

E.P.S. LEONARDO (ELECTRONIC PAINT SAVER)

IL FUTURO DELLA SPRUZZATURA LO TROVATE IN SPRAYTECH!

Per ottimizzare il processo di controllo della spruzzatura e innovare le modalità di raccolta dei dati, nasce il **Sistema LEONARDO**.

THE FUTURE OF SPRAYING IS AT SPRAYTECH!

Out of quest to optimize control over the spraying process and innovate data-gathering, we created the **LEONARDO System**.

LEONARDO: Il capostipite

Un sistema automatizzato di controllo che rivoluziona il tuo modo di produrre.

- Gestisci e modifica ogni elemento da un solo display
- Calcola prodotto usato*
- **Ottimizza la tua produzione** garantendo **risparmio e qualità**.

LEONARDO: the original automated system

A **fully automated control system** that revolutionizes the way you work.

- Manage and adjust every element from one display.
- Track quantity of products used*
- **Optimize your production** guaranteeing **savings and quality**



LEONARDO UPGRADE:

la naturale evoluzione di un prodotto rivoluzionario.

- Più **potente** e **avanzato**
- **Nuove funzioni** per un' **ottimizzazione radicale**.
- Più **risparmio** e più **precisione** significano miglior **qualità** e **competitività** sul mercato.

LEONARDO UPGRADE:

the natural evolution of a breakthrough product.

- More **powerful** and **advanced**
- **New functions** bring forth a **radical optimization**.
- **Increased savings** and more **finely-tuned production** mean better **quality** and more **competitiveness** on the market.



LEONARDO 3.1:

SFRUTTA IL VERO POTENZIALE DELLA TUA LINEA DI PRODUZIONE

- Gestisce e modifica ogni funzione secondo i vostri bisogni produttivi.
- **Accuratezza e controllo totale** su ogni elemento della lavorazione.
- Massima efficacia nella **gestione di tempo e prodotto**.
- **Incomparabile precisione** di spruzzatura.

LEONARDO 3.1:

UNLOCK THE FULL POTENTIAL OF YOUR PRODUCTION LINE

- Manages and adjusts each function to suit your production needs.
- **Accuracy** and **total control** in each element of production
- Most efficient **time and product management**
- **Incomparable spraying precision**.



* con bilancia opzionale
* with optional scale

** con lettore codice a barre opzionale
** with optional barcode reader

Caratteristiche tecniche principali Main technical features

Modello Model	LEONARDO	LEONARDO UPGRADE	LEONARDO 3.1
Numero impulsi / giro Encoder giostra Nr of impulses / carousel encoder round	512	1024/2048	1024/2048
Numero impulsi Encoder tappeto Nr of impulses conveyor encoder	14	50	50
Distanza fotocellule (mm) Photo cell distance (mm)	30	15	15
Visualizzazione pelle Leather visualization	●	●	●
Visualizzatore velocità tappeto - giostra Conveyor - carousel speed visualization	●	●	●
Contatore pelli e superficie Leather and surface counter	●	●	●
Nr gruppi pistole supportati Nr of supported gun groups	4	4	8
Nr. pistole per gruppo Nr of guns per group	16	16	24
Display Display	Led B/N Led B/W	Led B/N Led B/W	Led colori Led color
Controllo tempi produzione Production time control	●	●	●
Forma e posizionamento pelli sul tappeto Leather shape and positioning on the conveyor	●	●	●
Stato pulizia fototransistor Fototransistor condition	●	●	●
Controllo consumi (optional)* Product consumption control (optional)*	●	●	●
Quantità prodotto spruzzato vs prodotto spruzzato su pelle (optional) Quantity of product sprayed vs product sprayed on leather (optional)	●	●	●
Connessione a scanner codice a barre (optional)** Connection to barcode scanner (optional)**	●	●	●

Regolazioni Adjustments

Allungamenti e allargamenti Lengthening and widening	●	●	Advanced
Possibilità di impostare diametri diversi per ogni gruppo pistole Possibility of selecting different diameters for each gun group	-	-	●
Anticipo / ritardo gruppo pistole Anticipate / delay gun group	●	●	●
Anticipo / ritardo singola pistola Anticipate / delay single gun	●	●	●
Effetti preimpostati Default effects	26	26	Infiniti (personalizzabili) Infinite (customizable)
Effetti modificabili Customizable effects	5	5	Infiniti (personalizzabili) Infinite (customizable)
Selezione lingue Language selection	●	●	●
Sistema double effect (optional) Double-effect system (optional)	●	●	●
Macchiato normale e sincro Standard and synchronized staining	●	●	●
Controllo inverter impianto Line inverters control	-	-	●
Possibilità tele assistenza On-screen assistance configuration	-	-	●