

MODÈLE À BOUTON TOKYO HOPPE ALU F1

HOPPE



Garnitures de sécurité

Modèle: 554/3332A-ZA/3440/1710

Garniture de sécurité aileron de tirage/poignée HOPPE en aluminium sur plaques longues avec protecteur de cylindre, pour porte d'entrée

Garniture de sécurité aileron de tirage/poignée HOPPE en aluminium sur plaques longues avec protecteur de cylindre, pour porte d'entrée :

- Assemblage : aileron de tirage fixe **réversible** côté extérieur; poignée libre côté intérieur, bague de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignée femelle)
- Protecteur de cylindre : en acier trempé, pour cylindre dépassant 10-18 mm
- Sous-embase : zamac, piliers de fixation
- Fixation : visible côté intérieur, traversante, vis filetées M6

| RÉFÉRENCE | DIVERS | UNITÉ DE VENTE |
|-----------|--------------------|----------------|
| 1452615 | 7/70 PORTE 37-42MM | l'unité |
| 1452618 | 7/70 PORTE 47-52MM | l'unité |
| 1452619 | 7/70 PORTE 68MM | l'unité |
| 1452621 | 8/72 PORTE 37-42MM | l'unité |
| 1452623 | 8/72 PORTE 68MM | l'unité |

Tarifs valables le 19/12/2025
<http://www.qama.fr/modele-a-bouton-tokyo-hoppe-alu-f1-p61903>



45 000 références
dont 30 000 disponibles
en stock



Livraison offerte
dès 79€ HT d'achat



Toute commande passée
avant 15h est expédiée
le jour même



Un service client
toujours à votre écoute