

ADHÉRENCE ÉLEVÉE DÉFAUT RÉDUIT

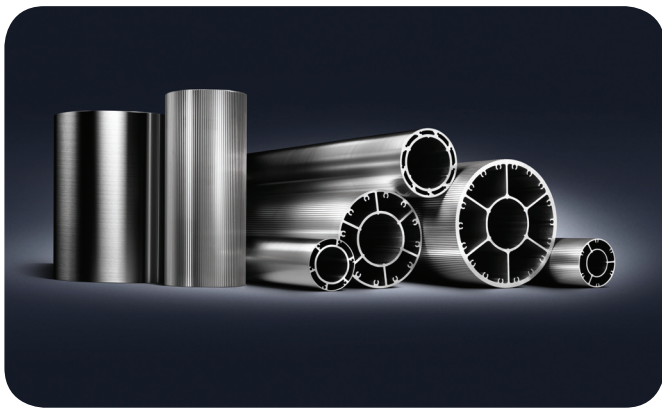
MAXCESS



LIVRAISON EN CINQ JOURS !

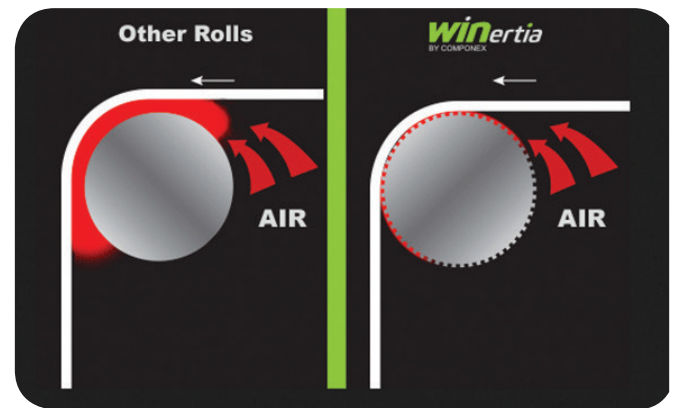
Tubes WINertia

Nos profils en aluminium extrudés correspondent à chaque application, conçus pour maximiser la force et minimiser l'inertie de rotation. De plus, le diamètre intérieur du tube correspond au diamètre extérieur du roulement et comprend des chambres d'équilibrage intégrées. Disponibles en diamètres extérieurs compris entre 50.8mm et 254mm et avec une table du rouleau de 101.6mm et 4064mm.



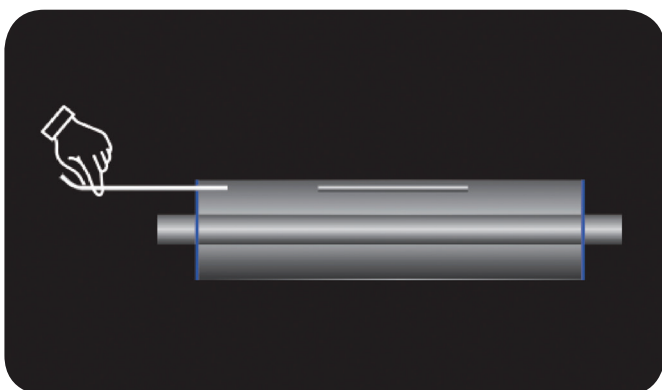
WINertia AV

Nos rouleaux WINertia AV comprennent des « aérateurs » intégrés, des rainures latérales qui éliminent l'air emprisonné. Ceci maintient une adhérence de bande constante à des vitesses allant jusqu'à 1000 m/min. En outre, ils empêchent les rayures et les glissements de la bande, avec des performances surpassant celles des rouleaux lisses et rainurés en spirale.



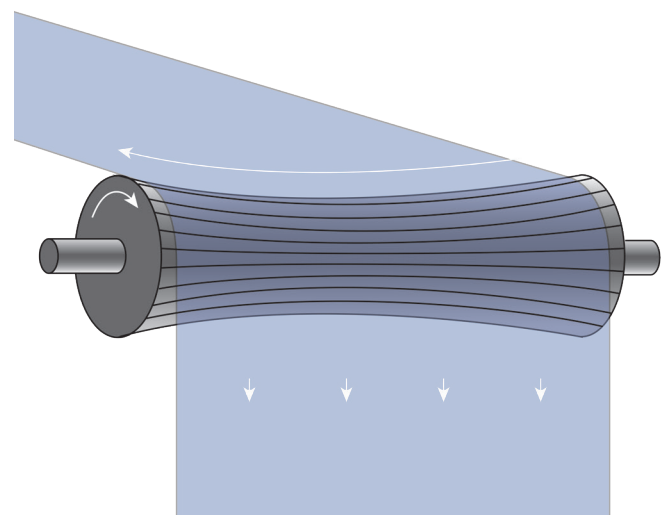
Centre Dynamique - WIN Balancing

Les poids d'équilibrage sont placés au centre du rouleau et sont verrouillés dans les chambres d'équilibrage, ce qui permet d'éviter tout risque de chute. En équilibrant toute la surface du rouleau, vous obtiendrez une réduction de l'effet fouet et des vibrations. Notre spécification d'équilibrage dynamique est ISO 940 G6.3 at 600m/min.



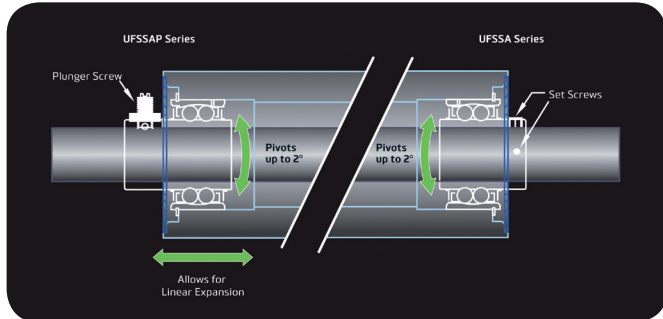
Rouleau d'épandage WINertia AV à couronne inversée

Nos Rouleaux d'épandage WINertia AV à couronne inversée sont conçus avec un profil conique central usiné avec un diamètre inférieur au centre par rapport aux extrémités. Cela étend la laize du centre vers l'extérieur, en supprimant les rides et en améliorant la qualité de la bande.



Roulements à ajustement automatique WINertia

Nos roulements s'auto-ajustent radialement pour compenser la déflexion. Ils s'auto-ajustent également linéairement pour compenser la dilatation et la contraction thermiques, aidant ainsi le rouleau à maintenir une rotation à rotation libre constante et à prévenir les défaillances des roulements.



Calculateur WINertia

Notre calculateur WINertia utilise les paramètres de votre application pour afficher les calculs de déviation du rouleau et de l'arbre afin de recommander rapidement un rouleau WINertia et une taille d'arbre correspondant à votre application, réduisant ainsi le temps et les coûts d'ingénierie.



WINtrac Revêtements par pulvérisation thermique

Nous proposons un revêtement durable et écologique avec des finitions à fort pouvoir antiadhésif. Ceux-ci offrent une intégration en ligne avec la fabrication de rouleaux WINertia.



WINtrac 5 Ultrasmooth Ink Release

Revêtement lisse en fluor polymère haute performance conçu pour un nettoyage facile des rouleaux. Dureté jusqu'à 90 Shore D.

WINtrac 40 High Traction Adhesive Release

La couche de finition en silicone à fort dégagement procure les meilleures propriétés antiadhésives tout en maintenant la traction. Gamme de dureté de 60-65 Shore D.

WINlock Protection des roulements

Nos embouts et notre conception de joint uniques bloquent le roulement tout en le protégeant de la saleté ! De plus, notre rétention de roulement WINclip empêche la sortie des roulements.

PRÉVENEZ LES DÉFAILLANCES DE LAIZE AUJOURD'HUI!
www.maxcess.eu/componex

Contactez +49 6195 70020

MAXCESS

EUROPE, MIDDLE EAST
AND AFRICA

Tel +49.6195.7002.0
sales@maxcess.eu
www.maxcess.eu

NORTH, CENTRAL
AND SOUTH AMERICA

Tel +1.405.755.1600
sales@maxcessintl.com
www.maxcessintl.com

CHINA

Tel +86.756.881.9398
info@maxcessintl.com.cn
www.maxcessintl.com.cn

JAPAN

Tel +81.43.421.1622
japan@maxcessintl.com
www.maxcess.jp

INDIA

Tel +91.22.27602633
india@maxcessintl.com
www.maxcess.in

