



EUROPE AUTOMATISMES

Fabricant Français



Automatismes pour portes et portails
Portes de garage sectionnelles basculantes,
enroulables, portails, portillons
Contrôle et gestion d'accès
Sécurité – Solaire – Led – Alarme

PORTES DE GARAGE

Portes de garage sectionnelles.....	P 6
Portes de garage sectionnelles à déplacement.....	P 6
Portes de garage enroulables.....	P 6
Portes de garage basculantes.....	P 6
Motorisations et accessoires.....	P 6

PORTAILS / GARDE CORPS

Portails coulissants.....	P 7
Portails battants.....	P 7
Portillons.....	P 7
Garde corps.....	P 7

RIDEAUX MÉTALLIQUES, PORTES D'ENTRÉE

Rideaux métalliques.....	P 8
Portes d'entrée Hormann.....	P 8

PERGOLAS

Pergolas à lames orientables.....	P 9
-----------------------------------	-----

KITS DE MOTORISATION

Kits portails battants 24 V et 230 V	P 12 à 26
Avec vis sans fin: B424, COUPER, JET(24 et 230 V), BJ424, BJ624, ABACUS (24 V).....	P 12 à 26
B320, B420, B520 (230 V), R420 (230 V, réversible).....	
BJ400, BJ600.....	P 14 à 20
Moteurs à bras: MB645, MINI MODUS, MODUS, CONDOR (24 V), BR350 (230 V).....	P 12 à 26
Moteurs enterrés 24 V et 230 V: E4000B, EAGLE24.....	P 26 à 28
Kits portails coulissants 24 V et 230 V	P 22 à 27
CL624, DYNAMOS 400 - 600 (24 V), FORT.....	P 22 à 27
CL610/CN, CL1010 /CN, DYNAMOS (230V).....	P 23 à 25
Kits portes sectionnelles et basculantes	P 27 à 30
RAMPART24600- 241000, MPGEA-N, MPG3REA-N, ROLLS700-1200, BOOK600-1000, ELEVO620.....	
Kits motorisation à roue	P 31

KIT SOLAIRE

Kit solaire universel.....	P 34
----------------------------	------

MOTORISATIONS

Pour portails à battants	P 36 à 40
Vérins électromécaniques.....	P 36/37
Vérins hydrauliques.....	P 38
Opérateurs électromécaniques enterrés, vérins hydrauliques enterrés.....	P 39
Opérateurs à bras.....	P 40
Accessoires pour portails à battants.....	P 40
Pour portails coulissants	P 41 à 44
Motoréducteurs électromécaniques.....	P 41/42
Motoréducteurs à bain d'huile.....	P 42
REVERSO.....	P43
Crémaillères, accessoires.....	P 44
Pour portes sectionnelles et basculantes	P 45 à 47
Opérateurs de plafond à courroie.....	P 45/46
Moteurs bout d'arbre, accessoires.....	P 47

Pour rideaux métalliques.....	P 48
Pour volets battants.....	P 49
Stores bannes.....	P 50/51
Moteurs tubulaires.....	P 52
Portes rapides souples intérieures ou extérieures.....	P 53/54

BARRIÈRES / BORNES

Barrières levantes.....	P 56/57
Bornes escamotables.....	P 58
Barrières à chaîne, barrières manuelles, arceaux de parking.....	P 59

PORTES AUTOMATIQUES

Portes piétonnes, portes battantes intérieures.....	P 60
---	------

COMMANDES

Armoires de commande	P 62 à 64
Armoires de commande 230 V.....	P 62
Armoires de commande 12 - 24 V.....	P 63
Armoires pour rideaux métalliques, pour feux FRV, accessoires.....	P 64
Armoires triphasées.....	P 64
Télécommandes et récepteurs	P 65 à 68
433,92 MHz - code tournant.....	P 65
433,92 MHz - code fixe.....	P 66
433,92 MHz - copiables, anémomètres.....	P 67
433,92 MHz CARDIN, NICE.....	P 68
868 MHz HORMANN, SOMMER.....	P 68
Kits commande radio phare véhicules	P 69
Accessoires télécommandes et récepteurs.....	P 69
Contacteurs à clé et accessoires	P 70/71

CONTRÔLE D'ACCÈS

Claviers à code radio et filaires	P 72
Boutons poussoirs	P 72
Lecteurs ACIE	P 73
Lecteurs d'empreinte.....	P 73
Clés magnétiques, lecteurs et décodeurs	P 73
Télécommandes	P 73
INTRATONE	P 74 à 76
Monnayeurs à jetons	P 77
Contacteurs PTT-EDF	P 77

SÉCURITÉ

Photocellules	P 80
Barrières périmétriques	P 81
Radars de poutres automatiques	P 81
Amplificateurs de boucles magnétiques	P 81
Marquage au sol	P 81
Passage de câbles	P 81
Systèmes de transmission	P 82
Radioband, dispositif par cellules.....	P 82
Tranches de sécurité anti-écrasement	P 83
Tranches électriques, tranches à câbles.....	P 83

SOMMAIRE

Feux de signalisation	P 84
Feux fixes et clignotants	P 84
Feux à led	P 84
Feux bicolores et tricolores	P 84
Eclairage de zone	P 84

ÉCLAIRAGE LED

Projecteurs led blanc, récepteurs	P 86
Projecteurs portatifs autonomes	P 86
Lumières à led 24 V	P 87
Projecteurs led couleur	P 87
Projecteurs led avec détecteur de présence	P 87

FERMETURE

Ventouses	P 90
Ventouses alu	P 90
Ventouses inox	P 90
Accessoires de fixation pour ventouses	P 90
Ventouses rondes chrome	P 90
Bandeaux ventouses	P 91
Ferme-portes mécaniques	P 91
Serrures électriques	P 92
A pêne basculant	P 92
A pêne rentrant	P 92
Accessoires pour serrures	P 92
Serrures, verrous, bloqueurs	P 93
Pour portails coulissants	P 93
Serrures manuelles pour coulissants	P 93
Serrures hydrauliques	P 93
Verrous pour rideaux	P 93
Verrous électromécaniques, bloqueurs	P 93
Gâches électriques	P 94
Kits commande gâches autonomes	P 95/96
A mémoire	P 95
Sans mémoire	P 96

INTERPHONIE - VIDÉOPHONIE ALARME

Kits interphone audio	P 98
AIPHONE	P 98
URMET	P 98
VIDEX	P 98
Kits interphone audio et vidéo sans fil	P 99
Interphone audio sans fil	P 99
Interphone vidéo sans fil	P 99
LOGISTY / HAGER	P 99
Kits vidéo couleur	P 100
URMET	P 100
GOLMAR	P 100
YOKIS	P 100
Kits vidéo couleur, GSM/RTC, carillons	P 101
AIPHONE	P 101
INTRATONE GSM	P 101
Carillons	P 101

ALARMES ELKRON

KCR200GSM	P 102
ZENO	P 102

ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

Câbles, coffrets plastique vides	P 104
Boîtiers d'alimentation et alimentations	P 104
Transformateurs avec boîtier de protection	P 104
Relais et relais temporisés	P 105
Horloges	P 105
Minuterie et cage d'escalier	P 105
Détecteurs de mouvement	P 105
Piles	P 106
Télérupteurs 10 A	P 106
Unipolaires, bipolaires, inverseurs, séquentiels	P 106
Contacts de feuillure	P 106
Boîtiers de déverrouillage d'urgence	P 106
Condensateurs de démarrage	P 107
Batteries	P 107
Fins de course mécaniques	P 107
Boutons d'arrêt d'urgence	P 107
Boutons poussoirs	P 107
Boutons tournants	P 107
Contacts à clé	P 108
Voyants lumineux	P 108
Boîtiers pour boutons	P 108
Boîtiers avec boutons, accessoires	P 108

ACCESSOIRES MÉCANIQUES

Roues en acier zinguées	P 110 à 113
Avec roulement à billes étanche	P 110/111
Avec graisseur	P 111
Avec support intérieur	P 111/112
Avec support extérieur	P 112
Avec flasques à souder	P 113
Pour portes basculantes	P 113
Pour applications industrielles	P 113
Plaques de guidage supérieures réglables	P 113
Olives de guidage supérieures	P 114
Butées pour portails	P 114
Guides de sûreté pour portails coulissants	P 115
Rails zingués (L: 3 m)	P 115
Chapeaux à souder, à emboîter	P 115
Fers de lance à souder	P 116
Poignées, gonds, pivots	P 116/117

ANNEXES

Caractéristiques armoires	P 118-119
Relevé de renseignements techniques	P 120 à 128
Bon de commande / Devis	P 129
Création de compte	P 130
Matériel publicitaire	P 131
Lexique	P 132 à 136
Conditions générales de vente	P 137
Conditions SAV	P 138

PORTES DE GARAGE,



Les KITS sont disponibles en 2 versions :

KIT BASIC

Un ensemble complet prêt à fonctionner.

KIT CONFORT

Comprend des accessoires de sécurité additionnels, nécessaires pour un fonctionnement en mode «fermeture automatique» (photocellules, feu de signalisation).

LES KITS sont équipés d'une électronique performante, facile à régler, permettant un fonctionnement souple avec RALENTISSEMENT en fin de cycle ouverture et fermeture, une ouverture totale ou partielle du portail.

Ils sont livrés avec des télécommandes (fréquence 433 MHz) à 3 ou 4 fonctions.

Conditions* par gamme produits selon les couleurs suivantes :

EA

KG

Remise spéciale (Hörmann, motorisations à roues, interphonie, vidéophonie, alarme)

** Consultez nous pour connaître vos conditions de remises sur chaque gamme de produits*

PORTAILS, GARDE CORPS



- PORTES DE GARAGE SECTIONNELLES, BASCULANTES
- PORTES DE GARAGE ENROULABLES, LATÉRALES
- PORTAILS COULISSANTS, BATTANTS
- PORTILLONS, GARDE CORPS
- RIDEAUX MÉTALLIQUES
- PORTES D'ENTRÉE
- PERGOLAS



PORTES DE GARAGE HORMANN

Nous consulter

● PORTES DE GARAGE SECTIONNELLES



● PORTES DE GARAGE SECTIONNELLES À DÉPLACEMENT

● PORTES DE GARAGE ENROULABLES

● PORTES DE GARAGE BASCULANTES

- L 2375 x H 2000 mm : Dimensions hors tout L 2480 x H 2070 mm
- L 2375 x H 2125 mm : Dimensions hors tout L 2480 x H 2195 mm



Gamme N80 débordante avec rail

N802320	Motif 902 - RAL 9016 - Dim : L 2375 x H 2000 mm	563,00€
N802321	Motif 902 - RAL 9016 - Dim : L 2375 x H 2125 mm	563,00€

Gamme S95 débordante sans rail

S952320	Motif 902 - RAL 9016 - Dim : L 2375 x H 2000 mm	563,00€
----------------	---	----------------

Gamme G97 non débordante sans rail

G972320	Motif 902 - RAL 9016 - Dim : L 2375 x H 2000 mm	563,00€
G972321	Motif 902 - RAL 9016 - Dim : L 2375 x H 2125 mm	563,00€

Suivant prix en vigueur chez Hormann

● MOTORISATIONS ET ACCESSOIRES HORMANN

PROMATIC 4	Moteur PROMATIC 4 avec led intégré + 1 x HSE4BS - 750 N	278,00€
SUPRAMATIC-E4	Moteur SUPRAMATIC E4 à led + bluetooth intégré avec 1 x HSE4BS - 800 N	395,00€
SUPRAMATIC-P4	Moteur SUPRAMATIC P4 à led + bluetooth intégré avec 1 x HSE4BS - 1000 N	455,00€
RAILEA	Rail en 1 partie (3045 mm)	156,00€
RAILMEA	Rail moyen en 1 partie	209,00€
RAILLEA	Rail long renforcé	291,00€
HSE4BS	Emetteur Hormann 4 fonctions noir chrome mini	66,00€
HET/S24BS	Récepteur 2 canaux Hormann 868 MHz, boîtier non étanche	61,00€
NET1	Débrayage de secours pour porte basculante N80	23,00€
NET3	Débrayage de secours pour porte sectionnelle double paroi (universel)	32,00€

De nombreuses portes en stock, nous consulter

RELEVÉ DE RENSEIGNEMENTS P122-124 À COMPLÉTER ET À NOUS RETOURNER IMPÉRATIVEMENT

Nous consulter

PORTAILS ALU

SUR MESURE, PERSONNALISATION, COULEURS

Nos portails sont fabriqués avec des matériaux de qualité, vous assurant confort et sécurité

RELEVÉ DE RENSEIGNEMENTS P125 À COMPLÉTER ET À NOUS RETOURNER IMPÉRATIVEMENT

● PORTAILS COULISSANTS ALU



● PORTAILS BATTANTS



● PORTILLONS



● GARDE CORPS

Se protéger tout en donnant du style à sa terrasse ou son balcon



● RIDEAUX MÉTALLIQUES LA TOULOUSAINE

Sécuriser vos accès

Rideaux à lames pleines, en acier galvanisé ou alu pré laqué

Différents modèles possibles:

- Lames pleines, pas de 110, finition galvanisée
- Lames microperforées, pas de 110, finition galvanisée
- Lames pleines, pas de 47, finition galvanisée
- Lames VISION, pas de 100

Option: Prélaqué (RAL 7016 – 9016 – 8017 – 9005)

Thermolaquage (toutes coloris)

Grâce à son profil de lames exclusif, le rideau MURAX110 offre une rigidité maximum et répond aux plus hautes exigences de sécurité.

Excellent rapport qualité/prix



● PORTES D'ENTRÉE HORMANN



PERGOLAS

● PERGOLAS À LAMES ORIENTABLES

Notre gamme de pergolas dispose d'un concept innovant de brise soleil haut de gamme à lames orientables.

Esthétisme :

Motorisation cachée

- Pas de vis apparentes dans les angles
- Pieds de poteaux avec fixation cachée
- Lames non débordantes de la structure en position verticale

Solidité :

- Poteaux 144 x 144 avec double paroi
- Pieds de poteaux inox
- Equerre d'angles + axes des lames en inox

Confort :

- Eclairage led avec variateur d'intensité
- Nombreux accessoires (chauffage store....)





KITS DE MOTORISATION

Pour un usage domestique, les kits s'adaptent sur tous types de portails neufs ou existants



- KITS PORTAILS BATTANTS
- KITS PORTAILS COULISSANTS
- KITS PORTES SECTIONNELLES ET BASCULANTES
- KITS MOTORISATION À ROUE

• KITS PORTAILS BATTANTS 24 V AVEC LED INTÉGRÉES

KIT MB645



75 mm



Utilisation : maisons individuelles

- Longueur maxi. du vantail : 2 m - **250 kg**
- Eclairage led intégré
- Capot design
- Carte 24 V avec boîtier de protection
- Plaque de fixation 6 mm d'épaisseur
- Système de batterie en option, permettant d'ouvrir votre portail en cas de coupure de courant.

KIT MB645	<p>1 motoréducteur maître avec électronique 1 motoréducteur esclave 2 télécommandes 3 fonctions 1 paire de cellules 12-24 V 1 feu clignotant ou fixe 12-24-230 V</p>	<p>MB645MA MB645SL S3 C180 FLASHLED</p>	<p>KMB645 : 917,00€</p>
------------------	--	--	--------------------------------

Accessoires pour MB645:

CLEA2	CLEA2	Clavier radio avec boîtier inox 433 MHz	222,00€
S3	S3	Clavier filaire avec boîtier inox 433 MHz, livré avec un décodeur	297,50€
USB433	DECODEUR	Décodeur supplémentaire pour CLEA2FIL	97,50€
C180	USB433	Récepteur 433 MHz, 2 fonctions	61,00€
FLASHLED	CLN433	Clavier radio 433 MHz	108,00€
B212	S3	Télécommande 3 fonctions 433 MHz	28,00€
EA2M-24MB	ARMY4	Télécommande 4 fonctions 433 MHz	31,00€
	C180	Cellules orientables 90°, 12-24 V, AC DC	43,00€
	FLASHLED	Feu clignotant ou fixe 12-24-230 V	30,00€
	B212	Batterie 12 V – 1.2 A.h	29,00€
	EA2M-24MB	(prévoir 2 B212 pour 24 V) Carte seule , sans transformateur	175,00€



USB433

KITS DE MOTORISATION

● KITS PORTAILS BATTANTS 24 V

KIT B424



Utilisation : maisons individuelles

- Longueur maxi. du vantail : 2 m
- Poids maxi. du vantail : **150 kg**
- Course utile : 430 mm

Système émetteur-récepteur 433.92 MHz

Moteur B424 :

- 24V
- Intensif
- Moteur bloquant
- Ouverture maximale 120°

Armoire de commande avec :

- 2 programmes indépendants : ouverture totale et piétonne
- Ralentissement en ouverture et fermeture
- Fermeture semi-automatique ou automatique
- Réglage de puissance des moteurs
- Retour sur obstacle

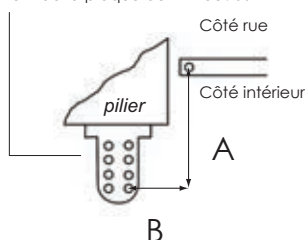
KIT BASIC	2 vérins électromécaniques 1 armoire de commande électronique 1 récepteur radio brochable 2 télécommandes 3 fonctions	B424G/D EA2M-24 MARS1433 S3	KBB424 : 838,00 €
KIT CONFORT	1 Kit Basic avec les accessoires supplémentaires : 1 paire de cellules 12-24 V 1 feu clignotant ou fixe 12-24-230 V	C180 FLASHLED	KCB424 : 899,00 €

Accessoires:



B212	Batterie de secours 12 V (prévoir 2 B212 pour 24 V)	29,00 €
-------------	--	----------------

Plaque de fixation (fournie)
Longueur minimum de la plaque au 1^{er} trou : 60 mm



Pour B424

A maxi = 215 mm
B maxi = 215 mm
(A+B) maxi = course utile
A = B pour une vitesse d'ouverture linéaire

● KITS PORTAILS BATTANTS

KIT B320 / B420 / B520



Utilisation : maisons individuelles

- Longueur maxi. du vantail :
 - B320: 1,85 m
 - B420: 2 m
 - B520: 2 m
- Poids maxi. du vantail: **150kg**
- Course utile :
 - B320: 300 mm
 - B420: 430 mm
 - B520: 530 mm

Moteur B320 / B420 / B520 :

- 230V, 350 W
- 16 cycles / jour
- Moteur bloquant
- Ouverture maximale 120°

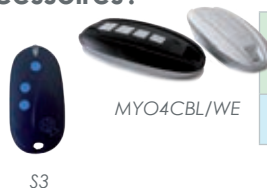
Armoire de commande avec :

- 2 programmes indépendants: ouverture totale et piétonne
- Ralentissement en ouverture et fermeture
- Fermeture semi-automatique ou automatique
- Réglage de puissance des moteurs

Système émetteur-récepteur 433.92 MHz

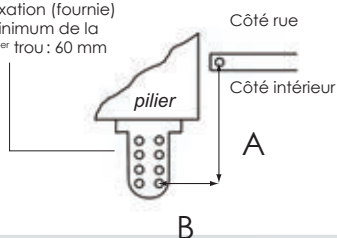
KIT BASIC	2 vérins électromécaniques 1 armoire de commande électronique 1 récepteur radio brochant 2 télécommandes 3 fonctions	B320/B420/ B520G/D EA263 MAR51433 S3	KBB320: 751,00€ KBB420: 767,00€ KBB520: 779,00€
	KIT CONFORT	1 Kit Basic avec les accessoires supplémentaires: 1 paire de cellules 12-24V 1 feu clignotant ou fixe 12-24-230V	C180 FLASHLED KCB320: 820,00€ KCB420: 835,00€ KCB520: 847,00€

Accessoires :



MYO4CBL/WE	Télécommande copiable 4 fonctions (noire et blanche)	44,50€
S3	Télécommande 3 fonctions 433 MHz	28,00€

Plaque de fixation (fournie)
Longueur minimum de la plaque au 1^{er} trou: 60 mm



Pour B320

A maxi = 150 mm
B maxi = 150 mm
(A+B) maxi = course utile
A = B pour une vitesse d'ouverture linéaire

Pour B420

A maxi = 215 mm
B maxi = 215 mm

Pour B520

A maxi = 265 mm
B maxi = 265 mm

KITS DE MOTORISATION

● KITS PORTAILS BATTANTS RÉVERSIBLES

KIT R420



Utilisation : maisons individuelles

- Longueur maxi. du vantail : 3 m
- Poids maxi. du vantail : **150 kg**
- Course utile : 430 mm

Moteur R420 :

- 230 V, 350 W
- 16 cycles / jour
- Moteur non bloquant
- Ouverture maximale 120°

Armoire de commande avec :

- 2 programmes indépendants : ouverture totale et piétonne
- Ralentissement en ouverture et fermeture
- Fermeture semi-automatique ou automatique
- Réglage de puissance des moteurs

Système émetteur-récepteur 433.92 MHz

KIT BASIC	2 vérins électromécaniques 1 armoire de commande électronique 1 récepteur radio brochable 2 télécommandes 3 fonctions 1 serrure électrique 1 bloqueur au sol automatique	R420G/D EA263 MARS1433 S3 V90CR50 147	KBR420 : 1 029,00 €
KIT CONFORT	1 Kit Basic avec les accessoires supplémentaires : 1 paire de cellules 12-24 V 1 feu clignotant ou fixe 12-24-230 V	C180 FLASHLED	KCR420 : 1 097,00 €

Accessoires :

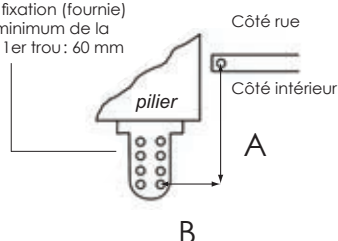


MYO4CBL/WE

S3

MYO4CBL/WE	Télécommande copiable 4 fonctions (noire et blanche)	44,50 €
S3	Télécommande 3 fonctions 433 MHz	28,00 €

Plaque de fixation (fournie)
Longueur minimum de la plaque au 1er trou: 60 mm



Pour R420

A maxi = 215 mm
 B maxi = 215 mm
 (A+B) maxi = course utile
 A = B pour une vitesse d'ouverture linéaire

● KITS PORTAILS BATTANTS 24 V

KIT MINI MODUS



Utilisation : maisons individuelles

- Longueur maxi. du vantail: 2 m - **250 kg**
- Encombrement réduit (155 mm)
- Electronique intelligente incorporée avec module wifi pour programmation des centrales STARG8 avec smartphone.

- Fonctionnement sur batterie de secours en option, en cas de coupure de courant
- Ouverture totale et piétonne

Moteur MINIMODUS24 :

- 24 V, avec butées mécaniques de fin de course en ouverture
- Moteur électromécanique bloquant
- Dimensions: 155x253x314 mm
- Retour sur obstacle
- Ouverture maximale 120°

KIT MINIMODUS24	1 motoréducteur maître avec électronique 1 motoréducteur esclave 2 télécommandes 4 fonctions 1 paire de cellules infrarouges 1 feu de signalisation + antenne	MINIMODUS MA MINIMODUS SL STYLO4KE VIKY30 / NOVOPH180 IDEA24PLUSWE / NOVOLEDPLUS	MINIMODUSKIT24G8: 1 114,00€ MINIMODUSKIT24NVG8: 1 146,00€

Dans la version NOVO (MINIMODUSKIT24NVG8) les photocellules VIKY30 sont remplacées par des NOVOPH180, et le feu IDEA24PLUSWE par le NOVOLEDPLUS.

Accessoires pour MINIMODUS et MODUS :

	DIGYPAD	Clavier à code radio	170,00 €
	DIGYELITE	Clavier à code filaire	222,00 €
	NOVOTX4	Emetteur radio 4 canaux mural ou à poser	89,00 €
	NOVOCLICK	Sélecteur à clé	59,00 €
	NOVOPH180	Photocellules orientables à 180°	114,00 €
	NOVOLEDPLUS	Feu clignotant 24 V avec antenne intégrée	87,00 €
	BATM016	Batterie de secours	146,00 €
	BATK3NG	Carte de charge pour batterie + câble	72,00 €
	STYLO4KE	Télécommande 4 F rolling code	44,50 €
	STARG824NG	Carte électronique pour MINI MODUS	252,00 €
	SELEC12	Carte pour éclairage temporisé	48,00 €
	KINGCONNECT	Module wifi pour programmation centrales STARG8 avec smartphone	311,00 €

KITS DE MOTORISATION

● KITS PORTAILS BATTANTS 24 V

KIT MODUS



Utilisation : maisons individuelles

- Longueur maxi. du vantail :
 MODUS280FR /FRNV : 2,80 m - **300 kg**
 MODUS420FR /FRNV : 3,20 m - **500 kg**
 MODUS280FRC : avec 2 bras à coulisse
 MODUS280FRRO : avec 2 bras à rotule
- Bras long en aluminium de grande résistance (A = 360, B = 475) permet un déport de 35 cm (côte C max)
- Encombrement réduit (165 mm)
- Electronique intelligente incorporée avec module wifi pour programmation des centrales STARG8 avec smartphone.

- Fonctionnement sur batterie de secours en option, en cas de coupure de courant
- Ouverture totale et piétonne

Moteur MODUS280FR / 420FR :

- 24V, avec butées mécaniques de fin de course en ouverture et fermeture
- Moteur électromécanique bloquant
- Dimensions : 165x250x306 mm
- Retour sur obstacle
- Ouverture maximale 120°

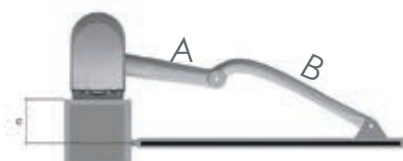
KIT MODUS	1 motoréducteur maître avec électronique 1 motoréducteur esclave 2 télécommandes 4 fonctions 1 paire de cellules infrarouges 1 feu de signalisation + antenne	MODUS MA MODUS SL STYLO4KE VIKY30 / NOVOPH180 IDEA24PLUSWE / NOVOLEDPLUS	MODUSKIT280FRG8 : 1 399,00€ MODUSKIT280FRNVG8 : 1 439,00€ MODUSKIT280FRCG8 : 1 769,00€ MODUSKIT280FRCNVG8 : 1 786,00€ MODUSKIT280FRROG8 : 1 638,00€ MODUSKIT280FRRONVG8 : 1 652,00€ MODUSKIT420FRG8 : 1 579,00€ MODUSKIT420FRNVG8 : 1 632,00€

*Dans la version NOVO (MODUSKIT280FRNVG8 /MODUSKIT420FRNVG8...) les photocellules VIKY30 sont remplacées par des NOVOPH180, et le feu IDEA24PLUSWE par le NOVOLEDPLUS.

Les kits (MODUS280FRG8 /FRNVG8, MODUS420FRG8 /FRNVG8) contiennent le bras MOLINK420.

Accessoires :

	BLINDO44	Déverrouillage extérieur	162,00€
	BK40	Butée fins de course mécaniques	25,00€
	MOLINK180	Bras court	87,00€
	MOLINK420	Bras long	90,00€
	MOLC18DX ou SX	Bras à coulisse (droit ou gauche)	239,00€
	MOLINKR42	Bras à rotules	183,00€
	STARG824NG	Carte électronique pour Modus	252,00€



Code	A	B	Max «C»	Dim. maxi du vantail
Mo Link 180	360 mm	287 mm	20 cm	2,8 m
Mo Link 420	360 mm	475 mm	35 cm	3,2 m

● KITS PORTAILS BATTANTS

KIT BR350



Utilisation : maisons individuelles

- Longueur maxi. du vantail : 3,50 m
- Poids maxi. du vantail : **300kg**

Armoire de commande avec :

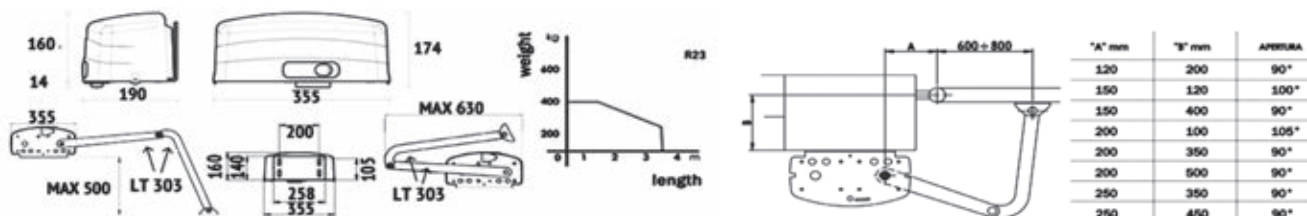
- 2 programmes indépendants : ouverture totale et piétonne
- Ralentissement en ouverture et fermeture
- Fermeture semi-automatique ou automatique
- Réglage de puissance des moteurs

Système émetteur-récepteur 433.92 MHz

Moteur BR350 :

- 230 V, 250 W
- 80 cycles / jour
- Moteur bloquant
- Ouverture maximale 125°
- Fins de course ouverture et fermeture intégrées au moteur

KIT BASIC	2 opérateurs à bras 1 armoire de commande électronique 1 récepteur radio brochable 2 télécommandes 3 fonctions	BR350 EA263 MAR51433 S3	KBBR350 : 1 305,00€
KIT CONFORT	1 Kit Basic avec les accessoires supplémentaires : 1 paire de cellules 12-24 V 1 feu clignotant ou fixe 12-24-230 V	C180 FLASHLED	KCBBR350 : 1 375,00€



Accessoires :



LT303	Bras long comprenant 1 bras droit (660 mm) et 1 bras coudé (660 mm)	101,00€
CLEA2	Clavier radio avec boîtier inox 433 MHz	222,00€
CLEA2FIL	Clavier filaire avec boîtier inox 433 MHz, livré avec un décodeur	297,50€
DECODEUR	Décodeur supplémentaire pour CLEA2FIL	97,50€
CLN433	Clavier radio, 433 MHz	108,00€
S3	Télécommande 3 fonctions 433 MHz	28,00€

KITS DE MOTORISATION

● KITS PORTAILS BATTANTS

KIT JET / KIT COUPER 24



Utilisation : maisons individuelles

- Course utile : 360 mm
- Ouverture totale et piétonne
- Ouverture maximale 110°

Moteur JET 24:

- Longueur maxi. du vantail: 3 m
- Poids maxi. du vantail: **300 kg**
- Ligne élégante et séduisante
- 24V, avec fins de course en ouverture, 50 W
- Retour sur obstacle

- Moteur électromécanique bloquant
- Dimensions : 100x820x110 mm

Moteur COUPER 24:

- Longueur maxi. du vantail: 2 m
- Poids maxi. du vantail: **250 kg**
- Débrayage manuel accessible
- 24 V, réglage rapide de la course avec butées mécaniques, 80 W
- Retour sur obstacle
- Dimensions : 100x104x780 mm

JET 24	2 vérins électromécaniques 1 armoire de commande électronique 2 télécommandes 4 fonctions 1 paire de cellules infrarouges 1 feu de signalisation + antenne	JET 24 STARG824BOX STYLO4KE VIKY30 / NOVOPH180 IDEA24PLUSWE / NOVOLEDPLUS	JETKIT24FRG8: 1 563,00€ JETKIT24FRNVG8*: 1 589,00€
---------------	--	--	---

*Dans la version NOVO (JETKIT24FRNVG8) les photocellules VIKY30 sont remplacées par des NOVOPH180, et le feu IDEA24PLUSWE par le NOVOLEDPLUS.

COUPER 24	2 vérins électromécaniques 1 armoire de commande électronique 2 télécommandes 4 fonctions 1 paire de cellules infrarouges 1 feu de signalisation + antenne	COUPER24 STARG824BOX STYLO4KE NOVOPH180 NOVOLEDPLUS	COUPERKIT24NV: 1 439,00€
------------------	--	--	---------------------------------



DIGYPAD



DIGYELITE



STP200

DIGYPAD	Clavier à code radio	170,00€
DIGYELITE	Clavier à code filaire	222,00€
NOVOTX4	Emetteur radio 4 canaux mural ou à poser	89,00€
NOVOCLICK	Sélecteur à clé	59,00€
NOVOPH180	Photocellules orientables à 180 °	114,00€
NOVOLEDPLUS	Feu clignotant 24 V avec antenne intégrée	87,00€
BATM016	Batterie de secours	146,00€
BATK3NG	Carte de charge pour batterie + câble	72,00€
SELC100	Carte pour contrôle serrure électrique	27,00€
SELEC12	Carte pour éclairage temporisé	48,00€
STP200	Patte de fixation pilier réglable à visser (par 2)	44,50€
STA200	Patte de fixation côté vantail réglable à visser (par 2)	44,50€
BK01	Butées fins de course mécaniques(par 2)	24,50€
V96+GSTA+CGBAMC	Serrure électrique 12V horizontale complète	184,00€
V96 + CGBAMC	Serrure électrique 12V verticale complète	171,00€
STARG824NG	Carte électronique 24 V	252,00€
STARG8AC	Carte électronique 230 V	299,00€

● KITS PORTAILS BATTANTS 24 V ET 230 V

KIT BJ424 / BJ624 / BJ400 / BJ600



Utilisation : maisons individuelles

- Longueur maxi. du vantail : 3 m
- Poids maxi. du vantail : **300kg**
- Ouverture maximum 120 °
- Moteur bloquant

Moteur BJ424 / BJ624 :

- Fins de course à micro switch en ouverture et en fermeture intégrés
- 24 V, 80W
- Course utile : BJ424 : 400 mm
BJ624 : 600 mm

Système émetteur-récepteur 433.92 MHz

Moteur BJ400 / BJ600 :

- Fins de course à micro switch en ouverture et en fermeture intégrés
- 230 V, 300 W
- Course utile : BJ400 : 400 mm
BJ600 : 600 mm

KIT BASIC	2 vérins électromécaniques 24V 1 armoire de commande électronique 1 récepteur radio brochable 2 télécommandes 3 fonctions	BJ424/BJ624 EA2M-24 MARS1433 S3	KBBJ424 : 1 144,00€ KBBJ624 : 1 249,00€
KIT CONFORT	1 Kit Basic BJ424 / BJ624 avec les accessoires supplémentaires : 1 paire de cellules 12-24V 1 feu clignotant ou fixe 12-24-220V	C180 FLASHLED	KCBJ424 : 1 212,00€ KCBJ624 : 1 317,00€
KIT BASIC	2 vérins électromécaniques 1 armoire de commande électronique 1 récepteur brochable 2 télécommandes 3 fonctions	BJ400/BJ600 EA263 MARS1433 S3	KBBJ400 : 1 039,00€ KBBJ600 : 1 071,00€
KIT CONFORT	1 Kit Basic BJ400 /BJ600 avec les accessoires supplémentaires : 1 paire de cellules 12-24V 1 feu clignotant ou fixe 12-24-220V	C180 FLASHLED	KCBJ400 : 1 107,00€ KCBJ600 : 1 139,00€

KITS DE MOTORISATION

● KITS PORTAILS BATTANTS

KIT E4000B / E4000B180 / E4000B24



Utilisation : maisons individuelles

- Longueur maxi. du vantail : 2 m
- Poids maxi. du vantail : **300 kg**

Armoire de commande avec :

- 2 programmes : ouverture totale et piétonne
- Ralentissement en ouverture et fermeture
- Fermeture semi-automatique ou automatique
- Réglage de puissance des moteurs

Système émetteur-récepteur 433.92 MHz

Moteur E4000B et E4000B180 :

- 230 V, 250 W
- 40 cycles / jour
- Moteur bloquant (déverrouillage du moteur accessible des 2 côtés du portail)
- Ouverture maximale 110° pour le E4000B
- Ouverture maximale 180° pour le E4000B avec le KITME4000B180

Moteur E4000B24 :

- 24 V, 70 W
- Semi intensif
- Ouverture maximale 110°
- Ouverture maximale 180° pour le E4000B24 avec le KITME4000B180
- Retour sur obstacle
- Armoire EA2M-24 dans le kit basic et confort

KIT BASIC	2 motoréducteurs enterrés avec caissons 1 armoire de commande électronique 1 récepteur radio brochable 2 télécommandes 3 fonctions	E4000B/E4000B180/ E4000B24 EA263 MARS1433 S3	KBE4000B : 1 533,00 € KBE4000B180 : 1 743,00 € KBE4000B24 : 1 732,00 €
KIT CONFORT	1 Kit Basic avec les accessoires supplémentaires : 1 paire de cellules 12-24 V 1 feu clignotant ou fixe 12-24-230 V	C180 FLASHLED	KCE4000B : 1 599,00 € KCE4000B180 : 1 811,00 € KCE4000B24 : 1 799,00 €

Accessoires :



CLEA2



CLN433

CLEA2	Clavier radio avec boîtier inox 433 MHz	222,00 €
CLEA2FIL	Clavier filaire avec boîtier inox 433 MHz, livré avec un décodeur	297,50 €
DECODEUR CLN433	Décodeur supplémentaire pour CLEA2FIL	97,50 €
S3	Clavier radio, 433 MHz	108,00 €
CDE4000B	Télécommande 3 fonctions 433 MHz	28,00 €
	Clé de déverrouillage pour E4000B	29,00 €

● KITS PORTAILS COULISSANTS 24 V

KIT CL624 / CL624EMA 400 KG



4 x kit

Utilisation : maisons individuelles

- Poids maxi. du vantail : **400kg**
- Dimensions : 275 x 205 x 275 mm

Moteur CL624 :

- Intensif
- Moteur bloquant
- **Encodeur**

Moteur CL624EMA :

- Fins de course magnétiques

Moteur CL624A :

- Avec support batterie prévu pour kits solaires

Armoire de commande intégrée avec :

- 2 programmes indépendants : ouverture totale et piétonne
- Ralentissement en ouverture et fermeture
- Fermeture semi-automatique ou automatique
- Réglage de puissance des moteurs
- Retour sur obstacle

Système émetteur-récepteur 433.92 MHz

KIT BASIC	1 motoréducteur avec électronique intégrée 24V	CL624 / CL624EMA / CL624A	KBCL624 : 609,00 € KBCL624EMA : 609,00 € KBCL624A : 609,00 €
	1 récepteur radio brochable 2 télécommandes 3 fonctions 4 crémaillères nylon			MARS1433 S3 CRENYLA
KIT CONFORT	1 Kit Basic	C180 FLASHLED	KCCL624 : 689,00 € KCCL624EMA : 689,00 € KCCL624A : 689,00 €
	avec les accessoires supplémentaires : 1 paire de cellules 12-24V 1 feu clignotant ou fixe 12-24-230V		

Accessoires :



DEV610	Déverrouillage extérieur à câble	108,00 €
CLEA2	Clavier radio avec boîtier inox 433 MHz	222,00 €
CLEA2FIL	Clavier filaire avec boîtier inox 433 MHz, livré avec un décodeur	297,50 €
DECODEUR	Décodeur supplémentaire pour CLEA2FIL	97,50 €
CLN433	Clavier radio, 433 MHz	108,00 €
B112	Batterie de secours 12V (prévoir 2 B112 pour 24V)	25,00 €
S3	Télécommande 3 fonctions 433 MHz	28,00 €

KITS DE MOTORISATION

● KITS PORTAILS COULISSANTS

KIT CL610 / CL610CN 400 KG



4 x kit

Utilisation : maisons individuelles

- Poids maxi. du vantail : **400 kg**

Armoire de commande intégrée avec :

- 2 programmes indépendants : ouverture totale et piétonne
- Ralentissement en ouverture et fermeture
- Fermeture semi-automatique ou automatique
- Réglage de puissance des moteurs

Système émetteur-récepteur 433.92 MHz

Moteur CL610EMA :

- 230 V, 350 W
- 100 cycles / jour
- Moteur bloquant
- Fins de course magnétiques

Moteur CL610CN :

- **Encodeur** à la place des fins de course magnétiques
- Retour sur obstacle
- 230 V, 350 W
- 100 cycles / jour

KIT BASIC	1 motoréducteur avec électronique intégrée EA244 / 2A020263 1 récepteur radio brochable 2 télécommandes 3 fonctions 4 crémaillères nylon	CL610EMA/ CL610CN MARS1433 S3 CRENYLA	KBCL610 : 567,00 € KBCL610CN : 572,00 €
KIT CONFORT	1 Kit Basic avec les accessoires supplémentaires : 1 paire de cellules 12-24 V 1 feu clignotant ou fixe 12-24-230 V	C180 FLASHLED	KCCL610 : 635,00 € KCCL610CN : 640,00 €

Accessoires :



DEV610	Déverrouillage extérieur à câble	108,00 €
CLEA2	Clavier radio avec boîtier inox 433 MHz	222,00 €
CLEA2FIL	Clavier filaire avec boîtier inox 433 MHz, livré avec un décodeur	297,50 €
DECODEUR CLN433	Décodeur supplémentaire pour CLEA2FIL	97,50 €
S3	Clavier radio, 433 MHz	108,00 €
	Télécommande 3 fonctions 433 MHz	28,00 €

● KITS PORTAILS COULISSANTS

KIT CL1010 / CL1010CN 800 KG



5 x kit

Utilisation : maisons individuelles

- Poids maxi. du vantail : **800 kg**
- Dimensions : 275 x 205 x 275 mm

Armoire de commande intégrée avec :

- 2 programmes indépendants : ouverture totale et piétonne
- Ralentissement en ouverture et fermeture
- Fermeture semi-automatique ou automatique
- Réglage de puissance des moteurs

Système émetteur-récepteur 433.92 MHz

Moteur CL1010EMA :

- 230 V, 450 W
- 250 cycles / jour
- Moteur bloquant
- Fins de course magnétiques

Moteur CL1010CN :

- **Encodeur** à la place des fins de course magnétiques
- Retour sur obstacle
- 230 V, 450 W
- 250 cycles / jour
- Moteur bloquant

KIT BASIC	1 motoréducteur avec électronique intégrée EA244 / 2A020263 1 récepteur radio brochable 2 télécommandes 3 fonctions 5 crémaillères acier	CL1010EMA/ CL1010CN MARS1433 S3 3012Z	KBCL1010: 684,00 € KBCL1010CN: 690,00 €
KIT CONFORT	1 Kit Basic avec les accessoires supplémentaires: 1 paire de cellules 12-24 V 1 feu clignotant fixe 12-24-230 V	C180 FLASHLED	KCCL1010: 752,00 € KCCL1010CN: 759,00 €

Accessoires :



DEV610



CLEA2



S3

DEV610	Déverrouillage extérieur à câble	108,00 €
CLEA2	Clavier radio avec boîtier inox 433 MHz	222,00 €
CLEA2FIL	Clavier filaire avec boîtier inox 433 MHz, livré avec un décodeur	297,50 €
DECODEUR	Décodeur supplémentaire pour CLEA2FIL	97,50 €
CLN433	Clavier radio, 433 MHz	108,00 €
S3	Télécommande 3 fonctions 433 MHz	28,00 €

KITS DE MOTORISATION

● KITS PORTAILS COULISSANTS

KIT DYNAMOS 400 ET 600 KG



Utilisation : maisons individuelles

- Electronique intelligente incorporée avec module wifi pour programmation des centrales STARG8 avec smartphone
- Fonctionnement avec batterie de secours en option, en cas de coupure de courant
- Dimensions : 325x185x274 mm

Moteur DYNAMOS 24/600FR :

- 24 V, 70 W
- Intensif
- Poids maxi du portail : **600 kg**
- Moteur bloquant avec retour sur obstacle

- Option : Kits solaires GOGREENKIT

Moteur DYNAMOS 24/400 :

- 24 V, 40 W
- Semi-intensif
- Poids maxi du portail : **400 kg**
- Moteur bloquant

KIT DYNAMOS	1 motoréducteur 24 V avec électronique intégrée 2 télécommandes 4 fonctions 1 paire de cellules 24V 1 feu de signalisation + antenne	DYNAMOS24/400* STYLO4KE VIKY30 IDEA24PLUSWE	DYKIT24/400G8 : 998,00 €
			DYKIT24/400NVG8 : 1 029,00 €
			DYKIT24/600FRG8 : 1 109,00 €
			DYKIT24/600FRNVG8 : 1 165,00 €

* ou DYNAMOS24/600

Dans la version NOVO (DYKIT24/400NV, DYKIT24/600FRNV) les photocellules VIKY30 sont remplacées par des NOVOPH180, et le feu IDEA24PLUSWE par le NOVOLEDPLUS.

Accessoires :



DIGYPAD	Clavier à code radio	170,00 €
DIGYELITE	Clavier à code filaire	222,00 €
NOVOTX4	Emetteur radio 4 canaux mural ou à poser	89,00 €
NOVOCLICK	Sélecteur à clé	59,00 €
NOVOPH180	Photocellules orientables à 180 °	114,00 €
NOVOLEDPLUS	Feu clignotant 24V avec antenne intégrée	87,00 €
BATM016	Batterie de secours	146,00 €
BATK3NG	Carte de charge pour batterie + câble	72,00 €
STARG824NG	Carte seule en 24 V	252,00 €
CRENYLA	Crémaillère nylon avec 4 attaches inférieures (mètre)	18,00 €
CRENYL	Crémaillère nylon avec 6 attaches inférieures (mètre)	24,00 €
3012Z	Crémaillère acier (mètre)	25,00 €

● KITS PORTAILS BATTANTS, ENTERRÉS

Kits motorisations

KITCONDOR24220	<p>Pour portails battants Poids maxi du vantail: 150 kg, longueur maxi 2.2 m Poids maxi du vantail: 250 kg, longueur maxi 1 m Kit de motorisation à bras comprenant: 2 moteurs CONDOR avec électronique et récepteur intégrés, 1 jeu de cellules, 1 feu à led SWIFT24230, 2 télécommandes 4 F VICTOR</p>	1 057,00 €
KITCONDOR24350	<p>Composition du kit identique au KITCONDOR24220 Maxi par vantail 3,5 m / 225 kg ou 350 kg / 1.5 m</p>	1 434,00 €
KITABACUS24220	<p>Poids maxi du vantail: 200 kg, longueur maxi 2.2 m Poids maxi du vantail: 300 kg, longueur maxi 1.2 m Kit de vérin comprenant: 2 moteurs ABACUS220, 1 coffret électronique et 1 récepteur, 1 jeu de cellules, 1 feu à led SWIFT24230, 2 télécommandes 4 F VICTOR</p>	1 265,00 €
KITABACUS24300 KITABACUS24500	<p>Composition des kits identique au KITABACUS24220 Maxi par vantail 3 m / 300 kg ou 500 kg / 1,5 m Maxi par vantail 2 m / 500 kg ou 220 kg / 5 m</p>	1 464,00 € 1 647,00 €
KITEAGLE24	<p>Poids maxi du vantail: 350 kg, longueur maxi 3.5 m Poids maxi du vantail: 600 kg, longueur maxi 2 m Kit enterré 24 V comprenant 2 moteurs EAGLE, 1 coffret électronique et 1 récepteur, 1 jeu de cellules, 1 feu à led SWIFT24230, 2 télécommandes 4 F VICTOR</p>	3 276,00 €



KITS DE MOTORISATION

● KITS PORTAILS COULISSANTS, BASCULANTS, BARRIÈRES

Kits motorisations

KITFORT24400	<p>Pour portails coulissants Poids maxi du vantail: 400 kg Kit de moteur en 24 V comprenant: 1 moteur FORT 400 avec électronique et récepteur intégrés, 1 jeu de cellules, 1 feu à led SWIFT24230, 2 télécommandes 4 F VICTOR</p>	743,00 €
KITFORT24600 KITFORT241000	<p>Composition des kits identique au KITFORT24400 Poids maxi du vantail: 600 kg Poids maxi du vantail: 1000 kg</p>	849,00 € 959,00 €
KITRAMPART24600 KITRAMPART241000	<p>Pour portails basculants Dimension maxi de la porte: 7 m² Dimension maxi de la porte: 11 m² Kit de motorisation à courroie comprenant 1 moteur RAMPART600 avec électronique et récepteur intégrés, 1 rail à courroie de 3,25 m en 1 partie, 2 télécommandes 4 F VICTOR</p>	424,00 € 509,00 €
KITLIMIT24500M4	<p>Pour barrières levantes Kit barrière LIMIT24500 en 24V comprenant 1 barrière avec conteneur en acier zingué et laqué, 1 lisse de 4 m, 1 jeu de cellules, 1 feu à led SWIFT24230, 2 télécommandes 4 F VICTOR Existe en 5 et 6 m</p>	2 398,00 €



Accessoires:



VICTORB4

VICTORG4

SWIFT24230

KITBATCOM

TACTRADIO

TACT

TACTDEC

Télécommande bleue 4 fonctions à code tournant

Télécommande grise 4 fonctions à code tournant

Feu à led 24-230 V

Kit batterie

Clavier à codes radio digital

Clavier à codes filaire digital

Décodeur pour clavier TACT

32,00 €

32,00 €

68,00 €

87,00 €

157,00 €

109,00 €

82,00 €

● KITS PORTES SECTIONNELLES ET BASCULANTES

KIT MPG



Sécurité anti-intrusion

Caractéristiques du moteur :

- Moteur bloquant 24V DC pour portes jusqu'à 7 m²
- Force de traction maxi: 650 N
- Alimentation: 230-240V AC, 0,2 Kw
- Vitesse: 14 cm / sec
- **Système à courroie renforcée**

Caractéristiques du rail :

	1 rail	3 rails
Longueur du rail	3045 mm	3220 mm
Épaisseur	3 cm	3 cm
Pour portes basculantes - hauteur	2,50 m	2,63 m
Pour portes sectionnelles - hauteur	2,25 m	2,38 m

Fonctions :

- Arrêt et mise en marche au ralenti à partir de toutes les positions de la porte (protège la mécanique de la porte)
- Fermeture automatique programmable
- Ouverture piétonne
- Equipé d'un compte-tour et de 2 fins de course mécaniques (ouverture et fermeture)
- Possibilité de connecter un accessoire (bouton poussoir, digicode, récepteur autonome)...
- Branchement pour sécurité du portillon
- Retour sur obstacle

KIT MPGEA-N	1 moteur avec électronique intégrée 1 rail en 1 partie (3 045 mm) 1 récepteur filaire (433 MHz) 1 télécommande 3 fonctions	MPGEA-N RAILEA ARS1FIL S3	KBMPGEA-N: 460,00€
KIT MPG3REA-N	1 moteur + rail en 3 parties (3 220 mm) avec électronique intégrée 1 récepteur filaire (433 MHz) 1 télécommande 3 fonctions	MPG3REA-N ARS1FIL S3	KBMPG3REA-N: 459,00€

Accessoires :



S3

S3	Télécommande 3 fonctions 433 MHz	28,00€
D25	Déverrouillage extérieur câble 150 cm	32,00€
IBEAMEA	Photocellules BUS intérieur	111,00€
BEAMEA	Photocellules BUS extérieur	163,00€
ACCUEA	Batterie de secours	431,00€

KITS DE MOTORISATION

● KITS PORTES SECTIONNELLES ET BASCULANTES

KIT ROLLS



Utilisation : maisons individuelles

Confort et technologie :

- Fonctionnement avec batterie de secours en option, en cas de coupure de courant
- Pignon sur roulement
- **Système à courroie**

Moteur ROLLS 700 :

- Hauteur maxi de la porte : 2,45 m
- Surface de la porte : 10 m² maxi
- Poussée maxi : 700 N, 24 V
- 150 cycles / jour
- Moteur bloquant

Moteur ROLLS 1200 :

- Hauteur maxi basculante : 14 m²
Hauteur maxi sectionnelle : 17 m²
- Poussée maxi : 1200 N, 24 V
- 150 cycles / jour
- Moteur bloquant

KIT ROLLS	1 motoréducteur 24V avec électronique intégrée 1 télécommande 4 fonctions 1 rail pré-assemblé avec courroie (longueur 3 m)	ROLLS 700 STYLO4KE GRB3	ROLLSKIT700GRB3 : 579,00 €
KIT ROLLS	1 motoréducteur 24V avec électronique intégrée 1 télécommande 4 fonctions 1 rail pré-assemblé avec courroie (longueur 3 m)	ROLLS 1200 STYLO4KE GRB3	ROLLSKIT1200GRB3 : 693,00 €

Accessoires :



DIGYPAD



NOVOTX4



NOVOCLICK

DIGYPAD	Clavier à code radio	170,00 €
DIGYELITE	Clavier à code filaire	222,00 €
NOVOTX4	Emetteur radio 4 canaux mural ou à poser	89,00 €
NOVOCLICK	Sélecteur à clé	59,00 €
NOVOPH180	Photocellules orientables à 180°	114,00 €
NOVOLEDPLUS	Feu clignotant 24V avec antenne intégrée	87,00 €
SBLO01	Déverrouillage extérieur avec cordon métallique	45,00 €
SBLO500	Déverrouillage extérieur à clé avec cordon métallique	44,00 €
BAT12K	Kit batterie 24 V avec connecteurs et carte chargeur	127,00 €
GRB3	Rail pré-assemblé avec courroie - Longueur: 3 m	198,00 €
GRB4	Rail pré-assemblé avec courroie - Longueur: 4 m en 2 pièces (3 m + 1 m)	303,00 €
STARGDO100NEW	Carte seule pour ROLLS	190,00 €
SB583A2	Carte pour NOVOLEDPLUS et NOVOLT24PLUS	36,00 €

● KITS PORTES SECTIONNELLES ET BASCULANTES

KIT BOOK / KIT ELEVO



Utilisation : maisons individuelles

- Moteur bloquant
- Traction par courroie fiable et silencieuse grâce au pignon à 18 dents qui annule la possibilité de glissement.
- Les versions en 600 Led et 1000 Led avec lumière de courtoisie à leds permettent d'améliorer l'éclairage dans le garage.

Moteur BOOK600 / BOOK600LED :

- Hauteur maxi de la porte : 2,50 m (basculante)
- Hauteur maxi de la porte : 2,25 m (sectionnelle)
- Dimensions maxi sectionnelle : 8 m²
- Poussée maxi : 600 N
- 24 V, 30 W

Moteur BOOK1000LED :

- Hauteur maxi sectionnelle : 12 m²
- Dimensions : 380x246x96 mm
- Poussée maxi : 1000 N
- 24 V, 60 W

Moteur ELEVO :

- Hauteur maxi de la porte : 2,40 m (basculante)
- Hauteur maxi de la porte : 2,40 m (sectionnelle)
- Dimensions maxi basculante : 8,5 m² maxi
- Dimensions maxi sectionnelle : 10 m² maxi
- Poussée maxi : 620 N
- 230 VAC, 200 W
- Centrale électronique intégrée. Apprentissage des fins de course automatique.
- La sécurité du mouvement est garantie par la technologie de contrôle par encodeur.
- Lumière de courtoisie à led
- Dimensions : 390x210x130 mm

KIT BOOK	1 opérateur à courroie	BOOK600 / BOOK1000 STARGD20	STYLO4KE GRB3	BOOKKIT600-RL3 : 520,00€
	1 électronique intégrée 1 récepteur intégré 1 télécommande 4 fonctions 1 rail pré-assemblé			BOOKKIT600LGR3 : 584,00€ BOOKKIT1000LGR3 : 650,00€
KIT ELEVO	1 opérateur à chaîne	ELEVO STAREVO	STYLO4KE GRO13	ELEVOKIT620 : 477,00€
	1 électronique intégrée 1 récepteur intégré 1 télécommande 4 fonctions 1 rail pré-assemblé			

Accessoires :

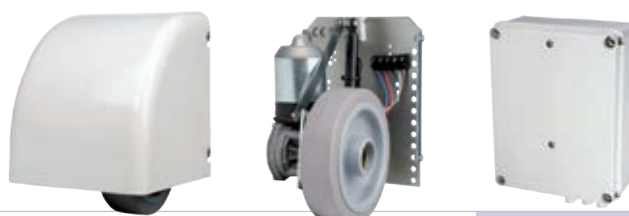


SBLO500	Kit de déverrouillage extérieur pour BOOK	44,00€
SBLO02	Kit de déverrouillage pour ELEVO	42,00€
STARGD20	Carte seule pour Book600 ou Book1000	144,00€
STARGD20LED	Carte seule pour Book600 Led ou Book1000 Led	155,00€
STAREVO	Carte seule pour ELEVO	137,00€

KITS DE MOTORISATION

● KITS MOTORISATION À ROUE AKIA

POUR PORTAILS BATTANTS ET COULISSANTS



Utilisation : maisons individuelles et collectivités

Portails battants

- Battants très lourds (>1000kg)
- Ouverture 180°
- Portail en pente
- Ouverture extérieure, très rapide avec ralentissements
- Batterie(s) fournie(s) dans chaque kit



Câble couleurs

STAR241V	Kit à roue pour portail battant à 1 vantail : 1 roue motorisée - 1 armoire 24V - 2 télécommandes 4 fonctions STYLO4KE, - 1 verrou électrique - 1 batterie 50W 14 m de câbles couleur et accessoires de pose	1 473,00€
STAR242V	Kit à roues pour portail battant à 2 vantaux : identique au kit STAR241V avec 2 roues motorisées	1 936,00€
STARPRO1V	Portails battants lourds, grands Kit à roue pour portail battant à 1 vantail, 1 roue motorisée	1 730,00€
STARPRO2V	Kit à roues pour portail battant à 2 vantaux 24V, 300 cycles, 300W, pression au sol réglable	2 266,00€
STARPROMAX1	Portails battants très lourds, très grands ou industriels Kit STAR PRO pour portail battant à 1 vantail avec double ressort de pression au sol pour une adhérence maxi sur tous types de sol et zones de grands vents	1 772,00€
STARPROMAX2	Kit STAR PRO pour portail battant à 2 vantaux	2 359,00€

Portails coulissants

- Installation rapide
- mise en place côté fermeture ou ouverture du portail rapide avec ralentissement
- Serrure embarquée
- Motorisation des portes gigognes
- Batterie(s) fournie(s) dans chaque kit



MENOR24	Kit à roues pour portail coulissant : 1 roue motorisée, moteur 300W - 1 armoire 24V - 2 télécommandes 4 F - 1 verrou électrique - 2 batteries 12V, 7A, 168W Charge par contact argent 12V	1 524,00€
MAYORPRO	Portails coulissants lourds, grands Kit à roues pour portail coulissant > 700kg Moteur 600W	1 844,00€
BIMAYOR	Portails coulissants très lourds, très grands ou industriels Kit à roues pour portail coulissant entre 700 et 2000kg 2 moteurs 600W avec batteries 336W 24V, 100 cycles, pression au sol réglable	2 678,00€

Accessoires

PANSOL12	Panneau solaire 12V, 20W / régulateur de charge	268,00€
PANSOL24	Panneau solaire 24V, 20W / régulateur de charge (piscine)	355,00€

NOTE : La remise EA ne s'applique pas sur cette page. Nous consulter pour connaître vos conditions

Edition 2021



KIT SOLAIRE

L'automatisme devient plus économique et écologique grâce à l'énergie solaire même dans les endroits où l'alimentation électrique est inexistante ou difficilement accessible.



- KIT SOLAIRE UNIVERSEL

● KITS SOLAIRES UNIVERSELS



L'ENERGIE SOLAIRE

Pendant la journée, le panneau solaire convertit l'énergie des rayons solaires en énergie dans les batteries rechargeables. Les cycles de fonctionnement dépendent du lieu d'installation de votre panneau solaire, des conditions climatiques et de la luminosité liée aux différentes saisons.

Le système permet l'alimentation des motorisations 24V

Grâce à sa mise en veille automatique l'autonomie est plus importante, elle augmente le nombre de cycles (varie en fonction de l'ensoleillement et de la capacité de charge des batteries)

Kit solaire EA	1 coffret + 2 batteries B612 + 1 m de câble	KITBAT	204,00€
	1 panneau solaire 12V, 20W	P20W	190,00€
	1 support pour P20W	SP20W	134,00€
	1 kit solaire (1 KITBAT + 1 P20W + 1 SP20W) (vendu sans le chargeur)	KITSOLEA	514,00€

Le KITBAT et le P20W sont compatibles avec les moteurs suivants:



B424



CL624



GOGREENKIT

Kit solaire KG	1 panneau photovoltaïque avec son support 30W	GOGREENKIT	764,00€
	1 adaptateur secteur pour la recharge rapide des batteries	GOPOWER	144,00€

Le GOGREEN KIT et le GOPOWER sont compatibles avec les moteurs suivants:



Modus



Minimodus



Dynamos 24



Jet 24

MOTEURS



- POUR PORTAILS À BATTANTS
- POUR PORTAILS COULISSANTS
- POUR PORTES SECTIONNELLES ET BASCULANTES
- POUR OPÉRATEURS AXIAUX POUR RIDEAUX
- POUR VOLETS BATTANTS
- STORES BANNES
- MOTEURS TUBULAIRES
- PORTES RAPIDES SOUPLES INTÉRIEURES OU EXTÉRIEURES

● POUR PORTAILS À BATTANTS

VÉRINS ÉLECTROMÉCANIQUES



Utilisation : maisons individuelles

- Réglage de puissance : électronique
- Poids maxi du vantail : **150 kg**

B320G B320D	Largeur maxi du vantail: 1,85 m	272,00 €
	Course utile: 300 mm	
B420G B420D	Largeur maxi du vantail: 2,00 m	282,00 €
	Course utile: 430 mm	
B520G B520D	Largeur maxi du vantail: 2,00 m	289,00 €
	Course utile: 530 mm	
B424G B424D	Largeur maxi du vantail: 2,00 m	299,00 €
	Course utile: 430 mm	
R420G R420D	Largeur maxi du vantail: 3,00 m	289,00 €
	Course utile: 430 mm	

NOTE: Livrés avec accessoires de montage et condensateur

La version droite ou gauche se détermine en regardant le portail de l'intérieur

Le conseil du Pro

Pour un choix judicieux des vérins, vérifiez les côtes d'implantation des vantaux.

Ne pas oublier les butées au sol en ouverture et fermeture (p 114). Il est impératif que le portail puisse être manœuvré manuellement sans effort.

● POUR PORTAILS À BATTANTS

VÉRINS ÉLECTROMÉCANIQUES

Utilisation : maisons individuelles

- Poids maxi du vantail : **300 kg**
- Longueur maxi du vantail : 3 m
- Dimensions moteur : 100x820x110 mm



JET230F	Vérin rapide avec fins de course en ouverture 230 V, 90 cycles, bloquant, course : 360 mm	498,00 €
JET24	Vérin avec fins de course en ouverture 24 V, intensif, bloquant, course : 360 mm	545,00 €

- Poids maxi du vantail : **750 kg**
- Longueur maxi du vantail : 6 m
- Dimensions moteur : 115x1030x110 mm

JETXL24	Vérin rapide avec fins de course en ouverture 24 V, intensif, bloquant, course : 540 mm	788,00 €
----------------	--	-----------------

- Poids maxi du vantail : **250 kg**
- Longueur maxi du vantail : 2 m
- Dimensions moteur : 100x780x104 mm



COUPER24	Vérin rapide avec fins de course en ouverture 24 V, semi intensif, bloquant, course : 360 mm	498,00 €
-----------------	---	-----------------

Utilisation : maisons individuelles

- Poids maxi. du vantail : **300 kg**
- Longueur maxi. du vantail : 3 m
- Ouverture maximum 120 °
- Moteur bloquant



BJ400	Vérin électromécanique 230 V, 300 W course utile : 400 mm	413,00 €
BJ600	Vérin électromécanique 230 V, 300 W course utile : 600 mm	443,00 €
BJ424	Vérin électromécanique 24 V, 80 W course utile : 400 mm	468,00 €
BJ624	Vérin électromécanique 24 V, 80 W course utile : 600 mm	497,00 €

NOTE : Retrouvez toutes nos cartes électroniques p 62 à 64

● POUR PORTAILS À BATTANTS

VÉRINS HYDRAULIQUES CAB

Utilisation : collectifs et industriels

- Réglage de puissance : hydraulique par by-pass, régulation de flux
- 230 V, 110° max



HD35	Largeur maxi du vantail : 3,5 m Poids maxi du vantail : 500 kg Non bloquant , course utile : 270 mm, Force de poussée : 5000 N	1 183,00 €
HD35AC	Largeur maxi du vantail : 3,5 m Poids maxi du vantail : 500 kg Bloquant , course utile : 270 mm, Force de poussée : 5000 N	1 195,00 €
HD50	Largeur maxi du vantail : 5 m Poids maxi du vantail : 500 kg Non bloquant , course utile : 390 mm, Force de poussée : 5000 N	1 245,00 €
HD50AC	Largeur maxi du vantail : 5 m Poids maxi du vantail : 500 kg Bloquant , course utile : 390 mm, Force de poussée : 5000 N	1 259,00 €
HD80	Largeur maxi du vantail : 8 m Poids maxi du vantail : 1000 kg Non bloquant , course utile : 390 mm, Force de poussée : 10 000 N	2 306,00 €
EA273	Armoire de commande universelle 230 V avec réglage de puissance, ralentissement, fins de course, réglage indépendant des vantaux (vendue sans le récepteur brochable MARS1433)	230,00 €

NOTE: Vérin avec réglage hydraulique de puissance indépendant en ouverture et fermeture.
 Livrés avec accessoires de montage et condensateur.

Le conseil du Pro

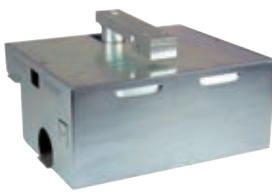


Le poids du portail n'est pas un facteur primordial pour le choix du vérin.
 En revanche, il est impératif de prendre en compte sa surface ainsi que sa prise au vent.

● POUR PORTAILS À BATTANTS


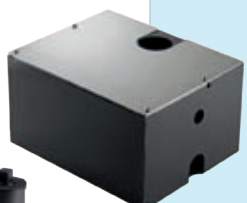


OPÉRATEURS ÉLECTROMÉCANIQUES ENTERRÉS

Utilisation : maisons individuelles

- Réglage de puissance géré par la carte électronique

	E4000B	Caisson auto-porteur Poids maxi du vantail: 300 kg Largeur maxi du vantail: 2 m ME4000+CE4000110 230 V, 40 cycles, bloquant, 110°	682,00 €
	E4000B24	Caisson auto-porteur Poids maxi du vantail: 300 kg Largeur maxi du vantail: 2 m ME400024+CE4000110 24 V, intensif, bloquant, 110°	766,00 €
	CE4000110	Caisson pour moteur ME4000 et ME400024	258,00 €
	ME4000	Moteur 230 V pour caisson CE4000110	446,00 €
	ME400024	Moteur 24 V pour caisson CE4000110	514,00 €
	CHAINEE4000B180	Chaîne E4000B	45,00 €
	KITME4000B180	Kit 180° pour ME4000 et ME400024	168,00 €
	CDE4000B	Clé de déverrouillage pour E4000B	29,00 €
	LEVME4000	Levier et débrayage pour ME4000	190,00 €

VÉRINS HYDRAULIQUES ENTERRÉS

	SB35AC	Vérin hydraulique bloquant avec centrale intégrée (vendu sans caisson) Poids maxi du vantail: 800 kg Largeur maxi du vantail: 3,5 m	1 873,00 €
	SB50	Vérin hydraulique réversible avec centrale intégrée (vendu sans caisson) Poids maxi du vantail: 800 kg Largeur maxi du vantail: 4 m (ou largeur maxi 5 m pour 500 kg maxi)	1 855,00 €
	SBFB	Caisson pour SB35AC et SB50	599,00 €
	SBKL	Débrayage à clé personnalisée	190,00 €
	SBSL	Débrayage par levier	166,00 €
	SBBUSH	Support pour modèle réversible	54,00 €
	HVB22	Huile d'entretien pour vérin (1 litre)	16,00 €

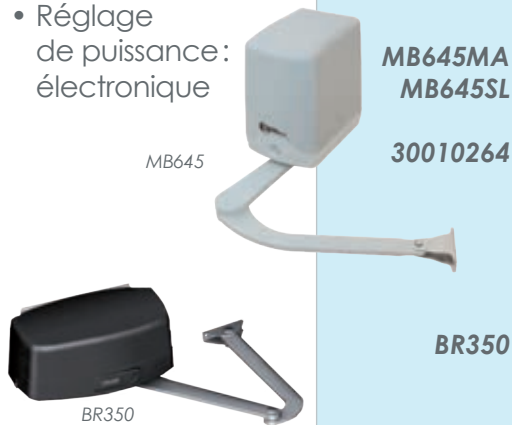
● POUR PORTAILS À BATTANTS

OPÉRATEURS À BRAS

Utilisation :

maisons individuelles

- Réglage de puissance : électronique



MB645MA MB645SL	Largeur maxi du vantail: 2 m Poids maxi du vantail: 250 kg Eclairage led intégré, (vendu sans le bras) Motoréducteur maître avec électronique Motoréducteur esclave sans électronique 24 V, 120 cycles, bloquant, 110° max S/E bras pour MB645	597,00 € 399,00 €
30010264		66,00 €
BR350	Largeur maxi du vantail: 3,50 m Poids maxi du vantail: 300 kg Avec fins de course à micro switch intégrées en ouverture et fermeture Opérateur avec bras court 230 V, 80 cycles, bloquant, 125° max	586,00 €
LT303	Bras long pour BR350	101,00 €

NOTE:

Pour le BR350, les fins de course évitent la pose de butées au sol seulement en ouverture.

Pour le MODUS, les butées mécaniques intégrées évitent la pose de butées au sol en ouverture et fermeture.

	MODUS280MA MODUS280SL	Largeur maxi du vantail: 2,80 m Poids maxi du vantail: 300 kg Moteur en 24 V, vendu sans le bras Moteur maître avec électronique Moteur esclave sans électronique	763,00 € 518,00 €
	MODUS420MA MODUS420SL	Largeur maxi du vantail: 3,20 m Poids maxi du vantail: 500 kg Moteur maître avec électronique Moteur esclave sans électronique	839,00 € 585,00 €
	MOLINK420 MOLINK180 MOLC18DX ou SX MOLINKR42	Bras long pour Modus Bras court pour Modus Bras à coulisse (droit ou gauche) Bras à rotules (8% de pente)	91,00 € 87,00 € 239,00 € 184,00 €
	MINIMODUS24MA MINIMODUS24SL	Largeur maxi du vantail: 2,00 m Poids maxi du vantail: 250 kg Moteur en 24 V, vendu sans le bras Moteur maître avec électronique Moteur esclave sans électronique	628,00 € 403,00 €

Accessoires :

	PLC 42 44 145 145F 145P HVB22 HVC46	Plaque à cheviller pour vérin Bloqueur à tige Bloqueur automatique à tige Butée au sol à sceller Butée au sol à visser Butée sur plaque à visser Huile pour vérins hydrauliques (le litre) Huile pour moteurs coulissants à bain d'huile (le litre)	8,00 € 49,00 € 43,00 € 6,50 € 9,50 € 30,00 € 16,00 € 16,00 €
--	--	--	---

NOTE: Large gamme de charnières, gonds, pivots, butées, bloqueurs (p 116 et 117).

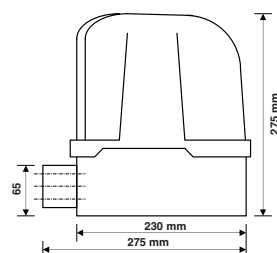
● POUR PORTAILS COULISSANTS

MOTORÉDUCTEURS ÉLECTROMÉCANIQUES



Utilisation : maisons individuelles

- Réglage de puissance géré par la carte électronique



CL610EMA	Poids maxi du portail: 400 kg Fins de course magnétiques Motoréducteur avec électronique et récepteur intégrés	468,00 €
CL610MA	Motoréducteur sans électronique 230 V, 100 cycles, bloquant	331,00 €
CL1010EMA	Poids maxi du portail: 800 kg Fins de course magnétiques Motoréducteur avec électronique et récepteur intégrés	532,00 €
CL1010MA	Motoréducteur sans électronique 230 V, 250 cycles, bloquant	402,00 €
CL624	Poids maxi du portail: 400 kg Motoréducteur avec électronique et récepteur intégrés	491,00 €
CL624A	Avec support batterie, prévu pour kits solaires	491,00 €
CL624EMA	Avec fins de course magnétiques 24 V, intensif, bloquant	491,00 €

Utilisation : maisons individuelles et petits collectifs

- Réglage de puissance géré par la carte électronique

CL1010RMA	Poids maxi du portail: 800 kg Fins de course magnétiques Motoréducteur sans électronique 230 V, 250 cycles, non-bloquant	426,00 €
------------------	--	----------

Utilisation : maisons individuelles

- Réglage de puissance géré par la carte électronique



CL610CN	Poids maxi du portail: 400 kg Moteur à encodeur Motoréducteur avec électronique et récepteur intégrés 230 V, 100 cycles, bloquant	471,00 €
CL1010CN	Poids maxi du portail: 800 kg Moteur à encodeur Motoréducteur avec électronique et récepteur intégrés 230 V, 250 cycles, bloquant	538,00 €

● POUR PORTAILS COULISSANTS

MOTORÉDUCTEURS ÉLECTROMÉCANIQUES KINGGATES

Utilisation : maisons individuelles

- Réglage de puissance géré par la carte électronique



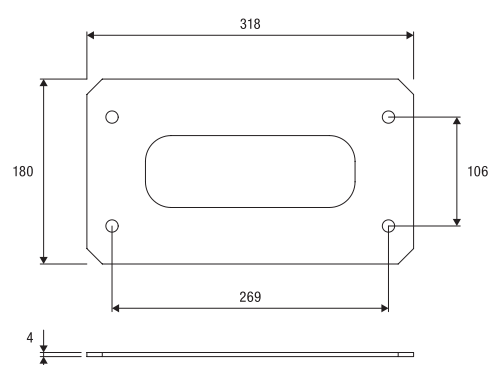
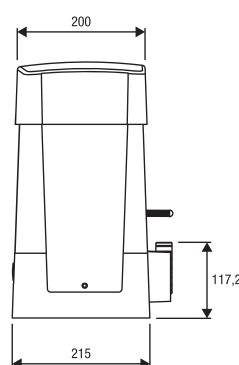
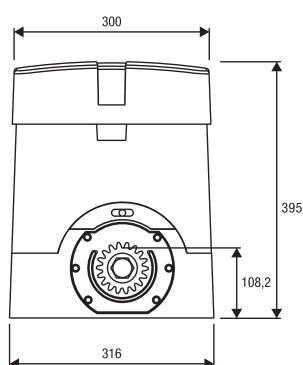
DYNAMOS24/400	Motoréducteur avec électronique et récepteur intégrés Poids maxi du portail : 400 kg Motoréducteur 24 V, semi-intensif, bloquant	764,00 €
DYNAMOS24/600G8	Poids maxi du portail : 600 kg Motoréducteur 24 V, intensif, bloquant	899,00 €
DYNAMOS24/1200G8	Poids maxi du portail : 1000 kg Motoréducteur 24 V, intensif, bloquant	999,00 €
DYNAMOSXL24/1800	Poids maxi du portail : 1800 kg Motoréducteur 24 V, intensif, bloquant	1 316,00 €
DYNAMOSXL2500	Poids maxi du portail : 2500 kg Motoréducteur 230 V, intensif, bloquant	1 481,00 €

MOTORÉDUCTEURS À BAIN D'HUILE BENINCA

Utilisation : Industriels, usage intensif



BULL20	Poids maxi du portail : 2000 kg Moteur à bain d'huile 220 V, platine intégrée, pignon module 4	1 788,00 €
---------------	--	-------------------



● POUR PORTAILS COULISSANTS REVERSIBLES EA

REVERSO



Utilisation : collectifs et industriels

- Réglage de puissance géré par la carte électronique
- Fins de course mécaniques par capteurs inductifs

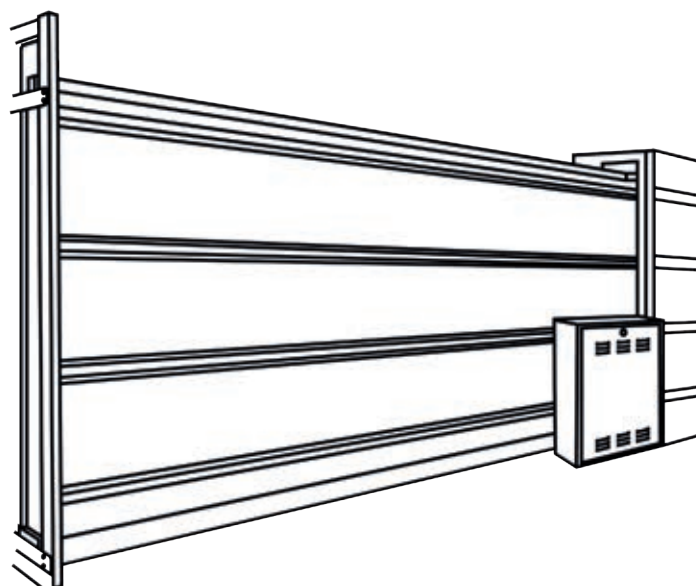


REVERSO	Poids maxi du portail: 800kg Motoréducteur électromécanique réversible avec électronique intégrée (EA273) et électrofrein 230V, intensif, non-bloquant	1 999,00€
CAISSONREVERSO	Caisson seul pour REVERSO Epaisseur de la tôle: 3 mm Peinture texturée RAL 7035	565,00€
CAISSONCL	Caisson spécial conçu pour recouvrir tout type de moteur coulissant standard	565,00€
2A030516	Capteur inductif	70,00€

NOTE: Le REVERSO est spécialement conçu pour la motorisation de portails industriels et collectifs. Il permet de répondre aux normes EN 13241-1 et EN 12453 en complément des autres éléments de sécurité.



Longueur: 420 mm
Hauteur: 580 mm
Largeur: 260 mm
Largeur avec pignon: 330 mm
Hauteur pignon: 100 mm



● POUR PORTAILS COULISSANTS

CRÉMAILLÈRES

Crémaillères METAL zinguées – module 4



CREMA

3012Z	1 mètre, 30x12 mm, avec 3 supports	25,00€
CREMA	1 mètre, 30x12 mm, sans support	22,00€
SUPCREMA	1 support pour CREMA (3 supports sont nécessaires pour 1 CREMA), vendu à l'unité	4,50€
22X22	1 mètre, 22x22 mm, sans support	30,00€

NOTE: le Franco de port ne s'applique pas sur le 3012Z et CREMA

Crémaillères NYLON avec noyau métallique – module 4



CRENYLA



CRENYLS



CRENYLB

CRENYLA	Poids maxi du portail: 400 kg 1 mètre, 30x12 mm, avec 4 attaches inférieures	18,00€
CRENYL	Poids maxi du portail: 500 kg 1 mètre, 28x20 mm, avec 6 attaches inférieures	24,00€
CRENYLB	Crémaillère blanche avec 6 attaches inférieures	26,00€
CRENYLS	1 mètre, 28x20 mm, avec 6 attaches supérieures	24,00€



MOTEURS À LED

• POUR PORTES SECTIONNELLES ET BASCULANTES KINGGATES

OPÉRATEURS DE PLAFOND À COURROIE POUR PORTES BASCULANTES ET SECTIONNELLES COMPENSÉES

Utilisation : maisons individuelles

- Electronique et récepteur radio intégrés

 <p>ROLLS</p>	ROLLS 700 Moteur 24 V, poussée 700 N Hauteur maxi de la porte : 2,45 m Surface de la porte : 10 m ² maxi 24 V, 150 cycles, bloquant	443,00 €
	ROLLS 1200 Moteur 24 V, poussée 1200 N Hauteur maxi basculante : 14 m ² Hauteur maxi sectionnelle : 17 m ² 24 V, 150 cycles, bloquant	568,00 €
	GRB3 Rail en 1 partie avec courroie Longueur : 3 m Hauteur maxi de la porte : 2,45 m	198,00 €
 <p>BOOK</p>	GRB23 Rail en 2 parties pré-assemblées avec courroie Longueur : 3 m Hauteur maxi de la porte : 2,45 m	263,00 €
	GRB4 Rail en 2 parties pré-assemblées avec courroie Longueur : 4 m Hauteur maxi de la porte : 3,45 m	304,00 €
 <p>ELEVO620</p>	BOOK600 Surface de la porte : 8 m ² maxi Moteur 24 V, poussée 600 N, 30 W	387,00 €
	BOOK600LED Moteur 24 V avec led, poussée 600 N, 30 W	446,00 €
	BOOK1000LED Surface de la porte : 12 m ² maxi Moteur 24 V avec led, poussée 1000 N, 60 W	542,00 €
	ELEVO620 Hauteur maxi basculante : 8,5 m ² Hauteur maxi sectionnelle : 10 m ² Moteur 230 V, poussée 620 N, 200 W	345,00 €

Accessoires :



NOVOTX4	Emetteur radio 4 canaux mural ou à poser	89,00 €
ARC01	Bras oscillant pour porte basculante non débordante à contre poids.	192,00 €

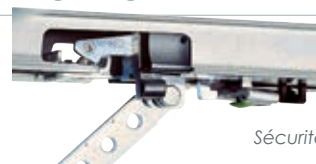
NOTE : L'accessoire ARC01 est obligatoire pour motoriser les portes non débordantes.

● POUR PORTES SECTIONNELLES ET BASCULANTES

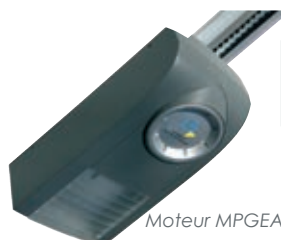
OPÉRATEURS DE PLAFOND À COURROIE POUR PORTES BASCULANTES ET SECTIONNELLES COMPENSÉES

Utilisation : petits collectifs

- Surface maxi de la porte : 7 m²
- Electronique intégrée, vitesse 14 cm / sec.



Sécurité anti-intrusion



Moteur MPGEA

MPGEA-N	Tête de moteur GA103 24 V, bloquant, ouverture piétonne, 600 N	250,00€
----------------	---	----------------



- Surface maxi de la porte : 12 m²
- Electronique intégrée, vitesse 22 cm / sec.

MPG2EA	Tête de moteur GA203 24 V, bloquant, 800 N	408,00€
---------------	---	----------------

- Surface maxi de la porte : 15 m²
- Electronique intégrée, vitesse 22 cm / sec.

MPG4EA	Tête moteur GA401 24 V, bloquant, 1000 N	576,00€
---------------	---	----------------

Moteur avec rail

MPG3REA-N	Hauteur maxi de la porte : 2,63 m (basculante) Hauteur maxi de la porte : 2,38 m (sectionnelle) Tête de moteur GA103 avec rail en 3 parties (3220 mm) 24 V, bloquant, 600 N	408,00€
------------------	--	----------------

Rail pour MPGEA



RAILEA	Hauteur maxi de la porte : 2,50 m (basculante) Hauteur maxi de la porte : 2,25 m (sectionnelle) Rail en 1 partie (3045 mm)	156,00€
RAILMEA	Hauteur maxi de la porte : 2,75 m (basculante) Hauteur maxi de la porte : 2,50 m (sectionnelle) Rail moyen en 1 partie	209,00€
RAILLEA	Hauteur maxi de la porte : 3,40 m (basculante) Hauteur maxi de la porte : 3,00 m (sectionnelle) Rail long renforcé	291,00€

Accessoires :

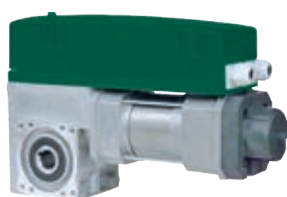
D23	Déverrouillage extérieur avec câble 90 cm	30,00€
D25	Déverrouillage extérieur avec câble 150 cm	32,00€
BOPO	Bouton poussoir bascule NO, boîtier ABS montage surface 60x6x15mm, finition blanc, connexion borne à vis	17,00€
FTS	Ferrure pour portes de garage à battants	164,00€

● POUR PORTES SECTIONNELLES INDUSTRIELLES

MOTEURS BOUT D'ARBRE



MLATERAL25



SAI430E



PIC410

MLATERAL25	Kit de motorisation latérale pour portes sectionnelles jusqu'à 15 m ² , il comprend 1 moteur à bout d'arbre avec 30 Nm, 24 V, déverrouillage et centrale incorporée, centrale avec sortie pour serrure électrique, 2 télécommandes.	710,00€
	CH = chaîne, E = débrayage à chaîne	
KITSAI400E	1 x SAI400R + 1 console en équerre pour fixation moteurs série S réf MSC210 + 1 boîte 3 boutons réf BOITE3B (débrayage à chaîne)	1 408,00€
KITSAI400CH	1 x SAI400CM + 1 console en équerre pour fixation moteurs série S réf MSC210 + 1 boîte 3 boutons réf BOITE3B (treuil chaîne)	1 410,00€
KITSAI430E	1 x SAI430R + 1 x MSC210 + 1 x BOITE3B (débrayage à chaîne)	1 259,00€
KITSAI430CH	1 x SAI430CM + 1 x MSC210 + 1 x BOITE3B (treuil chaîne)	1 272,00€

Accessoires:

ADAPT-EXA	Adaptateur hexagonal pour arbre creux hexagonal, dim sur plateau : 27 mm, long 50 mm	135,00€
ADAPT-CYLIN	Adaptateur cylindrique pour arbre creux cylindrique, diam extérieur : 28,5mm, long 50 mm	128,00€
ADAPTA-PLEIN	Adaptateur pour arbre plein, diam 31, 75, 35 et 40 mm	190,00€
MSC210	Console en équerre pour fixation moteurs série S, à utiliser avec moteurs en configuration bout d'arbre	29,00€
MSC4	Console pour transmission par chaîne SAT /SAI / SACL, à utiliser uniquement pour les moteurs à chaîne	106,00€
KITTRANSMISSION	Transmission par chaîne; rapport 1/1 – arbre 25,4/25,4; 5 ml de chaîne, attache rapide; 2 pignons diam 25, 4-20 dents	365,00€

NOTE: Nous consulter pour l'étude de vos besoins et déterminer les dimensions, le type de moteur le plus adapté en 230 ou 380 V avec électronique intégrée ou déportée

● POUR RIDEAUX MÉTALLIQUES

OPÉRATEURS AXIAUX POUR RIDEAUX

Utilisation : commerces et garages



R160EF	Opérateur avec fins de course intégrées et électrofrein 230 V, 16 cycles, non-bloquant, 470 W	289,00€
EFR160	Electrofrein pour le verrouillage de l'opérateur	48,50€
AR160	Anneau de compensation 200x220	11,00€
MR160	Manchon double de compensation 42/48 pour axe	8,00€
ACS10	Boîtier blindé pour déverrouillage extérieur	80,00€

NOTE: Prévoir une centrale électronique (p 64)

Diamètre de l'arbre du rideau (mm)	Diamètre des ressorts (mm)	Capacité de soulèvement (kg)	Surface soulevée (m ²)	Vitesse de rotation de l'arbre (t/mn)	Vitesse de rotation du moteur (t/mn)	Courant absorbé
60	220	160	25	10	1400	2,2

RIDEAUX MÉTALLIQUES

Sécuriser vos accès

Rideaux à lames pleines, en acier galvanisé ou alu pré laqué

Différents modèles possibles :

- Lames pleines, pas de 110, finition galvanisée
- Lames microperforées, pas de 110, finition galvanisée
- Lames pleines, pas de 47, finition galvanisée
- Lames VISION, pas de 100

Option: Prélaqué (RAL 7016 – 9016 – 8017 – 9005)

Thermolaquage (toutes coloris)

Grâce à son profil de lames exclusif, le rideau MURAX110 offre une rigidité maximum et répond aux plus hautes exigences de sécurité.

Excellent rapport qualité/prix



● POUR VOILETS BATTANTS

MOTORISATIONS POUR VOILETS BATTANTS PRATIC VOILET

Pour 1 vantail (uniquement sur mesure)

- Alimentation 230V
- Largeur entre tableau : petit bras de 550 mm à 900 mm
grand bras de 550 mm à 1000 mm
- Hauteur maxi 2400 mm, surface maxi: 2 m²



MV1VSTANDARD	Arrêt sur obstacles + inverseur stable	560,00€
MV1VPRESTIGE	Arrêt sur obstacles + 1 émetteur 1 voie mural	730,00€
MV1VDESIGN	Arrêt sur obstacles + 1 émetteur 1 voie portable	630,00€
MV1VSOLAIRE	Arrêt sur obstacles + 1 émetteur 1 voie portable + panneau solaire + batterie lithium	829,00€

Pour 2 vantaux (modèle redécoupable ou sur mesure)

- Alimentation 230V
- Largeur entre tableau : petit bras de 800 mm à 1500 mm
grand bras de 850 mm à 1500 mm
- Hauteur maxi 2400 mm, surface maxi: 3 m²



MV2VSTANDARD	Arrêt sur obstacles + inverseur stable	760,00€
MV2VPRESTIGE	Arrêt sur obstacles + 1 émetteur 1 voie mural	930,00€
MV2VDESIGN	Arrêt sur obstacles + 1 émetteur 1 voie portable	830,00€
MV2VSOLAIRE	Arrêt sur obstacles + 1 émetteur 1 voie portable + panneau solaire + batterie lithium	1 029,00€

NOTE: Laquage sur demande

STORES BANNES

● STORES BANNES

STORE260

Le STORE 260 est un store extérieur électrique avec un coffre intégral pour protéger la toile. Un système d'éclairage à LED est intégré.

Fixation au mur avec 2 supports en aluminium. Possibilité de fixer le store au plafond avec 2 supports MCT260 en option. Inclinaison du store de 20° maximum.

Plusieurs motifs et couleurs disponibles



STORE260

Largeur maxi: 6 000 mm
Projection maxi: 3500 mm
Le STORE260 comprend: 1 moteur tubulaire TUB MT, 1 manivelle de secours en cas de panne électrique, 2 télécommandes FT4, 1 centrale électronique MC6

Sur mesure avec délai de 4 semaines - Port à rajouter, nous consulter

RELEVÉ DE RENSEIGNEMENTS P 128 À COMPLÉTER ET À NOUS RETOURNER IMPÉRATIVEMENT

Largeur en mm

PRIX NETS DE VENTE HT

STORE 260	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000
1500	863,00€	903,00€	953,00€	995,00€	1 061,00€	1 098,00€	1 157,00€	1 216,00€	1 252,00€
2000		959,00€	1 016,00€	1 055,00€	1 127,00€	1 164,00€	1 230,00€	1 289,00€	1 325,00€
2500			1 052,00€	1 088,00€	1 164,00€	1 200,00€	1 269,00€	1 329,00€	1 365,00€
3000				1 124,00€	1 197,00€	1 236,00€	1 308,00€	1 368,00€	1 404,00€
3500					1 256,00€	1 296,00€	1 381,00€	1 420,00€	1 461,00€

STORE260V – AVEC LAMBREQUIN MOTORISÉ

Le STORE 260V est un store extérieur électrique avec bras articulés qui se logent dans un coffre intégral pour protéger la toile. Il intègre également un lambrequin motorisé à enroulement de 1,2 m maxi.

Largeur maxi: 6 000 mm, projection maxi: 3000 mm

Caractéristiques et composition du kit identiques à celle du STORE260.

EAWEATHERWI dans le kit + 1 centrale électronique MC7 pour le lambrequin.

Largeur en mm

PRIX NETS DE VENTE HT

STORE 260V	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000
1500	1 202,00€	1 258,00€	1 335,00€	1 391,00€	1 480,00€	1 530,00€	1 628,00€	1 690,00€	1 740,00€
2000		1 285,00€	1 369,00€	1 424,00€	1 520,00€	1 567,00€	1 672,00€	1 733,00€	1 783,00€
2500			1 403,00€	1 455,00€	1 557,00€	1 604,00€	1 709,00€	1 774,00€	1 823,00€
3000				1 492,00€	1 591,00€	1 638,00€	1 749,00€	1 811,00€	1 860,00€



FT4



EAWEATHERWI

FT4
MX94N
EAWEATHERWI
MCT260

Télécommande 4 fonctions
Télécommande murale
Capteur soleil / vent / pluie
Support de fixation au plafond (x 2)

33,00€
82,50€
265,00€
74,00€

Port à rajouter, nous consulter

STORES BANNES

● STORES BANNES

STORE600

Le STORE 600 est un store extérieur électrique pour grande dimension, avec un coffre intégral pour protéger la toile. Un système d'éclairage à LED est intégré.

Fixation au mur avec 4 supports en aluminium. Possibilité de fixer le store au plafond avec 2 supports MCT600 en option. Inclinaison du store de 20° maximum.

Plusieurs motifs et couleurs disponibles



STORE600

Largeur maxi: 7 000 mm
Projection maxi: 4000 mm
Le STORE600 comprend: 1 moteur tubulaire TUB MT, 1 manivelle de secours en cas de panne électrique, 2 télécommandes FT4, 1 centrale électronique MC65

Sur mesure avec délai de 4 semaines - Port à rajouter, nous consulter

RELEVÉ DE RENSEIGNEMENTS P128 À COMPLÉTER ET À NOUS RETOURNER IMPÉRATIVEMENT

Largeur en mm

PRIX NETS DE VENTE HT

STORE 600	4700	5000	5500	6000	6500	7000
3500	1 981,00€	2 027,00€	2 083,00€	2 139,00€	2 370,00€	2 373,00€
4000	2 021,00€	2 073,00€	2 126,00€	2 186,00€	2 416,00€	2 429,00€

STORE600V - AVEC LAMBREQUIN MOTORISÉ

Le STORE 600V est un store extérieur électrique pour grande dimension avec bras articulés qui se logent dans un coffre intégral protéger la toile. Il intègre également un lambrequin motorisé à enroulement de 1,2 m maxi.

Largeur maxi: 7 000 mm, projection maxi: 4000 mm

Caractéristiques et composition du kit identiques à celle du STORE600.

EAWEATHERWI dans le kit + 1 centrale électronique MC7 pour le lambrequin.

Largeur en mm

PRIX NETS DE VENTE HT

STORE 600V	4200	4700	5000	5500	6000	6500	7000
3500	2 749,00€	2 766,00€	2 835,00€	2 917,00€	2 999,00€	3 280,00€	3 290,00€
4000		2 828,00€	2 900,00€	2 986,00€	3 065,00€	3 349,00€	3 362,00€



FT4



EAWEATHERWI

FT4
MX94N
EAWEATHERWI
MCT600

Télécommande 4 fonctions
Télécommande murale
Capteur soleil / vent / pluie
Support de fixation au plafond (x 2)

33,00€
82,50€
265,00€
74,00€

Port à rajouter, nous consulter

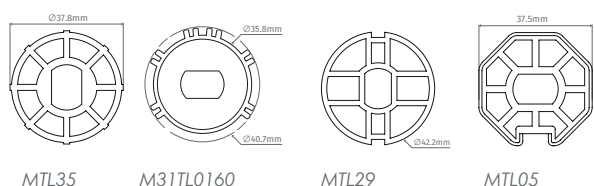
● MOTEURS TUBULAIRES

MOTEURS TUBULAIRES DIAM 35 MM

Moteur filaire

	Longueur	Puissance	Poids	Alim	Tarif
TUB20	570 mm	10 Nm	20 kg	220 V, 50 Hz	93,00 €

Accessoires :



MTL35	Bague 38 mm	5,20 €
M31TL0160	Bague 40.7 mm	5,20 €
MTL29	Bague 42.2 mm	5,20 €
MTL05	Bague 38 mm	5,20 €

MOTEURS TUBULAIRES DIAM 45 MM

Moteurs filaires

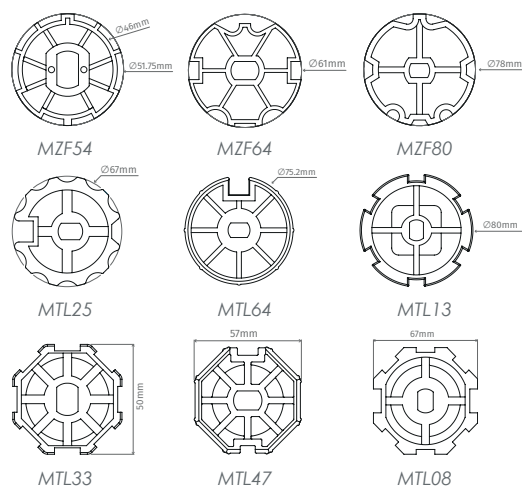
	Longueur	Puissance	Poids	Alim	Tarif
TUB25E	450/550 mm	18 Nm	25 kg	230 V, 50 Hz	79,00 €
TUB35E	450/550 mm	20 Nm	35 kg	230 V, 50 Hz	85,50 €
TUB50E	450 mm	30 Nm	50 kg	230 V, 50 Hz	94,00 €
TUB70E	525 mm	40 Nm	70 kg	230 V, 50 Hz	104,00 €
TUB70MT	650 mm	40 Nm	70 kg	220 V, 50 Hz	176,00 €
TUB90E	525 mm	50 Nm	90 kg	230 V, 50 Hz	113,00 €

Chaque moteur est fourni avec une bague au choix.

Moteurs avec une télécommande T88 et un récepteur intégré

	Longueur	Puissance	Poids	Alim	Tarif
TUB25EF	573 mm	18 Nm	25 kg	230 V, 50 Hz	191,00 €
TUB35EF	573 mm	20 Nm	35 kg	230 V, 50 Hz	197,00 €
TUB50EF	630 mm	30 Nm	50 kg	230 V, 50 Hz	205,00 €
TUB70EF	643 mm	40 Nm	70 kg	230 V, 50 Hz	215,00 €
TUB90EF	643 mm	50 Nm	90 kg	220 V, 50 Hz	225,00 €

Accessoires :



MZF54	Bague 52 mm	5,20 €
MZF64	Bague 61 mm	5,20 €
MZF80	Bague 78 mm	5,20 €
MTL25	Bague 67 mm	5,20 €
MTL64	Bague 75,2 mm	5,20 €
MTL13	Bague 80 mm	5,20 €
MTL33	Bague 50 mm	5,20 €
MTL47	Bague 57 mm	5,20 €
MTL08	Bague 67 mm	5,20 €



PORTES RAPIDES SOUPLES

● PORTES RAPIDES SOUPLES

PORTES RAPIDES SOUPLES INTÉRIEURES



- Porte rapide à enroulement en matière souple et imperméable.
- Electronique avec réducteur et variateur de fréquences incorporés pour moteurs triphasés jusqu'à 1500 W, alimentation en 230V AC. Programmation de la course avec ralentissement, fins de course mécaniques avec démarrage et arrêt souples, sortie feu clignotant en 230V, détection ampérométrique, possibilité de connexion d'un électrofrein.
- La porte rapide souple fonctionne avec un moteur tubulaire intégré dans son axe.
- Le rideau s'enroule autour de l'axe
- Profil alu laqué en blanc. Prévoir un supplément pour profilés couleurs.

9 Couleurs standards de la toile



Composition de la porte : 1 moteur triphasé de 370 W, 1 centrale électronique avec bouton de montée, descente et stop, 1 jeu de photocellules et bouton poussoir.

Sur mesure avec délai de 4 semaines

PORTE RAPIDE INTERIEURE	Largeur en mm			TARIF NETS HT
	1500	2000	2500	3000
2000	1 543,00 €	1 588,00 €	1 635,00 €	1 648,00 €
2500	1 566,00 €	1 615,00 €	1 661,00 €	1 711,00 €
3000	1 592,00 €	1 642,00 €	1 691,00 €	1 741,00 €

Port à rajouter, nous consulter

PORTES RAPIDES SOUPLES

● PORTES RAPIDES SOUPLES

PORTES RAPIDES SOUPLES INTÉRIEURES OU EXTÉRIEURES

Largeur maxi : 5000 mm, hauteur maxi : 5000 mm

Caractéristiques et composition du kit identiques à celles de la porte rapide souple intérieure.

Variante : Détection d'obstacles, variateur de vitesse, moteur triphasé de 370 W à 1100 W.

PORTE RAPIDE INT & EXT PRSIE	Largeur en mm								TARIF NET HT
	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	
2000	2 132,00 €	2 192,00 €	2 252,00 €	2 310,00 €	2 568,00 €	2 697,00 €	2 755,00 €	2 854,00 €	
2500	2 172,00 €	2 231,00 €	2 291,00 €	2 354,00 €	2 614,00 €	2 742,00 €	2 805,00 €	2 904,00 €	
3000	2 215,00 €	2 280,00 €	2 343,00 €	2 409,00 €	2 673,00 €	2 815,00 €	2 881,00 €	2 986,00 €	
3500	2 469,00 €	2 532,00 €	2 594,00 €	2 656,00 €	2 755,00 €	2 904,00 €	2 977,00 €	3 088,00 €	
4000	2 554,00 €	2 620,00 €	2 686,00 €	2 752,00 €	2 854,00 €	2 977,00 €	3 052,00 €	3 170,00 €	
4500	2 590,00 €	2 659,00 €	2 725,00 €	2 795,00 €	2 900,00 €	3 022,00 €	3 191,00 €	3 309,00 €	
5000	2 637,00 €	2 709,00 €	2 779,00 €	2 851,00 €	2 960,00 €	3 095,00 €	3 269,00 €	3 392,00 €	

PORTES RAPIDES SOUPLES EXTÉRIEURES POUR ENDROIT VENTÉ

Porte rapide à empaquetage en matière souple et imperméable. Coffre d'aluminium et en profils galvanisés, tous les 2 laqués en blanc.

Largeur maxi : 13 000 mm, hauteur maxi : 10 000 mm.

Caractéristiques et composition du kit identiques à celles de la porte rapide souple extérieure.



PORTE RAPIDE VENTÉ	Largeur en mm															TARIF NET HT
	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000	9000	10000	11000	12000		13000
3000	3 966 €	4 071 €	4 150 €	4 232 €	4 334 €	4 417 €	4 496 €	4 575 €	5 092 €	5 218 €	5 296 €	5 458 €	5 623 €	5 837 €	5 999 €	6 160 €
3500	4 057 €	4 169 €	4 258 €	4 345 €	4 456 €	4 542 €	4 628 €	4 713 €	5 234 €	5 372 €	5 458 €	5 630 €	5 801 €	6 035 €	6 210 €	6 381 €
4000	4 153 €	4 271 €	4 364 €	4 456 €	4 575 €	4 667 €	4 760 €	4 848 €	5 376 €	5 527 €	5 617 €	5 801 €	5 982 €	6 236 €	6 417 €	6 598 €
4500	4 246 €	4 373 €	4 469 €	4 568 €	4 697 €	4 793 €	4 891 €	4 987 €	5 518 €	5 683 €	5 778 €	5 969 €	6 164 €	6 433 €	6 625 €	6 820 €
5000	4 337 €	4 476 €	4 578 €	4 680 €	4 818 €	4 921 €	5 020 €	5 122 €	5 659 €	5 834 €	5 936 €	6 141 €	6 342 €	6 631 €	6 836 €	7 037 €
5500	4 519 €	4 667 €	4 773 €	4 878 €	5 026 €	5 136 €	5 241 €	5 350 €	5 890 €	6 078 €	6 186 €	6 400 €	6 612 €	6 919 €	7 133 €	7 347 €
6000	4 611 €	4 769 €	4 881 €	4 990 €	5 148 €	5 260 €	5 372 €	5 485 €	6 032 €	6 233 €	6 345 €	6 569 €	6 793 €	7 116 €	7 340 €	7 564 €
6500	4 703 €	4 868 €	4 987 €	5 103 €	5 271 €	5 386 €	5 504 €	5 620 €	6 174 €	6 388 €	6 507 €	6 740 €	6 974 €	7 317 €	7 551 €	7 785 €
7000	4 826 €	5 000 €	5 122 €	5 247 €	5 422 €	5 543 €	5 666 €	5 788 €	6 315 €	6 543 €	6 664 €	6 908 €	7 152 €	7 515 €	7 759 €	8 006 €
7500	4 917 €	5 103 €	5 230 €	5 359 €	5 540 €	5 669 €	5 798 €	5 923 €	6 457 €	6 697 €	6 823 €	7 080 €	7 334 €	7 713 €	7 966 €	8 224 €
8000	5 010 €	5 205 €	5 336 €	5 471 €	5 663 €	5 795 €	5 927 €	6 062 €	6 598 €	6 850 €	6 984 €	7 248 €	7 515 €	7 910 €	8 177 €	8 441 €
9000	5 197 €	5 409 €	5 551 €	5 692 €	5 903 €	6 048 €	6 190 €	6 335 €	6 882 €	7 159 €	7 304 €	7 591 €	7 874 €	8 306 €	8 592 €	8 880 €
10000	5 383 €	5 609 €	5 765 €	5 916 €	6 147 €	6 298 €	6 454 €	6 605 €	7 166 €	7 469 €	7 620 €	7 930 €	8 237 €	8 705 €	9 011 €	9 317 €

BARRIÈRES - BORNES



- BARRIÈRES LEVANTES

- BORNES ESCAMOTABLES

- BARRIÈRES À CHAÎNE

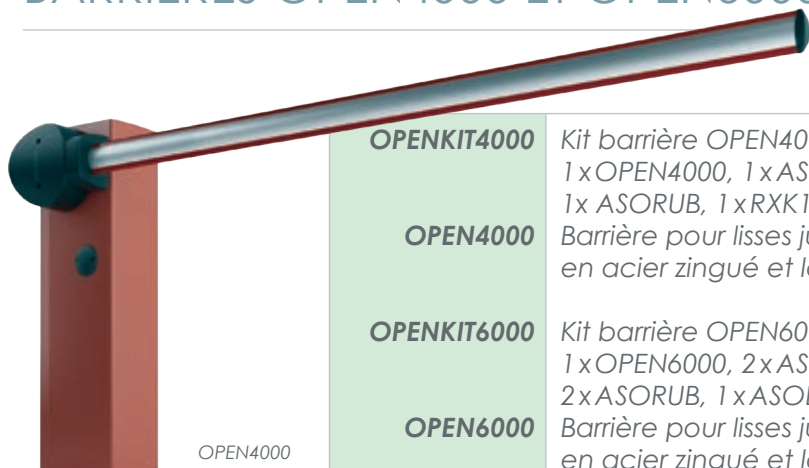
- BARRIÈRES MANUELLES

- PORTES PIÉTONNES

- PORTES BATTANTES INTÉRIEURES

● BARRIÈRES LEVANTES

BARRIÈRES OPEN4000 ET OPEN6000



OPEN4000

OPENKIT4000	Kit barrière OPEN4000 en 24 V comprenant : 1xOPEN4000, 1xASO4000, 1xASOB4000, 1xASORUB, 1xRXK1	1 933,00€
OPEN4000	Barrière pour lisses jusqu'à 4 m, avec conteneur en acier zingué et laqué	1 683,00€
OPENKIT6000	Kit barrière OPEN6000 en 24 V comprenant : 1xOPEN6000, 2xASO3000, 1xASOB6000, 2xASORUB, 1xASOLINK, 1xRXK1	2 393,00€
OPEN6000	Barrière pour lisses jusqu'à 6 m, avec conteneur 230 V, 1000 cycles, bloquant	2 005,00€



ASOPF

ASOPA

ASO4000	Lisse de 4 m pour barrière OPEN4000	299,00€
ASO3000	Lisse de 3 m pour barrière OPEN6000	330,00€
ASOLED4000	Leds de signalisation - 4 m	132,00€
ASOLED6000	Leds de signalisation - 6 m	175,00€
ASOLINK	Joint pour lisse pour OPEN6000	75,00€
ASOB4000	Base d'ancrage pour OPEN4000	82,00€
ASOB6000	Base d'ancrage pour OPEN6000	98,00€
ASOJOINT	Articulation pour lisses ASO3000 (de 1950 à 2400 mm)	382,00€
ASOGRID	Peigne articulé sous lisse en aluminium de 2 m	154,00€
ASORUB	Profil caoutchouc pare-choc	97,00€
ASOSTICK	Bandes autocollantes pour lisse	42,00€
RXK1	Récepteur embrochable	99,00€
ASOPA	Lyre de repos mobile	235,00€
ASOPF	Lyre de repos fixe	148,00€
BATK30	Carte embrochable pour chargeur de batterie	73,00€
BAT60	Batterie 12 V 6 Ah	94,00€
VIKY30	Paire de cellules infrarouges	86,50€
IDEACL24DC PLUS	Feu clignotant compatible avec OPEN4000 et OPEN6000	61,00€



VIKY30



IDEACL24DC PLUS

BARRIÈRES LEVANTES

● BARRIÈRES LEVANTES

BARRIÈRES LIMIT24500

**KITLIMIT24500M4**

Kit barrière LIMIT24500 en 24V comprenant 1 barrière avec conteneur en acier zingué et laqué, 1 lisse de 4 m , 1 jeu de cellules, 1 feu à led SWIFT24230, 2 télécommandes 4 F VICTOR
Existe avec lisse de 5 et 6 m
24 V, intensif

2 398,00 €

BARRIÈRES ACCESS (USAGE TERTIAIRE ET COLLECTIF)

- Fût en RAL2000 (orange) et la porte en RAL 7021 (gris).

ACCESSPRO3-5

Barrière livrée avec lisse de 3,5 m
Usage intensif, temps d'ouverture 1,3 sec.

ACCESSXXL

Barrière livrée avec lisse de 10 m
Usage intensif, temps d'ouverture 8 sec.
Dim du caisson: 435x360x1164 mm
IP54, 30 W maxi

NOTE: Nous consulter pour toute étude personnalisée



KIT LED POUR BARRIÈRES LEVANTES

**FALK2**

Kit de 2 bandeaux led pour barrières levantes
Avec 17 modes de clignotement
Alimentation 12 V DC
Connecteur rapide

172,50 €

FALK4

Kit de 4 bandeaux led

222,50 €

BORNES ESCAMOTABLES

● BORNES ESCAMOTABLES POUR GESTION DES ZONES DE PASSAGE, PARKINGS, ACCÈS PUBLIQUES

BORNES ÉLECTROMÉCANIQUES EN ACIER PEINT

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Alimentation : 230 V – 50/60 Hz
- Alimentation moteur : 24 V
- Puissance moteur : 90 W
- Absorption moteur 24 V : 6 A
- Consommation en stand-by : 10 W
- Consommation en descente 24 V : 1 A
- Fréquence max d'utilisation : 900 cycles /jour
- Degré de protection : IP68
- Température de fonctionnement : -20 °C / + 50 °C
- Résistance à l'impact : 18 000 J
- Résistance à la rupture : 240 000 J
- KG masse-KM/H : 2500-55
- Temps de montée 120 mm/sec : 4"
- Temps de descente 160 mm/sec : 3"
- Frein : 2N
- Poids (borne sans coffrage) : 84/90kg

KITVIGILANT500



KITVIGILANT500

Kit Vigilant 500 avec descente automatique en cas de coupure de courant.
Le kit comprend :

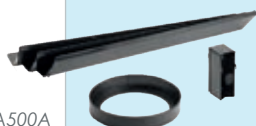
- 1 VIGILANT500 : Borne 24 V , Hauteur 50 cm
- 1 CP1 : Armoire électrique
- 1 RES : Resistance de chauffage
- 1 AUT : Dispositif de descente automatique
- 1 CA20 : Câble 20 mètres
- 1 CA500A : Coffrage de fondation
- 1 KTOOLS : Vis de fixation mise en place
- 1 TOP20 : Couvercle pour coffrage fondation

7 339,00 €

KITVIGILANT500BAT



CP1K



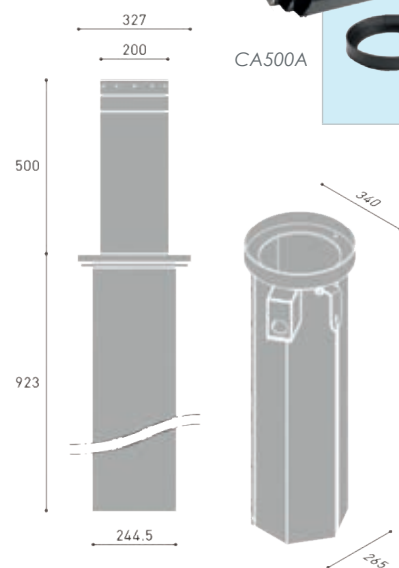
CA500A

KITVIGILANT500BAT

Kit Vigilant 500 avec batterie
Le kit comprend :

- 1 VIGILANT500 : Borne 24 V , Hauteur 50 cm
- 1 CP1K : Armoire électrique avec batterie
- 1 RES : Resistance de chauffage
- 1 CA20 : Câble 20 mètres
- 1 CA500A : Coffrage de fondation
- 1 KTOOLS : Vis de fixation mise en place
- 1 TOP20 : Couvercle pour coffrage fondation

7 623,00 €



Ces 2 kits sont fournis avec un câble de 20 m (CA20).
On peut remplacer cette référence par des câbles de longueurs différentes :

CA05	Câble 5 m	206,00 €
CA10	Câble 10 m	268,00 €
CA15	Câble 15 m	290,00 €
CA20	Câble 20 m	347,00 €
CA25	Câble 25 m	415,00 €

Prévoir système de commande (récepteur, télécommande....)
Il est préférable de proposer pour la sécurité 1 ampli de boucle + la boucle

BARRIÈRES À CHAÎNE / BARRIÈRES MANUELLES

● BARRIÈRES À CHAÎNE, BARRIÈRES MANUELLES, ARCEAUX

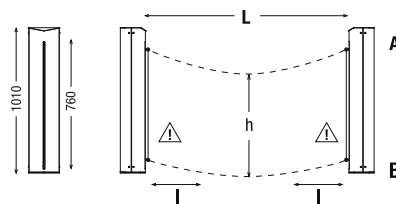
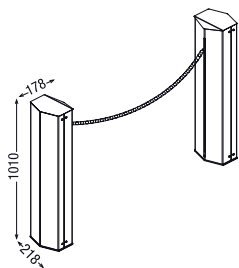
BARRIÈRES À CHAÎNE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Alimentation : 230 V – 50 Hz
- Alimentation motoréducteur : 24 V
- Puissance moteur : 24 W
- Absorption motoréducteur : 1 A
- Longueur maxi chaîne : 20 m
- Poids motoréducteur : **16 kg**
- Hauteur fût : 1010 mm
- Fréquence d'utilisation : 50%
- Cycles journaliers conseillés : 100



BCFM	Fût maître 24 V avec encodeur. Centrale incorporée avec ralentissement en ouverture et fermeture, H: 1010 mm	1 132,00 €
BCFE	Fût esclave, motoréducteur 24 V, H: 1010 mm	822,00 €
BCC	Chaîne en acier bicolore blanche / rouge, vendu au mètre	15,50 €
BCKITBAT	Kit batterie comprenant 1 boîtier + 2 batteries 1,3 Ah + câble de 1 m	101,00 €
ARMY4	Télécommande 4 fonctions, 433 MHz	31,00 €
24CBA	Carte de rechange	24,00 €



BARRIÈRES MANUELLES

Barrière manuelle, fermeture avec cadenas

BM25	Avec lisse de 2,5 m	1 426,00 €
BM30	Avec lisse de 3 m	1 449,00 €
BM35	Avec lisse de 3,5 m	1 472,00 €
BM40	Avec lisse de 4 m	1 494,00 €

Barrière manuelle, fermeture à clé

BM50	Avec lisse de 5 m	2 585,00 €
BM60	Avec lisse de 6 m	2 748,00 €
BM65	Avec lisse de 6,5 m	2 856,00 €
BMLYRE	Lyre de repos	280,00 €

ARCEAUX DE PARKING



ARPA	Arceau de parking manuel	350,00 €
ARPAUT	Arceau de parking automatique Moteur 24 V DC, prévoir platine EA1M-24 et système émetteur récepteur (ex MARS1433 + ARMY2)	586,00 €

PORTES AUTOMATIQUES

● PORTES PIÉTONNES

	POUTRE1V	Opérateur pour passage jusqu'à 2000 mm (coffre jusqu'à 4200 mm) 1 vantail jusqu'à 2000 mm ou 2 vantaux jusqu'à 1000 mm, batterie, carte électronique et sélecteur de programme, vantaux jusqu'à 200 kg .	2 237,00 €
	RALPOUTRE1V	RAL pour opérateur POUTRE1V	310,00 €
	POUTRE2V	Opérateur pour passage jusqu'à 2800 mm (coffre jusqu'à 5800 mm) 1 vantail jusqu'à 2800 mm ou 2 vantaux jusqu'à 1400 mm, batterie, carte électronique et sélecteur de programme, vantaux jusqu'à 200 kg .	2 526,00 €
	RALPOUTRE2V	RAL pour opérateur POUTRE2V	373,00 €
	CO48	Système de sécurité	430,00 €
	EAM1601	Radar IR	130,00 €
	EAMR27	Radar double faisceaux	315,00 €
	EAMELE01	Verrou électromagnétique	174,00 €
	BP1024	Cellules 12-24 V AC-DC (la paire + amplificateur)	131,00 €

RELEVÉ DE RENSEIGNEMENTS P127 A COMPLÉTER ET A NOUS RETOURNER IMPÉRATIVEMENT

		Profils aluminium par vantail								TARIF NETS HT		
		800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2400	2800		
Hauteur (mm)	2000	398,00	410,00	423,00	437,00	450,00	464,00	477,00	503,00	529,00		
	2200	410,00	423,00	437,00	450,00	464,00	477,00	490,00	516,00	543,00		
	2400	423,00	437,00	450,00	464,00	477,00	490,00	503,00	529,00	556,00		
	2600	437,00	450,00	464,00	477,00	490,00	503,00	516,00	543,00	570,00		

● PORTES BATTANTES INTÉRIEURES



EAM1805	Automatisme pour portes battantes piétonnes d'un poids maxi de 80 kg et d'une largeur maxi de 1,20 m.	2 110,00 €
EAM1601	Radar infrarouge	130,00 €
EAMR27	Radar double faisceaux	315,00 €
EA1AH	Batterie 12 V -1.2 A.h (prévoir 2 batteries)	30,00 €
BOPOIS	Bouton poussoir en applique NO/NF lumineux sur boîtier inox, 12 V, 85x41x45 mm	72,00 €
BOPOI	Bouton poussoir NO/NF monté sur façade inox, 85x41 mm, avec anneau lumineux bleu, 12 V	45,50 €
BP1024	Cellules 12- 24 V AC-DC (la paire + amplificateur)	131,00 €
RAILEAM1805	Rail pour installation sur portes en verre.	42,00 €



COMMANDES

- ARMOIRES DE COMMANDE
- TÉLÉCOMMANDES
- KITS COMMANDE RADIO PHARE
- CONTACTEURS À CLÉ

CONTRÔLE D'ACCÈS

- CLAVIERS À CODE RADIO ET FILAIRES
- LECTEURS D'EMPREINTE
- CLÉS MAGNÉTIQUES ET CLAVIERS À CODE
- INTRATONE
- MONNAYEURS À JETONS
- CONTACTEURS PTT – EDF

• ARMOIRES DE COMMANDE 230 V

UNIVERSELLES



Utilisation : maisons individuelles, collectifs et industriels

Pour 1 ou 2 moteurs 230V avec ou sans fins de course



EA273

EA273	Avec réglage de puissance, ralentissement, fins de course, réglage indépendant des vantaux (vendue sans le récepteur brochable MARS1433) Dim : 230x175x90 mm	230,00 €
EA273SC	Carte EA273 sans coffret et sans transformateur, sans récepteur brochable	165,00 €
ETR00008	Transformateur 50 VA	39,00 €

POUR PORTAILS À BATTANTS

Pour 1 ou 2 moteurs sans fins de course



EA263



STARG8AC

EA263	Avec réglage de puissance, ralentissement, réglage indépendant des vantaux (vendue sans le récepteur brochable MARS1433) Dim : 230x175x90 mm	194,00 €
EA263SC	Carte EA263 sans coffret et sans transformateur; sans récepteur brochable	127,00 €
ETR00007	Transformateur 20 VA	31,00 €
STARG8ACBOX	Armoire de commande, 1 ou 2 moteurs 230 V	350,00 €
STARG8AC	Centrale pour 1 ou 2 moteurs 230 V (sans boîtier)	299,00 €

POUR PORTAILS COULISSANTS ET BARRIÈRES LEVANTES

Pour 1 moteur avec ou sans fins de course



EA244C

EA244C	Avec réglage de puissance, ralentissement, et fins de course (vendue sans le récepteur brochable MARS1433) Dim : 230x175x90 mm	170,00 €
EA244	Carte seule livrée sans transformateur, à intégrer aux coffrets des EA244C, moteurs coulissants CL610EMA, CL1010EMA, et aux barrières levantes BL3000 et BL4000	139,00 €
2A020263	Carte seule livrée sans transformateur, à intégrer aux moteurs CL610CN et CL1010CN	139,00 €
ETR00006	Transformateur 12 VA	27,00 €
ETR00007	Transformateur 20 VA	31,00 €

● ARMOIRES DE COMMANDE 12V - 24V

POUR PORTAILS À BATTANTS



Pour 1 ou 2 moteurs



EA2M-24



STARG824BOX

EA2M-12	Armoire 12V avec réglage de puissance, ralentissement, réglage indépendant des vantaux	248,00€
EA2M-24	Armoire 24V avec réglage de puissance, ralentissement, réglage indépendant des vantaux Dim : 230x175x90 mm	248,00€
EA2M-24MB	Carte seule, livrée sans transformateur pour MB645	175,00€
EA2M-12/24SC	Carte seule, livrée sans transformateur (ETR02405)	175,00€
STARG824BOX	Armoire de commande, 1 ou 2 moteurs 24VDC	423,00€
STARG824NG	Centrale de recharge pour STARG824BOX	252,00€

POUR PORTAILS COULISSANTS ET BARRIÈRES



STARG824NG

EA1M-12	Armoire 12V pour coulissant, en tempo	199,00€
EA1M-24	Armoire 24V pour coulissant, en tempo Dim : 230x175x90 mm	199,00€
EA1M-12/24SC	Carte seule, livrée sans transformateur pour coulissant	142,00€
EA1M-12/24CNCS	Carte seule, livrée sans transformateur pour coulissant EA CL624	142,00€
ALIM10A	Carte de charge pour CL624/A	23,00€
STARG824NG	Centrale de recharge pour DYNAMOS 24V	252,00€
STARG824XL	Centrale de recharge pour DYNAMOSXL24/1800	271,00€

POUR PORTES DE GARAGE



STARGDO100

STARGDO100NEW	Centrale pour moteur ROLLS, avec récepteur radio	190,00€
STAREVO	Centrale de recharge pour ELEVO620	137,00€
STARGD20	Centrale de recharge pour BOOK	145,00€

● ARMOIRES DE COMMANDE 230 V

POUR RIDEAUX MÉTALLIQUES



Pour 1 moteur avec ou sans fins de course, sans réglage de puissance



AVB1

AVB1	Armoire avec récepteur intégré MARS1433 en 433.92 MHz, compatible avec télécommandes ARMY, PASS, S1, S2, S3 Ne gère pas les feux et cellules	130,00€
EA244CVR	Armoire pour volets roulants avec récepteur intégré MARS1433 en 433.92 MHz, compatible avec télécommandes ARMY, S1, S2, S3 Gestion feux et cellules	170,00€
STARRING	Armoire pour volets roulants avec récepteur KG Gestion feux et cellules	156,00€

POUR FEUX FRVL



CEAG3F	Armoire pour la gestion de feux bicolores ou tricolores, 24 V et 230 V, pour FRVL et FRVOL	213,00€
---------------	--	---------

ACCESSOIRES

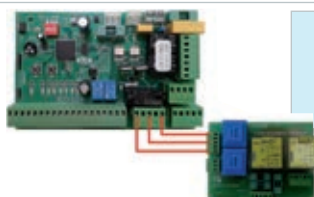


MCEA

MCEA	Module contact supplémentaire pour armoires EA	34,00€
RSER	Redresseur / filtre pour serrures 12V AC, 1,5A	21,00€

● ARMOIRES DE COMMANDE TRIPHASÉES 380 V

EA273CATRI



EA273CATRI	Armoire EA273, dans coffret plexo, avec interface CATRI	503,00€
-------------------	---	---------



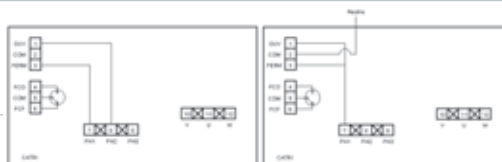
CATRI

- La carte interface triphasée permet de commander un moteur triphasé en mode homme présent avec un contact à clé standard ou 2 BP.
- Elle peut être utilisée comme interface pour carte en 230V permettant de piloter un moteur triphasé.
- Elle peut fonctionner en 380V Tri sans neutre, ou en 230V monophasé. Elle peut gérer les fins de course moteur ou fonctionner avec des fins de course intégrées directement au moteur.

NOTE: La carte 230 V doit avoir les ralentis désactivés



CATRI	Carte interface triphasée	231,00€
--------------	---------------------------	---------



● COMMANDES RADIO PROGRAMMABLES À CODE TOURNANT FRÉQUENCE 433.92 MHZ

Télécommandes compatibles cartes EA

 BLUE	 EAKG	BLUE	Télécommande bleue 4 fonctions	29,00€
		RED	Télécommande rouge 4 fonctions	29,00€
		EAKG	Télécommande noire 4 fonctions	29,00€
 PASS3N	 PASS3T	MINIPASS	Mini télécommande 2 fonctions	31,00€
		PASS3N	Télécommande 3 fonctions	35,00€
		PASS3T	Télécommande 3 fonctions	35,00€

Récepteurs autonomes avec boîtier 12-24V AC-DC pour gamme PASS



PASS2RBM



RRAPID

PASS4RB	Récepteur 1 à 4 fonctions (livré avec 1 fonction)	90,00€
PASS2RBM	Mini récepteur 2 fonctions	72,00€
ARN	Carte fonction supplémentaire pour PASS4RB	15,00€
ARTN	Carte minuterie (30 W maxi) pour PASS4RB	24,00€
RRAPID	Récepteur 1 fonction pour volet	105,00€

Antennes avec coax

ANT433



ANT433	Antenne 433.92 MHz + 4,5 m de câble coaxial	22,00€
ANTEA433	Antenne 433.92 MHz + 3 m de câble coaxial (s'adapte sur feux FFEA et FCEA)	26,00€
PASSANTEA	Antenne 433.92 MHz + 2 m de câble coaxial pour MINIPASS	31,00€

Gamme STYLO : Télécommandes et récepteurs



STYLO4KE

STYLO4KE	Télécommande noire 4 fonctions (1 pile réf CR2032 incluse)	44,50€
NOVOTX4	Télécommande murale ou à poser	89,00€
FREDDY2	Récepteur 2 fonctions, 480 utilisateurs	126,00€
FRED3	Récepteur radio 230 V, 1000 W	144,00€

Gamme Key : Télécommandes



SUBR	Télécommande noire 4 fonctions	38,00€
SUBWR	Télécommande blanche 4 fonctions	37,00€
SUBBR	Télécommande bleue 4 fonctions (Existe en plusieurs coloris : gris, vert, rouge, orange, rose)	37,00€

● COMMANDES RADIO EA À CODE FIXE PAR DIP SWITCH

FRÉQUENCE 433.92 MHZ

Télécommandes



S1	Télécommande 1 fonction (1 pile réf CR2032 incluse)	25,00 €
S2	Télécommande 2 fonctions	26,00 €
S3	Télécommande 3 fonctions	28,00 €
	<i>Bouton transparent</i>	
ARMY1	Télécommande 1 fonction (1 pile réf GP23A incluse)	28,00 €
ARMY2	Télécommande 2 fonctions	30,00 €
ARMY4	Télécommande 4 fonctions	31,00 €
SUBFIXE	Télécommande 4 fonctions Key	37,00 €
FT4	Télécommande 4 fonctions	33,00 €

Récepteurs brochables



MARS1433

MARS1433	Micro-récepteur démodulateur pour armoire EA	29,00 €
MARS1P433	Micro-récepteur démodulateur amplifié pour armoire EA	39,00 €
MARS1BE433	Micro-récepteur démodulateur blindé pour armoire EA	35,00 €

Récepteurs autonomes avec boîtier



USB433



EA242KG



ARS2BM

USB433	Récepteur 2 fonctions, avec port USB	61,00 €
EA222KG	Récepteur 2 fonctions 230 V	105,00 €
EA222DIGIT	Récepteur 2 fonctions 24 V, mémoire débrou- chable	137,50 €
EA222VRI	Récepteur 2 fonctions 230 V pour rideau roulant, couverture piscine	101,00 €
EA242KG	Récepteur 2 fonctions 12-24 V AC-DC	90,00 €
ARS2B433	Récepteur 2 fonctions 12-24 V AC-DC grand boîtier étanche	65,00 €
ARS2BM	Récepteur 2 fonctions 12-24 V AC-DC petit boîtier non étanche	62,00 €
ARS1FIL	Récepteur 1 fonction avec câble 4 fils de 1,90 m câblé sur le récepteur	72,00 €
RMARN	Récepteur 1 à 4 fonctions (livré avec une fonction)	84,00 €
ARN	Carte fonction supplémentaire pour RMARN	15,00 €
EAR5	Récepteur 500 codes, 2 fonctions pour FT4	72,00 €

Antennes avec coax



ANT433

ANT433	Antenne 433.92 MHz + 4,5 m de câble coaxial	22,00 €
ANTEA433	Antenne 433.92 MHz + 3 m de câble coaxial (s'adapte sur feux FFEA et FCEA)	26,00 €

● COMMANDES RADIO COPIABLES, ANÉMOMÈTRES

FRÉQUENCE 433,92 MHZ



MYO4CBL	Portée 100 m, profil en métal brossé, Dim: 73x38x12 mm Télécommande copiable noire	44,50€
MYO4CWE	Télécommande copiable blanche	4,50€
FREDDY2	Récepteur pour MYO4C	126,00€

La télécommande MYO4C 4 canaux, avec une procédure simple et rapide, permet de copier facilement de nombreuses télécommandes en 433 MHz à code fixe. D'un design innovant, sa structure est solide et esthétique.

La MYO4C génère un code fixe qui fonctionne directement avec le récepteur radio autonome FREDDY2.



CLOREA	Permet de copier facilement de nombreux émetteurs en 433,92 MHz, de différentes marques. Télécommande de portail copiable 4 canaux, motif «drapeau France», pour codes tournants . Compatibles avec APRIMATIC - BENINCA - BFT - DEA - DITEC - FADINI - FAAC - GIBIDI - GENIUS - HORMANN - NICE - NOVOFERM - RIB - V2....	37,00€
CLOREAB	Identique à CLOREA, mais en bleu	37,00€
CLOFEA	Télécommande copiable 4 canaux, motif «drapeau France», pour codes fixes . Compatible avec ARMY1 - ARMY2 - ARMY4 - S1 - S2 - S3 - APRIMATIC - BENINCA - BFT - DEA - DITEC - FADINI - FAAC - GIBIDI - GENIUS - HORMANN - NICE - NOVOFERM - RIB - V2....	37,00€
CLOFEAB	Identique à CLOFEA, mais en bleu	37,00€



SUBCOPY	Télécommande copiable Key	37,00€
----------------	---------------------------	--------

ANÉMOMÈTRES



Centrale électronique pour l'automatisation de stores et de volets avec des capteurs Vent/Soleil intégrés.

Possibilité de régler le seuil d'intervention du vent et la sensibilité du soleil. Module radio incorporé.

BESUN	Anémomètre	129,00€
BEFREE S3	Télécommande pour BESUN	42,00€

● CARDIN - 433 MHZ



TXQ449100	Télécommande 1 fonction	36,00 €
TXQ449200	Télécommande 2 fonctions	40,00 €
TXQPR0449-4	Télécommande 4 fonctions avec antenne intérieure	83,00 €
TXQPR0449-4A	Télécommande 4 fonctions avec antenne extérieure	134,00 €
RCQ449100	Récepteur modulaire sous coffret, 4 fonctions, 1 relais inséré -12/24 V AC /DC	108,00 €
MCC4491RO	Fiche 1 relais , contact NO pour RCQ486100	11,00 €
RQM449200	Mini récepteur 2 fonctions 12/24 V AC /DC	82,00 €

● HORMANN



HSE4BS	868 MHz Télécommande 4 fonctions, Bisecur, embouts noirs	66,00 €
HS4BS	Télécommande 4 fonctions, Bisecur	66,00 €
HS5BS	Télécommande 4 fonctions plus touche d'interrogation, Bisecur	74,00 €
HER1BS	Récepteur avec boîtier 1 fonction 24 V DC / 24 - 220 VAC, IP65	122,00 €
HETS24BS	Récepteur avec boîtier 2 fonctions 12 / 24 V AC/DC, IP44	59,00 €
HSM4G	Télécommande boutons gris, 40 MHz	62,00 €
HSM4V	Télécommande boutons verts, 27 MHz	62,00 €
HSM4B	Télécommande boutons bleus, 868 MHz	56,00 €
4513084	Bouton poussoir filaire	31,00 €
FIT1BS	Bouton poussoir sans fil	69,00 €
FSR1BS	Bouton à détecteur radar sans fil	127,00 €
FCT3BS	Clavier à code sans fil	78,00 €

● NICE - 433,92 MHZ



ON2E	Télécommande 2 fonctions	41,00 €
ON4E	Télécommande 4 fonctions	46,00 €
FLO2RS	Télécommande 2 fonctions, à code tournant	42,00 €
FLO2	Télécommande 2 fonctions, à code fixe	40,00 €

● SOMMER - 868 MHZ



SOMMER4	Télécommande 4 fonctions	40,00 €
SOMMER2F	Récepteur 2 fonctions	144,00 €

● KITS COMMANDE RADIO: APPEL DE PHARES AUTO / MOTO

Portée: 50 m

Simple à utiliser:

Un appel de phare suffit, est toujours à portée de main

Tellement pratique:

EARC85 est toujours sous la main au moment même où on en a besoin. Plus de télécommandes égarées, plus de recherches déplaisantes au moment critique, plus besoin de s'encombrer de plusieurs télécommandes

Remplace toutes vos télécommandes existantes:

Vous pouvez cependant continuer à en faire usage le cas échéant

Un jeu d'enfant à installer:

Simple et rapide. Trois fils à raccorder pour le transmetteur, sur le (+) et le (-) de la batterie et le troisième sur le fil du plein phare

Discret:

Le tableau de bord restera intact car le transmetteur se place sous le capot

Le kit commande radio phares véhicules comprend:

KITPHARE	Kit phares (transmetteur EARC85 + récepteur EAUC82)	109,00 €
EARC85	Transmetteur radio «phares»	42,00 €
EAUC82	Récepteur 1 canal pour EARC85	71,00 €



Compatibilité garantie:

Avec tous vos systèmes, qu'ils soient existants ou neufs, hautement protégés ou pas

Sécurisé:

EARC85 est aussi un système de protection inviolable. A chaque usage un nouveau code d'activation est choisi parmi plus de 50 millions de combinaisons.

Alimentation:

Le **transmetteur** se branche sur la batterie de la voiture. Plus besoin de piles.

ACCESSOIRES POUR TÉLÉCOMMANDES ET RÉCEPTEURS



COAX5



GP23A



P6V

Coaxial	COAX	Câble coaxial sans fiche (1e mètre)	4,00 €
	FICO	Fiche pour câble coaxial	5,00 €
	COAX5	Câble coaxial 5 m, avec une fiche	29,00 €
Piles	P6V	Pile 6 V	7,50 €
	P9V	Pile 9 V	5,50 €
	P9VL	Pile 9 V lithium	43,00 €
	P9VA	Pile 9 V Alcaline	8,00 €
	P9VAR	Pile 9 V rechargeable	40,00 €
	GP23A	Pile 12 V	6,00 €
	PCR1616	Pile pour télécommande MINIPASS	7,00 €
	CR2032	Pile pour télécommandes S1, S2, S3, RS1, RS2, RS3, STYLO4KE, MYO4C	6,00 €
CR2016	Pile pour télécommande PASS3T	6,00 €	

● CONTACTEURS À CLÉ

EN APPLIQUE

Utilisation : maisons individuelles

Dimensions : 75x75x45 mm



GEBAN11



NOVOCLICK

GEBAN11	Contacteur, 1 contact NO	45,00 €
GEBAN12	Contacteur, 2 contacts NO	46,00 €
GEBAN11MC	Contacteur, 1 contact NO, même clé	50,00 €
GEBAN12MC	Contacteur, 2 contacts NO, même clé Numéro de clé à spécifier à la commande	51,00 €
GEBAN12DEV	Contacteur, 2 contacts NO + déverrouillage	77,00 €
NOVOCLICK	Contacteur à clé Kinggates avec micro-interrupteurs pré-câblés	59,00 €

Utilisation : collectifs et industriels

Dimensions : 75x75x65 mm



GEB A12



GEBATP11 / 14



CGEBAP11 / 14

GEB A11	Contacteur, 1 contact NO	59,00 €
GEB A12	Contacteur, 2 contacts NO	60,00 €
GEB A11MC	Contacteur, 1 contact NO, même clé	64,00 €
GEB A12MC	Contacteur, 2 contacts NO, même clé Numéro de clé à spécifier à la commande	65,00 €
GEB A12RMC34	Contacteur, 2 contacts NO, avec contact bi-stable	71,00 €
GEBATP11	Contacteur pompier clé 11	154,00 €
CGEBAP11	Clé pompier 11	28,00 €
GEBATP14	Contacteur pompier clé 14	154,00 €
CGEBAP14	Clé pompier 14	28,00 €
GEB A123B	Contacteur 2 contacts NO, 3 boutons	136,00 €
GEB AES12	Contacteur, 2 contacts, 2 NO, 2NF, en applique ou à encastrer Fonctionnement monostable / bistable / mixte	70,00 €

À ENCASTRER

Utilisation : maisons individuelles

Dimensions : 75x75x60 mm



GEBANE12

GEBANE11	Contacteur, 1 contact NO	43,00 €
GEBANE12	Contacteur, 2 contacts NO	44,00 €
GEBANE11MC	Contacteur, 1 contact NO, même clé	48,00 €
GEBANE12MC	Contacteur, 2 contacts NO, même clé Numéro de clé à spécifier à la commande	49,00 €
GEBANE12DEV	Contacteur, 2 contacts NO + déverrouillage	80,00 €

NOTE: Les contacteurs GEBA sont fournis avec 3 clés

● CONTACTEURS ET ACCESSOIRES À CLÉ

CONTACTEURS À CLÉ À ENCASTRER

Utilisation : collectifs et industriels

Dimensions : 75x75x60 mm



GEBAE12

GEBAE11	Contacteur, 1 contact NO	60,00€
GEBAE12	Contacteur, 2 contacts NO	61,00€
GEBAE11MC	Contacteur, 1 contact NO, même clé	65,00€
GEBAE12MC	Contacteur, 2 contacts NO, même clé Numéro de clé à spécifier à la commande	66,00€
GEBAES12	Contacteur, 2 contacts, 2 NO, 2NF, en applique ou à encastrer Fonctionnement monostable / bistable / mixte	70,00€

CONTACTS



CGEBA11



CGEBANNO / NF

CGEBA11	Contact pour GEBA11 et GEBAE11, 16A - NO	21,00€
CGEBA12	Contact pour GEBA12 et GEBAE12, 16A - NO	22,00€
CGEBA11NONF	Contact pour GEBA11 et GEBAE11, NO / NF	26,00€
CGEBA12NONF	Contact pour GEBA12 et GEBAE12, NO / NF	26,00€
CGEBANNO	Contact pour GEBAN11, 16A - NO	9,00€
CGEBANNF	Contact pour GEBAN11, 16A - NF	9,00€
CGEBA1R	Contact bi-stable, NO / NF, 2 positions	26,00€
CGEBA2R	Contact bi-stable, NO / NF, 3 positions	26,00€

NOTE: Les contacteurs GEBA sont fournis avec 3 clés

CLÉS, CYLINDRES ET ACCESSOIRES





CGEBACD

CGEBACD	Cylindre clés différentes pour GEBA	28,00€
CGEBANCD	Cylindre clés différentes pour GEBAN	28,00€
CGEBAMC	Cylindre clés identiques	28,00€


NOTE: Pour les boîtes à bouton voir p 108

• CLAVIERS À CODE RADIO ET FILAIRES, BOUTONS POUSSOIRS





CLAVIERS À CODES RADIO

		CLEA2 Clavier radio avec boîtier inox, touches métalliques, 1 code maître - 8 codes esclaves Alim 9 V, led d'éclairage clavier- 433.92 MHz	222,00 €
DIGYPAD	CLEA2	CLN433 Clavier radio, 433 MHz	108,00 €
		DIGYPAD Clavier radio avec boîtier métal, rolling code, rétro éclairé 433 MHz	170,00 €

CLAVIERS À CODES FILAIRES ACIE, PRASTEL


			CLEA2FIL Clavier filaire avec boîtier inox, 433 MHz, livré avec un décodeur	297,50 €
SUBO12	SU2SABTMG		DECODEUR Décodeur supplémentaire pour CLEA2FIL	97,50 €
			SUBO12 Clavier touches ABS, 2 relais, 60 codes, 12-24V AC / DC	154,00 €
			SU2TMG Clavier touches métal, 2 relais, 60 codes, 12-24V AC / DC	238,00 €
			SU2SAB Clavier touches ABS en applique, avec boîtier inox, 12-24V AC / DC	236,00 €
			SU2EAB Clavier touches ABS à encastrer, avec plastron inox, 12-24V AC / DC	235,00 €
			SU2SABTMG Clavier touches métal en applique, avec boîtier inox, 12-24V AC / DC	288,00 €
			SU2EABTMG Clavier touches métal à encastrer, avec plastron inox, 12-24V AC / DC	288,00 €
			SUN PO401 Clavier avec électronique déportée, 2 relais Potelet pour clavier SU, colonne 1100x60x40 mm, platine 90x90 mm	253,00 € 221,00 €
			BSAB102 Boîtier en applique	54,00 €
			PEAB202 Plaque d'encastrement	47,00 €
			DIGYELITE Clavier en acier inox, avec câble anti-vandale, IP67, 500 utilisateurs, retro-éclairé	222,00 €
DIGYELITE			DIGYELITESC Clavier en acier inox, sans câble anti-vandale, IP67, 500 utilisateurs, retro-éclairé	222,00 €
			COF120-N Colonne pour MPROXMINI et DIGYELITE, en acier thermo laqué gris foncé (RAL 7016), trou pré-percé pour passage de câble, H 120 x L 10 x P 5 cm	175,00 €

BOUTONS POUSSOIRS ACIE, GEBA

		BOPOIS Bouton poussoir en applique NO/NF lumineux sur boîtier inox, 12V, 85x41x45 mm	73,00 €
BOPO		BOITE2B Boîtier 2 boutons	31,00 €
		BOITE3B Boîtier 3 boutons	44,00 €
		BOPO Bouton poussoir bascule NO, boîtier ABS montage surface 60x6x15 mm, finition blanc, connexion bornes à vis	17,00 €
		BOPO-S Bouton poussoir NO/NF avec anneau lumineux bleu, 12V, diam 26x40 mm, finition inox, connexion sur cosses soudées, pouvoir de coupure 3A sous 250Vac	42,00 €
		BOPO-I Bouton poussoir NO/NF monté sur façade inox 85x41 mm, avec anneau lumineux bleu, 12V	46,00 €
BOPO-I	221122CR	221122C Boîtier de déverrouillage d'urgence vert	45,00 €
		221122CR Boîtier de déverrouillage d'urgence rouge	45,00 €

• LECTEURS ACIE - EA, CLAVIERS

LECTEURS D'EMPREINTE

	BIOMAT-EM	Lecteur d'empreinte, 2 relais 300 utilisateurs en mode autonome, 2 relais 300 utilisateurs en mode ELA, avec antenne intégrée 125 KHz, 12 / 24 V, touches polycarbonate et boîtier fonte d'aluminium	910,00€
	FFL12 BHE324	Lecteur biométrique radio Récepteur pour FFL12	376,00€ 107,00€

CLÉS MAGNÉTIQUES, LECTEURS, DÉCODEURS JCM

Clés magnétiques



LLM

LLM	Clé magnétique	5,00€
------------	----------------	--------------

Lecteurs de clé



PMGZJ

PMGZJ	Lecteur boîtier métal, hiérarchisé	190,00€
--------------	------------------------------------	----------------

Décodeurs

Possibilité d'utiliser les clés magnétiques LLM et le clavier à codes PNR de façon autonome (sans centrale de contrôle d'accès), il faut utiliser les décodeurs suivants :



DN1	Décodeur 1 fonction, 220 V	128,00€
DN2	Décodeur 2 fonctions hiérarchisées, 220 V	159,00€
DS1	Décodeur 1 fonction, 12 / 24 V	112,00€
DS2	Décodeur 2 fonctions hiérarchisées, 12 / 24 V	130,00€

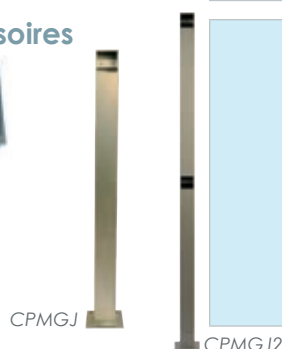
Accessoires



KFE



KFM



CPMGJ

CPMGJ2

KFE	Boîtier plastique à encastrer pour PMGZJ et PNR	9,00€
KFM	Boîtier métal pose en applique pour PMGZJ et PNR	23,00€
CPMGJ	Colonnnette 1 emplacement pour PMGZJ et PNR, Hauteur: 1 m	68,00€
CPMGJ2	Colonnnette 2 emplacements pour PMGZJ et PNR, Hauteur: 1,85 m.	146,00€

TÉLÉCOMMANDES



RS1 - RS2 - RS3

RS1	Télécommande 1 fonction, rolling code	25,00€
RS2	Télécommande 2 fonctions, rolling code	26,00€
RS3	Télécommande 4 fonctions, rolling code	28,00€

● INTRATONE

Solution complète d'interphonie sans câblage et sans combiné

BADGES / TÉLÉCOMMANDES / BADGES MAINS LIBRES

Sérigraphie possible par quantité pour les badges, HTEL2 et HTEL3

	HTEL2-00	Télécommandes bi-technologie électronique – 4 canaux	
	HTEL2-02	Noir	40,58 €
	HTEL2-03	Bleu	40,58 €
	HTEL2-04	Rouge	40,58 €
	HTEL2-05	Jaune	40,58 €
		Vert	40,58 €
	HTEL3-00	Télécommandes électroniques – 2 canaux	
		Noir	30,17 €
	HPRO-USBHF	Accessoires	
		Programmateur USB pour badges, télécommandes et cartes mémoire centrales en lecture écriture	165,42 €
	HCLE2-00	Badges électroniques inox	
	HCLE2-01	Noir	10,16 €
	HCLE2-02	Gris	10,16 €
	HCLE2-03	Bleu	10,16 €
	HCLE2-04	Rouge	10,16 €
	HCLE2-05	Jaune	10,16 €
	HCLE2-06	Vert	10,16 €
	HCLE2-07	Marron	10,16 €
	HCLE2-08	Orange	10,16 €
	HCLE2-09	Violet	10,16 €
		Ivoire	10,16 €
	08-0120	Badges Mifare alu mains libre	
	08-0121	Noir	30,17 €
	08-0122	Gris	30,17 €
	08-0123	Bleu	30,17 €
	08-0124	Rouge	30,17 €
	08-0125	Jaune	30,17 €
	08-0126	Vert	30,17 €
	08-0127	Marron	30,17 €
	08-0128	Orange	30,17 €
	08-0129	Violet	30,17 €
			Ivoire	30,17 €

CONTRÔLE D'ACCÈS

● INTRATONE

GESTION TEMPS RÉEL (GSM)



06-0130



06-0129	Récepteur intrabox data mini	187,27 €
06-0130	Récepteur intrabox data mini + clavier codé, idéal pour l'ouverture d'un portail ou la porte de garage grâce à une télécommande ou à un code	321,48 €
HBOXECO-HF	Récepteur HF étanche, idéal pour contrôler une porte de parking en temps réel et sans déplacement	362,06 €
HBOXECO-VIGIK	Lecteur de proximité Vigik avec 1 centrale de gestion Vigik 1 porte et/ou 100 noms	509,80 €
06-0180	Lecteur Vigik mains libres avec 1 centrale de gestion Vigik 1 porte et/ou 100 noms	611,80 €

GESTION LECTURE ÉCRITURE



HREC-4	Récepteur HF avec antenne intégrée, 2 relais, étanche, pose en extérieur	50,98 €
HIL	Centrale de gestion vigik 1 porte lecture / écriture	124,85 €

ACCESSOIRES POUR PLATINES, BOÎTIERS T25



HBST-25-0

HBST-25-0	Boîtiers pour pose en saillie – Finition inox Pour lecteur de proximité Vigik (face incluse) Dim: 90,4x90x41 mm	102,00 €
BIV	Pour lecteur de proximité Vigik (face incluse) Dim: 80x80x45 mm	91,00 €



GAMME CLAVIERS CODES HAUSMANN

HAUSR2C-0	Clavier codé 12 touches rétro-éclairées + BP -2 relais - Perçage pour serrure T25 + bouchon alu Pose en saillie – Finition argent	147,90 €
HAUSR2CV-0	Clavier codé 12 touches rétro-éclairées + BP -2 relais avec 1 centrale Light et lecteur Vigik (HIL) Pose en saillie – Finition argent	229,50 €

● INTRATONE

INTERPHONE VIDÉO INTRACODE ZAMAK – POSE EN SAILLIE



HKICVI50V1-2	Pack complet comprenant 1 platine + 1 centrale de gestion Vigik 200 noms zamak (avec la centrale de gestion 1 porte 03-0102)	911,39€
HKICVI1000V1-2	1000 noms zamak (avec la centrale 2 portes 03-0101)	1 415,98€

INTERPHONE VIDÉO V4 CAMÉRA INVISIBLE POSE EN ENCASTREMENT



02-0184	Pack complet comprenant 1 interphone + 1 centrale de gestion Vigik 200 noms inox (avec la centrale de gestion 1 porte 03-0102)	1 538,75€
02-0185	1000 noms inox (avec la centrale de gestion 2 portes 03-0101)	2 043,35€
02-0193	Pack complet comprenant 1 interphone vidéo avec 1 coffre à clés intégré + 1 centrale de gestion 200 noms inox avec coffre à clés (avec la centrale de gestion 1 porte 03-0102)	1 850,87€
02-0192	1000 noms inox avec coffre à clés (avec la centrale de gestion 2 portes 03-0101)	2 355,47€

INTERPHONE VIDÉO ERP – POSE EN ENCASTREMENT



06-0159

06-0159	Pack complet comprenant 1 interphone Video 2 boutons + 1 centrale de gestion Vigik 200 noms, 2 boutons d'appel (avec la centrale de gestion 1 porte 03-0102)	3 049,80€
06-0161	Pack complet comprenant 1 interphone Video 4 boutons + 1 centrale de gestion Vigik 200 noms, 4 boutons d'appel (avec la centrale de gestion 1 porte 03-0102)	3 661,80€
12-0104	Boitier pour pose saillie, finition inox	156,06€

GAMME INTERPHONES VISIO 3G 1 À 4 BOUTONS / VILLA



HV1-S4	Interphone – pose en saillie – Finition platinum 1 bouton d'appel	1 316,11€
HV1C-S4	1 bouton d'appel avec clavier codé 12 touches	1 513,78€
HV2-S4	2 boutons d'appel	1 507,54€
HV3-S4	3 boutons d'appel	1 698,97€
HV4-S4	4 boutons d'appel	1 891,45€

CONTRÔLE D'ACCÈS

● MONNAYEURS À JETONS ET CONTACTEURS PTT ET EDF

MONNAYEURS À JETONS



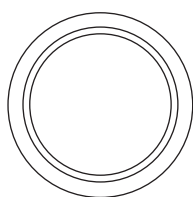
MAJTE3	<p>Monnayeur extérieur à jetons. Il accepte tous les types de pièces (1€, 2€ ...) ou de jetons pré-programmés.</p> <p>Une programmation est à réaliser avant la mise en fonctionnement. Il effectue la somme des valeurs encaissées et grâce à un temporisateur incorporé, il fournit un contact à temps variable d'1 seconde à 18 heures. Tous les jetons (avec et sans fentes) fonctionnent avec le nouveau monnayeur à jetons MAJTE3.</p> <p>Il est conçu pour la commande temporisée d'applications internes comme les aspirateurs, les machines à laver, les douches, les téléviseurs et solariums. Il est équipé d'un écran pour la visualisation du crédit ou du temps résiduel : un signal de préavis sonore ou visuel indique l'échéance du temps acquis.</p>	823,00€
JETON	Jeton sans fente pour monnayeur MAJTE3	2,50€
JETON1	Jeton 1 fente pour monnayeur MAJTE3	2,50€
JETON2	Jeton 2 fentes pour monnayeur MAJTE3	2,50€



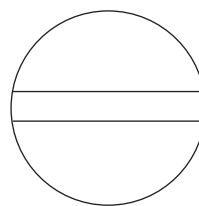
JETON



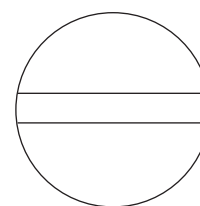
JETON1 - JETON2



JETON



JETON1



JETON2

CONTACTEURS PTT ET EDF AIPHONE



T25

T25	Contacteur PTT-EDF livré avec 2 clés (sans boîtier)	151,00€
VBST25	Boîtier pour CT75	246,00€



- PHOTOCÉLULES
- BARRIÈRES PÉRIMÉTRIQUES
- RADARS DE POUTRES AUTOMATIQUES
- AMPLIFICATEURS DE BOUCLES MAGNÉTIQUES



- MARQUAGE AU SOL
- SYSTÈMES DE TRANSMISSION
- TRANCHES DE SÉCURITÉ
- FEUX DE SIGNALISATION

● PHOTOCELLULES

PHOTOCELLULES

Utilisation : maisons individuelles

<p>CIREA12-24</p> <p>C180</p>	CIREA12-24	Portée 25 mètres Cellules 12 - 24 V AC-DC en applique	43,00 €
	C180	Portée 12 mètres Cellules orientables 90°, Dim: 100x40x35 mm 12-24 V AC DC	43,00 €

Utilisation : collectifs et industriels

<p>CDR999</p> <p>PA180</p>	CDR999	Cellules en applique, 12-24 V AC-DC, portée 10 m maxi	72,00 €
	SEL50	Colonnnette 500 mm pour CDR999	52,00 €
	CDR852A	Cellules en applique, 12-24 V, portée 60 m, boîtier en alu	184,00 €
	PA180	Cellules orientables 180° noires antivandales, 12-24 V AC-DC, portée 20 m	133,00 €
<p>VIKY30</p> <p>SEL50</p>	VIKY30	Cellules King gates en applique, 24 V AC-DC portée 30 m	86,50 €
	TOWER500	Colonnnette pour VIKY30, hauteur 50 cm	82,00 €
	TOWER1000	Colonnnette pour VIKY30, hauteur 100 cm	123,00 €
	NOVOPH180	Cellules King gates orientables à 180°, 12-24 V AC-DC, portée 30 m	114,00 €
<p>PA180</p> <p>SEL50</p>	PD140	Cellules en applique, 12-24 V AC-DC, portée 60 m maxi	144,00 €
	LK10HD	Cellules d'intérieur 12 à 20 V DC en applique, portée 10 mètres (double faisceaux)	72,00 €

Cellules embarquées

<p>PE180</p>	P45	Cellules à pile - portée 10 m - pour tranches TSC	152,00 €
	P5111	Cellules à pile - portée 12 m - pour tranches TSC	102,00 €
	PE180	Cellules à pile - portée 15 /30 m - pour tranches TSC	138,00 €

Cellules pour portes automatiques (à encaster dans le profilé)

<p>BP1024</p>	BP1024	Portée 10 mètres Dimensions du plastron: 34x22 mm Cellules 12 - 24 V AC-DC (la paire + amplificateur)	121,00 €
---------------	---------------	--	----------

Cellules REFLEX (non étanches)

<p>FQ12</p> <p>WAB</p>	FQ12	Cellule de 12 à 230 V AC-DC, portée 12 mètres	108,00 €
	WAB	Réflecteur rond diamètre 84 mm pour FQ12	12,00 €
	CT07	Réflecteur rectangulaire	17,00 €

• BARRIÈRES PÉRIMÉTRIQUES, RADARS DE POUTRES, AMPLIFICATEURS DE BOUCLES MAGNÉTIQUES, MARQUAGE AU SOL

BARRIÈRES PÉRIMÉTRIQUES



4PH-200A



RF217

2PH-60C	Barrière IR, 2 faisceaux, portée 60 m max, IP55	175,00 €
2PH-150A	Barrière IR, 2 faisceaux, portée 150 m max, IP55	340,00 €
4PH-200A	Barrière IR, 4 faisceaux, portée 200 m max, IP55	543,00 €
RF217	Kit pour alignement sans fil des barrières périmétriques	599,00 €

Accessoires colonnes murales ou au sol, nous consulter

RADARS DE POUTRES AUTOMATIQUES



EAR27

EAR1601	Radar infrarouge, Hauteur max: 3 m	130,00 €
EAR27	Radar infrarouge, Hauteur max: 3 m, double faisceaux	316,00 €

AMPLIFICATEURS DE BOUCLES MAGNÉTIQUES



DEMA + 9023



WIRE 6 - 9

DEMA1C230	Inductance de boucle de 20 à 1500 μ H 230 V, 1 contact	164,00 €
DEMA2C230	230 V, 2 contacts (support bornier inclus)	320,00 €
DEMA1C24	24 V AC-DC, 1 contact	157,00 €
DEMA2C1224	12-24 V AC-DC, 2 contacts	320,00 €
9023	Support bornier pour DEMAs	8,00 €
WIRE6	Boucle assemblée à enterrer, périmètre 6 m + 15 m de câble	66,00 €
WIRE9	Boucle assemblée à enterrer, périmètre 9 m + 15 m de câble	76,00 €



MARQUAGE AU SOL

PEINTJ	Peinture jaune pour marquage au sol, 500 ml	85,00 €
PEINTN	Peinture noire pour marquage au sol, 500 ml	85,00 €

PASSAGE DE CÂBLES

FLEXM	Flexible pour passage de câbles Dim: 50 cm, 60 cm avec l'embout	34,00 €
--------------	--	---------

● SYSTÈMES DE TRANSMISSION POUR PORTAIL COULISSANT

RADIO BAND 868 MHZ



RADIOBANDKIT	Kit radio band 12/24 V	194,00 €
RBT	Transmetteur seul	100,00 €
RBR	Récepteur seul	92,00 €
RBC	Capot solaire pour radiobandkit	98,00 €

Liaison radio pour barres palpeuses résistives ou par contact sec.
Conforme à la norme EN12978 et EN954-1, catégorie 2.

DISPOSITIF PAR CELLULES

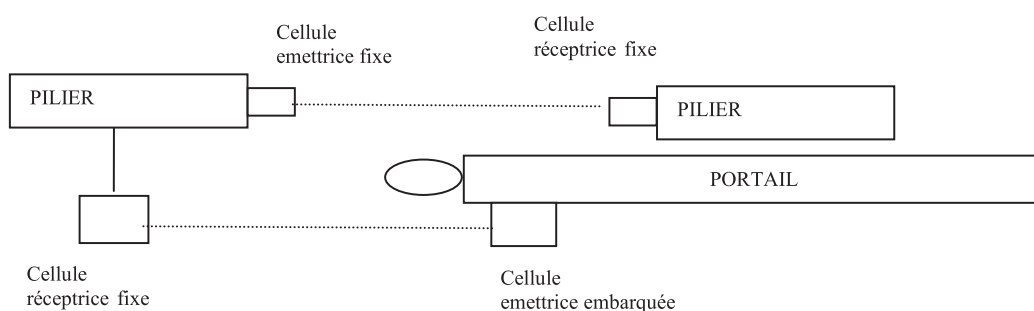
Dispositif composé d'un jeu de cellules infrarouges et d'une tranche à câble.
Dès que la tranche de sécurité TSC est activée, le faisceau infrarouge entre les cellules émettrice et réceptrice est coupé.
La cellule émettrice est alimentée par pile.
Ce dispositif remplace les systèmes d'enrouleurs, de rails conducteurs, radiobands...



PE180

P45	Cellules à pile - portée 10 m - pour tranches TSC	152,00 €
P5111	Cellules à pile - portée 12 m - pour tranches TSC	102,00 €
PE180	Cellules à pile - portée 15/30 m - pour tranches TSC	139,00 €

Exemple de pose :



● TRANCHES DE SÉCURITÉ ANTI-ÉCRASEMENT

TRANCHES ÉLECTRIQUES

Tranches de sécurité pour **portes basculantes, portails coulissants...** Détection d'obstacles par pression sur bourrelet caoutchouc (détection à partir de 500 grs de pression).

COMPOSITION D'UNE TRANCHE: rail + bourrelet + bouchons + amplificateur

Rails



RAILCA	Rail alu (longueur: 2 m)	19,00€
---------------	--------------------------	--------

Bourrelets palpeurs (le ml)



TE32

TE32	Bourrelet palpeur 32 mm	65,00€
-------------	-------------------------	--------

Accessoires

JBTE	Jeu de 2 bouchons avec câble électrique non extensible de 2 m	65,00€
JBTE3203	avec bouchons moulés pour TE32	100,00€
ATE	avec bouchons non moulés pour TE32	74,00€
	Amplificateur pour tranche	

Câbles électriques extensibles

CORDEXT 21	Cordon extensible de 3 mètres (2 fils x 0.75)	23,00€
CORDEXT 41	Cordon extensible de 3 mètres (4 fils x 0.75)	31,00€

TRANCHES À CÂBLE

Tranches à contact, prémontées, redécoupables



TSC150	EN12453 - 2 contacts Tranche de sécurité, longueur 1,5 m	63,00€
TSC200	Tranche de sécurité, longueur 2 m	67,00€
TSC300	Tranche de sécurité, longueur 3 m	94,00€
TSC400	Tranche de sécurité, longueur 4 m	127,00€
TSC500	Tranche de sécurité, longueur 5 m	140,00€
TSC600	Tranche de sécurité, longueur 6 m	158,00€
	EN12978 - 2 contacts	
TSC200BS	Tranche de sécurité homologuée à bords souples, longueur 2 m	87,00€
	EN12978 - 3 contacts	
TSCN150	Tranche de sécurité homologuée, longueur 1,5 m	86,00€
TSCN200	Tranche de sécurité homologuée, longueur 2 m	90,00€
TSCN300	Tranche de sécurité homologuée, longueur 3 m	111,00€
TSCN400	Tranche de sécurité homologuée, longueur 4 m	144,00€
TSCN500	Tranche de sécurité homologuée, longueur 5 m	164,00€
TSCN600	Tranche de sécurité homologuée, longueur 6 m	183,00€

Tranches de sécurité passives

TSI150	Tranche de sécurité passive 1,5 m	77,00€
TSI200	Tranche de sécurité passive 2 m	92,00€

● FEUX DE SIGNALISATION

FEUX FIXES ET CLIGNOTANTS



FLASHLED	Feu à led , 12 -24- 230 V , clignotant ou fixe	30,00 €
APGL	Feu à led , 12 -24- 230 V , clignotant ou fixe	42,00 €
KAFPG	Support pour feu APGL	13,00 €
FFEA12	Feu fixe, orange, 12 V	23,00 €
FFEA	Feu fixe, orange, 230 V, 40 W	23,00 €
FFEA24	Feu fixe, orange, 24 V, 40 W	23,00 €
FCEA	Feu clignotant, orange, 230 V, 18 W (s'adapte sur une antenne ANTEA433)	31,00 €
SFCEA	Support de feux FFEA et FCEA	6,00 €

Hauteur : 80 mm, diamètre : 100 mm, tube xénon



SL24AC	Feu clignotant, orange, 6-12-24 V AC	34,00 €
XETU	Ampoule à souder uniquement pour SL24 AC	9,00 €

FEUX À LED



APGL	Feu à led , 12-24- 230 V , clignotant ou fixe	42,00 €
LPXLAMP	Feu à led CARDIN 24-230 V	52,00 €
LED27	Adaptateur de E14-E27	10,00 €
FLASHLED	Feu à led 12-24 -230 V, clignotant ou fixe	30,00 €
LEDE14	Ampoule led 230 V, E14, 3 W, pour FFEA et FCEA	16,00 €

FEUX BICOLORES ET TRICOLORES



FRVL	Feu à led bicolore rouge et vert, 230 V - 24 V	429,00 €
FRVOL	Feu à led tricolore rouge, vert et jaune, 230 V	599,00 €
PLEXFRV	Plexi couleur pour feu FRV	19,00 €
CEAG3F	Armoire pour la gestion de feux bicolores ou tricolores, 24 V et 230 V, pour FRVL et FRVOL	210,00 €

ÉCLAIRAGE DE ZONE



SPOTLED10W	Projecteur à led 10 W, puissance équivalente 100W Flux lumineux: 700 Lm, 6000 K, IP 67 Dim: 11,5x8,5x8,7cm (profondeur)	30,00 €
SPOTLED20W	Projecteur à led 20 W, puissance équivalente 200W Flux lumineux: 1400 Lm, 6000 K, IP 67 Dim: 18,1 x 13,5 x 10,4 cm (profondeur)	48,00 €

Note : Spotleds de différentes puissances, voir p suivante.

ÉCLAIRAGE LED





Les ampoules led allient une belle lumière blanche chaleureuse à une durée de vie très longue. Elles permettent des économies d'énergie immédiates et significatives. Elles améliorent l'ambiance de votre maison.



- PROJECTEURS LED BLANC
- PROJECTEURS LED PORTATIFS AUTONOMES
- RÉCEPTEURS DE COMMANDE / TÉLÉCOMMANDES
- LUMIÈRES À LED 24 V
- PROJECTEURS LED COULEUR
- PROJECTEURS LED AVEC DÉTECTEUR DE PRÉSENCE INFRAROUGE

● PROJECTEURS LED BLANC, PROJECTEURS LED PORTATIFS AUTONOMES, RÉCEPTEURS

PROJECTEURS LED BLANC (6000 K) - 230 V

	SPOTLED10W Projecteur à led 10 W, puissance équivalente 100 W Flux lumineux: 700 Lm, 6000 K, IP 67 Dim: 11,5x8,5x8,7 cm (profondeur)	30,00 €
	SPOTLED20W Projecteur à led 20 W, puissance équivalente 200 W Flux lumineux: 1400 Lm, 6000 K, IP 67 Dim: 18,1x13,5x10,4 cm (profondeur)	48,00 €
	SPOTLED30W Projecteur à led 30 W, puissance équivalente 300 W Flux lumineux: 2100 Lm, 6000 K, IP 67 Dim: 22,55x18x13,5 cm (profondeur)	95,00 €
	SPOTLED50W Projecteur à led 50 W, puissance équivalente 500 W Flux lumineux: 3500 Lm, 6000 K, IP 67 Dim: 28,5x23,3x16,5 cm (profondeur)	137,00 €
	SPOTLED50WPLUS Projecteur à led 50 W, puissance équivalente 500 W Flux lumineux : 6500 Lm, 5500 K, IP 66 Dim : 23x66,7x20,2 cm	109,00 €

PROJECTEURS À LED PORTATIFS AUTONOMES



SPOTBAT10W	Projecteur à led portable 10 W sur batterie, puissance équivalente 95 W . Flux lumineux: 900 Lm, 6 000 K Poids: 700 g. Tension Vca: 85 ÷ 265. IP: 65 Autonomie: 4 heures. Dim: 13x11,5 cm Mode de fonctionnement: lumière blanche FIXE. Se recharge sur secteur ou sur allume cigares (chargeurs fournis) Pas de perte de luminosité sur la durée d'utilisation.	102,00 €
-------------------	---	----------

RÉCEPTEURS DE COMMANDE (230 V) ET TÉLÉCOMMANDES



FRED3	Récepteur de puissance, 1000 W Il permet grâce aux différents modes de fonctionnement de commander un éclairage, un moteur, une pompe avec des télécommandes ou un bouton poussoir	144,00 €
EA222KG	Récepteur 2 fonctions 230 V	105,00 €
NOVOTX4 STYLO4KE	Télécommande radio 4 fonctions murale ou à poser Télécommande radio programmable noire 4 fonctions	89,00 € 44,50 €
KSPOTLED10W	Kit d'éclairage comprenant: 1 récepteur de puissance FRED3 1 spot led 10 W en 230 V SPOTLED10W 1 émetteur 4 fonctions STYLO4KE	200,00 €

NOTE: Le récepteur de puissance remplace un télerupteur + un récepteur

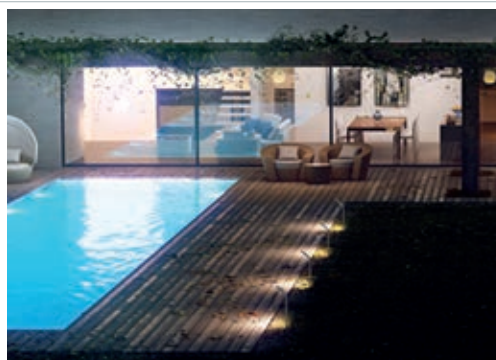
● LUMIÈRES À LED 24 V, PROJECTEURS LED DE COULEUR, PROJECTEURS LED DÉTECTEURS DE PRÉSENCE

LUMIÈRES À LED 24 V

Connexion 2 fils en 24V directement sur la centrale électronique ou sur une centrale indépendante BOX LED. Dans les 2 cas, on pourra commander l'éclairage indépendamment de l'automatisation du portail. Maxi jusqu'à 25 lumières Led.



STIKDW / STIKUW	Lumière à led sur potelet pour jardin ou allée piétonne Disponible en 2 versions: STIKDW avec lumière orientée vers le bas ou STIKUW avec lumière orientée vers le haut. Support en aluminium. Hauteur: 404 mm. Coloris blanc	152,00 €
FLAT	Lumière à led plate pour le jardin Conçue pour agir comme lumière spot, pour éclairer les portes de garage, les pergolas et les stores. Support en aluminium. Hauteur: 240 mm. Coloris blanc	188,00 €
BOXLED	Centrale pour le contrôle par télécommande des lumières à led STIK DW , STIK UW, STIK FW et FLAT. Maxi jusqu'à 25 lumières Led.	454,00 €



PROJECTEURS LED DE COULEUR (2700-7000 K) AVEC TÉLÉCOMMANDE - 230 V



SPOTLED10WRGB
SPOTLED20WRGB

Tension: AC 85-265 V. Dim: 11,5x8,6x9 cm
Projecteur 10 W
Projecteur 20 W

59,00 €
143,00 €

PROJECTEURS LED AVEC DÉTECTEUR DE PRÉSENCE INFRAROUGE



SPOTLED10WPIR
SPOTLED20WPIRPLUS

Projecteur Led blanc, 6 000 K, 230 V
Projecteur 10 W
Projecteur led 20W, sans câble. Il dispose d'une connectique de raccordement sur le spot.
Dim: 136 x 28 x 96 mm
Température couleur : 5500K, IP66, 2 600 Lumens

68,00 €
84,00 €





- VENTOUSES
- BANDEAUX VENTOUSES
- FERME-PORTES MÉCANIQUES
- SERRURES ET ACCESSOIRES

FERMETURE

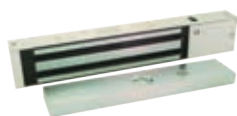


- VERROUS, BLOQUEURS
- GÂCHES ÉLECTRIQUES
- KITS COMMANDE GÂCHES AUTONOMES

● VENTOUSES

VENTOUSES ALU

Alimentation 24 V DC : 250 mA, 12 V DC : 300 mA



VEM300

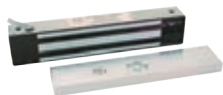


VEM300NE

VEM300N	Ventouse rectangulaire en applique, 300 DaN Dimensions 250x48x25 mm	107,00€
VEM300NS	Ventouse rectangulaire en applique, 300 DaN Dimensions 250x50x25 mm, avec led d'état	113,00€
VEM300NE	Ventouse rectangulaire à encastrer, 300 DaN Dimensions 229x38x26 mm	78,00€
VEM360	Ventouse rectangulaire en applique, 360 DaN Dimensions 268x75x40 mm, avec led d'état	267,00€
VEM600N	Ventouse rectangulaire en applique, 550 DaN Dimensions 266x76x39 mm	161,00€
VEM600NS	Ventouse rectangulaire en applique, 550 DaN Dimensions 266x76x39 mm, avec led d'état	175,00€

VENTOUSES INOX

Alimentation 24 V DC : 250 mA, 12 V DC : 300 mA



VEM750NI

VEM200A	Ventouse rectangulaire en applique, 200 DaN Dimensions 165x34,5x27,5 mm	205,00€
EXT200L	Equerre en L pour VEM200A	47,00€
EXT200Z	Accessoire en Z pour VEM200A	106,00€
VEM750NI	Ventouse rectangulaire en applique, 750 DaN Dimensions 174x32x26 mm	251,00€
EXT750L	Equerre en L pour VEM750NI	99,00€
EXT750Z	Accessoire en Z pour VEM750NI	178,00€

ACCESSOIRES DE FIXATION



L300



L600

L150	Equerre en L pour ventouses 150 DaN	33,00€
L300	Equerre en L pour ventouses 300 DaN	29,00€
L600	Equerre en L pour ventouses 550 DaN	33,00€
LZ150	Kit Z et L pour ventouses 150 DaN	62,00€
Z300/600	Accessoire Z pour ventouses VEM300/600N	38,00€
UBGP3/5	Support en U + contre plaque ventouses 300 / 500 kg pour 1 poste en verre	81,00€

VENTOUSES RONDES CHROME



VEM250	Ventouse 250 DaN - 12 / 24 V + contre plaque 80x38 mm	240,00€
---------------	--	---------

● BANDEAUX VENTOUSES, FERME-PORTES MÉCANIQUES

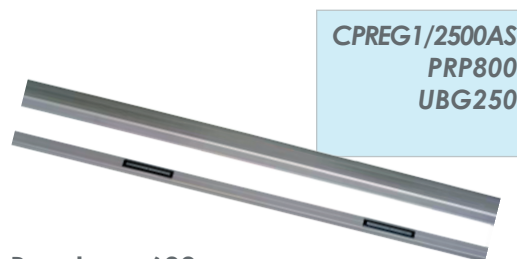
BANDEAUX VENTOUSES

Bandeau 2500 mm

Dimensions 2500 mm

2 ventouses 300 DaN

Consommation: 12V DC, 960 mA, 24V DC, 480 mA



CPREG1/2500AS	Bandeau 2500 mm	580,00 €
PRP800	Profil poignée pour bandeau de 2500 mm	153,00 €
UBG250	Support en U pour porte verre 8-12 mm pour bandeaux de 2500 mm	205,00 €

Bandeau 600 mm

Dimensions 600 mm

2 ventouses 300 DaN

Consommation: 12V DC, 960 mA, 24V DC, 480 mA

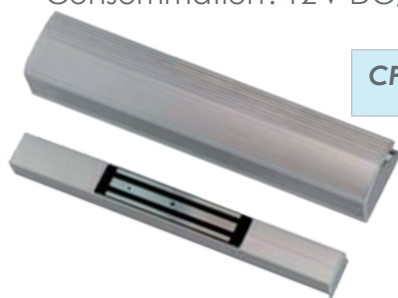
CPREG1/600AS	Bandeau 600 mm	429,00 €
---------------------	----------------	----------

Bandeau 400 mm

Dimensions 400 mm

1 ventouse 300 DaN

Consommation: 12V DC, 480 mA, 24V DC, 240 mA



CPREG1/400AS	Bandeau 400 mm	291,00 €
---------------------	----------------	----------

NOTE: Nous consulter pour la couleur du RAL du bandeau (plus-value à prévoir)

FERME-PORTES MÉCANIQUES



FERPA	Ferme porte avec arrêt	126,00 €
--------------	------------------------	----------

● SERRURES ÉLECTRIQUES

SERRURES À PÊNE BASCULANT (12V AC)

Avec mémoire, dimensions: 125x100x37 mm



V90



V90CR50

V90	Pour vantaux ouvrants vers l'intérieur	203,00 €
V90CR50	Serrure sans cylindre européen avec gâche	236,00 €
V90CR60	Serrure avec cylindre rond de 50 mm et gâche GSTA	236,00 €
V90CR50MC	Serrure avec cylindre rond de 60 mm et gâche GSTA	238,00 €
V90CR60MC	Serrure V90CR50 avec cylindre même clé	238,00 €
V90E	Serrure V90CR60 avec cylindre même clé	249,00 €
	Pour vantaux ouvrants vers l'extérieur	
	Serrure sans cylindre européen, avec gâche et contre-plaque	

Sans mémoire, dimensions: 125x67x37 mm



V96

V96	Pour portillons	151,00 €
	Serrure sans cylindre européen, avec gâche GSOL	

SERRURES À PÊNE RENTRANT (12V AC)

Avec mémoire, dimensions: 127,5x103,5x35 mm



V97D



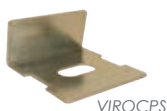
V97G

V97D	Pour vantaux ouvrants vers l'intérieur ou portillons	116,00 €
	Serrure droite avec cylindre rond de 50 mm, contre-plaque et gâche	
V97G	Serrure gauche avec cylindre rond de 50 mm, contre-plaque et gâche	116,00 €
V97DMC	Serrure droite avec cylindre rond de 50 mm, même clé, contre-plaque et gâche	118,00 €
V97GMC	Serrure gauche avec cylindre rond de 50 mm, même clé, contre-plaque et gâche	118,00 €
V97CR60D	Serrure droite, avec cylindre rond de 60 mm	123,00 €
V97CR60G	Serrure gauche, avec cylindre rond de 60 mm	123,00 €

ACCESSOIRES POUR SERRURES



GSTA



VIROCPS



GSOL



VIROCP



CV

GSTA	Gâche standard pour serrure en position horizontale	19,00 €
VIROCPS	Contre-plaque pour serrure en position horizontale	48,00 €
GSOL	Gâche au sol pour serrure en position verticale	26,00 €
VIROCP	Contre-plaque pour serrure en position verticale	19,00 €
CV50	Cylindre européen 30x70 mm	52,00 €
CV60	Cylindre européen 30x80 mm	60,00 €
CV70	Cylindre européen 30x90 mm	61,00 €
CV50MC	Cylindre européen 30x70 mm, même clé	58,00 €
CV60MC	Cylindre européen 30x80 mm, même clé	66,00 €
CV70MC	Cylindre européen 30x90 mm, même clé	78,00 €
FLEXM	Flexible pour passage de câbles	34,00 €
	Dim: 50 cm, 60 cm avec l'embout	

● SERRURES, VEROUS, BLOQUEURS

SERRURES POUR PORTAILS COULISSANTS (12V AC)

Avec mémoire, 12V AC



V90CL

V90CL Serrure en applique pour fixation sur pilier avec demi cylindre

278,00 €

SERRURES MANUELLES POUR PORTAILS COULISSANTS



447

380

447 Serrure à encastrer, sans gâche
380 Serrure en applique, avec gâche

38,00 €

141,00 €

SERRURES HYDRAULIQUES



LIN005 Serrure hydraulique pour moteur LIN

269,00 €

VERROUS POUR RIDEAUX



CONDOR Verrou pour rideaux

229,00 €

VERROUS ÉLECTROMAGNÉTIQUES



ELE230 Verrou électromagnétique avec plaque au sol 230V

147,00 €

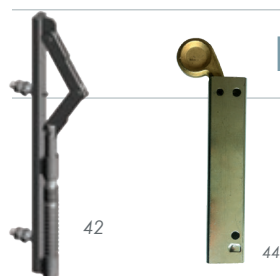
ELE12 Verrou électromagnétique avec plaque au sol 12V

147,00 €

ELE24 Verrou électromagnétique avec plaque au sol 24V

147,00 €

BLOQUEURS



42

44

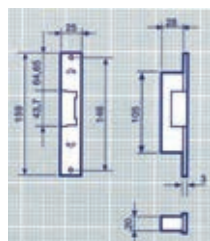
42 Bloqueur à tige
44 Bloqueur automatique à tige

48,00 €

42,00 €

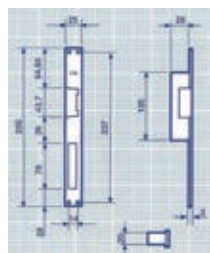
• GÂCHES ELECTRIQUES

GÂCHES POUR MAISONS INDIVIDUELLES



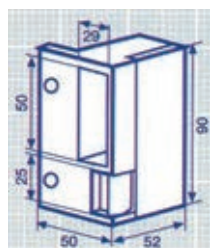
A encastrer avec petite tête, alimentation 12V AC : 0,8 A

NB6100	Ouverture différée avec décondamnation	36,00 €
NB6104	Ouverture différée sans décondamnation	36,00 €
NB6110	Ouverture immédiate avec décondamnation	36,00 €



A encastrer avec grande tête, alimentation 12V AC : 0,8 A

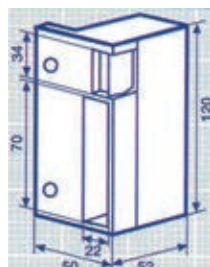
NB6200	Ouverture différée avec décondamnation	40,00 €
NB6204	Ouverture différée sans décondamnation	40,00 €
NB6210	Ouverture immédiate avec décondamnation	40,00 €



NB6050D - NB6080G

En applique, alimentation 12V AC : 0,5 A

NB6050D	Ouverture différée, petit modèle, version droite	57,00 €
NB6050G	Ouverture différée, petit modèle, version gauche	57,00 €



NB6050G - NB6080D

NB6080D	Ouverture différée, grand modèle, version droite	57,00 €
NB6080G	Ouverture différée, grand modèle, version gauche	57,00 €

GÂCHES POUR APPLICATIONS COLLECTIVES ET INDUSTRIELLES



A encastrer, alimentation 12V AC

NB1510	Ouverture immédiate, sans décondamnation, renforcée 1000kg , tête inox.	96,00 €
NB1560	Ouverture différée, sans décondamnation, renforcée 1000kg , tête inox et microswitch.	128,00 €

A rupture de courant, à encastrer, alimentation 12V AC : 0,27 A

NB6190	Tête courte	58,00 €
NB6290	Tête longue	62,00 €



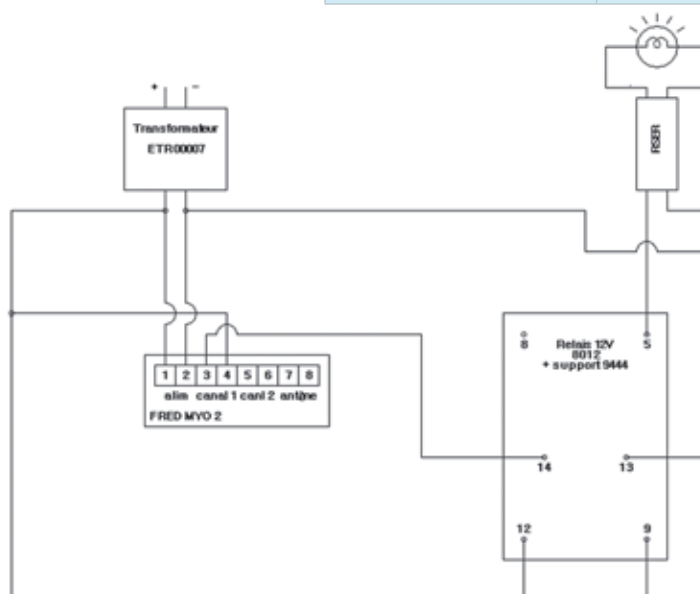
Pour serrure antipanique

NB1610	Alimentation 12V DC	105,00 €
NB1611	Alimentation 12V DC, à rupture de courant	121,00 €

● KIT COMMANDE GÂCHE AUTONOME

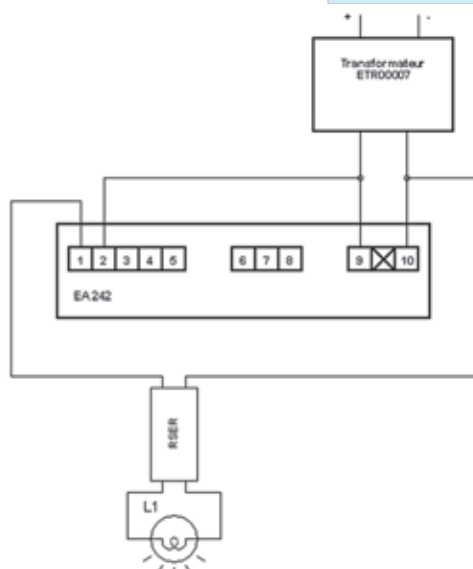
KIT COMMANDE KINGGATES POUR GÂCHE À MÉMOIRE

1 Redresseur de serrure	RSER	21,00 €
1 Récepteur 2 fonctions	FREDDY2	126,00 €
1 Télécommande 4 fonctions noire	STYLO4KE	44,50 €
1 Relais 12 V alternatif	8012	10,00 €
1 Support relais	9444	5,00 €
1 Transformateur 20 VA (2 connecteurs)	ETR00007	30,00 €
Total:		236,50 €



KIT COMMANDE EA POUR GÂCHE À MÉMOIRE

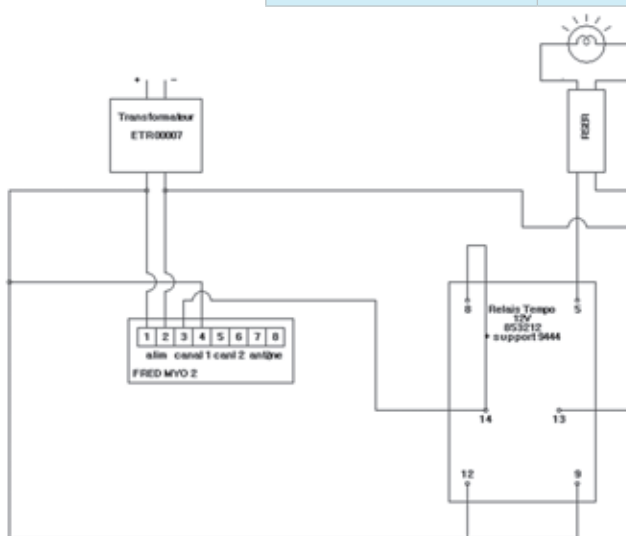
1 Redresseur de serrure	RSER	22,00 €
1 Récepteur 2 fonctions 12-24 V AC-DC	EA242KG	90,00 €
1 Télécommande 2 fonctions	ARMY2	30,00 €
1 Transformateur 20 VA (2 connecteurs)	ETR00007	30,00 €
Total:		172,00 €



• KIT COMMANDE GÂCHE AUTONOME

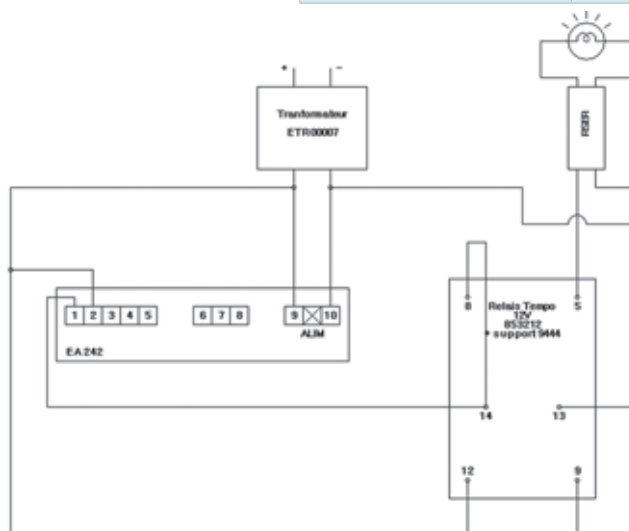
KIT COMMANDE KINGGATES POUR GÂCHE SANS MÉMOIRE

1 Redresseur de serrure	RSER	21,00 €
1 Récepteur 2 fonctions	FREDDY2	126,00 €
1 Télécommande 4 fonctions noire	STYLO4KE	44,50 €
1 Relais temporisé 12 V	853212	72,00 €
1 Support relais	9444	5,00 €
1 Transformateur 20 VA (2 connecteurs)	ETR00007	30,00 €
Total:		298,50 €



KIT COMMANDE EA POUR GÂCHE SANS MÉMOIRE

1 Redresseur de serrure	RSER	21,00 €
1 Récepteur 2 fonctions 12-24 V AC-DC	EA242KG	90,00 €
1 Télécommande 2 fonctions	ARMY2	30,00 €
1 Relais temporisé 12 V	853212	72,00 €
1 Support relais	9444	5,00 €
1 Transformateur 20 VA (2 connecteurs)	ETR00007	30,00 €
Total:		248,00 €



INTERPHONIE VIDÉOPHONIE ALARME



- KITS INTERPHONE AUDIO FILAIRE ET RADIO

- KITS VIDÉO COULEUR

- CARILLONS

- ALARME

● KITS INTERPHONE AUDIO

AIPHONE



DA1AS	Kit audio en applique, avec combiné, 2 fils	126,00 €
DBS1AP	Kit audio en applique, mains libres, 2 fils, extensible à 4 postes intérieurs	148,00 €
DB1SD	Combiné supplémentaire pour DBS1AP, 6 fils	89,00 €
DA1DS	Platine saillie pour DA1AS et DBS1AP	50,00 €
IER2	Extension de sonnerie pour DBS1AP	40,00 €
KITDB2	Kit audio en applique, mains libres, 2 fils, 2 BP, 2 postes intérieurs.	318,00 €
KITDA2	Kit audio en applique, avec combiné, 2 fils, 2 BP + 2 moniteurs intérieurs	230,00 €
DB2INT	Kit audio en applique mains libres, 2 fils, 1 BP, 2 postes intérieurs	228,00 €

URMET

Le seul interphone audio 2 fils intégral (1 contact sec et 1 sortie gâche sur la platine de rue)



1122/31	Kit audio 2 fils, avec combiné, platine de rue en applique, 1 sortie gâche extérieure, 1 contact sec extérieur, distance: 110 m	142,00 €
1122/61	Kit audio 2 fils, mains libres, platine de rue en applique, 1 sortie gâche extérieure, 1 contact sec extérieur, distance: 110 m	176,00 €

VIDEX

Interphone audio avec clavier intégré



DK1S	Interphone 1 poste en applique et clavier intégré, 4 fils, avec combiné	262,00 €
DK2S	Interphone 2 postes en applique et clavier intégré, 4 fils, avec combiné	282,00 €
DK1	Interphone 1 poste à encastrer et clavier intégré, 4 fils, avec combiné	239,00 €

● KITS INTERPHONE AUDIO ET VIDÉO SANS FIL

KITS INTERPHONE AUDIO SANS FIL



AUDIO603AB	Interphone radio + 1 moniteur Portée de 130 m (à travers un mur en béton), messagerie vocale intégrée, éclairage led sur le côté de la platine de rue, platine de rue en inox, 2 relais pour commande de portail, pos- sibilité d'ajouter 3 combinés audio, 1 antenne longue portée incluse	549,00€
COM603AB	Moniteur portable supplémentaire pour AUDIO603AB	135,00€
AUDIO603AB2	Interphone radio 2BP	959,00€
AUDIO603ABK	Interphone radio 1BP avec clavier	781,00€

KITS VIDÉO COULEUR SANS FIL



VIDEA705AB	Vidéo SANS FIL Portée de 130 m (à travers un mur en béton), éclairage led sur le côté de la platine de rue, platine de rue en inox, caméra couleur avec vision nocturne infrarouge, relais d'ouverture, possibilité d'ajouter 3 combinés audio, 1 an- tenne longue portée incluse	949,00€
VIDEA705ABK	Vidéo sans fil 1 BP avec clavier	1 179,00€

KITS INTERPHONE AUDIO SANS FIL

LOGISTY / HAGER



LCP01F

LCP01F	Interphone radio sur secteur, 1BP	715,00€
LCP02F	Interphone radio sur secteur, 1 BP + 1 clavier	916,00€
LCP03F	Interphone radio sur secteur, 2 BP	1 060,00€
LCP04F	Interphone radio sur secteur, 2 BP + 1 clavier	1 311,00€
LCA01F	Combiné supplémentaire	329,00€
MTU01X	Batterie pour combiné LCA01F	22,00€

Modification de tarif tous les 1^{ers} janvier et 1^{ers} juillet de chaque année.

● KITS VIDÉO COULEUR

URMET



1723/71



1722-95

1723/71 (KIT NOTE2)	Kit vidéo couleur, mains libres, enregistrement d'images, contrôle d'accès par badges, post-it audio, option caméra et IR. Platine de rue extérieure zamac en applique Distance: 130 m en 6/10 ^e	852,52 €
1723/71W	Kit Note 2 connecté (transfert d'appels inclus)	1 105,96 €
1723/58A	Call me box pour kit Note 2	278,14 €
1723/73	Moniteur supplémentaire pour Kit Note 2, 3 maxi.	449,96 €
1722/93 (KIT MININOTE2)	Kit Note 2 simplifié, kit vidéo couleur mains libres	525,11 €
1722/88	Moniteur supplémentaire pour kit Mininote 2, 3 maxi	228,06 €
1722/95 (KIT MININOTE +)	Kit Mininote Plus, kit vidéo couleur mains libres, enregistrement d'images, intercommunication, 2 fils intégral, compatible avec module Yokis	674,00 €
1722/958	KIT MININOTE Plus avec transfert d'appels	919,00 €
1722/86	Kit Mininote Plus, 2 BP	969,40 €
1722/87	Moniteur supplémentaire pour kit Mininote Plus	369,46 €
1722/22	Alimentation pour moniteur 1722/87	30,10 €
1722/58A	Call me Box, transfert d'appels sur smartphone	286,44 €

GOLMAR



SOUL7	Vidéo couleur 2 fils, mains libres, en applique Distance: 65 m en 0.8 mm ² - sortie contact sec et gâche 12V Ecran 7''	499,00 €
GART7/G2P	Moniteur pour SOUL7	299,00 €

YOKIS



GALET8TP

TLC8CP

MVR500ERPX

YOKISHUB

TLC4TP	Télécommande 4 canaux Power	56,00 €
E2BPP	Emetteur 2 canaux Power	48,00 €
E4BPP	Emetteur 4 canaux Power	63,00 €
E2BPPX	Emetteur 2 canaux Power, antenne ext.	64,00 €
TLC8TP	Télécommande 8 touches Power	67,00 €
GALET8TP	Télécommande galet 8 touches Power	58,00 €
TLM1T45P	Télécommande murale 1 touche Power	56,00 €
TLM2T45P	Télécommande murale 2 touches Power	59,00 €
TLM4T45P	Télécommande murale 4 touches Power	62,00 €
MTR2000ERP	Télerupteur 10A radio Power	59,00 €
MTR2000ERPX	Télerupteur 10A radio Power, antenne ext.	80,00 €
MTR2000MRP	Télerupteur 10A radio modulaire Power	64,00 €
MTR2000MRPX	Télerupteur 10A radio modulaire Power, antenne ext.	86,00 €
MVR500ERP	Micromodule volet roulant radio Pow	69,00 €
MVR500ERPX	Micromodule volet roulant radio Pow, antenne ext.	85,00 €
KITRADIO SAP	Kit radio simple allumage Power	102,00 €
KITRADIO VVP	Kit radio va-et-vient Power	138,00 €
KITRADIO VRP	Kit radio volet roulant Power	113,00 €
YOKEY	Clé USB pour programmation	102,00 €
YOKISHUB	YOKIS HUB	123,00 €

● KIT VIDÉO COULEUR, GSM/RTC, CARILLONS

AIPHONE

Le seul interphone vidéo avec caméra pilotable du moniteur



JOS1VW	Kit vidéo couleur WIFI, en applique, écran tactile 7", moniteur wifi, jusqu'à 8 smartphones, mémoire d'images, application compatible IOS et Android, compatible avec système JO actuel	899,00€
JOS1FW	Kit vidéo couleur WIFI, à encastrer	899,00€
JOS1V	Kit vidéo couleur, en applique, écran 7", touches sensibles, angle 90°, 2 fils + 2 fils commande ouverture	715,00€
JOS1F	Kit vidéo couleur, à encastrer, écran 7", touches sensibles, angle 90°, 2 fils + 2 fils commande ouverture	715,00€
JO1FD	Poste intérieur supplémentaire pour JO, 6 fils	367,00€

Accessoires

TAR4	Relais d'extension temporisé de 5 à 30 s	84,00€
IER2	Extension de sonnerie	40,00€
AC10S	Clavier codé 100 codes saillie	211,00€
VMK	Visière anti-pluie pour JODV (applique)	48,00€

Le conseil du Pro

Câble à utiliser: 3 P.9/10^e SYT1

NOTE: Tous les postes vidéo comprennent la fonction surveillance par bouton moniteur.

INTRATONE GSM AUDIO



HV1-S4	Kit villa 1 bouton d'appel, en saillie, sans câblage, sans combiné, fonctionne directement sur téléphone portable ou fixe. Inclus forfait de communications illimitées. Sans abonnement	1 313,11€
HV1C-S4	Kit villa, 1 bouton d'appel avec clavier codé 12 touches	1 513,78€
HV2-S4	Kit villa, 2 boutons d'appel	1 507,54€
HV3-S4	Kit villa, 3 boutons d'appel	1 698,97€
HV4-S4	Kit villa, 4 boutons d'appel	1 891,45€

NOTE: Retrouvez toute la gamme INTRATONE p 74 à 76

Nous consulter pour d'autres modèles (RTC) de kits vidéo avec module compatible directement sur Box / Tél.

CARILLONS

URMET



43330

43551	Kit carillon radio, 500 m, avec flash	81,40€
42300	Kit carillon radio RONDO, 200 m	63,44€
43330	Kit carillon OLO, 100 m, sans pile, sur secteur	55,46€

● ELKRON

KCR200GSM

	<p>KCR200GSM Kit radio comprenant :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 centrale radio CR200GSM - 1 détecteur infrarouge radio UIR200 - 1 contact d'ouverture radio UDC200 - 1 télécommande radio URC200 	<p>583,00 €</p>
--	--	------------------------

Le Kit **KCR200GSM** est un système d'alarme sans fil.

La CR200 est un système GPRS, performant et polyvalent d'une capacité de 30 zones d'alarme. La mise en service est simplifiée grâce à son afficheur rétro-éclairé. Ses instructions simples et claires vous guideront pas à pas dans les procédures d'installation.

Accessoires

<p>URC200</p>	<p>UKP200 Clavier radio</p> <p>URC200 Télécommande 3 fonctions 4 boutons Armement /Armement partiel/Arrêt/ Détsesse IP41, 1 témoin de transmission Détection de pile faible</p>	<p>132,00 € 65,00 €</p>
<p>UIS200</p>	<p>UHP200 Sirène extérieure</p> <p>UIS200 Sirène intérieure</p> <p>UDC200 Contact de porte radio Entrée pour détecteurs filaires Grand écartement 30 mm Autosurveillé à l'ouverture et à l'arrachement 2 piles alcalines AAA</p>	<p>246,00 € 165,00 € 71,00 €</p>
<p>UIR200</p>	<p>UIR200 Détecteur infrarouge radio Plage de détection : 12 m à 1 angle de 90° Autosurveillé à l'ouverture Alim : 2 piles alcalines AA Détection de pile faible</p>	<p>99,00 €</p>

Les + : pilotage via une application smartphone simple et gratuite (prévoir carte SIM)

ZENO

	<p>1051/908S Kit radio prépayé comprenant :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 centrale radio ZENO - 1 détecteur infrarouge radio 1051/101 - 1 contact SLIM 1051/201 - 1 télécommande 4 BP 1051/035 	<p>599,00 €</p>
--	--	------------------------

Accessoires

1051/025	Clavier led	136,00 €
1051/035	Télécommande 4 fonctions	71,00 €
1051/405	Sirène extérieure	224,00 €
1051/201	Contact porte SLIM	83,00 €
1051/101	Détecteur infrarouge	99,50 €
1051/102	Détecteur infrarouge animaux	107,00 €

Les + : sans fil, sirène intégrée. Bidirectionnelle, SIM46 prépayée intégrée incluse 12 mois

ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES



- CÂBLES, COFRETS VIDES, ALIMENTATIONS, TRANSFORMATEURS
- RELAIS, HORLOGES, MINUTERIE ET CAGE D'ESCALIER, DÉTECTEURS DE MOUVEMENT
- PILES, TÉLÉRUPTEURS, CONTACTS FEUILLEURE
- BOÎTIERS DE DÉVEROUILLAGE D'URGENCE
- CONDENSATEURS, BATTERIES
- FINS DE COURSE MÉCANIQUES, BOUTONS
- CONTACTS À CLÉ, VOYANTS LUMINEUX
- BOÎTIERS POUR BOUTONS

ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

● Câbles, Coffrets Vides, Alimentations, Transformateurs

CÂBLES - COFFRETS VIDES

Câbles secteur et moteur



R2V3G1-5	R2V 3G1.5 - couronne de 100 m	118,00 €
4X1-5SOUPLE	VVF 4G1.5 GR- couronne de 50 m	84,00 €
4X0-75SOUPLE	VVF 4G0.75 GR- couronne de 50 m	51,00 €
2X1SOUPLE	VVF 2x1 GR - couronne de 50 m	33,00 €
2X0-75SOUPLE	VVF 2x0.75 GR - couronne de 50 m	28,00 €
0-22/3PAIRES	Câble alarme - 6x0.22 - couronne de 100 m	40,00 €
SYT19/10E3PRIGIDE	SYT1 FAST 3P AWG20 GR -couronne de 100 m	100,00 €

Coffrets plastique vides



BEA60

BEA60	Coffret 225x170x80 mm (ex EA263)	22,00 €
2A030507	Coffret 380x300x120 mm (ex REVERSO)	90,00 €
2A030508	Plaque de fond isolante pour coffret 2A030507	60,00 €

ALIMENTATIONS

Boîtiers alimentation

COFALIM12V3A	Coffret d'alimentation 12V, 3 A	100,00 €
COFALIM12V5A	Coffret d'alimentation 12V, 5 A	116,00 €
COFALIM24V25A	Coffret d'alimentation 24V, 2,5 A	144,00 €

Alimentations universelles



ALIM12V25ADIN

BAQ15

ALIM12V2AR

SC3128A	Entrée: 230V - 50 Hz Sorties: 3 - 4,5 - 6 - 7,5 - 9 - 12V DC - 350 mA	7,00 €
APA31240	Entrée: 230V - 50 Hz Sorties: 3 - 6 - 9 - 12V DC - 1,5 A	27,00 €
HL600S	Entrée: 117 / 240V - 50 / 60 Hz Sorties: 3 - 4,5 - 6 - 7,5 - 9 - 12V DC - 600 mA	12,00 €
ALIM12V25ADIN	Alimentation 12V - 2,5 A , rail din	41,00 €
AL5A	Alimentation 12V - 5 A , rail din	56,00 €
ALIM24V25ADIN	Alimentation 24V - 2,5 A , rail din	53,00 €
ALIM24V415ADIN	Alimentation 24V - 4,15 A , rail din	72,00 €
ALIM12V2AR	Alimentation 12V 2A ronde, étanche et compacte	41,00 €
BAQ15	Alimentation 12V - 1,5 A, (alimentation secourue avec batterie B612 en option)	83,00 €

Alimentations stabilisées



AEAL05	Entrée: 117 / 240V - 50 / 60 Hz Sorties: 12V DC - 0,5 A (sans coffret)	40,00 €
---------------	---	---------

TRANSFORMATEURS AVEC BOÎTIER DE PROTECTION (IP...)



25VA 45VA

18VA	Entrée: 230V / Sorties: 4 - 8 - 12 V AC /18 VA/ 1 A	43,00 €
25VA	Entrée: 230V / Sorties: 4 - 8 - 12 V AC /25 VA/ 2 A	53,00 €
45VA	Entrée: 230V / Sorties: 12 - 24 V AC /45 VA/ 3 A	67,00 €

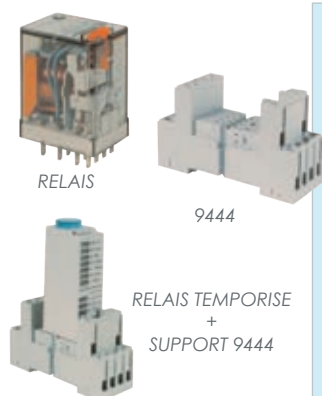
Montage sur rail DIN

15VA	Entrée: 230V / Sorties: 4 - 8 - 12 V AC /15 VA/ 0.75 A	43,00 €
40VA	Entrée: 230V / Sorties: 12 - 24 V AC /40 VA/ 2.5 A	62,00 €

ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

● RELAIS, HORLOGES, DÉTECTEURS DE MOUVEMENT

RELAIS ET RELAIS TEMPORISÉS FINDER, CARLO GAVAZZI



8012	Relais 12 V AC, brochable, 5A, 4 sorties NO-NF	10,00€
9012	Relais 12 V DC, brochable, 5A, 4 sorties NO-NF	9,00€
8024	Relais 24 V AC, brochable, 5A, 4 sorties NO-NF	9,00€
9024	Relais 24 V DC, brochable, 5A, 4 sorties NO-NF	9,00€
8220	Relais 230 V AC, brochable, 5A, 4 sorties NO-NF	10,00€
9444	Support de relais	5,00€
853212	Relais temporisé brochable sur socle 9444 2 RT, 12 V AC/ DC, NO-NF, 10 A	72,00€
853224	Relais temporisé brochable sur socle 9444 2 RT, 24 V AC/ DC, NO-NF, 10 A	72,00€
8532230	Relais temporisé brochable sur socle 9444 2 RT, 230 V AC/ DC, NO-NF, 10 A	72,00€
TPV	Tempo ventouse	28,00€

HORLOGES FINDER ET THEBEN



PET0101	Relais à programmation hebdomadaire 230 V AC, NO-NF, 16 A maxi	73,00€
1201	Horloge à segments avec programme journalier 1 inverseur, montage sur rail 35 mm, IP 20 230 V AC, 50/60 Hz, Intervalle de programmation /jour: 48	74,00€
1281	Horloge astronomique à segments digitaux 16 A: calcul par l'appareil de l'heure du lever et du coucher du soleil, à partir de la date, de l'heure et des coordonnées de localisation introduites. 1 inverseur, Montage sur rail 35 mm	144,00€
1292	Horloge astronomique hebdomadaire, 2 inver- seurs, 16A, montage rail din 35 mm, program- mation par smartphone avec technique NFC	194,00€
TEB6420300	Horloge annuelle et astronomique, 2 contacts, 2 entrées externes, radiosynchronisable	559,00€



MINUTERIE ET CAGE D'ESCALIER

1481	Coupure 16 A, phase ou neutre – 3700VA AC1 – 3000 W incandescence - 1000 W fluorescent compensé	57,00€
-------------	--	--------

DÉTECTEURS DE MOUVEMENT



1811	Détecteur de mouvement à infrarouge pour application extérieure, 1 contact NO 10 A, montage mural, IP54, 230V	62,00€
1831	Détecteur de mouvement pour application intérieure, 1 contact NO, 10 A, montage encastré, Sortie raccordée à la tension d'alimentation, 230V	98,00€

Pourvu d'une cellule crépusculaire et d'une temporisation

ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

• PILES, TÉLÉRUPTEURS, CONTACTS FEUILLURE

PILES



GP23A



P6V

P6V	Pile 6 V	8,00 €
P9V	Pile 9 V	6,00 €
P9VL	Pile 9 V lithium	43,00 €
P9VA	Pile 9 V Alcaline	8,00 €
P9VAR	Pile 9 V rechargeable	40,00 €
GP23A	Pile 12 V	6,00 €
PCR1616	Pile pour télécommande MINIPASS	7,00 €
CR2032	Pile pour télécommandes S1, S2, S3, RS1, RS2, RS3, STYLO4KE, MYO4C	6,00 €
CR2016	Pile pour télécommande PASS3T	6,00 €
CR123	Pile CR123, 3V, lithium	16,00 €
CRAA3VLITHIUM	Pile CR AA lithium 3 V pour cellules PE180	21,00 €
PLR06	Blister de 4 piles AA, LR06, 1,5 V	9,00 €
BLR03	Blister de 4 piles AAA, LR03, 1,5 V	9,00 €
BLR20	Blister de 2 piles LR20, 1,5 V	12,00 €

TÉLÉRUPTEURS 10 A FINDER

Télérupteurs unipolaires



TÉLÉRUPTEUR

2021812	Modulaire 12 V AC sur rail Din	26,00 €
202124	Modulaire 24 V DC sur rail Din	26,00 €
20219024	Modulaire 24 V AC sur rail Din	26,00 €
2601	24 V AC	17,00 €
2601220	230 V AC	17,00 €

Télérupteurs bipolaires

202212	Modulaire 12 V DC sur rail Din	43,00 €
2602	24 V AC	22,00 €
2602220	230 V AC	22,00 €

Télérupteurs inverseurs



TÉLÉRUPTEUR MODULAIRE

202312	Modulaire 12 V DC sur rail Din	43,00 €
2603	24 V AC	22,00 €
2603220	230 V AC	22,00 €

Télérupteurs séquentiels

202812	Modulaire 12 V DC sur rail Din	42,00 €
2028230	Modulaire 230 V AC	42,00 €

CONTACTS DE FEUILLURE

CONYL



CONYL Contact nylon

18,00 €

BOÎTIERS DE DÉVEROUILLAGE D'URGENCE



221122C



221122CR

Avec protection à l'avant
221122C Boîtier de déverrouillage d'urgence vert
221122CR Boîtier de déverrouillage d'urgence rouge

45,00 €

45,00 €

ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

● CONDENSATEURS, BATTERIES, FINS DE COURSE, BOUTONS

CONDENSATEURS DE DÉMARRAGE



CONDENSATEUR

4MF	Condensateur 4 μ F, 450 V	6,00 €
6MF	Condensateur 6 μ F, 450 V	8,00 €
8MF	Condensateur 8 μ F, 450 V	9,00 €
10MF	Condensateur 10 μ F, 450 V	9,00 €
12MF	Condensateur 12 μ F, 450 V	9,00 €
16MF	Condensateur 16 μ F, 450 V	12,00 €
20MF	Condensateur 20 μ F, 450 V	13,00 €
25MF	Condensateur 25 μ F, 450 V	16,00 €
30MF	Condensateur 30 μ F, 450 V	18,00 €
40MF	Condensateur 40 μ F, 450 V	19,00 €

BATTERIES



B112 - B212 - B612

B112	Batterie 12V - 1,2 A.h	25,00 €
B212	Batterie 12V - 2,3 A.h	29,00 €
B612	Batterie 12V - 7 A.h	49,00 €

FINS DE COURSE MÉCANIQUES



ME8104



ME8108

ME8104	Fin de course à roulette	49,00 €
ME8108	Fin de course à roulette réglable	49,00 €
ME8111	Fin de course à enfoncement	49,00 €
ME8112	Fin de course à enfoncement à roulette	49,00 €
ME9101	Fin de course à ressort	49,00 €

BOUTONS D'ARRÊT D'URGENCE



AEPB22R



ALEPB

AEPB22R	NO - NF, diamètre 22 mm	10,00 €
ALEPB	NO - NF, à enclenchement, diamètre 25 mm	13,00 €

BOUTONS POUSSOIRS



PB5C	Bouton poussoir	7,00 €
APB22R	Rouge, NO - NF, diamètre 22 mm	10,00 €
APB22G	Vert, NO - NF, diamètre 22 mm	10,00 €

BOUTONS TOURNANTS

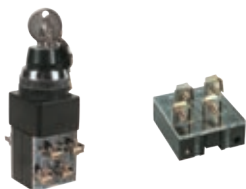


ASS222	2 positions, 1 NO - 1 NF, diamètre 22 mm	12,00 €
ASS223	3 positions, 2 NO - 1 NF, diamètre 22 mm	12,00 €
ALSS222	2 positions, 1 NO - 1 NF, diamètre 22 mm	12,00 €
ALSS223	3 positions, 2 NO - 1 NF, diamètre 22 mm	12,00 €
CAPBNF	Contact NF	4,00 €
CAPBNO	Contact NO	4,00 €

ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

- CONTACTS À CLÉ, VOYANTS LUMINEUX, BOÎTIERS POUR BOUTONS, ACCESSOIRES

CONTACTS À CLÉ



KSS2522	2 positions, NO - NF, diamètre 25 mm	30,00 €
KSS2523	3 positions, NO - NF, diamètre 22 mm	30,00 €
KSS2542	2 positions, 2 NO - 2 NF, diamètre 25 mm	31,00 €
KSS2543	3 positions, 2 NO - 2 NF, diamètre 25 mm	31,00 €
CKSSNONF	Contact NO - NF pour KSS	7,00 €
CKSS	Clé pour KSS	5,00 €

VOYANTS LUMINEUX



ANPL2224G	Voyant 24 V vert, diamètre 22 mm	6,00 €
ANPL2224R	Voyant 24 V rouge, diamètre 22 mm	6,00 €
ANPL22220G	Voyant 230 V vert, diamètre 22 mm	6,00 €
ANPL22220R	Voyant 230 V rouge, diamètre 22 mm	6,00 €
PL1002R12	Voyant 12 V DC rouge	4,00 €
PL1002G12	Voyant 12 V DC vert	4,00 €
PL1002R24	Voyant 24 V DC rouge	4,00 €
PL1002G24	Voyant 24 V DC vert	4,00 €
PL1002R220	Voyant 230 V rouge	4,00 €
PL1002G220	Voyant 230 V vert	4,00 €

BOÎTIERS POUR BOUTONS



BOX122	Boîtier 1 trou, diamètre 22 mm	9,00 €
BOX125	Boîtier 1 trou, diamètre 25 mm	10,00 €
BOX222	Boîtier 2 trous, diamètre 22 mm	11,00 €
BOX322	Boîtier 3 trous, diamètre 22 mm	13,00 €

BOÎTIERS AVEC BOUTONS



BOITE2B

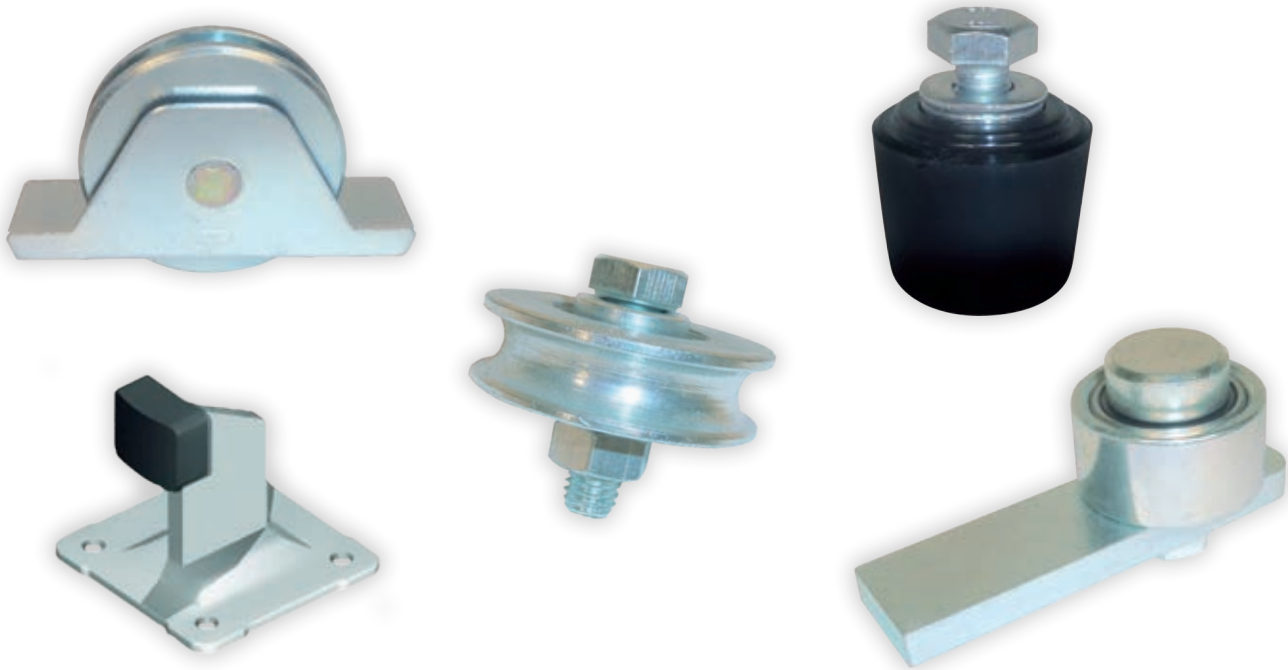
BOITE2B	Boîte à 2 boutons, commande par impulsion, 2 NO	31,00 €
BOITE3B	Boîte à 3 boutons, commande par impulsion, 2 NO- 1 NF	44,00 €

ACCESSOIRES



C115	Multicontacts 3 positions	29,00 €
C121	Multicontacts 4 positions	32,00 €
C127	Multicontacts 5 positions	39,00 €

ACCESSOIRES MÉCANIQUES

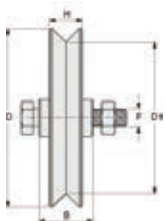


- ROUES EN ACIER ZINGUÉES
- PLAQUES DE GUIDAGE
- OLIVES, BUTÉES POUR PORTAILS
- GUIDES DE SURETÉ, RAILS, CHAPEAUX
- FERS DE LANCE, POIGNÉES, GONDS FIXATION PORTAILS
- PIVOTS ET SOCLES

• ROUES EN ACIER ZINGUÉES

AVEC ROULEMENT À BILLES ÉTANCHE

Gorge en V (1 roulement)



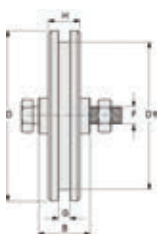
Référence	D	D1	B	H	F	Portée (kg)	
301	60	48	24	17	10	100	14,00€
303	75	65	24	18	12	150	17,50€
305	90	75	34	20	12	170	21,50€
405	100	84	34	22	12	200	25,00€
307	120	104	34	22	12	200	29,00€
317	140	123	34	25	14	250	42,00€
309	160	142	44	26	16	300	61,00€
311	200	182	44	26	16	300	86,00€

Gorge en V (2 roulements)



Référence	D	D1	B	H	F	Portée (kg)	
407	120	99	34	30	14	400	42,00€
409	140	119	44	30	14	400	56,00€
413	160	139	44	30	14	400	74,00€
415	200	179	44	30	14	400	97,00€
313	160	139	44	32	16	600	82,00€
315	200	179	44	32	16	600	110,00€

Gorge en U pour rails de 6, 7, 8 et 16 mm (1 roulement)



Référence	D	D1	B	G	H	F	Portée (kg)	
302	60	48	24	6	17	10	100	15,00€
304	75	61	24	7	18	12	150	20,00€
306	90	72	34	8	20	12	170	23,00€
406	100	82	34	8	22	12	200	25,00€
308	120	102	34	8	22	12	200	32,00€
318	140	122	34	16	25	14	250	42,00€
310	160	140	44	16	26	16	300	61,00€
312	200	180	44	16	26	16	300	87,00€

Gorge en U pour rails de 21 mm (1 roulement)



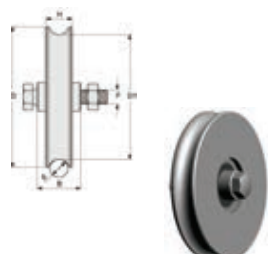
Référence	D	D1	B	G	H	F	Portée (kg)	
408	120	102	34	21	30	14	400	42,00€
410	140	120	44	21	30	14	400	56,00€
414	160	140	44	21	30	14	400	74,00€
416	200	180	44	21	30	14	400	97,00€
314	160	140	44	21	32	16	600	82,00€
316	200	180	44	21	32	16	600	110,00€

ACCESSOIRES MÉCANIQUES

● ROUES EN ACIER ZINGUÉES

AVEC ROULEMENT À BILLES ÉTANCHE

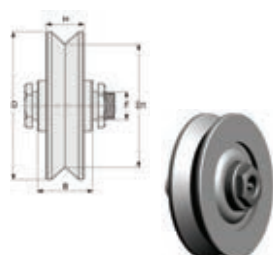
Gorge demi-ronde pour rails de 16 et 20 mm



Référence	D	D1	d	B	H	F	Portée (kg)	
453	90	73,5	16	34	25	12	200	25,00€
454	120	103	16	34	25	14	250	35,00€
455	120	100	20	34	30	14	400	46,00€
456	160	141	16	44	26	16	400	67,00€
457	160	140	20	44	32	16	600	88,00€
458	200	178,5	20	44	32	16	700	116,00€

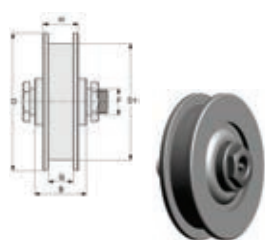
AVEC GRAISSEUR

Gorge en V



Référence	D	D1	B	H	F	Portée (kg)	
103	90	73	34	25	21	200	41,00€
105	120	99	44	30	23	400	65,00€
163	160	139	44	30	23	500	88,00€
165	200	179	44	30	23	600	125,00€
167	250	230	54	32	24	800	223,00€
169	250	222	75	50	24	1500	284,00€

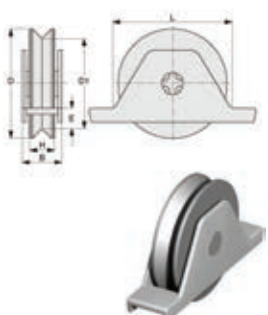
Gorge en U pour rails de 16, 21, 22 et 32 mm



Référence	D	D1	B	G	H	F	Portée (kg)	
104	90	72	34	16	25	21	200	41,00€
106	120	100	44	21	30	23	400	66,00€
164	160	140	44	21	30	23	500	89,00€
166	200	180	44	21	30	23	600	128,00€
168	250	235	54	22	32	24	800	234,00€
170	250	231	74	32	50	24	1500	294,00€

AVEC SUPPORT INTÉRIEUR

Gorge en V

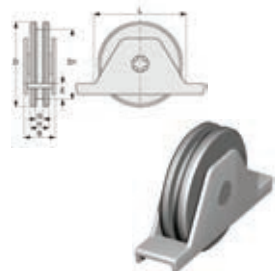


Référence	D	D1	B	H	E	L	Portée (kg)	
73190	90	75	33	20	17	97	200	27,00€
207	120	103	38	25	23	130	400	47,00€
72175	75	65	29	18	15	85	180	24,00€
721100	100	84	33	22	20	110	220	29,00€
721140	140	123	38	25	27	152	420	59,00€
721160	160	139	42	30	32	175	450	97,00€
721200	200	179	50	32	42	216	700	126,00€

● ROUES EN ACIER ZINGUÉES

AVEC SUPPORT INTÉRIEUR

Gorge en U pour rails de 8, 16 et 21 mm



Référence	D	B	H	G	E	Portée (kg)	
109	90	33	20	8	17	200	30,00 €
209	120	38	25	16	23	400	47,00 €
72275	75	29	18	8	15	180	24,00 €
722100	100	33	22	8	20	220	29,00 €
722140	140	38	25	16	27	420	59,00 €
722160	160	42	30	21	32	450	97,00 €
722200	200	50	32	21	42	700	126,00 €

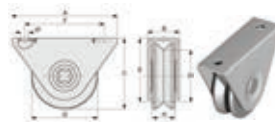
Gorge demi-ronde pour rails de 16 ou 20 mm



Référence	D	d	B	H	E	Portée (kg)	
10716	90	16	33	21	17	200	28,00 €
20716	120	16	38	25	23	400	50,00 €
20720	120	20	38	25	23	400	51,00 €
72375	75	16	29	21	15	200	26,00 €
723100	100	16	33	22	20	220	31,00 €
723140	140	20	38	25	27	420	64,00 €
723160	160	20	42	30	32	450	103,00 €
723200	200	20	50	32	42	700	135,00 €

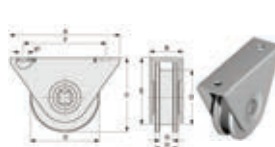
AVEC SUPPORT EXTÉRIEUR

Gorge en V



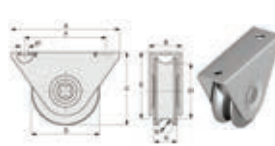
Référence	D	A	C	E	H	B	Portée (kg)	
101	75	120	80	74	25	36	200	26,00 €
127	100	140	107	100	25	38	400	38,00 €

Gorge en U pour rails de 8 et 16 mm



Référence	D	A	C	E	H	B	G	Portée (kg)	
102	75	120	80	74	25	36	8	200	27,00 €
402	75	120	80	74	25	36	16	200	28,00 €
128	100	140	107	100	25	38	16	400	39,00 €

Gorge demi-ronde pour rails de 16 et 20 mm



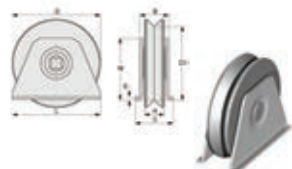
Référence	D	d	A	C	E	H	B	Portée (kg)	
10116	75	16	120	80	74	25	36	200	28,00 €
12716	100	16	140	107	100	25	38	400	42,00 €
12720	100	20	140	107	100	25	38	400	42,00 €

ACCESSOIRES MÉCANIQUES

• ROUES EN ACIER ZINGUÉES, PLAQUES DE GUIDAGE

AVEC FLASQUES À SOUDER

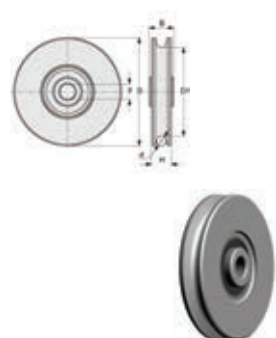
Gorge en V



Référence	D	B	C	H	E	Portée (kg)	
441	100	32	42	22	4	200	26,00€
443	140	40	52	30	5	400	58,00€
445	140	50	62	30	5	400	58,00€

POUR PORTES BASCULANTES

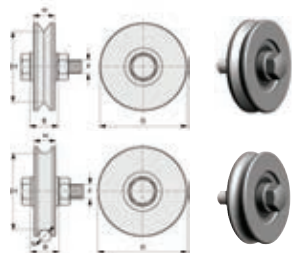
Gorge ronde pour câble de 6 ou 8 mm



Référence	D	d	B	H	F	
B606	60	6	20	16	10	15,00€
B608	60	8	20	16	10	15,00€
B756	75	6	20	16	12	21,00€
B758	75	8	20	16	12	21,00€
B906	90	6	20	16	12	21,00€
B908	90	8	20	16	12	21,00€
B1006	100	6	20	16	12	23,00€
B1008	100	8	20	16	12	23,00€
B1206	120	6	20	16	12	32,00€
B1208	120	8	20	16	12	32,00€

POUR APPLICATIONS INDUSTRIELLES

Gorge en V ou gorge demi-ronde pour rails de 8 mm

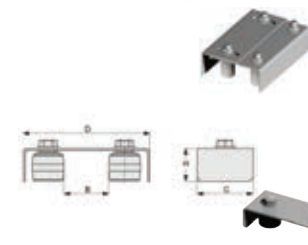


Référence	D	d	B	H	F	Gorge	
40V	40	-	16	12	8	V	12,00€
50V	50	-	16	12	8	V	14,00€
40T	40	8	16	12	8	O	12,00€
50T	50	8	16	12	8	O	14,00€

PLAQUES DE GUIDAGE SUPÉRIEURES, RÉGLABLES



Référence	A	B	C	H	monté avec	
212	40 à 80	40 à 50	220	46	4 olives 412	41,00€
217	40 à 80	40 à 50	220	59	4 olives 117	50,00€
214	50 à 87	60 à 80	350	65	4 olives 114	82,00€
218	50 à 87	60 à 80	350	82	4 olives 118	91,00€

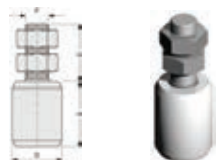


Référence	B	C	D	H	monté avec	
220	40 à 50	60	145	33	2 olives 412	15,00€

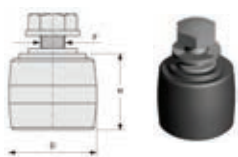
● OLIVES, BUTÉES

OLIVES DE GUIDAGE SUPÉRIEURES EN NYLON AUTOLUBRIFIANT OU LAITON

Olives



Référence	D	H	L	F	matériau	
113	25	32	30	14MA	nylon	7,00 €
114	40	44	37	16MA	nylon	12,00 €
117	30	40	34	14MA	nylon	9,00 €
118	40	60	41	16MA	nylon	13,00 €
613	25	32	30	14MA	laiton	12,00 €
614	40	44	37	16MA	laiton	23,00 €
617	30	40	34	14MA	laiton	14,00 €
618	40	60	41	16MA	laiton	32,00 €



Référence	D	H	F	matériau	
412	34	30	10MA	nylon	6,00 €
112	38	30	10MA	nylon	6,50 €
612	34	30	10MA	laiton	11,00 €

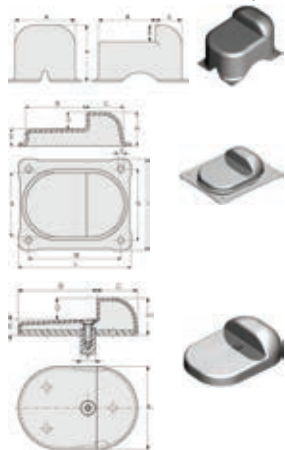
Olives tronc conique



Référence	D	d	H	F	matériau	
110	30	24	26	8MA	nylon	5,00 €
111	37	30	30	10MA	nylon	6,00 €

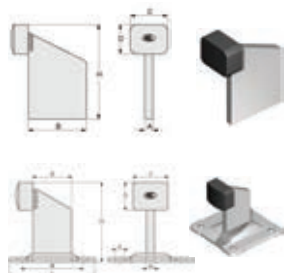
BUTÉES POUR PORTAILS

Butées centrales pour portails à battants



145	Butée au sol à sceller	6,00 €
145F	Butée au sol à visser (petit modèle)	10,00 €
146F	Butée au sol à visser (grand modèle)	21,00 €
145P	Butée sur plaque à visser (petit modèle)	30,00 €
146P	Butée sur plaque à visser (grand modèle)	45,00 €

Butées latérales à souder et à visser (portails à battants ou coulissants)



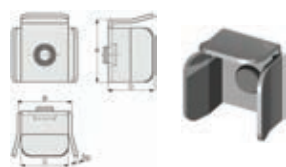
Référence	A	B	C	D	H	
115	8	50	35	30	92	7,50 €
116	10	70	45	36	115	11,00 €

Référence	A	B	C	D	L	H	M	d	
115P	10	40	35	30	90X90	98	64X64	9	17,00 €
116P	10	50	45	36	110X110	104	80X80	11	23,00 €

ACCESSOIRES MÉCANIQUES

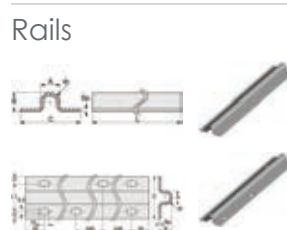
● GUIDES DE SURETÉ, RAILS, CHAPEAUX

GUIDES DE SURETÉ POUR PORTAILS COULISSANTS



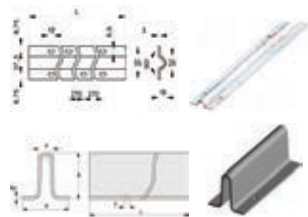
Référence	A	B	C	D	SP	
35740	59	50	44	45	4	16,50€
35750	69	60	54	50	4	18,00€

RAILS ZINGUÉS (longueur 3 mètres)



Rails	Référence	C	B	A	Sp	
	716Z3P	50	16	16	3	41,00€
	720Z3P	55	16	20	3,5	57,00€

Rails percés pour roues en V



Référence	C	B	A	Sp	
701Z3P	55	16	20	3	55,00€

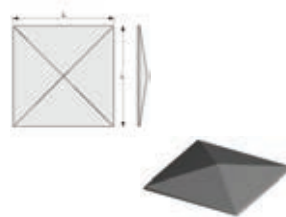
Référence	A	B	d	Sp	
R616Z3	50	50	16	3	89,00€
R620Z3	60	60	20	4	148,00€

Raccords pour rails



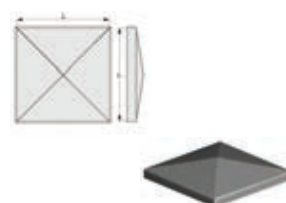
R0616C	Raccord pour R616Z3	6,00€
R0620G	Raccord pour R620Z3	9,00€

CHAPEAUX À SOUDER



Référence	L	
438	40	2,00€
439	50	2,00€
138	60	2,00€
139	80	2,00€
140	100	3,00€
141	120	5,00€
142	150	5,50€

CHAPEAUX À EMBOÎTER



Référence	L	S	
185	30	9	2,00€
186	40	9	2,00€
187	50	9	2,00€
188	60	9	2,00€
189	80	9	3,00€
190	100	10	3,00€
191	120	10	4,50€
192	150	10	6,00€

ACCESSOIRES MÉCANIQUES

• FERS DE LANCE, POIGNÉES, GONDS POUR LA FIXATION DES PORTAILS

FERS DE LANCE À SOUDER



156	Épaisseur 3 mm, hauteur 100 mm	3,00 €
157	Épaisseur 3 mm, hauteur 100 mm	3,00 €
158	Épaisseur 3 mm, hauteur 100 mm	3,00 €

POIGNÉES

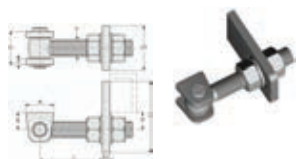


Poignée en acier galvanisé à encastrer

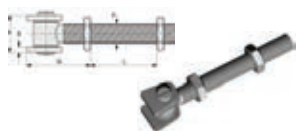
Référence	A	B	C	D	E	
501	90	200	50	165	19	10,00 €

GONDS

Gonds à visser



Référence	F	H	S	L	L	
30022	22MA	45	8	min 46	max 97	32,00 €



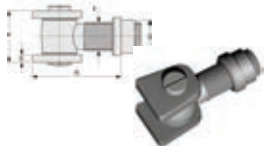
Référence	F	H	S	G	L	
430	18MA	40	6	min 45	max 120	16,00 €
433	22MA	45	8	min 50	max 130	22,00 €

Gonds à sceller



Référence	F	H	S	G	M	
431	18MA	40	6	min 40	68	14,00 €
434	22MA	45	8	min 45	77	18,00 €
437	27MA	60	10	min 52	90	34,00 €

Gonds à souder



Référence	F	H	S	G	M	
432	18MA	40	6	min 41	23	12,00 €
435	22MA	45	8	min 47	28	15,00 €
436	27MA	60	10	min 60	35	29,00 €

Gonds supérieurs à emboîter avec roulement (pour tube carré 40x3 - 50x3)

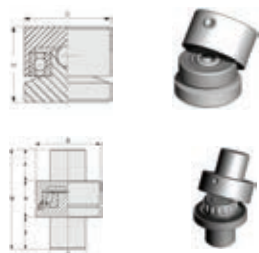


Référence	D	L	S	A	B	C	E	
26040	40	90	8	30	21	25	-	28,00 €
26160	60	130	12	42	31	34	30	79,00 €
26170	70	140	12	43	32	44	30	96,00 €

ACCESSOIRES MÉCANIQUES

● GONDS POUR LA FIXATION DES PORTAILS, PIVOTS ET SOCLES

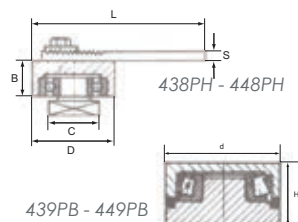
Gonds inférieurs à emboîter avec roulement (pour tube carré 40x3 - 50x3)



Référence	D	H	B	C	E	F	
26540	40	35	-	-	-	-	28,00 €
26660	60	35	95	34	30	30	100,00 €
26670	70	40	95	44	30	25	122,00 €

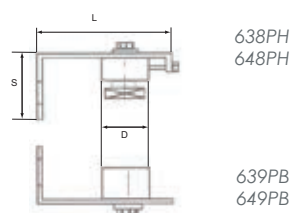
Gonds supérieurs et pivots inférieurs à souder (avec roulement)

Poids: **400 kg**



Référence	L	B	C	D	S	d	H	
438PH	120	26	25x25	50	6	-	-	32,00 €
439PB	-	-	-	-	-	50	3	32,00 €
638PH	115	-	-	50	60	-	-	44,00 €
639PB	115	-	-	50	60	-	-	44,00 €

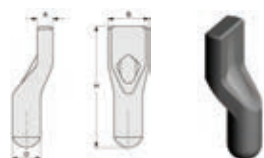
Poids: **800 kg**



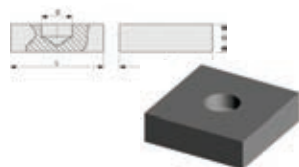
Référence	L	B	C	D	S	d	H	
448PH	125	33	45x45	70	8	-	-	51,00 €
449PB	-	-	-	-	-	72	47	51,00 €
648PH	140	-	-	70	60	-	-	54,00 €
649PB	140	-	-	70	60	-	-	54,00 €

PIVOTS

Pivots inférieurs à souder et socles

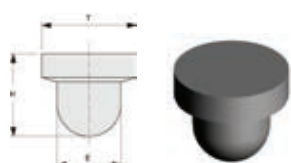


Réf. des pivots	D	A	B	H	
120	20	10	30	89	5,00 €
121	23	12	32	98	6,00 €
124	28	15	38	105	8,00 €

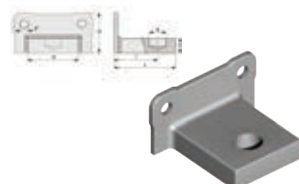


Réf. des socles	L	S	D	
122	60	15	20	5,50 €
123	70	20	23	8,50 €
125	80	20	28	10,50 €

Pivots inférieurs à souder et socles à cheiller



Réf. des pivots	T	H	M	
25030	30	35	19	7,50 €
25035	35	35	22	8,50 €
25040	40	35	27	12,00 €



Réf. des socles	L	S	I	E	H	d	
25530	79	15	55	20	60	9	21,00 €
25535	85	20	60	23	70	11	26,00 €
25540	95	20	70	28	80	13	34,00 €

ARMOIRES DE COMMANDE	EA244	EA244CN (2A020263)	EA263	EA273
CARACTÉRISTIQUES				
Portes de garage basculantes débordantes et sectionnelles				
Coulissant 1 moteur	•	•		•
Coulissant 2 moteurs				•
Battant 1 moteur	•		•	•
Battant 2 moteurs			•	•
Barrière levante				•
Volet roulant				•
Alimentation 220 V AC	•	•	•	•
Transformateur	10 VA	10 VA	20 VA	50 VA
Programme 1	•	•	•	•
Programme 2	•	•	•	•
Mémoire code HF PGR 1	•	•	•	•
Mémoire code HF PGR 2	•	•	•	•
Contrôle couple moteur	•	•	•	•
Apprentissage automatique	FDC	FDC		FDC
Ralenti fin de course	•	•	•	•
Fin de course ouverture M1	•			•
Fin de course fermeture M1	•	•		•
Fin de course ouverture M2				•
Fin de course fermeture M2				•
Sécurité ouverture	•	•		•
Sécurité fermeture	•	•	•	•
Pause ouverture réglable	•	•	•	•
Serrure alimentée			•	•
Ventouse alimentée 12 ou 24 V DC				•
Coup de bélier activable	•	•	•	•
Clignotant alimentée 230 V	•	•	•	•
Préavis ou non du clignotant	•	•	•	•
Transformer clignotant en éclairage	•	•	•	
Eclairage de courtoisie 1 à 4 mn				•
Bouton poussoir PRG 1	•	•	•	•
Bouton poussoir PRG 2	•	•	•	•
Sortie 12 V DC	•	•	•	•
Sortie 24 V AC	•	•	•	•
Homme présent 1 moteur	•	•	•	
Homme présent 2 moteurs				•
Fermeture en mode auto	•	•	•	•
Démarrage régulé ou pleine puissance	•	•	•	•
Arrêt en ouverture mode auto	•	•	•	•
Suppression du ralenti possible				•
Fonction horloge	•	•	•	•
Eclairage de courtoisie 1 à 4 mn				•
Mouvement de porte de plus de 1 mn		•		•
Connexion info position porte				•
Connecteur carte H.F.	•	•	•	•
Connecteur MCEA	•	•	•	•
Fonctionnement secteur				
Batterie /solaire				

EA273CATRI	AVB1	EA244CVR	EA1M-12/24CNBSC	EA1M-12/24SC	EA1M-S 12/24SC	EA1M-12/24CNSC	EA1M-S 12/24CNSC	EA2M-12/24SC
		.		.	.			
.				
				.	.			.
.			.					.
	.	.						
.
50 VA	4 VA	.	72 VA	72 VA	72 VA	72 VA	72 VA	125 VA
.
.
.
.		
FDC			FDC/butée	FDC/butée	FDC/butée	Encodeur / butée	Encodeur / butée	butée
		
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.	.	.	contact sec	.	.	.	.	12 V
.
.
.
.
.
.
.
obligatoire	.	.	.	.	.	.	.	.
.
.	.	.	.	.	.	.	.	non câblé
.
.
.

RELEVÉ DE RENSEIGNEMENTS

● POUR MOTORISATIONS PORTAILS À 1 OU 2 VANTAUX

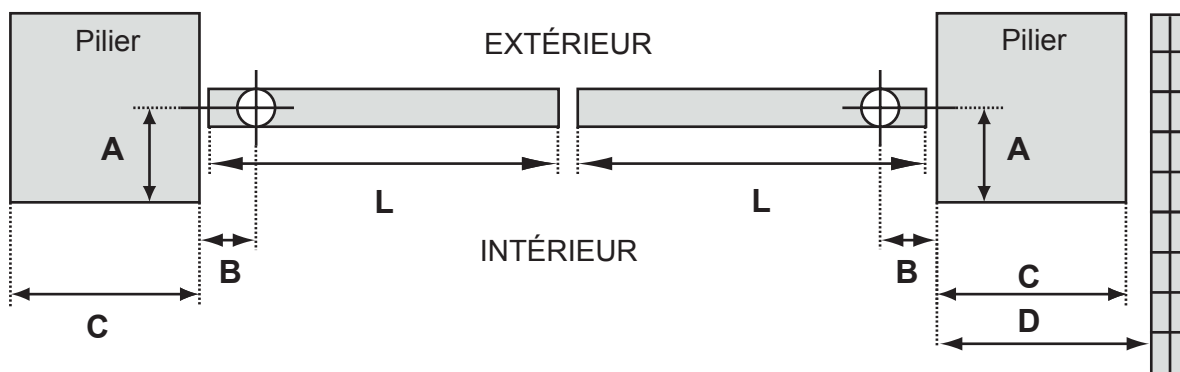
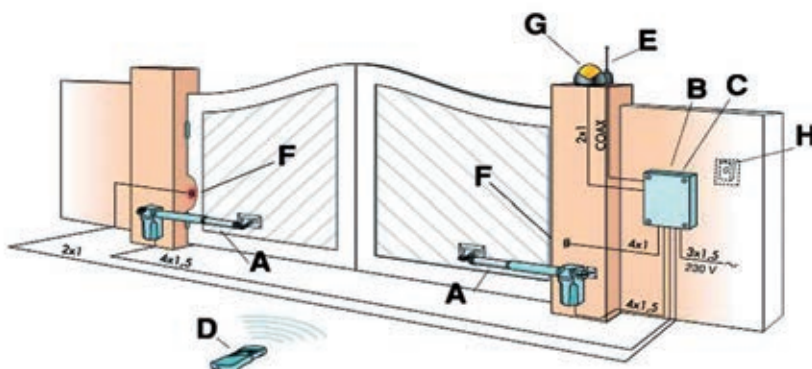
Société :

Mr :

Adresse :

Tél. :

Fax :



VANTAIL DE GAUCHE	VANTAIL DE DROITE
L en mm :	L en mm :
A en mm :	A en mm :
B en mm :	B en mm :
C en mm :	C en mm :
Hauteur du vantail en mm :	Hauteur du vantail en mm :
Surface pleine du vantail en m ² :	Surface pleine du vantail en m ² :
Poids du vantail en kg :	Poids du vantail en kg :
Angle d'ouverture en degré :	Angle d'ouverture en degré :
D en mm :	D en mm :

Sens d'ouverture du portail ?	<input type="checkbox"/> intérieur	<input type="checkbox"/> extérieur				
Nature du portail ?	<input type="checkbox"/> métallique	<input type="checkbox"/> bois	<input type="checkbox"/> PVC	<input type="checkbox"/> ALU		
Existe-il un accès indépendant du portail ?	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non				
Peut-on de l'extérieur, en passant le bras, accéder au déverrouillage du moteur ?	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non				
Fonctionnement du portail ?	<input type="checkbox"/> homme présent	<input type="checkbox"/> automatique	<input type="checkbox"/> semi-automatique			
Utilisation ?	<input type="checkbox"/> domestique	<input type="checkbox"/> collective	<input type="checkbox"/> industriel			
Nombre de cycles / jour ?	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/> 100	<input type="checkbox"/> 250	<input type="checkbox"/> 600	<input type="checkbox"/> plus
Accessoires de commande ?	<input type="checkbox"/> radio	<input type="checkbox"/> contacteur à clé	<input type="checkbox"/> boucle	<input type="checkbox"/> clavier	<input type="checkbox"/> lecteur magnétique	
Nombre de télécommandes ?	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> plus	

RELEVÉ DE RENSEIGNEMENTS

● POUR MOTORISATIONS PORTAILS COULISSANTS

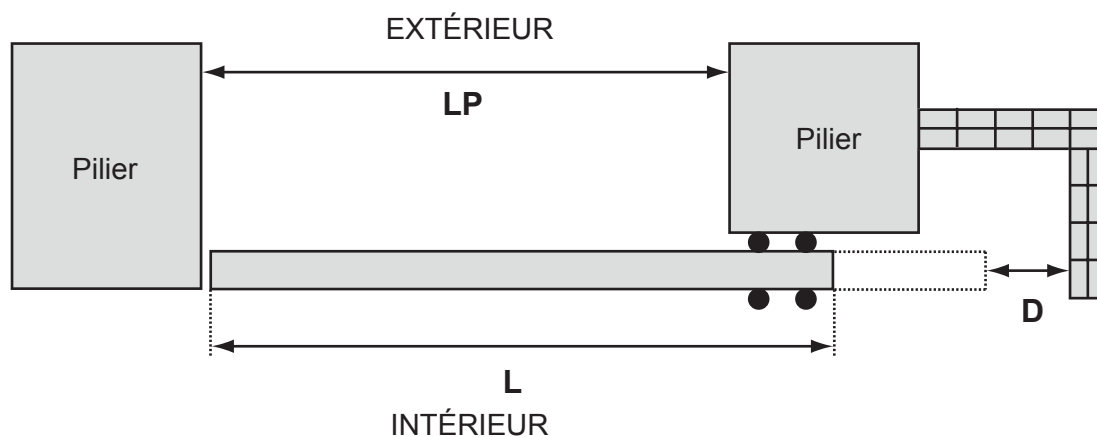
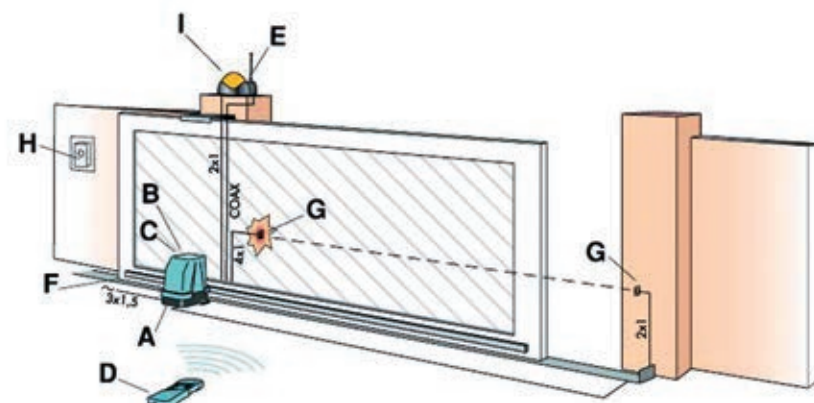
Société :

Mr :

Adresse :

Tél. :

Fax :



L longueur du portail en m :

LP largeur de passage en m :

Hauteur du portail en m :

D distance (portail ouvert) en m :

Poids du portail en kg :

Le portail est-il de surface ?	<input type="checkbox"/> pleine	<input type="checkbox"/> ajourée			
Peut-on passer le bras à travers le portail ?	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non			
Nature du portail ?	<input type="checkbox"/> métallique	<input type="checkbox"/> bois	<input type="checkbox"/> PVC	<input type="checkbox"/> ALU	
Le portail est-il du type :	<input type="checkbox"/> coulissant au sol	<input type="checkbox"/> autoportant			
Le portail se déplace selon :	<input type="checkbox"/> un plan horizontal	<input type="checkbox"/> une pente			
Existe-il un accès indépendant du portail ?	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non			
Fonctionnement du portail ?	<input type="checkbox"/> homme présent	<input type="checkbox"/> automatique	<input type="checkbox"/> semi-automatique		
Utilisation ?	<input type="checkbox"/> domestique	<input type="checkbox"/> collective	<input type="checkbox"/> industrielle		
Nombre de cycles / jour ?	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/> 40	<input type="checkbox"/> 100	<input type="checkbox"/> 250 <input type="checkbox"/> plus
Accessoires de commande ?	<input type="checkbox"/> radio	<input type="checkbox"/> contacteur à clé	<input type="checkbox"/> boucle	<input type="checkbox"/> clavier	<input type="checkbox"/> lecteur magnétique
Nombre de télécommandes ?	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> plus

● POUR PORTES BASCULANTES

N° de compte client : _____ Client : _____

Adresse : _____

Contact : _____ Tél. : _____

Email : _____ Fax : _____

Référence : _____ Chantier/Lieu : _____

Quantité de portes souhaitée : _____

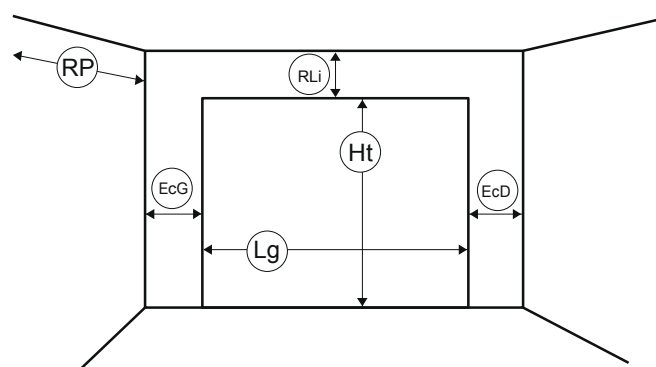
Devis Commande

Urgent * : Oui Non

Date : _____

RELEVÉ DE COTES

Dimensions de commande : Largeur jour (LB) : _____ Hauteur jour (HB) : _____



Lg : Largeur de baie _____ mm

Ht : Hauteur de baie _____ mm

RLi : Retombée de linteau _____ mm

EcD : Ecoinçon droit _____ mm

EcG : Ecoinçon gauche _____ mm

RP : Refoulement plafond _____ mm

(Si nécessaire joindre schéma complémentaire pour préciser montage particulier. Ex : position d'une tuyauterie)

N80 (débordante avec rail de guidage)

DF 98 (débordante avec rail de guidage, grande largeur)

→ Motif :

Portillon : Gauche Droite (vue extérieure)
(uniquement sur motif acier 902, 905 & motif bois 934)

S 95 (débordante sans rail de guidage)

Motif : 902 973

G 97 (non débordante sans rail de guidage)

Motif : 902 973 968

RAL 9016

Gamme COLOR (portes acier) :

(jusqu'à largeur de jour de 3000 mm, largeur jour > 3000 mm uniquement en RAL 9016 et 8028)

Teinte COLOR (portes bois) :

Gamme NEW COLOR (portes acier) :

(uniquement sur les motifs 822, 825, 902, 968, 973, hors DF98)

RAL au choix : _____ (jusqu'à largeur de jour de 3000 mm)

CH 703

Noir 2100 sablé Gris 2900 sablé Bleu Canon

(Noir sablé, Gris Sablé et Bleu canon uniquement sur les motifs 822, 825, 902, 968, 973, hors DF98)

Cadre dormant dans la teinte de la porte Sauf DF 98

Noir Sablé, Gris Sablé et Bleu Canon uniquement en S 95, G 97 et N 80 (902, 968, 822, 825)

Decograin (face extérieure, RAL 9002 intérieur, possible pour les motifs 971, 973, 975, 977, 984, 985) → Chêne doré Palissandre

Solution PMR Personnes à Mobilité Réduite (uniquement pour N 80 acier motif 902 ou 825)

Divers : _____

MOTORISATION**

Tenez compte des largeurs maximales, voir tarif

Promatic
Surface max : 11 m²
Largeur max : 5 m

Promatic Akku
Surface max : 8 m²
Largeur max : 3 m

SupraMatic E
Surface max : 13,75 m²
Largeur max : 5,5 m

SupraMatic P
Surface max : 15 m²
Largeur max : 6 m

Sécurité portillon STK 2 + Unité de raccordement AT2
(pour relier sécurité de contact au moteur en cas de portillon)

Set de verrouillage VRS
(nécessaire pour le maintien mécanique du verrouillage en cas de porte motorisée)

Emetteur supplémentaire - Quantité : _____
Type : _____

Rail : K M L

Accessoires divers : _____

Important : Suite à l'enregistrement de votre commande vous allez recevoir un ARC vous permettant une vérification.

Vous disposerez dès lors de 48h pour y apporter toute modification. Passé ce délai, votre commande sera considérée comme définitive.

* Dans le cas où la mention **Urgent** est cochée, nous vous informons qu'aucune modification/annulation ne pourra être acceptée.

RELEVÉ DE RENSEIGNEMENTS

● POUR PORTES SECTIONNELLES SANS PORTILLON

N° de compte client : _____ Client : _____

Adresse : _____

Contact : _____ Tél. : _____

Email : _____ Fax : _____

Référence : _____ Chantier/Lieu : _____

Quantité de portes souhaitée : _____

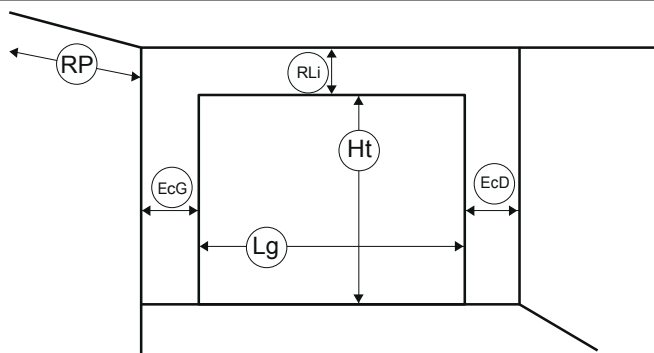
Devis Commande

Urgent * : Oui Non

Date : _____

RELEVÉ DE COTES

Dimensions de commande : Largeur jour (LB) : _____ Hauteur jour (HB) : _____



Lg : Largeur de baie _____ mm

Ht : Hauteur de baie _____ mm

RLi : Retombée de linteau _____ mm

EcD : Ecoinçon droit _____ mm

EcG : Ecoinçon gauche _____ mm

RP : Refoulement plafond _____ mm

(Si nécessaire joindre schéma complémentaire pour préciser montage particulier. Ex : position d'une tuyauterie)

FERRURES : Z (RLi Mini 115mm de base L ≤ 3000 & H ≤ 2625mm, sauf avec triple vitrage) N (RLi mini 210mm) L (RLi Mini 115mm) H

Cadre réservé Hörmann
 Stock agence
 Stock usine

MODELES : LTE 40 (Blanc trafic - Woodgrain Rainures M, S et cassettes S) LPU 40 (42 mm) LTH Bois : Pin du Nord Hemlock

Motif bois : _____

MOTIFS : Rainures S Rainures M Rainures L Rainures D (Silkgrain) Rainures T (Silkgrain) Cassettes S

FINITIONS : Woodgrain Silkgrain Sandgrain Micrograin

Decograin : Teintes bois : _____ Titan Metallic CH 703 Rainures M et L

Rainures M, L ou Cassettes S

COLORIS : RAL 9016 Blanc trafic Teinte CH 703 Gamme COLOR : _____ RAL au choix : _____

Noir sablé 2100** Gris sablé 2900** Bleu canon** **Woodgrain, Silkgrain

ACCESSOIRES : Cornières d'habillages : 55 x 19,5mm 90 x 19,5mm (Si porte de couleur, Decograin ou en bois - Huisserie dans la couleur de la porte ou assorti Decograin)

Kit Poignée (non montée avec gabarit de perçage) Découpe trou de poignée faite en usine (plus-value 27€ + 2 semaines de délais)

Faux-linteau simple paroi : 95 mm 125 mm Faux-linteau double paroi : Largeur _____ x Hauteur _____ (Rainures S, M et L uniquement, cassettes S sur demande)

Faux-linteau affleurant (Dim hauteur hors-tout cadre) : _____ mm

Divers : _____

MOTORISATION : Tenez compte des largeurs maximales, voir tarif

Promatic LPU40 Surf. : 11,25 m², Larg. : 5 m max LTH40 Surf. : 9 m², Larg. : 3,5 m max Promatic Akku Surface : 8 m² max Larg. : 3 m max

SupraMatic E LPU40/LTH40 Surface : 13,75 m² max Largeur : 5,5 m max SupraMatic P LPU40/LTH40 Surface : 15 m² max Largeur : 6 m max

Rail : K M L Emetteur supplémentaire : Quantité : _____

Digicodes : FCT3 BS FCT10 BS

Boutons poussoirs : IT 1 b FIT 2 BS

Lecteur d'empreinte digital sans fil FFL 12 BS Débrayage de secours NET3

Accessoires divers : _____

Important : Suite à l'enregistrement de votre commande vous allez recevoir un ARC vous permettant une vérification. Vous disposerez dès lors de 48h pour y apporter toute modification. Passé ce délai, votre commande sera considérée comme définitive. * Dans le cas où la mention **Urgent** est cochée, nous vous informons qu'aucune modification/annulation ne pourra être acceptée.

RELEVÉ DE RENSEIGNEMENTS

● POUR PORTES SECTIONNELLES RENOMATIC

N° de compte client : _____ Client : _____

Adresse : _____

Contact : _____ Tél. : _____

Email : _____ Fax : _____

Référence : _____ Chantier/Lieu : _____

Quantité de portes souhaitée : _____

Devis Commande

Urgent * : Oui Non

Date : _____

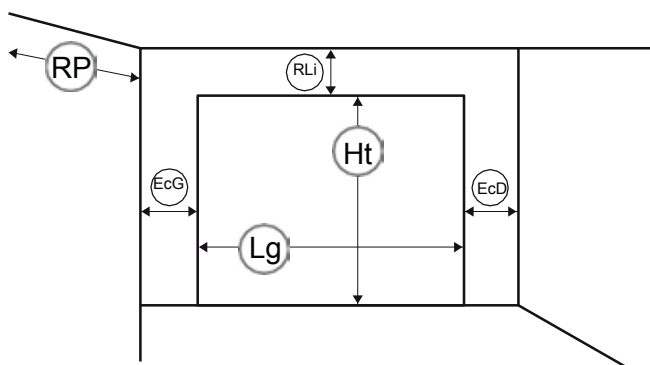
PACK COMPLET :

Porte de garage sectionnelle : 9 couleurs au choix sans plus-value

+ Moteur ProMatic 4 ou SupraMatic 4, selon la dimension de la porte + Rail + 2 Emetteurs HSE4BS

Dimensions de commande : Largeur jour (LB) : _____ Hauteur jour (HB) : _____

RELEVÉ DE COTES



Lg : Largeur de baie _____ mm

Ht : Hauteur de baie _____ mm

RLi : Retombée de linteau _____ mm

EcD : Ecoinçon droit _____ mm

EcG : Ecoinçon gauche _____ mm

RP : Refoulement plafond _____ mm

(Si nécessaire joindre schéma complémentaire pour préciser montage particulier. Ex : position d'une tuyauterie)

FERRURES :

Z
(RLi Mini 115mm de base
L ≤ 3000 & H ≤ 2625mm,
sauf avec triple vitrage)

N
(RLi mini 210mm)

L
(RLi mini 115mm)

MOTIFS ET FINITIONS :

Rainures M en Woodgrain

Rainures L en Planar

COLORIS :

RAL 9016 Banc trafic

RAL 9006 Aluminium blanc

RAL 9007 Aluminium gris

RAL 7016 Gris anthracite

RAL 8028 Brun terre

CH 703 Anthracite métallique

Golden Oak (chêne doré)

Dark Oak (chêne foncé)

Night Oak (chêne nuit)

ACCESSOIRES : Cornières d'habillages : 55 x 19,5mm 90 x 19,5mm

(Si porte de couleur, Décograin ou en bois - Huisserie dans la couleur de la porte ou assorti Decograin)

Kit Poignée (non montée avec gabarit de perçage)

Découpe trou de poignée faite en usine

MOTORISATION :

Digicodes : FCT3 BS FCT10 BS

Boutons poussoirs : IT 1 b FIT 2 BS

Lecteur d'empreinte digital sans fil FFL 12 BS

Débrayage de secours NET3

Accessoires divers : _____

RELEVÉ DE RENSEIGNEMENTS

● POUR PORTAILS ALU-TRADITION

Vos coordonnées :

.....

.....

.....

Cochez si ce projet fait l'objet d'une demande de travaux en mairie

DELAÏ :

.....

Croquis / commentaires / options spéciales :

.....

Coloris :

.....

POTEAUX DE SOUTIEN

PVC 120x120 à sceller ALU 100x100 à sceller ALU 180x180 à sceller MULTO sur platine

PVC 200x200 à sceller ALU 100x100 sur platine MULTO à sceller MULTO à sceller avec trappe d'usinage

Quantité : Hauteur (scellement compris pour les poteaux à sceller) :

MULTO à sceller sans trappe d'usinage

BATTANT

• Nom du modèle :

• Lames à 45° (Fougère)

• Vantaux inégaux (4m maxi) :

2/3 – 1/3 Personnalisé : Côté serrure : Côté gâche :

• Sens d'ouverture vue de la rue :

Gauche poussant Droite poussant Droite tirant Gauche tirant

• Manœuvre : Sans serrure Avec serrure

Béquille aspect inox Embase pour arrêtoir

Barre de contreventement (Conseillée si H > 1500mm)

Moteur : Fourni par client

OPTIONS

Régulateur de pente
Pente à %

Pose en applique

Kit ouverture 180°

Charnières à paumelles (par défaut en architecte)

GONDS

Gonds Ø16 (par défaut en alu contemporain et tradition)

Pivot inox (E) bas

Gond fileté M16 (C) bas haut

Gond multilaqué (A) (par défaut en PVC) bas haut

PORTILLON

• Nom du modèle :

• Lames à 45° (Fougère)

• Sens d'ouverture vue de la rue :

Gauche poussant Droite poussant Droite tirant Gauche tirant

• Manœuvre : Gâche électrique (+béquille palière int /ext)

Arrêtoir de portillon Avec embase Béquille aspect inox

OPTIONS

Régulateur de pente
Pente à %

Pose en applique

Kit ouverture 180°

Charnières à paumelles (par défaut en architecte)

GONDS

Gonds Ø16 (par défaut en alu contemporain et tradition)

Pivot inox (E) bas

Gond fileté (C) M12 M16 bas haut

Gond multilaqué (A) (par défaut PVC) bas haut

COULISSANT

• Nom du modèle :

• Sens de refoulement vue de la rue :

Refoule gauche Refoule droite Refoule en opposition* (3m MAXI par vantail)

Option refoulement extérieur (coulissant posé côté rue)

• Manœuvre : Sans serrure Avec serrure

Béquille aspect inox Crémaillère laquée montée

Moteur : Fourni par client

• Lames à 45° (Fougère)

• Guide : Chariot guide Poteau guide à sceller Poteau guide sur platine vissée

• Aspect : 1 vtail 2 vtx simplifiés 3 vtx simplifiés

2 vantaux imitation battant (4m maxi)

Téléscopique aspect 2 vantaux*

Autoportant* (4m maxi) *Uniquement sur quelques modèles*

RELEVÉ DE RENSEIGNEMENTS

● POUR MOTORISATIONS PORTES DE GARAGE

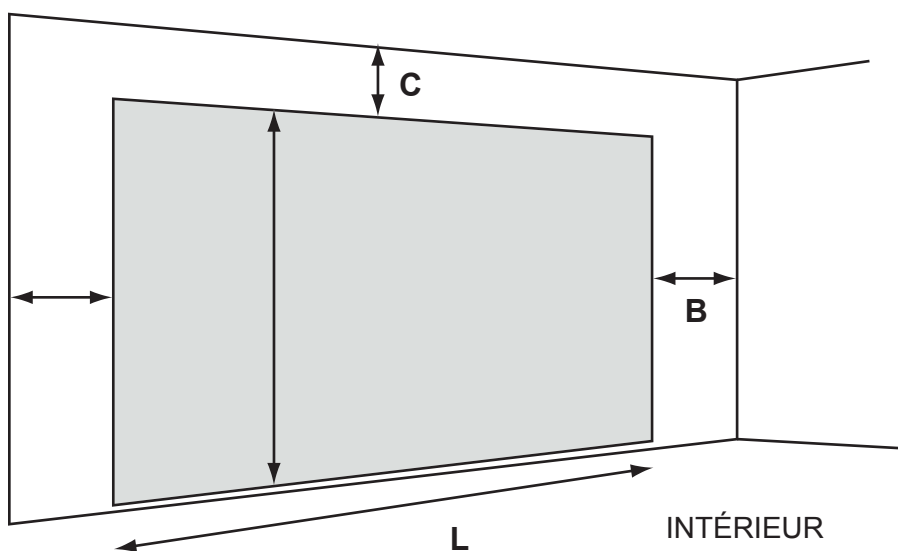
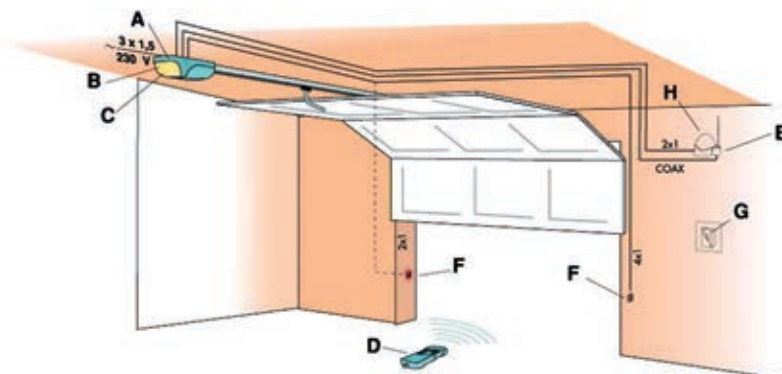
Société :

Mr :

Adresse :

Tél. :

Fax :



Type de porte :

L (mm) :

H (mm) :

A (mm) :

B (mm) :

C (mm) :

Poids du portail (kg) :

Fonctionnement du portail ?	<input type="checkbox"/> homme présent	<input type="checkbox"/> automatique	<input type="checkbox"/> semi-automatique			
Utilisation ?	<input type="checkbox"/> domestique	<input type="checkbox"/> collective	<input type="checkbox"/> industriel			
Nombre de cycles / jour ?	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/> 100	<input type="checkbox"/> 250	<input type="checkbox"/> 600	<input type="checkbox"/> plus
Accessoires de commande ?	<input type="checkbox"/> radio	<input type="checkbox"/> contacteur à clé	<input type="checkbox"/> boucle	<input type="checkbox"/> clavier	<input type="checkbox"/> lecteur magnétique	
Nombre de télécommandes ?	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> plus	

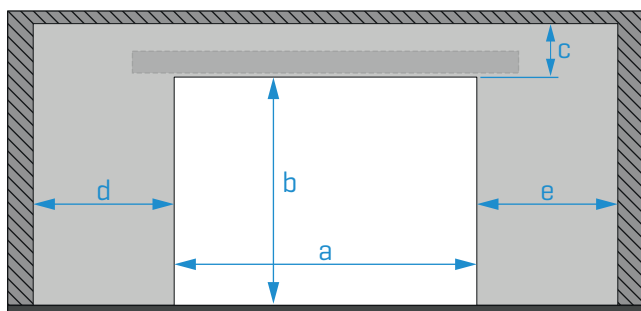
RELEVÉ DE RENSEIGNEMENTS

● PORTES SIMPLIS HORIZONTAL - PORTES AUTOMATIQUES EN VERRE

Bon de commande [production de l'automatisme]

Client: Date: / / Date désirée pour la livraison: / /

01. ENDRIT D'INSTALLATION:



Quantité

Dimensions de l'endrit (mm):

Remplir obligatoirement selon les schéma

a [Largeur total de passage]
 b [Hauteur total de passage]
 c [Linteau]
 d [Latérale gauche]
 e [Latérale droite]

02. DISPOSITIFS SUPPLÉMENTAIRES:

[SÉLECTIONNER AVEC X LES OPTIONS DÉSIREZ ET ÉCRIRE LES QUANTITÉS, SI NÉCESSAIRE]

Remplir avec X ou de la quantité

Radar M1601
 Radar avec photocellules MR27
 Photocellules FOTO9S1A
 Serrure électrique MELE01
 Récepteur MR10
 Télécommande(s) FALK
 Verre [Besoin de remplir le formulaire de production]

X
1, etc

Autres dispositifs/accessoires:

Perforation du verre F1 Pince poignée pour verre F2 Profils en aluminium

Système C048

COFFRE - finition standard: **anodisé naturel**
 Autre finition: Peinture | Couleur RAL

PROFILS - finition standard: **anodisé naturel**
 Autre finition: Peinture | Couleur RAL

03. NUMÉRO DE VANTAUX ET ORIENTATION:

[COCHER AVEC UN X L'OPTION DÉSIRÉE]

1 • 1 vantail mobile • Ouverture à gauche

2 • 1 vantail mobile • Ouverture à droite

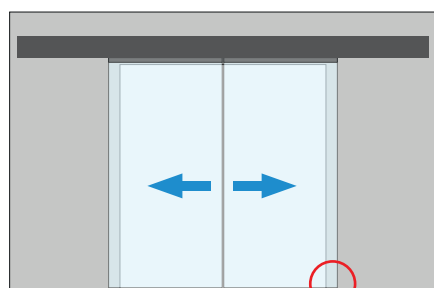
3 • 2 vantaux mobiles

4 • 1 vantail mobile • 1 vantail fixe • Ouverture à gauche

5 • 1 vantail mobile • 1 vantail fixe • Ouverture à droite

6 • 2 vantaux mobiles • 2 vantaux fixes

04. SUPERPOSITION:



En mode fermé, il est conseillé une petite superposition [généralement entre 25 à 50 mm] des vantaux en verre avec la paroi, pour clôturer.

Exemple: Dans un creux de 2000mm de largeur cote "A", les vantaux mobiles peuvent être produites avec 1000mm chacune, mais pour superposition, chaque vantail doit être produit avec une largeur entre 1025mm et 1050mm.

En mode fermé, il est conseillé une petite superposition [généralement entre 25 à 50 mm] des vantaux en verre avec la paroi, pour clôturer:

RELEVÉ DE RENSEIGNEMENTS

● STORES BANNES Coffre intégral et LED

Société:

Mr:

Adresse:

Tél.:

Fax:



WEATHER = capteur de vent
(Obligatoire sur les grandes longueurs)

- OUI
- NON

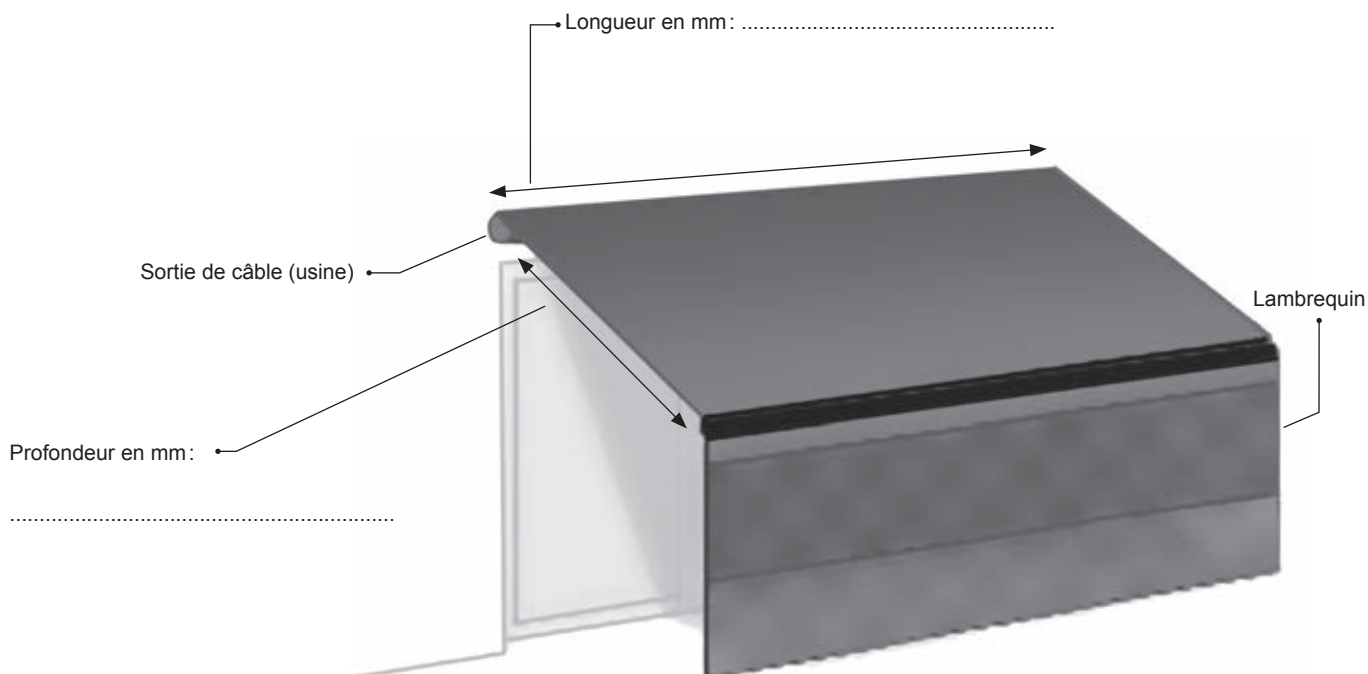


SORTIE CÂBLE

- GAUCHE (usine)
- DROITE

LAMBREQUIN

- OUI
- NON



Référence toile:

(code article à 4 chiffres à définir selon nuancier)



FICHE DE RENSEIGNEMENTS POUR DEMANDE DE CRÉATION D'UN COMPTE CLIENT

Joindre un RIB et un extrait KBIS

ENSEIGNE COMMERCIALE	
RAISON SOCIALE	
ADRESSE	
CODE POSTAL/VILLE	
SIRET	
N° TVA INTRA COMMUNAUTAIRE	
CODE APE	
TÉL.	
FAX	
MAIL	
CONTACT	
NOM	
FONCTION	
TÉL.	
MAIL	
RIB	
Banque	
IBAN	
BIC	



FACTURATION (cochez la case correspondante)



FIN DE MOIS

À LA COMMANDE



MODE DE RÈGLEMENT SOUHAITÉ :

- virement LCR Chèque traite acceptée
 au comptant 30 jours fin de mois
 date de facture autres:



À FAXER
 OU À ENVOYER
 PAR MAIL
 Fax: 05 61 54 06 17
 email:
 commerciaux@bassi.fr

FABRICANT D'AUTOMATISMES DE PORTAILS

BASSI S.A.S au capital de 100 000€ - RC 71 B 134 - Siret 710 801 341 000 11 - TVA: FR73710801341
 111, chemin des Tuileries 31400 Toulouse - Tél: 05.62.16.60.30 - Fax: 05.61.54.06.17 commerciaux@bassi.fr - www.europe-automatismes.com

● MATÉRIEL PUBLICITAIRE



PRÉSENTOIR KG*

Incluant:

1 moteur battant réf MODUS280MA, 1 moteur coulissant réf DYNAMOS24/400, 1 moteur battant réf JET24, 1 m de crémaillère nylon, 1 télécommande 4 fonctions, 1 électronique STARG824BOX, 1 feu de signalisation IDEA24PLUSWE, 1 paire de photocellules NOVOPH180, 1 colonnette TOWER 500

**avec vantail coulissant autoporté*

PRÉSENTOIR EA

Incluant:

1 moteur coulissant, 1 moteur battant, 1 électronique, 1 feu de signalisation, 1 antenne, 1 paire de photocellules, 1 m de crémaillère nylon, 1 clavier à code, 1 télécommande 2 fonctions



NOUS CONTACTER
POUR LE PRIX

Références

Symboles

0-22/3PAIRES.....	104	105.....	111	302.....	110	618.....	114
02-0184.....	76	106.....	111	303.....	110	638PH.....	117
02-0185.....	76	109.....	112	304.....	110	639PB.....	117
02-0192.....	76	110.....	114	305.....	110	648PH.....	117
02-0193.....	76	111.....	114	306.....	110	649PB.....	117
2A020263.....	23, 24, 62	112.....	114	307.....	110	701Z3P.....	115
2A030516.....	43	113.....	114	308.....	110	716Z3P.....	115
2PH-60C.....	81	114.....	114	309.....	110	720Z3P.....	115
2PH-150A.....	81	115.....	114	310.....	110	1051/025.....	102
2X0-75SOUPLE.....	104	115P.....	114	311.....	110	1051/035.....	102
2X1SOUPLE.....	104	116P.....	114	312.....	110	1051/101.....	102
4MF.....	107	117.....	114	313.....	110	1051/102.....	102
4PH-200A.....	81	118.....	114	314.....	110	1051/201.....	102
4X0-75SOUPLE.....	104	120.....	117	315.....	110	1051/405.....	102
4X1-5SOUPLE.....	104	121.....	117	316.....	110	1051/908S.....	102
06-0129.....	75	122.....	117	317.....	110	1122/31.....	98
06-0130.....	75	123.....	117	318.....	110	1122/61.....	98
06-0159.....	76	124.....	117	380.....	93	1201.....	105
06-0161.....	76	125.....	117	402.....	112	1281.....	105
06-0180.....	75	127.....	112	405.....	110	1292.....	105
6MF.....	107	128.....	112	406.....	110	1481.....	105
08-0120.....	74	138.....	115	407.....	110	1722/22.....	100
08-0121.....	74	139.....	115	408.....	110	1722/58A.....	100
08-0122.....	74	140.....	115	409.....	110	1722/86.....	100
08-0123.....	74	141.....	115	410.....	110	1722/87.....	100
08-0124.....	74	142.....	115	412.....	114	1722/88.....	100
08-0125.....	74	145.....	40, 114	413.....	110	1722/93.....	100
08-0126.....	74	145F.....	40, 114	414.....	110	1722/95.....	100
08-0127.....	74	145P.....	40, 114	415.....	110	1722/958.....	100
08-0128.....	74	146F.....	114	416.....	110	1723/58A.....	100
08-0129.....	74	146P.....	114	430.....	116	1723/71.....	100
8MF.....	107	147.....	15, 54, 75	431.....	116	1723/71W.....	100
10MF.....	107	156.....	116	432.....	116	1723/73.....	100
12-0104.....	76	157.....	116	433.....	116	1811.....	105
12MF.....	107	158.....	116	434.....	116	1831.....	105
15VA.....	104	163.....	111	435.....	116	2601.....	106
16MF.....	107	164.....	111	436.....	116	2602.....	106
18VA.....	104	165.....	111	437.....	116	2603.....	106
20MF.....	107	166.....	111	438.....	115	3012Z.....	24, 25, 44
22X22.....	44	167.....	111	438PH.....	117	8012.....	95, 105
24CBA.....	59	168.....	111	439.....	115	8024.....	105
25MF.....	107	169.....	111	439PB.....	117	8220.....	105
25VA.....	104	170.....	111	441.....	113	9012.....	105
30MF.....	107	185.....	115	443.....	113	9023.....	81
40MF.....	107	186.....	115	445.....	113	9024.....	105
40T.....	113	187.....	115	447.....	93	9444.....	95, 96, 105
40V.....	113	188.....	115	448PH.....	117	10116.....	112
40VA.....	104	189.....	115	449PB.....	117	10716.....	112
42.....	40, 48, 56, 93, 106	190.....	115	453.....	111	12716.....	112
44.....	40, 67, 93	191.....	115	454.....	111	12720.....	112
45VA.....	104	192.....	115	455.....	111	20716.....	112
50T.....	113	207.....	111	456.....	111	20720.....	112
50V.....	113	209.....	112	457.....	111	25030.....	117
101.....	112	212.....	113	458.....	111	25035.....	117
102.....	112	214.....	113	501.....	116	25040.....	117
103.....	111	217.....	113	612.....	114	25530.....	117
104.....	111	218.....	113	613.....	114	25535.....	117
		220.....	113	614.....	114	25540.....	117
		301.....	110	617.....	114	26040.....	116

26160	116	ALIM12V2AR	104	B424D	36	BOPO	46, 72
26170	116	ALIM12V25ADIN	104	B424G	13, 36	BOPOI	60
26540	117	ALIM24V25ADIN	104	B424G/D	13	BOPOIS	60, 72
26660	117	ALIM24V415ADIN	104	B520	14	BOX122	108
26670	117	ALSS222	107	B520D	36	BOX125	108
30022	116	ALSS223	107	B520G	14, 36	BOX222	108
35740	115	ANPL2224G	108	B520G/D	14	BOX322	108
35750	115	ANPL2224R	108	B606	113	BOXLED	87
42300	101	ANPL22220G	108	B608	113	BP1024	60, 80
43330	101	ANPL22220R	108	B612	34, 104, 107	BR350	18, 40
43551	101	ANT433	65, 66	B756	113	BSAB102	72
72175	111	ANTEA433	65, 66, 84	B758	113	BULL20	42
72275	112	APA31240	104	B906	113	C	
72375	112	APB22G	107	B908	113	C115	108
73190	111	APB22R	107	B1006	113	C121	108
202124	106	APGL	84	B1008	113	C127	108
202212	106	AR160	48	B1206	113	C180	12, 13, 14, 15, 18, 20, 21, 22, 23, 24, 80
202312	106	ARC01	45	B1208	113	CA05	58
202812	106	ARMY1	66, 67	BAQ15	104	CA10	58
221122C	72, 106	ARMY2	59, 66, 67, 95, 96	BAT12K	29	CA15	58
221122CR	72, 106	ARMY4	12, 59, 66, 67	BAT60	56	CA20	58
721100	111	ARN	65, 66	BATK3NG	16, 19, 25	CA25	58
721140	111	ARPA	59	BATK30	56	CAISSONCL	43
721160	111	ARPAUT	59	BATM016	16, 19, 25	CAISSONREVERSO	43
721200	111	ARS1FIL	28, 66	BCC	59	CAPBNF	107
722100	112	ARS2B433	66	BCFE	59	CAPBNO	107
722140	112	ARS2BM	66	BCFM	59	CATRI	64
722160	112	ARTN	65	BCKITBAT	59	CDE4000B	21, 39
722200	112	ASO3000	56	BEAMEA	28	CDR852A	80
723100	112	ASO4000	56	BEFREE S3	67	CDR999	80
723140	112	ASOB4000	56	BESUN	67	CE4000110	39
723160	112	ASOB6000	56	BHE324	73	CEAG3F	64, 84
723200	112	ASOGRID	56	BIMAYOR	31	CGEBA1R	71
853212	96, 105	ASOJOINT	56	BIOMAT-EM	73	CGEBA2R	71
853224	105	ASOLED4000	56	BIV	75	CGEBA11	71
2021812	106	ASOLED6000	56	BJ400	20, 37	CGEBA11NONF	71
2028230	106	ASOLINK	56	BJ424	20, 37	CGEBA12	71
2601220	106	ASOPA	56	BJ600	20, 37	CGEBA12NONF	71
2602220	106	ASOPF	56	BJ624	20, 37	CGEBACD	71
2603220	106	ASORUB	56	BK01	19	CGEBAMC	19, 71
4513084	68	ASOSTICK	56	BK40	17	CGEBANCD	71
8532230	105	ASS222	107	BLINDO44	17	CGEBANNF	71
20219024	106	ASS223	107	BLR03	106	CGEBANNO	71
30010264	40	ATE	83	BLR20	106	CGEBAP11	70
A		AUDIO603AB	99	BLUE	65	CGEBAP14	70
AC10S	101	AUDIO603AB2	99	BM25	59	CHAINEE4000B180	39
ACCESSPRO3-5	57	AUDIO603ABK	99	BM30	59	CIREA12-24	80
ACCESSXXL	57	AVB1	64	BM35	59	CKSS	108
ACCUEA	28	B		BM40	59	CKSSNONF	108
ACS10	48	B112	22, 107	BM50	59	CL610CN	23, 41, 62
ADAPTA-PLEIN	47	B212	12, 13, 107	BM60	59	CL610EMA	23, 41, 62
ADAPT-CYLIN	47	B320	14	BM65	59	CL610MA	41
ADAPT-EXA	47	B320D	36	BMLYRE	59	CL624	22, 34, 41, 63
AEAL05	104	B320G	36	BOITE2B	72, 108	CL624A	22, 41
AEPB22R	107	B420	14	BOITE3B	47, 72, 108	CL624EMA	22, 41
AL5A	104	B420D	36	BOOK600	30, 45	CL1010CN	24, 41, 62
ALEPB	107	B420G	36	BOOK600LED	30, 45	CL1010EMA	24, 41, 62
ALIM10A	63	B424	13, 34	BOOK1000	30		
		B424D	36	BOOK1000LED	30, 45		
		B424G	13, 36				
		B424G/D	13				
		B520	14				
		B520D	36				
		B520G	14, 36				
		B520G/D	14				
		B606	113				
		B608	113				
		B612	34, 104, 107				
		B756	113				
		B758	113				
		B906	113				
		B908	113				
		B1006	113				
		B1008	113				
		B1206	113				
		B1208	113				
		BAQ15	104				
		BAT12K	29				
		BAT60	56				
		BATK3NG	16, 19, 25				
		BATK30	56				
		BATM016	16, 19, 25				
		BCC	59				
		BCFE	59				
		BCFM	59				
		BCKITBAT	59				
		BEAMEA	28				
		BEFREE S3	67				
		BESUN	67				
		BHE324	73				
		BIMAYOR	31				
		BIOMAT-EM	73				
		BIV	75				
		BJ400	20, 37				
		BJ424	20, 37				
		BJ600	20, 37				
		BJ624	20, 37				
		BK01	19				
		BK40	17				
		BLINDO44	17				
		BLR03	106				
		BLR20	106				
		BLUE	65				
		BM25	59				
		BM30	59				
		BM35	59				
		BM40	59				
		BM50	59				
		BM60	59				
		BM65	59				
		BMLYRE	59				
		BOITE2B	72, 108				
		BOITE3B	47, 72, 108				
		BOOK600	30, 45				
		BOOK600LED	30, 45				
		BOOK1000	30				
		BOOK1000LED	30, 45				

CL1010MA.....	41	DEMA2C1224.....	81	ELEVO620.....	45, 63	GEBANE12MC.....	70
CL1010RMA.....	41	DEV610.....	22, 23, 24	ETR00006.....	62	GEBATP11.....	70
CLEA2.....	12, 18, 21, 22, 23, 24, 72	DIGYELITE... ..	16, 19, 25, 29, 72	ETR00007.....	62, 95, 96	GEBATP14.....	70
CLEA2FIL.....	12, 18, 21, 22, 23, 24, 72	DIGYELITESC.....	72	ETR00008.....	62	GOGREENKIT.....	25, 34
CLN433.....	12, 18, 21, 22, 23, 24, 72	DIGYPAD	16, 19, 25, 29, 72	EXT200L.....	90	GOPOWER.....	34
CLOFEA.....	67	DK1.....	98	EXT200Z.....	90	GP23A.....	66, 69, 106
CLOFEAB.....	67	DK1S.....	98	EXT750L.....	90	GRB3.....	29, 30, 45
CLOREA.....	67	DK2S.....	98	EXT750Z.....	90	GRB4.....	29, 45
CLOREAB.....	67	DN1.....	73	F		GRB23.....	45
CO48.....	60	DN2.....	73	FALK2.....	57	GSOL.....	92
COAX.....	69	DS1.....	73	FALK4.....	57	GSTA.....	19, 92
COAX5.....	69	DS2.....	73	FCEA.....	65, 66, 84	H	
COF120-N.....	72	DYNAMOS24/400.....	25, 42	FCT3BS.....	68	HAUSR2C-0.....	75
COFALIM12V3A.....	104	DYNAMOS24/600G8.....	42	FERPA.....	91	HAUSR2CV-0.....	75
COFALIM12V5A.....	104	DYNAMOS24/1200G8.....	42	FFEA.....	65, 66, 84	HBOXECO-HF.....	75
COFALIM24V25A.....	104	DYNAMOSXL24/1800..	42, 63	FFEA12.....	84	HBOXECO-VIGIK.....	75
COM603AB.....	99	DYNAMOSXL2500.....	42	FFEA24.....	84	HBST-25-0.....	75
CONDOR.....	26, 93	E		FFL12.....	73	HCLÉ2-00.....	74
CONYL.....	106	E2BPP.....	100	FICO.....	69	HCLÉ2-01.....	74
CORDEXT 21.....	83	E2BPPX.....	100	FIT1BS.....	68	HCLÉ2-02.....	74
CORDEXT 41.....	83	E4BPP.....	100	FLASHLED..	12, 13, 14, 15, 18, 20, 21, 22, 23, 24, 84	HCLÉ2-03.....	74
COUPER24.....	19, 37	E4000B.....	21, 39	FLAT.....	87	HCLÉ2-04.....	74
CPMGJ.....	73	E4000B24.....	21, 39	FLEXM.....	81, 92	HCLÉ2-05.....	74
CPMGJ2.....	73	E4000B180.....	21	FLO2.....	68	HCLÉ2-06.....	74
CPREG1/400AS.....	91	EA1AH.....	60	FLO2RS.....	68	HCLÉ2-07.....	74
CPREG1/600AS.....	91	EA1M-12.....	63	FQ12.....	80	HCLÉ2-08.....	74
CPREG1/2500AS.....	91	EA1M-24.....	59, 63	FRED3.....	65, 86	HCLÉ2-09.....	74
CR123.....	106	EA2M-12.....	63	FREDDY2.....	65, 67, 95, 96	HD35.....	38
CR2016.....	69, 106	EA2M-24.....	13, 20, 21, 63	FRVL.....	64, 84	HD35AC.....	38
CR2032.....	65, 66, 69, 106	EA2M-24MB.....	12, 63	FRVOL.....	64, 84	HD50.....	38
CRAA3VLITHIUM.....	106	EA222DIGIT.....	66	FSR1BS.....	68	HD50AC.....	38
CREMA.....	44	EA222KG.....	66, 86	FT4.....	50, 51, 66	HD80.....	38
CRENYL.....	25, 44	EA222VRI.....	66	FTS.....	46	HER1BS.....	68
CRENYLA.....	22, 23, 25, 44	EA242KG.....	66, 95, 96	G		HET/S24BS.....	6
CRENYLB.....	44	EA244.....	23, 24, 62	G972320.....	6	HETS24BS.....	68
CRENYLS.....	44	EA244C.....	62	G972321.....	6	HIL.....	75
CT07.....	80	EA244CVR.....	64	GALET8TP.....	100	HKICVI50V1-2.....	76
CV50.....	92	EA263.....	14, 15, 18, 20, 21, 62, 104	GART7/G2P.....	100	HKICVI1000V1-2.....	76
CV50MC.....	92	EA263SC.....	62	GEB11.....	70, 71	HL600S.....	104
CV60.....	92	EA273.....	38, 43, 62, 64	GEB11MC.....	70	HPRO-USBHF.....	74
CV60MC.....	92	EA273CATRI.....	64	GEB12.....	70, 71	HREC-4.....	75
CV70.....	92	EA273SC.....	62	GEB12MC.....	70	HS4BS.....	68
CV70MC.....	92	EAKG.....	65	GEB12RMC34.....	70	HS5BS.....	68
D		EAM1601.....	60	GEB123B.....	70	HSE4BS.....	6, 68
D23.....	46	EAM1805.....	60	GEB123B.....	70	HSM4B.....	68
D25.....	28, 46	EAMELE01.....	60	GEB123B.....	70	HSM4G.....	68
DA1AS.....	98	EAMR27.....	60	GEB123B.....	70	HSM4V.....	68
DA1DS.....	98	EAR5.....	66	GEB123B.....	70	HTÉL2-00.....	74
DB1SD.....	98	EAR27.....	81	GEB123B.....	70	HTÉL2-02.....	74
DB2INT.....	98	EAR1601.....	81	GEB123B.....	70	HTÉL2-03.....	74
DBS1AP.....	98	EARC85.....	69	GEB123B.....	70	HTÉL2-04.....	74
DECODEUR.....	12, 18, 21, 22, 23, 24, 72	EAUC82.....	69	GEB123B.....	70	HTÉL2-05.....	74
DEMA1C24.....	81	EAWEATHERWI.....	50, 51	GEB123B.....	70	HTÉL3-00.....	74
DEMA1C230.....	81	EFR160.....	48	GEB123B.....	70	HV1C-S4.....	76, 101
DEMA2C230.....	81	ELE12.....	93	GEB123B.....	70	HV1-S4.....	76, 101
		ELE24.....	93	GEB123B.....	70	HV2-S4.....	76, 101
		ELE230.....	93	GEB123B.....	70	HV3-S4.....	76, 101
		ELEVO.....	30	GEB123B.....	70	HV4-S4.....	76, 101
				GEBANE11.....	70	HVB22.....	39, 40
				GEBANE11MC.....	70		
				GEBANE12.....	70		
				GEBANE12DEV.....	70		

LEXIQUE

HVC46.....	40	KITRADIOVRP.....	100	MENOR24	31	NB1560.....	94
I		KITRADIOVVP	100	MINIMODUS	16	NB1610.....	94
IBEAMEA	28	KITRAMPART24600	27	MINIMODUS24MA	40	NB1611.....	94
IDEA24PLUSWE . 16, 17, 19, 25		KITRAMPART241000	27	MINIMODUS24SL.....	40	NB6050D.....	94
IDEACL24DC PLUS.....	56	KIT ROLLS	29	MINIMODUS MA	16	NB6050G	94
IER2	98, 101	KITSAI400CH.....	47	MINIMODUS SL.....	16	NB6100.....	94
J		KITSAI400E.....	47	MINIPASS.....	65, 69	NB6104.....	94
JBTE	83	KITSAI430CH.....	47	MLATERAL25.....	47	NB6110.....	94
JBTE3203	83	KITSAI430E.....	47	MODUS	16, 17, 40	NB6190.....	94
JET24	19, 37	Kit SOLAIRE EA	34	MODUS280MA	40	NB6200.....	94
JET230F.....	37	Kit SOLAIRE KG.....	34	MODUS280SL.....	40	NB6204.....	94
JETON.....	77	KITSOLEA.....	34	MODUS420MA	40	NB6210.....	94
JETON1.....	77	KITTRANSMISSION.....	47	MODUS420SL.....	40	NB6290.....	94
JETON2.....	77	KITVIGILANT500	58	MOLC18DX ou SX.....	17, 40	NET1	6
JETXL24	37	KITVIGILANT500BAT.....	58	MOLINK180	17, 40	NET3	6
JO1FD	101	KSPOTLED10W	86	MOLINK420	17, 40	NOVOCLICK.....	16, 19, 25, 29, 70
JOS1F.....	101	KSS2522	108	MOLINKR42	17, 40	NOVOLEDPLUS	16, 17, 19, 25, 29
JOS1FW.....	101	KSS2523	108	MPG2EA	46	NOVOPH180	16, 17, 19, 25, 29, 80
JOS1V.....	101	KSS2542	108	MPG3REA-N	28, 46	NOVOTX4.....	16, 19, 25, 29, 45, 65, 86
JOS1VW.....	101	KSS2543	108	MPG4EA	46		
K				MPGEA-N	28, 46		
KAFPG.....	84	L		MR160.....	48		
KCR200GSM.....	102	L150.....	90	MSC4	47	O	
KFE.....	73	L300.....	90	MSC210	47	ON2E.....	68
KFM	73	L600.....	90	MTL05	52	ON4E.....	68
KINGCONNECT.....	16	LCA01F.....	99	MTL08	52	OPEN4000.....	56
KITABACUS24220	26	LCP01F.....	99	MTL13	52	OPEN6000.....	56
KITABACUS24300	26	LCP02F.....	99	MTL25	52	OPENKIT4000.....	56
KITABACUS24500	26	LCP03F.....	99	MTL29	52	OPENKIT6000.....	56
KIT BASIC	13, 14, 15, 18, 20, 21, 22, 23, 24	LCP04F.....	99	MTL33	52		
KITBAT	34	LED27	84	MTL35	52	P	
KITBATCOM	27	LEDE14.....	84	MTL47	52	P6V.....	69, 106
KIT BOOK	30	LEVME4000	39	MTL64	52	P9V.....	69, 106
KITCONDOR24220	26	LIN005	93	MTR2000ERP	100	P9VA	69, 106
KITCONDOR24350	26	LK10HD.....	80	MTR2000ERPX.....	100	P9VAR	69, 106
KIT CONFORT.....	13, 14, 15, 18, 20, 21, 22, 23, 24	LLM	73	MTR2000MRP.....	100	P9VL	69, 106
KITDA2	98	LPXLAMP.....	84	MTR2000MRPX.....	100	P20W	34
KITDB2	98	LT303	18, 40	MTU01X.....	99	P45	80, 82
KIT DYNAMOS	25	LZ150	90	MV1VDESIGN	49	P5111	80, 82
KITEAGLE24.....	26	M		MV1VPRESTIGE.....	49	PA180.....	80
KIT ELEVO.....	30	M31TL0160.....	52	MV1VSOLAIRE.....	49	PANSOL12	31
KITFORT24400	27	MAJTE3	77	MV1VSTANDARD	49	PANSOL24	31
KITFORT24600	27	MARS1BE433	66	MV2VDESIGN	49	PASS2RBM	65
KITFORT241000	27	MARS1P433	66	MV2VPRESTIGE.....	49	PASS3N	65
KITLIMIT24500M4.....	27, 57	MARS1433	13, 14, 15, 18, 20, 21, 22, 23, 24, 38, 59, 62, 64, 66	MV2VSOLAIRE.....	49	PASS3T	65, 69
KIT MB645	12	MAYORPRO.....	31	MV2VSTANDARD	49	PASS4RB.....	65
KITME4000B180	21, 39	MB645MA	12, 40	MVR500ERP	100	PASSANTEA	65
KIT MINIMODUS24.....	16	MB645SL.....	12, 40	MVR500ERPX.....	100	PB5C	107
KIT MININOTE +	100	MCC4491RO	68	MX94N.....	50, 51	PCR1616	69, 106
KIT MININOTE2.....	100	MCEA.....	64	MYO4CBL	14, 15, 67	PD140.....	80
KIT MODUS.....	17	MCT260.....	50	MYO4CBL/WE	14, 15	PE180	80, 82
KIT MPG3REA-N	28	ME4000	39	MYO4CWE.....	67	PEAB202.....	72
KIT MPGEA-N.....	28	ME8104	107	MZF54.....	52	PEINTJ.....	81
KIT NOTE2.....	100	ME8108	107	MZF64.....	52	PEINTN.....	81
KITPHARE.....	69	ME8111	107	MZF80.....	52	PET0101.....	105
KITRADIOSAP.....	100	ME8112	107	N		PL1002G12.....	108
		ME9101	107	N802320.....	6	PL1002G24.....	108
		ME400024	39	N802321.....	6	PL1002G220.....	108
				NB1510.....	94	PL1002R12.....	108



LEXIQUE

PL1002R24.....	108	SBKL.....	39	SUPCREMA	44	UKP200.....	102
PL1002R220.....	108	SBLO01.....	29	SUPRAMATIC-E4.....	6	URC200	102
PLC	40	SBLO02.....	30	SUPRAMATIC- P4	6	USB433.....	12, 66
PLEXFRV.....	84	SBLO500.....	29, 30	SWIFT24230.....	26, 27, 57	V	
PLR06.....	106	SBSL.....	39	SYT19/10E3PRIGIDE	104	V90.....	92
PMGZJ.....	73	SC3128A	104	T		V90CL	93
PO401	72	SEL50	80	T25.....	75, 77	V90CR50.....	15, 92
POUTRE1V.....	60	SELEC12	16, 19	TACT.....	27	V90CR50MC.....	92
POUTRE2V.....	60	SFCEA	84	TACTDEC.....	27	V90CR60.....	92
PROMATIC 4.....	6	SL24AC	84	TACTRADIO	27	V90CR60MC.....	92
PRP800	91	SOMMER2F.....	68	TAR4	101	V90E.....	92
R		SOMMER4.....	68	TE32	83	V96.....	19, 92
R2V3G1-5	104	SOUL7.....	100	TEB6420300.....	105	V96 + CGEBAMC	19
R160EF.....	48	SP20W	34	TLC4TP	100	V96+GSTA+CGEBAMC.....	19
R420	15	SPOTBAT10W	86	TLC8TP	100	V97CR60D	92
R420D.....	36	SPOTLED10W.....	84, 86	TLM1T45P	100	V97CR60G.....	92
R420G	15, 36	SPOTLED10WPIR	87	TLM2T45P	100	V97D	92
R420G/D.....	15	SPOTLED10WRGB	87	TLM4T45P	100	V97DMC	92
R0616C	115	SPOTLED20W.....	84, 86	TOWER500.....	80	V97G.....	92
R616Z3	115	SPOTLED20WPIRPLUS.....	87	TOWER1000	80	V97GMC.....	92
R0620G	115	SPOTLED20WRGB	87	TPV	105	VBST25	77
R620Z3	115	SPOTLED30W.....	86	TSC150	83	VEM200A	90
RADIOBANDKIT	82	SPOTLED50W.....	86	TSC200	83	VEM250.....	90
RAILCA.....	83	SPOTLED50WPLUS.....	86	TSC200BS	83	VEM300N.....	90
RAILEA.....	6, 28, 46	STA200	19	TSC300	83	VEM300NE.....	90
RAILEAM1805	60	STAR241V.....	31	TSC400	83	VEM300NS	90
RAILLEA.....	6, 46	STAR242V.....	31	TSC500	83	VEM360.....	90
RAILMEA	6, 46	STAREVO.....	30, 63	TSC600	83	VEM600N.....	90
RALPOUTRE1V.....	60	STARG8AC.....	19, 62	TSCN150	83	VEM600NS	90
RALPOUTRE2V.....	60	STARG8ACBOX.....	62	TSCN200	83	VEM750NI.....	90
RBC	82	STARG824BOX	19, 63	TSCN300	83	VICTORB4	27
RBR	82	STARG824NG	16, 17, 19, 25, 63	TSCN400	83	VICTORG4	27
RBT.....	82	STARG824XL.....	63	TSCN500	83	VIDEA705AB.....	99
RCQ449100	68	STARGD20.....	30, 63	TSCN600	83	VIDEA705ABK.....	99
RED.....	65	STARGD20LED.....	30	TSI150	83	VIKY30	16, 17, 19, 25, 56, 80
REVERSO	43, 104	STARGD20LED.....	30	TSI200	83	VIROCP	92
RF217.....	81	STARGDO100NEW.....	29, 63	TUB20	52	VIROCPS.....	92
RMARN.....	66	STARPRO1V	31	TUB25E.....	52	VMK	101
ROLLS 700	29, 45	STARPRO2V	31	TUB25EF.....	52	W	
ROLLS 1200	29, 45	STARPROMAX1.....	31	TUB35E.....	52	WAB	80
RQM449200.....	68	STARPROMAX2.....	31	TUB35EF.....	52	WIRE6	81
RRAPID	65	STARRING	64	TUB50E.....	52	WIRE9	81
RS1	69, 73	STIKDW / STIKUW	87	TUB50EF.....	52	X	
RS2	69, 73	STORE260	50	TUB70E.....	52	XETU	84
RS3	69, 73	STORE260V	50	TUB70EF.....	52	Y	
RSER.....	64, 95, 96	STP200	19	TUB70MT.....	52	YOKEY.....	100
RXK1.....	56	STYLO4KE.....	16, 17, 19, 25, 29, 30, 31, 65, 69, 86, 95, 96	TUB90E.....	52	YOKISHUB	100
S		SU2EAB.....	72	TUB90EF.....	52	Z	
S1.....	64, 66, 67, 69	SU2EABTMG.....	72	TXQ449100	68	Z300/600.....	90
S2.....	64, 66, 67, 69	SU2SAB.....	72	TXQ449200	68		
S3.....	12, 13, 14, 15, 18, 20, 21, 22, 23, 24, 28, 64, 66, 67, 69	SU2SABTMG.....	72	TXQPR0449-4.....	68		
S952320	6	SU2TMG	72	TXQPR0449-4A.....	68		
SB35AC.....	39	SUBBR	65	U			
SB50	39	SUBCOPY.....	67	UBG250.....	91		
SB583A2.....	29	SUBFIXE.....	66	UBGP3/5	90		
SBBUSH.....	39	SUBO12.....	72	UDC200.....	102		
SBF8.....	39	SUBR	65	UHP200.....	102		
SBF8.....	39	SUBWR.....	65	UIR200.....	102		
SBF8.....	39	SUN.....	72	UIS200	102		

● CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

Sauf clauses contraires spécifiées dans nos offres ou contrats, nos prix s'entendent HORS TAXES DEPART DEPOT suivant nos conditions en vigueur pour le jour de la livraison.

COMMANDES

Le fait de passer une commande implique l'acceptation formelle des présentes conditions générales qui l'emportent de convention expresse, sur celles de l'acheteur, sauf dérogation écrite et préalable. Les commandes reçues de l'acheteur ne pourront être annulées par celui-ci, les marchandises ne seront ni reprises ni échangées (hors la clause de propriété).

L'acceptation du bon de livraison sans réclamation écrite dans les 24 heures suivantes, équivaudra à une reconnaissance formelle des quantités et de la qualité mentionnée.

PRIX

Les prix que nous pratiquons sont ceux figurant au tarif en vigueur au lieu et date de livraison.

Toute livraison effectuée sur la base des lois, règlements, impôts, taxes, usages tarifs et conditions générales de transport et de douane en vigueur au moment de sa conclusion.

Toute charge nouvelle ou augmentation de prix résultant directement ou indirectement de la variation de l'un de ces éléments sera supportée par l'acheteur. Les prix et les caractéristiques techniques portées par produit sur les catalogues, prospectus et tarifs peuvent être modifiés par nous sans préavis.

LIVRAISONS

Les délais de livraison convenus sont donnés à titre seulement indicatif et leur non-observation ne peut entraîner ni pénalité, ni dommages-intérêts, ni annulation de commande.

Nous ne sommes pas responsables du défaut ou du retard dans l'exécution de la vente, dû à un cas de force majeure, aux grèves, épidémies, lock-out, accident de fabrications, incendies, faits de tiers, défauts d'approvisionnement essentiels, etc. et en général de tout événement indépendant de notre volonté.

Quel que soit le mode de livraison, le destinataire seul qualifié pour faire des réserves en cas d'avaries ou de perte doit le mentionner par écrit sur la lettre de voiture et le confirmer au transporteur par lettre recommandée, dans les trois jours de la réception.

Nous nous réservons la possibilité d'effectuer des livraisons partielles avec facturation correspondante; en ce cas, toute livraison partielle doit être considérée comme un contrat séparé et en conséquence, l'acheteur ne pourra en aucun cas, se prévaloir de l'attente du solde du matériel commandé pour différer le paiement correspondant.

CONFIDENTIALITÉ

Tous les documents fournis par nos soins, schémas techniques et plans spécifiques à une utilisation particulière de nos produits, demeurent notre propriété: BASSI S.A.S peut en exiger la restitution. La reproduction de ces documents est interdite, sauf autorisation préalable de BASSI S.A.S

Ils ne peuvent être mis à la disposition de nos concurrents ou utilisés à d'autres fins que celles de la commande pour laquelle ils ont été fournis.

CONDITIONS DE RÉGLEMENT

Au comptant par chèque ou virement (règlement sous 8 jours)

Dans le cadre de relations commerciales suivies et sans incident avec un distributeur, BASSI S.A.S peut ouvrir dans ses livres un compte au nom de celui-ci, et lui consentir, sous réserve d'avoir obtenu des garanties suffisantes, un règlement différé de ses factures. BASSI S.A.S. ne peut accepter de report d'échéance.

Toute somme non payée à l'échéance prévue entraînera de plein droit et sans mise en demeure préalable, l'exigibilité de la totalité de la dette non échue du client. Conformément à l'article 33.3 de la loi relative aux délais de paiement du 31 décembre 1992, il sera pratiqué des pénalités de retard de 20% l'an.

Pour tous professionnels, le règlement des sommes dues postérieurement à la date d'éligibilité figurant sur la facture majorera de plein droit le montant de celle-ci d'une indemnité forfaitaire de 40€ prévue à l'article L441-6 alinéa 12 du code de commerce, et dont le montant est fixé par décret n° 2012-1115 du 2 octobre 2012 (article D441-5 du code des procédures civiles d'exécution).

En cas de modification réglementaire du montant de cette indemnité forfaitaire, le nouveau montant sera de plein droit substitué à celui figurant dans les présentes conditions générales de vente ou de conditions de règlement.

L'application de plein droit de cette indemnisation ne fait pas obstacle à l'application d'une indemnité complémentaire de la créance sur justification, conformément au texte susvisé, à concurrence de l'intégralité des sommes qui auront été exposées, qu'elles qu'en soit la nature, pour le recouvrement de créance.

En plus, et dans le cas où, faute de paiement à l'amiable, le dossier client est passé au contentieux, la somme due est automatiquement augmentée de 15% en principal sans préjudice des intérêts ci-dessus stipulés.

Lors d'un règlement anticipé, aucun escompte ne sera appliqué

CLAUDE DE RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

Tous les produits vendus par la société BASSI S.A.S sont grevés à son profit d'une propriété jusqu'au paiement intégral de leur prix en principal, intérêts et frais. Leur garde est confiée à l'acheteur qui l'accepte dès livraison, c'est à dire dès leur chargement sur véhicule routier aux dépôts appartenant ou mis à la disposition de BASSI S.A.S

La présente clause est réputée acceptée par l'acheteur si elle n'est pas dénoncée sous huit jours, par lettre recommandée avec accusé de réception.

En cas de redressement ou de liquidation judiciaire des biens de l'acheteur, la revendication des fournitures impayées pourra être exercée conformément aux dispositions de la loi du 25 janvier 1985.

En cas de reprise de marchandises en application de la clause de réserve de propriété, toutes sommes déjà versées resteront acquises au vendeur à titre de dommages et intérêts. La valeur de reprise de l'ensemble des marchandises est d'ores et déjà fixée contractuellement à 75% de la valeur de la facture, ceci afin de tenir compte de la dépréciation.

PAIEMENT

Quel que soit le mode de paiement, de livraison et les règlements convenus ou acceptés, nous nous réservons le droit d'exiger le paiement comptant, au départ, sous bonification de l'escompte habituel, ou de n'expédier que contre remboursement.

Le paiement dans tous les cas doit avoir lieu à l'échéance fixée par la facture. Le défaut de paiement d'une livraison au terme fixé entraînera de plein droit et sans qu'il soit besoin de mise en demeure, la suspension ou l'annulation de tous les ordres en cours sans préjudice de tout autre recours.

L'acquéreur fera son affaire de tous les dommages causés aux tiers par les marchandises ou subis par ces dernières.

GARANTIE

L'utilisation de nos produits conformément à nos instructions (ou autrement) et dont les conditions d'emploi échappent à notre contrôle, ne peut en aucun cas, engager notre responsabilité.

La garantie de nos marchandises est, de convention expresse, limitée au remplacement des produits reconnus défectueux sans indemnités ni dommages et intérêts d'aucune sorte. Nos marchandises sont réputées avoir été agréées dans leur conception.

Notre responsabilité est strictement limitée à la réparation ou l'échange des pièces reconnues défectueuses par nos services.

En aucun cas, nous ne sommes responsables d'indemnités pour frais de main d'œuvre, de démontage, de remontage, d'immobilisation et de transport.

La garantie de 2 ans, pièces et main d'œuvre, est applicable à l'ensemble des produits figurant sur notre catalogue, sauf stipulations contraires.

RETOURS

Aucun retour ou reprise de marchandises ne peut être effectué sans accord préalable écrit par BASSI S.A.S. Toute marchandise retournée sans cet accord sera refusée ou tenue à disposition de l'acheteur. Un retour de produit ne peut donner lieu à un avoir que si ce produit est identifiable, retourné dans son emballage complet d'origine, et n'ayant subi aucun endommagement. Suite à une erreur du client dans sa commande, et lorsque BASSI S.A.S accepte le retour, l'avoir correspondant à la marchandise s'élevra à l'intégralité du prix net HT facturé, et hors port si la dite marchandise est retournée dans un délai de 15 jours, et réalisé dans les conditions précédentes. Une copie de la facture d'achat et un bon de retour (mentionnant le détail du matériel retourné et la raison) devront être joints. Au-delà de ce délai, et sans excéder 2 mois, une décote de 25% sera appliquée sur le prix facturé. Dans tous les cas, les frais de retour restent à la charge du client.

RÉPARATIONS

Les réparations des articles achetés en nos magasins sont effectuées au plus juste prix. Les frais de main d'œuvre et de port aller et retour restent dans tous les cas à la charge de nos clients.

LITIGES

Toutes contestations à nos ventes et au paiement de nos factures sont de la compétence exclusive du Tribunal de Commerce de Toulouse, qu'il s'agisse d'une demande principale, d'appel en garantie ou intervention forcée et même en cas de pluralité de défendeur.

● CONDITIONS SAV

Afin d'améliorer la qualité de notre **SERVICE APRÈS-VENTE** nous vous remercions de bien vouloir respecter les conditions suivantes :

- Avant tout retour de matériel, vérifier la réalité de la panne. En effet, tout produit retourné et ne présentant aucun défaut fera l'objet d'une facturation forfaitaire, soit un quart-d 'heure de main d'œuvre (10,25€ HT) pour la petite électronique (émetteurs, récepteurs,) et une demi-heure de main d'œuvre (20,50€ HT) pour le reste, plus les frais de port.
- Envoyer le matériel accompagné d'un bon de retour comportant votre adresse, votre numéro de compte client, la référence du ou des produits ainsi que la description du défaut constaté.
- Tout colis expédié en port dû sera refusé.
- Le matériel retourné doit être emballé. Tout appareil contenant de l'huile devra être retourné avec le bouchon de transport, un emballage plastique limitant éventuellement les écoulements d'huile ou de graisse.
- Tout matériel dégradé pendant le transport sera considéré comme hors garantie. D'autre part, si le colis présenté par le transporteur est en mauvais état, il sera refusé.

MATÉRIEL SOUS GARANTIE

Nos matériels sont garantis 2 ans à partir de la date d'achat de l'utilisateur.

En cas de contestation, le numéro de série ou la date code portés sur l'appareil serviront de référence.

AVOIR SUR MATÉRIEL NEUF

Le matériel en parfait état de fonctionnement, ne pourra faire l'objet d'un avoir, que s'il nous est retourné neuf, complet dans son emballage d'origine sous 15 jours après réception. Une copie de la facture d'achat et un bon de retour (mentionnant le détail du matériel retourné et la raison) devront être joints.

MATÉRIEL HORS GARANTIE

Est considéré hors garantie tout appareil :

- Ayant dépassé sa période de garantie.
- Dont l'électronique a été démontée, déréglée, transformée ou alimentée par d'autres moyens que ceux préconisés par la société BASSI SAS.
- Détérioré par un emploi anormal.
- Les produits de natures périssables et consommables (piles, batteries et câbles...) ainsi que quartzs (endommagés par chocs) de télécommandes.
- Endommagé suite aux catastrophes naturelles ou vandalisme.
- Endommagé suite à une erreur de montage, une modification ou utilisation non-conforme aux instructions fabricant ou toute mauvaise manipulation.

Le matériel retourné fera ensuite l'objet d'une expertise et donnera lieu à un devis où le délai de réparation sera indiqué.

En fonction de l'expertise, il pourra être proposé au client :

- la réparation du produit
- la restitution du produit si la réparation est impossible ou trop onéreuse
- une proposition de remplacement par un produit équivalent

DEVIS

Hors garantie, un devis gratuit sera établi par notre S.A.V. pour toute réparation excédent un montant de 25% du prix d'achat.

L'expédition de matériel réparé ou non est à la charge du client.

Nous accordons une période de réflexion de 3 mois à notre clientèle pour répondre à un devis de réparation. Passé ce délai, le matériel sera détruit.

Les réparations sont garanties 6 mois. Si une nouvelle panne subvenait sans relation avec la précédente, celle-ci ne rentrerait pas dans le cadre de la garantie.

En respectant cette procédure de SAV, vous simplifierez la gestion de vos retours, et vous pourrez profiter pleinement des avantages de la garantie BASSI SAS.



EUROPE AUTOMATISMES

**111 CHEMIN DES TUILERIES
31400 TOULOUSE (FRANCE)**

**TEL +33 (0) 5 62 16 60 30
FAX +33 (0) 5 61 54 06 17
E-MAIL: commerciaux@bassi.fr**

WWW.EUROPE-AUTOMATISMES.COM



SERVICE COMMERCIAL

**TEL: +33 (0) 5 62 16 60 30
FAX: +33 (0) 5 61 54 06 17
commerciaux@bassi.fr**

SERVICE EXPEDITIONS

**TEL: +33 (0) 5 62 16 60 30
FAX: +33 (0) 5 61 54 06 17**

SERVICE TECHNIQUE

**TEL: +33 (0) 5 62 16 60 41
FAX: +33 (0) 5 61 54 06 17**

Document non contractuel. Peut être modifié à tout moment sans préavis.
Nous nous dégageons de toutes responsabilités en cas de pose ou de mise en oeuvre
non conforme à la norme en vigueur.