

Kits d'automatisation

prix dès 19/10/2023

Sous réserve de changements de prix



Focus on **expertise**, supplier of **security**

Spécialiste des produits de haute qualité et de haute technologie pour la vidéosurveillance, la détection des incendies, le contrôle d'accès, la sécurité et l'automatisation.

nestor
company

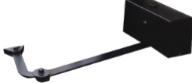
E3-Iaan 93 9800 Deinze - Tel. 32 (0)9 380 40 20
sales@nestorcompany.be - www.nestorcompany.be

- Notre solution la plus vendue en kit = des produits de qualité éprouvés à un prix très abordable.
- Des marques fiables: V2, SEA, RIB, Erreka & Vektor
- Des solutions pour les applications les plus courantes
- Solutions complètes (moteur, contrôleur, transmetteurs, photocellules, etc.)

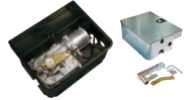
Les prix bruts s'entendent hors TVA. Pour connaître les prix les plus récents, veuillez consulter notre site web www.nestorcompany.be.

Toutes les données relatives aux produits, les informations et les prix indiqués sont donnés à titre indicatif, temporaire et non contraignant, et peuvent être modifiés sans préavis. Les dimensions et les poids indiqués ne sont valables que pour les clôtures perméable au vent qui fonctionnent parfaitement sans résistance d'aucune sorte.

Opérateurs portails pivotants

Page	Nom du kit	Numéro d'article	Longueur maximale de l'aile (m)	Max. Poids de l'aile (kg)	Force	Alimentation électrique	Marque	Photo
Linéaire Electromécanique								
6	NYK 24V light	KIT934	2	250	1500N	24Vdc	V2	
7	STARK 3 24V light	KIT935	3	600	2000N	24Vdc	V2	
8	KING evo BLACK	KIT952	4	400	2570N	230Vac	RIB/V2	
9	KAIROS	KIT953	4	400	3000N	24Vdc	VEKTOR	
Linéaire Electrohydraulique								
10	MINI TANK AC	KIT944	3	400	2500N	230vac	SEA	
11	HALF TANK AC	KIT945	6	600	6400N	230Vac	SEA	
Bras articulé Electromécanique								
12	LIGHT ZORUS 24V	KIT056	2,8	300	650Nm	24Vdc	V2	
13	BLITZ 230V	KIT901	3	600	340Nm	230Vac	V2	
14	CUD100	KIT916	2.5	300	250Nm	230Vac	VEKTOR/V2	
15	CUD102	KIT936	3	250	250Nm	230Vac	VEKTOR/V2	
16	CUD110	KIT956	2.5	250	250Nm	230Vac	VEKTOR/V2	
17	CUD112	KIT976	2.5	300	250Nm	230Vac	VEKTOR/V2	

Opérateurs portails pivotants

Page	Nom du kit	Numéro d'article	Longueur maximale de l'aile (m)	Max. Poids de l'aile (kg)	Force	Alimentation électrique	Marque	Photo
Bras articulé Electromécanique								
18	CICLON CUV304	KIT940	2	300	220Nm	230Vac	ERREKA/V2	
19	CICLON CUV306/7	KIT942	3,5	400	450Nm	230Vac	ERREKA/V2	
Souterrain Electromécanique								
20	METRO INOX	KIT907	2,5	250	380Nm	230Vac	VEKTOR/V2	
21	VULCAN	KIT914	3,5	800	320Nm	230Vac	V2	
Souterrain Electrohydraulique								
22	COMPACT 400AC	KIT947	4	400		230Vac	SEA	

Page	Nom du kit	Numéro d'article	Longueur maximale de l'aile (m)	Max. Poids de l'aile (kg)	Force	Alimentation électrique	Marque	Photo
Electromécanique								
23	AYROS 800	KIT931		800	670N	230Vac	V2	
24	AYROS 1500i	KIT933		1500	1400N	230Vac	V2	

DIVERSE	
25	Quelques options possibles
26	Fiche de mesure pour les portails pivotants
27	Fiche de mesure pour les portails coulissants

KIT934

Kit NYK 24V light

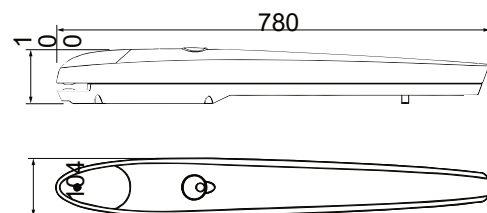
Kits> Opérateurs portails pivotants> Linéaire> Electromécanique



Opérateur NYK	BRA190	2 x	€ 325.95	=	€ 651.90
Commande City 2+	STU470	1 x	€ 341.33	=	€ 341.33
Récepteur MR2-U 433.92 MHz	PAP015	1 x	€ 46.13	=	€ 46.13
Télécommande pass PHOX	PAP402	2 x	€ 42.03	=	€ 84.06
Total :					€ 1123.42
Prix kit:					€ 854.80

Quelques atouts:

- Arrêt progressif
- Avec butée mécanique à l'ouverture et à la fermeture
- Accès facile au câblage électrique
- Supports de montage réglables pour accélérer l'installation du moteur.
- Structure en aluminium moulé sous pression



Caractéristiques techniques

Longueur maxi part vantail (m)	2
Poids max part vantail (Kg)	250
Alimentation (Vdc)	24
Absorption à vide (A)	0.4
Absorption maxi (A)	6
Puissance maxi (W)	80
Temps moyen d'ouverture 0 ÷ 90° (s)	16
Course max (mm)	320
Vitesse de traction (m/s)	0.016
Force de poussée maxi (N)	1500
Température d'utilisation (°C)	-20 tot +55°C
Degré de protection (IP)	IP44
Cycle de travail (%)	50
Poids moteur (Kg)	6

Options (voir Page 25)

- Antenne
- Lampe
- Ouverture à clé
- Cellule photo-électrique dans ou sur le poteaux
- Photocellule
- Butée supplémentaire pour la fermeture
- Batterie de secours

KIT935

Kit STARK3 24V light

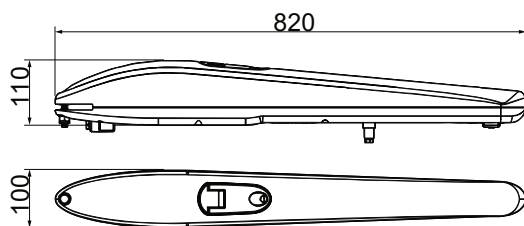
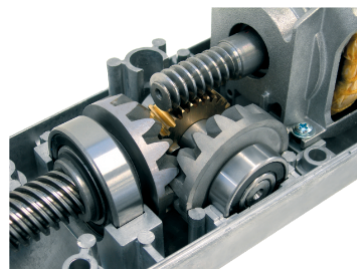
Kits> Opérateurs portails pivotants> Linéaire> Electromécanique



Opérateur STARK 3	BRA191	2 x	€ 389.50	=	€ 779.00
Commande City 2+	STU470	1 x	€ 341.33	=	€ 341.33
Récepteur MR2-U 433.92 MHz	PAP015	1 x	€ 46.13	=	€ 46.13
Télécommande pass PHOX	PAP402	2 x	€ 42.03	=	€ 84.06
Total :					€ 1250.52
Prix kit :					€ 1103.93

Quelques atouts:

- Irréversible
- Arrêt progressif
- Avec butée mécanique à l'ouverture et à la fermeture
- Supports de montage réglables pour accélérer l'installation du moteur.
- Structure en aluminium moulé sous pression



Caractéristiques techniques

Longueur maxi part vantail (m)	3
Poids max part vantail (Kg)	600
Alimentation (Vdc)	24
Absorption à vide (A)	0.8
Max absorption (A)	15
Puissance moteur (W)	120
Temps moyen d'ouverture 0 ÷ 90° (s)	15
Course maxi d'entraînement (mm)	360
Vitesse de traction (m/s)	0.020
Force de poussée maxi (N)	2000
Température d'utilisation (°C)	-20 tot +55°C
Degré de protection (IP)	IP44
Cycle de travail (%)	90
Poids moteur (Kg)	7

Options (voir Page 25)

- Antenne
- Lampe
- Ouverture à clé
- Cellule photo-électrique dans ou sur le potaux
- Photocellule
- Butée supplémentaire pour la fermeture
- Batterie de secours

KIT952

Kit KING evo BLACK

Kits> Opérateurs portails pivotants> Linéaire> Electromécanique



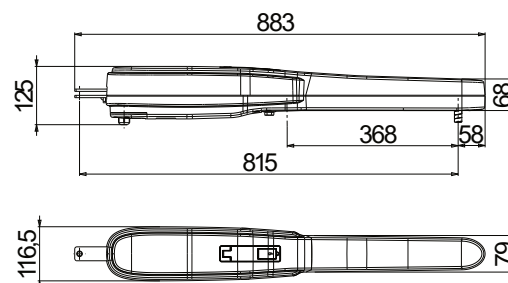
RIB

Opérateur King evo black	BRA052	2 x	€ 633.45	=	€ 1266.90
Kit composé de:	KIT931	1 x	€ 426.40	=	€ 426.40
Commande City 1 evo	STU830	1 x			
Récepteur MR2-U 433.92 MHz	PAP015	1 x			
Télécommande pass KEH04 4k	PAP604	2 x			
Barrière IR V2 Sensiva 180°	FOT280	1 x			

Total : ~~€ 1693.30~~
Prix kit: **€ 1591.70**

Quelques atouts:

- Irréversible
- Longueur maxi part vantail: 4m
- Fin de course mécanique d'ouverture et de fermeture
- Supports réglables
- Deux émetteurs 4 canaux, de carbone



Caractéristiques techniques

Longueur maxi part vantail (m)	4
Poids max part vantail (Kg)	400
Alimentation (V)	230
Courant (A)	1.13
Course maxi (mm)	368
Puissance moteur (W)	120
Temps moyen d'ouverture 0 ÷ 90° (s)	20-25
Service	60 %
Force maxi de poussée (N)	2570
Température d'utilisation (°C)	-10 tot +55°C
Degré de protection (IP)	44
Cycles conseillés par jour (Cycle/jour)	150
Poids moteur (Kg)	12,5

Options (voir Page 25)

- Antenne
- Lampe
- Ouverture à clé
- Cellule photo-électrique dans ou sur le potaux

KIT953

Kit KAIROS

Kits> Opérateurs portails pivotants> Linéaire> Electromécanique



Opérateur Kairos	CUV600	2 x	€ 519.68	=	€ 1039.36
Kit composé de:	KIT832	1 x	€ 510.45	=	€ 510.45
Commande City 2+ 24V	STU470	1 x			
Récepteur MR2-U 433.92 MHz	PAP015	1 x			
Télécommande pass PHOX 4k	PAP404	2 x			
Lampe Lumos	LMP316	1x			
Barrière IR V2 Sensiva 180°	FOT280	1 x			

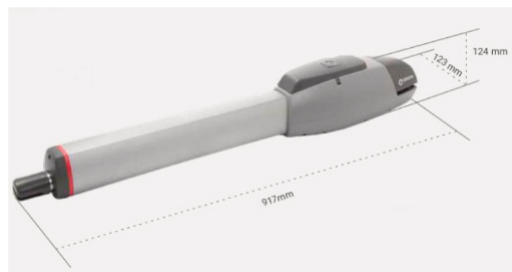
Total : € 1549.81
Prix kit : **€ 1456.82**

Quelques atouts:

- Adapté à un usage intensif
- Interrupteurs de fin de course électriques en combinaison avec des prises de terre
- Moteur irréversible
- Réglage de la puissance par le boîtier de commande City 2+.

Caractéristiques techniques

Alimentation (Vcc)	24
Consommation électrique (W)	144
Courant absorbé (A)	5,5
Force de poussée maximale (N)	3000
Vitesse de la tige (mm/s)	25,5
Course maximale (mm)	500
Temps d'ouverture à 90° (s)	14
Cycle de service	Intensive
Irréversible	Oui
Interrupteurs de fin de course	OUI
Codeur	Non
Angle d'ouverture maximum (°)	120
Niveau de protection (IP)	44
Température de fonctionnement (°C)	-20 ~ +50
Poids du moteur (Kg)	5
Longueur maximale de la pale (m) x Poids maximal de la lame (kg)	3 x 400 4 x 300



Options (voir Page 25)

- Antenne
- Lampe / Led-lampe
- Ouverture à clé
- Cellule photo-électrique dans ou sur le potaux
- Cellule photo-électrique
- Batterie de secours

KIT944

Kit MINI TANK AC

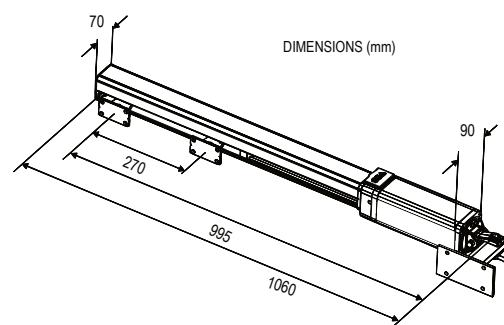
Kits> Opérateurs portails pivotants> Linéaire> Electromécanique



Opérateur Mini Tank	CUS230	2 x	€ 821.03	=	€ 1642.06
Commande Gate 2 DG	STS120	1 x	€ 453.05	=	€ 453.05
Récepteur enficable RF Uni433 SEA	ZSE045	1 x	€ 61.50	=	€ 61.50
Télécommande Coccinello 4K	ZSE304	2 x	€ 68.88	=	€ 137.36
Barrière IR Flips 14-180°	FOT028	1 x	€ 109.68	=	€ 109.68
Total :					€ 2403.65
Prix kit :					€ 2259.41

Quelques atouts:

- Adapté à un usage intensif
- Longueur maximale de l'aile : 1,8 m (3 m avec serrure)
- Moteur hydraulique irréversible
- Lubrification à l'huile de toutes les pièces mécaniques
- Réglage de la force au moyen de soupapes réglables



Caractéristiques techniques

Alimentation (Vac)	230
Puissance absorbée (W)	180
Course (mm)	270
Cycle / heure	40
Température d'utilisation (°C)	-40 tot +60
Pression max. (bar)	30
Poids (kg)	10
Poids (°C)	130
Longueur maxi part vantail (m)	3
Angle d'ouverture(°)	90 - 110
Condensateur (µF)	6,3
Force de poussée maxi (daN)	250
Degré de protection (IP)	55

Options (voir Page 25)

- Fin de course mécanique CUS220
- Antenne
- Lampe
- Ouverture à clé
- Cellule photo-électrique dans ou sur le potaux

KIT945

Kit HALF TANK AC

Kits> Opérateurs portails pivotants> Linéaire> Electrohydraulique



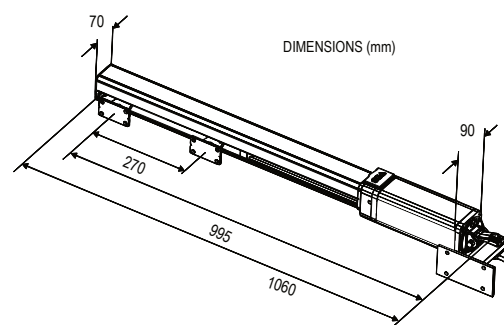
Opérateur Half Tank	CUS221	2 x	€ 986.05	=	€ 1972.10
Commande Gate 2 DG	STS120	1 x	€ 453.05	=	€ 453.05
Récepteur enficable RF Uni433 SEA	ZSE045	1 x	€ 61.50	=	€ 61.50
Télécommande Coccinello 4K	ZSE304	2 x	€ 68.68	=	€ 137.36
Barrière IR Flips 14-180°	FOT028	1 x	€ 109.68	=	€ 109.68
Total :			€ 2733.69		
Prix kit :			€ 2569.66		

Quelques atouts:

- Adapté à un usage intensif
- Anti-collision garantie par des valves de by-pass pour un ajustement maximal de la poussée
- Moteur hydraulique irréversible
- Réglage de la force au moyen de soupapes réglables

Caractéristiques techniques

Alimentation (Vac)	230
Puissance absorbée (W)	180
Course(mm)	270
Cycle / heure	40
Température d'utilisation (°C)	-40 tot +60
Max. Pression de travail (bar)	30
Poids (kg)	10
Protection thermique(°C)	130
Longueur maxi part vantail (m)	3
Angle d'ouverture (°)	90 - 110
Condensateur	6,3 µF
Force de poussée maxi (daN)	640
Degré de protection	IP55



Options (voir Page 25)

- Antenne
- Lampe / Led-lampe
- Ouverture à clé
- Cellule photo-électrique dans ou sur le potaux
- Cellule photo-électrique
- Encodeur lineairer
- Fins de courses mécaniques/ électriques pour ouverture & fermeture

KIT056

Kit LIGHT ZORUS 24V

Kits> Opérateurs portails pivotants> Bras articulé> Electromécanique



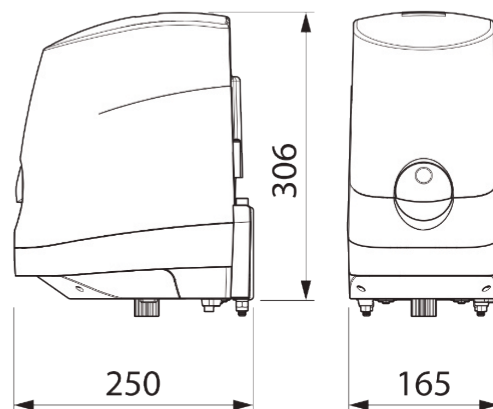
Opérateur Zorus 24V master	CUV050	1x	€ 595.53	=	€ 595.53
Opérateur Zorus 24V slave	CUV051	1x	€ 357.73	=	€ 357.73
Bras articulé pour Zorus	CUV057	2x	€79.00	=	€158.00
Récepteur MR2-U 433.92 MHz	PAP015	1 x	€ 46.13	=	€ 46.13
Télécommande 2 canaux personal pass PHOX	PAP402	2 x	€ 42.03	=	€ 84.06
Total :			€ 1241.45		
Prix kit :			€ 1119.30		

Quelques atouts:

- Démarrage et arrêt progressifs
- Montage facile sur les poteaux
- Connecteur ADI pour la connexion de modules optionnels
- Détection d'obstacles
- Procédure d'ouverture et de fermeture autodidacte
- Accélération et décélération programmables

Caractéristiques techniques

Alimentation (Vdc)	24
Absorption maxi (A)	3,5
Max. Vermogen (W)	280
Vitesse de rotation (RPM)	1,5
Couple (Nm)	650
Température d'utilisation (°C)	-20 / +55
Protection thermique(°C)	140
Cycl/h	80
Poids moteur (kg)	7,5
Max. Lengte (m) x Max. Gewicht (kg)	2,8 x 300
Degré de protection	IP54



Options (voir Page 25)

- Antenne
- Lampe
- Ouverture à clé
- Cellule photo-électrique dans ou sur le poteau
- Batterie de secours

KIT901

Kit BLITZ 230V

Kits> Opérateurs portails pivotants> Bras articulé> Electromécanique



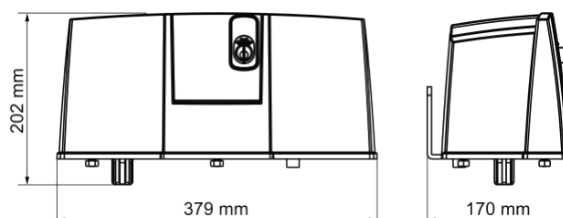
Opérateur Blitz 230V	CUR040	2x	€ 520.70	=	€ 1041.40
Kit composé de:	KIT831	1x	€ 426.40	=	€ 426.40
Commande City 1- Evo	STU830	1 x			
Barrière IRV2 Sensiva 180°	FOT280	1x			
Récepteur MR2-U 433.92 MHz	PAP015	1x			
Télécommande pass KEHO	PAP604	2 x			
Total :					€ 1467.80
Prix kit :					€ 1379.73

Quelques atouts:

- Version unique pour le vantail droite et gauche
- Double interrupteur de fin de course électrique intégré
- Condensateur de démarrage interne
- Possibilité de libération externe

Caractéristiques techniques

Alimentation (Vac)	230
Absorption maxi (A)	3,5
Absorption à vide (A)	1,8
Condensateur (µF)	8
Vitesse de rotation (RPM)	1,6
Couple (Nm)	340
Température d'utilisation (°C)	-30 / +60
Protection thermique(°C)	140
Cycle de travail	0.2
Poids moteur (kg)	14,6
Longueur maxi part vantail (m) x poids (kg)	3 x 800
Degré de protection	IP34



Options (voir Page 25)

- Antenne
- Lampe
- Ouverture à clé
- Cellule photo-électrique dans ou sur le potaux

KIT916

Kit CUD100

Kits> Opérateurs portails pivotants> Bras articulé> Electromécanique



Non débordant



VEKTOR



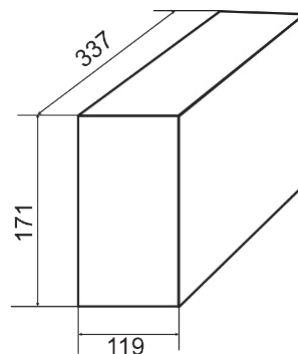
Opérateur CUD100	CUD100	2x	€ 567.85	=	€ 1135.70
Kit composé de:	KIT831	1x	€ 426.40	=	€ 426.40
Commande City 1- Evo	STU830	1 x			
Barrière IR V2 Sensiva 180°	FOT280	1x			
Récepteur MR2-U 433.92 MHz	PAP015	1x			
Télécommande pass KEHO	PAP604	2 x			
Total :					€ 1562.10
Prix kit :					€ 1468.37

Quelques atouts:

- Nécessite que 125mm entre portail et mur
- Bras anti-cisaillement
- Interrupteurs de fin de course électriques intégrés
- Deux émetteurs 4-canaux KEHO

Caractéristiques techniques

Alimentation (Vac)	230
Longueur maxi part vantail (m)	2,5
Poids max part vantail (kg)	300
Condensateur (µF)	10
Vitesse de rotation (RPM)	900
Couple (Nm)	250
Température d'utilisation (°C)	-20 / +70
Angle d'ouverture (°)	90
Fin de course	Intégré
Poids moteur (kg)	12
Caisson	métal non-traité
Dimensions	337x119x171



Options (voir Page 25)

- Antenne
- Lampe
- Ouverture à clé
- Cellule photo-électrique dans ou sur le poteaux

KIT936

Kit CUD102

Kits> Opérateurs portails pivotants> Bras articulé> Electromécanique



VEKTOR



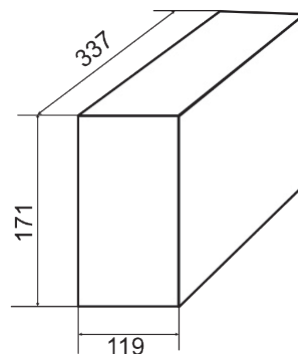
Opérateur CUD102	CUD102	2x	€ 572.98	=	€ 1145.96
Kit composé de:	KIT831	1x	€ 426.40	=	€ 426.40
Commande City 1- Evo	STU830	1 x			
Barrière IR V2 Sensiva 180°	FOT280	1x			
Récepteur MR2-U 433.92 MHz	PAP015	1x			
Télécommande pass KEHO	PAP604	2 x			
			Total :		€ 1572.36
			Prix kit :		€ 1478.00

Quelques atouts:

- Bras anti-bloquant
- Boîtier étroit 120mm
- Bras anti-cisaillement
- Interrupteurs de fin de course électriques intégrés
- Deux émetteurs 4-canaux KEHO

Caractéristiques techniques

Alimentation (Vac)	230
Longueur maxi part vantail (m)	2,5
Puissance (W)	200
Condensateur (µF)	10
Vitesse de rotation (RPM)	1400
Couple (Nm)	250
Température d'utilisation (°C)	-20 / +70
Angle d'ouverture (°)	90
Fin de course	Intégré
Poids moteur (kg)	12
Caisson	métal non-traité
Dimensions	337x119x171



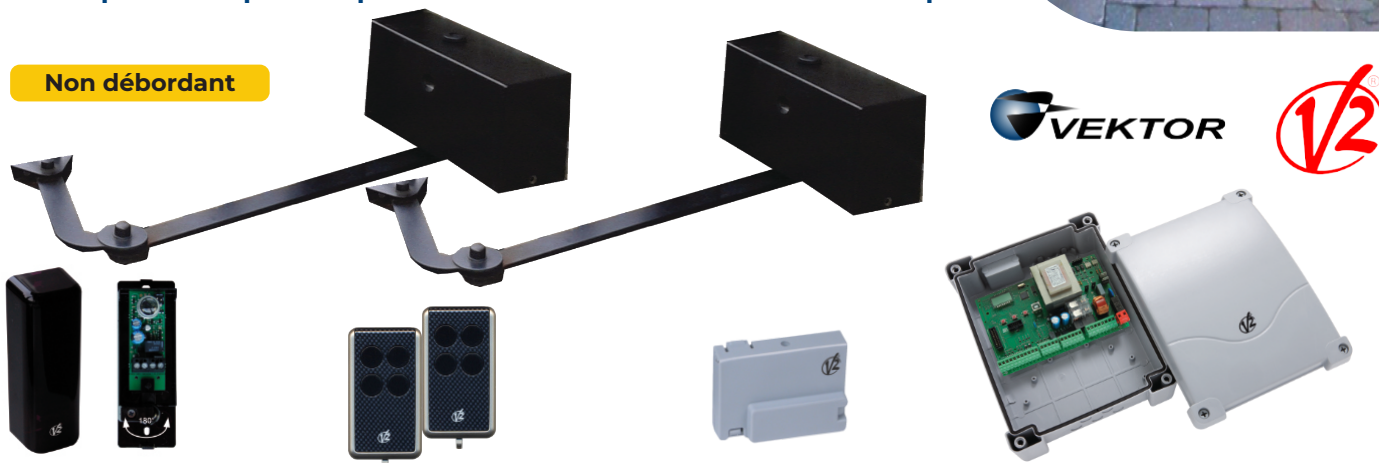
Options (voir Page 25)

- Antenne
- Lampe
- Ouverture à clé
- Cellule photo-électrique dans ou sur le potaux

KIT956

Kit CUD110

Kits> Opérateurs portails pivotants> Bras articulé> Electromécanique



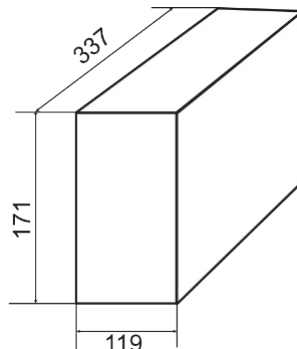
Opérateur CUD110	CUD110	2x	€ 701.10	=	€ 1402.20
Kit composé de:	KIT831	1x	€ 426.40	=	€ 426.40
Commande City 1- Evo	STU830	1 x			
Barrière IR V2 Sensiva 180°	FOT280	1x			
Récepteur MR2-U 433.92 MHz	PAP015	1x			
Télécommande pass KEHO	PAP604	2 x			
Total :					€ 1828.60
Prix kit :					€ 1718.88

Quelques atouts:

- Ne nécessite que 125mm entre le portail et le mur
- Bras anti-cisaillement
- Interrupteurs de fin de course électriques intégrés
- Deux émetteurs 4-canaux KEHO

Caractéristiques techniques

Alimentation (Vac)	230
Longueur maxi part vantail (m)	2,5
Poids max part vantail (kg)	300
Puissance (W)	200
Vitesse de rotation (RPM)	900
Couple (Nm)	250
Température d'utilisation (°C)	-20 / +70
Angle d'ouverture (°)	90
Condensateur (µF)	10
Fin de course	Intégré
Poids moteur (kg)	12
Caisson	Laqué noir mat
Dimensions	337x119x171



Options (voir Page 25)

- Antenne
- Lampe
- Ouverture à clé
- Cellule photo-électrique dans ou sur le poutaux

KIT976

Kit CUD112

Kits> Opérateurs portails pivotants> Bras articulé> Electromécanique



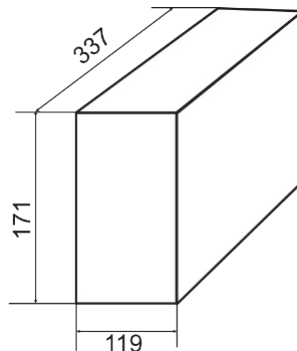
VEKTOR



Opérateur CUD112	CUD110	2x	€ 714.43	=	€ 1428.86
Kit composé de:	KIT831	1x	€ 426.40	=	€ 426.40
Commande City 1- Evo	STU830	1 x			
Barrière IR V2 Sensiva 180°	FOT280	1x			
Récepteur MR2-U 433.92 MHz	PAP015	1x			
Télécommande pass KEHO	PAP604	2 x			
			Total :		€ 1855.26
			Prix kit :		€ 1743.94

Quelques atouts:

- bras anti-bloquant
- boîtier étroit: 120mm
- bras anti-cisaillement
- interrupteurs de fin de course électriques intégrés
- deux émetteurs 4-canaux KEHO



Caractéristiques techniques

Alimentation (Vac)	230
Longueur maxi part vantail (m)	2,5
Poids max part vantail (kg)	300
Puissance (W)	200
Vitesse de rotation (RPM)	1400
Couple (Nm)	250
Température d'utilisation (°C)	-20 / +70
Angle d'ouverture (°)	90
Condensateur (µF)	10
Fin de course	Intégré
Poids moteur (kg)	12
Caisson	Laqué noir mat
Dimensions	337x119x171

Options (voir Page 25)

- Antenne
- Lampe
- Ouverture à clé
- Cellule photo-électrique dans ou sur le potaux

KIT940

Kit CICLON CUV304



Kits> Opérateurs portails pivotants> Bras articulé> Electromécanique



Bras à glissière irréversible Ciclon 220	CUV304	2x	€ 961.45	=	€ 1922.90
Option Platine LUX2+	STU533	1x	€ 36.90	=	€ 36.90
Kit composé de:	KIT831	1x	€ 426.40	=	€ 426.40
Commande City 1- Evo	STU830	1 x			
Barrière IR V2 Sensiva 180°	FOT280	1x			
Récepteur MR2-U 433.92 MHz	PAP015	1x			
Télécommande pass KEHO	PAP604	2 x			

Total : ~~€ 2396.20~~
 Prix kit : **€ 2243.02**

Quelques atouts:

- Moteur très puissant.
- Système de déverrouillage pratique avec clé
- Installation facile sur des poteaux étroits.
- Haute protection contre l'eau et la saleté.
- Frein électrique intégré
- Détection des obstacles pour assurer la sécurité.

Caractéristiques techniques

Alimentation (Vac)	230
Type bras	Bras à glissière
Puissance absorbée(W)	230
Courant absorbé (A)	1
Couple (Nm)	220
Température d'utilisation (°C)	-20 / +70
Manoeuvres	20 cycl/h
Condensateur (µF)	5
Temps d'ouverture 90° (sec)	12
Ouverture max. (°)	130
Poids moteur (kg)	13
Degré de protection	IP54
Verrouillage	En ouverture et fermeture



Options (voir Page 25)

- Antenne
- Lampe
- Ouverture à clé
- Cellule photo-électrique dans ou sur le poteau

KIT942

Kit CICLON CUV306/7

Kits> Opérateurs portails pivotants> Bras articulé> Electromécanique



Bras a glissière irréversible Ciclon 450	CUV306	2x	€ 1046.53	=	€ 2093.06
Bras a glissière	CUV307	2x	€ 311.00	=	€ 622.00
Option print LUX2+	STU533	1x	€ 36.90	=	€ 36.90
Kit composé de:	KIT831	1x	€ 426.40	=	€ 426.40
Commande City 1- Evo	STU830	1 x			
Barrière IR V2 Sensiva 180°	FOT280	1x			
Récepteur MR2-U 433.92 MHz	PAP015	1x			
Télécommande pass KEHO	PAP604	2 x			

Total : ~~€ 3178.36~~
 Prix kit : **€ 2987.65**

Quelques atouts:

- Moteur très puissant.
- Système de déverrouillage pratique avec clé
- Installation facile sur des poteaux étroits.
- Haute protection contre l'eau et la saleté.
- Frein électrique intégré
- Détection des obstacles pour assurer la sécurité.

Caractéristiques techniques

Alimentation (Vac)	230
Type arm	Bras a glissière
Puissance absorbée(W)	230
Courant absorbé (A)	1,3
Couple (Nm)	450
Température d'utilisation (°C)	-20 / +70
Manoeuvres	20 cycle/h
Condensateur (µF)	5
Temps d'ouverture 90° (sec)	12
Ouverture max. (°)	130
Poids moteur (kg)	13
Degré de protection	IP54
Verrouillage	En ouverture et fermeture



Options (voir Page 25)

- Antenne
- Lampe
- Ouverture à clé
- Cellule photo-électrique dans ou sur le poteau

KIT907

Kit Metro Inox

Kits> Opérateurs portails pivotants> Souterrain> Electromécanique



VEKTOR



Moteur encastré	CUR290	2x	€ 432.55	=	€ 865.10
Caisson INOX	CUR296	2x	€ 512.50	=	€ 1025.00
Fin de course mécanique	CUR299	2x	€ 38.95	=	€ 77.90
Kit composé de:	KIT831	1x	€ 426.40	=	€ 426.40
Commande City 1- Evo	STU830	1 x			
Barrière IR V2 Sensiva 180°	FOT280	1x			
Récepteur MR2-U 433.92 MHz	PAP015	1x			
Télécommande pass KEHO	PAP604	2 x			

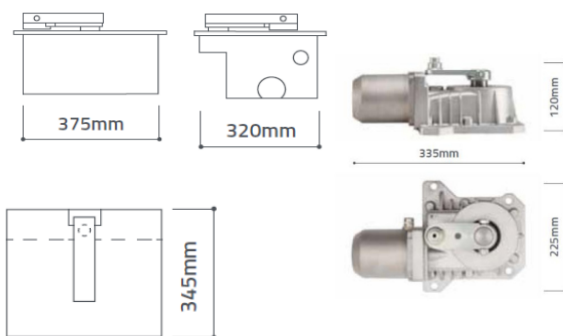
Total : ~~€ 2394.40~~
 Prix kit : **€ 2250.73**

Quelques atouts:

- Fonctionnement silencieux
- Possibilité d'installer un arrêt mécanique réglable à l'ouverture et à la fermeture.
- Angle d'ouverture maximal de 110°
- Temporisation réglable de l'ouverture et de la fermeture

Caractéristiques techniques

Alimentation (Vac)	230
Absorption maxi (A)	2,1
Force de traction nominale (N)	380
Puissance max (W)	350
Condensateur (µF)	10
Temps d'ouverture (sec)	17
Couple (Nm)	370
Température d'utilisation (°C)	-25 / +75
Protection thermique(°C)	150
Cycle de travail	30%
Longueur maxi part vantail (m) x Poids (kg)	2,5 x 250
Poids moteur (kg)	13
Degré de protection	IP67



Options (voir Page 25)

- Antenne
- Lampe
- Ouverture à clé
- Cellule photo-électrique dans ou sur le potaux

KIT914

Kit VULCAN

Kits> Opérateurs portails pivotants> Souterrain> Electromécanique

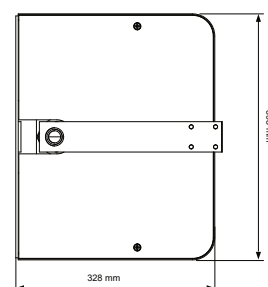
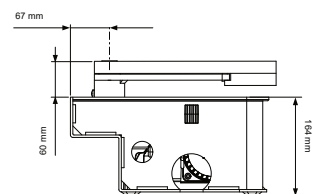


Moteur encastré	CUV190	2x	€ 446.90	=	€ 893.80
Caisson	CUV180	2x	€ 310.58	=	€ 621.16
Kit composé de:	KIT831	1x	€ 426.40	=	€ 426.40
Commande City 1- Evo	STU830	1 x			
Barrière IR V2 Sensiva 180°	FOT280	1x			
Récepteur MR2-U 433.92 MHz	PAP015	1x			
Télécommande pass KEHO	PAP604	2 x			

Total : ~~€ 1941.36~~
 Prix kit : **€ 1824.87**

Quelques atouts:

- Motoréducteur entièrement étanche
- Arrêt mécanique réglable en ouverture et en fermeture
- Les trous de fixation spéciaux permettent d'adapter le Vulcan à de nombreux modèles de caisson de fondation existants.



Caractéristiques techniques

Alimentation (Vac)	230
Absorption maxi (A)	2,4
Absorption à vide (A)	1,5
Puissance maxMax. Vermogen (W)	500
Condensateur (µF)	14
Temps d'ouverture (sec)	17
Couple (Nm)	320
Température d'utilisation (°C)	-30 / +60
Protection thermique(°C)	150
Cycle de travail	30%
Poids moteur (kg)	11
Longueur maxi part vantail (m) x Poids (kg)	3.5x350-3x400 2.5x500-2x800
Degré de protection	IP67

Options (voir Page 25)

- Antenne
- Lampe
- Ouverture à clé
- Cellule photo-électrique dans ou sur le potaux

KIT947

Kit COMPACT 400 AC

Kits> Opérateurs portails pivotants> Souterrain> Electrohydraulique



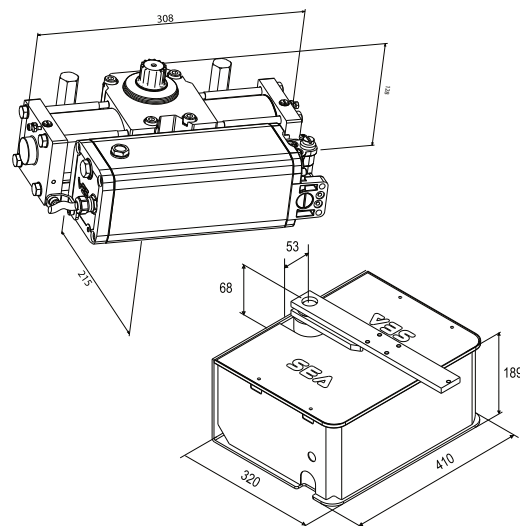
Moteur encastré New Compact	CUS650	2 x	€ 1197.20	=	€ 2394.40
Caisson couvercle inox	CUS601	2x	€ 407.95	=	€ 815.90
Kit de déverrouillage	CUS690	2x	€ 93.28	=	€ 186.56
Commande Gate 2	STS120	1x	€ 453.05	=	€ 453.05
Récepteur enficable RF Uni 433	ZSE045	1x	€ 61.50	=	€ 61.50
Télécommande Coccinello 4K	ZSE304	2x	€ 68.68	=	€ 137.36
Barrière IR Flips 14-180°	FOT028	1 x	€ 109.68	=	€ 109.68
Total :					€ 4158.45
Prix kit :					€ 3908.94

Quelques atouts:

- Longueur maxi part vantail: 4m
- Moteur hydraulique
- Système de déverrouillage sur l'ouvrant avec clé personnalisée (déverrouillage de base)
- Interrupteur mécanique réglable en ouverture et fermeture dans le caisson de fondation (option)

Caractéristiques techniques

Longueur maxi part vantail (m)	3
Poids max part vantail (kg)	400
Alimentation (Vac)	230
Puissance (W)	220
Courant absorbé (A)	1.1
Température d'utilisation(°C)	-40 tot +60
Poids (kg)	13
Mouvements par heure	45
Longueur maxi part vantail (m)	3
Angle d'ouverture (°)	140
Condensateur (µF)	12,5
Force de poussée maxi (daN)	56
Degré de protection	IP67
Vitesse de rotation moteur (rpm)	1400
Max. Pression de fonctionnement (bar)	50
Coupure thermique (°)	130



Options (voir Page 25)

- Antenne
- Lampe / Led-Lampe
- Ouverture à clé
- Cellule photo-électrique dans ou sur le potaux

KIT931

Kit AYROS 800

Kits> Opérateurs portails coulissants> Electromécanique



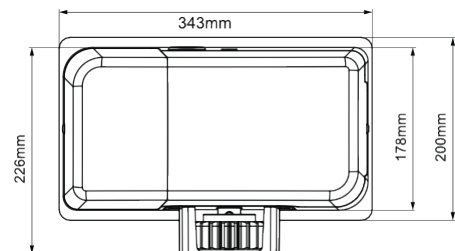
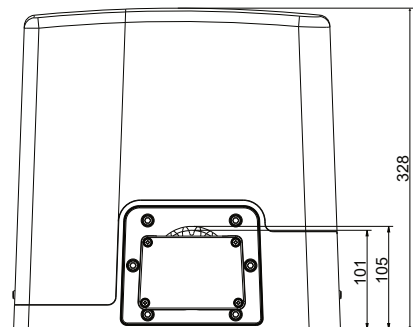
Moteur Ayros 800	KV801	1x	€ 666.25	=	€ 666.25
Barrière IR V2 Sensiva 180°	FOT280	1x	€ 67.25	=	€ 67.25
Récepteur MR2-U 433.92 MHz	PAP015	1x	€ 46.13	=	€ 46.13
Télécommande pass KEHO	PAP604	2 x	€ 49.20	=	€ 98.40
Total :					€ 878.43
Prix kit :					€ 825.72

Quelques atouts:

- Fonctionnement sûr avec le codeur
- Détection d'obstacles
- Procédure d'auto-apprentissage de l'ouverture et de la fermeture
- Les interrupteurs de fin de course magnétiques
- Deux émetteurs KEHO à 4 canaux

Caractéristiques techniques

Alimentation (Vac)	230
Absorption maxi (A)	2
Puissance max (W)	500
Poids max part vantail (kg)	800
Force de poussée max (N)	670
Cycle de travail	30%
Température d'utilisation (°C)	-20 / +55
Pignon	M4-Z18
Poids moteur (kg)	15
Degré de protection	IP44



Options (voir Page 25)

- Antenne
- Crémaillères
- Lampe
- Ouverture à clé
- Cellule photo-électrique dans ou sur le potaux

KIT933

Kit AYROS 1500i

Kits> Opérateurs portails coulissants> Electromécanique



Très grande vitesse
d'ouverture: 0,35m/s !



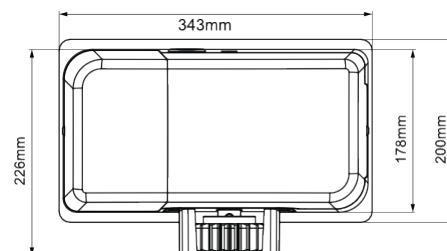
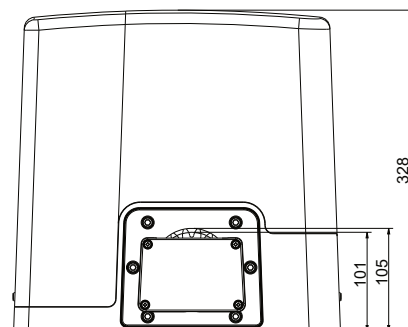
Moteur Ayros 1500i	KV1501	1x	€ 929.68	=	€ 929.68
Barrière IR V2 Sensiva 180°	FOT280	1x	€ 67.65	=	€ 67.65
Récepteur MR2-U 433.92 MHz	PAP015	1x	€ 46.13	=	€ 46.13
Télécommande pass KEHO	PAP604	2 x	€ 49.20	=	€ 98.40
Total :					€ 1141.86
Prix kit :					€ 1073.34

Quelques atouts:

- Fonctionnement sûr avec le codeur
- Détection d'obstacles
- Procédure d'auto-apprentissage de l'ouverture et de la fermeture
- Les interrupteurs de fin de course magnétiques
- Deux émetteurs KEHO à 4 canaux

Caractéristiques techniques

Alimentation (Vac)	230
Absorption maxi (A)	5
Puissance max (W)	700
Poids max part vantail kg)	1500
Force de poussée max (N)	1400
Vitesse max (m/s)	0,35
Cycle de travail	50%
Température d'utilisation (°C)	-20 / +55
Pignon	M4-Z18
Poids moteur (kg)	15
Degré de protection	IP44



Options (voir Page 25)

- Antenne
- Crémaillères
- Lampe
- Ouverture à clé
- Cellule photo-électrique dans ou sur le potaux

Quelques options possibles:

F820B: Crémaillères. Noir nylon M4 fixation côté dents

F821B: Crémaillères. Noir nylon M4 fixation standard

F850: Crémaillères 30 x 12 M4 + 3 fix

LMP316: Lampe LUMOS- 24 / 230 V LED

PLT276: Colonne Tower 500 pour FOT275

FOT275: Barrière IR V2 SENSIVA

FOT285: Barrière IR Vektor 180° avec batterie

ELS910: Verrou électrique 230V

ELS931: Verrou élect. 5cm 24Vdc (toujours avec ELS938)

ANT433: Antenne 433Mhz + 8 m coax

PAP114: Télécommande mural Per Pass 4c

COD375: Clavier à code sans fils KIBO 433MHz
Personal Pass

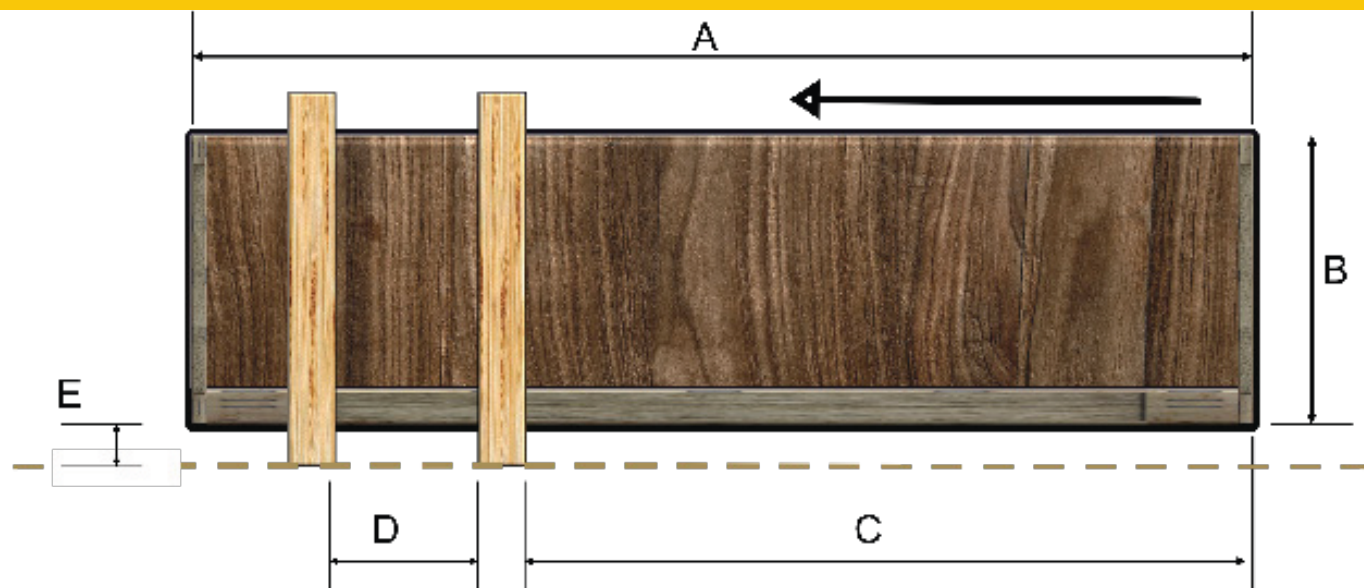
STU854 Batterie de secours compactible avec V2
City2+ boîte de contrôle



Fiche de mesure pour les portails coulissant

Installateur:

Nom: Email:



A (mm)	
B (mm)	
C (mm)	
D (mm)	
E (mm)	
Poids (kg)	

Type de clôtures?

Autoportant ☐ Sur le rail ☐

Structure?

Ouvert ☐ Complètement fermé ☐

Utilisation?

Common ☐ Domestique ☐ Industriel ☐

Nombre de cycles par jour?

6 ☐ 16 ☐ 100 ☐ 250 ☐ 600 ☐

Peut-on aller derrière le portail coulissant?

Oui ☐ Non ☐

Comment les commandes sont-elles données?

Contacteur clé ☐ Clavier ☐ Boucle ☐ Lecteur magnetique ☐ Radio ☐

Installation

À côté d'un mur ☐



Entre 2 murs ☐



Entre le mur et 1 poteau ☐



Entre le mur et 2 poteaux ☐



Portique ☐



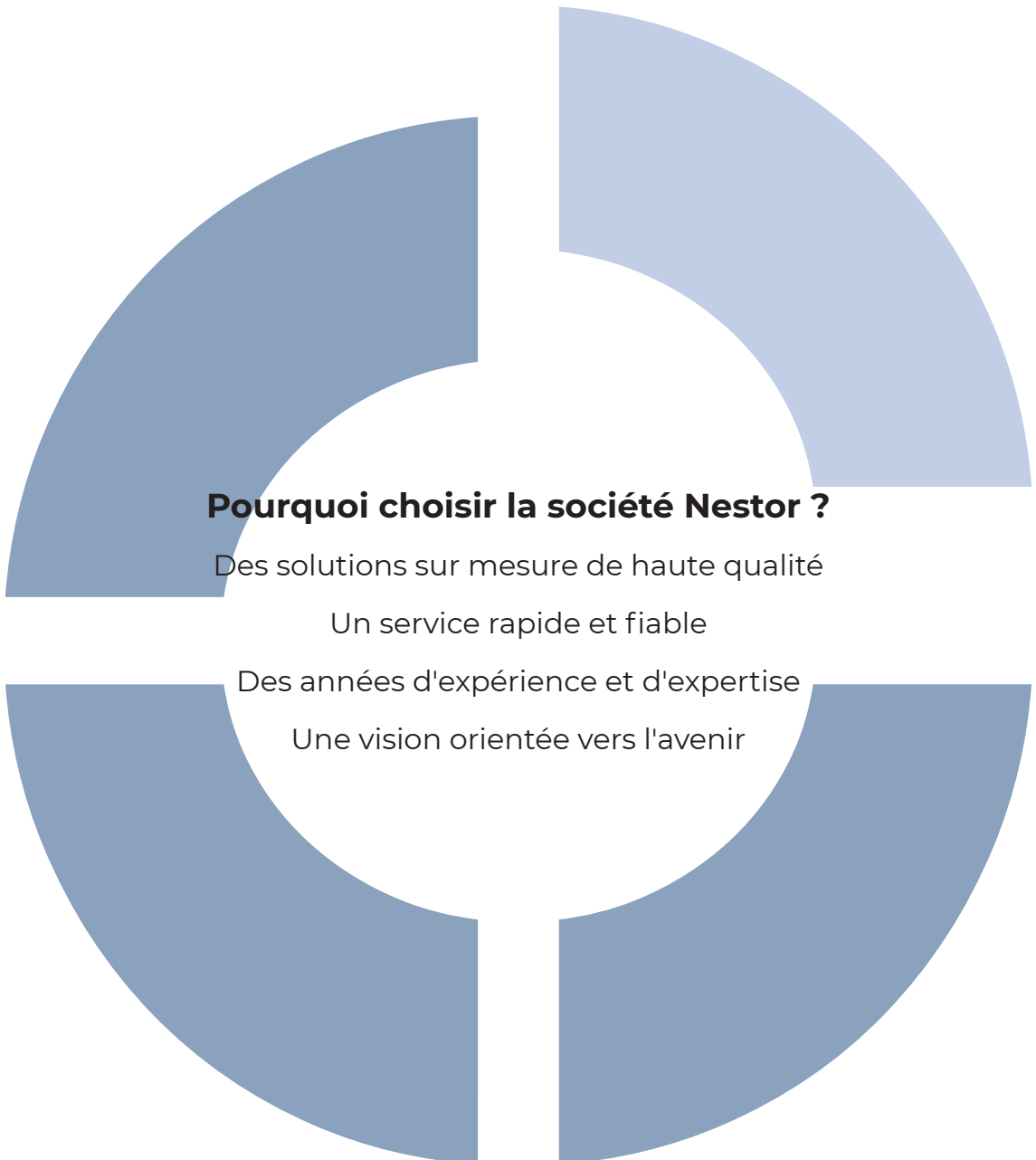
1 poteau ☐



2 poteaux ☐



[illegible]



Pourquoi choisir la société Nestor ?

Des solutions sur mesure de haute qualité

Un service rapide et fiable

Des années d'expérience et d'expertise

Une vision orientée vers l'avenir

Nestor Company

E3-laan 93 , 9800 Deinze (B)

Business Center Twente (NL)

Tel: +32 9 380 40 20

info@nestorcompany.be

www.nestorcompany.be