

230_{VAC}400_{VAC}

VN.S/M

VN.ST/MT

POUR PORTES SECTIONNELLES ET PORTES ROULANTES
USAGE INDUSTRIEL

jusqu'à 40 m²



CENTRALES DE COMMANDE:

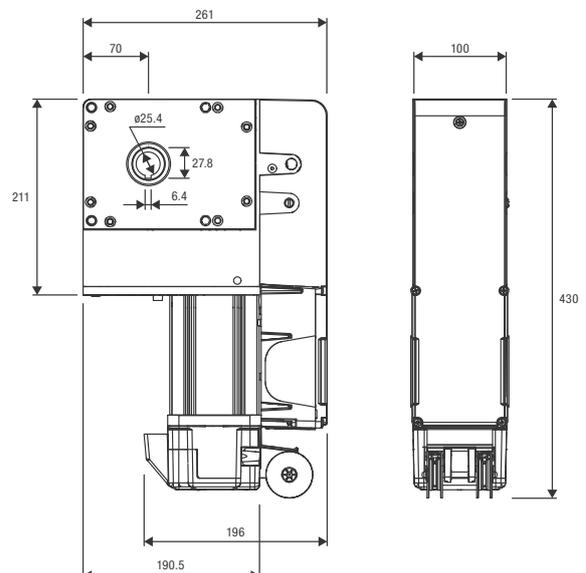
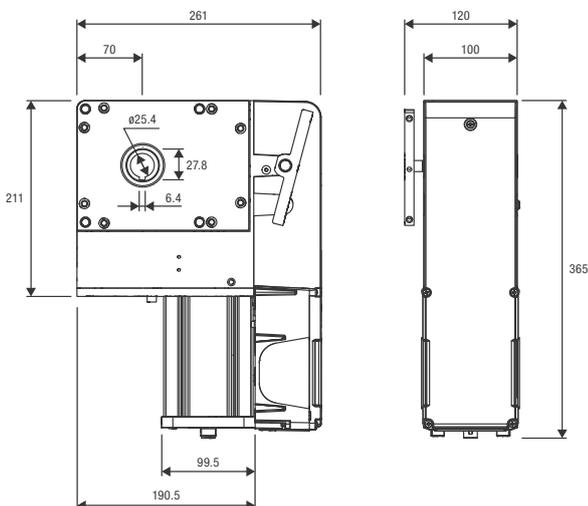
VN.S20 — THINKY
VN.M20 — START
CELL.P

VN.S40 — THINKY
VN.M40 — START
CELL.P

VN.ST20 — THINKY
VN.MT20 — START
VN.MT40 — START

230 Vac | 400 Vac

- Opérateur électromécanique irréversible avec déverrouillage rapide ou manœuvre manuelle par chaîne disponible dans la version monophasée ou triphasée avec rapport de réduction 1/20 et 1/40
- Boîtier en plastique qui facilite le câblage du moteur grâce à la position frontale des borniers et à la possibilité d'accéder avec le câblage par trois entrées différentes
- Deux accessoires disponibles pour le renvoi par chaîne avec rapport de réduction 1:1 (moteur non aligné) ou 1:1,8 (multiplicateur de couple ou de vitesse)
- Réglage simple et précis de la position des fins de course
- Sécurité maximale garantie même pendant le déverrouillage rapide, grâce à un microrupteur qui coupe le courant au moteur
- Les réductions à bain d'huile avec vis en acier trempé et engrenage en bronze garantissent des performances élevées, une fiabilité maximale et un fonctionnement silencieux
- 4 fins de course à réglage micrométrique





VN.A30
Adaptateur pour arbre d'enroulement câble Ø 30 mm.



VN.A3175
Adaptateur pour arbre Ø 31,75 mm.



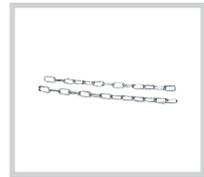
VN.A40
Adaptateur pour arbre d'enroulement Ø 40 mm.



VN.RV
Groupe de renvoi du mouvement 1:1,8 pour arbre 1" (25,4 mm) composé de deux engrenages d'un diamètre extérieur de 78 mm et 138,4 mm et d'une chaîne L = 1 m.



VN.RM
Groupe de renvoi du mouvement 1:1 pour arbre 1" (25,4 mm) composé de deux engrenages d'un diamètre extérieur de 78 mm et d'une chaîne L = 1 m.



VN.CTA
Chaîne pour manœuvre d'urgence.



VN.M4
Pignon M4 pour l'utilisation d'une crémaillère avec porte coulissante horizontale



RI.M4ZF
Crémaillère M4 22x22x2010 mm zinguée et perforée pour sa fixation côté denture. Livrée avec vis M6.
Carton de 1 pièce.



IPB.NO
Boîtier à boutons poussoirs industriel équipé de 2 contacts normalement ouverts.



IPB.NC
Boîtier à boutons poussoirs industriel équipé d'un contact normalement ouvert, d'un contact normalement fermé.



LSR.D50
Capteur laser de commande et de sécurité pour portes industrielles, certifié EN12453 type E. Zone de détection réglable jusqu'à 5,5 x 5,5 m.



LSR.D99
Capteur laser de commande et de sécurité pour portes industrielles, certifié EN12453 type E. Zone de détection réglable jusqu'à 9,9 x 9,9 m.



RF.SUN
Dispositif à batterie rechargeable via panneau photovoltaïque à appliquer à un bord mobile.



RF
Dispositif à batterie non rechargeable à appliquer à un bord mobile. Durée des batteries garantie de 2 ans.



SC.RF
Dispositif alimenté 12/24 Vdc avec fonction d'autotest et 2 sorties pour branchement aux centrales électroniques de commande.

AUTOMATISMI BENINCÀ SpA • Via del Capitello, 45 • 36066 Sandrigo (VI) ITALY • T +39 0444 751030 • sales@beninca.com

Déverrouillage par fil	VN.S20	VN.S40	VN.ST20	---
Manœuvre de secours manuelle	VN.M20	VN.M40	VN.MT20	VN.MT40
Alimentation moteur	230 Vac (50-60Hz)	230 Vac (50-60Hz)	≈ 400 Vac (50-60Hz)	≈ 400 Vac (50-60Hz)
Courant max. absorbé	3,3 A	3,3 A	1,7 A	1,7 A
Couple maximum	130 Nm	130 Nm	180 Nm	180 Nm
Rotations maximales en sortie	18	38	18	38
Vitesse sortie	24 r.p.m.	24 r.p.m.	24 r.p.m.	24 r.p.m.
Trou arbre	1" (25,4 mm)	1" (25,4 mm)	1" (25,4 mm)	1" (25,4 mm)
Rapport réduction fin de course	1/20	1/40	1/20	1/40
Cycle de travail	30%	30%	50%	50%
Degré de protection	IP40	IP40	IP40	IP40
Température de fonctionnement	-20°C /+50°C	-20°C /+50°C	-20°C /+50°C	-20°C /+50°C
Lubrification	HUILE	HUILE	HUILE	HUILE
Surface porte	35 m ² /max	35 m ² /max	40 m ² /max	40 m ² /max
Poids	15,1 kg (VN.S20) 15,3 kg (VN.M20)	15,2 kg (VN.S40) 15,3 kg (VN.M40)	14,8 kg (VN.ST20) 15,1 kg (VN.MT20)	15 kg
Nb moteurs par palette	32 (VN.S20) 24 (VN.M20)	32 (VN.S40) 24 (VN.M40)	32 (VN.ST20) 24 (VN.MT20)	24