

FICHE TECHNIQUE GONDS À SCELLER AVEC MANCHON

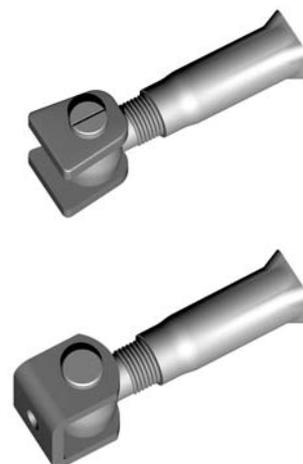
Description

Gond galvanisé à sceller. À sceller dans le pilier avec du béton ou des produits similaires et à souder au portail.

Association articles

Le tableau indique les possibilités d'association pour chaque gond avec les encombrements correspondants et les éventuels réglages. Pour les solutions avec des articles différents, s'assurer que les dimensions de l'article associé sont compatibles et que celui-ci supporte la charge appliquée.

Article de base		Article associé		Article associé		Article associé	
Réf.	G	Réf.	G	Réf.	G	Réf.	G
431	38+61	431	38+61	120+122	49	289.30	43+61
431C	39+62	431C	39+62	120+122P	53	289.30P	47+65
431.20	41+65	431.20	41+65	120+122	49	289.30	43+61
431C.20	42+66	431C.20	42+66	120+122P	53	289.30P	47+65
434	43+72	434	43+72	121+123	57	289.40	48+68
434C	44+73	434C	44+73	121+123P	62	289.40P	53+73
431.24	48+72	431.24	48+72	121+123	57	289.40	48+68
431C.24	51+75	431C.24	51+75	121+123P	62	289.40P	53+73
437	51+84	437	51+84	124+125	66	289.50	58+78
437C	58+91	437C	58+91	124+125P	71	289.50P	63+83



Séquence de montage (version avec oreilles)

<p>1) Percer le pilier, introduire le manchon et le sceller avec du béton ou un produit spécifique. S'assurer que le manchon est positionné correctement, perpendiculaire au pilier.</p>	<p>2) Attendre le temps nécessaire pour que le béton fasse prise, puis visser le gond au manchon et souder les oreilles sur le portail.</p>	<p>3) Pour l'éventuel réglage, enlever l'axe, régler la vis à vue, puis remonter le tout.</p>

Entretien

Pour maintenir cet article en conditions de fonctionnement et sécurité optimales, il suffit de :

- une fois le montage terminé et après avoir exécuté quelques opérations d'ouverture et fermeture, s'assurer qu'il n'y a pas de pièces desserrées ; dans tous les cas, contrôler périodiquement qu'il n'y a pas de desserrements provoqués par des vibrations, chocs ou autres ;
- En cas de chocs provoqués par des véhicules ou par d'autres causes, s'assurer que les gonds et les pièces pour le support et l'actionnement du portail n'ont pas été endommagés et qu'ils fonctionnent correctement.

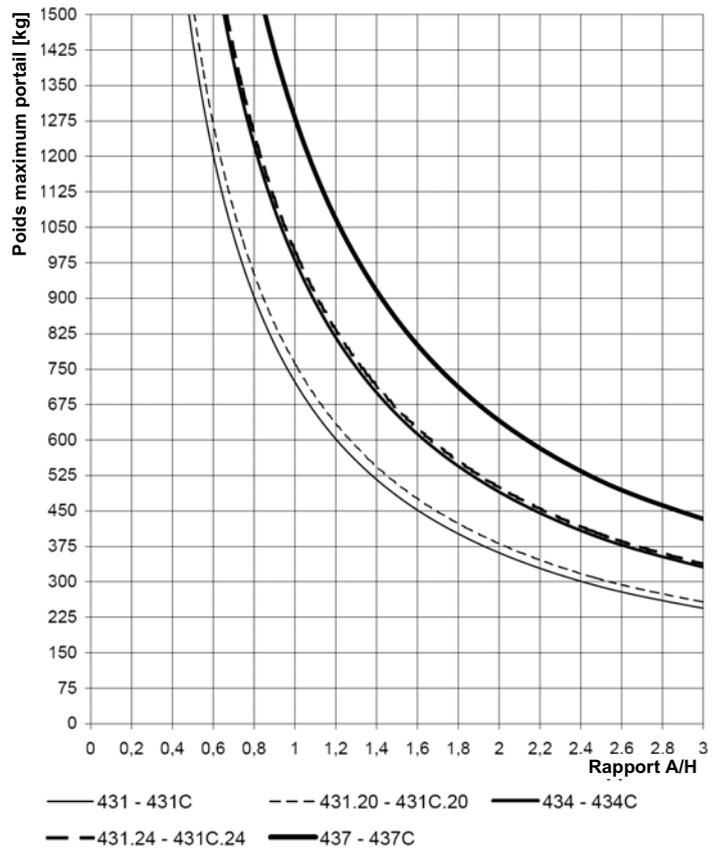
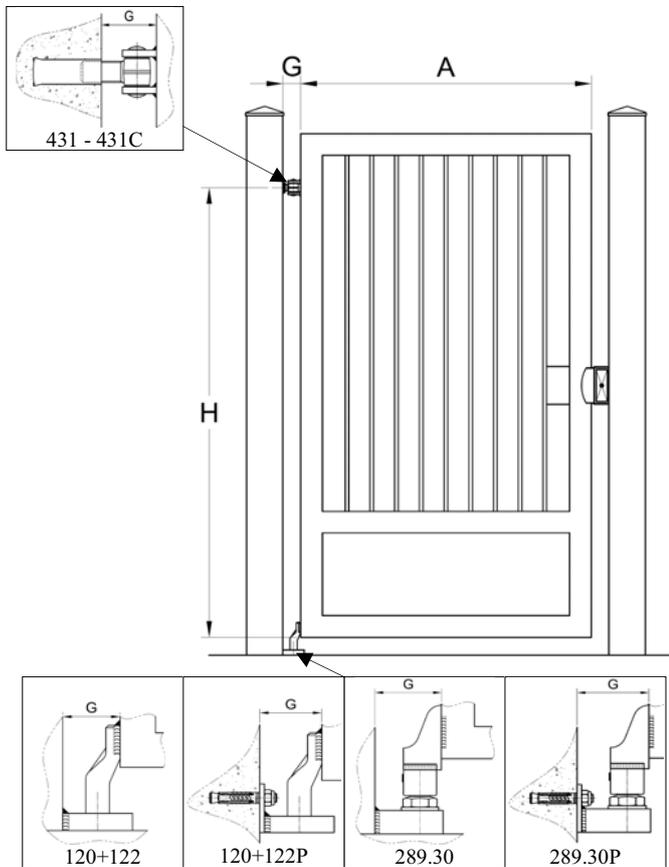


Attention : une installation non conforme à la procédure indiquée ou la non-exécution des opérations d'entretien correctes peuvent provoquer le déraillement du portail, en mettant en danger la sécurité de choses et personnes se trouvant à proximité.

Choix du gond

Après avoir calculé le rapport A/H du portail concerné (voir la figure), trouver sur le graphique le point qui correspond au poids du portail. Les articles que l'on peut utiliser sont ceux dont la courbe se trouve au-dessus de ce point. Si le poids du portail n'est pas distribué uniformément, la valeur d'A à considérer correspond à deux fois la distance entre le barycentre du portail et l'axe de rotation du vantail.

Solution avec 1 gond à associer à d'autres articles



Solution avec 2 gonds identiques

