

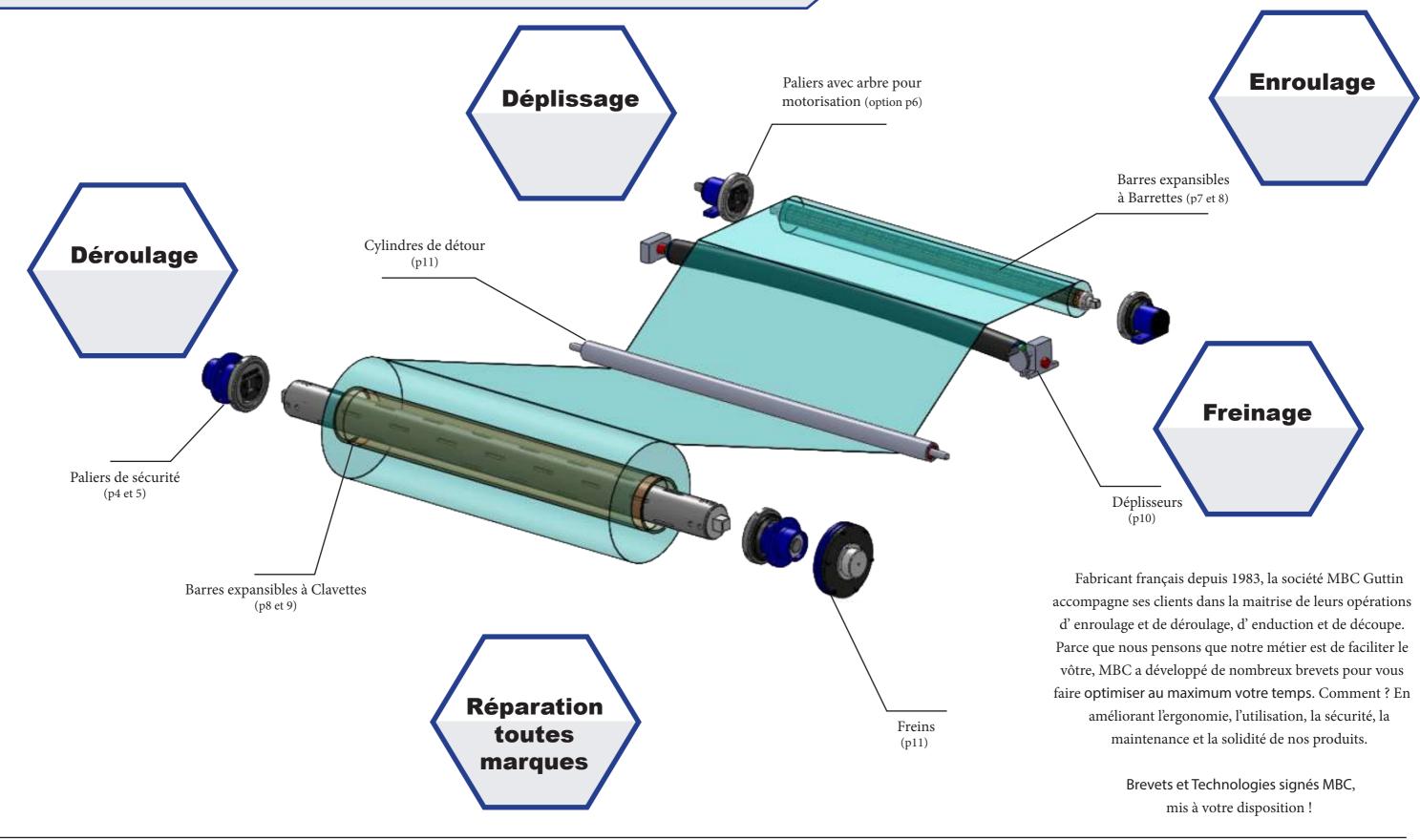
Fabricant Français de Barres Expansibles - Paliers de sécurité - Freins - Déplisseurs



MECANISME BLOCAGE CONTROLE

NOTRE METIER





PAPIER / PHARMACEUTIQUE / INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC / IMPRIMERIE

INDUSTRIE TEXTILE / PLASTURGIE / EMBALLAGE / PACKAGING

-2-

PALIER DE SECURITE



Avantages



Fabriqué en France

Paliers 100% acier

Se montent en lieu et place de toutes installations : remplacement - sur-mesure réparation

Des paliers avec des possibilités d'options qui font leurs preuves depuis 1983

Sécurité



Des paliers à verrouillage automatique dès la mise en rotation en cas d'oubli de fermeture manuel par l'utilisateur

Des paliers qui protègent des petits incidents du quotidien!

Des paliers possédant plusieurs options pour votre sécurité avec différents types de verrouilleur (p6)



MODELE	Poids de la bobine	Couple	Dimension du carré
14 – 20	150 kg	40 Nm	14 à 20 mm
18 – 25	400 kg	120 Nm	18 à 25 mm
20 – 30	800 kg	185 Nm	20 à 30 mm
30 – 40	1600 kg	350 Nm	30 à 40 mm
40 – 50	2850 kg	1 100 Nm	40 à 50 mm
50 – 80	7200 kg	2 350 Nm	50 à 80 mm
80 – 120	11 500 kg	9 000 Nm	80 à 120 mm
120 – 180	22 000 kg	20 000 Nm	120 à 180 mm
180 – 230	60 000 kg	40 000 Nm	180 à 230 mm

Produits disponibles

automatique vous protège de tout incident.

Votre sécurité est le plus important pour nous! Découvrez toutes nos conceptions et trouvez la solution la plus adaptée à votre installation.

Paliers Manuels

- Paliers à volant pivotant
- Paliers à volant coulissant
- Paliers à translation, course 50 mm ou 100 mm

Paliers Pneumatiques

- Paliers pneumatiques, simple ou double effet
- Paliers pneumatiques autocentrants et multifonctions

Brevet MBC



Des paliers conçus pour optimiser votre temps de maintenance

Gagnez près de 15 min sur le changement de vos pièces d'usure

7 vis et un démontage uniquement par la face avant





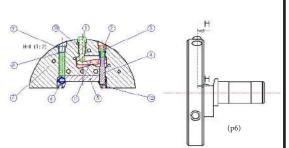


Le démontage des axes du volant et de la bille de blocage devient un jeu d'enfant



Conception

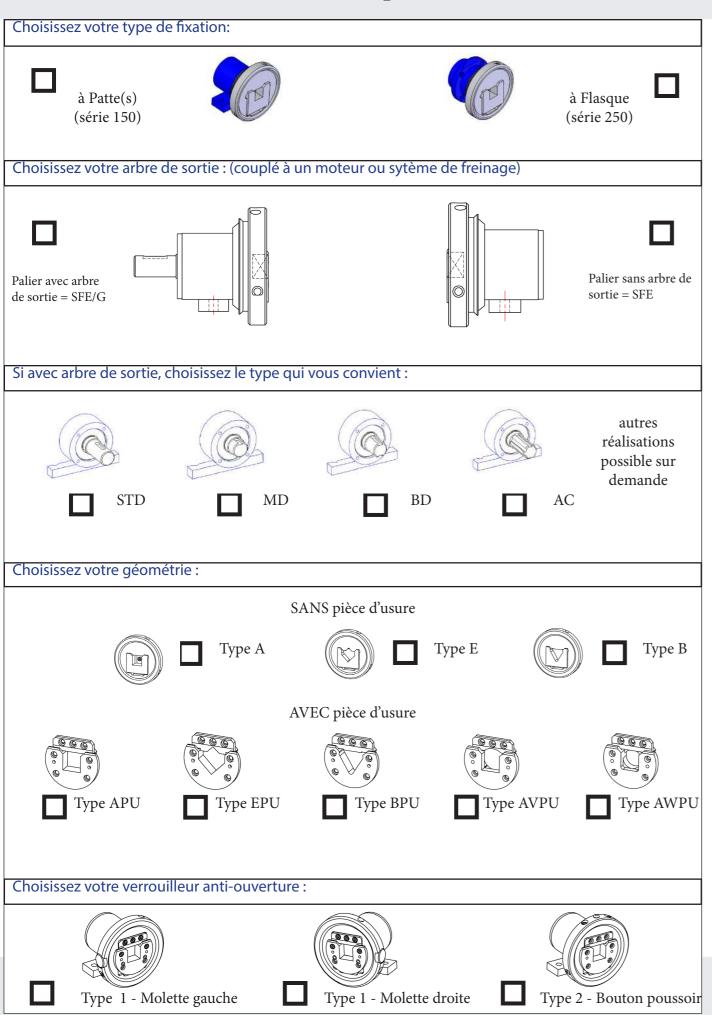
Conception du système de verrouillage par bouton poussoir moins cassant, plus sécurisant, plus ergonomique



MBC GUTTIN 50 Route du Charmay - 38490 CHARANCIEU Tél : + 33 (0) 4 76 32 07 82 -Fax : + 33 (0) 4 76 32 29 56 www.guttin.com - mbc@guttin.com

— 4 **—**

Choix des Options:



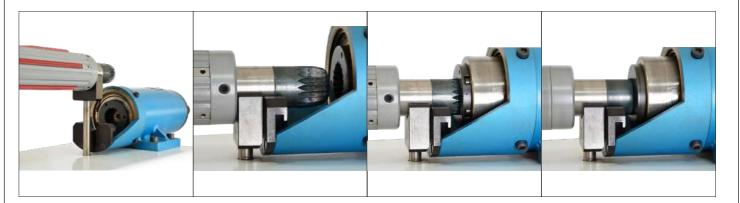
Brevet MBC: Palier série 2000

Avantages

- Travail à haute vitesse
- Autocentrage de la barre
- Aucune vibration
- Multifonction
- Réglage axiale pour alignement de lisière



(2100, 2200, 2300) sont des paliers pneumatiques qui simplifient vos manipulations et améliorent vos performances.



Etape 1

Etape 2

Etape 3

Etape 4

Placez votre barre sur le support Mettez en route votre sytème de barre

pneumatique

Grâce à son embout conique cranté, le palier série 2000 vient récupérer votre barre et la centre automatiquement. Son double cône facilite l'indexage et ne déteriore pas la denture

Mise en rotation. Vous obtenez une rotation sans vibration qui vous permet désormais de travailler à des vitesses très élevées en toute sûreté.

Options Possibles:

Supports de barre lisse



Têtes expansibles à coquilles



Supports de barre avec portée de roulement



Têtes expansibles à clavettes







MATERIELS EXPANSIBLES

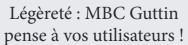


Avantages



Fabriqués en France depuis 1983

Bureau d'étude - réparation sur mesure





R&D d'un aluminium renforcé :
+ 35 % de charge en plus
- 40% de flexion
pour un poids = à une barre alu
standard

Choisissez votre matériau:

Aluminium - Acier et uniquement pour les barre à clavettes : Carbone - Aluminium renforcé

Choisissez votre expansion :

à Barrettes ou à Clavettes Caoutchouc, Aluminium, Acier ou sur mesure

Choisissez votre embout:

Carré - Triangulaire - Double géométrie, conique cranté ou sur mesure



Les barres expansibles aussi appelées « arbres expansibles » permettent de venir épouser l'intérieur de votre mandrin pour exercer des activités d' enroulage et de déroulage de vos bobines.

Fabricant, MBC vous propose des barres expansibles pouvant aller de 1" (25,4 mm) à 35" (900 mm) de diamètre et jusqu' à 9 m de longueur.

Nous réalisons l'embout dont vous avez besoin avec toutes les caractéristiques requises pour votre installation.

Brevet MBC

Barre à Clavettes





Solidité

Protection du kit vessie par «double peau» Exclusivité brevetée MBC Guttin

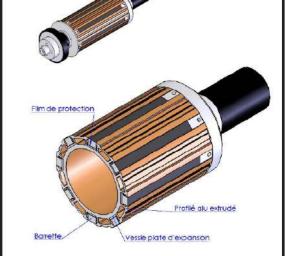


Maintenance Facilitée

Les clavettes ne tombent plus grâce à notre double peau! Vous gagnez près de 45 min lors de votre changement de kit vessie.

Conception

Barre à Barrettes



MBC GUTTIN
50 Route du Charmay - 38490 CHARANCIEU
Tél: + 33 (0) 4 76 32 07 82 -Fax: + 33 (0) 4 76 32 29 56
www.guttin.com - mbc@guttin.com

Têtes Expansibles



- Travail en porte à faux
- Rigidité & Adaptabilité
- Broche fixe

Manchons



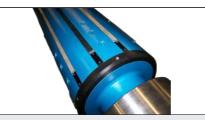
- Utilisation rapide
- Changement de diamètre souhaité
- Passez du diam 74 mm au 150 mm facilement

Barres à Coquilles



- Protège les produits fins
- Mandrins de faible épaisseur
- Utilisation sans mandrin

Barres Papetières



- Barrettes de blocage et de centrage
- Equilibrage statique du tube
- 1750 m/ min jusqu'à 15 tonnes

Barres à Friction



- Multipiste
- Anneaux de friction (billes ou cliquets)
- Tension égale sur chaque bobinaux

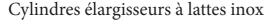
— 8 —

DEPLISSEURS

Obtenez le meilleur des déplissages pour votre produit.

Un bon déplissage s' obtient par le choix du matériel adapté à votre produit et par rapport aux problèmes de plis rencontrés. MBC vous propose une gamme 4 types de déplisseurs, tous spécifiques à chaque implantation.

Cylindres élargisseurs courbes ou rouleaux bananes







- Agissent par déformation
- Le + polyvalent des déplisseurs (humidité, corrosif, etc..)
- Plusieurs types de gaines possible ou tout inox
- Flèche variable ou fixe



- Agissent par étirement
- Adapté au matériaux lourds
- Choix possible du revêtement des lattes

Cylindres élargisseurs à cordes



Avantages

- Agissent par étirement
- Ideal pour les textiles techniques et matériaux délicats
- Polyvalent (film, plastique, etc...)
- · Plusieurs types de cordes

Vis élargisseuses à spirales (rapportées ou usinées)



Avantages

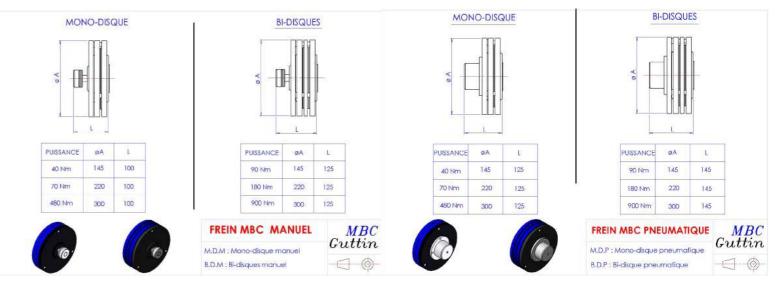
- Agissent par étirement matière sans efforts
- Se monte en lieu et place des cylindres de détour
- Choix de l'épaisseur ou de la profondeur des stries
- Matériaux disponible: acier, aluminium, inox ou caoutchouc
- Aucun entretien

FREINS



Maitrisez la tension de votre produit grâce au système de freinage MBC. Chez MBC, nous vous proposons des freins manuels ou pneumatiques, fabriqués en France s'adaptant sur toutes installations.

Encore plus de précision ? Nous vous proposons des freins multi-pistons pneumatiques et éléctriques. N'hésitez pas à nous consulter !



DIVERS

Matériel à la revente: Barres anti-statiques et contrôle de tension

Cylindres de détour



Semelles à réglage axial et/ou radial

pour paliers

Têtes mécaniques à passage de couple



Chariots et/ou création de Châssis



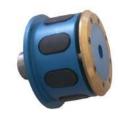
Lèves Bobines Mécano-Pneumatique ou Mécanique



Mandrins en fibre de verre



Têtes mécaniques à poussée axiale



Barres avec boite palière pour déchargement en porte à faux



Cônes de Blocage Alu



MBC réalise les réparations et changement de gaine sur tout votre matériel

Présence Internationale





50 Route du Charmay - 38490 CHARANCIEU Tél : + 33 (0) 4 76 32 07 82 -Fax : + 33 (0) 4 76 32 29 56 www.guttin.com - mbc@guttin.com

Management

...a.iage...e.ii

Service Administratif & Comptable Services Techniques

Fabrice & Stéphane GUTTIN

Patrick CREUSET +(33) 6 61 30 07 83

Technico - commercial

Stéphane GUTTIN

Marie -Blanche GUTTIN

Technique et SAV

Service commercial France - Belgique - Italie

Service Export

Fabrice GUTTIN

Isabelle LECUYER

Marie MORONVALLE

Bureau d'Etude Julien GULLON

Fondateur - Consultant

Marie MONONVALLE

Production & Qualité Gérard REYNAUD

Christian GUTTIN

Nos agents



SUISSE

CORTECH AG Mr Sandro CORTESI

(tel) 0041 62 752 20 84 (fax) 0041 62 752 23 69 info@cortechag.ch



PAYS-BAS

OPENSUPPLY B.V. Mr Erik FRANKE

(tel) 0031 541 700 260 (fax) 0031 541 744 025 erik@opensupply.eu



USA

LOUIS P. BATSON Incorporated Mr Chuck WITHINGTON

(tel) 001 864 242 5262 (fax) 001 864 271 4535 chuckw@lpbatson.com



En recherche ...



ALLEMAGNE

BS INDUSTRIEVERTRETUNG Mr Burkhard SHAAB

(tel) 0049 70 31 74 49 46 (fax) 0049 70 31 60 49 65 info@bs-industrie.de



ALLEMAGNE

En recherche ...



ESPAGNE

BARBANY Maquinaria Textil Mr Rodolf BARBANY

(tel) 0034 93 450 16 87 (fax) 0034 93 347 84 54 info@barbany.com



AUTRICHE

HENNLICH Gmbh & Co KG Mr Andreas HOCHHOLD

(tel) 0043 7712 3163 0 (fax) 0043 7712 3163 24 andreas.hochhold@hennlich.at