

IL NOSTRO MIGLIORE BIGLIETTO DA VISITA



NUMERI

- 58.000 codici a magazzino
- 30.000 Riduttori prodotti al mese
- 146 macchinari in produzione
- 44.000 m2 di struttura
- 18000 pallets a magazzino
- 78 paesi rete di vendita
- 64% percentuale esportazioni

CERTIFICAZIONI

- ATEX = Conformi alle richieste di progetto estratte dal Gruppo II, Categoria 2 per il funzionamento in zone con pericolo di esplosione in presenza di gas "G" e di polveri combustibili "D".
- GHOST / ISO9001 / CTI

ASSISTENZA

Assistenza a livello globale:
Italia / Inghilterra / Danimarca / Germania / Paesi Bassi / Spagna / Svizzera / Francia / Slovacchia / Ucraina / Russia / Siberia / Finlandia / Svezia / Stati Uniti / Messico / Argentina / Brasile / Paraguay / Sud Africa / India / Cina / Korea / Australia / Asia.

VIDEO



CATALOGO



CONTATTO



CUSTOM



DESCRIZIONE PRODOTTO

I prodotti CUSTOM vengono in aiuto in tutte quelle applicazioni industriali dove è necessario sviluppare un prodotto su specifiche esigenze del cliente. La struttura aziendale dinamica e flessibile, l'esperienza acquisita negli anni, l'utilizzo di moderni strumenti di calcolo (KISSsoft) e di progettazione (SOLIDworks) garantiscono la realizzazione di riduttori di qualsiasi tipo, ad elevata qualità ed affidabilità in tempi sorprendentemente ridotti.

RISERVATEZZA: una volta finito, il prodotto rimane in proprietà esclusiva del cliente.

PROTOTIPAZIONE: la stampante 3D permette di realizzare campioni tridimensionali in resina direttamente dal disegno cad.

COLLAUDO: possibilità di eseguire test completi su 2 banchi prova certificati, in grado di coprire coppie fino a 10'000Nm.

RIDUTTORI SETTORIALI

Negli anni, la nostra esperienza, ci ha permesso di sviluppare ed inserire nella nostra gamma, tra le più complete al mondo, prodotti studiati ad hoc per soddisfare le esigenze prestazionali e tecniche di alcuni settori tra cui:

- Sollevamento (RXP/E)
- Estrusori (RXP/EST)
- Torri di raffreddamento (RXO/TR)
- Elevatori a tazza (RXO/O)
- Miniere (RXM)
- Mescolatori (RXO/MX)



VIDEO



CATALOGO



CONTATTO

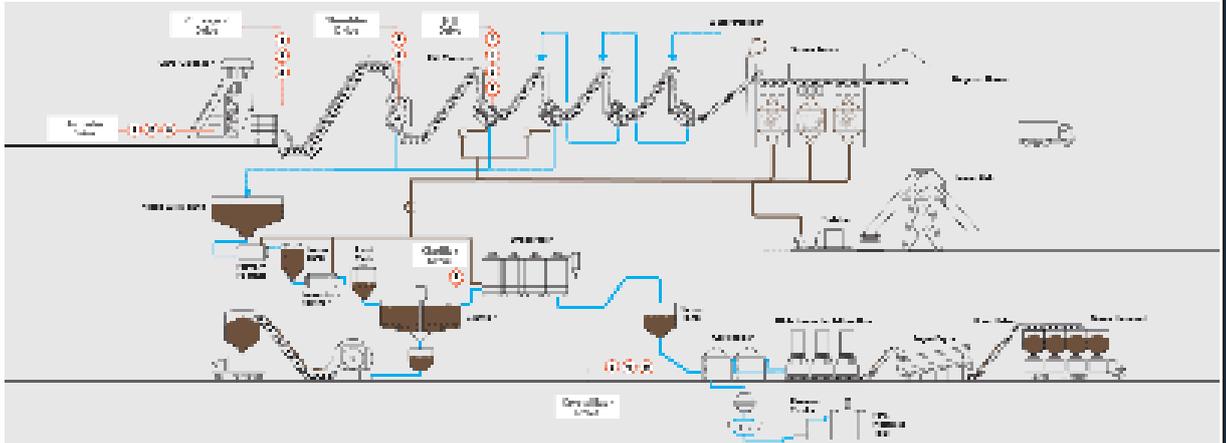


ZUCCHERIFICIO

SUGAR PRODUCTION PROCESS PROCESO PRODUCCIÓN DE AZÚCAR

SUGAR MILLS TRAINS
Lavoro a velocità di lavoro elevata
per il trattamento della canna da zucchero
e per la produzione di zucchero
e saccarosio.

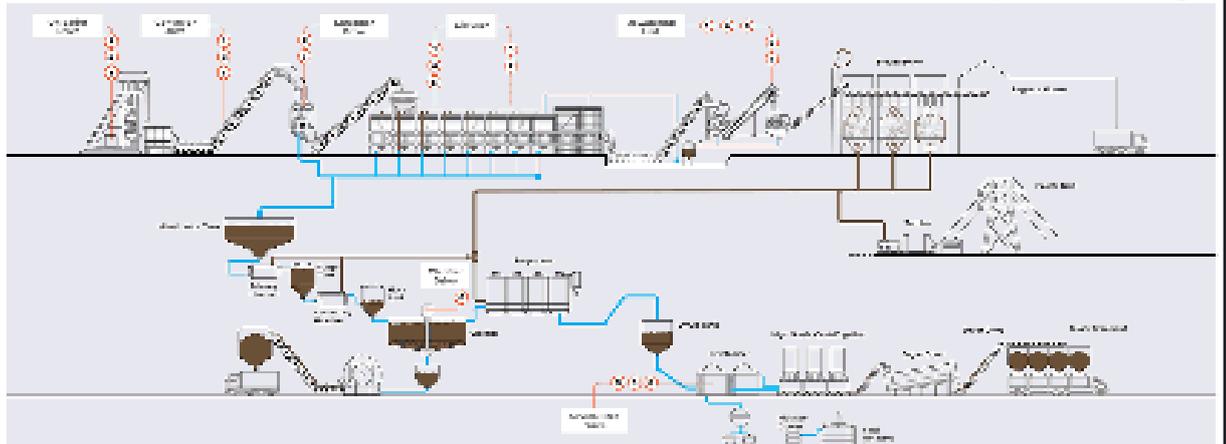
MOLINERIA CON MOLINO
Suggeriamo soluzioni e sistemi di trasporto
per il trattamento della canna da zucchero
e per la produzione di zucchero
e saccarosio.



SUGAR PRODUCTION PROCESS PROCESO PRODUCCIÓN DE AZÚCAR

SUGAR MILLS DIFFUSOR
Lavoro a velocità di lavoro elevata
per il trattamento della canna da zucchero
e per la produzione di zucchero
e saccarosio.

MOLINERIA CON DIFFUSOR
Suggeriamo soluzioni e sistemi di trasporto
per il trattamento della canna da zucchero
e per la produzione di zucchero
e saccarosio.



DESCRIZIONE PRODOTTO

La crescente importanza dei processi di lavorazione della canna da zucchero, intesa sia come fonte nutritiva (zucchero) sia come combustibile (etanolo), fornisce alla trasmissione meccanica un ruolo di primaria importanza nei progetti di costruzione di nuovi zuccherifici e anche di ristrutturazione di mulini datati.

STM team propone le sue soluzioni per le più importanti applicazioni del settore degli zuccherifici (Mulini, Trasportatori, Diffusori e Cristallizzatori).

PUNTI DI FORZA

- Bassi costi di installazione e manutenzione.
- Alta efficienza
- Variazione della velocità tramite inverter
- Termini di fermo impianto ridotti
- Albero quadrato removibili
- Tenute speciali
- Analisi delle vibrazioni



VIDEO



CATALOGO



CONTATTO



IMPIANTO MULINO AD AZIONAMENTO PRINCIPALE



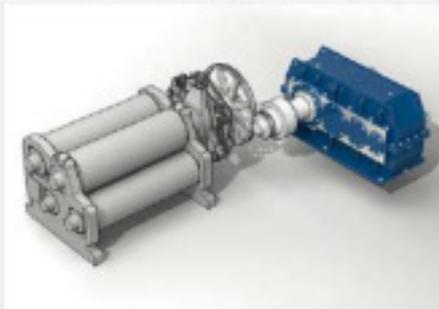
REDUOTTORI EPICICLOIDALI ALTA COPPIA EX

IMPIANTO MULINO AD AZIONAMENTO PINION LESS



REDUOTTORI EPICICLOIDALI ANGOLARI ALTA COPPIA EX

IMPIANTO MULINO AD AZIONAMENTO CONVENZIONALE



REDUOTTORI PARALLELI ALTA COPPIA ED INTENASSE LUNGO FUSO 800

TRASPORTATORI



REDUOTTORI EPICICLOIDALI EX

DIFFUSORI



REDUOTTORI EPICICLOIDALI ANGOLARI ALTA COPPIA EX

CRISTALLIZZATORI



REDUOTTORI EPICICLOIDALI EX



VIDEO



CATALOGO



CONTATTO

