

Elevatori a tazze

Gli elevatori a tazze della serie EMN sono stati studiati per ottenere il più alto standard nel trasporto di materiali granulari e pulverulenti.

La particolare forma costruttiva della testata e delle tazze dei nastri elevatori, unitamente alla stretta spaziatura di queste sul nastro, concorrono positivamente a realizzare uno scarico uniforme e notevoli portate con minimo ingombro della macchina.

La costruzione è a tenuta di polvere e sono previsti sportelli, spie visive e apposite sezioni smontabili nei punti più importanti e accessibili per eventuali operazioni d'ispezione e manutenzione.

Esecuzioni:

- in acciaio al carbonio;
- in acciaio inossidabile.

Le tazze a richiesta, oltre che nei materiali suddetti, possono essere fornite in acciaio antiabrasivo (creusabro), o in materiale plastico.

Esecuzioni speciali:

- tenditore a gravità anziché a vite;
- protezioni per installazioni all'esterno;
- pulegge a gabbia o con rivestimento di gomma.

Di seguito alcuni esempi:



Elevatore a tazze.
Bucket elevator.

Bucket elevators

The bucket elevators of the EMN series have been planned to obtain the highest possible standard in the transportation of products in powders and granules.

The special shape of the head and of the buckets of the belt elevators, together with the narrow space that they occupy on the belt, remarkably help carrying out a uniform discharge and high rate with a minimum encumbrance of the machine.

The structure is dustproof and many shutters, inspection holes and special detachable sections in the most important and accessible parts are available, for inspections and maintenance operations.

Versions:

- in carbon steel;
- in stainless steel.

On request, apart from the above mentioned materials, the buckets can be delivered in abrasion proof steel or in plastic material.

Special versions:

- gravity coupling instead of screw coupling;
- protections for open air installations;
- cage pulleys or rubber-coated pulleys.

Some examples are listed below:



Elevatore a tazze.
Bucket elevator.