

Life
made
easy

FORT YM2020

NOUVELLE VERSION DE LA
GAMME FORT, PLUS RAPIDE,
PLUS STRUCTURÉE ET PLUS
FIABLE.



FORT

Caractéristiques techniques



Boîtier avec traitement anti UV

Levier de déverrouillage en métal avec cylindre intégré

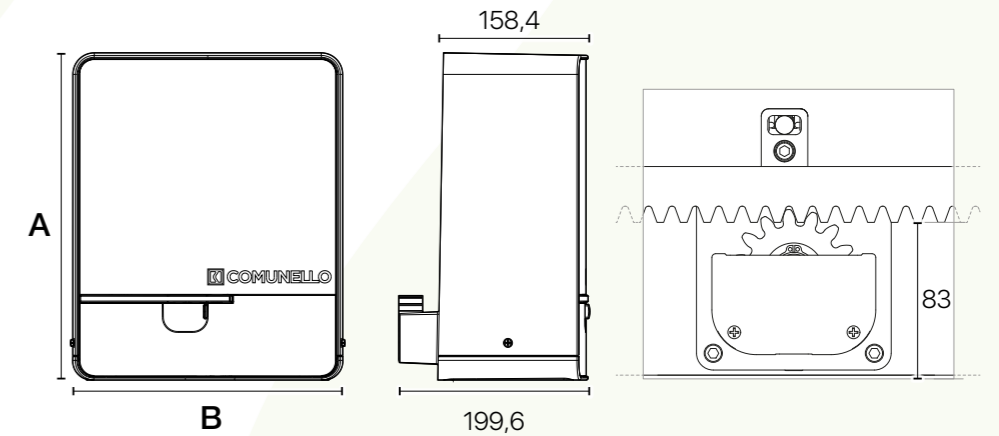
Base en aluminium moulé sous pression

Vis de fixation en acier inoxydable pour ouvertures avec tournevis et clés hexagonales. Cela permet une installation plus facile de l'actionneur même en cas de position près du pilier

DIMENSIONS (mm)

FORT 400-500:
A=325 - B=237

FORT 600-800-1000-1500:
A=345 - B=285



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Performances: performances mécaniques et de lubrification testées et garanties même à basses températures

Vitesse: Vitesse nominale et de ralentissement réglable jusqu'à 0,28 m / s

Détection d'obstacles: détection d'obstacles par absorption de courant ou par codeur

Utilisation intensive: version 24 Vdc pour les applications à usage intensif

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	FORT 400 24V FORT 400 ONE	FORT 500 230V	FORT 600 24V FORT 600 ONE	FORT 800 24V FORT 800 ONE	FORT 800 230V	FORT 1000 24V FORT 1000 ONE	FORT 1000 230V	FORT 1500 230V
Tension	230 VAC 50 Hz	230 VAC 50 Hz	230 VAC 50 Hz	230 VAC 50 Hz	230 VAC 50 Hz	230 VAC 50 Hz	230 VAC 50 Hz	230 VAC 50 Hz
Alimentation du moteur	24 VDC	230 VAC	24 VDC	24 VDC	230 VAC	24 VDC	230 VAC	230 VAC
Puissance absorbée	70 W	280 W	110 W	150 W	320 W	150 W	340 W	460 W
Puissance nominale	3,0 A	1,2 A	5,0 A	5,6 A	1,4 A	6,2 A	1,5 A	2,0 A
Engrenage interne	Nylon	Nylon	Nylon	Metallo	Metallo	Metallo	Metallo	Metallo
Poussée maximale	350 N	450 N	550 N	750 N	750 N	900 N	900 N	1400 N
Travail intermittent	Usage intensif	30%	Usage intensif	Usage intensif	30%	Usage intensif	30%	30%
Degré de protection (IP)	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44
Classe d'isolation	2	1 (mise à la masse)	2	2	1 (mise à la masse)	2	1 (mise à la masse)	1 (mise à la masse)
Temp. de fonctionnement	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C
Poids maximum du portail	400 Kg	500 Kg	600 Kg	800 Kg	800 Kg	1000 Kg	1000 Kg	1500 Kg
Module de crémaillère	M4	M4	M4	M4	M4	M4	M4	M4
Vitesse	0,26 m/s	0,17 m/s	0,28 m/s	0,28 m/s	0,17 m/s	0,21 m/s	0,17 m/s	0,17 m/s
Poids	8,9 Kg	9,9 Kg	10,6 Kg	12 Kg	12 Kg	12 Kg	12,4 Kg	12,6 Kg

FORT

Caractéristiques techniques

Unité de contrôle à bord avec récepteur intégré. Les cartes électroniques HP peuvent gérer les actionneurs avec ou sans encodeur

Chaque produit est régulièrement testé à la fin de la chaîne de montage



Terminaux pré-câblés avec tampographie

Logement de la batterie pour les versions 24V

Nouveau déverrouillage avec levier

Grand espace dédié au passage des câbles avec protection en caoutchouc contre les insectes

Réglage de la hauteur et de la planéité

Les 4 points de fixation assurent une installation plus stable



Logement de la batterie pour les versions 24V



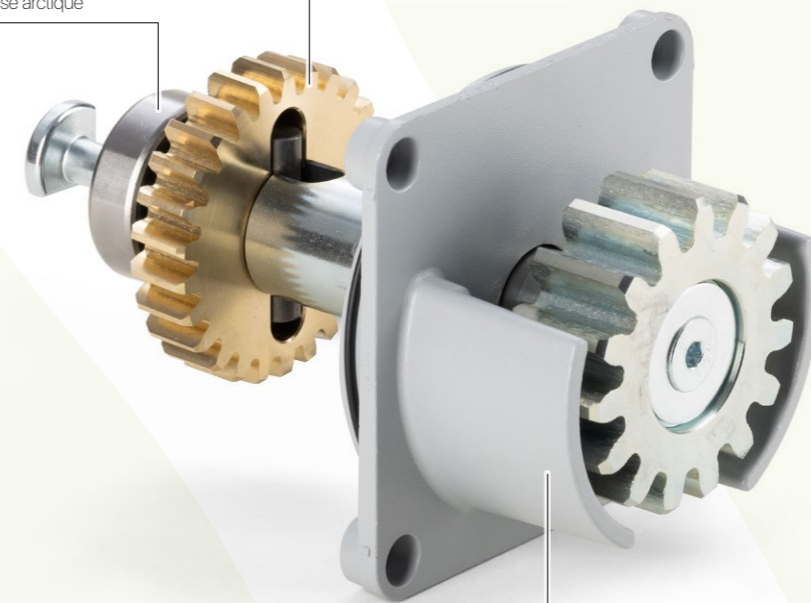
Version fin de course **mécanique**



Version fin de course **magnétique**

Roulements avec graisse arctique

Roue dentée en bronze (FORT 800-1000-1500)



Protection du pignon en aluminium moulé sous pression*



DISTRIBUTEUR OFFICIEL:

 **COMUNELLO**
AUTOMATION

AUTOMATION FOR GATES, DOORS AND BARRIERS

FRATELLI COMUNELLO S.P.A.

HEADQUARTERS

Via Zarpellon, 33
36027 San Giuseppe di Cassola, Vicenza, Italy
Tel. +39 0424 585111 Fax +39 0424 533417
info@comunello.it www.comunello.com

REGISTERED OFFICE

Via Cassola,64 - C.P.79
36027 Rosà, Vicenza, Italy
Tel. +39 0424 585111 Fax +39 0424 533417
info@comunello.it www.comunello.com