

NOXLINE

DYN

Essiccatore



OCRI

NOXLINE

DYN

Essiccatore

- 1 Ingresso prodotto
- 2 Scaricatore a tazze in acciaio inox
- 3 Nastri di trasporto in lamiera di acciaio inox stampata e forata
- 4 Albero di comando nastri
- 5 Albero di invio nastri
- 6 Pannellature in alluminio coibentate
- 7 Cappa di aspirazione in acciaio inox
- 8 Uscita prodotti
- 9 Struttura di sostegno

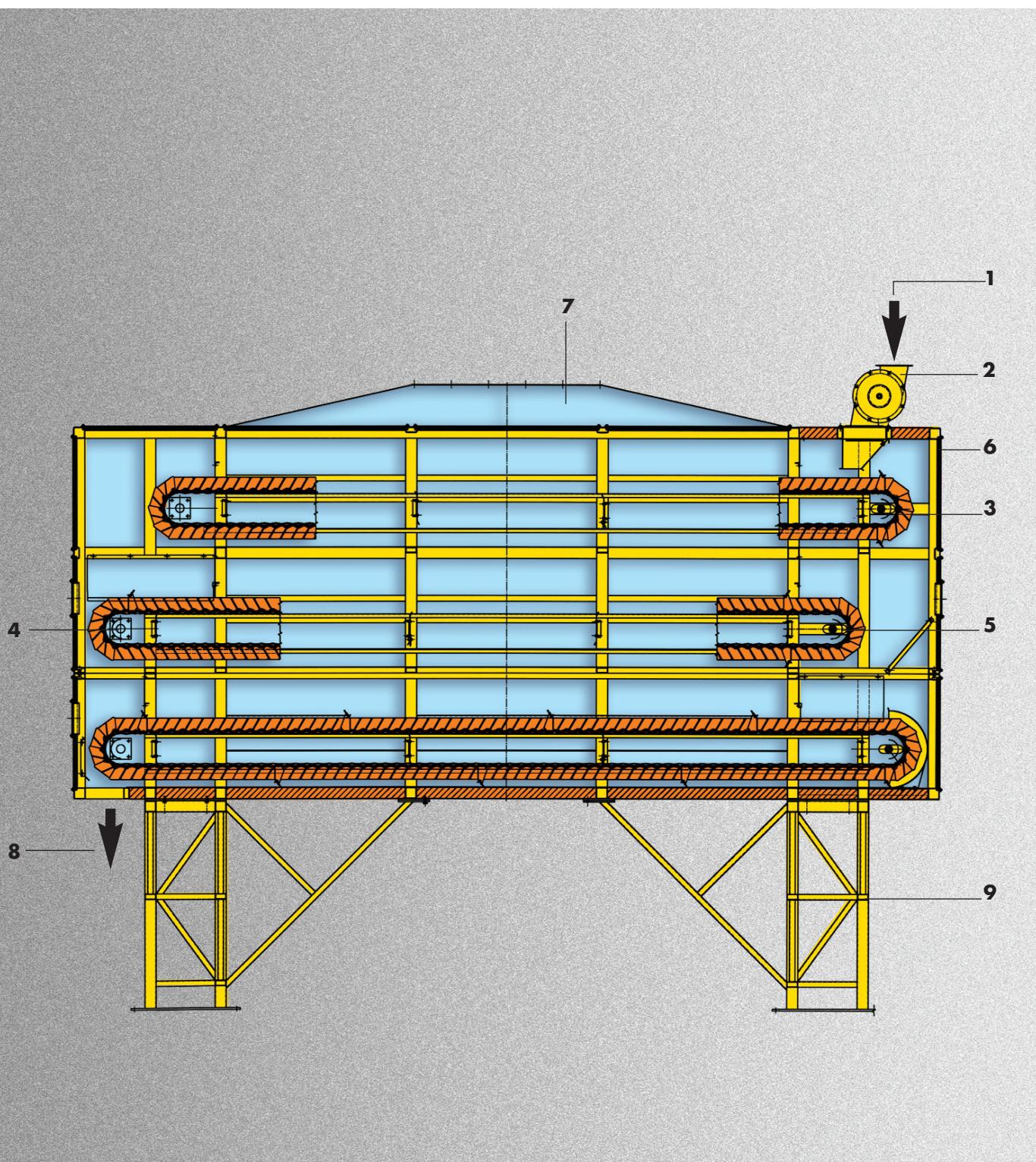


Fig. 1

Lato ingresso aria con scambiatori di calore.

Fig. 2

Interno lato comando dei nastri.

Fig. 3

Motovariatore di comando dei nastri.

Fig. 4

Nastro di trasporto in lamiera per

alimentazione prodotto.



1



2



3



4

NOXLINE

DYN

Essiccatore

Utilizzato per l'essiccazione di prodotti fragili e leggeri come cereali fioccati, estrusi e snacks, con consumi di energia contenuti.

Essiccatore per fiocchi costituito da 3 moduli sovrapposti con struttura in tubolare di acciaio a cui sono fissati i pannelli isolanti a sandwich che garantiscono la perfetta tenuta e l'isolamento termico.

Ogni modulo è composto da:

- nastro convogliatore perforato in acciaio inox, dotato di un sistema di pulizia in continuo, movimentato da un variatore che controlla la velocità di avanzamento;
- scambiatore di calore e relativa canalizzazione interna per la distribuzione nei piani di lavoro del flusso dell'aria calda regolato da serrande, in modo da ottenere una azione essiccente omogenea ed ottimale, in funzione dei parametri tecnologici richiesti.

La portata e la distribuzione omogenea del prodotto in entrata nella macchina è regolata da uno scaricatore a tazze realizzato in acciaio inox, comandato da un motoriduttore.

Cappa superiore in acciaio inox per l'espulsione dell'aria esausta.

Tutte le parti interne a contatto con il prodotto sono costruite in acciaio inox.

Fig. 5

Scaricatore a tazze per alimentazione prodotto.



5