

LA TECHNOLOGIE QUI EVOLUE



MACO MULTI

FERRURES OF ET OB



Garantir le maintien efficace de poids élevés

MAMMUT
PALIERS D'ANGLES ET COMPAS
POUR POIDS JUSQU'A 180 KG

MACO
MULTI



Dans les chantiers de construction du 21^e siècle, orientés vers l'économie d'énergie, de grands éléments lourds avec triple vitrage tels que par exemple des portes de hauteur d'étage, font partie du standard de l'architecture moderne. Il existe des matériaux pour cadres les plus divers qui, de par leur nature, présentent une grande valeur d'isolation thermique et sont ainsi particulièrement prédestinés pour la fabrication, par exemple, de fenêtres à basse énergie.



Maison passive

= triple vitrage

Plus de lumière

= vitrages plus grands
= formats de fenêtres plus
grands

MACO
MULTI



Une large gamme de prestations
pour fabricants de menuiseries

Grands formats de fenêtres
jusqu'à

3,6 m²



LFF max. 1800 mm

HFF max. 2800 mm

MACO MULTI-MAMMUT – Propriétés:

- utilisable pour éléments lourds jusqu'à 180 kg ou fenêtres de grand format jusqu'à 3,6 m²
- Largeur max. feuillure ouvrant 1800 mm, hauteur max. feuillure ouvrant 2800 mm
- utilisables tant pour ferrages MULTI-TREND que pour MUTLI-MATIC
- Surface argentée, zinguée ou laquée sur demande dans toutes les teintes RAL
- Matériaux hautement résistant pour une grande longévité
- Réalisation extrêmement solide des composants des pivots et compas, Goupilles de sécurité des compas pour grandes portes-fenêtres et fenêtres de grands formats en bois dans la version OB avec grandes surfaces vitrées
- PAS de produit concurrent comparable sur le marché! MACO est le seul fabricant de ferrages proposant cette solution



Palier d'angle

- Poids d'ouvrant jusqu'à 180 kg
- paliers vissés, ne nécessitant aucun fraisage sur le dormant, des fraisages ouvrants dans le cas de profilés sans joint de recouvrement sont éventuellement nécessaires.
- surface galvanisée ou laquée (toutes les teintes RAL sur demande)
- Réglage latéral +/- 2 mm
- Réglage en hauteur +3/-2 mm
- Tenon porteur



Palier de compas

- Poids d'ouvrant jusqu'à 180 kg
- pièces de compas vissées, ne nécessitant aucun fraisage sur le dormant, des fraisages ouvrants dans le cas de profilés sans joint de recouvrement sont éventuellement nécessaires
- surface galvanisée ou laquée (toutes les teintes RAL sur demande)
- Sécurité de goupille supplémentaire grâce à la pièce à coulisser (voir photo)
- Réglage latéral +3/-2 mm
- Tenon porteur
- Second compas à utiliser à partir de 1400 mm de largeur fond de feuillure ouvrant ou à partir d'un poids d'ouvrant de 100 kg
- Fiche de compas pré-montée sur le compas

