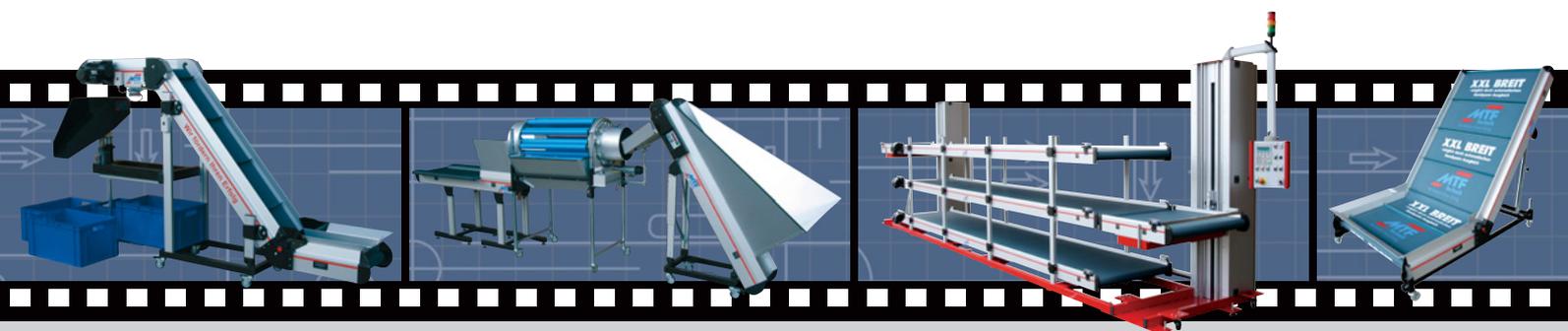


# PROGRAMME DE SÉPARATION MTF: POUR UNE SÉPARATION « RENVERSANTE »



**PZ 257 B**





Les **tambours de séparation MTF brevetés avec réglage planétaire centralisé, types PZ 255 B à PZ 3512 B**, sont destinés à la séparation automatique des pièces de différentes formes et dimensions. Ces tambours sont particulièrement utilisés pour des changements de produits fréquents, c'est-à-dire lorsqu'il faut régler les distances entre rouleaux en quelques secondes. Lorsque les changements de produits sont plutôt rares, **les tambours de séparation avec réglage individuel (types 255 B à 3512 B)** présentent une alternative intéressante.

Les **tambours d'abattage, types A 357 B à A 3512 B**, avec réglage individuel des rouleaux sont employés dans les cas, où p. ex. les carottes sont encore attachées aux pièces après démoulage. Dans ce tambour les carottes sont détachées des pièces et ensuite séparées. Tous les tambours sont essentiellement utilisés dans les applications tels que moulage par injection, l'industrie de la fonte d'aluminium et de zinc.

### Avantages

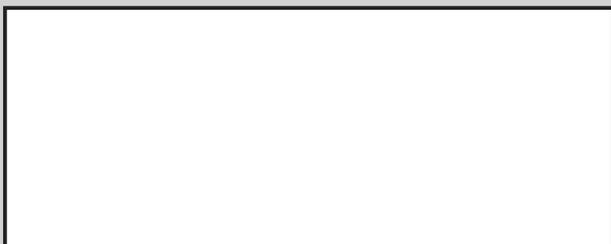
- Résultats optimaux de séparation
- Moteurs à entraînement planétaire de haute valeur, de grande performance et à fort couple
- Aucun blocage ou endommagement des pièces à séparer grâce à la rotation des rouleaux de séparation en sens inverse (breveté)
- Grand débit
- Réglage planétaire centralisé breveté pour une adaptation instantanée aux géométries du produit
- Réglage en continu de la hauteur et de l'inclinaison des tambours
- Remplacement facile des cages de tambour
- Manutention aisée
- Construction stable en qualité éprouvée MTF



A 357 B – A 3512 B

### Données techniques

- Réglage constant ou en continu de la vitesse de rotation des tambours
- Fentes de séparation réglables en continu entre 5 et 53 mm (réglage planétaire centralisé)
- Temps de marche réversible à droite et à gauche librement réglable pour ce type de tambours
- Longueur de séparation entre 500 et 1'200mm
- Rouleaux dans la cage de tambour en plastique (PVC), aluminium, acier ou inox
- Rouleaux disponibles en version expansée (réduction de bruit)
- Glissière d'entrée pivotante avec support d'amortissement en polyamide
- Châssis stable à deux montants à quatre roues directrices
- Tôles de revêtement et de fonctionnement en aluminium anodisé ou en tôle d'acier galvanisé (en option: en inox)
- Capot de protection sonore (en option)



MTF Technik  
 Hardy Schürfeld GmbH & Co. KG  
 Stadionstraße 8 • D - 51702 Bergneustadt  
 Tel.: 02261/9431-0 • Fax: 02261/9431-31  
 info@mtf-technik.de • www.mtf-technik.de

