LARIUS®

Transfer - Extrusion - Injection pumps - Paint spraying equipment

Manufacturer in Italy since 1969

ONE "TECHNOLOGY SOLUTION" FOR ALL YOUR PROJECTS

Channel: Larius Srl

www.larius.eu

LARIUS WORKS BETTER & DIFFERENT

Soluzioni Professionali Indice Prodotti
Professional Solutions Index Products

Pompe airless elettriche a pistone

Airless electric piston pumps

Pg. 6

Pompe airless elettriche a membrana

Airless electric diaphragm pumps

Pg. 8

Pompe prodotti aggregati

Equipment aggregate products

Pg. 11

Pompe iniezione resine

Injection resins pumps

Pg. 12

Idropulitrici industriali Pneumatiche

Industrial pneumatic hydro cleaners

Pg. 14

Sistema Q4 Gold Professional HVLP a turbina

Q4 Gold Professional HVLP turbine system

Pg. 15

Sabbiatrici a getto libero

Sandblasting equipment

Pg. 15

Traccialine airless

Airless road marking machines

Pg. 16

Pompe pneumatiche Mist-Less

Mist-less pneumatic pumps

Pg. 20

Pompe verniciatura bassa pressione

Low pressure painting pumps

Pg. 22

La produzione, eseguita interamente in Italia dal 1969, comprende accessori e ricambi professionali per garantire la massima resa delle apparecchiature, assicurarne il corretto funzionamento e una maggiore sicurezza d'uso.

The wide range of products is manufacturing entirely in Italy since 1969, includes professional accessories and spare parts to ensure maximum performance of the equipment, ensure proper operation and greater safety.

Scegli le “Soluzioni” Larius.

Usa le nostre attrezzature professionali ogni giorno: rendi il tuo lavoro più veloce, efficiente e di qualità superiore.

APPLICAZIONI	SOLUZIONI
▪ Imbiancatura ▪ Bonifica amianto ▪ Verniciatura case prefabbricate e bungalow ▪ Verniciatura facciate continue ▪ Verniciatura ponti, tetti e barriere antincendio ▪ Manutenzione stabili ▪ Ristrutturazione tetti	Pompe airless elettriche: pistone - membrana
▪ Sabbiatura facciate stabili	Sabbiatrici a getto libero
▪ Rivestimenti e coibentazione ▪ Isolamento termico - acustico ▪ Verniciatura pavimentazioni	Pompe airless elettriche: pistone - membrana Apparecchiature per prodotti densi e aggregati
▪ Risanamento dall’umidità di risalita capillare nelle murature. ▪ Impermeabilizzazione terrazze e balconi, frontalini e elementi accessori, cantine, interrati, piscine, fontane, vasche, depuratori. ▪ Deumidificazione e impermeabilizzazione facciate marciapiedi e sottofondi	Pompe a iniezione resine
▪ Lavare, sgrassare, disincrostare 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.	Idropulitrici industriali pneumatiche. Funzionamento a freddo o a caldo.
▪ Tracciatura orizzontale e manutenzione strade, autostrade, gallerie, tunnel, aeroporti. ▪ Marcatura logistica interna-esterna ▪ Pavimentazioni sportive ▪ Campi sportivi ▪ Circuiti sportivi ▪ Tracciatura segnaletica per la difesa e la protezione civile. ▪ Tracciatura parcheggi interni-esterni	Traccialinee stradali airless
▪ Finitura: Legno, Plastica, Metallo	Pompe Bassa pressione o Mist-less

Choose Larius “Solutions”.

Use our professional machines every day: make your work more faster, efficient & of quality superior.

APPLICATIONS	*SOLUTIONS*
▪ *Painting* ▪ *Asbestos removal from roofs* ▪ *Prefabricated houses and bungalows painting* ▪ *Bridges, roofs and fire barriers painting* ▪ *Buildings maintenance* ▪ *Renovation roofs*	*Airless electric piston or diaphragm pumps*
▪ *Walls buildings shot blasting*	*Shot blasters free flow*
▪ *Coatings and insulation* ▪ *Thermal and sound insulation* ▪ *Floors painting*	*Airless electric piston - diaphragm pumps* *Equipment for dense abd aggregate products*
▪ *Walls waterproofing injections* ▪ *Terraces and balconies, front and accessory elements, cellars, basements, swimming pools, fountains, pools, purifiers. waterproofing* ▪ *Dehumidification,sidewalks and foundations waterproofing*	*Injection pumps*
▪ *Degrease and remove any dirty surface. Heavy Duty use with cold or hot water, to remove stubborn dirty surface like oil, grease and heat-resistant substances.*	*Industrial pneumatic hydro cleaners*
▪ *Roads, highways, tunnels, tunnels, airports. marking and maintenance* ▪ *Logistics internal-external marking* ▪ *Sports flooring marking* ▪ *Sports fields marking* ▪ *Circuits sports marking* ▪ *Signs for the defense and civil protection marking* ▪ *Parking internal-external marking*	*Road marking airless machines*
▪ *Wood, Plastic and Metal finishing*	*Low pressure pumps or Mist-less pumps*

Pompe airless elettriche a pistone
Airless electric piston pumps

PRESTAZIONI ELEVATE E MASSIMA AFFIDABILITÀ
HIGH PERFORMANCES & MAXIMUM RELIABILITY

	Jolly	Jolly Top Finish	New Excalibur	Zeus	Dragon	Thor
Portata max. *Max. flow rate*	1,9 l/m	1,9 l/m	2,1 l/m	4 l/m	5 l/m	7,5 l/m
Potenza Motore *Engine power*	0,65 Kw	0,65 Kw	0,75 Kw	2 Kw	2,4 Kw	2,8 Kw
Pressione max. *Max. pressure*	220 bar	220 bar	220 bar	220 bar	230 bar	230 bar
Alimentazione *Voltage*	115 / 230 VAC	115 / 230 VAC	115 / 230 VAC	115 / 230 VAC	115 / 230 VAC	115 / 230 VAC
Max. misura Ugelli *Max. Nozzle size*	0,021”	0,021”	0,023”	1 pistola *spray gun* 0,029” 2 pistole *spray guns* 0.017”	1 pistola spray gun 0,033” 2 pistole *spray guns* 0.019”	1 pistola *spray gun* 0,051” 2 pistole *spray guns* 0.027”
Requisito minimo gruppo elettrogeno *Minimum powder generator unit*	4,0 Kw monofase *single-phase*	9,0 Kw monofase *single-phase*	4,0 Kw monofase *single-phase*	9,0 Kw monofase *single-phase*	9,0 Kw monofase *single-phase*	9,0 Kw monofase *single-phase*
Compressore aria *Air compressor*	-	1,1 Kw 250 l/m	-	-	-	-
Max. pressione aria *Max. air pressure*	-	7 bar	-	-	-	-

Visiona l’intera gamma sul sito www.larius.eu
Look the whole range on site www.larius.eu

Pompe airless elettriche a membrana
Airless electric diaphragm pumps

FINITURA PERFETTA E COPERTURA OMOGENEA
PERFECT SURFACES & EVEN COVERAGE

	Mirò	Dalì	Giotto	Viking
Portata max. *Max. flow rate*	2,2 l/m	4 l/m	8 l/m	6 l/m
Potenza Motore *Engine power*	0,75 Kw	1,1 Kw	2,2 Kw	2,2 Kw
Pressione max. *Max. pressure*	250 bar	250 bar	250 bar	250 bar
Alimentazione *Voltage*	115 / 230 VAC	115 / 230 VAC	115 / 230 VAC	115 / 230 VAC
Max. misura Ugelli *Max. Nozzle Size*	0,019”	0,025”	0,031”	1 pistola - *spray gun* 0,031” 2 pistole - *spray guns* 0.021”
Requisito minimo gruppo elettrogeno *Minimum powder generator unit*	4,0 Kw monofase *single-phase*	4,0 Kw monofase *single-phase*	5,5 Kw monofase *single-phase*	5,5 Kw monofase *single-phase*

Giotto

Dalì

Visiona l’intera gamma sul sito www.larius.eu
Look the whole range on site www.larius.eu

Accessori airless - *Airless accessories*

AT 250

Pistola airless - *Airless Spray Gun*
Max. Pressione di lavoro
Max. working pressure 280 Bar

AT 300

Pistola airless - *Airless Spray Gun*
Max. Pressione di lavoro
Max. working pressure 400 Bar

L91X

Pistola airless - *Airless Spray Gun*
Max. Pressione di lavoro
Max. working pressure 500 Bar

Kit L91X Turbo

Pla

Pistola airless - *Airless Spray Gun*
Pressione max. lavoro - *Max. working pressure* 250 bar / 450 bar

Prolunghe pistole airless - *Airless spray gun extensions*
cm 30 / cm 40 / cm 60 / cm 80 / cm 100

Paint roller

Rullo airless telescopico
Airless telescopic paint roller
cm 90 - cm 195

Professional Kit

Tubi airless
Airless hoses

Visiona l'intera gamma sul sito www.larius.eu
Look the whole range on site www.larius.eu

Pompe prodotti aggregati
Equipment for aggregate products

	Minipegaso	**Pegaso**
Alimentazione *Voltage*	aria compressa *compressed air*	115 / 230 VAC
Portata max. acqua *Max. water pressure*	40 l/m	7 l/m
Pressione max. fluido *Max. flow pressure*	7 bar	10 bar
Pressione max. aria *Max. air pressure*	7 bar	7 bar
Potenza pompa *Power pump*	-	0,18 Kw
Compressore *Compressor*	-	1,5 Kw - 430 l/m
Granulometria max. *Max. solid for the gun*	2/3 mm	3 mm
Capacità serbatoio *Drum capacity*	50 - 100 l	50 - 100 l
Requisito minimo gruppo elettrogeno *Minimum power of power generator*	-	9,0 Kw monofase *single-phase*

Minipegaso

Pegaso

Pompe iniezione resine
Injection resins pumps

INTERVENTO RAPIDO. RISULTATO GARANTITO.
FAST ACTING. GUARANTEED RESULT.

	Mirò Mirò Cold	Dalì Cold	Jolly	Zeus	Minipegaso
Portata max. *Max. delivery*	2,2 l/m	4 l/m	1,9 l/m	4 l/m	-
Potenza Motore *Motor power*	0,75 Kw	1,1 Kw	0,65 Kw	2 Kw	
Pressione max. *Max. pressure*	250 bar	250 bar	220 bar	220 bar	-
Alimentazione *Voltage*	115 / 230 VAC	115 / 230 VAC	115 / 230 VAC	115 / 230 VAC	-
Requisito minimo gruppo elettrogeno *Minimum powder generator unit*	4,0 Kw monofase *single-phase*	4,0 Kw monofase *single-phase*	4,0 Kw monofase *single-phase*	9,0 Kw monofase *single-phase*	-
Alimentazione *Power*	-	-	-	-	aria compressa *compressed air*
Portata max. acqua *Max. water flow rate*	-	-	-	-	40 l/m
Pressione max. fluido *Max. fluid pressure*	-	-	-	-	7 bar
Pressione max. aria *Max. air pressure*	-	-	-	-	7 bar
Max. lunghezza tubo *Max. hose length*	-	-	-	-	30 mt
Capacità tramoggia *Hopper capacity*	-	-	-	-	50 - 100 l
Livello acustico *Noise level*	-	-	-	-	Max. 50 db (A)

Minipegaso

Dalì Cold

Visiona l'intera gamma sul sito www.larius.eu
Look the whole range on site www.larius.eu

Pistole bicomponenti iniezione resine
Bicomponent guns for resins injection

LA95 2K Miscelazione esterna
LA95 2K External mixing

Pistola bicomponente prodotti densi
Bicomponent gun for dense products

Miscelatore a spirale in materiale plastico
Plastic spiral mixer

Idropulitrici industriali pneumatiche
Per una pulizia intensiva in ambienti pericolosi.

Industrial pneumatic hydro cleaners
For intensive water cleaning in hazardous environments.

Q4 Gold professional HVLP
Flusso a bassa pressione con ridotto effetto nebbia
Low pressure flow with reduced overspray

Compressore: per la scelta del compressore considerare indicativamente 125 lt/min a 6 bar ogni kw di potenza.

Compressor: when choosing the compressor consider approximately 125 litres/min at 6 bar for every Kw of power.

Sabbiatrici a getto libero
Flusso a bassa pressione con ridotto effetto nebbia

Sandblasters free ject
Low pressure flow with reduced overspray

	24 lt	115 lt	215 lt
Max. pressione di esercizio *Max. working pressure*	7 bar	12 bar	12 bar
Altezza *Height*	80 cm	130 cm	140 cm
Diametro *Diameter*	50 cm	90 cm	105 cm

Le sabbiatrici sono corredate da: cassa sabbia, tubo antiabrasivo, lancia con ghiera porta ugello e raccordi, ugello in carburo di tugsteno, e in base ai modelli cappuccio di protezione floscio o casco/ cappuccio areato corredato di tubo aria con raccordi.
Le versioni 115 litri e 215 litri hanno il comando a distanza.

Sandblasters are accessories with: sandbox, anti-abrasive hose, lance with nozzle fixing ring nut and fittings, tungsten carbide nozzle,floppy protective cap or mask air hose Models 115 lt and 215 lt have a remote control.

Traccialinee airless
Airless road marking machines

Disponibili nella versione con la latta 20 lt / serbatoio 50 lt.
On request it's avaible version with paint can 20 lt / gravity tank 50 lt.

Utilizzare la vernice airless non rifrangente all'acqua o solvente.
Use filtered water or solvent based products specifically for airless applications. Non reflective paint.

DOVE C'È LARIUS C'È ASFALTO
LARIUS ON THE ROAD TO MAKE EASY YOUR WORK

	Mirò Plus	Dalì Plus	Giotto Plus	Viking	Excalibur	Zeus	Dragon	Everest	K2 Eco
***Potenza motore** *Motor power*	5,5 HP	5,5 HP	10 HP	10 HP	5,5 HP	10 HP	10 HP	12 HP	Batteria *Battery*
Portata max. *Max. flow rate*	2 l/m	4 l/m	7 l/m	8 l/m	2 l/m	3,5 l/m	4,5 l/m	6,5 l/m	2,8 l/m
Pressione max. *Max. Pressure*	210 Bar	210 Bar	210 Bar	210 Bar	210 Bar	210 Bar	230 Bar	230 Bar	230 Bar
N. Pistole Airless *N. Airless Guns*	1 AT 250	1 AT 250	1 AT 250	2 AT 250	1 AT 250	2 AT 250	2 AT 250	2 LA 95 1 AT 250	1 AT 250
N. Colori *N. Colours*	1	1	1	2	1	1	1	1	1
Pistola prodotti 2 componenti *Bicomponent gun*				■					
A spinta *Manual push*	■	■	■	■	■	■			
Semovente *Self proppelled*			■	■			■	■	■
Tratteggio automatico *Automatic line painting*				■			■	■	■

* Motori - Motors by Yamaha

Mirò Plus

Dalì Plus

Visiona l'intera gamma sul sito www.larius.eu
Look the whole range on site www.larius.eu

Accessori traccialinee airless
Airless road marking machines accessories

Ugelli Super Fast Clean.
Super fast clean nozzles
11-20 ➤ 51-80

Ugelli Top spray clean.
Top spray clean nozzles
7-20 ➤ 31-60

Base ugelli Super fast clean e Top spray clean.
Super fast clean or Top spray clean base nozzels.

Pistola airless AT250
Pressione max. di utilizzo 280 bar
AT250 airless spray gun
Max. work pressure 280 bar

Pistola airless automatica LA95 alta pressione
LA95 airless automatic spray gun high pressure

Pistola LA95 2K
Miscelazione esterna
LA95 2K. External mixing

Kit completo distributore perline 1 pistola manuale.
Kit glass beads dispenser complete 1 manual gun

Kit completo distributore perline 2 pistole manuali.
Kit glass beads dispenser complete 2 manual guns

Kit completo distributore perline 2 pistole automatiche.
Kit glass beads dispenser complete 2 automatic guns

Kit pedana porta operatore
Operator footboard

Kit sedile
Seat kit

Serbatoio antiaderente
Gravity tank
lt.50

Tubi airless
Airless hoses

Dime segnaletica stradale orizzontale
Road marking signs

Dima preavviso dare precedenza - *Priority sign*
Dima simbolo pista ciclabile 100x125 - *Cycling sign 100x175*
Dima simbolo carico/scarico 70x70 - *Load – unload sign 70x70*
Dima simbolo percorso pedonale - *Pedestrian crossing sign*
Dima lettera piccola h =30 cm - *Little letter sign h =30 cm*
Dima numero piccolo h =30cm - *Little number sign h=30 cm*
Asta in alluminio da mt 3 - *Aluminium rod supportsign m 3*
Asta in alluminio da mt 3.5 - *Aluminium rod support m 3.5*
Asta in alluminio da mt 4 - *Aluminium rod support sign m 4*
Dima freccia extra urbana dx/sx - *Arrow sign right-left*
Coppia distanziali da 0 a 50 cm - *Couple spacers sign from 0 to 50 cm*
Dima freccia di rientro (2 pz) - *Arrow way sign to return (2 pz)*
Zebratura pedonale 400x50 cm - *Pedestrian sign 400x50 cm*
Zebratura pedonale 300x50 cm - *Pedestrian sign 300x50 cm*
Stop urbano h=160 cm - *Stop sign h=160 cm*
Bus urbano h=160 cm - *Bus stop sign h=160 cm*
Bicicletta 150x200 cm - *Bike sign 150x200 cm*
Moto 100x200 cm - *Motorcycle sign 100x200 cm*
Passaggio alunni 150x85 cm - *School crossing sign 150x85 cm*
Taxi urbano h=160 cm - *Taxi sign h=160 cm*
Dima punta dx/sx urbana - *Top arrow sign right -left*
Dima freccia urbana=extraurbana - *Arrow sign*
Dima gambo freccia urbana - *Arrow stick sign urban – extra urban*
Dima triangolo dare precedenza (1 pannello con 2 triangoli - h.50X60)
Triangle priority sign 1 panel with two triangle h.50X60
Dima triangolo dare precedenza (1 pannello 90x85 con 1 triangolo - h.70X60)
Triangle priority sign 1 panel 90x85 with 1 triangle h.70X60
Dima lettera a - *Letter a sign*
Dima lettera b - *Letter b sign*
Dima lettera c - *Letter c sign*
Dima lettera i - *Letter i sign*
Dima lettera o - *Letter o sign*
Dima lettera p - *Letter p sign*
Dima lettera s - *Letter s sign*
Dima lettera t - *Letter t sign*
Dima lettera u - *Letter u sign*
Dima lettera x - *Letter x sign*
Dima simbolo carrozzina invalidi - *Wheelchair disable sign*

Pompe pneumatiche Mist-less
Mist-less pneumatic pumps

UN' ECCELLENTE FINITURA PER NOI È LO STANDARD
SUPER FINISH IS OUR STANDARD

Certificata - Certified Atex ⟨Ex⟩ **II 2 G c IIB T6**	**Vega 15:1**	**Vega 23:1**	**Ghibli 30:1**
Pressione aria alimentazione - *Air pressure supply*	3÷8 bar	3÷8 bar	3÷8 bar
Max. pressione prodotto - *Max. working pressure*	120 bar	185 bar	240 bar
Portata l/m - *Flow rate l/m*	3,5 l/m	2 l/m	4 l/m
C.C. Ciclo - *Cycle*	57	28	60
Versione - *Version*	Std - Inox Carrello - Parete *On Trolley - Wall*	Std - Inox Carrello - Parete - Serbatoio *On Trolley - Wall - Pal*	Std - Inox Carrello *On Trolley*

Visiona l'intera gamma sul sito www.larius.eu
Look the whole range on site www.larius.eu

Pistole Mist-less manuali
Mist-less manual guns L400

Max. pressione prodotto - *Max. pressure product* **180 bar**
Max. pressione aria - *Max. pressure air* **7 bar**

Pistola Mist-less L400 con ugello Mist-less
Mist-less gun L400 whith Mist-less nozzle.

Base Mist-clean 2:
Ugello Super Fast Clean o Top Spraying Clean
Mist-clean 2 base:
Super Fast Clean or Top Spraying Clean Nozzle

Per passare da una base Mist-less a una base Mist-clean 2 basta cambiare il manicotto di spruzzatura.

To switch from a Mist-less base to a Mist-clean 2 base simply change the spray sleeve.

Ugelli Mist-less.
Mist-less nozzles
7-20 ➤ 31-65

Ugelli Super Fast Clean.
Super fast clean nozzles
11-20 ➤ 51-80

Ugelli Top spray clean.
Top spray clean nozzles
7-20 ➤ 31-60

Pompe verniciatura bassa pressione
Low pressure painting pumps

Larius 2 Certified Atex ⟨Ex⟩ **II 2 G c IIB T4**

Vega 5:1 Inox Certified Atex ⟨Ex⟩ **II 2 G c IIB T6**

LA NOSTRA MISSIONE È LA PERFORMANCE
OUR MISSION IS PERFORMANCE

	Larius 2	Vega 5:1
Pressione aria alimentazione - *Air pressure supply*	1÷7 bar	3÷8 bar
Max. pressione prodotto - *Max. working pressure*	7 bar	30 bar
Portata l/m - *Flow rate l/m*	21 l/m	10 l/m
Versione - *Version*	Std - Inox Carrello - Parete - Serbatoio *On Trolley - Wall - Pal*	Inox Carrello *On Trolley*

Visiona l'intera gamma sul sito www.larius.eu
Look the whole range on site www.larius.eu

Aerografi manuali bassa pressione
Paint spray manual guns V-71 / V-77

L'aerografo a bassa pressione è fornito con due raccordi ingresso aria:
- raccordo filettato da 1/4" - raccordo rapido per i nuovi tubi binati a bassa pressione.

Low pressure paint spray gun is equipped with two air inlet fittings:
- 1/4" threaded fitting - quick connection for new low pressure double hoses.

LARIUS®

Transfer - Extrusion - Injection pumps - Paint spraying equipment

Manufacturer in Italy since 1969

SE E' UNA LARIUS SI VEDE. Scegli le pompe più efficienti sul mercato.

Larius progetta e produce, in Italia dal 1969, pompe e sistemi completi tecnologicamente avanzati per una vasta e professionale gamma di applicazioni:

- Verniciatura e finitura industriale liquida o polvere
- Travaso di liquidi e fluidi
- Lubrificazione
- Erogazione, miscelazione e dosaggio elettronico
- Estrusione di paste, adesivi, mastici e grassi
- Sigillatura
- Siliconatura
- Incollaggio
- Accoppiatura e spalmatura
- Incapsulamento
- Spruzzatura texture
- Lavaggio e disincrostazione delle superfici
- Finitura del legno
- Rivestimenti protettivi mono e multi componenti
- Verniciatura airless di interni-esterni
- Applicazione di prodotti densi e aggregati
- Iniezione resine
- Impermeabilizzazione, isolamento termico e acustico
- Sabbiatura facciate stabili
- Tracciatura stradale orizzontale

IF IT'S LARIUS YOU UNDERSTAND. Choose pumps more efficient on the market.

Larius is a company that designs and manufacturers, in Italy since 1969, technologically pumps and systems for a wide range of professional applications:

- *Industrial Painting liquid or powder*
- *Transfer of liquids and fluids*
- *Lubrification*
- *Dispensing, mixing and electronic dosing*
- *Extrusion of pastes, adhesives, mastics and greasy*
- *Sealing*
- *Silicon coating*
- *Bonding*
- *Lamination & coating*
- *Encapsulation*
- *Spraying texture*
- *Deagrise any dirty surfaces*
- *Finishing Wood*
- *Protective coatings mono and multi component*
- *Painting and buildings, infrastructures maintenance*
- *Application of dense and aggregate products*
- *Coatings and insulation*
- *Walls and foundations waterproofing injections*
- *Shot blasting for walls buildings*
- *Roads horizontal marking and maintenance*

Rivenditore Autorizzato - Authorized Dealer

Channel: Larius Srl

www.larius.eu

Larius S.r.l. -Via A. Stoppani 21 - 23801 Calolziocorte (LC) ITALY
Tel. +39 0341 621152 - Fax +39 0341 621243 - larius@larius.com

26022015