

## ALIMENTATORE AUTOMATICO INCHIOSTRO

**Sistema elettronico per il riempimento e la regolazione automatica del livello inchiostro nel calamaio**

Con il sistema **EL-KOL-iNK** il calamaio viene automaticamente riempito rispettando i valori impostati dall'operatore:

1. Il controllo e la regolazione del livello vengono effettuati direttamente da un pratico terminale touch-screen installato in prossimità del pulpito della macchina.

2. Possibilità di avere costantemente sotto controllo tutta la situazione "calamai" della macchina e di poter operare modifiche sui livelli semplicemente selezionando il valore prescelto. Il display permette inoltre di visualizzare le seguenti informazioni:

- *visualizzazione continua del livello inchiostro nei calamai della macchina*
- *impostazione della sequenza dei colori tra gli elementi stampa*
- *abilitazione/esclusione di ogni singolo calamaio*
- *visualizzazione delle segnalazioni di eventuali anomalie dell'impianto con descrizione dettagliata del problema riscontrato.*





3. Abbinando il sistema di controllo livelli con l'impianto di pompaggio inchiostri ELCOLORA è inoltre possibile visualizzare:

- *il contenuto ancora presente nei fusti/cisterne nel locale pompaggio*
- *il consumo inchiostri della macchina abbinati ad ogni tiratura*
- *sceita del fornitore inchiostro (se presente).*

4. Grazie alla sensibilità ed alla precisione dei sensori ad ultrasuoni è possibile lavorare con livelli di inchiostro bassi nel calamaio, garantendo sempre il medesimo livello impostato dall'operatore (dal 10% al 90% delle capacità del calamaio).

Inoltre nel caso di pulizia o sostituzione del colore tra gli elementi stampa, i tempi di intervento e gli sprechi di inchiostro saranno notevolmente ridotti. Infatti tutte le connessioni tra la linea di distribuzione e gli accessori montati sul calamaio sono provvisti di attacchi rapidi.

