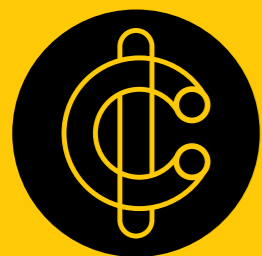


**\_INDUSTRIA\_  
COLORI**





\_INDUSTRIA\_  
**COLORI**

# THE COLOR EXPRESSION

## **INDUSTRY**

---

*Quando un professionista cerca  
l'eccellenza per la propria azienda  
deve potersi affidare a fornitori  
e partner che hanno la stessa  
ambizione.*

THE COLOR EXPRESSION



# VERNICI

ACQUA /  
SOLVENTE

*Industria Colori è al servizio di una clientela di alto livello e sa soddisfare anche le richieste più esigenti e di nicchia. Industria Colori è innovazione e tecnologia, qualità e organizzazione del lavoro. Siamo giovani, ma con decennale esperienza, e vogliamo sempre essere all'avanguardia.*

**LEGHE SPECIALI  
PLASTICA  
CARROZZERIA  
INDUSTRIALE  
OCCHIALERIA  
COSMETICA**

WWW.INDUSTRIACOLORI.COM





# PROGETTAZIONE IMPIANTI DI VERNICIATURA LIQUIDO / POLVERE

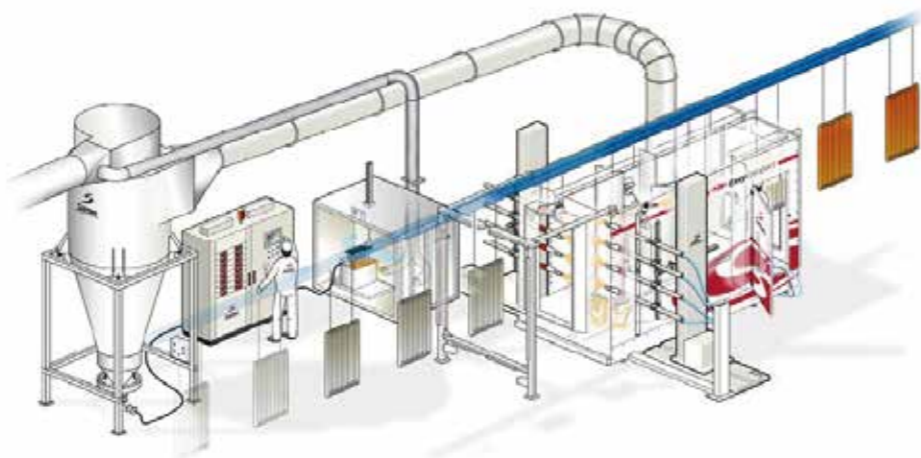
## IMPIANTO LIQUIDO

La tecnica di verniciatura a liquido è molto versatile e si applica con facilità su moltissimi complementi. Le vernici possono essere solventi o ad acqua.



## IMPIANTO POLVERE

Questo tipo di impianto utilizza una resina macinata in polvere finissima. La polvere è applicata in campo magnetico elettrostatico e copre interamente il pezzo interessato, che viene poi portato a 200° affinché il prodotto si distenda interamente.



### POSTAZIONE DI CONTROLLO/SUPERVISIONE

Il pacchetto software in ambiente Windows offre semplicità e potenza di sviluppo di applicazioni robotiche su PC.

il pacchetto include:  
**Val3 Studio**  
**3d studio**  
**Emulatore CS8**  
**Strumento di caricamento**  
**Manutenzione remota**  
**Supervisione**

### SOFFIATURA/FIAMMATURA

Si tratta di processi invisibili che garantiscono la qualità della finitura:

**Soffiatura:**  
per eliminare qualsiasi residuo di polvere

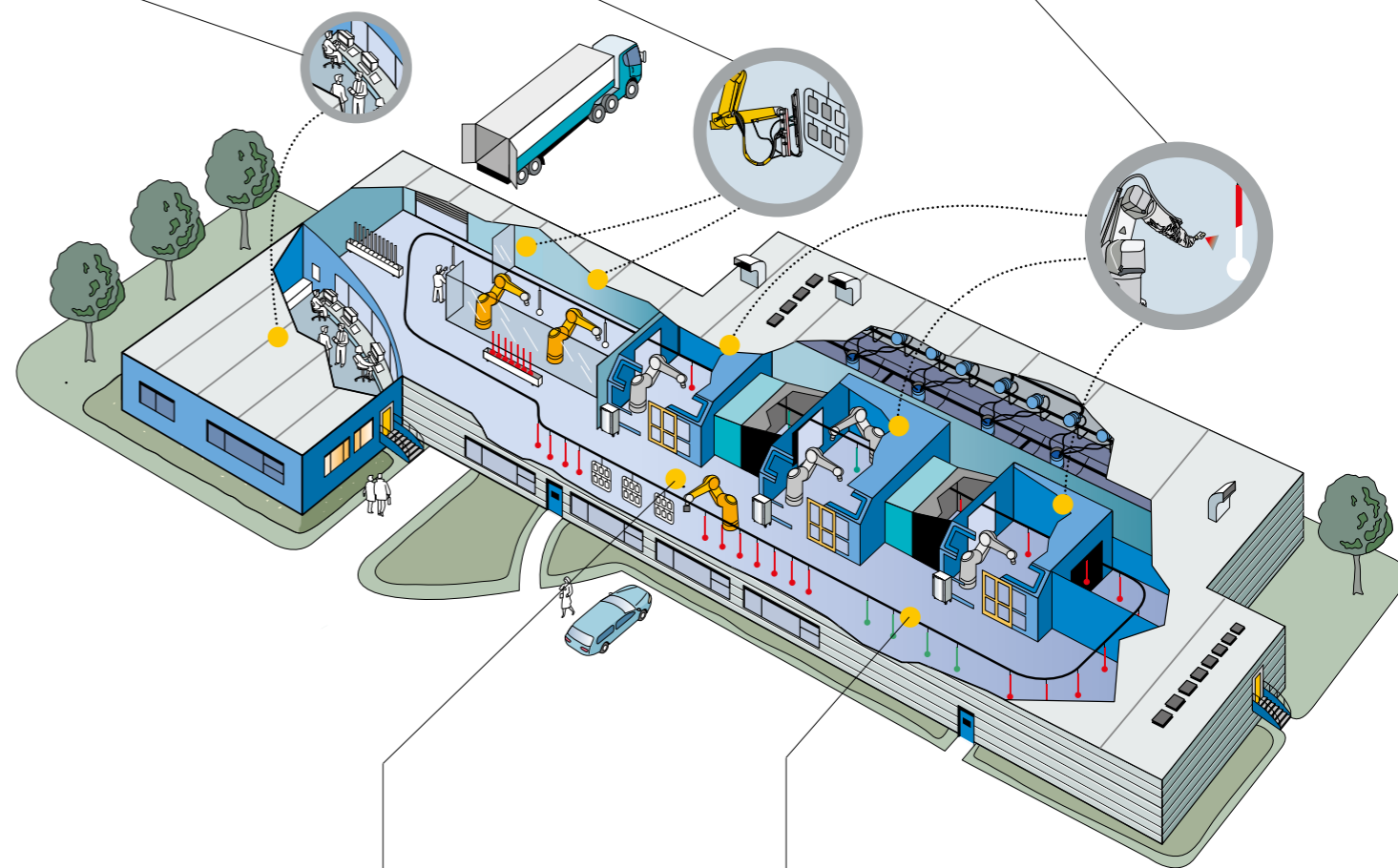
**Fiammatura:**  
per favorire l'adesione della vernice

Perfettamente integrate nel processo di una linea robotizzata, queste operazioni possono anche essere gestite dal software PaintiXen.

### PRIMA MANO/BASE/VERNICE

Per qualsiasi tipo di cabina e di vernice applicata:

- Funzione di tracking per il follow-up dei pezzi da verniciare sul convogliatore.
- Trasferimento dei programmi tra robot diversi.
- Visualizzazione dei dati di produzione sulla pulsantiera manuale SP1.



### ISPEZIONE

Sistemi ottici posti nella parte finale della linea consentono di controllare la qualità delle finiture (opacità, spessore e così via).

### AUTOMATISMI

Collegamento con l'automatismo di linea tramite Ethernet, bus di campo, ingressi/uscite.

Cambio di tinta (spurghi, bilanciamento colore e così via).

Cambio di serie.

THE COLOR EXPRESSION



# SCUOLA DI VERNICIATURA

*In Industria Colori dedichiamo grande attenzione ai professionisti che vogliono approfondire conoscenze su materiali, tecniche e prodotti. La formazione è un punto saldo del nostro operato.*

I nostri corsi sull'applicazione dei prodotti e sui sistemi di verniciatura e sabbiatura, consentono di utilizzare il prodotto con semplicità, ottenendo le migliori performance. Partecipate ai nostri corsi, saremo felici di essere vostri alleati nel farvi ottenere il meglio dal vostro lavoro!

WWW.INDUSTRIACOLORI.COM





# COMPONENTI PER LA VERNICIATURA

## GAMMA PNEUMATICA



### Pompe Alta pressione

#### Campi di utilizzo:

Primers  
Smalti a base acqua  
Vernici anti-corrosione  
Vernici poliuretatiche  
Vernici epossidiche



### Pompe Bassa pressione

#### Campi di utilizzo:

Verniciature industriali  
Verniciature mobili  
Verniciatura plastica  
Smalti a base acqua  
Vernici anti-corrosione  
Vernici poliuretatiche  
Vernici epossidiche

## GAMMA MIX BICOMPONENTE



### Pompe Bicomponente

#### Campi di utilizzo:

Vernici poliuretatiche  
Vernici sintetiche  
Vernici epossidiche  
Vernici poliestere  
Vernici a base acqua



### Ciclomix

Riduzione del tempo di lavoro, aumento produttività. Qualità costante del prodotto, minor costi di ritocco. Minor costo di gestione, ritorno dell'investimento rapido. Consumazione dei prodotti ridotta, minor produzione di rifiuti, più risparmio energetico.

## GAMMA ELETTROSTATICA



### Coppa rotante elettrostatica liquido

Il nuovo polverizzatore rotante per robot è in grado di spruzzare prodotti a base solvente ed idrosolubili, mono o multi-componente. Migliora la qualità di atomizzazione dei prodotti e può essere montato facilmente su piccoli robot, in sostituzione delle pistole.



### Pistola Elettrostatica

Maggiore comfort per l'utilizzatore. Elevato risparmio di prodotto ed aria. Adatta per piccole e grandi portate. Grande qualità di finitura e facile manutenzione.



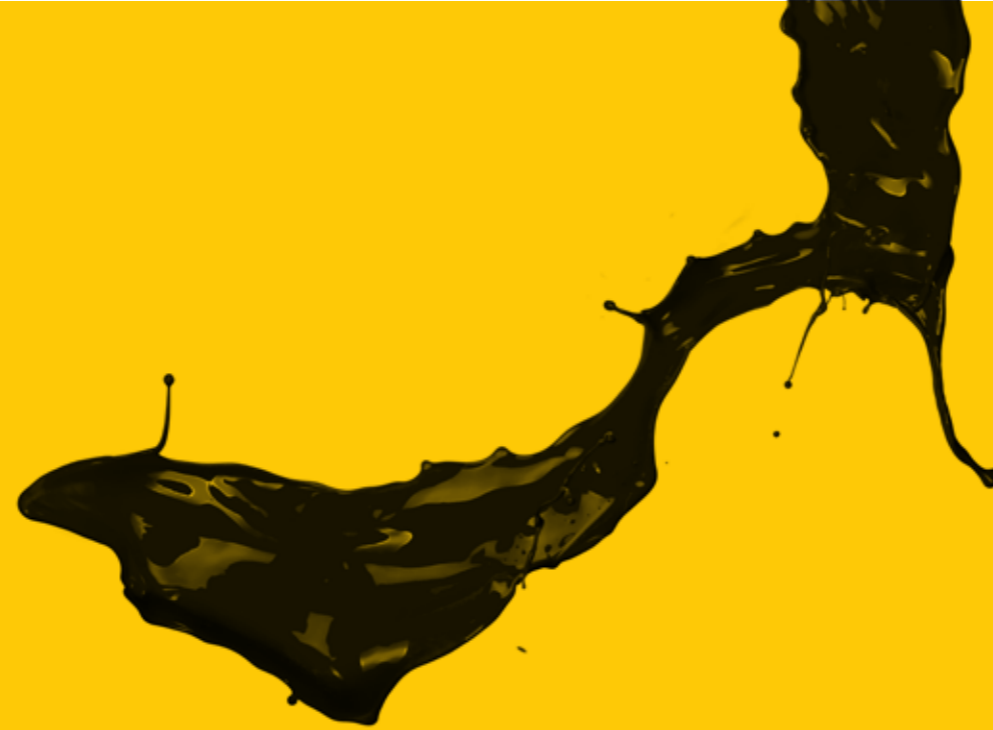
### Pistola a polvere

L'unità è composta da:  
- la pistola: integra dei regolatori di portata sul retro dell'impugnatura per scegliere tra 4 diversi parametri di spruzzatura.  
- Il carrello: caratterizzato da una tavola vibrante dotata di un sistema esclusivo che migliora il processo di pulizia dei tubi.



### Coppa rotante elettrostatica polvere

Finitura perfetta, alto coefficiente di trasferimento, getto ampio e regolabile. InoBell è ideale per verniciare superfici molto ampie. Questo polverizzatore applica diversi tipi di polveri con una consistenza di spessore inferiore a 5 microns.



\_INDUSTRIA\_  
**COLORI**

---

VIA GAVARDINA - TRAVERSA N°86

25081 BEDIZZOLE (BS)

T. 030 6871611 - F 030 6873823

---

---

INFO@INDUSTRIACOLORI.COM

WWW.INDUSTRIACOLORI.COM

C.F. E P.IVA 03043280985

---