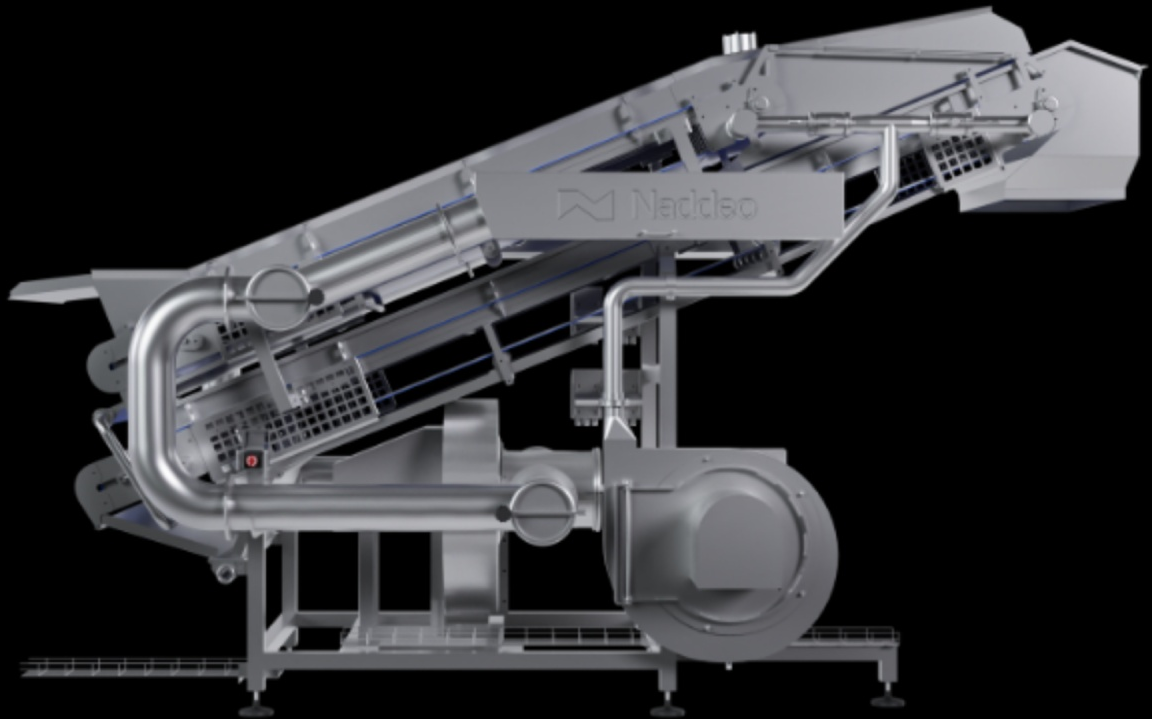




ASCIUGATURA

DEW 800

DOPPIO NASTRO ELEVATORE CON SISTEMA DI DEWATERING

POTENZA	8,5 kW
TENSIONE	400 V
FREQUENZA	50 Hz
PESO	900 Kg



Configurazione Generale

Il doppio nastro elevatore con sistema di dewatering è progettato per ricevere, accumulare e trasportare il prodotto, favorendo contemporaneamente la rimozione dell'acqua superficiale in eccesso prima della successiva fase di lavorazione. La configurazione comprende:

- struttura di posizionamento realizzata in tubolare tondo;
- piedini autolivellanti in acciaio inox;
- due nastri trasportatori in maglia monofile 2x2;
- settori aspiranti dedicati su ciascun nastro;
- ventilatori in acciaio inox direttamente accoppiati ai settori aspiranti;
- sponde laterali in acciaio inox;
- rullo motore completo di motoriduttore e giunto di accoppiamento;
- rullo folle in acciaio inox;
- sezione di distacco del prodotto completa di tubazioni in acciaio inox;

Caratteristiche funzionali

Durante il trasporto, il prodotto viene movimentato sui due nastri in maglia monofilo 2x2 e attraversa i settori aspiranti posizionati lungo il percorso. I ventilatori in acciaio inox generano l'aspirazione necessaria a rimuovere l'acqua residua presente sulla superficie del prodotto, favorendo il drenaggio prima del passaggio alla fase successiva della linea. La configurazione a doppio nastro permette inoltre di gestire l'accumulo e l'avanzamento del prodotto in modo controllato, contribuendo alla continuità del processo produttivo.

Sintesi tecnico-funzionale

Il doppio nastro elevatore con sistema di dewatering combina in un'unica unità le funzioni di accumulo, trasporto e rimozione dell'acqua superficiale. La costruzione con componenti in acciaio inox e l'impiego dei nastri in maglia monofilo rendono il sistema adatto all'integrazione nelle linee automatiche per la lavorazione di prodotti di IV gamma. La macchina rappresenta quindi una soluzione intermedia tra le fasi di processo, studiata per preparare il prodotto alla lavorazione successiva attraverso una movimentazione regolare e un'efficace azione di dewatering.