



HMD/HGD

Contrôle d'accès/Motorisations

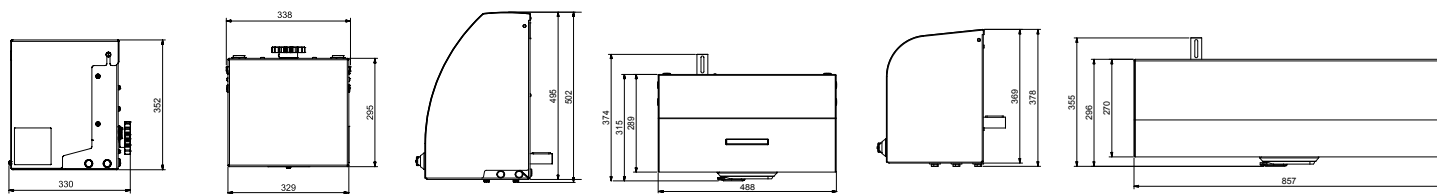
Le Motor Drive de heras (HMD)/HGD (Heras Gate Drive) est une motorisation silencieuse et efficace pour portails coulissants. Produit en interne par Heras, il est disponible en trois versions :

- Le HMD Basic, avec une vitesse d'ouverture/fermeture maximale de 0,20 m/sec, est recommandé si le portail est ouvert moins de 20 fois par jour.
- Le HMD/HGD Standard, avec une vitesse d'ouverture/fermeture maximale de 0,25 m/sec, est recommandé si le portail est ouvert plus de 20 fois par jour.
- Le HMD/HGD Advanced, avec une vitesse d'ouverture/fermeture maximale de 0,50 m/sec, est recommandé si le portail est ouvert plus de 20 fois par jour, et quand des niveaux de sécurité plus poussés exigent une fermeture plus rapide du portail et un délai d'attente plus court.

Le contrôleur dispose d'un écran opérateur transparent pour les indicateurs d'état et les messages de maintenance, en plus d'un commutateur rotatif pour faciliter la programmation. Les motorisations HMD/HGD ont un journal système et une fonction démarrage/arrêt en douceur. En option, ils peuvent être équipés d'un récepteur et émetteur(s) manuel(s), d'un arrêt d'urgence, et d'un témoin lumineux/clignotant. De plus, les versions Standard/Advanced de l'HMD/l'HGD peuvent être dotées de feux de signalisation/environnement, d'horloge hebdomadaire/annuelle et de déconnexion automatique.

- **Motorisation fiable et sûre (peut être désactivée manuellement/automatiquement)**
- **Fonctionnement silencieux**
- **Eco énergétique**
- **Boîtier en aluminium robuste et verrouillable**
- **Interface plurilingue**

Plans (dimensions en mm)



HMD Basic

HMD Standard/Advanced

HGD Standard/Advanced

Spécifications techniques

	HMD Basic	HMD / HGD Standard	HMD / HGD Advanced
Vitesse maximale	0,20 m/s	0,25 m/s	0,50 m/s
Cycles d'ouverture (moyenne par jour)	<20	>20	>20
Alimentation électrique	24 VDC	230 VAC	230 VAC
Puissance du moteur	0,26 kW	0,37 kW	0,37 kW
Couple moteur	65 Nm	80 Nm	80 Nm
Entrées (contrôlées numériquement)	8x	8x	8x
Sorties (commutation hors potentiel)	3x	5x	5x
Arrêt/démarrage en douceur	✓	✓	✓
Journal système	✓ (pas d'horodateur)	✓	✓
Connexion clignotant/feu (en option)	✓	✓	✓
Arrêt d'urgence (en option)	✓	✓	✓
Horloge hebdomadaire/annuelle (en option)		✓	✓
Connexion feu de signalisation/environnement (en option)		✓	✓
Déconnexion automatique (en option)		✓	✓
Portails coulissants Heras compatibles	Delta (HMD)	Delta (HMD) uGate (HGD) SHB (HMD) Safeglide 2 (HMD)	Delta (HMD) uGate (HGD) SHB (HMD)
Couleur du boîtier (autres couleurs disponibles)	Sans revêtement	RAL 9006	RAL 9006
Serrure de boîtier		✓	✓
Matériel	Boîtier en aluminium, crémaillère en plastique		
Température de fonctionnement	-20 à +55°C		

Certification*

- DoC (EN 13241 ; EN 12453 ; EN 12445; EN-IEC 60335-1; EN-IEC 60335-2-103)
- DoP (EN 13241)
- Directives machine (2006/42/EC)
- Règlement sur les produits de construction (305/2011)
- Directives EMC (2014/30/EU)
- TÜV Nord (uniquement unité de commande)
- *Quand le HMD est utilisé avec les portails

*Quand le HMD est utilisé avec les portails coulissants Heras.

Informations de commande

Contactez votre bureau Heras local pour obtenir les données de commande précises.

Accessoires recommandés

- Système de contrôle d'accès