

HINDI 880

Opérateur oléodynamique apparent extrêmement fiable

Robuste et durable, fiable et sûr dans ses mouvements, en mesure de doser intelligemment sa force: voilà les points forts du piston oléodynamique HINDI 880, grâce à sa technologie particulière utilisée et à la forme compacte de ses éléments qui ne craignent pas le temps et encore moins les intempéries. Les diverses versions de ce produit et sa vaste gamme garantissent une automatisation qui résout tous les besoins du monteur et de l'utilisateur.



- Déverrouillage manuel avec clé personnalisée
- Réglage pratique et sûr de la poussée sur le portail
- S'intègre à tous les types d'installation
- Existe avec freinage en ouverture et fermeture
- Carter de protection en aluminium anodisé
- Raccord sur le battant avec rotule réglable





Détail de la rotule réglable


 Clé de protection personnalisée
 et clé de déverrouillage interne


Chape de fixation articulée



Composants pour l'installation de HINDI 880



HINDI 880 installé sur le battant

Données techniques

MOTEUR ÉLECTRIQUE

Puissance fournie	0,18 KW (0,25 CV)
Tension d'alimentation/fréquence	230 V / 50 Hz
Puissance absorbée	250 W
Courant absorbé	1,2 A
Vitesse de rotation du moteur	1'350 r.p.m.
Condensateur	12,5 µF
Service intermittent	S3

PISTON OLÉODYNAMIQUE ET POMPE HYDRAULIQUE

Durée excursion sortie tige	24 s
Débit pompe hydraulique P5	1,4 l/min.
Course utile tige	280 mm
Diamètre piston	45 mm
Diamètre tige	20 mm
Force de poussée	3'000 Nm
Pression de service moyenne	1 MPa (10 bar)
Pression maximum de distribution pompe	3 MPa (30 bar)
Huile hydraulique type	FADINI A 15 by Agip
Température de service	-25° C +80° C
Poids total avec accessoires	11 Kg
Poids maximum du portail	150/180 Kg
Encombrement (long. x larg. x haut.)	1'085x92x110 mm
Degré de protection	IP 553

PERFORMANCES

Cycle de service: 25 sec. ouvert. - 30 sec. pause - 25 sec. fermeture	
Durée cycle complet	80 s
Cycles complets Ouverture - Pause - Fermeture	N°45/heure
Cycles annuels avec 8 heures de service par jour	N°131'000

Versions

Course piston	Longueur Vantail	Durée
150 mm	max 1,50 m	12 s
280 mm	max 3,0 m	24 s
400 mm	max 5,0 m	32 s

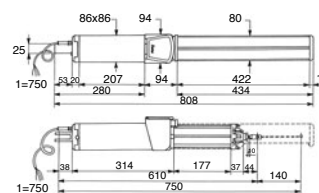
Si le battant mesure plus de 2 mètres de longueur nous conseillons de recourir à une serrure électrique

Modèles

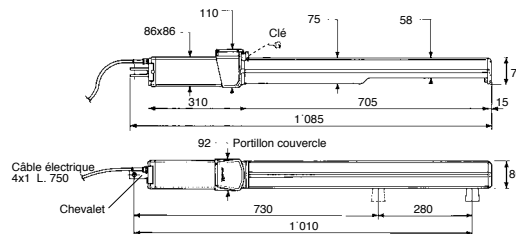
- Sans verrouillage - Avec verrouillage en fermeture - Avec verrouillage bidirectionnel - Avec frein en ouverture et en fermeture

Encombrement

Version course 150 mm



Version course 280 mm



Version course 400 mm

