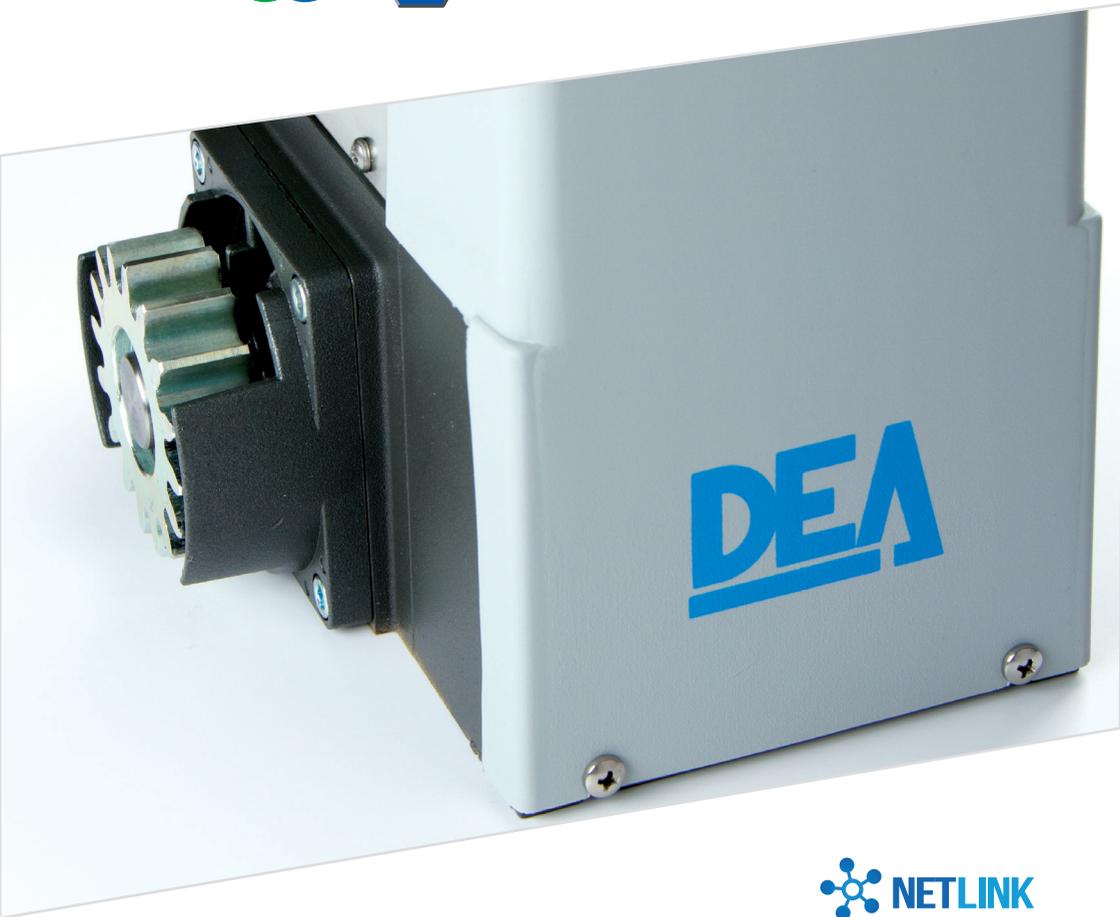


LIVI



Automatisme pour portails coulissants
Pour vantaux jusqu'à 900 kg



Automatisme pour portails coulissants résidentiels

Motoréducteurs 230V AC avec platine électronique, fins de course et encodeur

COD.	Art.				AUTRES CARACTÉRISTIQUES	
614140	6NET	600 kg		NET230N		Irréversible avec fins de course (magnétiques seulement la version 6NET/M)
614141	6NET/M	600 kg		NET230N		Réglage de la vitesse et du ralentissement en ouverture et fermeture
615180	9NET	900 kg		NET230N		Contrôle moteur par encodeur et détection obstacles

Pour tous les modèles: plaque de fixation à visser comprise

Motoréducteurs 24V DC avec platine électronique et fins de course

COD.	Art.				AUTRES CARACTÉRISTIQUES	
614121	5/24NET/F	500 kg		NET24N		Irréversible avec fins de course
615161	8/24NET/F	800 kg		NET24N		Réglage de la vitesse et du ralentissement en ouverture et fermeture
614126	5/24NET/F- BOOST (16m/min)	350 kg		NET24N		Détection obstacles

Pour tous les modèles: plaque de fixation à visser comprise

212E Motoréducteurs 230V AC avec platine électronique et fins de course

COD.	Art.				AUTRES CARACTÉRISTIQUES	
614110*	403E	400 kg		212E		Irréversible avec fins de course Réglage électronique de la force
615150*	803E	800 kg		212E		Auto-apprentissage des temps de travail Entrée contrôlée pour dispositifs de sécurité

Pour tous les modèles: plaque de fixation à visser comprise

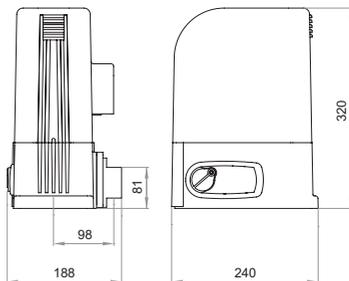
* Afin de respecter la limite des forces prévue par la norme EN 13241-1, il faut utiliser les dispositifs de sécurité externes conformes à la norme 12978.

DONNÉES TECHNIQUES	403E - 6NET	803E - 9NET	5/24NET/F	5/24NET/F- BOOST	8/24NET/F
Alimentation moteur (V)	230V AC ~ ±10% (50/60 Hz)	230V AC ~ ±10% (50/60 Hz)	24V DC	24V DC	24V DC
Puissance maximale absorbée (W)	320	450	80	80	110
Force de poussée (N)	340	490	210	240	260
Cycle de travail (manœuvres/h)*	18	11	22	22	18
N. manœuvres max en 24h*	60	40	60	60	40
Condensateur incorporé (µF)	8	12,5	\	\	\
Température de fonctionnement (°C)	-20 ÷ 40	-20 ÷ 40	-20 ÷ 40	-20 ÷ 40	-20 ÷ 40
Protection thermique du moteur (°C)	140	160	\	\	\
Vitesse (m/min)	10	10	10	16	10
Pignon standard	Z16	Z16	Z16	Z16	Z16
Poids avec l'emballage (Kg)	11	12,5	12	12	12
Niveau de protection	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4

* Avec portail de longueur 5m



DIMENSIONS



ACCESSOIRES SPÉCIFIQUES



Cod. 619000
Art. 111
Crémillère Nylon avec vis de fixation (1m)



Cod. 619040
Art. 450
Déverrouillage par câble pour LIVI (4,5m). A utiliser avec BLINDOS



Cod. 672920
Art. D-BAND KIT
Kit émetteur et récepteur radio en 868 MHz, pour barres palpeuses (résistives ou mécaniques)



Cod. 171034
Art. C-16
Barre palpeuse mécanique 1,6m



Cod. 126001
Art. 112
Crémillère zinguée 22x22mm (1m)



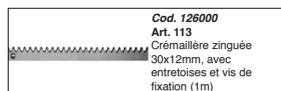
Cod. 665000
Art. BLINDOS
Boîte de sécurité avec prédisposition déverrouillage par câble



Cod. 171035
Art. C-20
Barre palpeuse mécanique 2m



Cod. 171040
Art. CR-25
Barre résistive 8,2 K Ω 2,5m



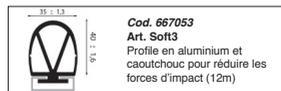
Cod. 126000
Art. 113
Crémillère zinguée 30x12mm, avec entretroises et vis de fixation (1m)



Cod. 619010
Art. 460
Base de fondation à cimenter



Cod. 171039
Art. CR-20
Barre résistive 8,2 K Ω 2m

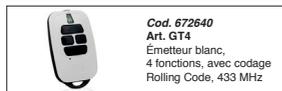


Cod. 667053
Art. Soft3
Profilé en aluminium et caoutchouc pour réduire les forces d'impact (12m)

AUTRES ACCESSOIRES



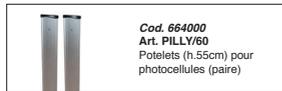
Cod. 661063
Art. AURA24
Lampe clignotante LED 24V, avec antenne intégrée, 433 MHz



Cod. 672640
Art. GT4
Émetteur blanc, 4 fonctions, avec codage Rolling Code, 433 MHz



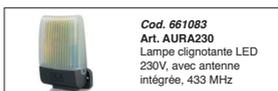
Cod. 662044
Art. LINEAR
Jeu de photocellules orientables en saillie, avec possibilité de fonctionnement synchronisé. Portée 20m



Cod. 664000
Art. PILLV/60
Potelets (h.55cm) pour photocellules (paire)



Cod. 663280
Art. DIGIRAD
Clavier numérique radio anti-vandale en aluminium



Cod. 661083
Art. AURA230
Lampe clignotante LED 230V, avec antenne intégrée, 433 MHz



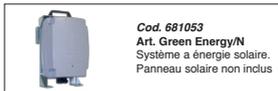
Cod. 662080
Art. LINEAR/XS
Jeu de photocellules en saillie. Portée 20m



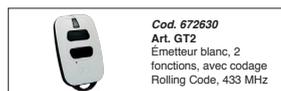
Cod. 662043
Art. LINEAR/B
Jeu de photocellules orientables avec émetteur alimenté par batteries, en saillie. Capacité 7/15m



Cod. 664010
Art. PILLV/120
Potelets pour photocellules et accessoires, hauteur 100cm (paire)



Cod. 681053
Art. Green EnergyN
Système à énergie solaire. Panneau solaire non inclus



Cod. 672630
Art. GT2
Émetteur blanc, 2 fonctions, avec codage Rolling Code, 433 MHz



Cod. 681060
Art. COVER
Couverture en aluminium anti-vandale pour art. LINEAR et LINEAR/B



Cod. 664020
Art. PILLV/base
Support à cimenter pour potelets



Cod. 629290
Art. BAT
Kit batteries composé de 2 batteries rechargeables 1,2Ah complet avec câbles de connexion à la platine

KIT LIVI

Kit pour portail coulissant



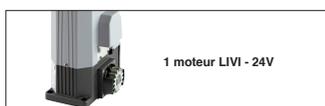
KIT LIVI 230V comprend



COD.	Art.				CARACTÉRISTIQUES
614670	KIT 6NET	230V AC	600	●	Avec encodeur et fins de course électromécaniques
615640	KIT 9NET	230V AC	900	●	Avec encodeur et fins de course électromécaniques



KIT LIVI 24V comprend



COD.	Art.				CARACTÉRISTIQUES
614672	KIT 5/24NET/F	24V DC	500		Fins de course électromécaniques
615642	KIT 8/24NET/F	24V DC	800		Fins de course électromécaniques
614677	KIT 5/24 NET/F-BOOST (16m/min)	24V DC	350		Fins de course électromécaniques