



ROULEAUX ET MATRICES



SALMATEC

COQUILLES

Différents matériaux nécessitent **différents rouleaux**.

Pour cette raison, chez SALMATEC nous livrons des **coquilles de toute sorte** et toute configuration. Outre nos propres modèles **MAXIMA**, nous fabriquons également des modèles pour toutes les autres **presses à granuler courantes**. Grâce à notre production ultramoderne en Allemagne, nous pouvons répondre aux souhaits les plus **individuels** et **mettre** à disposition la surface de rouleaux optimale pour vos exigences. Qu'ils soient perforés ou **cannelés, fins ou grossiers, diagonaux ou droits** : Nous trouvons la bonne solution pour optimiser la qualité et le débit de vos granulés.

Vous pouvez vous fier à notre **expérience de plusieurs décennies**.

Nous nous ferons un plaisir de vous conseiller dans le choix du rouleau adéquat.



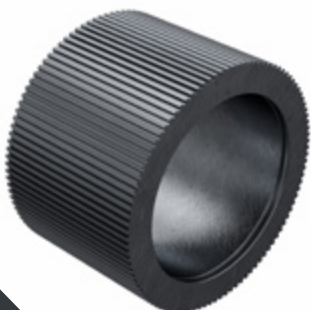
Coquilles
perforées pour la
biomasse

Coquilles
cannelées pour
la biomasse



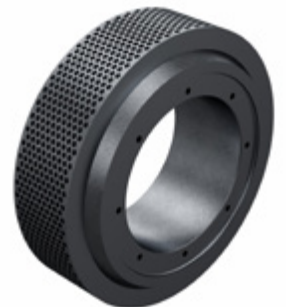
Coquilles
perforées

Coquilles
cannelées en diagonale
pour la biomasse



Coquilles
cannelées

Coquilles pour
matrices plates





ROULEAUX

Pour que la surface du rouleau puisse déployer tout **son potentiel**, l'intérieur doit également être en accord. C'est pourquoi nos rouleaux sont assemblés avec **la plus grande précision** dans notre usine de Gödenstorf, en Allemagne. Le choix des composants **individuels de grande qualité** n'est pas le seul facteur décisif, il faut aussi que notre personnel spécialisé les assemble avec précision.

De nombreuses pièces peuvent être remises à neuf et n'ont pas besoin d'être entièrement remplacées. Ainsi, nous pouvons démonter vos rouleaux usagés dans notre atelier d'assemblage et ne remplacer que les éléments usés. Vous pouvez donc réutiliser les rouleaux remis à neuf **avec les performances habituelles**.

En fonction du modèle de machine et du matériau à granuler, nous pouvons en outre équiper vos rouleaux d'équipements supplémentaires utiles tels qu'un **contrôle de la vitesse ou de la température**, un **système de refroidissement**, et une **lubrification à vie**. Pour nos rouleaux MAXIMA, nous disposons même d'un système breveté de réglage **automatique de l'écartement des rouleaux dans** la chambre de presse.

MATRICES

La matrice détermine la forme et la nature des granulés finis. Il est donc particulièrement important d'utiliser la course de compression optimale et le diamètre le mieux adapté au matériau présent. Les matrices en acier de qualité allemande offrent en outre les conditions idéales pour une longue durée de vie avec une faible usure.

Du premier copeau jusqu'au rodage final, en passant par le processus de trempe, nous maîtrisons nous-mêmes chaque étape de la production. Cela nous permet de répondre de manière flexible aux exigences spécifiques et d'adapter les matrices jusque dans les moindres détails. De plus, nous pouvons ainsi veiller à ce que la qualité SALMATEC, établie dans le monde entier, soit respectée sans compromis. Notre gestion de la qualité est certifiée ISO 9001.



FABRICATION DE MATRICES

Grâce à nos installations de production modernes, nous pouvons fabriquer n'importe quelle taille de **matrice dans n'importe quelle configuration**. Peu importe que vous ayez besoin d'un modèle standard ou d'une forme spéciale entièrement personnalisée : **SALMATEC est votre interlocuteur compétent**.

Afin de déterminer à l'avance les propriétés de granulation de votre matériau et de choisir la matrice la mieux adaptée, nous pouvons effectuer des essais approfondis **dans notre nouveau centre technique**.

Sur notre site de production **en Allemagne**, toutes les matrices sont fabriquées par notre personnel spécialisé et expérimenté à l'aide d'une technique **CN moderne**. En plus de nos propres **matrices MAXIMA**, nous fabriquons également toutes les autres marques. Pour les matrices annulaires comme pour les matrices plates, notre expertise remonte à la création de l'entreprise en 1972.

De nombreuses matrices peuvent être retraitées à la fin de leur utilisation afin d'économiser des **matériaux et des coûts**.

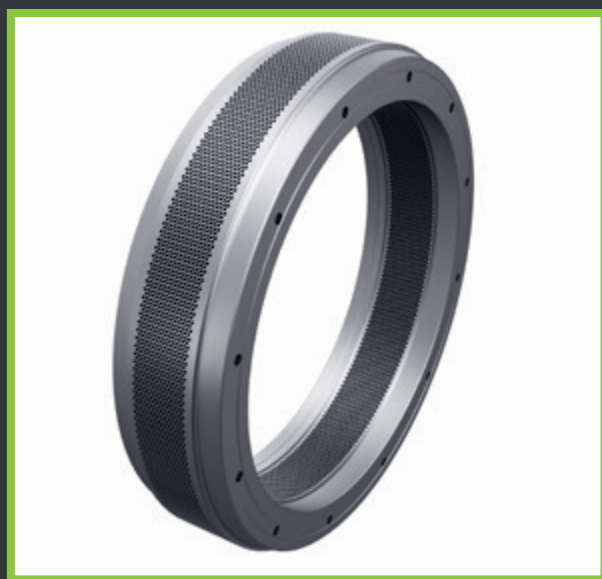
Dans notre installation de nettoyage et de retraitement, nous veillons à ce que vous puissiez utiliser votre matrice aussi **longtemps que possible**.

MATRICES MAXIMA S

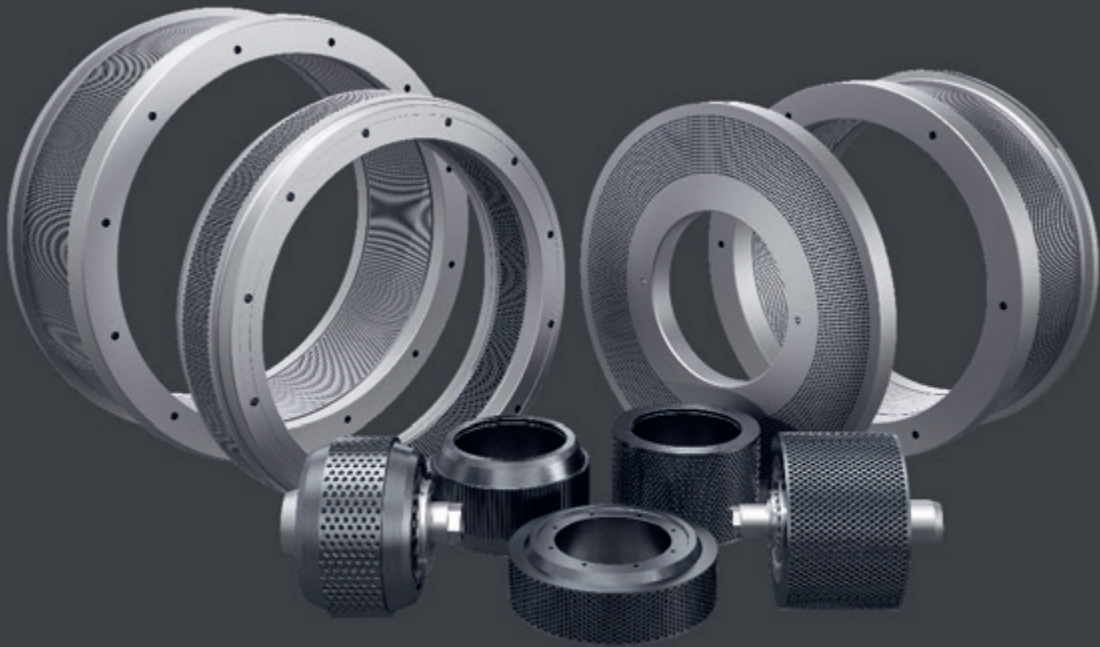
Nous avons développé nos matrices SALMATEC MAXIMA S spécialement pour la granulation de la **biomasse**.

Pour une même largeur de travail, la matrice a une largeur totale nettement plus étroite. Cela permet d'une part d'économiser **du matériel** et d'autre part de faciliter le montage.

Comme toutes **les matrices MAXIMA originales**, celles de la version S peuvent être utilisées des deux côtés grâce à leur **forme symétrique**.







PIECES D'USURE DE SALMATEC

Toutes les pièces d'usure SALMATEC sont de la plus grande qualité, ce que nous garantissons avec notre nom, et ce depuis 1972.

Dans notre production moderne près de Hambourg, en Allemagne, toutes les pièces d'usure sont fabriquées avec la plus grande précision. Un processus de granulation durable implique l'utilisation de produits et de procédés à la fois économiques et écologiques. C'est pourquoi nous nous développons constamment et répondons aux normes de gestion de la qualité ISO 9001 et de gestion de l'environnement ISO 14001.

Nous exportons dans plus de 60 pays à travers le monde et nous sommes aux côtés de nos clients sur le long terme. Notre collaboration ne s'arrête pas à la vente d'un produit, elle ne fait que commencer. Venez vous en convaincre par vous-même ! N'hésitez pas à nous appeler, nous trouverons ensemble la solution qui vous convient.

SALMATEC



CONTACT



+49 4172 9897-0



www.salmatec.de/en
info@salmatec.de



Hauptstraße 79
21376 Gödenstorf
Allemagne