

Glass bottles cold-end conveying lines

Complete cold-end conveying lines for glass bottles

COLD-END CONVEYING LINES

- Conveyors for glass bottles in cold-end area of glassworks industry
- Cold treatment hoods, vibrating plates, multi-rows aligners, bottle orienters, bottles flow dividers
- Option for cullet bulk conveyors for rejected bottles
- High wear resistance
- Tailor-made design



ACCUMULATION TABLES

- Accumulation mat tables to set up intermediate buffers of containers along conveying lines
- Tailor-made design
- Easy in-line integration

OMEGA SYSTEMS

- Omega bottle handling systems to set up a passage for operator and/or forklift along flat conveying lines
- Tailor-made design
- Easy in-line integration



OVER-TURNERS & BLOWERS

- Bottle over-turning and blowing systems to clean possible foreign pieces from container's inside
- Tailor-made design
- Easy in-line integration

ELEVATORS AND LOWERATORS

- Bottle rubber slat elevators and lowerators with single row infeed/outfeed
- Bottle Alpine elevators and lowerators with flow mass infeed/outfeed



Linee cold-end di trasporto bottiglie in vetro

Linee cold-end complete di trasporto bottiglie in vetro

LINEE DI TRASPORTO COLD-END

- Nastri trasportatori di bottiglie in vetro per zona fredda (cold-end) vetreria
- Cappe di trattamento bottiglie a freddo, piastre vibranti, allineatori, orientatori, divisori flusso bottiglie
- Opzione per nastri alla rinfusa per raccolta bottiglie scartate
- Elevata resistenza all'usura
- Esecuzioni su misura

TAVOLI DI ACCUMULO

- Tavoli di accumulo contenitori per polmoni intermedi lungo linee di trasporto
- Esecuzioni su misura
- Facilità di integrazione in linea

SISTEMI OMEGA

- Sistemi Omega per passaggi operatore e/o muletto lungo linee piane di trasporto
- Esecuzioni su misura
- Facilità di integrazione in linea

CAPOVOLGITORI E SOFFIATORI

- Sistemi capovolgitori e soffiatori per rimozione eventuali corpi estranei da cavità contenitore
- Esecuzioni su misura
- Facilità di integrazione in linea

ELEVATORI E DISCENSORI

- Elevatori e discensori bottiglie a tamponi con ingresso/uscita a fila singola
- Elevatori e discensori bottiglie alpini con ingresso/uscita a fiume

Líneas cold-end de transporte botellas en vidrio

Líneas cold-end completas de transporte botellas en vidrio

LINEAS DE TRANSPORTE COLD-END

- Transportadores de botellas en vidrio para zona fría (cold-end) vidrera
- Capas de tratamiento botellas a frío, placas vibrantes, alineadores, orientadores, divisores flujo botellas
- Opción para transportadores a granél para colección botellas rechazadas
- Elevada resistencia al desgaste
- Realizaciones a medida

MESAS DE ACUMULACION

- Mesas de acumulación contenedores para pulmones intermedios en líneas de transporte
- Realizaciones a medida
- Facilidad de integración en la línea

SISTEMAS OMEGA

- Sistemas Omega para pasajes operador y/o carretilla elevadora en el medio de líneas llanas de transporte
- Realizaciones a medida
- Facilidad de integración en la línea

INVERSORES Y SOPLADORES

- Sistemas volcadores y sopladores para eliminación cuerpos extraños desde el interno de los contenedores
- Realizaciones a medida
- Facilidad de integración en la línea

ELEVADORES Y DISCENSORES

- Elevadores y discensores botellas griper con ingreso/salida a hilera singular
- Elevadores y discensores botellas alpinos con ingreso/salida a granél

Lignes cold-end de convoyage bouteilles en verre

Lignes cold-end complètes de convoyage bouteilles en verre

LIGNES DE CONVOYAGE COLD-END

- Convoyeurs des bouteilles en verre pour cold-end verrerie
- Hottes de traitement bouteilles à froid, plaques vibrantes, aligneurs, orienteurs, diviseurs flux des bouteilles
- Option pour convoyeurs en vrac pour recueil bouteilles rejetées
- Elevée résistance à l'usure
- Exécutions sur mesure

TABLES D'ACCUMULATION

- Tables d'accumulation conteneurs pour poumons intermédiaire au long des lignes de convoyage
- Exécutions sur mesure
- Facilité d'intégration dans la ligne

SYSTEMES OMEGA

- Systèmes Omega pour passages opérateur et/ou chariot élévateur au long des lignes planes de convoyage
- Exécutions sur mesure
- Facilité d'intégration dans la ligne

TOURNEURS ET SOUFFLANTES

- Systèmes tourneurs et soufflantes pour élimination d'éventuels corps étrangers des conteneurs
- Exécutions sur mesure
- Facilité d'intégration dans la ligne

ELEVATEURS ET DESCENSEURS

- Élévateurs et descenseurs bouteilles à tampons avec entrée/sortie file individuelle
- Élévateurs et descenseurs bouteilles alpins avec entrée/sortie en vrac

Линии холодного завершения для транспортировки стеклянной тары

Линии холодного завершения комплексные для транспортировки стеклянной тары

ЛИНИИ ТРАНСПОРТИРОВКИ ХОЛОДНОГО ЗАВЕРШЕНИЯ

- Конвейеры для стеклянной тары предназначены для холодной (cold-end) зоны стеклозавода
- Колпаки холодной обработки бутылок, вибрирующие пластины, выравниватели, ориентировщики, разделители потока бутылок
- Опция для конвейеров сбор упавших или вышедших из строя бутылок
- Высокий уровень к износостойкости
- Выполнения по размерам

СТОЛЫ НАКОПЛЕНИЯ

- Столы накопления тары для промежуточных накоплений по всей длине линии транспортировки
- Изготовление по размерам
- Легкость интеграция к линии

СИСТЕМЫ ОМЕГА

- Системы Омега для прохода оператора и/или вилочного погрузчика по всей длине линии транспортировки
- Изготовление по размерам
- Легкость интеграция к линии

ПЕРЕВОРАЧИВАЮЩИЕ И ВЫДУВАТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА

- Переворачивающие и выдувательные системы предназначены для удаления посторонних или неизвестных частиц с полости стеклянной тары
- Изготовление по размерам
- Легкость интеграция к линии

ПОДЪЕМНЫЕ И ОПУСКНЫЕ УСТРОЙСТВА

- Подъемные и опускающие устройства с резиновой подушкой с входом/выходом в один ряд
- Альпийские подъемные и опускающие устройства с потоковым входом/выходом бутылок