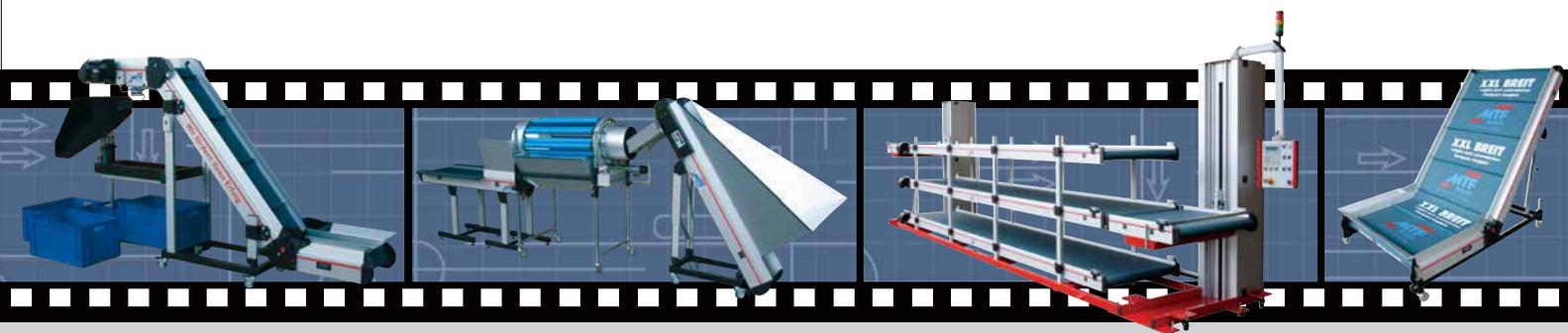


DEL PROGRAMA DE SEPARACIÓN DE MTF: PARA UN RESULTADO DE SEPARACIÓN "REVOLUCIONARIO"



PZ 257 B





Los **tambores de separación de MTF con regulación central planetaria** de los tipos **PZ 255B** a **PZ 3512B** sirven para separar de forma automática piezas de distinta forma y tamaño. Estos tambores se utilizan, especialmente, cuando tiene lugar un cambio frecuente de producto y hay que modificar las distancias entre rodillos en cuestión de segundos. En caso de raros cambios de producto, **los tambores de separación con regulación individual** de los rodillos (**tipos 255B al 3512B**) representan una interesante alternativa. Los **tambores de separación por desvío** de los tipos **A 357B** al **A 3512B** con regulación individual de los rodillos se emplean cuando, p. ej., las piezas aún siguen unidas al punto de inyección tras el desmoldeo. En este tambor, las piezas se desprenden del punto de inyección y se separan a continuación. Todos los tambores de separación se utilizan, sobre todo, en la industria del moldeo por inyección de plásticos y en la industria de fundición de aluminio y zinc colado a presión.

Ventajas

- Resultados de separación óptimos
- Motorreductores de gran calidad con engranaje planetario de gran potencia y par de giro
- No hay atascos ni daños en las piezas a separar gracias al sentido de marcha opuesta de los rodillos separadores
- Gran rendimiento de paso
- Regulación central planetaria patentada para una adaptación rápida a diferentes geometrías de las piezas
- Regulación de altura e inclinación continua de los tambores
- Fácil capacidad de intercambio de las jaulas de tambor
- Manejo sencillo
- Construcción estable con la calidad probada de MTF



A 357B – A 3512B

Datos técnicos

- Velocidades de giro regulables de los tambores de forma constante o continua
- Ranura de separación ajustable de forma continua entre 5 y 53 mm (regulación central planetaria)
- Operación de inversión en tambores de separación por desvío con tiempos ajustables libremente para una marcha a derechas o a izquierdas
- Longitud de separación comprendidas entre 500 y 1200 mm
- Rodillos en la caja del tambor de plástico (PVC), aluminio, acero o acero inoxidable
- Los rodillos se pueden suministrar en un modelo esponjado (reducción del ruido)
- Plano inclinado basculable con apoyo amortiguador de poliamida
- Bastidor inferior estable con soporte doble con cuatro ruedas guía
- Chapas de revestimiento y chapas funcionales de aluminio anodizado o chapa de acero galvanizado (opcionalmente: acero inoxidable)
- Cubierta de insonorización (opcional)

