raccordato 1/4"GAS mt.10	

TUBO IN GOMMA ANTIABRASIVA Pressione massima 250 bar

CODICE	DESCRIZIONE	
85024	Tubo gomma antiabrasiva raccordato M16x1,5 mt.10	

TUBO ALTISSIMA PRESSIONE Pressione massima 700 bar. Prezzo al metro.

CODICE	DESCRIZIONE	
18550	Tubo altissima pressione Ø 1/4"	
18560	Kit raccordi speciali 700 Bar 1/4"	

SISTEMA D'ASPIRAZIONE E RICIRCOLO

CODICE	DESCRIZIONE	
16610	Sistema aspirazione/ritorno prodotti densi serie Ghibli - Vega	
21645	Sistema aspirazione/ritorno Mirò	
16611	Sistema aspirazione/ritorno inox prodotti densi serie Ghibli e Vega	
8131	Sistema aspirazione/ritorno serie L2	
8144	Sistema aspirazione/ritorno inox L2	
95055	Sistema aspirazione/ritorno serie Nova e Omega	
98055	Sistema aspirazione/ritorno inox serie Nova e Omega	
85009	Sistema aspirazione-ritorno serie Giotto-Dali	
85026	Sistema aspirazione-ritorno inox serie Giotto-Dali	
37490	Sistema aspirazione-ritorno flessibile serie Taurus	
16671	Sistema aspirazione-ritorno flessibile serie Zefiro	
18370	Sistema aspirazione-ritorno serie Excalibur	
20550	Sistema aspirazione-ritorno serie Thor	
30175	Sistema aspirazione-ritorno serie Dragon	



Per assicurare il corretto funzionamento e una maggiore sicurezza d'uso, si consiglia l'utilizzo di ricambi ed accessori originali Larius

TUBI PTFE (PTFE) INOX. Treccia singola - Treccia doppia

CODICE	DESCRIZIONE	
18084	Tubo PTFE (PTFE) 1/2" mt.5 Doppia treccia inox FG 1/2"	
18085	Tubo PTFE (PTFE) 1/2" mt.7 Doppia treccia inox FG 1/2"	
18092	Tubo PTFE (PTFE) 1/4" mt. 4 Doppia treccia inox FG 1/4"	
18090	Tubo PTFE (PTFE) 3/4" mt.10 Doppia treccia inox FG 3/4"	
18087	Tubo PTFE (PTFE) 3/4" mt.3 Doppia treccia inox FG 3/4"	
18088	Tubo PTFE (PTFE) 3/4" mt..5 Doppia treccia inox FG 3/4"	
18089	Tubo PTFE (PTFE) 3/4" mt. 7 Doppia treccia inox FG 3/4"	
18091	Tubo PTFE (PTFE) 3/8" mt.3 Doppia treccia inox FG 3/8"	



* Disponibili in diverse metrature

AVVOLGITUBO

CODICE	DESCRIZIONE	
18555	Avvolgitubo manuale Tubi da 3/16" - 3/8" - 1/4" Lunghezza max mt. 20	
18557	Avvolgitubo manuale Tubi con ingresso da M16X1,5	


SERBATOI GRAVITA' LT.6

CODICE	DESCRIZIONE	
55007	Serbatoio a caduta lt.6 serie L2 - L2 Plus	
35101	Serbatoio a caduta lt.6 serie Vega e Ghibli	


SERBATOI A GRAVITÀ' LT.50 - LT. 100

CODICE	DESCRIZIONE	
18245	Serbatoio a caduta lt.50	
18241	Serbatoio a caduta lt.50 con cesto	
18242	Carrello completo di serbatoio a caduta lt.50	
18243	Serbatoio a caduta lt.100	



Per assicurare il corretto funzionamento e una maggiore sicurezza d'uso, si consiglia l'utilizzo di ricambi ed accessori originali Larius

SERBATOI INOX SOTTO PRESSIONE

CODICE	DESCRIZIONE	
18700	Serbatoio inox sotto pressione lt.9 Completo di doppia regolazione pressione aria, tubo binato mt.5 , aerografo V71 con ugello a scelta	
18704	Serbatoio inox lt.9 + doppia regolazione pressione aria	
18701	Serbatoio inox sotto pressione lt.18c Completo di doppia regolazione pressione aria, tubo binato mt.5 , aerografo V71 con ugello a scelta	
18703	Serbatoio inox lt.18 + doppia regolazione pressione aria	
18709	Serbatoio inox sotto pressione lt. 9 + miscelatore senza accessori	
18710	Serbatoio inox sotto pressione lt. 18 + miscelatore senza accessori	



SERBATOI INOX 304 LT.30 - LT. 50

Coperchio semiapribile da un lato. Senza accessori.

CODICE	DESCRIZIONE	
24591	Serbatoio inox lt.30	
24592	Serbatoio inox lt.50	

A richiesta disponibili con agitatore, indicatore di livello e capacità superiori.



SERBATOI INOX 304 LT.30 - LT. 50

Coperchio ermetico. Senza accessori.

CODICE	DESCRIZIONE	
24593	Serbatoio inox lt.30	
24594	Serbatoio inox lt.50	

A richiesta disponibili con agitatore, indicatore di livello e capacità superiori.



Per assicurare il corretto funzionamento e una maggiore sicurezza d'uso, si consiglia l'utilizzo di ricambi ed accessori originali Larius

FILTRI PREUGELLO

CODICE	DESCRIZIONE	
270	Filtro PLA 100 Mesh	
271	Filtro PLA 60 Mesh	
272	Filtro Bianco 60 Mesh	
273	Filtro Nero 100 Mesh	
274	Filtro Giallo 200 Mesh	



STACCI FILTRO GHIBLI - VEGA - NOVA - OMEGA

CODICE	DESCRIZIONE	
95218	Staccio filtro 30 mesh	
95218/10	Staccio filtro 30 mesh 10 pezzi	
95219	Staccio filtro 60 mesh	
95219/10	Staccio filtro 60 mesh 10 pezzi	
95220	Staccio filtro 100 mesh	
95220/10	Staccio filtro 100 mesh 10 pezzi	
95221	Staccio filtro 200 mesh	
95221/10	Staccio filtro 200 mesh 10 pezzi	



FILTRI CALCIO PISTOLA

CODICE	DESCRIZIONE	
11019	Filtro calcio pistola 200 mesh Rosso	
11019/25	Filtro calcio pistola 200 mesh Rosso 25 pezzi	
11037	Filtro calcio pistola 100 mesh Giallo	
11037/25	Filtro calcio pistola 100 mesh Giallo 25 pezzi	
11038	Filtro calcio pistola 60 mesh Bianco	
11038/25	Filtro calcio pistola 60 mesh Bianco 25 pezzi	
11039	Filtro calcio pistola 30 mesh Verde	
11039/25	Filtro calcio pistola 30 mesh Verde 25 pezzi	



STACCIO FILTRO L2

CODICE	DESCRIZIONE	
16203	Staccio filtro inox 200 mesh	
16203/10	Staccio filtro inox 200 mesh 10 pezzi	
16204	Staccio filtro inox 100 mesh	
16204/10	Staccio filtro inox 100mesh 10 pezzi	
16205	Staccio filtro inox 60 mesh	
16205/10	Staccio filtro inox 60mesh 10 pezzi	



FILTRI

CODICE	DESCRIZIONE	
96200	Filtro linea completo serie Ghibli e Vega	
98387	Filtro linea inox serie Ghibli e Vega	
8049	Filtro con ricircolo serie L2 versione lunga	
95200	Filtro linea con valvola a sfera serie Nova e Omega	
98300	Filtro linea inox con valvola a sfera serie Nova e Omega	
8107	Filtro linea serie L2 in aspirazione	
8113	Filtro linea serie L2 a caduta	



Per assicurare il corretto funzionamento e una maggiore sicurezza d'uso, si consiglia l'utilizzo di ricambi ed accessori originali Larius

CAMPANA ASPIRAZIONE – DISCO FILTRO

CODICE	DESCRIZIONE	
21647	Campana filtro completa Mirò	
35004	Campana filtro completa Lariette	
35006	Disco filtro fine 100 mesh	
35006/10	Disco filtro fine 100 mesh Confezione 10 pezzi	
35007	Disco filtro grosso 50 mesh	
35007/10	Disco filtro grosso 50 mesh Confezione 10 pezzi	
35007/1	Disco filtro grosso 30 mesh	
35007/1A	Disco filtro grosso 30 mesh Confezione 10 pezzi	



FILTRI A TAMBURO

CODICE	DESCRIZIONE	
85014	Filtro a tamburo fine 40 mesh	
37215	Filtro a tamburo fine inox 40 mesh	
85012	Filtro a tamburo grosso 20 mesh	
37216	Filtro a tamburo grosso inox 20 mesh	



RACCORDI GIREVOLI E NIPPLI

CODICE	DESCRIZIONE	
11015	Raccordo girevole M14x1-M16x1,5	
10155	Raccordo girevole M14x1-1/4"	
10156	Raccordo girevole PLA 1/4" - 1/4"	
10159	Raccordo girevole PLA 1/4" -M16x1,5	
10154	Raccordo girevole PLA 1/4" - 3/8"	
11140	Mini raccordo girevole 1/4" -M11x1	
11150	Mini raccordo girevole 1/4" - 1/4"	
3199	Raccordo alta pressione 1/4"M - 16x1,5M	
3289	Raccordo alta pressione 1/4"M	
3276	Raccordo alta pressione M16x1,5 cilindrico 1/4" F girevole	
33006	Nipplo alta pressione cilindrico M16x1,5	
95231	Nipplo alta pressione cilindrico 3/8" - M16x1,5	
22022	Nipplo alta pressione cilindrico 3/8" - 1/4"	
34109	Nipplo alta pressione cilindrico 3/8"	



RUBINETTI

CODICE	DESCRIZIONE	
4004	Rubinetto aria M-F da 1/4"	
91101	Rubinetto per aria F-F 3/8"	
96253	Rubinetto per aria F-F 1/2"	



Per assicurare il corretto funzionamento e una maggiore sicurezza d'uso, si consiglia l'utilizzo di ricambi ed accessori originali Larius

VALVOLE A SFERA ALTA PRESSIONE

CODICE	DESCRIZIONE	
33035	Valvola sfera 1/2"	
33038	Valvola sfera 1/2" inox	
33013	Valvola sfera 1/4"	
98325	Valvola sfera 1/4" inox	
750049	Valvola sfera 3/4"	
33034	Valvola sfera 3/8"	
33037	Valvola sfera /8" inox	



MANOMETRI

8167	Manometro per aria Ø 40 attacco posteriore, 1/8" gas conico Doppia scala concentrica 0-12 bar e 0-180 psi	
96259	Manometro per aria Ø 50 attacco posteriore, 1/8" gas conico Doppia scala concentrica 0-10 bar e 0-150 psi	
8168	Manometro per fluido Ø 60 bassa pressione, attacco radiale 1/4" gas Doppia scala concentrica 0-8 bar e 0-120 psi	
33008	Manometro per fluido Ø 60 alta pressione, attacco radiale 1/4" gas Doppia scala concentrica 0-400 Bar e 0-5800 psi	
53011	Manometro per fluido Ø 60 alta pressione, attacco posteriore 1/4" gas Doppia scala concentrica 0-400 Bar e 0-5800 psi	
147	Manometro orizzontale alta pressione, raccordo M16x1,5 M+F.G. Doppia scala concentrica 0-400 Bar e 0-5800 psi	
148	Manometro orizzontale alta pressione, raccordato 1/2" F.G. Doppia scala concentrica 0-400 Bar e 0-5800 psi	
150	Manometro orizzontale alta pressione, raccordo 1/4" M+M16X1,5 F.G Doppia scala concentrica 0-400 Bar e 0-5800 psi	



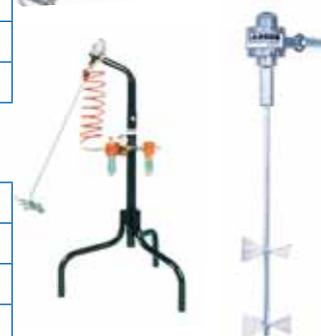
MISCELATORI ELETTRICI

217550	Miscelatore MX850 Potenza 850 W	
217560	Miscelatore MX1100 Potenza 1080 W	
217570	Miscelatore MX1100E Potenza 1080 W	



MISCELATORI PNEUMATICI

217000	Miscelatore pneumatico su tre piedi telescopico	
91044	Miscelatore pneumatico per fusti da 30 lt	
6076/2	Miscelatore pneumatico per fusti da 200 lt	
6077	Miscelatore pneumatico con motoriduttore per fusti da 200 lt	



COPERCHIO CON MISCELATORE PNEUMATICO PER FUSTI

6065	Coperchio con miscelatore pneumatico per fusti da 30 lt	
6065/1	Coperchio con miscelatore con motoriduttore pneumatico per fusti da 30 lt	
6076	Coperchio con miscelatore pneumatico per fusti da 200 lt	
6077/1	Coperchio con miscelatore pneumatico con motoriduttore per fusti da 200 lt	

COMPENSATORE DI COLPI

3374	Compensatore 220 bar a membrana	
4756	Compensatore 250 bar a pistone	

Per assicurare il corretto funzionamento e una maggiore sicurezza d'uso, si consiglia l'utilizzo di ricambi ed accessori originali Larius

KIT DI RICAMBIO POMPE PNEUMATICHE A PISTONE



**GUARNIZIONI PTFE P33
1:1
Rif. 40030**



**GUARNIZIONI PTFE
P312:1
Rif. 40041**



**MOTORE VEGA 23:1
Rif. 40040**



**POMPA VEGA 23:1
Rif. 40045**



**MOTORE GHIBLI
Rif. 40050**



**POMPANTE SERIE
GHIBLI 30:1 - VEGA 15:1
Rif. 40055**



**POMPANTE
SERIE GHIBLI 40:1
Rif. 40060**



**GUARNIZIONI PTFE
VEGA 5:1 in linea
Rif. 40039**



**GUARNIZIONI PTFE V5:1
- G10:1 divorziata
Rif. 40236**



**VITI TRAVERSINO VEGA
- GHIBLI
Rif. 40401**



**VEGA 45:1 IN LINEA
Rif. 40402**



**MOTORE NOVA
Rif. 40065**



**GUARNIZIONI
NOVA 45:1
OMEGA 23:1
Rif. 40070**



**MOTORE NOVA 45:1 -
OMEGA 23:1 INOX
Rif. 40071**



**GUARNIZIONI
NOVA 60:1 - OMEGA 30:1
Rif. 40076**



**NOVA 60:1 - OMEGA 30:1
INOX PTFE
Rif. 40076**



**NOVA 68:1 - OMEGA 34:1
Rif. 40300**



**MOTORE OMEGA
Rif. 40345**



**GUARNIZIONI
GHIBLI 24:1
Rif. 40273**



**POMPA
NOVA 55:1 (Estrusione)
OMEGA 28:1 (Estrusione)
Rif. 40265**



**REGOLATORE
BASSA PRESSIONE
Rif. 40403**

Per assicurare il corretto funzionamento e una maggiore sicurezza d'uso, si consiglia l'utilizzo di ricambi ed accessori originali Larius

KIT DI RICAMBIO POMPE PNEUMATICHE A MEMBRANA**MEMBRANE L2**
Rif. 40331**SEDE SFERA L2**
Rif. 40334**GUARNIZIONI MOTORE L2**
Rif. 40335**GUARNIZIONE MOTORE L4**
Rif. 40332**SEDE SFERA L4**
Rif. 40336**MEMBRANE L4**
Rif. 40337**KIT DI RICAMBIO PISTOLE****KIT GUARNIZIONI AT300**
Rif. 40015**KIT ASTINA E MANICOTTO AT300**
Rif. 40020**KIT ASTINA E MANICOTTO AT250**
Rif. 40005**KIT GUARNIZIONI L91X**
Rif. 40280**KIT PLA**
Rif. 40220**KIT RIPARAZIONE LA95 AUTOMATICA**
Rif. 40080

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

Le presenti condizioni generali di contratto devono intendersi parte essenziale ed integrante di ogni fornitura di LARIUS (di seguito anche solo "Azienda") dalla data odierna, anche ove non richiamate nel singolo ordine e sino ad espressa deroga, e sostituiscono eventuali condizioni poste precedentemente dall'Azienda o dall'Acquirente (di seguito anche solo "Cliente").

1. OGGETTO DELLA FORNITURA

- 1.1 La fornitura comprende i materiali ed i quantitativi specificati nella nostra conferma d'ordine.
- 1.2. Le informazioni presenti nei nostri cataloghi, siti web, fotografie, ed in genere in ogni nostro documento, devono intendersi come dimostrative e non vincolanti, restando tali solo le informazioni allegate alle conferme d'ordine e controfirmate dall'Azienda.
- 1.3. La proprietà delle illustrazioni, informazioni tecniche di cui ai beni forniti resta in via esclusiva in capo all'Azienda, senza che ne sia possibile la diffusione o la copia.

2. MODALITÀ ORDINE

- 2.1 Gli ordini dovranno pervenire in forma scritta (anche a mezzo di sottoscrizione di nostra conferma d'ordine) e dovranno essere completi di tutte le informazioni necessarie alla corretta esecuzione della fornitura;
- 2.2 LARIUS è esonerata da ogni responsabilità rispetto alla correttezza delle informazioni ricevute ai fini dell'ordine.
3. Prezzi e offerte
 - 3.1 Il prezzo dei prodotti è definito nella conferma d'ordine dell'Azienda, esclusa IVA o altre imposte, salvo sia diversamente indicato;
 - 3.2 il prezzo della merce è da intendersi "franco fabbrica LARIUS, salva diversa indicazione scritta.

4. CONFERMA D'ORDINE

- 4.1 Qualora la conferma d'ordine LARIUS presentasse differenze, nei singoli elementi che la compongono, rispetto alle intese o all'ordine ricevuto, il Cliente è tenuto a contestarle in forma scritta entro 5 giorni dalla ricezione, diversamente la stessa si intenderà accettata così come redatta.

5. TERMINI DI CONSEGNA

- 5.1. I termini di consegna riferiti nella conferma d'ordine LARIUS sono del tutto indicativi e non vincolanti;
- 5.2. L'eventuale ritardo non sarà quindi motivo sufficiente per risolvere per inadempimento il contratto di cui all'ordine in corso;
- 5.3. In nessun caso l'Azienda risponderà di danni o penali da ritardo, avendo le parti inteso i termini riferiti nelle conferme d'ordine come non impegnativi;
- 5.4. Fermo ciò, l'azienda farà tutto il necessario per evitare ritardi nelle date di consegna confermate;

6. MODALITÀ DI CONSEGNA

- 6.1 La consegna dei prodotti si intende pattuita franco fabbrica LARIUS luogo destinazione indicato dal cliente in conferma d'ordine, salvo diverso accordo scritto;
- 6.2 Il mancato ritiro e/o rifiuto di consegna esonerano LARIUS da ogni responsabilità per la detenzione del prodotto, senza alcun obbligo di messa in mora.

7 QUALITÀ PRODOTTI

- 7.1 LARIUS conferma che la merce consegnata, nei termini di cui alla conferma d'ordine, è di qualità rispondente alle caratteristiche indicate nelle proprie schede tecniche e risulta conforme alle prescrizioni vigenti in Italia per ciascun prodotto; esente da vizi o difetti che la rendono idonea all'uso per la quale essa è stata realizzata e a cui è normalmente destinata o che ne diminuiscano in modo apprezzabile il valore. LARIUS non assume alcuna responsabilità sul mantenimento delle caratteristiche qualitative del prodotto fornito qualora lo stesso sia stato manipolato e/o trasformato dall'acquirente e/o non conservato/manutenuto in maniera conforme alla normali cognizioni d'uso.

8 CONTESTAZIONI

- 8.1 L'acquirente deve informare l'Azienda entro 5 giorni dal ricevimento della merce e per iscritto di consegne incomplete o difetti chiaramente individuabili, a pena di decadenza dalle garanzie di legge e di contratto;
- 8.2 Nello stesso termine andranno denunciati vizi occulti successivamente emersi;
- 8.3 In caso di contestazione, l'acquirente dovrà astenersi dall'utilizzare il prodotto stesso che dovrà essere idoneamente conservato, onde consentire gli opportuni controlli da parte dell'Azienda ed in attesa di comunicazioni di quest'ultima.

9. GARANZIE

- 9.1 Nei limiti delle disposizioni delle presenti condizioni generali e di tempestiva denuncia, LARIUS si impegna a rimediare a qualsiasi imperfezione dei prodotti contrattuali che sia conseguenza di un errore materiale o di lavorazione, per la durata di 30 giorni dalla data di consegna di ogni singolo prodotto;
- 9.2 L'eventuale esistenza di vizi o difetti non comporta la risoluzione del contratto, né la facoltà del compratore di domandare somme a titolo di risarcimento del danno, bensì unicamente il diritto di ottenere la sostituzione del prodotto difettoso. In tale ultimo caso il prodotto sostituito rientrerà in proprietà dell'Azienda;
- 9.3 A tale proposito, viene espressamente convenuto che l'acquirente non potrà sollevare alcuna ulteriore pretesa nei confronti del Venditore a nessun titolo o causa ed in particolare per danno emergente e mancato guadagno;
- 9.4 Restano esclusi dalla presente garanzia i difetti derivanti da normale deterioramento dei prodotti contrattuali o quelli da uso improprio dei beni;
- 9.5 I prodotti denunciati come difettosi dovranno essere restituiti a LARIUS in porto franco, accompagnati da regolare bolla di accompagnamento recante indicazione della bolla o fattura di vendita di LARIUS
- 9.6 La garanzia di cui al presente articolo non comprende in ogni caso i costi di trasporto, spedizione ed eventuali trasferte da parte del personale di LARIUS;
- 9.7 In nessun caso eventuali contestazioni sul materiale daranno diritto all'Acquirente di sospendere o ritardare in toto o in parte il pagamento nei termini pattuiti.
- 9.8 LARIUS non riconosce la garanzia per i particolari a contatto diretto con il prodotto, salvo visione ed approvazione da parte della LARIUS

10. PAGAMENTI

- 10.1 I termini e le condizioni di pagamento sono quelli riferiti nelle conferme d'ordine;
- 10.2 Il ritardo del pagamento, anche parziale, delle fatture LARIUS oltre la pattuita scadenza darà luogo all'addebito, senza messa in mora, degli interessi di cui al D.Lgs 231/2002;
- 10.3 Resta inteso che il mancato o ritardato pagamento anche di una sola fattura comporterà la decadenza dal beneficio del termine per tutte le fatture emesse, così che i relativi importi si intenderanno immediatamente dovuti ed esigibili;
- 10.4 In tali casi sarà altresì diritto di Larius ritenere temporaneamente sospeso o definitivamente risolto il contratto, non procedendo all'evasione di eventuali ordini in corso, senza che il compratore possa avanzare pretese di compensi, indennizzi o altro a qualsiasi titolo o causa;

11. RISERVA DI PROPRIETÀ

- 11.1 Nel caso in cui il pagamento, per accordi contrattuali, debba essere effettuato, in toto o in parte, dopo la consegna, i prodotti consegnati resteranno di proprietà di LARIUS sino all'integrale pagamento del prezzo, intendendosi la vendita con patto di riservato dominio ex art. 1523 c.c.

12. FORO ESCLUSIVO E CLAUSOLA FINALE

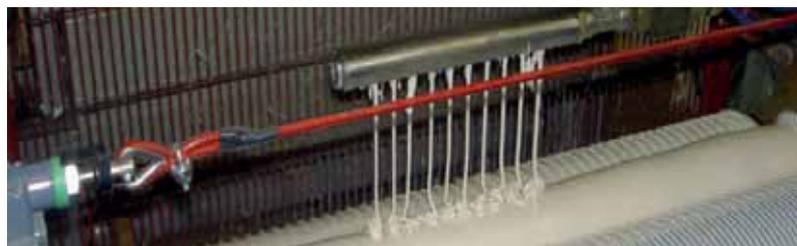
- 12.1 Per qualsiasi controversia inerente l'esecuzione o la validità del presente contratto sarà competente in via esclusiva il Tribunale di LECCO;
- 12.2. Nessuna integrazione, modifica o rinuncia alle presenti condizioni generali sarà valida se non approvata per iscritto dalle parti.

LARIUS®

Transfer - Extrusion - Injection pumps - Paint spraying equipment

Made in Italy dal 1969

Catalogo 2016 Industria



Via A. Stoppani 21, - 23801 Calolziocorte (LC) ITALY Tel. +39 0341 621152 - Fax +39 0341 621243

www.larius.eu - larius@larius.com

19-05-2016