
1 Categoria di appartenenza del bene

(Rif. CIRCOLARE N.4/E del 30/03/2017 Agenzia delle Entrate)

Il Dispenser modello X-SMART® rientra nella categoria di appartenenza (CIRCOLARE N.4/E del 30/03/2017 Agenzia delle Entrate) di cui al punto 3. della Circolare ovvero "Macchine e impianti per la realizzazione di prodotti mediante la trasformazione dei materiali e delle materie prime)

1.1 Caratteristiche I4.0 del Dispenser X-Smart®

Il dispenser modello X-Smart®, in combinazione con il software Prisma Pro® ha caratteristiche tecniche avanzate e sostenibili:

- Conforme alla normativa CE e all'ultima edizione della Direttiva Macchine
- Agitazione automatica incorporata in modo da mantenere i coloranti e il dispenser "ready for use" in ogni momento.
- Interfaccia uomo macchina (HMI) semplice, efficace ed efficiente per la preparazione delle tinte di vernice attraverso il software di controllo Prisma Pro® in combinazione con il driver IDD.
- Prisma Pro® permette di verificare lo stato della macchina:
 - condizioni di errore
 - necessità di pulizia
 - livello di riempimento dei serbatoi di colorante (canister) con avviso di rabbocco
- Prisma Pro® permette la stampa di un identificativo (p.e. bar code) da associare al contenitore, così da ottenere tutte le informazioni di prodotto, quali codice numerico, cliente, data di produzione, colore, codice colore, quantità, codice EAN, ecc.
- Connessione da remoto al PC del dispenser ai fini di un continuo monitoraggio per:
 - Verificare lo stato di funzionamento del dispenser e segnalare immediatamente errori di funzionamento
 - Accedere ai dati di produzione (data e ora, durata del processo, colore ottenuto, quantità di coloranti) per analisi di performance e produttività
- Connessione da remoto al PC del dispenser per
 - Il settaggio dei parametri macchina
 - La diagnosi di malfunzionamenti ed errori

Il committente dichiara sotto la propria responsabilità che le sopracitate caratteristiche tecniche sono implementate e disponibili all'utente finale sulla macchina Dispenser modello X-Smart®.