Control Access Distribution
326 avenue de la Rasclave - 13821 La Penne-sur-Huveaune - France
04 91 18 82 68 | cad@controlaccessdistri.com | controlaccesspro.com



VERSION 2020

FERMETURES COMMERCIALES & INDUSTRIELLES

MOTEURS,
COMMANDES
& ACCESSOIRES





simu
Committed to you

PRÉSENTATION DE SIMU p 4

MOTEURS CENTRAUX p 10

ABAQUES p 12

MOTEUR CENTRIS p 14

MOTEUR CENTRIS veoHz p 16

ACCESSOIRES p 18

MOTEURS TUBULAIRES p 20

ABAQUES
Abaques de tube d'enroulement p 22
Abaques moteurs p 24

MOTEURS T5/DMI5 & T6/DMI6
Moteurs T5 / DMI5 p 30
Moteurs T6 / DMI6 p 32
Montages & Accessoires p 34

MOTEURS T8S/T8S DMI
Moteurs T8S / T8S DMI p 38
Montages & Accessoires p 40

MOTEURS T8/T8M & T9/T9M
Moteurs T8 / T8M p 42
Moteurs T9 / T9M p 44
Montages & Accessoires p 46

ACCESSOIRES T8/T8M & T9/T9M POUR MONTAGE DIRECT SUR MUR
Cornières p 50

ACCESSOIRES POUR MANŒUVRE DE DÉPANNAGE MANUELLE
Anneaux pour manivelles à crochet (DMI5, DMI6 et T8S DMI) p 50
Anneaux pour manivelles à crochet (T8M et T9M) p 51
Manivelle à crochet p 51
Genouillère invisible - Montage vertical (DMI5, DMI6 et T8S DMI) p 52
Sortie de caisson - Montage horizontal (DMI5, DMI6 et T8S DMI) p 52
Manivelle - Montage vertical p 52
Genouillère (T8M et T9M) p 52

ACCESSOIRES POUR RÉGLAGE DES MOTEURS
Outils de réglage p 53
Support - Bobine p 54

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

MOTEURS EXTÉRIEURS p 56

ABAQUES SIMUBOX & SIMUBOX SI
Abaques de tube d'enroulement p 58
Abaques SIMUBOX p 59
Abaques SIMUBOX SI p 61

MOTEURS SIMUBOX POUR PORTES ENROULABLES
Moteurs SIMUBOX p 62
Montages & Accessoires p 64

MOTEURS SIMUBOX SI POUR PORTES ENROULABLES
Moteurs SIMUBOX SI p 68
Montages & Accessoires p 71

MOTEURS SIMUBOX POUR PORTES SECTIONNELLES
Moteurs SIMUBOX p 74
Montages & Accessoires p 76

ACCESSOIRES POUR MANŒUVRE DE DÉPANNAGE
Manœuvre par chaîne pour SIMUBOX et SIMUBOX SI p 77
Manœuvre par manivelle longue pour SIMUBOX p 78
Manœuvre par débrayage direct pour SIMUBOX p 79

SYSTÈMES DE COMMANDE & ACCESSOIRES p 80

COMMANDES DIRECTES FILAIRES
Synthèse de l'offre p 82
Inverseurs à clé, boutons rotatifs, boutons poussoirs p 84

COMMANDES RADIO
Coffrets de commande RSA Hz et RSA Hz PRO p 88
Télécommandes radio : TSA+ p 92
Télécommandes radio : TSA2 p 93
Emetteurs radio SIMU-Hz 1 Canal p 94
Emetteurs radio SIMU-Hz 5 Canaux p 95
Digicode radio p 96
Emetteur Hz séquentiel p 97
Récepteur standard SA Hz p 98
Micro-récepteur Hz pour éclairage p 99
Télécommande TSA 3B veoHz + Boitier de commande veoHz p 100

COFFRETS DE COMMANDE FILAIRES
SD510 p 102
SD250 p 103
Coffret de commande groupée p 104

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

ACCESSOIRES DE SÉCURITÉ
Préconisation d'installation p 105
Antichutes p 106
Lames palpeuses p 108
Barrage cellules photo-électriques p 110
Cellule Reflex polarisée p 111
Feux de signalisation p 112

RÉFÉRENCES p 115
LISTE DE RÉFÉRENCES MOTEURS p 116
LISTE DE RÉFÉRENCES COMMANDES ET ACCESSOIRES p 120

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

QUI SOMMES NOUS ?

FABRICANT DE MOTEURS ET AUTOMATISMES POUR VOLETS ROULANTS, PROTECTIONS SOLAIRES, FERMETURES INDUSTRIELLES ET COMMERCIALES DEPUIS 1952.

Depuis plus de 65 ans, SIMU s'appuie sur son savoir-faire industriel et ses valeurs fondamentales pour proposer à ses clients du monde entier des produits et services de qualité.

INVENTEUR DU MOTEUR TUBULAIRE POUR VOLET ROULANT EN 1959 !

C'est en 1959 que SIMU a inventé le moteur tubulaire pour volet roulant, technologie devenue le standard du marché. Depuis nous n'avons cessé d'approfondir nos connaissances et nos expertises du marché et des métiers de nos clients.

En plus de 65 années d'expérience, SIMU est devenue une marque référente en France et à l'international !



CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

NOS VALEURS

…EXPRIMENT NOS AMBITIONS ET
NOTRE PERSONNALITÉ.
ELLES NOUS GUIDENT ET
NOUS ORIENTENT AU QUOTIDIEN.

simu
Committed to **you**

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

FIABILITÉ

DANS NOS PRODUITS, NOS SERVICES, NOS PROCESS
ET NOS ÉCHANGES AVEC LES CLIENTS.
Nous visons en permanence le professionnalisme, la qualité et l'excellence.
Nous gagnons et entretenons la confiance de nos partenaires sur le long terme parce que nous respectons nos engagements.

SIMPLICITÉ

DES SOLUTIONS APPORTÉES, DES ÉCHANGES ET DE L'ORGANISATION.
Nous agissons sans détour et avec bon sens pour répondre avec justesse aux besoins des clients comme du marché.

PROXIMITÉ

À TRAVERS LA CONSTRUCTION D'UNE RELATION FORTE
ET DURABLE AVEC NOS CLIENTS.
Nous les connaissons bien, travaillons dans un climat de confiance et de convivialité, répondons à leurs besoins de produits et de services.

AGILITÉ

OU COMMENT ANTICIPER, S'ADAPTER ET RÉAGIR
DANS DES SITUATIONS POTENTIELLEMENT COMPLEXES, CHANGEANTES VOIRE RISQUÉES.
Nous sommes en permanence ouverts et à l'écoute de nos clients, marchés et environnements pour apporter des solutions et saisir de nouvelles opportunités.

SOMMAIRE

NOS SERVICES

AU-DELÀ DE LA CONCEPTION ET DE LA FABRICATION D'UN PRODUIT,
LA SPÉCIFICITÉ DE SIMU EST D'ÊTRE PROCHE DE VOUS,
COMMITTED TO YOU !



SERVICE COMMERCIAL PERSONNALISÉ

Contacts commerciaux dédiés.
Conseil et aide au choix.
Relation durable pour mieux se connaître.



SUIVI TECHNIQUE

Assistance technique téléphonique.
Service après-vente.



FORMATION TECHNIQUE ET COMMERCIALE

Formation sur site ou au centre de formation SIMU.



ACCOMPAGNEMENT MARKETING ET COMMUNICATION

Gamme complète d'outils pour l'aide à la promotion et la ventes des produits SIMU : catalogues, PLV, vidéos, maquettes démo pour showroom.



SOLUTIONS SUR-MESURE

Etude des besoins spécifiques.
Personnalisation des produits.



SIMU PARTNER

Programme de partenariat
entre SIMU et les fabricants.

CONTACT
SERVICE CLIENT

TEL. 03 84 64 75 00

E-MAIL:
service@simu.com

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION



QUALITÉ PRODUITS

100% de nos moteurs testés lors de leur fabrication.
Traçabilité des produits. Labels qualités internationaux (NF, VDE, UL,…)



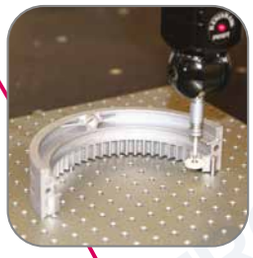
PROCESS

Nous sommes certifiés ISO9001, version 2015, garantissant la régularité de processus de fonctionnement, de fabrication et une qualité pérenne.
Notre démarche d'amélioration continue s'appuie sur les nombreux outils reconnus (5S, Animation des équipes à intervalles courts,…) et nous assure une dynamique de progrès permanent.



ORGANISATION

La production est organisée en îlot de production à responsabilité élargie : les opérateurs sont polyvalents et poly-compétents.
Ils maîtrisent leur production, leur qualité.
L'organisation des équipes en mode projet permet de réunir les experts métiers de l'entreprise autour d'enjeux communs.



DÉVELOPPEMENT

Chaque nouveau produit répond à un cahier des charges très strict pour répondre aux exigence normatives des pays dans lesquels il sera commercialisé.
Pour cela, il est soumis aux tests les plus exigeants dans notre laboratoire d'essais intégré de plus de 1400 m².

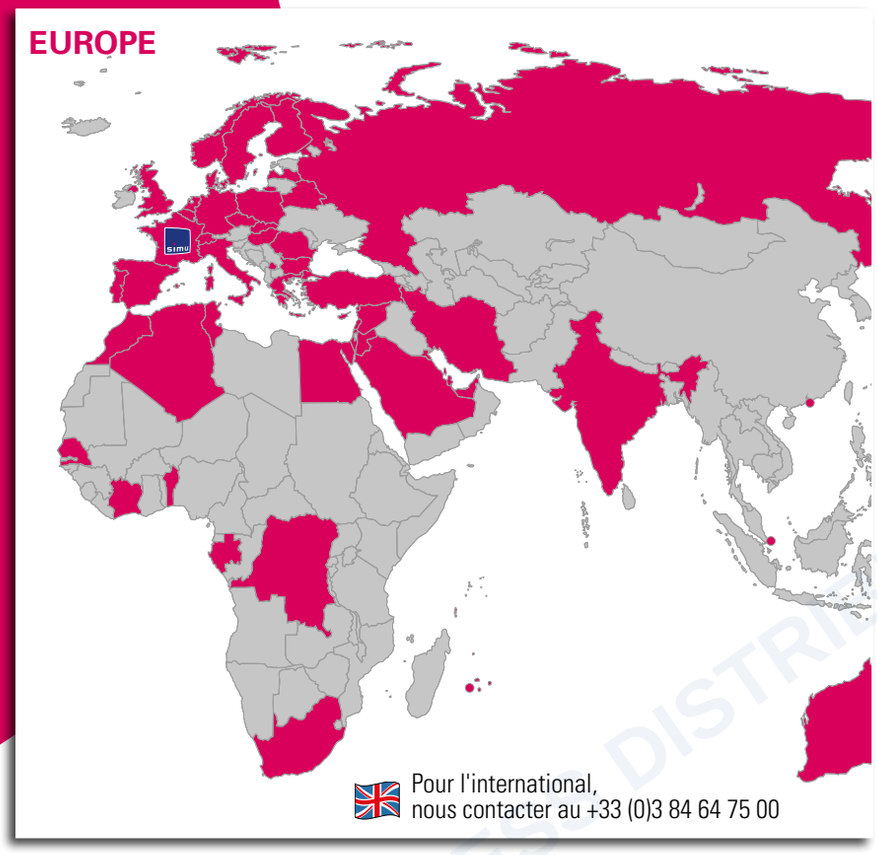
CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

NOTRE PERFORMANCE

DES PRODUITS DE QUALITÉ, DES PROCESS EFFICIENTS,
UNE ORGANISATION SOUPLE ET RÉACTIVE ET
DES EXIGENCES QUALITÉ PRODUIT SANS CONCESSION,
SONT LES INGRÉDIENTS CLÉS DE L'EXCELLENCE
ET LA PERFORMANCE DE SIMU

SOMMAIRE

UNE PRÉSENCE INTERNATIONALE









PRO shop

VOTRE PLATEFORME simu DE COMMANDE EN LIGNE

Demandez vos identifiants !

Dans la rubrique « Vos contacts » sur simu.com
ou auprès de votre conseiller commercial habituel

Accès réservé aux clients SIMU FRANCE

France métropolitaine

- **Commandez 24h/24, 7j/7, avec une prise en compte immédiate de votre commande**
- **Consultez vos prix nets sans attendre**
- **Accédez à votre historique et encours de commande, et renouvelez vos commandes**
- **Découvrez en avant première les nouveautés, et des promotions exclusives !**
- **Accédez à toute la documentation produit en ligne**
- **Utilisez une carte bancaire pour le paiement comptant**

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SIMU EN BREF

+20 Millions
DE MOTEURS VENDUS DANS LE MONDE DEPUIS L'ORIGINE

10 ans
D'EXPÉRIENCE EN SOLUTION SOLAIRE

800 kg
MAXI DE CHARGE SOULEVÉE PAR NOS MOTEURS INDUSTRIELS

90%
DE NOS CLIENTS SONT FIDÈLES DEPUIS PLUS DE 10 ANS

260
EMPLOYÉS

50% du CA à l'Export
DANS 76 PAYS

NOS VALEURS
FIABILITÉ
SIMPLICITÉ
PROXIMITÉ
AGILITÉ

65 ANS D'EXPÉRIENCE

MARQUE FRANÇAISE

1959
INVENTEUR DU MOTEUR TUBULAIRE

simu
Committed to you

A BRAND OF SOMFY GROUP

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE



MOTEURS

CENTRAUX

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

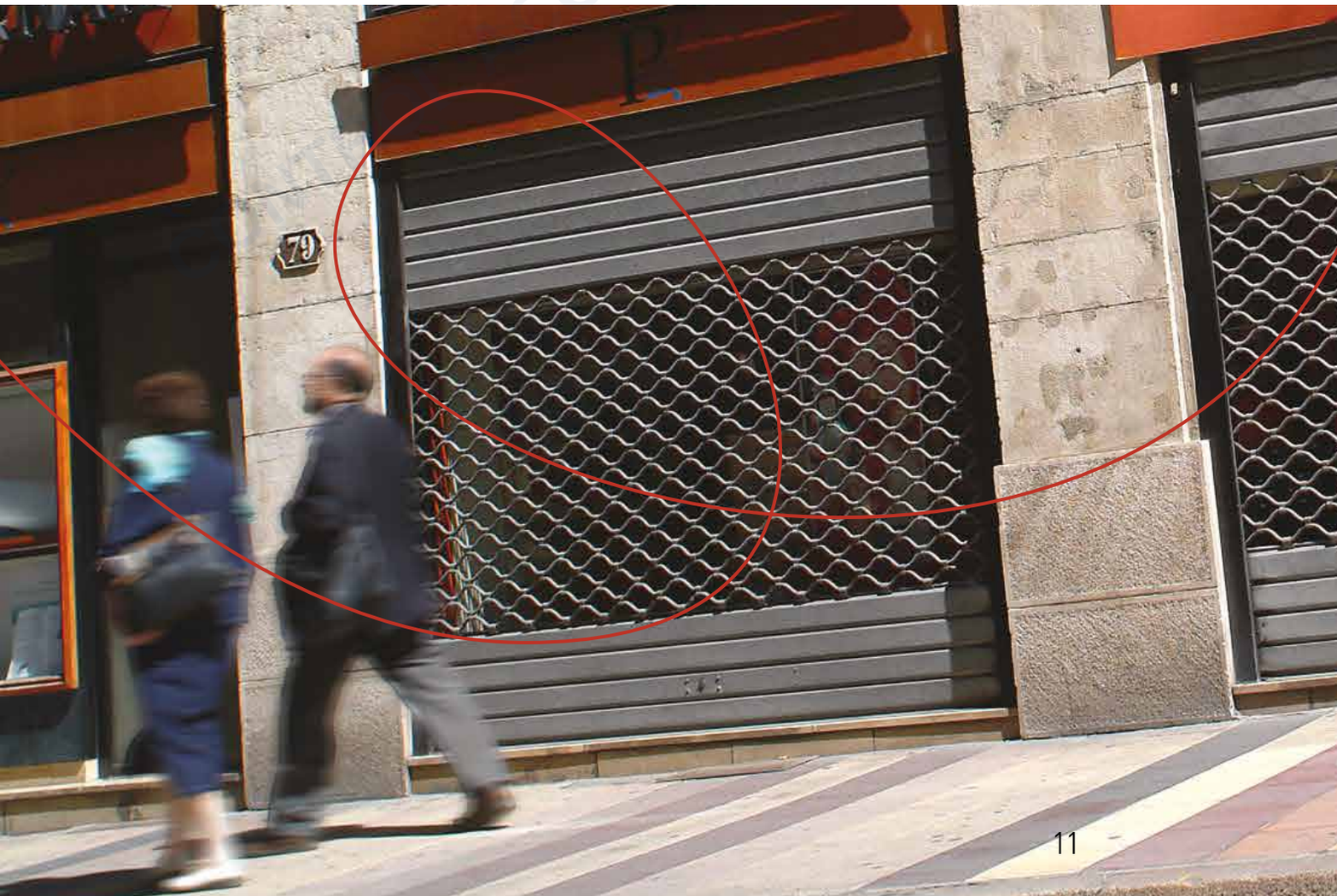
ABAQUES p 12

CENTRIS p 14

CENTRIS veoHz p 16

ACCESSOIRES p 18

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION



SOMMAIRE

ABAQUES MOTEURS

UNE FERMETURE, MUNIE D'UN RIDEAU/GRILLE AVEC SYSTÈME DE COMPENSATION,

… doit se manœuvrer manuellement sans effort et sur toute la course.

Le choix du moteur est fait en fonction:
- Du poids du rideau/grille
- Du diamètre du tube central (Ø60 ou Ø76)
- Du diamètre des bobines ressort (Ø200, Ø220 ou Ø240)

LES ABAQUES ET LIMITES D'UTILISATION DE CE CATALOGUE

… sont donnés à titre indicatif et varient en fonction des caractéristiques de chaque installation (notamment : type de tablier, frottements, conditions d'installation, variations de la tension d'alimentation, variations de couple dues à la cinématique de chaque grilles et rideaux et à la force de ses ressorts…). Ils ne sauraient en aucun cas engager la responsabilité du vendeur ou du fabricant.

Une attention particulière doit également être portée aux préconisations d'utilisation des tubes (consulter les abaques d'utilisation des profileurs). Chaque fabricant, de grilles et rideaux métalliques, devra donc effectuer des essais pour déterminer ses propres abaques. Pour tout cas particulier, nous consulter.

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

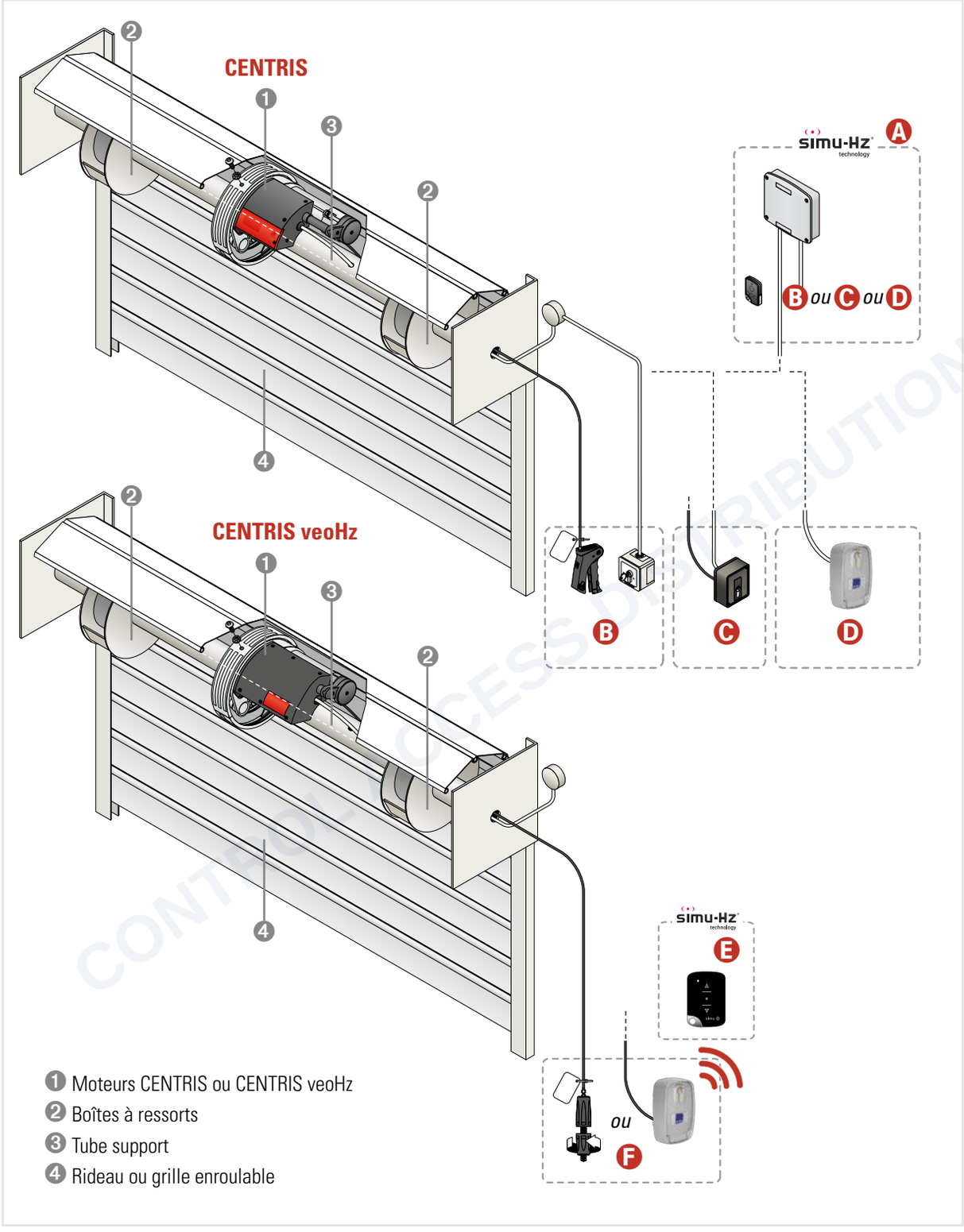
Le tableau suivant exprime un poids de tablier levable (en kg), en fonction du moteur utilisé :

MOTEUR	COURONNE Ø 200		COURONNE Ø 220		COURONNE Ø 240	
	NOMINAL	MAXI *	NOMINAL	MAXI *	NOMINAL	MAXI *
CENTRIS S	100 Kg	120 Kg	90 Kg **	110 Kg **	-	-
CENTRIS M & CENTRIS veoHz	160 Kg	200 Kg	150 Kg	190 Kg	-	-
CENTRIS L & CENTRIS veoHz	220 Kg	250 Kg	200 Kg	230 Kg	180 Kg	210 Kg
CENTRIS XL & CENTRIS veoHz	-	-	255 Kg	270 Kg	230 Kg	245 Kg
CENTRIS XXL	-	-	350 Kg	385 Kg	330 Kg	365 Kg

** Poids levable pour un rideau parfaitement compensé et sans point de résistance durant la totalité de la manœuvre.*
*** Avec adaptation (9016731)*

SOMMAIRE

INSTALLATION



CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

- **A** Récepteur RSA Hz + Commande radio mobile
- **B** Boîte à clé + poignée de débrayage
- **C** Boîte à clé avec débrayage intégré
- **D** Boîtier sécurisé de débrayage extérieur + interrupteur
- **E** Télécommande TSA 3B veoHz
- **F** Poignée de débrayage ou Boitier de commande veoHz

SOMMAIRE

CENTRIS

MOTEUR CENTRAL FILAIRE



COUPLE GARANTI DURANT LA TOTALITÉ DE LA MANŒUVRE,
…jusqu'à la coupure thermique.

FREIN INTÉGRÉ DANS LA MOTORISATION,
…garantissant un arrêt immédiat de la fermeture.

INSTALLATEUR PROTÉGÉ
…pas d'accès aux parties actives sous tension.

SYSTÈME DE FIN DE COURSE
…intégré dans un boîtier de protection.



Le débrayage s'effectue au niveau du réducteur, rendant le moteur totalement libre. Il permet de manœuvrer le rideau manuellement et sans effort, en cas de coupure de courant.

LA GAMME

ALIMENTATION 230V - 50 Hz

DÉSIGNATION	COUPLE	PUISSANCE	INTENSITÉ	VITESSE	CAPACITÉ FIN DE COURSE	FREIN ET DÉBRAYAGE	DIAMÈTRE DE TUBE	COURONNE	POIDS	LONGUEUR A	RÉFÉRENCES*
CENTRIS S	60 Nm	230 W	1 A	10 Tr/min	12 Trs	oui	60 mm	200 mm	4,9 kg	360 mm	**2008527**
CENTRIS M	75 Nm	300 W	1,3 A	10 Tr/min	12 Trs	oui	60 mm	200 mm	6,3 kg	342 mm	**2007112**
CENTRIS M	75 Nm	300 W	1,3 A	10 Tr/min	12 Trs	oui	60 mm	220 mm	6,5 kg	342 mm	**2007114**
CENTRIS M	75 Nm	300 W	1,3 A	10 Tr/min	12 Trs	non	60 mm	200 mm	6,3 kg	342 mm	**2007113**
CENTRIS M	75 Nm	300 W	1,3 A	10 Tr/min	12 Trs	non	60 mm	220 mm	6,5 kg	342 mm	**2007115**
CENTRIS L	100 Nm	360 W	1,6 A	10 Tr/min	12 Trs	oui	60 mm	200 mm	6,6 kg	357 mm	**2007117**
CENTRIS L	100 Nm	360 W	1,6 A	10 Tr/min	12 Trs	oui	60 mm	220 mm	6,8 kg	357 mm	**2007120**
CENTRIS L	100 Nm	360 W	1,6 A	10 Tr/min	12 Trs	oui	76 mm	220 mm	6,8 kg	342 mm	**2007124**
CENTRIS L	100 Nm	360 W	1,6 A	10 Tr/min	12 Trs	oui	76 mm	240 mm	7,6 kg	342 mm	**2007231**
CENTRIS L	100 Nm	360 W	1,6 A	10 Tr/min	12 Trs	non	60 mm	200 mm	6,6 kg	357 mm	**2007118**
CENTRIS L	100 Nm	360 W	1,6 A	10 Tr/min	12 Trs	non	60 mm	220 mm	6,8 kg	357 mm	**2007121**
CENTRIS XL	140 Nm	450 W	2 A	10 Tr/min	12 Trs	oui	60 mm	220 mm	7 kg	372 mm	**2007125**
CENTRIS XL	140 Nm	450 W	2 A	10 Tr/min	12 Trs	oui	76 mm	220 mm	7 kg	357 mm	**2007128**
CENTRIS XL	140 Nm	450 W	2 A	10 Tr/min	12 Trs	oui	76 mm	240 mm	7,8 kg	357 mm	**2007232**
CENTRIS XL	140 Nm	450 W	2 A	10 Tr/min	12 Trs	non	60 mm	220 mm	7 kg	372 mm	**2007126**
CENTRIS XXL	200 Nm	650 W	2,85 A	10 Tr/min	12 Trs	oui	60 mm	220 mm	10,5 kg	342 mm	**2007129**
CENTRIS XXL	200 Nm	650 W	2,85 A	10 Tr/min	12 Trs	oui	76 mm	220 mm	10,5 kg	342 mm	**2007131**
CENTRIS XXL	200 Nm	650 W	2,85 A	10 Tr/min	12 Trs	oui	76 mm	240 mm	10,7 kg	342 mm	**2007134**

* *existe aussi en conditionnement multiples. Nous consulter.*

ALIMENTATION 220V - 60 Hz

DÉSIGNATION	COUPLE	PUISSANCE	INTENSITÉ	VITESSE	CAPACITÉ FIN DE COURSE	FREIN ET DÉBRAYAGE	DIAMÈTRE DE TUBE	COURONNE	POIDS	LONGUEUR A	RÉFÉRENCES
CENTRIS 90	90 Nm	380 W	1,80 A	12 Tr/min	12 Trs	oui	60 mm	220 mm	6,8 kg	357 mm	**2007138**
CENTRIS 170	170 Nm	780 W	3,7 A	12 Tr/min	12 Trs	oui	60 mm	220 mm	10,5 kg	342 mm	**2007140**
CENTRIS 170	170 Nm	780 W	3,7 A	12 Tr/min	12 Trs	oui	76 mm	240 mm	10,7 kg	342 mm	**2007141**

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

ALIMENTATION 120V - 60 Hz

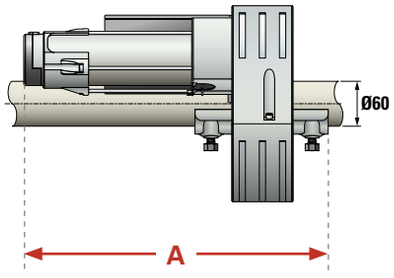
DÉSIGNATION	COUPLE	PUISSANCE	INTENSITÉ	VITESSE	CAPACITÉ FIN DE COURSE	FREIN ET DÉBRAYAGE	DIAMÈTRE DE TUBE	COURONNE	POIDS	LONGUEUR A	RÉFÉRENCES
CENTRIS 100	100 Nm	390 W	3,3 A	12 Tr/min	12 Trs	oui	60 mm	200 mm	7 kg	357 mm	**2007119**
CENTRIS 100	100 Nm	390 W	3,3 A	12 Tr/min	12 Trs	oui	60 mm	220 mm	7 kg	357 mm	**2007123**
CENTRIS 200	200 Nm	790 W	6,6 A	12 Tr/min	12 Trs	oui	60 mm	220 mm	10,5 kg	342 mm	**2007130**
CENTRIS 200	200 Nm	790 W	6,6 A	12 Tr/min	12 Trs	oui	76 mm	220 mm	10,6 kg	342 mm	**2007133**

DIMENSIONS

MOTORISATION GARANTIE 5 ANS

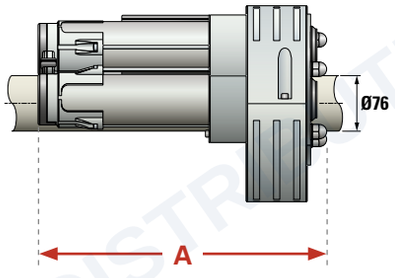
FIXATION PAR BRIDE

Version pour tube **Ø 60**



FIXATION PAR MORS DE SERRAGE

Version pour moteurs tube **Ø 76** et pour moteurs XXL **Ø 60**



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

RÉGLAGE Système de réglage semi-automatique, avec bague mémoire
DÉLAI DE COUPURE THERMIQUE 4 minutes
NOMBRE DE CYCLES PAR JOUR 10 (non consécutifs)
INDICE DE PROTECTION IPX4
CÂBLE STANDARD blanc, H05 VVF, longueur 4 mètres (dégainé, dénudé et cossé)
CÂBLE DÉBRAYAGE Longueur 6 mètres
DÉBRAYAGE - les moteurs M, L et XL sont fournis avec le kit de débrayage réf. **9015176** *(voir page 19)*
- le moteur XXL est fourni avec le kit de débrayage réf. **9017544** *(voir page 19)*

COMMANDES PRÉCONISÉES

TYPE DE COMMANDE	COMMANDE RADIO		COMMANDE FILAIRE À VUE, PAR APPUI MAINTENU SANS ACCESSOIRES DE SÉCURITÉ
Mode de fonctionnement	Automatique ou Séquentiel		appui maintenu
Coffrets de commande	 Coffret RSA-Hz PRO *(page 88)*		non nécessaire
Points de commande	 Boîtes à clé et boutons poussoirs *(pages 86 et 87)*	 Télécommandes & Emetteurs radio *(pages 92, 93 et 96)*	 Boîte à clé ou Inverseur filaire *(pages 84 à 87)*
Accessoires de sécurité	 Barre palpeuse, Cellules de détection & Feu de signalisation *(pages 108 à 112)*		non nécessaire

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

CENTRIS veoHz

simu veoHz

MOTEUR CENTRAL RADIO





Réglage des fins de course et ouverture / fermeture depuis la télécommande

UNIQUE SUR LE MARCHÉ,

…ce moteur central SIMU avec récepteur radio intégré se règle à distance, depuis un émetteur radio SIMU veoHz.

INSTALLATION PLUS RAPIDE

…la commande est sans fil. Pas de coffret de commande, ni de boîte à clé ou de récepteur externe à câbler, donc pas de saignée dans les murs, ni de goulotte à passer.

RÉGLAGE SIMPLIFIÉ DES FINS DE COURSE

…depuis l'émetteur radio. Quelques clics suffisent pour régler les fins de course depuis le sol. Inutile d'accéder au moteur !

SYSTÈME CONFORME CE

…garanti par un pilotage à vue du rideau et une commande en appui maintenu.

CHOIX DU MODE DE COMMANDE

… appui maintenu ou mixte, pour une installation conforme quelque soit le type de rideau/grille.

ORDRES DE COMMANDES SÉCURISÉS

…contre le piratage et les perturbations, transmis par cryptage et code tournant (16 millions de combinaisons possibles).

MÉMORISATION D'UNE OUVERTURE PARTIELLE,

…permettant d'accéder au magasin en signalant qu'il n'est pas encore ouvert.

DÉTECTION PORTE VERROUILLÉE,

…protégeant l'installation en cas d'oubli de déverrouillage.

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

LA GAMME

ALIMENTATION 230V - 50 Hz

DÉSIGNATION	COUPLE	PUISSANCE	INTENSITÉ	FREIN ET DÉBRAYAGE	DIAMÈTRE DE TUBE	COURONNE	POIDS	LONGUEUR A	RÉFÉRENCES x 1
CENTRIS veoHz M	75 Nm	300 W	1,3 A	oui	60 mm	200 mm	7 kg	372 mm	2008855
CENTRIS veoHz M	75 Nm	300 W	1,3 A	oui	60 mm	220 mm	7 kg	372 mm	2008856
CENTRIS veoHz L	100 Nm	360 W	1,6 A	oui	60 mm	200 mm	7 kg	372 mm	2008859
CENTRIS veoHz L	100 Nm	360 W	1,6 A	oui	60 mm	220 mm	7 kg	372 mm	2008860
CENTRIS veoHz L	100 Nm	360 W	1,6 A	oui	76 mm	220 mm	7 kg	372 mm	2008863
CENTRIS veoHz XL	140 Nm	450 W	2 A	oui	60 mm	220 mm	7 kg	372 mm	2008864
CENTRIS veoHz XL	140 Nm	450 W	2 A	oui	76 mm	220 mm	7 kg	372 mm	2008866
CENTRIS veoHz XL	140 Nm	450 W	2 A	oui	76 mm	240 mm	7 kg	372 mm	2008867

Conditionnement x 27 sur demande

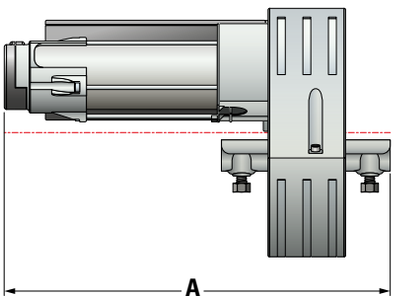
SOMMAIRE

DIMENSIONS

MOTORISATION GARANTIE 5 ANS

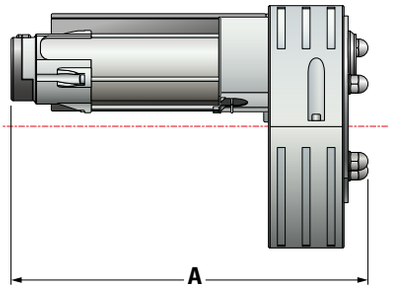
FIXATION PAR BRIDE

Version pour tube **Ø 60**



FIXATION PAR MORS DE SERRAGE

Version pour tube **Ø 76**



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

FIN DE COURSE	Système électronique avec réglage depuis un émetteur radio SIMU veoHz
ALIMENTATION	230 Volts - 50 Hz
FRÉQUENCE RADIO	434MHz
SÉCURITÉ DES COMMUNICATIONS	Cryptage des ordres de commandes + rolling code, code tournant avec 16 millions de combinaisons possibles
PORTÉE	Ajustable selon la configuration de l'installation
NOMBRE D'ÉMETTEURS MAXIMUM	12
VITESSE	10 Tr/min
CAPACITÉ FIN DE COURSE	20 Tours
DÉLAI DE COUPURE THERMIQUE	4 minutes
NOMBRE DE CYCLES PAR JOUR	10 (non consécutifs)
INDICE DE PROTECTION	IPX4
CÂBLE STANDARD	blanc, H05 VVF, longueur 4 mètres

CE

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

COMMANDES COMPATIBLES



Télécommande TSA 3B veoHz

page 18 et 100





Boîtier de commande veoHz (avec module radio) avec débrayage

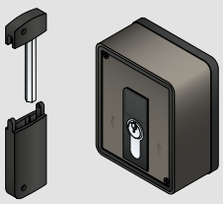
page 18 et 100

SOMMAIRE

ACCESSOIRES

CENTRIS & CENTRIS veoHz

POINTS DE COMMANDE AVEC DÉBRAYAGE POUR CENTRIS FILAIRE

PRODUIT	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE
	**Boîte à clé avec débrayage** Dimensions 47 x 78 x 95 mm IP X4 Instable, 2 positions *Plus de détails page 85*	2008367
	**Boîtier sécurisé avec débrayage extérieur + interrupteur.** Dimensions 44 x 86 x 140 mm IP X4 Instable, 2 positions Montage : en applique vertical ou horizontal	2008778

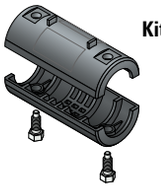
POINTS DE COMMANDE POUR CENTRIS veoHz

	**TSA 3B veoHz** * Télécommande 1 canal	Réf. 2008576 - livrée x 1 Réf. 2008836 - livrée x 27
	**Support mural**	Réf. 2008886 - livré x 10
	**Boîtier de commande veoHz (avec module radio) avec débrayage** Dimensions 44 x 86 x 140 mm IP X4 Montage : en applique vertical ou horizontal	2008924

* Tous les moteurs CENTRIS veoHz sont fournis avec un émetteur TSA 3B veoHz
Note : CENTRIS veoHz n'est pas compatible avec les émetteurs SIMU-Hz

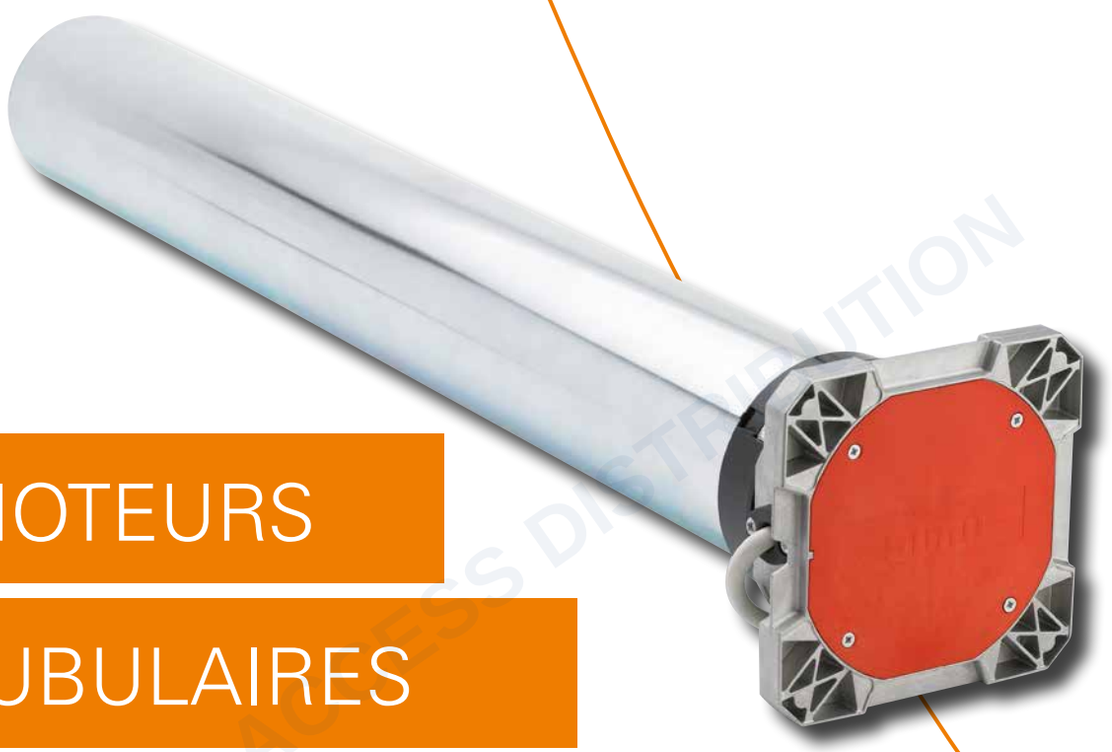
CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

ACCESSOIRES MOTEURS CENTRIS ET CENTRIS veoHz

PRODUIT	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE
	**Kit débrayage avec poignée classique à vissage/devissage,** câble gainé de 6 mètres et accessoires de montage. Compatible avec moteurs CENTRIS S, M, L, XL, XXL et CENTRIS veoHz M, L, XL Livré en standard avec CENTRIS XXL et CENTRIS veoHz M, L, XL *Réf. du kit sans câble :* **9017271**	**9017544**
	**Kit débrayage avec poignée pistolet,** câble gainé de 6 mètres et accessoires de montage. Compatible avec moteurs CENTRIS S, M, L, XL et CENTRIS veoHz M, L, XL Livré en standard avec CENTRIS S, M, L, XL *Réf. du kit sans câble :* **9017272** *Réf.* **9015361** *(Notice en Anglais / Arabe)*	**9015176**
	**Kit adaptation pour moteur CENTRIS et CENTRIS veoHz (uniquement pour moteur fixation bride)**	
	sur tube Ø 34 mm	**9015363**
	sur tube Ø 42 mm	**9015364**
	sur tube Ø 48 mm	**9015366**
	Adaptation pour couronne de Ø200 à Ø220 ou Ø220 à Ø240 Kit de 10 - Vis et rondelles incluses	**9016731**

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE



MOTEURS TUBULAIRES

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

ABAQUES p 22
MOTEURS T5/DMI5 & T6/DMI6 p 30
MOTEURS T8S/T8SDMI p 38
MOTEURS T8/T8M & T9/T9M p 42
ACCESSOIRES T8/T8M & T9/T9M POUR MONTAGE DIRECT SUR MUR p 50
ACCESSOIRES POUR MANŒUVRE DE DÉPANNAGE MANUELLE p 50
ACCESSOIRES POUR RÉGLAGE DES MOTEURS p 53

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION



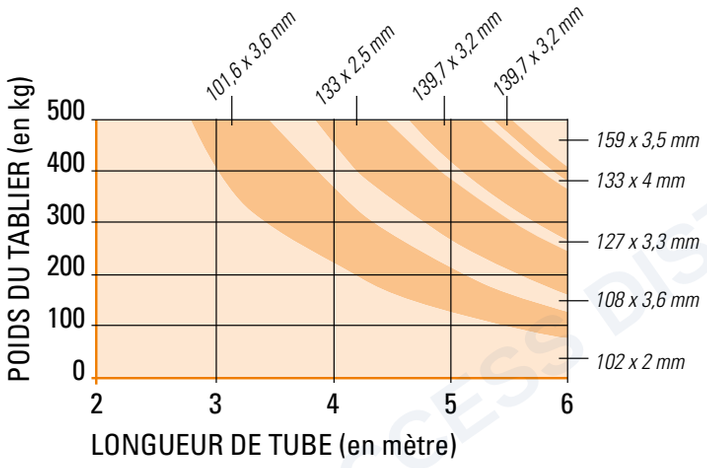
SOMMAIRE

ABAQUES DE TUBE D'ENROULEMENT

Les diagrammes ci-dessous déterminent le type de tube d'enroulement à utiliser en fonction des caractéristiques de votre fermeture : poids de tablier et longueur de tube.

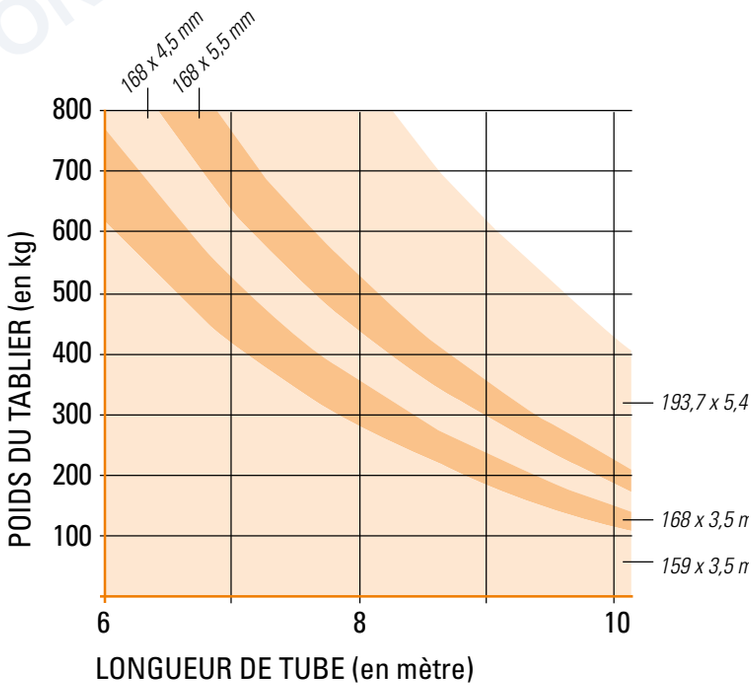
CHARGE ADMISSIBLE PAR TYPE DE TUBE

TUBE DE **0** À **6** MÈTRES



CHARGE ADMISSIBLE PAR TYPE DE TUBE

TUBE DE **6** À **10** MÈTRES



CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

NOTE

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

ABAQUES MOTEURS

LES ABAQUES ET LIMITES D'UTILISATION DE CE CATALOGUE

… sont donnés à titre indicatif et varient en fonction des caractéristiques de chaque installation (notamment : type de tablier, frottements, conditions d'installation, variations de la tension d'alimentation, variations de couple dues à la cinématique de chaque grilles et rideaux et à la force de ses ressorts…). Ils ne sauraient en aucun cas engager la responsabilité du vendeur ou du fabricant.

Une attention particulière doit également être portée aux préconisations d'utilisation des tubes (consulter les abaques d'utilisation des profileurs). Chaque fabricant, de grilles et rideaux métalliques, devra donc effectuer des essais pour déterminer ses propres abaques. Pour tout cas particulier, nous consulter.

LE + SIMU

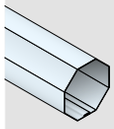
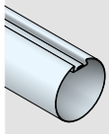
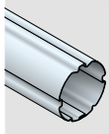
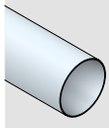
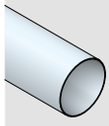
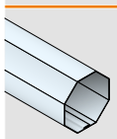
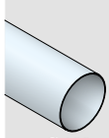
Sur simple demande, nous pouvons également réaliser pour vous des abaques personnalisés, répondant aux caractéristiques spécifiques de vos fermetures. Vous pouvez adresser vos demandes à service@simu.com



CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

MOTEURS MONOPHASÉS - T5 / DMI 5 - T6 / DMI 6

Le tableau suivant exprime un poids de tablier levable (en kg),
en fonction du type de tube d'enroulement, de la hauteur de la porte et du couple moteur :

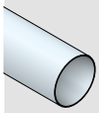
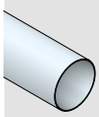
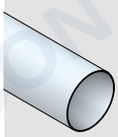
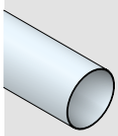
Ø DU TUBE	HAUTEUR DE TABLIER	T5 / DMI 5		T6 / DMI 6			
		40 Nm	50 Nm	60 Nm	80 Nm	100 Nm	120 Nm
 *Octo 70*	≤ 2,5 m	-	-	70 Kg	-	-	-
	3 m	-	-	65 Kg	-	-	-
	3,5 m	-	-	63 Kg	-	-	-
	4 m	-	-	58 Kg	-	-	-
 *Deprat 89*	≤ 2,5 m	57 Kg	71 Kg	85 Kg	115 Kg	145 Kg	-
	3 m	53 Kg	66 Kg	80 Kg	106 Kg	133 Kg	-
	3,5 m	51 Kg	64 Kg	75 Kg	100 Kg	130 Kg	-
	4 m	41 Kg	58 Kg	70 Kg	93 Kg	117 Kg	-
 *ZF 80*	≤ 2,5 m	63 Kg	79 Kg	95 Kg	126 Kg	157 Kg	-
	3 m	59 Kg	74 Kg	89 Kg	118 Kg	148 Kg	-
	3,5 m	57 Kg	71 Kg	86 Kg	114 Kg	143 Kg	-
	4 m	52 Kg	65 Kg	78 Kg	104 Kg	130 Kg	-
 *Ø 101,6 x 3,6* *Ø 102 x 2*	2 m	55 Kg	69 Kg	82 Kg	110 Kg	137 Kg	165 Kg
	2,5 m	49 Kg	62 Kg	75 Kg	100 Kg	125 Kg	150 Kg
	3 m	46 Kg	58 Kg	69 Kg	93 Kg	116 Kg	139 Kg
	3,5 m	45 Kg	56 Kg	65 Kg	90 Kg	115 Kg	135 Kg
	4 m	41 Kg	51 Kg	61 Kg	82 Kg	102 Kg	122 Kg
 *Ø 108 x 3,6*	2 m	-	-	78 Kg	104 Kg	130 Kg	156 Kg
	2,5 m	-	-	70 Kg	95 Kg	120 Kg	140 Kg
	3 m	-	-	66 Kg	87 Kg	109 Kg	131 Kg
	3,5 m	-	-	65 Kg	85 Kg	105 Kg	125 Kg
	4 m	-	-	58 Kg	77 Kg	96 Kg	116 Kg
 *Octo 114*	≤ 2,5 m	-	-	65 Kg	90 Kg	110 Kg	135 Kg
	3 m	-	-	62 Kg	83 Kg	104 Kg	124 Kg
	3,5 m	-	-	60 Kg	80 Kg	100 Kg	120 Kg
	4 m	-	-	55 Kg	73 Kg	91 Kg	109 Kg
 *Ø 133 x 2,5* *Ø 133 x 4*	2 m	-	-	63 Kg	84 Kg	105 Kg	126 Kg
	2,5 m	-	-	55 Kg	75 Kg	95 Kg	115 Kg
	3 m	-	-	53 Kg	71 Kg	89 Kg	106 Kg
	3,5 m	-	-	51 Kg	70 Kg	85 Kg	105 Kg
	4 m	-	-	47 Kg	63 Kg	78 Kg	94 Kg

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

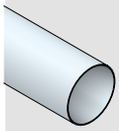
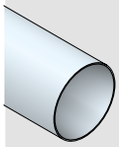
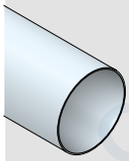
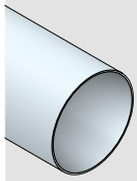
MOTEURS MONOPHASÉS - T8 / T8M - T8S / T8S DMI

Le tableau suivant exprime un poids de tablier levable (en kg),
en fonction du type de tube d'enroulement, de la hauteur de la porte et du couple moteur :

Ø DU TUBE	HAUTEUR DE TABLIER	T8 / T8M - T8S / T8S DMI					
		150 Nm	200 Nm	250 Nm	300 Nm	350 Nm	450 Nm
 *Ø 101,6 x 3,6 Ø 102 x 2*	**2 m**	235 Kg	314 Kg	392 Kg	440 Kg	-	-
	2,5 m	229 Kg	306 Kg	382 Kg	440 Kg	-	-
	3 m	221 Kg	294 Kg	368 Kg	441 Kg	-	-
	3,5 m	215 Kg	286 Kg	358 Kg	429 Kg	-	-
	4 m	209 Kg	278 Kg	348 Kg	418 Kg	-	-
	4,5 m	203 Kg	271 Kg	338 Kg	406 Kg	-	-
	5 m	194 Kg	259 Kg	324 Kg	388 Kg	-	-
	5,5 m	185 Kg	247 Kg	309 Kg	371 Kg	-	-
	6 m	176 Kg	235 Kg	294 Kg	353 Kg	-	-
 *Ø 108 x 3,6*	**2 m**	222 Kg	296 Kg	370 Kg	415 Kg	519 Kg	-
	2,5 m	217 Kg	289 Kg	361 Kg	415 Kg	506 Kg	-
	3 m	208 Kg	278 Kg	347 Kg	417 Kg	486 Kg	-
	3,5 m	203 Kg	270 Kg	338 Kg	406 Kg	473 Kg	-
	4 m	197 Kg	263 Kg	329 Kg	394 Kg	460 Kg	-
	4,5 m	192 Kg	256 Kg	319 Kg	383 Kg	447 Kg	-
	5 m	183 Kg	244 Kg	306 Kg	367 Kg	428 Kg	-
	5,5 m	175 Kg	233 Kg	292 Kg	350 Kg	408 Kg	-
	6 m	167 Kg	222 Kg	278 Kg	333 Kg	389 Kg	-
 *Ø 127 x 3,25*	**2 m**	189 Kg	252 Kg	315 Kg	355 Kg	441 Kg	567 Kg
	2,5 m	184 Kg	246 Kg	307 Kg	355 Kg	430 Kg	553 Kg
	3 m	177 Kg	236 Kg	295 Kg	354 Kg	413 Kg	531 Kg
	3,5 m	172 Kg	230 Kg	287 Kg	345 Kg	402 Kg	517 Kg
	4 m	168 Kg	224 Kg	280 Kg	335 Kg	391 Kg	503 Kg
	4,5 m	163 Kg	217 Kg	272 Kg	326 Kg	380 Kg	489 Kg
	5 m	156 Kg	208 Kg	260 Kg	312 Kg	364 Kg	468 Kg
	5,5 m	149 Kg	198 Kg	248 Kg	298 Kg	347 Kg	446 Kg
	6 m	142 Kg	189 Kg	236 Kg	283 Kg	331 Kg	425 Kg
 *Ø 133 x 2,5 Ø 133 x 4*	**2 m**	180 Kg	241 Kg	301 Kg	340 Kg	421 Kg	541 Kg
	2,5 m	176 Kg	235 Kg	293 Kg	340 Kg	411 Kg	528 Kg
	3 m	169 Kg	226 Kg	282 Kg	338 Kg	395 Kg	508 Kg
	3,5 m	165 Kg	220 Kg	274 Kg	329 Kg	384 Kg	494 Kg
	4 m	160 Kg	214 Kg	267 Kg	320 Kg	374 Kg	480 Kg
	4,5 m	156 Kg	208 Kg	259 Kg	311 Kg	363 Kg	467 Kg
	5 m	149 Kg	198 Kg	248 Kg	298 Kg	347 Kg	447 Kg
	5,5 m	142 Kg	199 Kg	237 Kg	284 Kg	332 Kg	426 Kg
	6 m	135 Kg	180 Kg	226 Kg	271 Kg	316 Kg	406 Kg

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

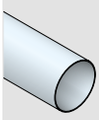
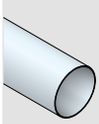
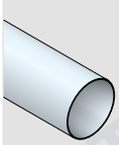
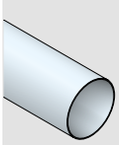
Ø DU TUBE	HAUTEUR DE TABLIER	T8 / T8M - T8S / T8S DMI					
		150 Nm	200 Nm	250 Nm	300 Nm	350 Nm	450 Nm
 Ø 139,7 x 3,6 Ø 139,7 x 3,2	2 m	172 Kg	229 Kg	286 Kg	320 Kg	401 Kg	515 Kg
	2,5 m	168 Kg	223 Kg	279 Kg	320 Kg	391 Kg	503 Kg
	3 m	161 Kg	215 Kg	268 Kg	322 Kg	376 Kg	483 Kg
	3,5 m	157 Kg	209 Kg	261 Kg	314 Kg	366 Kg	470 Kg
	4 m	152 Kg	203 Kg	254 Kg	305 Kg	356 Kg	457 Kg
	4,5 m	148 Kg	198 Kg	247 Kg	296 Kg	346 Kg	445 Kg
	5 m	142 Kg	189 Kg	236 Kg	283 Kg	331 Kg	425 Kg
	5,5 m	135 Kg	180 Kg	225 Kg	271 Kg	316 Kg	406 Kg
	6 m	129 Kg	172 Kg	215 Kg	258 Kg	301 Kg	387 Kg
 Ø 159 x 3,5 Ø 159 x 4,5	2 m	151 Kg	201 Kg	252 Kg	280 Kg	352 Kg	453 Kg
	2,5 m	147 Kg	196 Kg	245 Kg	280 Kg	343 Kg	442 Kg
	3 m	142 Kg	189 Kg	236 Kg	283 Kg	330 Kg	425 Kg
	3,5 m	138 Kg	184 Kg	230 Kg	275 Kg	321 Kg	413 Kg
	4 m	134 Kg	179 Kg	223 Kg	268 Kg	313 Kg	402 Kg
	4,5 m	130 Kg	174 Kg	217 Kg	260 Kg	304 Kg	391 Kg
	5 m	125 Kg	166 Kg	208 Kg	249 Kg	291 Kg	374 Kg
	5,5 m	119 Kg	158 Kg	198 Kg	238 Kg	277 Kg	357 Kg
	6 m	113 Kg	151 Kg	189 Kg	226 Kg	264 Kg	340 Kg
 Ø 168 x 3,5 Ø 168 x 4,5	2 m	143 Kg	190 Kg	238 Kg	265 Kg	333 Kg	429 Kg
	2,5 m	139 Kg	186 Kg	232 Kg	265 Kg	325 Kg	418 Kg
	3 m	134 Kg	179 Kg	223 Kg	268 Kg	313 Kg	402 Kg
	3,5 m	130 Kg	174 Kg	217 Kg	261 Kg	304 Kg	391 Kg
	4 m	127 Kg	169 Kg	211 Kg	254 Kg	296 Kg	380 Kg
	4,5 m	123 Kg	164 Kg	205 Kg	246 Kg	288 Kg	370 Kg
	5 m	118 Kg	157 Kg	196 Kg	236 Kg	275 Kg	354 Kg
	5,5 m	113 Kg	150 Kg	188 Kg	225 Kg	263 Kg	338 Kg
	6 m	107 Kg	143 Kg	179 Kg	214 Kg	250 Kg	321 Kg
 Ø 193,7 x 5,4	2 m	-	-	-	-	289 Kg	372 Kg
	2,5 m	-	-	-	-	282 Kg	362 Kg
	3 m	-	-	-	-	271 Kg	348 Kg
	3,5 m	-	-	-	-	264 Kg	339 Kg
	4 m	-	-	-	-	257 Kg	330 Kg
	4,5 m	-	-	-	-	249 Kg	321 Kg
	5 m	-	-	-	-	239 Kg	307 Kg
	5,5 m	-	-	-	-	228 Kg	293 Kg
	6 m	-	-	-	-	217 Kg	279 Kg

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

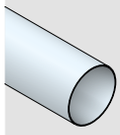
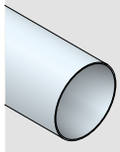
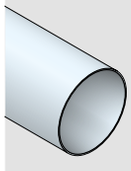
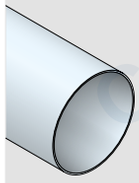
MOTEURS TRIPHASÉS - T9 / T9M

Le tableau suivant exprime un poids de tablier levable (en kg),
en fonction du type de tube d'enroulement, de la hauteur de la porte et du couple moteur :

Ø DU TUBE	HAUTEUR DE TABLIER	T9 / T9M				
		300 Nm	400 Nm	500 Nm	600 Nm	800 Nm
 *Ø 101,6 x 3,6 Ø 102 x 2*	**2 m**	440 Kg	-	-	-	-
	2,5 m	440 Kg	-	-	-	-
	3 m	441 Kg	-	-	-	-
	3,5 m	429 Kg	-	-	-	-
	4 m	418 Kg	-	-	-	-
	4,5 m	406 Kg	-	-	-	-
	5 m	388 Kg	-	-	-	-
	5,5 m	371 Kg	-	-	-	-
	6 m	353 Kg	-	-	-	-
 *Ø 108 x 3,6*	**2 m**	415 Kg	-	-	-	-
	2,5 m	415 Kg	-	-	-	-
	3 m	417 Kg	-	-	-	-
	3,5 m	406 Kg	-	-	-	-
	4 m	394 Kg	-	-	-	-
	4,5 m	383 Kg	-	-	-	-
	5 m	367 Kg	-	-	-	-
	5,5 m	350 Kg	-	-	-	-
	6 m	333 Kg	-	-	-	-
 *Ø 127 x 3,25*	**2 m**	355 Kg	504 Kg	630 Kg	-	-
	2,5 m	355 Kg	491 Kg	614 Kg	-	-
	3 m	354 Kg	472 Kg	591 Kg	-	-
	3,5 m	345 Kg	460 Kg	575 Kg	-	-
	4 m	335 Kg	447 Kg	559 Kg	-	-
	4,5 m	326 Kg	435 Kg	543 Kg	-	-
	5 m	312 Kg	416 Kg	520 Kg	-	-
	5,5 m	298 Kg	397 Kg	496 Kg	-	-
	6 m	283 Kg	378 Kg	472 Kg	-	-
 *Ø 133 x 2,5 Ø 133 x 4*	**2 m**	340 Kg	481 Kg	602 Kg	722 Kg	-
	2,5 m	340 Kg	469 Kg	586 Kg	704 Kg	-
	3 m	338 Kg	451 Kg	564 Kg	677 Kg	-
	3,5 m	329 Kg	439 Kg	549 Kg	659 Kg	-
	4 m	320 Kg	427 Kg	534 Kg	641 Kg	-
	4,5 m	311 Kg	415 Kg	519 Kg	623 Kg	-
	5 m	298 Kg	397 Kg	496 Kg	595 Kg	-
	5,5 m	284 Kg	379 Kg	474 Kg	568 Kg	-
	6 m	271 Kg	361 Kg	451 Kg	541 Kg	-

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

Ø DU TUBE	HAUTEUR DE TABLIER	T9 / T9M				
		300 Nm	400 Nm	500 Nm	600 Nm	800 Nm
 *Ø 139,7 x 3,6 Ø 139,7 x 3,2*	**2 m**	320 Kg	458 Kg	573 Kg	687 Kg	-
	2,5 m	320 Kg	447 Kg	558 Kg	670 Kg	-
	3 m	322 Kg	429 Kg	537 Kg	644 Kg	-
	3,5 m	314 Kg	418 Kg	523 Kg	627 Kg	-
	4 m	305 Kg	407 Kg	508 Kg	610 Kg	-
	4,5 m	296 Kg	395 Kg	494 Kg	593 Kg	-
	5 m	283 Kg	378 Kg	472 Kg	567 Kg	-
	5,5 m	271 Kg	361 Kg	451 Kg	541 Kg	-
	6 m	258 Kg	344 Kg	429 Kg	515 Kg	-
 *Ø 159 x 3,5 Ø 159 x 4,5*	**2 m**	280 Kg	403 Kg	503 Kg	604 Kg	805 Kg
	2,5 m	280 Kg	392 Kg	491 Kg	589 Kg	785 Kg
	3 m	283 Kg	377 Kg	472 Kg	566 Kg	755 Kg
	3,5 m	275 Kg	367 Kg	459 Kg	551 Kg	735 Kg
	4 m	268 Kg	357 Kg	447 Kg	536 Kg	714 Kg
	4,5 m	260 Kg	347 Kg	434 Kg	521 Kg	694 Kg
	5 m	249 Kg	332 Kg	415 Kg	498 Kg	664 Kg
	5,5 m	238 Kg	317 Kg	396 Kg	475 Kg	634 Kg
	6 m	226 Kg	302 Kg	377 Kg	453 Kg	604 Kg
 *Ø 168 x 3,5 Ø 168 x 4,5*	**2 m**	265 Kg	381 Kg	476 Kg	571 Kg	762 Kg
	2,5 m	265 Kg	371 Kg	464 Kg	557 Kg	743 Kg
	3 m	268 Kg	357 Kg	446 Kg	536 Kg	714 Kg
	3,5 m	261 Kg	348 Kg	435 Kg	521 Kg	695 Kg
	4 m	254 Kg	338 Kg	423 Kg	507 Kg	676 Kg
	4,5 m	246 Kg	329 Kg	411 Kg	493 Kg	657 Kg
	5 m	236 Kg	314 Kg	393 Kg	471 Kg	629 Kg
	5,5 m	225 Kg	300 Kg	375 Kg	450 Kg	600 Kg
	6 m	214 Kg	286 Kg	357 Kg	429 Kg	571 Kg
 *Ø 193,7 x 5,4*	**2 m**	-	-	413 Kg	496 Kg	661 Kg
	2,5 m	-	-	403 Kg	483 Kg	644 Kg
	3 m	-	-	387 Kg	465 Kg	620 Kg
	3,5 m	-	-	377 Kg	452 Kg	603 Kg
	4 m	-	-	367 Kg	440 Kg	586 Kg
	4,5 m	-	-	356 Kg	427 Kg	570 Kg
	5 m	-	-	341 Kg	409 Kg	545 Kg
	5,5 m	-	-	325 Kg	390 Kg	520 Kg
	6 m	-	-	310 Kg	372 Kg	496 Kg

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

MOTEURS T5 & DMI5

FILAIRES MONOPHASÉS, Ø 50 MM



GAMME DE COUPLES DE 40 À 50 Nm

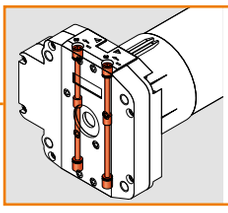
…permettant de motoriser les portes jusqu'à 79 Kg.

DISPONIBLE AVEC OU SANS SYSTÈME DE MANŒUVRE DE DÉPANNAGE MANUELLE INTÉGRÉ

…dans la tête du moteur.

MOTEURS COMPATIBLES

…avec le coffret de commande radio RSA Hz, permettant de réaliser des installations sécurisées avec commande radio.



Les vis de réglage du système de fin de course sont positionnées de part et d'autre de la tête, et donc toujours accessibles, quelle que soit son orientation.

LA GAMME

ALIMENTATION 230V - 50 Hz

DÉSIGNATION	COUPLE	VITESSE	PUISSANCE	INTENSITÉ	CAPACITÉ FIN DE COURSE	POIDS	RÉFÉRENCE
T5 - 40/12	40 Nm	12 tr/min.	240 W	1,1 A	28 Tours	2,5 kg	2000412
T5 - 50/12	50 Nm	12 tr/min.	240 W	1,1 A	28 Tours	2,55 kg	2000432
DMI 5 - 40/12	40 Nm	12 tr/min.	240 W	1,1 A	28 Tours	3,12 kg	2000756
DMI 5 - 50/12	50 Nm	12 tr/min.	240 W	1,1 A	28 Tours	3,14 kg	2000763

ALIMENTATION 220V - 60 Hz

DÉSIGNATION	COUPLE	VITESSE	PUISSANCE	INTENSITÉ	CAPACITÉ FIN DE COURSE	POIDS	RÉFÉRENCE
T5 - 38/14	38 Nm	14 tr/min.	210 W	1 A	28 Tours	2,62 kg	2006161
DMI 5 - 38/14	38 Nm	14 tr/min.	210 W	1 A	28 Tours	2,93 kg	2006164

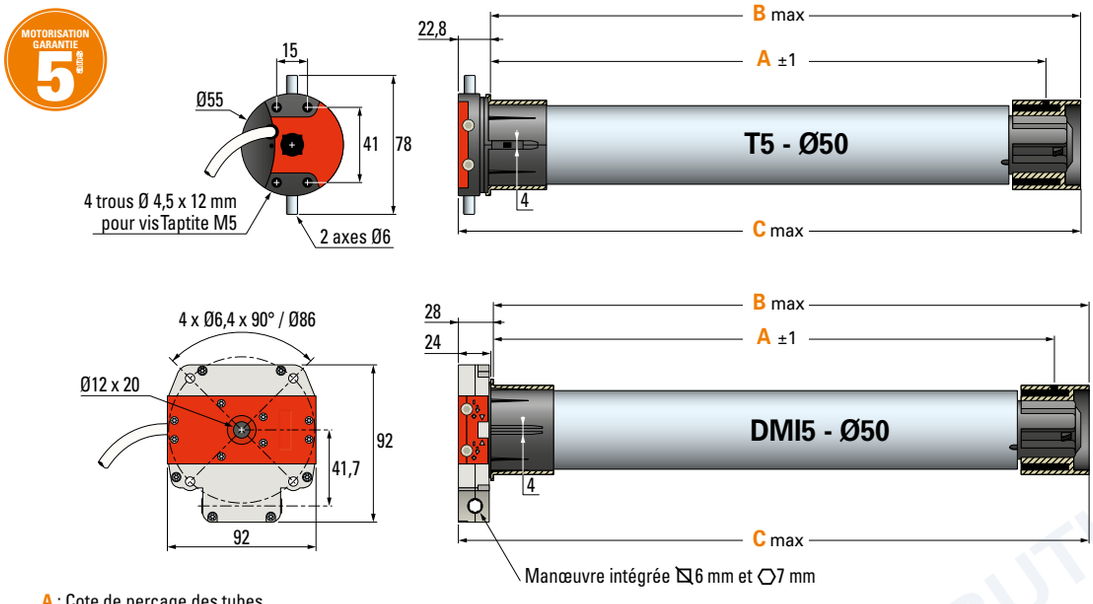
ALIMENTATION 120V - 60 Hz

DÉSIGNATION	COUPLE	VITESSE	PUISSANCE	INTENSITÉ	CAPACITÉ FIN DE COURSE	POIDS	RÉFÉRENCE
T5 - 40/12	40 Nm	12 tr/min.	210 W	1,8 A	28 Tours	2,76 kg	2000652
T5 - 50/12	50 Nm	12 tr/min.	250 W	2,1 A	28 Tours	2,48 kg	2000653
DMI 5 - 40/12	40 Nm	12 tr/min.	210 W	1,8 A	28 Tours	3,28 kg	2000775
DMI 5 - 50/12	50 Nm	12 tr/min.	250 W	2,1 A	28 Tours	3,3 kg	2000776

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

DIMENSIONS



A : Cote de perçage des tubes
B : Encombrement moteur adapté dans le tube
C : Longueur totale du moteur adapté

DÉSIGNATION	SANS DÉPANNAGE	AVEC DÉPANNAGE	LONGUEUR A	LONGUEUR B	LONGUEUR C
T5	x		585 mm	598 mm	621 mm
DMI 5		x	576 mm	589 mm	617 mm
DMI 5 (120V)		x	646 mm	659 mm	687 mm

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DÉLAI DE COUPURE THERMIQUE 4 minutes (230V) ou 2,25 minutes (220V) ou 5 minutes (120V)
RAPPORT DE RÉDUCTION de la manœuvre de dépannage 27/1
INDICE DE PROTECTION IP 44
CÂBLE D'ALIMENTATION 230 V 2,5 mètres (4 brins de 0,75 mm², blanc H05 VVF)
ou 0,7 m (4 brins de 0,75 mm², noir H05 RRF) : ref nous consulter.
CÂBLE D'ALIMENTATION 220 V 2,5 mètres (4 brins de 0,75 mm², blanc H05 VVF)
CÂBLE D'ALIMENTATION 120 V 2,5 mètres (4 brins AWG19, blanc 05 VVF)
COURONNE DE BASE pour tube rond Ø50 x 1,5 mm
NBR DE CYCLES PAR JOUR 4 cycles non consécutifs

COMMANDES PRÉCONISÉES

TYPE DE COMMANDE	COMMANDE RADIO		COMMANDE FILAIRE À VUE, PAR APPUI MAINTENU SANS ACCESSOIRE DE SÉCURITÉ
Mode de fonctionnement	Automatique ou Séquentiel		appui maintenu
Coffrets de commande	 Coffret RSA-Hz *(page 88)*		non nécessaire
Points de commande	 Boîtes à clé et boutons poussoirs *(pages 86 et 87)*	 Télécommandes & Emetteurs radio *(pages 92, 93, et 96)*	 Boîte à clé ou Inverseur filaire *(pages 84 à 87)*
Accessoires de sécurité	 Barre palpeuse, Cellules de détection & Feu de signalisation *(pages 108 à 112)*		non nécessaire

SOMMAIRE

MOTEURS T6 & DMI6

FILAIRES MONOPHASÉS, Ø 60 MM



GAMME DE COUPLES DE 60 À 120 Nm

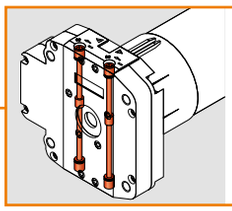
…permettant de motoriser les portes jusqu'à 150 Kg.

DISPONIBLE AVEC OU SANS SYSTÈME DE MANŒUVRE DE DÉPANNAGE MANUELLE INTÉGRÉ

…dans la tête du moteur.

MOTEURS COMPATIBLES

…avec le coffret de commande radio RSA Hz, permettant de réaliser des installations sécurisées avec commande radio.



Les vis de réglage du système de fin de course sont positionnées de part et d'autre de la tête, et donc toujours accessibles, quelle que soit son orientation.

LA GAMME

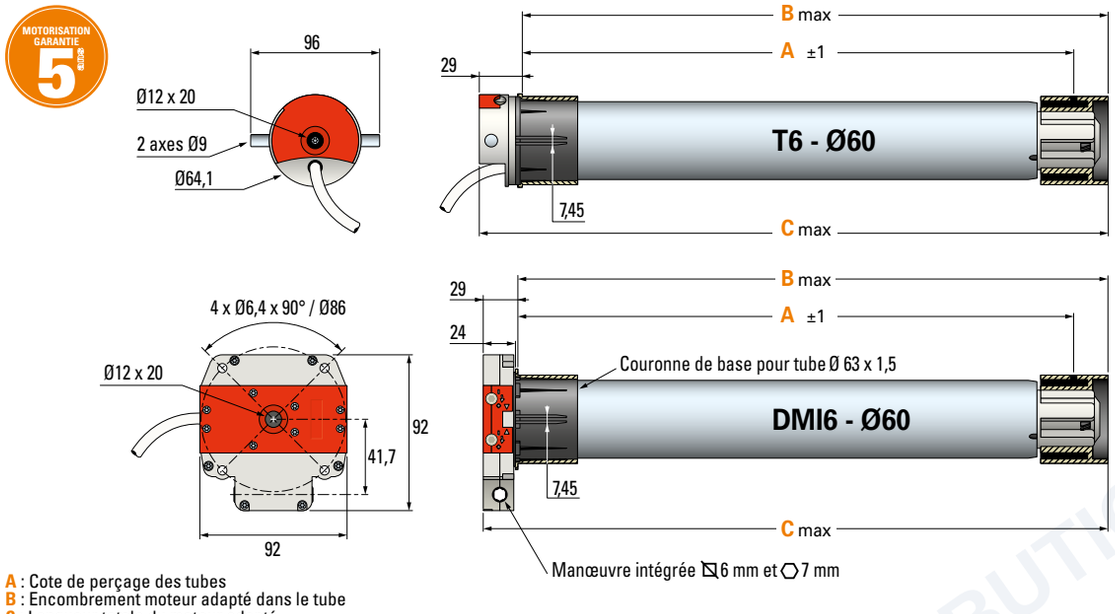
ALIMENTATION 230V - 50 Hz

DÉSIGNATION	COUPLE	VITESSE	PUISSANCE	INTENSITÉ	CAPACITÉ FIN DE COURSE	POIDS	RÉFÉRENCE
T6 - 60/12	60 Nm	12 tr/min.	240 W	1,05 A	23 Tours	4,43 kg	2000916
T6 - 80/12	80 Nm	12 tr/min.	290 W	1,25 A	23 Tours	4,64 kg	2000922
T6 - 100/12	100 Nm	12 tr/min.	350 W	1,5 A	23 Tours	4,97 kg	2000928
T6 - 120/12	120 Nm	12 tr/min.	400 W	1,8 A	23 Tours	5,17 kg	2000934
DMI 6 - 60/12	60 Nm	12 tr/min.	240 W	1,05 A	28 Tours	4,63 kg	2001003
DMI 6 - 80/12	80 Nm	12 tr/min.	290 W	1,25 A	28 Tours	4,85 kg	2001007
DMI 6 - 100/12	100 Nm	12 tr/min.	350 W	1,5 A	28 Tours	5,17 kg	2001010
DMI 6 - 120/12	120 Nm	12 tr/min.	400 W	1,8 A	28 Tours	5,38 kg	2001013
ALIMENTATION 220V - 60 Hz							
T6 - 60/14	60 Nm	14 tr/min.	270 W	1,2 A	23 Tours	4,82 kg	2006165
DMI 6 - 60/14	60 Nm	14 tr/min.	270 W	1,2 A	28 Tours	5,03 kg	2006166
DMI 6 - 80/14	80 Nm	14 tr/min.	350 W	1,6 A	28 Tours	5,25 kg	2006167
DMI 6 - 100/14	100 Nm	14 tr/min.	400 W	1,8 A	28 Tours	5,57 kg	2006168
ALIMENTATION 120V - 60 Hz							
T6 - 60/14	60 Nm	14 tr/min.	285 W	2,5 A	23 Tours	4,66 kg	2000985
T6 - 80/14	80 Nm	14 tr/min.	390 W	3,4 A	23 Tours	4,97 kg	2000986
T6 - 100/14	100 Nm	14 tr/min.	430 W	3,8 A	23 Tours	5,31 kg	2000987
DMI 6 - 60/14	60 Nm	14 tr/min.	285 W	2,5 A	28 Tours	4,87 kg	2001040
DMI 6 - 80/14	80 Nm	14 tr/min.	390 W	3,4 A	28 Tours	5,18 kg	2001042
DMI 6 - 100/14	100 Nm	14 tr/min.	430 W	3,8 A	28 Tours	5,54 kg	2001044

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

DIMENSIONS



A : Cote de perçage des tubes
B : Encombrement moteur adapté dans le tube
C : Longueur totale du moteur adapté

DÉSIGNATION	SANS DÉPANNAGE	AVEC DÉPANNAGE	LONGUEUR A	LONGUEUR B	LONGUEUR C
T6	x		676 mm	689 mm	718 mm
T6 (220V)	x		662 mm	675 mm	704 mm
DMI 6		x	662 mm	675 mm	704 mm

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DÉLAI DE COUPURE THERMIQUE 4 minutes (230V) ou 2,25 minutes (220V) ou 5 minutes (120V)
RAPPORT DE RÉDUCTION DMI6 de la manœuvre de dépannage : 55/1
INDICE DE PROTECTION IP 44
CÂBLE D'ALIMENTATION 230V 2,5 mètres (4 brins de 0,75 mm², blanc H05 VVF)
ou 0,7 mètres (4 brins de 0,75 mm², noir H05 RRF) : ref nous consulter.
CÂBLE D'ALIMENTATION 220 V 2,5 mètres (4 brins de 0,75 mm², blanc H05 VVF)
CÂBLE D'ALIMENTATION 120V 2,5 mètres (4 brins AWG19, blanc 05 VVF)
COURONNE DE BASE pour tube rond Ø63 x 1,5 mm
NBR DE CYCLES PAR JOUR 4 cycles non consécutifs

COMMANDES PRÉCONISÉES

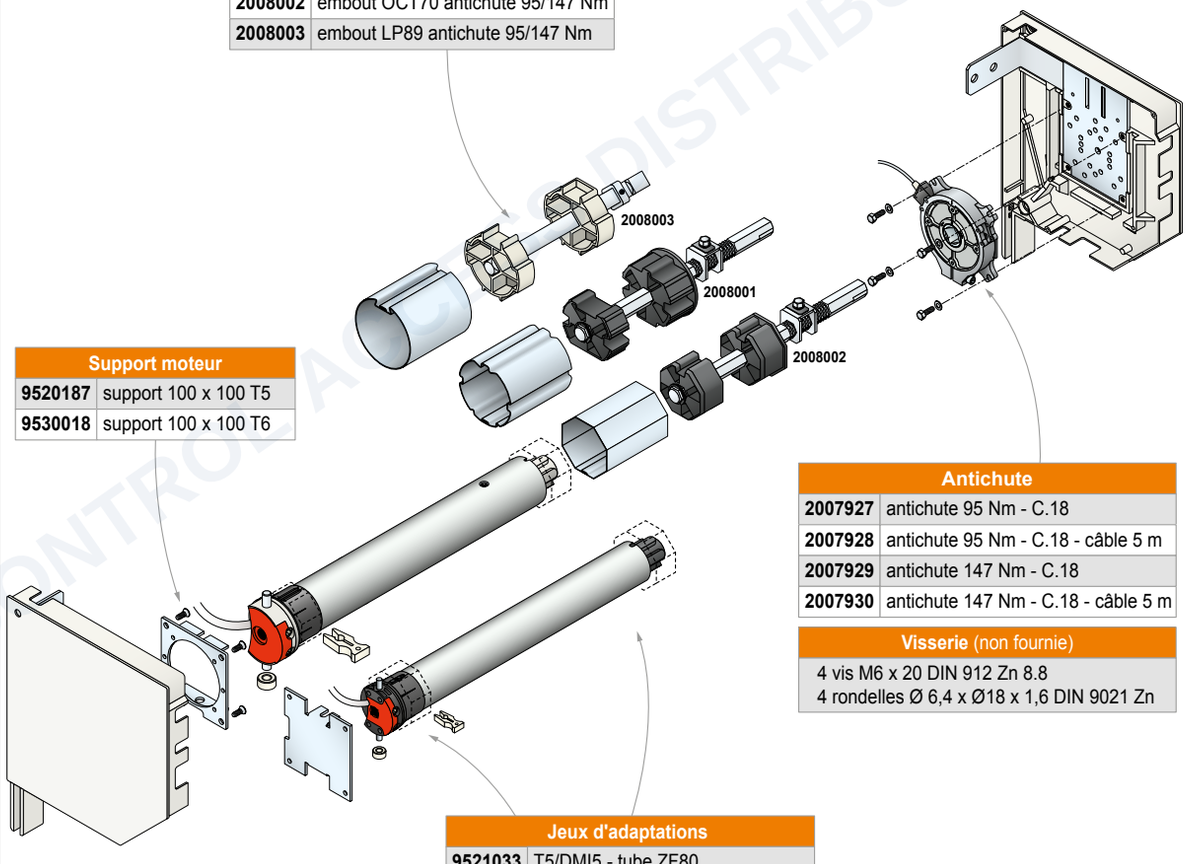
TYPE DE COMMANDE	COMMANDE RADIO		COMMANDE FILAIRE À VUE, PAR APPUI MAINTENU SANS ACCESSOIRE DE SÉCURITÉ
Mode de fonctionnement	Automatique ou Séquentiel		appui maintenu
Coffrets de commande	 Coffret RSA-Hz *(page 88)*		non nécessaire
Points de commande	 Boîtes à clé et boutons poussoirs *(pages 86 et 87)*	 Télécommandes & Emetteurs radio *(pages 92, 93 et 96)*	 Boîte à clé ou Inverseur filaire *(pages 84 à 87)*
Accessoires de sécurité	 Barre palpeuse, Cellules de détection & Feu de signalisation *(pages 108 à 112)*		non nécessaire

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

ACCESSOIRES POUR MONTAGE SUR CONSOLES AVEC MOTEURS T5, T6 ET ANTICHUTE

Embout ajustable	
2008001	embout ZF80 antichute 95/147 Nm
2008002	embout OCT70 antichute 95/147 Nm
2008003	embout LP89 antichute 95/147 Nm



Support moteur	
9520187	support 100 x 100 T5
9530018	support 100 x 100 T6

Antichute	
2007927	antichute 95 Nm - C.18
2007928	antichute 95 Nm - C.18 - câble 5 m
2007929	antichute 147 Nm - C.18
2007930	antichute 147 Nm - C.18 - câble 5 m

Visserie (non fournie)
4 vis M6 x 20 DIN 912 Zn 8.8 4 rondelles Ø 6,4 x Ø18 x 1,6 DIN 9021 Zn

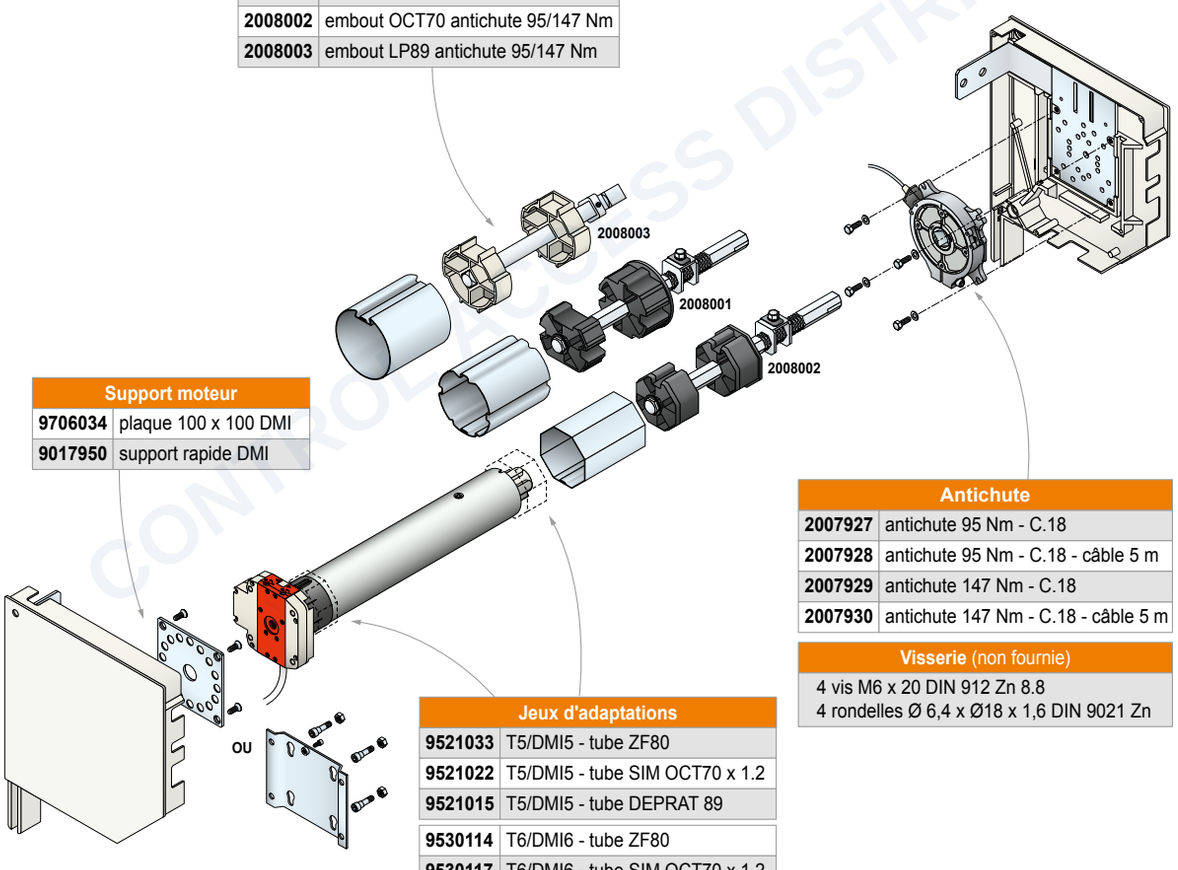
Jeux d'adaptations	
9521033	T5/DMI5 - tube ZF80
9521022	T5/DMI5 - tube SIM OCT70 x 1.2
9521015	T5/DMI5 - tube DEPRAT 89
9530114	T6/DMI6 - tube ZF80
9530117	T6/DMI6 - tube SIM OCT70 x 1.2
9530110	T6/DMI6 - tube DEPRAT 89

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

ACCESSOIRES POUR MONTAGE SUR CONSOLES AVEC MOTEURS DMI5, DMI6 ET ANTICHUTE

Embout ajustable	
2008001	embout ZF80 antichute 95/147 Nm
2008002	embout OCT70 antichute 95/147 Nm
2008003	embout LP89 antichute 95/147 Nm



Support moteur	
9706034	plaque 100 x 100 DMI
9017950	support rapide DMI

Antichute	
2007927	antichute 95 Nm - C.18
2007928	antichute 95 Nm - C.18 - câble 5 m
2007929	antichute 147 Nm - C.18
2007930	antichute 147 Nm - C.18 - câble 5 m

Visserie (non fournie)
4 vis M6 x 20 DIN 912 Zn 8.8 4 rondelles Ø 6,4 x Ø18 x 1,6 DIN 9021 Zn

Jeux d'adaptations	
9521033	T5/DMI5 - tube ZF80
9521022	T5/DMI5 - tube SIM OCT70 x 1.2
9521015	T5/DMI5 - tube DEPRAT 89
9530114	T6/DMI6 - tube ZF80
9530117	T6/DMI6 - tube SIM OCT70 x 1.2
9530110	T6/DMI6 - tube DEPRAT 89

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

ACCESSOIRES POUR MONTAGE SUR PLAQUES POUR MOTEUR T6 ET ANTICHUTE

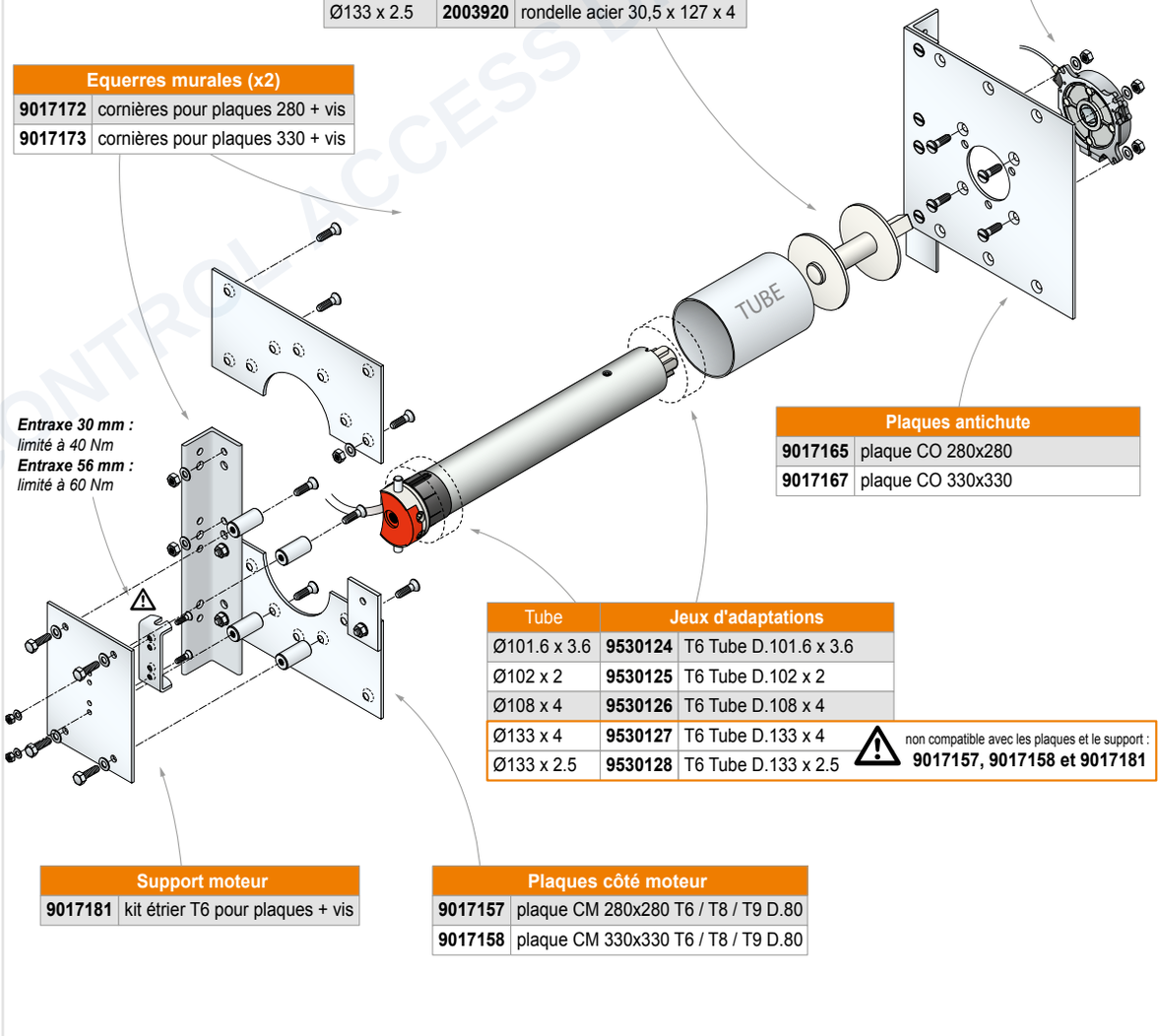
Antichute	
2007927	antichute 95 Nm - C.18
2007928	antichute 95 Nm - C.18 - câble 5 m
2007929	antichute 147 Nm - C.18
2007930	antichute 147 Nm - C.18 - câble 5 m

Axe pour embouts	
2004841	axe antichute 95/147 Nm D.30 C.18

Rondelles pour embouts		
Ø101.6 x 3.6	**1781024**	rondelle acier 30,5 x 93 x 4
Ø102 x 2	**1781056**	rondelle acier 30,5 x 97 x 4
Ø108 x 4	**1781057**	rondelle acier 30,5 x 99 x 4
Ø133 x 4	**1781025**	rondelle acier 30,5 x 124 x 4
Ø133 x 2.5	**2003920**	rondelle acier 30,5 x 127 x 4

Visserie (non fournie)
4 vis M6 x 20 DIN 912 Zn 8.8 4 écrous HU6 DIN 934 4 rondelles Ø 6,4 x Ø18 x 1,6 DIN 9021 Zn

Equerres murales (x2)	
9017172	cornières pour plaques 280 + vis
9017173	cornières pour plaques 330 + vis



Plaques antichute	
9017165	plaque CO 280x280
9017167	plaque CO 330x330

Tube	Jeux d'adaptations	
Ø101.6 x 3.6	**9530124**	T6 Tube D.101.6 x 3.6
Ø102 x 2	**9530125**	T6 Tube D.102 x 2
Ø108 x 4	**9530126**	T6 Tube D.108 x 4
Ø133 x 4	**9530127**	T6 Tube D.133 x 4
Ø133 x 2.5	**9530128**	T6 Tube D.133 x 2.5

⚠ non compatible avec les plaques et le support : **9017157, 9017158 et 9017181**

Support moteur	
9017181	kit étrier T6 pour plaques + vis

Plaques côté moteur	
9017157	plaque CM 280x280 T6 / T8 / T9 D.80
9017158	plaque CM 330x330 T6 / T8 / T9 D.80

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

ACCESSOIRES POUR MONTAGE SUR PLAQUES

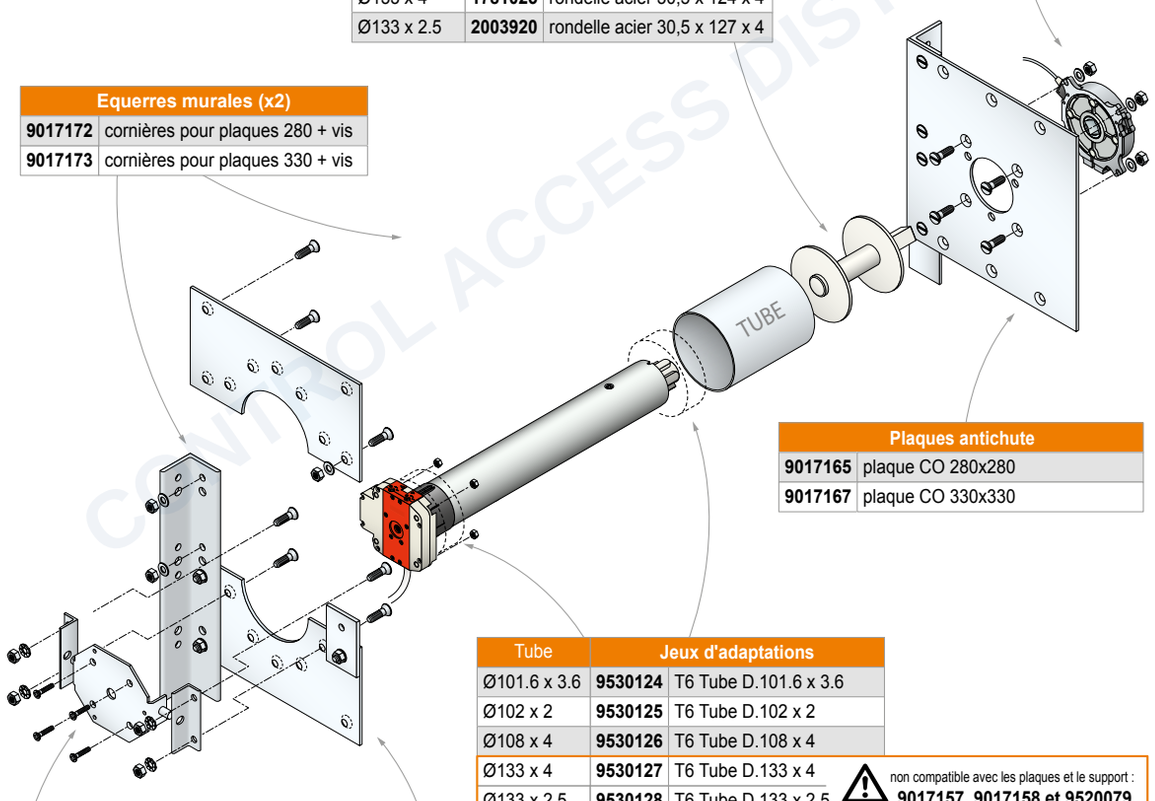
POUR MOTEUR DMI6 ET ANTICHUTE

Antichute	
2007927	antichute 95 Nm - C.18
2007928	antichute 95 Nm - C.18 - câble 5 m
2007929	antichute 147 Nm - C.18
2007930	antichute 147 Nm - C.18 - câble 5 m
Visserie (non fournie)	
4 vis M6 x 20 DIN 912 Zn 8.8 4 écrous HU6 DIN 934 4 rondelles Ø 6,4 x Ø18 x 1,6 DIN 9021 Zn	

Axe pour embouts	
2004841	axe antichute 95/147 Nm D.30 C.18

Rondelles pour embouts		
Ø101.6 x 3.6	**1781024**	rondelle acier 30,5 x 93 x 4
Ø102 x 2	**1781056**	rondelle acier 30,5 x 97 x 4
Ø108 x 4	**1781057**	rondelle acier 30,5 x 99 x 4
Ø133 x 4	**1781025**	rondelle acier 30,5 x 124 x 4
Ø133 x 2.5	**2003920**	rondelle acier 30,5 x 127 x 4

Equerres murales (x2)	
9017172	cornières pour plaques 280 + vis
9017173	cornières pour plaques 330 + vis



Plaques antichute	
9017165	plaque CO 280x280
9017167	plaque CO 330x330

Tube	Jeux d'adaptations	
Ø101.6 x 3.6	**9530124**	T6 Tube D.101.6 x 3.6
Ø102 x 2	**9530125**	T6 Tube D.102 x 2
Ø108 x 4	**9530126**	T6 Tube D.108 x 4
Ø133 x 4	**9530127**	T6 Tube D.133 x 4
Ø133 x 2.5	**9530128**	T6 Tube D.133 x 2.5

⚠ non compatible avec les plaques et le support : **9017157, 9017158 et 9520079**

Ajouter le support **9019238** pour montage en D. 133 mm

Plaques côté moteur	
9017157	plaque CM 280x280 T6 / T8 / T9 D.80
9017158	plaque CM 330x330 T6 / T8 / T9 D.80

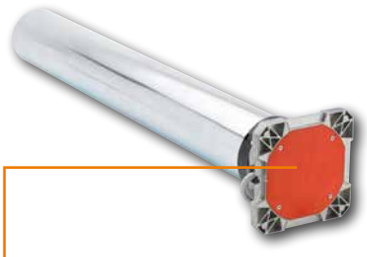
Support moteur	
9520079	kit plaque DMI

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

MOTEURS T8S & T8S DMI

FILAIRES MONOPHASÉS, Ø 80 MM



TÊTE MOTEUR ÉTROITE DE SEULEMENT 43MM D'ÉPAISSEUR AVEC OU SANS MANŒUVRE DE DÉPANNAGE INTÉGRÉE

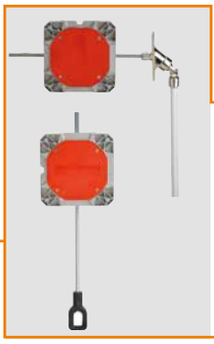
…optimisée pour le montage entre-murs, avec poteau métallique de 50 mm et antichute côté opposé.

UNE GRANDE SOUPLESSE D'INSTALLATION

…la tête moteur de forme carrée, avec 4 positions de montage et son support orientable permettent un positionnement de la tête moteur sans aucune contrainte, s'adaptant à toutes les configurations.

MOTEURS COMPATIBLES

…avec le coffret de commande radio RSA Hz PRO, permettant de réaliser des installations sécurisées avec commande radio.



Système de dépannage : Très intuitif pour l'utilisateur, ce système de dépannage est toujours fonctionnel. Pas besoin de tirer ou pousser la manivelle pour l'enclencher.
La manœuvre de dépannage traversante est accessible de part et d'autre de la tête moteur et est compatible avec de nombreux accessoires (sorties de caissons, tiges manivelles,…).

LA GAMME

ALIMENTATION 230V - 50 Hz

DÉSIGNATION	COUPLE	VITESSE	PUISSANCE	INTENSITÉ	CAPACITÉ FIN DE COURSE	DIAMÈTRE DE BASE	POIDS	RÉFÉRENCE **sans** FdC sécu
T8S 150	150 Nm	8 tr/min.	450 W	2 A	17 tours	94 mm	9,5 kg	2008290
T8S 200	200 Nm	8 tr/min..	710 W	2,5 A	17 tours	94 mm	11 kg	2008291
T8S 250	250 Nm	8 tr/min.	710 W	3,2 A	17 tours	94 mm	11,5 kg	2008292
T8S 300	300 Nm	8 tr/min.	855 W	3,9 A	17 tours	94 mm	12 kg	2008293
T8S DMI 150	150 Nm	8 tr/min.	450 W	2 A	17 tours	94 mm	11 kg	2008304
T8S DMI 200	200 Nm	8 tr/min.	710 W	2,5 A	17 tours	94 mm	12,5 kg	2008305
T8S DMI 250	250 Nm	8 tr/min.	710 W	3,2 A	17 tours	94 mm	13 kg	2008306
T8S DMI 300	300 Nm	8 tr/min.	855 W	3,9 A	17 tours	94 mm	13,5 kg	2008307

ALIMENTATION 220V - 60 Hz

DÉSIGNATION	COUPLE	VITESSE	PUISSANCE	INTENSITÉ	CAPACITÉ FIN DE COURSE	DIAMÈTRE DE BASE	POIDS	RÉFÉRENCE **avec** FdC sécu
T8S 200	200 Nm	10 tr/min.	580 W	2,7 A	17 tours	94 mm	13,72 kg	2008295
T8S DMI 200	200 Nm	10 tr/min.	580 W	2,7 A	17 tours	94 mm	15,22 kg	2008309

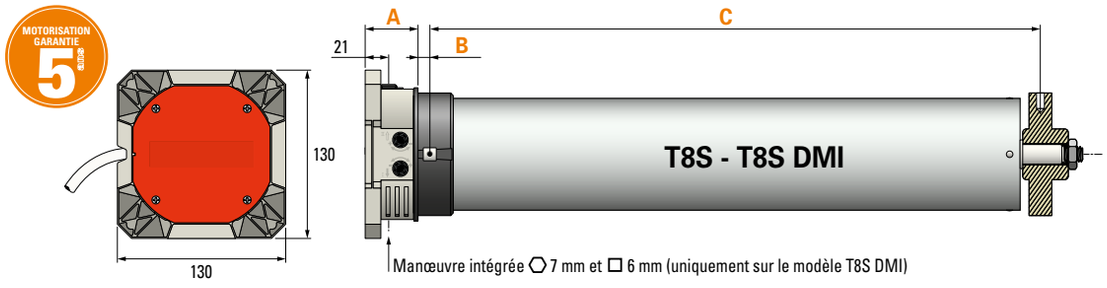
ALIMENTATION 120V - 60 Hz

DÉSIGNATION	COUPLE	VITESSE	PUISSANCE	INTENSITÉ	CAPACITÉ FIN DE COURSE	DIAMÈTRE DE BASE	POIDS	RÉFÉRENCE **sans** FdC sécu
T8S 200	200 Nm	10 tr/min.	600 W	5,6 A	17 tours	94 mm	11 kg	2008288
T8S 280	280 Nm	10 tr/min.	820 W	6,9 A	17 tours	94 mm	12 kg	2008289
T8S DMI 200	200 Nm	10 tr/min.	600 W	5,6 A	17 tours	94 mm	12,5 kg	2008302
T8S DMI 280	280 Nm	10 tr/min.	820 W	6,9 A	17 tours	94 mm	13,5 kg	2008303

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

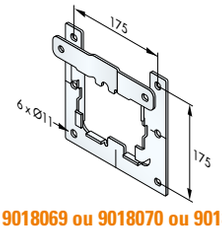
SOMMAIRE

DIMENSIONS

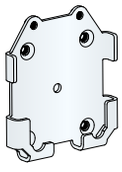


DÉSIGNATION	SANS DÉPANNAGE	AVEC DÉPANNAGE	LONGUEUR A		LONGUEUR B		LONGUEUR C	
T8S	x		43 mm*	49 mm**	8 mm*	18 mm**	609 mm*	595 mm**
T8S DMI		x	43 mm*	49 mm**	8 mm*	18 mm**	659 mm*	645 mm**

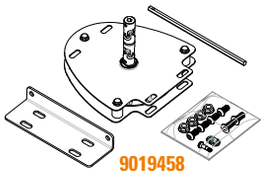
* Longueur avec adaptation < 119 mm
** Longueur avec adaptation ≥ 119 mm



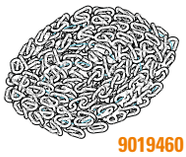
9018069 ou 9018070 ou 9018127



9019839 ou 9018370



9019458



9019460

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE x 1	x 10
Support (entraxe 175 x 175 mm)	9018069 *	9018070 *
Support pour montage sur plaque (entraxe 175 x 175 mm)	9018127 *	-
Support compact à souder (entraxe 80 x 100 mm)	9019839 *	-
Support compact à visser (entraxe 80 x 100 mm)	9018370 *	-

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE x 1
Kit manoeuvre de dépanange à chaîne (sans chaîne)	9019458 *
Chaîne long. 10 mètres (long. ajustable)	9019460 *

* accessoires vendus séparément

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

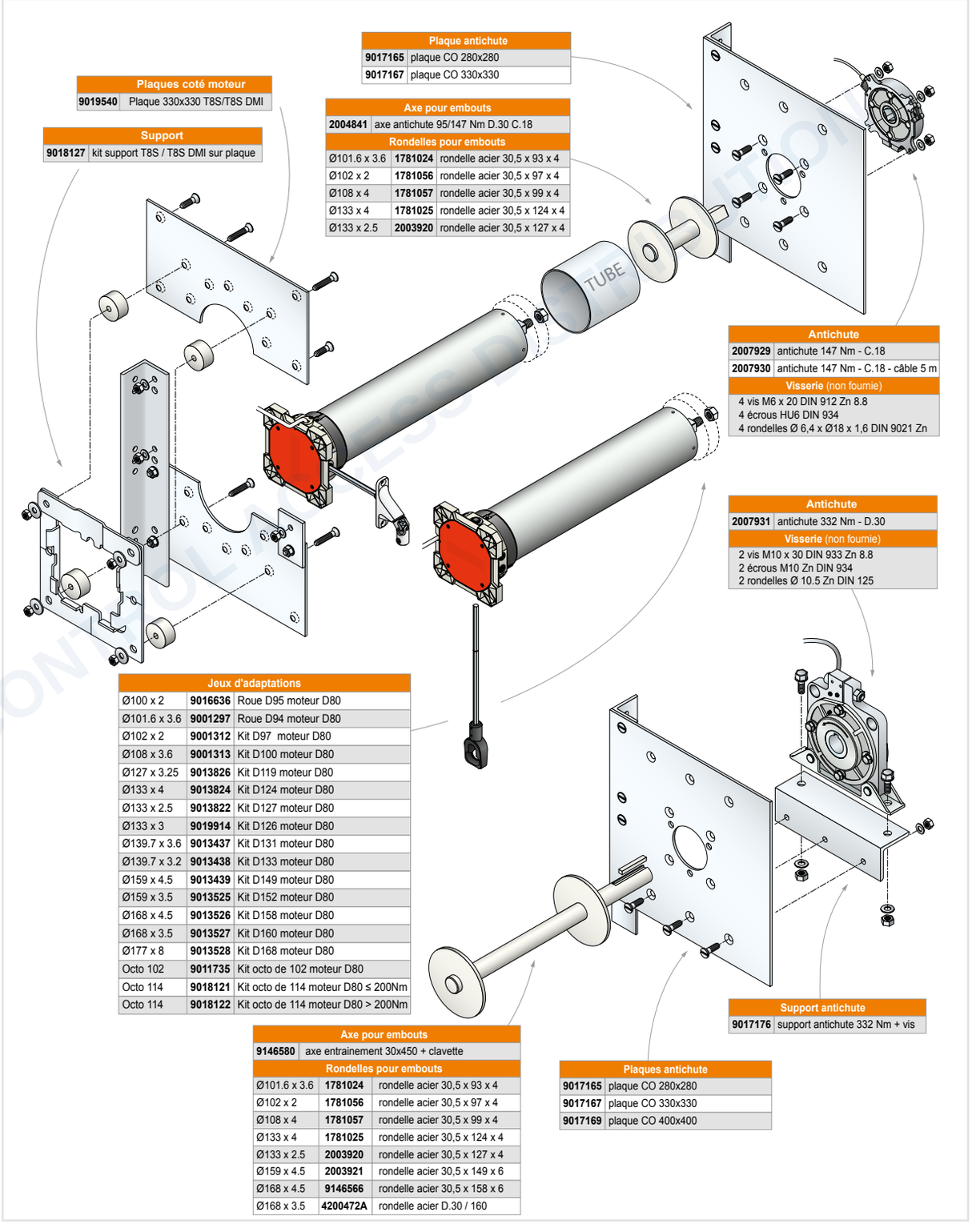
DÉLAI DE COUPURE THERMIQUE 4 minutes
RAPPORT DE RÉDUCTION T8S DMI de la manœuvre de dépannage : 190/1
INDICE DE PROTECTION IP 44
CÂBLE D'ALIMENTATION 230V 2,5 mètres (4 brins de 0,75 mm², noir H05 RRF)
CÂBLE D'ALIMENTATION 220V 2,5 mètres (4 brins de 0,75 mm², noir H05 RRF)
CÂBLE D'ALIMENTATION 120V 0,7 mètres (4 brins AWG19, blanc 05 VVF)
NBR DE CYCLES PAR JOUR 10 cycles, non consécutifs

COMMANDES PRÉCONISÉES

TYPE DE COMMANDE	COMMANDE RADIO		COMMANDE FILAIRE À VUE, PAR APPUI MAINTENU SANS ACCESSOIRE DE SÉCURITÉ
Mode de fonctionnement	Automatique ou Séquentiel		appui maintenu
Coffrets de commande	 Coffret RSA Hz PRO *(page 88)*		non nécessaire
Points de commande	 Boîtes à clé et boutons poussoirs *(pages 86 et 87)*	 Télécommandes & Emetteurs radio *(pages 92, 93 et 96)*	 Boîte à clé ou Inverseur filaire *(pages 84 à 87)*
Accessoires de sécurité	 Barre palpeuse, Cellules de détection & Feu de signalisation *(pages 108 à 112)*		non nécessaire

SOMMAIRE

ACCESSOIRES POUR MONTAGE SUR PLAQUES POUR MOTEURS T8S, T8S DMI ET ANTICHUTE



Plaques coté moteur	
9019540	Plaque 330x330 T8S/T8S DMI

Support	
9018127	kit support T8S / T8S DMI sur plaque

Plaque antichute	
9017165	plaque CO 280x280
9017167	plaque CO 330x330

Axe pour embouts		
2004841	axe antichute 95/147 Nm D.30 C.18	
Rondelles pour embouts		
Ø101.6 x 3.6	**1781024**	rondelle acier 30,5 x 93 x 4
Ø102 x 2	**1781056**	rondelle acier 30,5 x 97 x 4
Ø108 x 4	**1781057**	rondelle acier 30,5 x 99 x 4
Ø133 x 4	**1781025**	rondelle acier 30,5 x 124 x 4
Ø133 x 2.5	**2003920**	rondelle acier 30,5 x 127 x 4

Antichute	
2007929	antichute 147 Nm - C.18
2007930	antichute 147 Nm - C.18 - câble 5 m
Visserie (non fournie)	
4 vis M6 x 20 DIN 912 Zn 8.8 4 écrous HU6 DIN 934 4 rondelles Ø 6,4 x Ø18 x 1,6 DIN 9021 Zn	

Antichute	
2007931	antichute 332 Nm - D.30
Visserie (non fournie)	
2 vis M10 x 30 DIN 933 Zn 8.8 2 écrous M10 Zn DIN 934 2 rondelles Ø 10.5 Zn DIN 125	

Jeux d'adaptations		
Ø100 x 2	**9016636**	Roue D95 moteur D80
Ø101.6 x 3.6	**9001297**	Roue D94 moteur D80
Ø102 x 2	**9001312**	Kit D97 moteur D80
Ø108 x 3.6	**9001313**	Kit D100 moteur D80
Ø127 x 3.25	**9013826**	Kit D119 moteur D80
Ø133 x 4	**9013824**	Kit D124 moteur D80
Ø133 x 2.5	**9013822**	Kit D127 moteur D80
Ø133 x 3	**9019914**	Kit D126 moteur D80
Ø139.7 x 3.6	**9013437**	Kit D131 moteur D80
Ø139.7 x 3.2	**9013438**	Kit D133 moteur D80
Ø159 x 4.5	**9013439**	Kit D149 moteur D80
Ø159 x 3.5	**9013525**	Kit D152 moteur D80
Ø168 x 4.5	**9013526**	Kit D158 moteur D80
Ø168 x 3.5	**9013527**	Kit D160 moteur D80
Ø177 x 8	**9013528**	Kit D168 moteur D80
Octo 102	**9011735**	Kit octo de 102 moteur D80
Octo 114	**9018121**	Kit octo de 114 moteur D80 ≤ 200Nm
Octo 114	**9018122**	Kit octo de 114 moteur D80 > 200Nm

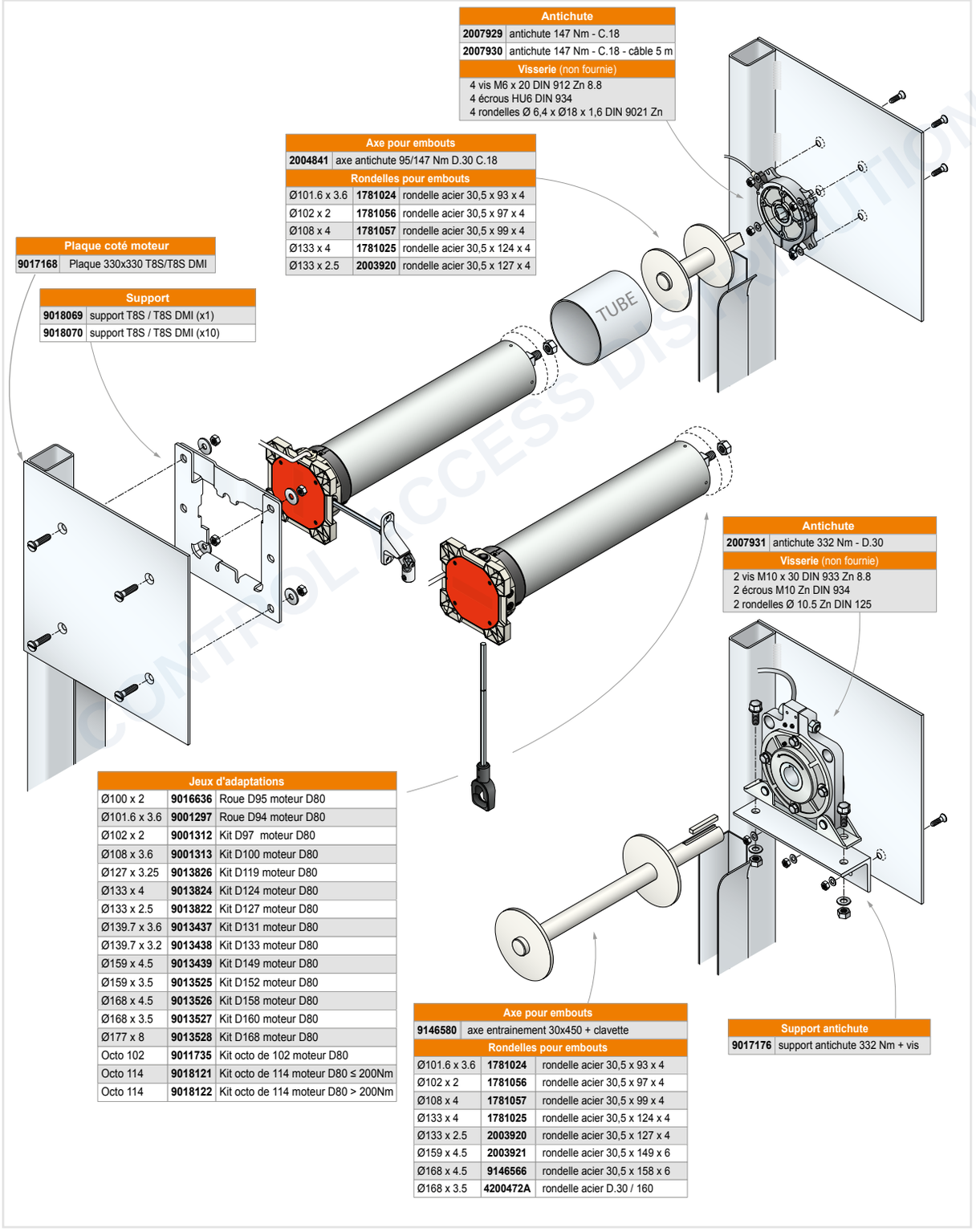
Support antichute	
9017176	support antichute 332 Nm + vis

Axe pour embouts		
9146580	axe entrainement 30x450 + clavette	
Rondelles pour embouts		
Ø101.6 x 3.6	**1781024**	rondelle acier 30,5 x 93 x 4
Ø102 x 2	**1781056**	rondelle acier 30,5 x 97 x 4
Ø108 x 4	**1781057**	rondelle acier 30,5 x 99 x 4
Ø133 x 4	**1781025**	rondelle acier 30,5 x 124 x 4
Ø133 x 2.5	**2003920**	rondelle acier 30,5 x 127 x 4
Ø159 x 4.5	**2003921**	rondelle acier 30,5 x 149 x 6
Ø168 x 4.5	**9146566**	rondelle acier 30,5 x 158 x 6
Ø168 x 3.5	**4200472A**	rondelle acier D.30 / 160

Plaques antichute	
9017165	plaque CO 280x280
9017167	plaque CO 330x330
9017169	plaque CO 400x400

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

ACCESSOIRES POUR MONTAGE ENTRE-MURS SUR PLAQUES POUR MOTEURS T8S, T8S DMI ET ANTICHUTE



Antichute	
2007929	antichute 147 Nm - C.18
2007930	antichute 147 Nm - C.18 - câble 5 m
Visserie (non fournie)	
4 vis M6 x 20 DIN 912 Zn 8.8 4 écrous HU6 DIN 934 4 rondelles Ø 6,4 x Ø18 x 1,6 DIN 9021 Zn	

Axe pour embouts	
2004841	axe antichute 95/147 Nm D.30 C.18
Rondelles pour embouts	
Ø101.6 x 3.6	**1781024** rondelle acier 30,5 x 93 x 4
Ø102 x 2	**1781056** rondelle acier 30,5 x 97 x 4
Ø108 x 4	**1781057** rondelle acier 30,5 x 99 x 4
Ø133 x 4	**1781025** rondelle acier 30,5 x 124 x 4
Ø133 x 2.5	**2003920** rondelle acier 30,5 x 127 x 4

Plaque coté moteur	
9017168	Plaque 330x330 T8S/T8S DMI

Support	
9018069	support T8S / T8S DMI (x1)
9018070	support T8S / T8S DMI (x10)

Antichute	
2007931	antichute 332 Nm - D.30
Visserie (non fournie)	
2 vis M10 x 30 DIN 933 Zn 8.8 2 écrous M10 Zn DIN 934 2 rondelles Ø 10.5 Zn DIN 125	

Jeux d'adaptations		
Ø100 x 2	**9016636**	Roue D95 moteur D80
Ø101.6 x 3.6	**9001297**	Roue D94 moteur D80
Ø102 x 2	**9001312**	Kit D97 moteur D80
Ø108 x 3.6	**9001313**	Kit D100 moteur D80
Ø127 x 3.25	**9013826**	Kit D119 moteur D80
Ø133 x 4	**9013824**	Kit D124 moteur D80
Ø133 x 2.5	**9013822**	Kit D127 moteur D80
Ø139.7 x 3.6	**9013437**	Kit D131 moteur D80
Ø139.7 x 3.2	**9013438**	Kit D133 moteur D80
Ø159 x 4.5	**9013439**	Kit D149 moteur D80
Ø159 x 3.5	**9013525**	Kit D152 moteur D80
Ø168 x 4.5	**9013526**	Kit D158 moteur D80
Ø168 x 3.5	**9013527**	Kit D160 moteur D80
Ø177 x 8	**9013528**	Kit D168 moteur D80
Octo 102	**9011735**	Kit octo de 102 moteur D80
Octo 114	**9018121**	Kit octo de 114 moteur D80 ≤ 200Nm
Octo 114	**9018122**	Kit octo de 114 moteur D80 > 200Nm

Axe pour embouts		
9146580	axe entrainement 30x450 + clavette	
Rondelles pour embouts		
Ø101.6 x 3.6	**1781024**	rondelle acier 30,5 x 93 x 4
Ø102 x 2	**1781056**	rondelle acier 30,5 x 97 x 4
Ø108 x 4	**1781057**	rondelle acier 30,5 x 99 x 4
Ø133 x 4	**1781025**	rondelle acier 30,5 x 124 x 4
Ø133 x 2.5	**2003920**	rondelle acier 30,5 x 127 x 4
Ø159 x 4.5	**2003921**	rondelle acier 30,5 x 149 x 6
Ø168 x 4.5	**9146566**	rondelle acier 30,5 x 158 x 6
Ø168 x 3.5	**4200472A**	rondelle acier D.30 / 160

Support antichute	
9017176	support antichute 332 Nm + vis

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

MOTEURS T8 & T8M
FILAIRES MONOPHASÉS



LA PLUS LARGE GAMME DE COUPLES DE 150 À 450 Nm,

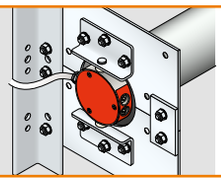
…en courant monophasé

MOTEURS COMPATIBLES

…avec le coffret de commande radio RSA Hz PRO, permettant de réaliser des installations sécurisées avec commande radio.

DISPONIBLE EN VERSION T8M

…avec manœuvre de dépannage manuelle intégrée, orientable de 45°



Le système de fixation du moteur à oreille, spécificité SIMU, garantit un maintien de l'installation robuste et durable.

LA GAMME

ALIMENTATION 230V - 50 Hz

DÉSIGNATION	COUPLE	VITESSE	PUISSANCE	INTENSITÉ	CAPACITÉ FIN DE COURSE	DIAMÈTRE DE BASE	POIDS	RÉFÉRENCE **sans** FdC sécu
T815	150 Nm	8 tr/min.	500 W	2,2 A	17 tours	94 mm	11 kg	2007851
T825	250 Nm	8 tr/min.	710 W	3,2 A	17 tours	94 mm	13 kg	2007853
T825	250 Nm	8 tr/min.	710 W	3,2 A	21 tours	94 mm	13 kg	-
T830	300 Nm	8 tr/min.	855 W	3,9 A	17 tours	94 mm	13,5 kg	2007991
T835	350 Nm	8 tr/min.	990 W	4,4 A	15 tours	124 mm	25 kg	2007855
T845	450 Nm	8 tr/min.	1200 W	5,3 A	15 tours	124 mm	25 kg	2007857
T815 M	150 Nm	8 tr/min.	500 W	2,2 A	17 tours	94 mm	12 kg	2007852
T825 M	250 Nm	8 tr/min.	710 W	3,2 A	17 tours	94 mm	14 kg	2007854
T825 M	250 Nm	8 tr/min.	710 W	3,2 A	21 tours	94 mm	14 kg	-
T830 M	300 Nm	8 tr/min.	855 W	3,9 A	17 tours	94 mm	15 kg	2007992
T835 M	350 Nm	8 tr/min.	990 W	4,4 A	15 tours	124 mm	26 kg	2007856
T845 M	450 Nm	8 tr/min.	1200 W	5,3 A	15 tours	124 mm	26 kg	2007858

ALIMENTATION 220V - 60 Hz

DÉSIGNATION	COUPLE	VITESSE	PUISSANCE	INTENSITÉ	CAPACITÉ FIN DE COURSE	DIAMÈTRE DE BASE	POIDS	RÉFÉRENCE **avec** FdC sécu
T845	450 Nm	10 tr/min.	1200 W	5,5 A	15 tours	124 mm	25 kg	2006435
T845 M	450 Nm	10 tr/min.	1200 W	5,5 A	15 tours	124 mm	26 kg	2006680

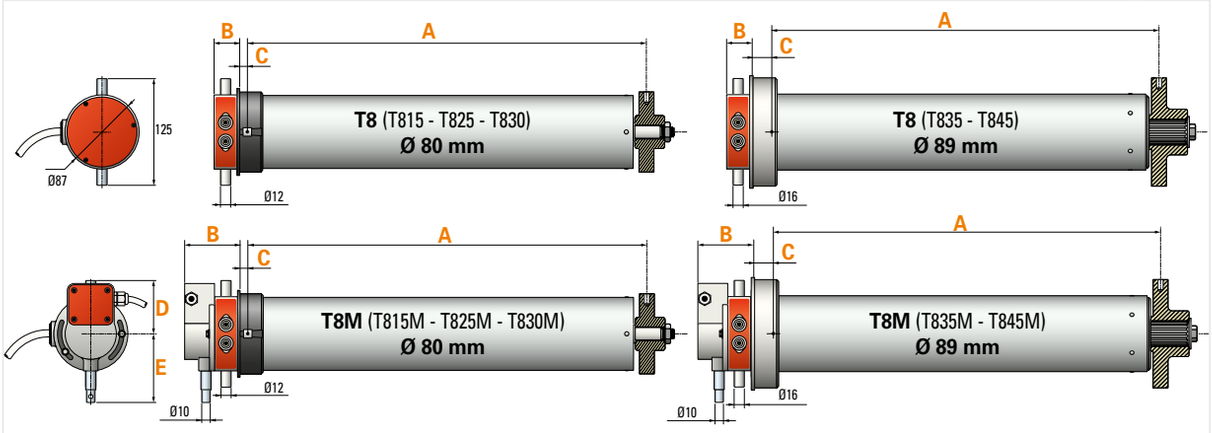
ALIMENTATION 120V - 60 Hz

DÉSIGNATION	COUPLE	VITESSE	PUISSANCE	INTENSITÉ	CAPACITÉ FIN DE COURSE	DIAMÈTRE DE BASE	POIDS	RÉFÉRENCE **sans** FdC sécu
T820	200 Nm	10 tr/min.	620 W	5,3 A	17 tours	94 mm	13,5 kg	2004248
T820 M	200 Nm	10 tr/min.	620 W	5,3 A	17 tours	94 mm	15 kg	2004249

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

DIMENSIONS



DÉSIGNATION	LONGUEUR D	LONGUEUR E	LONGUEUR A	LONGUEUR B	LONGUEUR C
T815 - T825 - T830	-	-	609 mm* 595 mm**	32 mm* 38 mm**	8 mm* 18 mm**
T835 - T845	-	-	654 mm	35 mm	18 mm
T825M - T825M - T830M	62	82	609 mm* 595 mm**	67 mm* 72 mm**	8 mm* 18 mm**
T835M - T845M	77	87	654 mm	87 mm	18 mm

* Longueur avec adaptation < 119 mm
** Longueur avec adaptation ≥ 119 mm

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DÉLAI DE COUPURE THERMIQUE 4 minutes
RAPPORT DE RÉDUCTION T8M de la manœuvre de dépannage : 216/1
INDICE DE PROTECTION IP 44
CÂBLE D'ALIMENTATION 230V 0,7 mètres (4 brins de 0,75 mm², blanc H05 VVF)
CÂBLE D'ALIMENTATION 220V 0,7 mètres (4 brins de 0,75 mm², blanc H05 VVF)
CÂBLE D'ALIMENTATION 120V 0,7 mètres (4 brins AWG19, blanc 05 VVF)
NBR DE CYCLES PAR JOUR 10 cycles, non consécutifs

COMMANDES PRÉCONISÉES

TYPE DE COMMANDE	COMMANDE RADIO		COMMANDE FILAIRE À VUE, PAR APPUI MAINTENU SANS ACCESSOIRE DE SÉCURITÉ
Mode de fonctionnement	Automatique ou Séquentiel		appui maintenu
Coffrets de commande	 Coffret RSA Hz PRO *(page 88)*		non nécessaire
Points de commande	 Boîtes à clé et boutons poussoirs *(pages 86 et 87)*	 Télécommandes & Emetteurs radio *(pages 92, 93 et 96)*	 Boîte à clé ou Inverseur filaire *(pages 84 à 87)*
Accessoires de sécurité	 Barre palpeuse, Cellules de détection & Feu de signalisation *(pages 108 à 112)*		non nécessaire

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

MOTEURS T9 & T9M

FILAIRES TRIPHASÉS

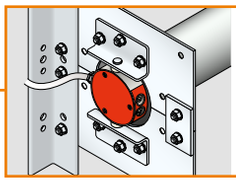


LA GAMME DE COUPLES LA PLUS PUISSANTE DE 300 À 800 Nm,

…en courant triphasé.
Le T9 (800 Nm) est le meilleur compromis du marché offrant à la fois un encombrement réduit et une capacité de levage importante (jusqu'à 800kg).

DISPONIBLE EN VERSION T9M

…avec manœuvre de dépannage manuelle intégrée, orientable de 45°



Le système de fixation du moteur à oreille, spécificité SIMU, garantit un maintien de l'installation robuste et durable.

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

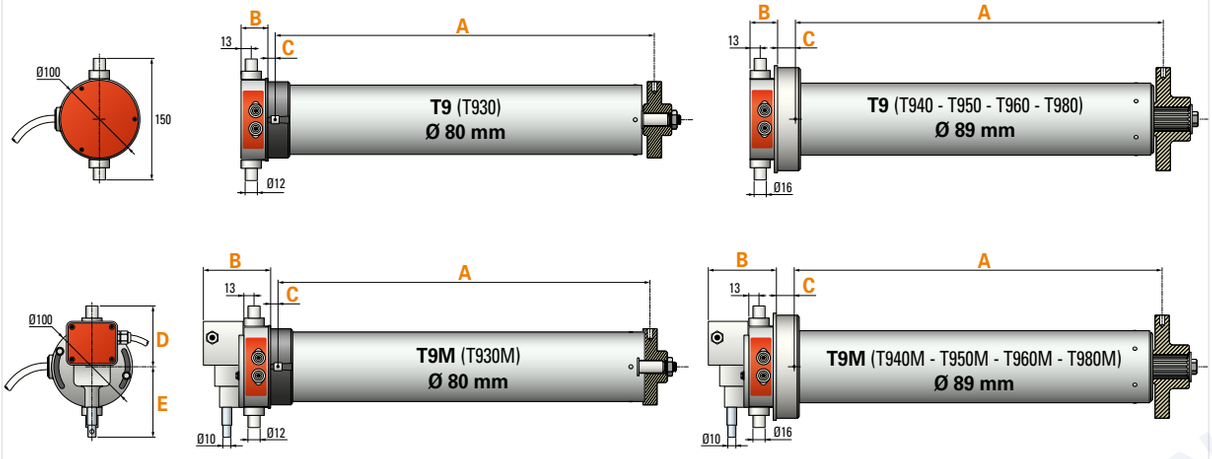
LA GAMME

ALIMENTATION 230V/400V - 50 Hz

DÉSIGNATION	COUPLE	VITESSE	PUISSANCE	INTENSITÉ		CAPACITÉ FIN DE COURSE	DIAMÈTRE DE BASE	POIDS	RÉFÉRENCE
T930	300 Nm	8 tr/min.	610 W	2 A	1,2 A	17 tours	94 mm	16 kg	2006761
T940	400 Nm	8 tr/min.	750 W	2,6 A	1,5 A	15 tours	124 mm	25 kg	2006790
T950	500 Nm	9 tr/min.	830 W	2,9 A	1,7 A	15 tours	124 mm	33 kg	2006791
T960	600 Nm	9 tr/min.	920 W	3 A	1,8 A	15 tours	124 mm	33 kg	2006792
T980	800 Nm	9 tr/min.	1250 W	4 A	2,3 A	15 tours	124 mm	33 kg	2006793
T930M	300 Nm	8 tr/min.	610 W	2 A	1,2 A	17 tours	94 mm	17 kg	2006762
T940M	400 Nm	8 tr/min.	750 W	2,6 A	1,5 A	15 tours	124 mm	26 kg	2006794
T950M	500 Nm	9 tr/min.	830 W	2,9 A	1,7 A	15 tours	124 mm	34 kg	2006795
T960M	600 Nm	9 tr/min.	920 W	3 A	1,8 A	15 tours	124 mm	34 kg	2006796
T980M	800 Nm	9 tr/min.	1250 W	4 A	2,3 A	15 tours	124 mm	34 kg	2006797

SOMMAIRE

DIMENSIONS



DÉSIGNATION	LONGUEUR D	LONGUEUR E	LONGUEUR A	LONGUEUR B	LONGUEUR C
T930	-	-	609 mm* 595 mm**	32 mm* 38 mm**	8 mm* 18 mm**
T940 - T950 - T960	-	-	654 mm	35 mm	18 mm
T980	-	-	656 mm	36 mm*** 40 mm***	18 mm*** 15 mm****
T930M	62 mm	82 mm	609 mm* 595 mm**	67 mm* 72 mm**	8 mm* 18 mm**
T940M - T950M - T960M	77 mm	87 mm	654 mm	87 mm	18 mm
T980M	77 mm	87 mm	656 mm	81 mm*** 85 mm***	18 mm*** 15 mm****

* Longueur avec adaptation < 119 mm
** Longueur avec adaptation ≥ 119 mm
*** Longueur avec adaptation < 168 mm
**** Longueur avec adaptation = 168 mm

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DÉLAI DE COUPURE THERMIQUE 20 minutes
RAPPORT DE RÉDUCTION T9M de la manœuvre de dépannage : 216/1
INDICE DE PROTECTION IP 44
CÂBLE MOTEUR 1 mètre
NBR DE CYCLES PAR JOUR 30 cycles non consécutifs

COMMANDES PRÉCONISÉES

TYPE DE COMMANDE	COMMANDE RADIO	COMMANDE FILAIRE AVEC ACCESSOIRES DE SÉCURITÉ	COMMANDE À VUE, PAR APPUI MAINTENU SANS ACCESSOIRE DE SÉCURITÉ
Mode de fonctionnement	Automatique ou Séquentiel	3 boutons ou automatique	Appui maintenu
Coffrets de commande	 Coffret SD510 + récepteur standard SA Hz *(pages 98 et 102)*	 Coffret SD510 *(page 102)*	 Coffret SD250 *(page 103)*
Points de commande	 Boîte à clé ou inverseur filaire *(pages 86 et 87)*  Télécommandes & Emetteurs radio *(page 92)*	 Boîte à clé ou Inverseur filaire *(pages 84 et 86)*	 Boîte à clé ou Inverseur filaire *(pages 84 et 86)*
Accessoires de sécurité	 Barre palpeuse, Cellules de détection & Feu de signalisation *(pages 108 à 112)*		non nécessaire

SOMMAIRE

ACCESSOIRES POUR MONTAGE SUR PLAQUES POUR MOTEUR T8 (815) ET ANTICHUTE

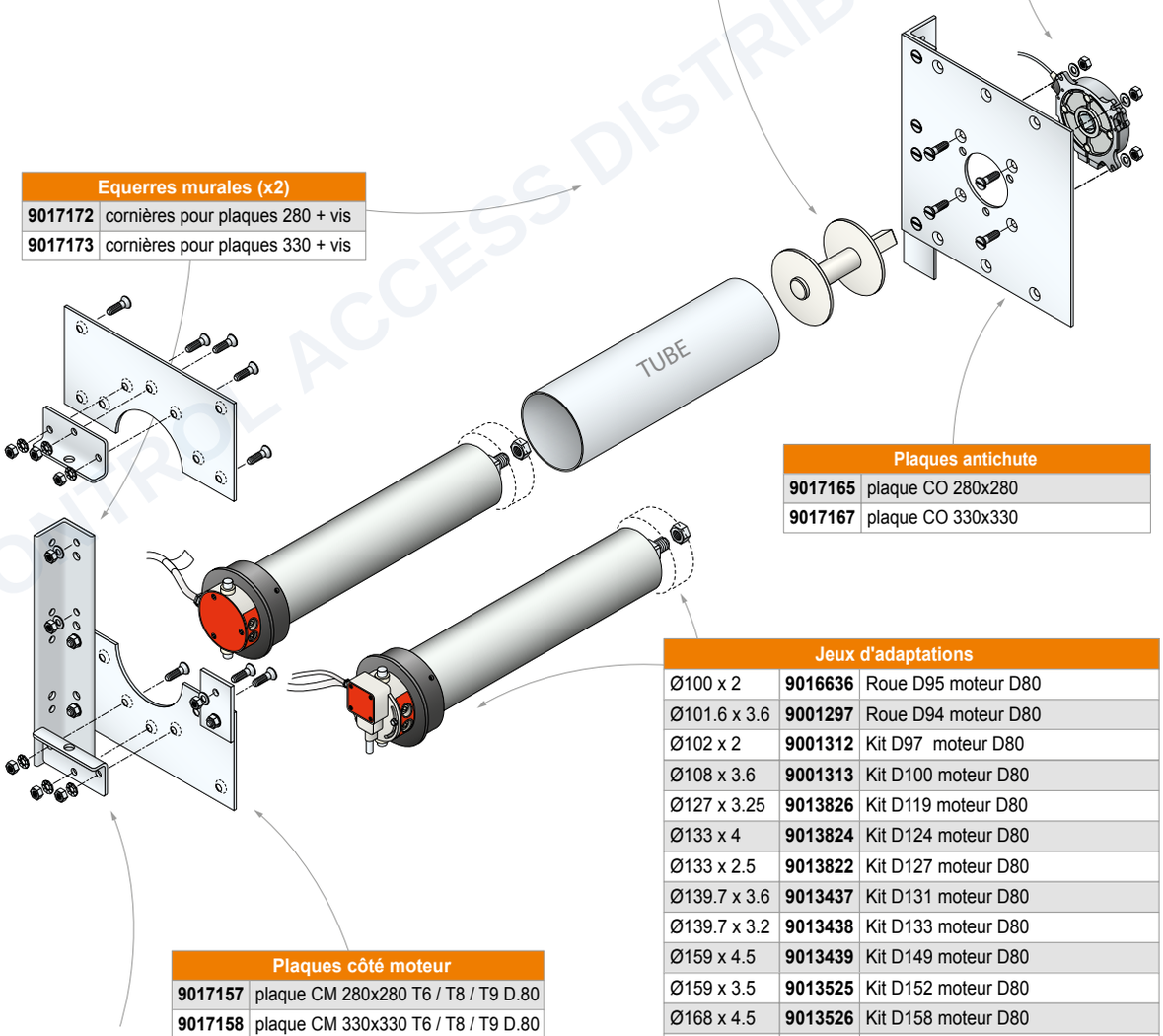
Axe pour embouts	
2004841	axe antichute 95/147 Nm D.30 C.18

Rondelles pour embouts		
Ø101.6 x 3.6	**1781024**	rondelle acier 30,5 x 93 x 4
Ø102 x 2	**1781056**	rondelle acier 30,5 x 97 x 4
Ø108 x 4	**1781057**	rondelle acier 30,5 x 99 x 4
Ø133 x 4	**1781025**	rondelle acier 30,5 x 124 x 4
Ø133 x 2.5	**2003920**	rondelle acier 30,5 x 127 x 4

Antichute	
2007929	antichute 147 Nm - C.18
2007930	antichute 147 Nm - C.18 - câble 5 m

Visserie (non fournie)
4 vis M6 x 20 DIN 912 Zn 8.8 4 écrous HU6 DIN 934 4 rondelles Ø 6,4 x Ø18 x 1,6 DIN 9021 Zn

Equerres murales (x2)	
9017172	cornières pour plaques 280 + vis
9017173	cornières pour plaques 330 + vis



Plaques antichute	
9017165	plaque CO 280x280
9017167	plaque CO 330x330

Plaques côté moteur	
9017157	plaque CM 280x280 T6 / T8 / T9 D.80
9017158	plaque CM 330x330 T6 / T8 / T9 D.80

Support moteur	
9001413	kit cornières T8/T9 D.80
9015134	kit cornières T8/T9 D.80 avec oblong

Jeux d'adaptations		
Ø100 x 2	**9016636**	Roue D95 moteur D80
Ø101.6 x 3.6	**9001297**	Roue D94 moteur D80
Ø102 x 2	**9001312**	Kit D97 moteur D80
Ø108 x 3.6	**9001313**	Kit D100 moteur D80
Ø127 x 3.25	**9013826**	Kit D119 moteur D80
Ø133 x 4	**9013824**	Kit D124 moteur D80
Ø133 x 2.5	**9013822**	Kit D127 moteur D80
Ø139.7 x 3.6	**9013437**	Kit D131 moteur D80
Ø139.7 x 3.2	**9013438**	Kit D133 moteur D80
Ø159 x 4.5	**9013439**	Kit D149 moteur D80
Ø159 x 3.5	**9013525**	Kit D152 moteur D80
Ø168 x 4.5	**9013526**	Kit D158 moteur D80
Ø168 x 3.5	**9013527**	Kit D160 moteur D80
Ø177 x 8	**9013528**	Kit D168 moteur D80
Octo 102	**9011735**	Kit octo de 102 moteur D80
Octo 114	**9018121**	Kit octo de 114 moteur D80 ≤ 200Nm
Octo 114	**9018122**	Kit octo de 114 moteur D80 > 200Nm

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

ACCESSOIRES POUR MONTAGE SUR PLAQUES POUR MOTEURS T8 (815,820,825,830) ET T9 (930) ET ANTICHUTE

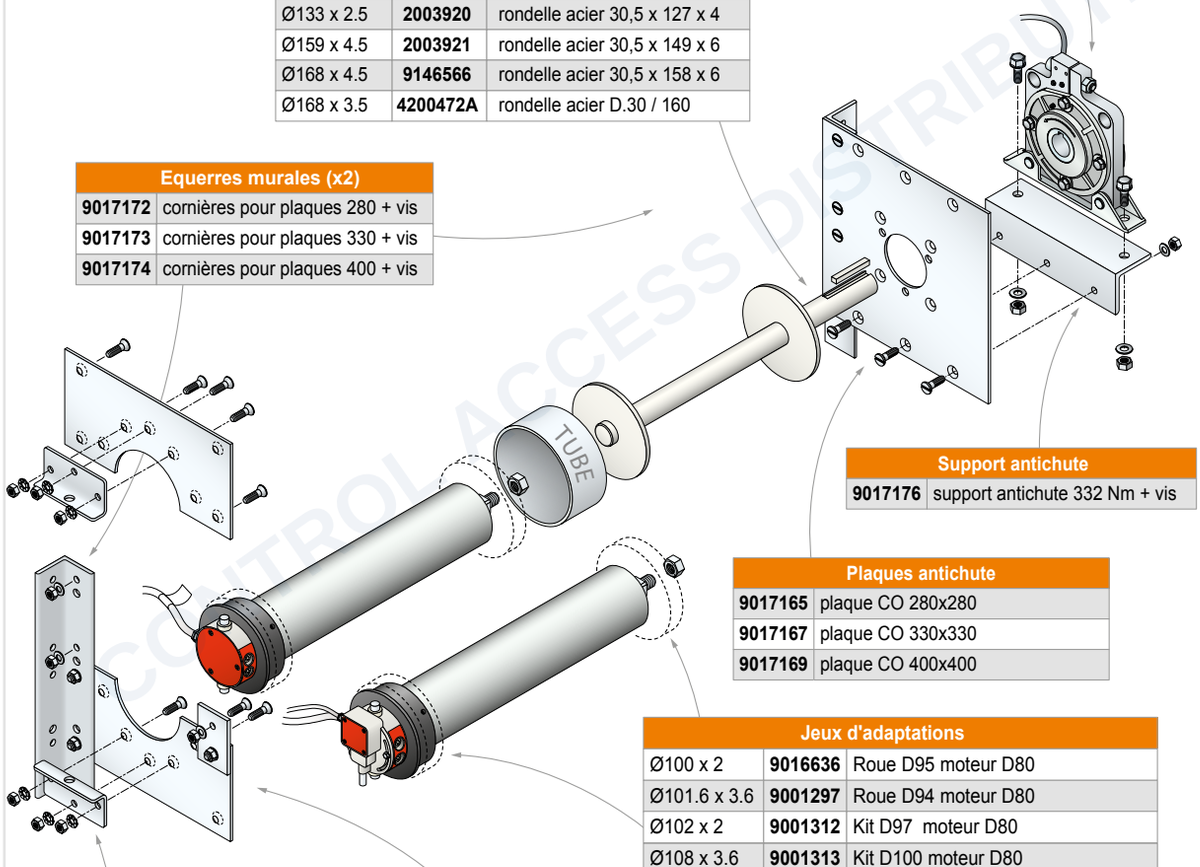
Axe pour embouts	
9146580	axe entrainement 30x450 + clavette

Rondelles pour embouts		
Ø101.6 x 3.6	**1781024**	rondelle acier 30,5 x 93 x 4
Ø102 x 2	**1781056**	rondelle acier 30,5 x 97 x 4
Ø108 x 4	**1781057**	rondelle acier 30,5 x 99 x 4
Ø133 x 4	**1781025**	rondelle acier 30,5 x 124 x 4
Ø133 x 2.5	**2003920**	rondelle acier 30,5 x 127 x 4
Ø159 x 4.5	**2003921**	rondelle acier 30,5 x 149 x 6
Ø168 x 4.5	**9146566**	rondelle acier 30,5 x 158 x 6
Ø168 x 3.5	**4200472A**	rondelle acier D.30 / 160

Antichute	
2007931	antichute 332 Nm - D.30

Visserie (non fournie)
2 vis M10 x 30 DIN 933 Zn 8.8 2 écrous M10 Zn DIN 934 2 rondelles Ø 10.5 Zn DIN 125

Equerres murales (x2)	
9017172	cornières pour plaques 280 + vis
9017173	cornières pour plaques 330 + vis
9017174	cornières pour plaques 400 + vis



Support antichute	
9017176	support antichute 332 Nm + vis

Plaques antichute	
9017165	plaque CO 280x280
9017167	plaque CO 330x330
9017169	plaque CO 400x400

Support moteur	
9001413	kit cornières T8/T9 D.80
9015134	kit cornières T8/T9 D.80 avec oblong

Plaques côté moteur	
9017157	plaque CM 280x280 T6 / T8 / T9 D.80
9017158	plaque CM 330x330 T6 / T8 / T9 D.80
9017161	plaque CM 400x400 T8 / T9 D.80

Jeux d'adaptations		
Ø100 x 2	**9016636**	Roue D95 moteur D80
Ø101.6 x 3.6	**9001297**	Roue D94 moteur D80
Ø102 x 2	**9001312**	Kit D97 moteur D80
Ø108 x 3.6	**9001313**	Kit D100 moteur D80
Ø127 x 3.25	**9013826**	Kit D119 moteur D80
Ø133 x 4	**9013824**	Kit D124 moteur D80
Ø133 x 2.5	**9013822**	Kit D127 moteur D80
Ø139.7 x 3.6	**9013437**	Kit D131 moteur D80
Ø139.7 x 3.2	**9013438**	Kit D133 moteur D80
Ø159 x 4.5	**9013439**	Kit D149 moteur D80
Ø159 x 3.5	**9013525**	Kit D152 moteur D80
Ø168 x 4.5	**9013526**	Kit D158 moteur D80
Ø168 x 3.5	**9013527**	Kit D160 moteur D80
Ø177 x 8	**9013528**	Kit D168 moteur D80
Octo 102	**9011735**	Kit octo de 102 moteur D80
Octo 114	**9018121**	Kit octo de 114 moteur D80 ≤ 200Nm
Octo 114	**9018122**	Kit octo de 114 moteur D80 > 200Nm

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

ACCESSOIRES POUR MONTAGE SUR PLAQUES POUR MOTEURS T8 (835,845) ET T9 (940,950,960) ET ANTICHUTE

Axe pour embouts	
9146580	axe entrainement 30x450 + clavette

Rondelles	
Tube	Références
Ø133 x 4	**1781025**
Ø133 x 2.5	**2003920**
Ø159 x 4.5	**2003921**
Ø168 x 4.5	**9146566**
Ø168 x 3.5	**4200472A**

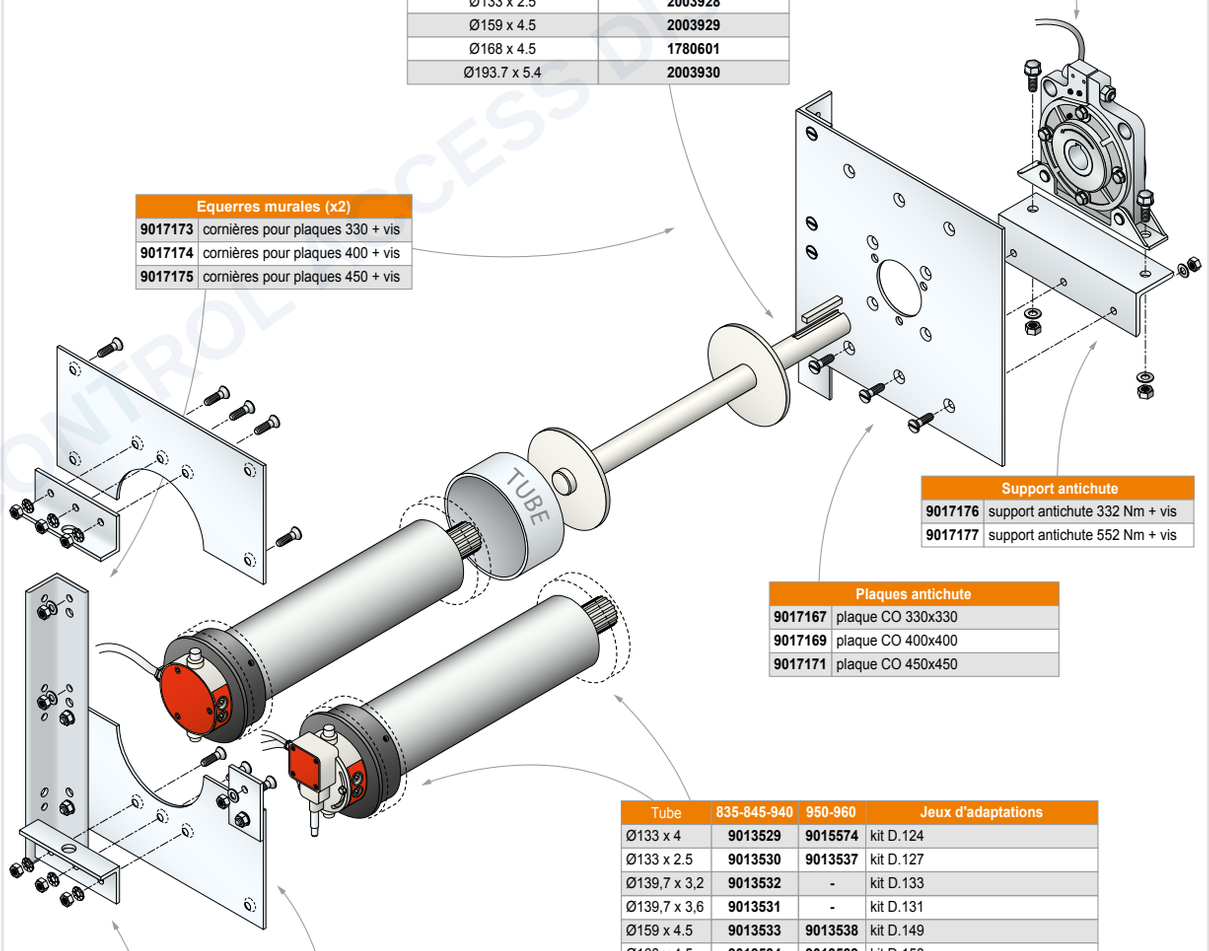
Axe pour embouts	
550121	axe entrainement 40x530 + clavette

Rondelles	
Tube	Références
Ø133 x 4	**1780600**
Ø133 x 2.5	**2003928**
Ø159 x 4.5	**2003929**
Ø168 x 4.5	**1780601**
Ø193.7 x 5.4	**2003930**

Antichute	
2007931	antichute 332 Nm - D.30
Visserie (non fournie)	
2 vis M10 x 30 DIN 933 Zn 8.8 2 écrous M10 Zn DIN 934 2 rondelles Ø 10.5 Zn DIN 125	

Antichute	
2007932	antichute 552 Nm - D.40
Visserie (non fournie)	
2 vis M12 x 40 DIN 933 Zn 8.8 2 écrous M12 Zn DIN 934 2 rondelles Ø 10.5 Zn DIN 125	

Equerres murales (x2)	
9017173	cornières pour plaques 330 + vis
9017174	cornières pour plaques 400 + vis
9017175	cornières pour plaques 450 + vis



Support antichute	
9017176	support antichute 332 Nm + vis
9017177	support antichute 552 Nm + vis

Plaques antichute	
9017167	plaque CO 330x330
9017169	plaque CO 400x400
9017171	plaque CO 450x450

Tube	835-845-940	950-960	Jeux d'adaptations
Ø133 x 4	**9013529**	**9015574**	kit D.124
Ø133 x 2.5	**9013530**	**9013537**	kit D.127
Ø139,7 x 3,2	**9013532**	-	kit D.133
Ø139,7 x 3,6	**9013531**	-	kit D.131
Ø159 x 4.5	**9013533**	**9013538**	kit D.149
Ø168 x 4.5	**9013534**	**9013539**	kit D.158
Ø168 x 3.5	**9013535**	**9013540**	kit D.160
Ø177 x 4	**9013536**	**9013541**	kit D.168
Ø193.7 x 5.4	-	**9013542**	kit D.181

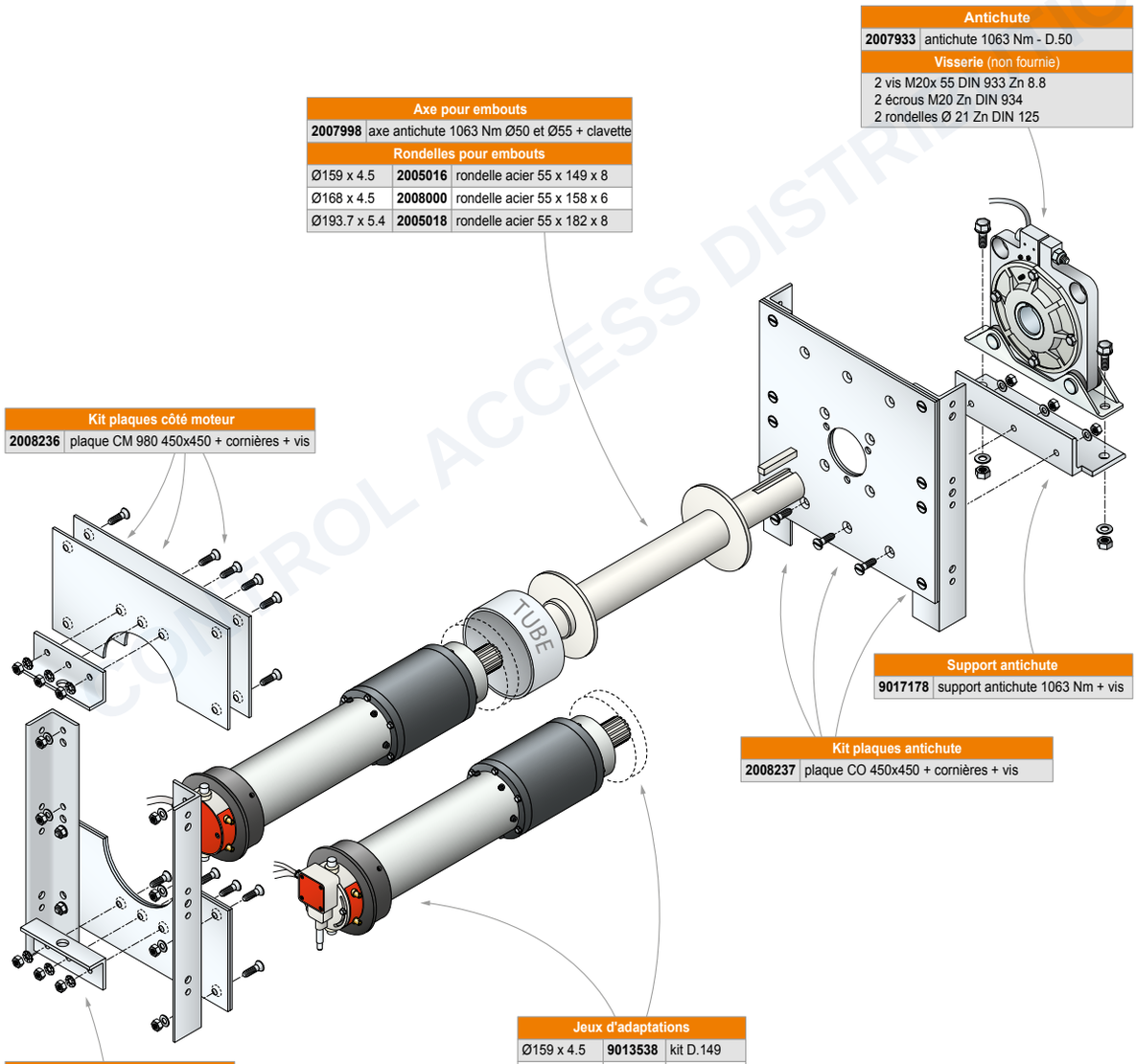
Support moteur	
9541089	cornières 835/45 940/50/60

Plaques côté moteur	
9017159	plaque CM 330x330 T8 / T9 D.89
9017162	plaque CM 400x400 T8 / T9 D.89
9017164	plaque CM 450x450 T8 / T9 D.89

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

ACCESSOIRES POUR MONTAGE SUR PLAQUES POUR MOTEUR T9 (980) ET ANTICHUTE



Antichute	
2007933	antichute 1063 Nm - D.50
Visserie (non fournie)	
2 vis M20x 55 DIN 933 Zn 8.8 2 écrous M20 Zn DIN 934 2 rondelles Ø 21 Zn DIN 125	

Axe pour embouts	
2007998	axe antichute 1063 Nm Ø50 et Ø55 + clavette
Rondelles pour embouts	
Ø159 x 4.5	**2005016** rondelle acier 55 x 149 x 8
Ø168 x 4.5	**2008000** rondelle acier 55 x 158 x 6
Ø193.7 x 5.4	**2005018** rondelle acier 55 x 182 x 8

Kit plaques côté moteur	
2008236	plaque CM 980 450x450 + cornières + vis

Support antichute	
9017178	support antichute 1063 Nm + vis

Kit plaques antichute	
2008237	plaque CO 450x450 + cornières + vis

Jeux d'adaptations		
Ø159 x 4.5	**9013538**	kit D.149
Ø168 x 4.5	**9013539**	kit D.158
Ø168 x 3,5	**9013540**	kit D.160
Ø177 x 4	**9013541**	kit D.168
Ø193.7 x 5.4	**9013542**	kit D.181

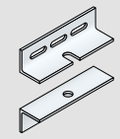
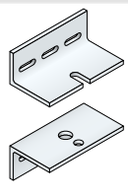
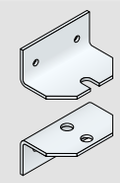
Support moteur	
9541089	cornières 835/45 940/50/60

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

ACCESSOIRES T8/T8M & T9/T9M POUR MANŒUVRE DIRECT SUR MUR

CORNIÈRES

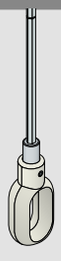
CORNIÈRES	MOTEURS	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE
	T8 (815, 820, 825, 830) et T9 (930)	Kit cornière - mural - T8/T9 Ø80	9001414
	T8M (815, 820, 825, 830) et T9M (930)	Kit cornière - mural - T8M/T9M Ø80	9541103
	T8M (835, 845) et T9M (940, 950, 960)	Kit cornière - mural - T8M/T9M Ø89	2270140

ACCESSOIRES POUR MANŒUVRE DE DÉPANNAGE MANUELLE

ANNEAUX POUR MANIVELLES À CROCHET, POUR MOTEURS DMI5, DMI6 MONTAGE VERTICAL

ANNEAUX	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE
	Anneau, longueur 63 mm, tige hexa 7 mm	9016332
	Anneau, longueur 165 mm, tige hexa 7 mm	9685136
	Anneau, longueur 325 mm, tige hexa 7 mm	9000848

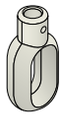
ANNEAUX POUR MANIVELLES À CROCHET, POUR MOTEURS T8S DMI MONTAGE VERTICAL

ANNEAUX	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE
	Anneau Zamak, longueur 270 mm, tige hexa 7 mm	9018569

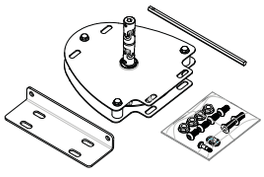
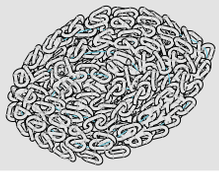
CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

ANNEAUX POUR MANIVELLES À CROCHET, POUR MOTEURS T8M ET T9M MONTAGE VERTICAL

ANNEAUX	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE
	Kit anneau ZAMAK Ø10 + visserie pour moteurs T8M et T9M	9014877
	Anneau ZAMAK Ø10 seul pour moteurs T8M et T9M	2007042
	Kit anneau (anneau + tige + manchon) pour moteurs T8M et T9M	9340020

MANOEUVRE DE DÉPANNAGE À CHAÎNE POUR T8S DMI

ANNEAUX	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE
	Kit manoeuvre de dépannage à chaîne **sans chaîne**	9019458
	Chaine pour manoeuvre à chaîne (Longueur 10 m)	9019460

MANIVELLES À CROCHET

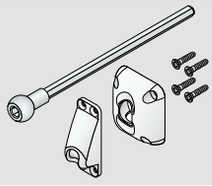
MANIVELLE	DESCRIPTION	COULEUR	LONGUEUR	RÉFÉRENCE x 1	RÉFÉRENCE x 10
	manivelle à crochet, en acier	Laqué blanc	1,2 m	2006527	2006528
			1,5 m	2006531	2006532
			1,6 m	2006543	2006544
			2 m	2006549	2006550
			2,6 m	2006535	2006536
			3 m	2006537	2006538
		Laqué gris	1,5 m	2006541	2006542

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

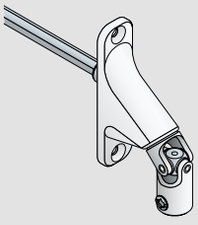
SOMMAIRE

ACCESSOIRES POUR MANŒUVRE DE DÉPANNAGE MANUELLE

GENOUILLÈRE INVISIBLE POUR MOTEURS DMI5, DMI6 ET T8S DMI - MONTAGE VERTICAL

GENOUILLÈRE	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE
	Kit Genouillère invisible, blanc	9685142

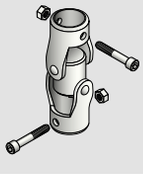
SORTIE DE CAISSON POUR MOTEURS DMI5, DMI6 ET T8S DMI - MONTAGE HORIZONTAL

SORTIE DE CAISSON	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE
	Sortie de caisson 90° pour tringle Ø12 mm, Tige hexa 7 mm, blanc	2008066
	Sortie de caisson 90° pour tringle Ø12 mm, Tige carré 6 mm, blanc	2008070
	Sortie de caisson 90° pour tringle Ø12 mm, Tige hexa 7 mm, gris	2008065
	Sortie de caisson 90° pour tringle Ø12 mm, Tige carré 6 mm, gris	2008069

MANIVELLE

MANIVELLE	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE
	Manivelle pour genouillère invisible ou sortie de caisson, blanc	2006637

GENOUILLÈRE, POUR MOTEURS T8M ET T9M

GENOUILLÈRE	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE
	Genouillère acier - Ø 10 mm et Ø 14 mm	2004155

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

ACCESSOIRES POUR RÉGLAGE DES MOTEURS

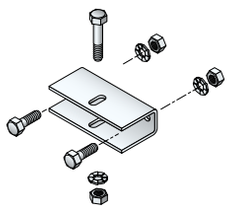
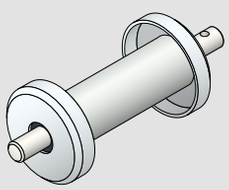
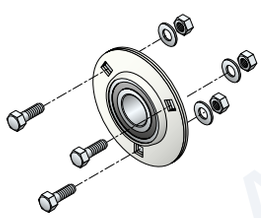
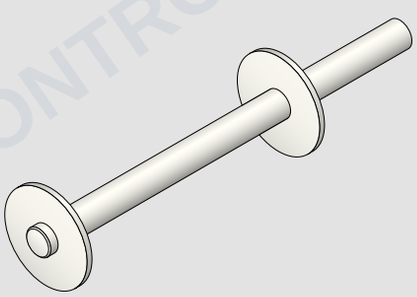
COMPOSANTS	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE
	20 outils souples de réglage de fin de course (Long. 214 mm)	9011781
	20 outils rigides de réglage de fin de course (Long. 123 mm)	9000987

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

ACCESSOIRES

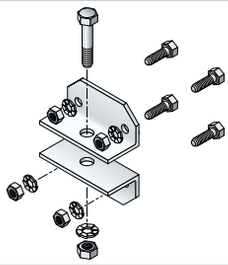
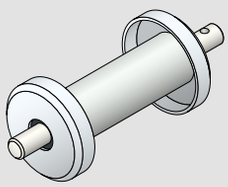
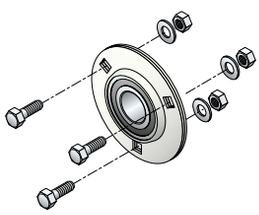
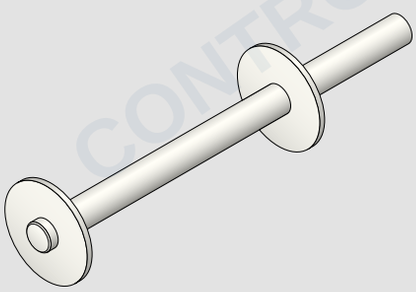
ACCESSOIRES POUR MOTEURS DMI6 - T8S/T8S DMI - T8 (815-820-825-830) ET T9 (930)

PRODUIT	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE
	**Support pour bobine**	
	Etrier support d'axe Ø 20 + vis	9017182
	**Bobines**	
	Ø 101,6 x 3,6 : Bobine Ø 94 - axe Ø 20	9542008
	Ø 102 x 2 : Bobine Ø 97 - axe Ø 20	9542009
	Ø 133 x 4 : Bobine Ø 124 - axe Ø 20	9542012
	Ø 133 x 2,5 : Bobine Ø 127 - axe Ø 20	2003848
	**Kit palier Ø 30** Kit palier à billes Ø 30 + vis	9017179
	**Embout Ø 30**	
	Ø 101,6 x 3,6 : Bobine C.O. 94 x 30	2003869
	Ø 102 x 2 : Bobine C.O. 97 x 30	9542520
	Ø 133 x 4 : Bobine C.O. 124 x 30	9542521
	Ø 133 x 2,5 : Bobine C.O. 127 x 30	9542522
	Ø 159 x 4,5 : Bobine C.O. 149 x 30	2004194
	Ø 168 x 4,5 : Bobine C.O. 158 x 30	2003871

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

ACCESSOIRES POUR MOTEURS T8 (835-845) ET MOTEURS T9 (940-950-960)

PRODUIT	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE
	**Support pour bobine** Equerre support d'axe Ø 35 + vis	9017180
	**Bobines** Ø 133 x 2,5 : Bobine Ø 127 - axe Ø 35 Ø 168 x 4,5 : Bobine Ø 158 - axe Ø 35	2003849 2003851
	**Kit palier Ø 30** Kit palier à billes Ø 30 + vis	9017179
	**Embout Ø 30** Ø 133 x 4 : Bobine C.O. 124 x 30 Ø 133 x 2,5 : Bobine C.O. 127 x 30 Ø 159 x 4,5 : Bobine C.O. 149 x 30 Ø 168 x 4,5 : Bobine C.O. 158 x 30	9542521 9542522 2004194 2003871

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE



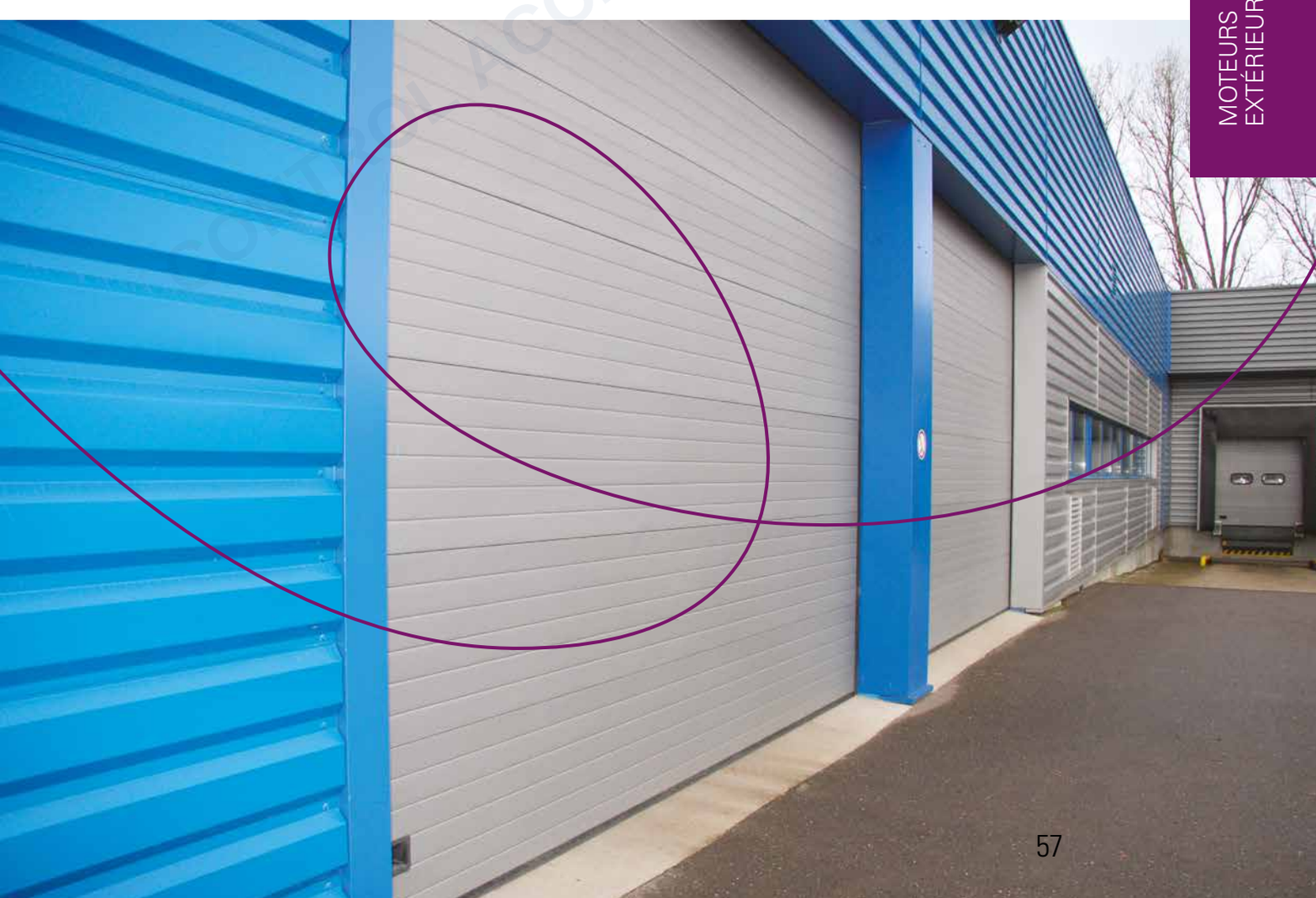
MOTEURS EXTÉRIEURS

CONTROL ACCESS

SOMMAIRE

ABAQUES SIMUBOX & SIMUBOX SI p 58
MOTEURS SIMUBOX POUR PORTES ENROULABLES p 62
MOTEURS SIMUBOX SI POUR PORTES ENROULABLES p 68
MOTEURS SIMUBOX POUR PORTES SECTIONNELLES p 74
ACCESSOIRES POUR MANŒUVRE DE DÉPANNAGE p 77

© CONTROL ACCESS DISTRIBUTION



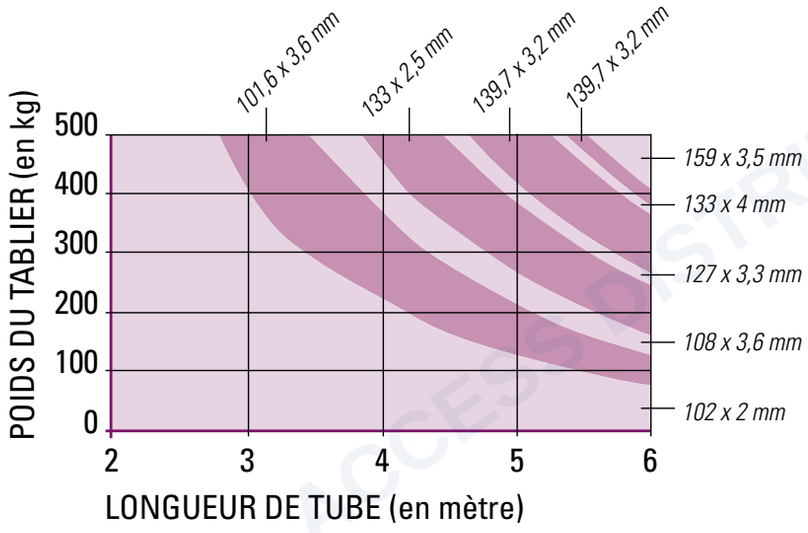
SOMMAIRE

ABAQUES DE TUBE D'ENROULEMENT

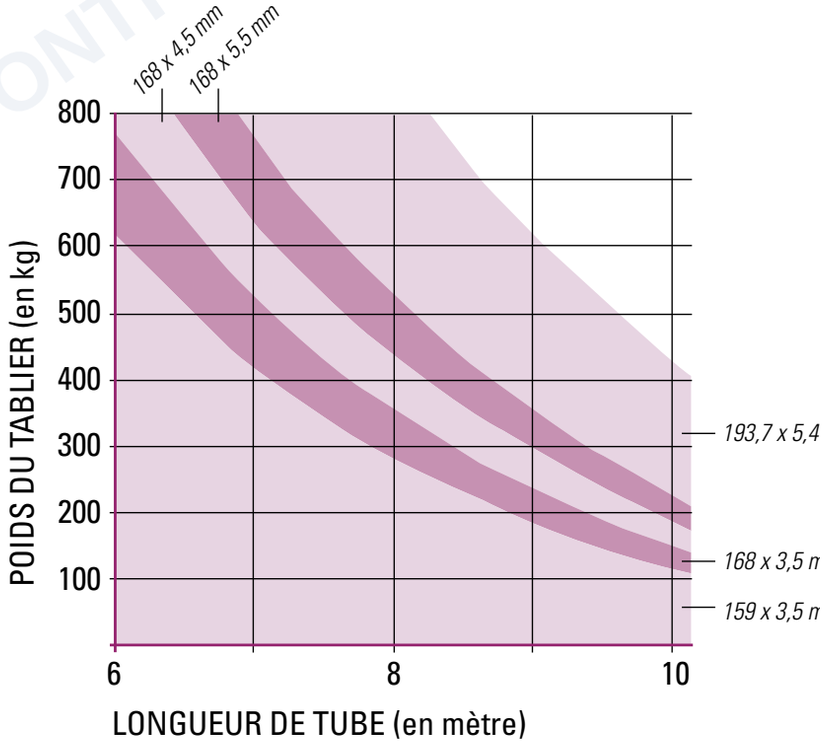
Les diagrammes ci-dessous déterminent le type de tube d'enroulement à utiliser en fonction des caractéristiques de votre fermeture : poids de tablier et longueur de tube.

CHARGE ADMISSIBLE PAR TYPE DE TUBE

TUBE DE **0** À **6 MÈTRES**



TUBE DE **6** À **10 MÈTRES**



CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

SIMUBOX

ABAQUES MOTEURS

LES ABAQUES ET LIMITES D'UTILISATION DE CE CATALOGUE

… sont donnés à titre indicatif et varient en fonction des caractéristiques de chaque installation (notamment : type de tablier, frottements, conditions d'installation, variations de la tension d'alimentation, variations de couple dues à la cinématique de chaque grilles et rideaux et à la force de ses ressorts…). Ils ne sauraient en aucun cas engager la responsabilité du vendeur ou du fabricant.

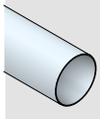
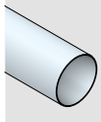
Une attention particulière doit également être portée aux préconisations d'utilisation des tubes (consulter les abaques d'utilisation des profileurs). Chaque fabricant, de grilles et rideaux métalliques, devra donc effectuer des essais pour déterminer ses propres abaques. Pour tout cas particulier, nous consulter.

LE + SIMU

Sur simple demande, nous pouvons également réaliser pour vous des abaques personnalisés, répondant aux caractéristiques spécifiques de vos fermetures. Vous pouvez adresser vos demandes à service@simu.com

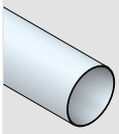
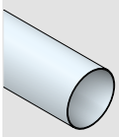
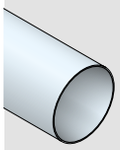
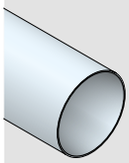
MOTEUR SIMUBOX POUR PORTES ENROULABLES

Le tableau suivant exprime un poids de tablier levable (en kg),
en fonction du type de tube d'enroulement, de la hauteur de la porte et du couple moteur :

Ø DU TUBE	HAUTEUR DE TABLIER	MOTEURS MONOPHASÉS		MOTEURS TRIPHASÉS		
		200 Nm	250 Nm	220 Nm	300 Nm	430 Nm
 *Ø 101,6 x 3,6 Ø 102 x 2*	**2 m**	282 Kg	392 Kg	345 Kg	471 Kg	-
	2,5 m	275 Kg	382 Kg	336 Kg	459 Kg	-
	3 m	265 Kg	368 Kg	324 Kg	441 Kg	-
	3,5 m	258 Kg	358 Kg	315 Kg	429 Kg	-
	4 m	251 Kg	348 Kg	306 Kg	418 Kg	-
	4,5 m	244 Kg	338 Kg	298 Kg	406 Kg	-
	5 m	233 Kg	324 Kg	285 Kg	388 Kg	-
	5,5 m	222 Kg	309 Kg	272 Kg	371 Kg	-
	6 m	212 Kg	294 Kg	259 Kg	353 Kg	-
 *Ø 108 x 3,6*	**2 m**	267 Kg	370 Kg	326 Kg	444 Kg	-
	2,5 m	260 Kg	361 Kg	318 Kg	433 Kg	-
	3 m	250 Kg	347 Kg	306 Kg	417 Kg	-
	3,5 m	243 Kg	338 Kg	297 Kg	406 Kg	-
	4 m	237 Kg	329 Kg	289 Kg	394 Kg	-
	4,5 m	230 Kg	319 Kg	281 Kg	383 Kg	-
	5 m	220 Kg	306 Kg	269 Kg	367 Kg	-
	5,5 m	210 Kg	292 Kg	257 Kg	350 Kg	-
	6 m	200 Kg	278 Kg	244 Kg	333 Kg	-

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

Ø DU TUBE	HAUTEUR DE TABLIER	MOTEURS MONOPHASÉS		MOTEURS TRIPHASÉS		
		200 Nm	250 Nm	220 Nm	300 Nm	430 Nm
 *Ø 127 x 3,25*	**2 m**	227 Kg	315 Kg	277 Kg	378 Kg	542 Kg
	2,5 m	221 Kg	307 Kg	270 Kg	369 Kg	528 Kg
	3 m	213 Kg	295 Kg	260 Kg	354 Kg	508 Kg
	3,5 m	207 Kg	287 Kg	253 Kg	345 Kg	494 Kg
	4 m	201 Kg	280 Kg	246 Kg	335 Kg	481 Kg
	4,5 m	196 Kg	272 Kg	239 Kg	326 Kg	467 Kg
	5 m	187 Kg	260 Kg	229 Kg	312 Kg	447 Kg
	5,5 m	179 Kg	248 Kg	218 Kg	298 Kg	427 Kg
	6 m	170 Kg	236 Kg	208 Kg	283 Kg	406 Kg
 *Ø 133 x 2,5* *Ø 133 x 4*	**2 m**	217 Kg	301 Kg	265 Kg	361 Kg	517 Kg
	2,5 m	211 Kg	293 Kg	258 Kg	352 Kg	504 Kg
	3 m	203 Kg	282 Kg	248 Kg	338 Kg	485 Kg
	3,5 m	198 Kg	274 Kg	242 Kg	329 Kg	472 Kg
	4 m	192 Kg	267 Kg	235 Kg	320 Kg	459 Kg
	4,5 m	187 Kg	259 Kg	228 Kg	311 Kg	446 Kg
	5 m	179 Kg	248 Kg	218 Kg	298 Kg	427 Kg
	5,5 m	171 Kg	237 Kg	208 Kg	284 Kg	407 Kg
	6 m	162 Kg	226 Kg	198 Kg	271 Kg	388 Kg
 *Ø 159 x 3,5* *Ø 159 x 4,5*	**2 m**	181 Kg	252 Kg	221 Kg	309 Kg	433 Kg
	2,5 m	177 Kg	245 Kg	216 Kg	294 Kg	422 Kg
	3 m	170 Kg	236 Kg	208 Kg	283 Kg	406 Kg
	3,5 m	165 Kg	230 Kg	202 Kg	275 Kg	395 Kg
	4 m	161 Kg	223 Kg	196 Kg	268 Kg	384 Kg
	4,5 m	156 Kg	217 Kg	191 Kg	260 Kg	373 Kg
	5 m	149 Kg	208 Kg	183 Kg	249 Kg	357 Kg
	5,5 m	143 Kg	198 Kg	174 Kg	238 Kg	341 Kg
	6 m	136 Kg	189 Kg	166 Kg	226 Kg	325 Kg
 *Ø 168 x 3,5* *Ø 168 x 4,5*	**2 m**	171 Kg	238 Kg	210 Kg	286 Kg	410 Kg
	2,5 m	167 Kg	232 Kg	204 Kg	279 Kg	399 Kg
	3 m	161 Kg	223 Kg	196 Kg	268 Kg	384 Kg
	3,5 m	156 Kg	217 Kg	191 Kg	261 Kg	374 Kg
	4 m	152 Kg	211 Kg	186 Kg	254 Kg	363 Kg
	4,5 m	148 Kg	205 Kg	181 Kg	246 Kg	353 Kg
	5 m	141 Kg	196 Kg	173 Kg	236 Kg	338 Kg
	5,5 m	135 Kg	188 Kg	165 Kg	225 Kg	323 Kg
	6 m	129 Kg	179 Kg	157 Kg	214 Kg	307 Kg

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

SIMUBOX SI

ABAQUES MOTEURS

MOTEUR SIMUBOX SI POUR PORTES ENROULABLES

Le tableau suivant exprime un poids de tablier levable (en kg),
en fonction du type de tube d'enroulement et du couple moteur :

Ø DU TUBE	SIMUBOX SI 250.15	SIMUBOX SI 400.15	SIMUBOX SI 550.15	SIMUBOX SI 750.15	SIMUBOX SI 1000.10
	250 Nm	400 Nm	550 Nm	750 Nm	1000 Nm
Ø 108 x 3,6	312 Kg	500 Kg	-	-	-
Ø 133 x 4	261 Kg	418 Kg	-	-	-
Ø 159 x 4,5	223 Kg	357 Kg	491 Kg	670 Kg	-
Ø 177,8 x 5	202 Kg	323 Kg	444 Kg	606 Kg	808 Kg
Ø 193,7 x 5,4	187 Kg	299 Kg	411 Kg	561 Kg	748 Kg

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

MOTEURS SIMUBOX

POUR PORTES ENROULABLES



- DIMENSIONS COMPACTES : SIMUBOX peut être installé même si l'espace en bout d'axe est réduit.
- SIMUBOX MONO & SIMUBOX EI TRI (Electronique Intégrée) pour une installation simple et rapide avec seulement une boîte à clé.
- SIMUBOX TRI pour des installations plus complètes avec boîtier de commande.
- DOUBLE SYSTÈME DE DÉPANNAGE INTÉGRÉ (manivelle courte et guide chaine inclus).
- CONFORME aux normes européennes et internationales.

LA GAMME MOTEUR

SIMUBOX MONOPHASÉ

ALIMENTATION MONOPHASÉE : 230V / 50 Hz

DESCRIPTION	COUPLE	VITESSE	PUISSANCE	INTENSITÉ	TEMPS DE FONCTIONNEMENT	POIDS	RÉFÉRENCE
SIMUBOX 200/12 MONO	200 Nm	12 Tr/min	980 W	4.5 A	4 min.	18 kg	**2009128**
SIMUBOX 250/08 MONO	250 Nm	08 Tr/min	1000 W	4.5 A	4 min.	18 kg	**2009129**

SIMUBOX TRIPHASÉ

ALIMENTATION TRIPHASÉE : 400V 3~ / 50 Hz

DESCRIPTION	COUPLE	VITESSE	PUISSANCE	INTENSITÉ	TEMPS DE FONCTIONNEMENT	POIDS	RÉFÉRENCE
SIMUBOX 220/12 TRI	220 Nm	12 Tr/min	850 W	1.6 A	10 min.	17 kg	**2009132**
SIMUBOX 300/12 TRI	300 Nm	12 Tr/min	1050 W	1.9 A	10 min.	17 kg	**2009152**
SIMUBOX 430/08 TRI	430 Nm	08 Tr/min	1100 W	2.1 A	10 min.	18 kg	**2009133**

SIMUBOX TRIPHASÉ EI (ELECTRONIQUE INTÉGRÉE)

ALIMENTATION TRIPHASÉE : 400V 3~ / 50 Hz

DESCRIPTION	COUPLE	VITESSE	PUISSANCE	INTENSITÉ	TEMPS DE FONCTIONNEMENT	POIDS	RÉFÉRENCE
SIMUBOX 220/12 EI TRI	220 Nm	12 Tr/min	850 W	1.6 A	10 min.	17 kg	**2009130**
SIMUBOX 300/12 EI TRI	300 Nm	12 Tr/min	1050 W	1.9 A	10 min.	17 kg	**2009388**
SIMUBOX 430/08 EI TRI	430 Nm	08 Tr/min	1100 W	2.1 A	10 min.	18 kg	**2009131**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

FINS DE COURSE PROGRESSIFS AVEC 4 CONTACTS	- 2 fins de course standard - 2 fins de course de sécurité
2 CONTACTS SUPPLÉMENTAIRES	d'indication position haute ou basse du rideau
CAPACITÉ DE FIN DE COURSE	25 tours
INDICE DE PROTECTION	IP 44

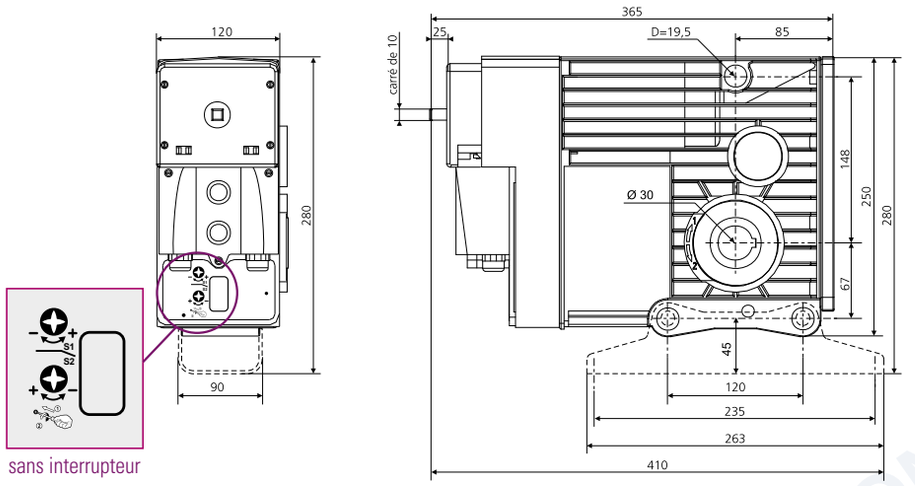
CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

DIMENSIONS

SIMUBOX MONOPHASÉ
SIMUBOX 200/12
SIMUBOX 250/08

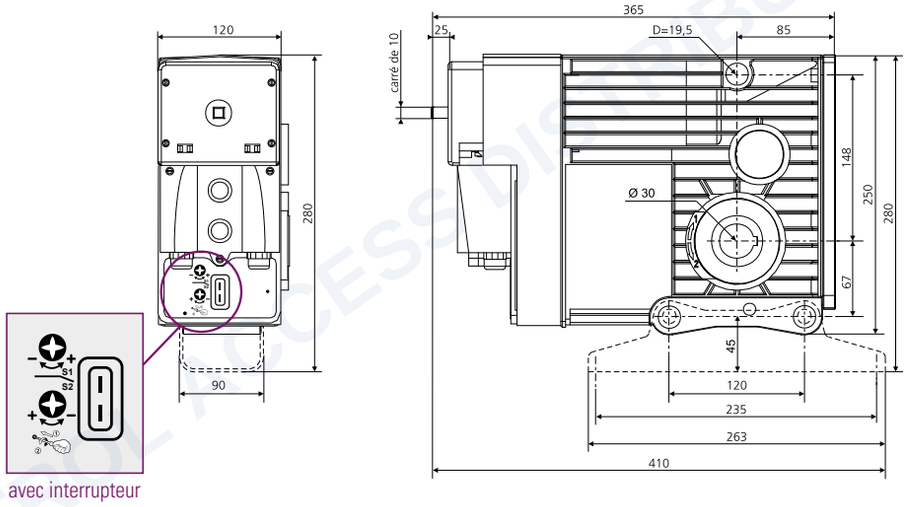
SIMUBOX TRIPHASÉ
SIMUBOX 220/12
SIMUBOX 300/12
SIMUBOX 430/08



sans interrupteur

SIMUBOX TRIPHASÉ EI
(ELECTRONIQUE INTÉGRÉE)

SIMUBOX 220/12
SIMUBOX 300/12
SIMUBOX 430/08



avec interrupteur

COMMANDES PRÉCONISÉES

TYPE DE COMMANDE	COMMANDE FILAIRE SANS ACCESSOIRE DE SÉCURITÉ		COMMANDE FILAIRE OU RADIO
Mode de fonctionnement	Appui maintenu		Automatique, séquentiel, 3 boutons ou radio
Type de moteur	SIMUBOX monophasé	SIMUBOX EI triphasé avec électronique intégrée	SIMUBOX triphasé
Coffrets de commande	non nécessaire	Electronique de commande intégrée	 Coffret SD510 + récepteur standard SA Hz *(pages 98 et 102)*
Points de commande	 Boîte à clé ou inverseur filaire *(pages 84 et 86)*		 Boîte à clé ou inverseur filaire *(pages 84 et 86)*  Télécommandes & Emetteurs radio *(pages 92,93 et 96)*
Accessoires de sécurité	non nécessaire		 Barre palpeuse, Cellules de détection & Feu de signalisation *(pages 108 à 112)*

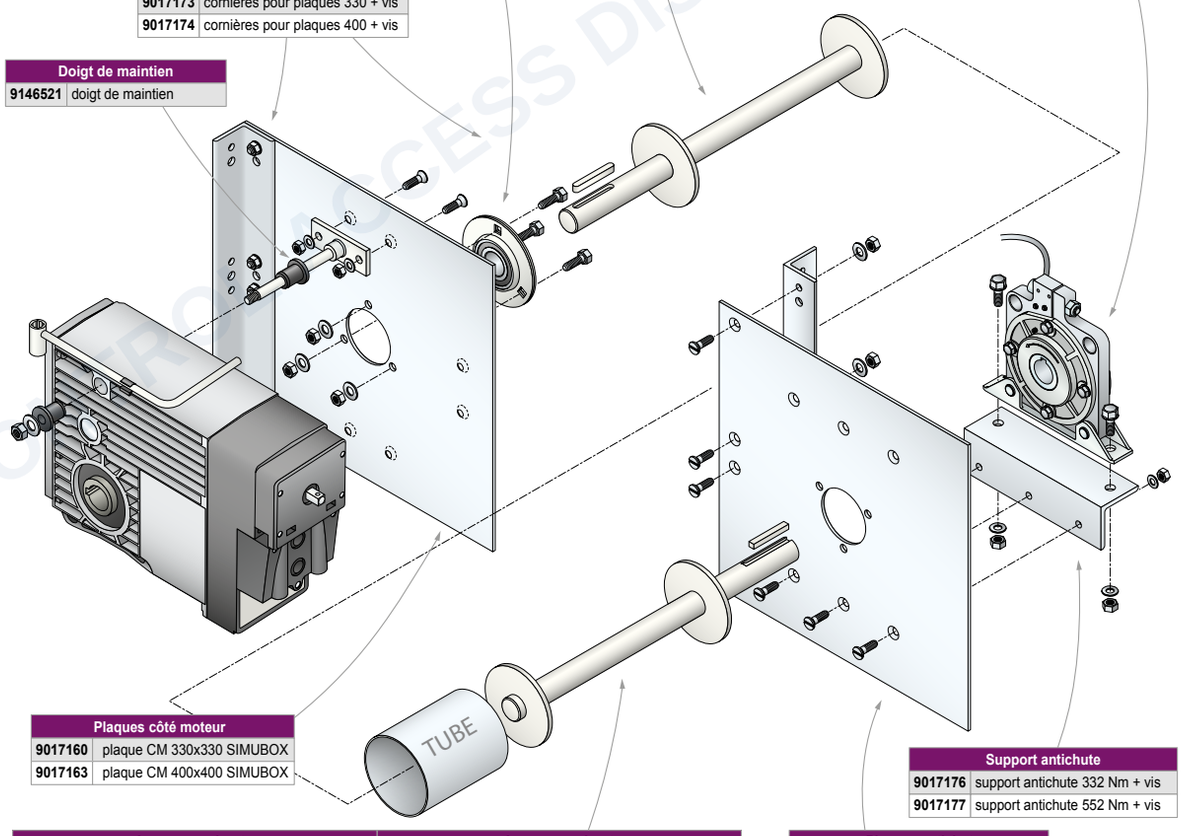
CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

ACCESSOIRES POUR MONTAGE SUR PLAQUE

POUR SIMUBOX & SIMUBOX EI

AVEC ANTICHUTE



Axe pour embouts	
9146580	axe entrainement 30x450 + clavette

Rondelles pour embouts		
Ø101.6 x 3.6	**1781024**	rondelle acier 30,5 x 93 x 4
Ø102 x 2	**1781056**	rondelle acier 30,5 x 97 x 4
Ø133 x 4	**1781025**	rondelle acier 30,5 x 124 x 4
Ø133 x 2.5	**2003920**	rondelle acier 30,5 x 127 x 4
Ø168 x 4.5	**9146566**	rondelle acier 30,5 x 158 x 6
Ø168 x 3.5	**4200472A**	rondelle acier D.30 / 160

Antichute	
2007931	antichute 332 Nm - D.30

Visserie (non fournie)
2 vis M10 x 30 DIN 933 Zn 8.8 2 écrous M10 Zn DIN 934 2 rondelles Ø 10.5 Zn DIN 125

Antichute	
2007932	antichute 552 Nm - D.40

Visserie (non fournie)
2 vis M12 x 40 DIN 933 Zn 8.8 2 écrous M12 Zn DIN 934 2 rondelles Ø 10.5 Zn DIN 125

Kit palier Ø30	
9017179	kit palier à billes Ø30 + vis

Equerres murales (x2)	
9017173	cornières pour plaques 330 + vis
9017174	cornières pour plaques 400 + vis

Doigt de maintien	
9146521	doigt de maintien

Plaques côté moteur	
9017160	plaque CM 330x330 SIMUBOX
9017163	plaque CM 400x400 SIMUBOX

Support antichute	
9017176	support antichute 332 Nm + vis
9017177	support antichute 552 Nm + vis

Plaques antichute	
9017167	plaque CO 330x330
9017169	plaque CO 400x400

Axe pour embouts		
550121	axe entrainement 40x530 + clavette	
Rondelles pour embouts		
Ø133 x 4	**1780600**	rondelle tube 133 x 4 axe D.40
Ø133 x 2.5	**2003928**	rondelle tube 133 x 2.5 axe D.40
Ø159 x 4.5	**2003929**	rondelle tube 159 x 4.5 axe D.40
Ø168 x 4.5	**1780601**	rondelle tube 168 x 4.5 axe D.40

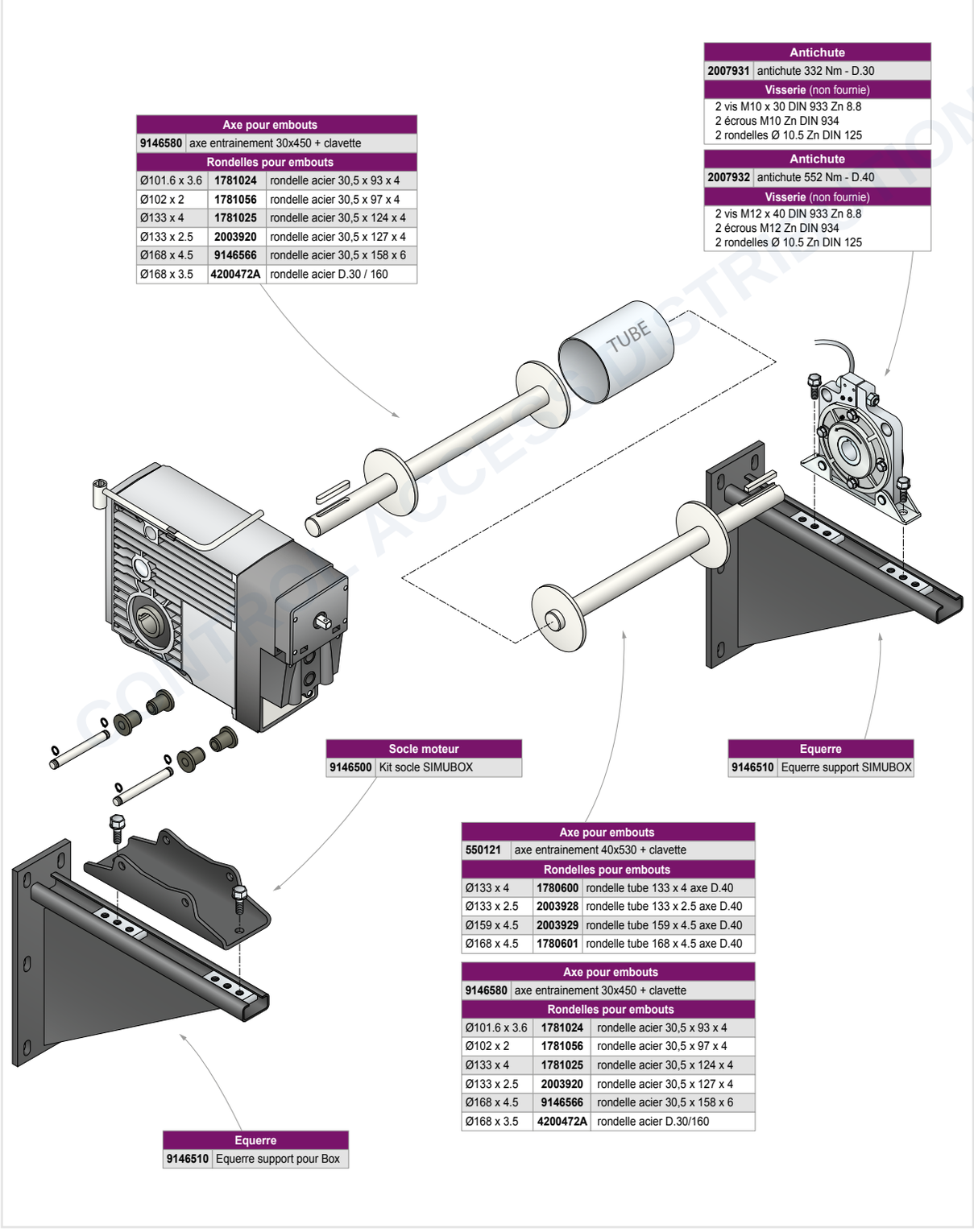
Axe pour embouts		
9146580	axe entrainement 30x450 + clavette	
Rondelles pour embouts		
Ø101.6 x 3.6	**1781024**	rondelle acier 30,5 x 93 x 4
Ø102 x 2	**1781056**	rondelle acier 30,5 x 97 x 4
Ø133 x 4	**1781025**	rondelle acier 30,5 x 124 x 4
Ø133 x 2.5	**2003920**	rondelle acier 30,5 x 127 x 4
Ø168 x 4.5	**9146566**	rondelle acier 30,5 x 158 x 6
Ø168 x 3.5	**4200472A**	rondelle acier D.30/160

SOMMAIRE

ACCESSOIRES POUR MONTAGE SUR ÉQUERRE

POUR SIMUBOX & SIMUBOX EI

AVEC ANTICHUTE



Axe pour embouts	
9146580	axe entrainement 30x450 + clavette
Rondelles pour embouts	
Ø101.6 x 3.6	**1781024** rondelle acier 30,5 x 93 x 4
Ø102 x 2	**1781056** rondelle acier 30,5 x 97 x 4
Ø133 x 4	**1781025** rondelle acier 30,5 x 124 x 4
Ø133 x 2.5	**2003920** rondelle acier 30,5 x 127 x 4
Ø168 x 4.5	**9146566** rondelle acier 30,5 x 158 x 6
Ø168 x 3.5	**4200472A** rondelle acier D.30 / 160

Antichute	
2007931	antichute 332 Nm - D.30
Visserie (non fournie)	
2 vis M10 x 30 DIN 933 Zn 8.8 2 écrous M10 Zn DIN 934 2 rondelles Ø 10.5 Zn DIN 125	

Antichute	
2007932	antichute 552 Nm - D.40
Visserie (non fournie)	
2 vis M12 x 40 DIN 933 Zn 8.8 2 écrous M12 Zn DIN 934 2 rondelles Ø 10.5 Zn DIN 125	

Socle moteur	
9146500	Kit socle SIMUBOX

Equerre	
9146510	Equerre support SIMUBOX

Axe pour embouts		
550121	axe entrainement 40x530 + clavette	
Rondelles pour embouts		
Ø133 x 4	**1780600**	rondelle tube 133 x 4 axe D.40
Ø133 x 2.5	**2003928**	rondelle tube 133 x 2.5 axe D.40
Ø159 x 4.5	**2003929**	rondelle tube 159 x 4.5 axe D.40
Ø168 x 4.5	**1780601**	rondelle tube 168 x 4.5 axe D.40

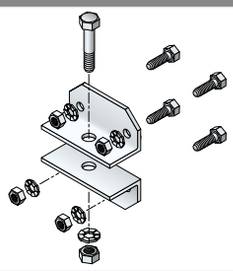
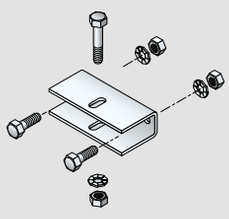
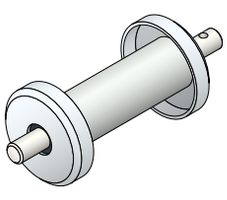
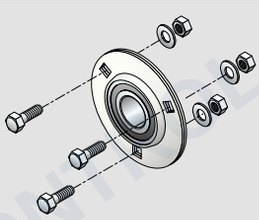
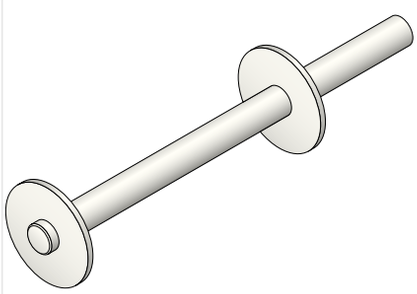
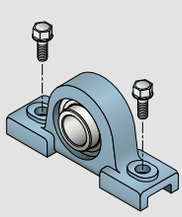
Axe pour embouts		
9146580	axe entrainement 30x450 + clavette	
Rondelles pour embouts		
Ø101.6 x 3.6	**1781024**	rondelle acier 30,5 x 93 x 4
Ø102 x 2	**1781056**	rondelle acier 30,5 x 97 x 4
Ø133 x 4	**1781025**	rondelle acier 30,5 x 124 x 4
Ø133 x 2.5	**2003920**	rondelle acier 30,5 x 127 x 4
Ø168 x 4.5	**9146566**	rondelle acier 30,5 x 158 x 6
Ø168 x 3.5	**4200472A**	rondelle acier D.30/160

Equerre	
9146510	Equerre support pour Box

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

ACCESSOIRES

PRODUIT	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE
	**Support pour bobine** Equerre support d'axe Ø 35 + vis	9017180
	**Support pour bobine** Etrier support d'axe Ø 20 + vis	9017182
	**Bobines axe Ø20** Ø101,6 x 3,6 : Bobine Ø94 Ø102 x 2 : Bobine C.O. Ø97 axe Ø20 Ø133 x 4 : Bobine C.O. Ø124 axe Ø20 Ø133 x 2,5 : Bobine C.O. Ø127 axe Ø20 **Bobines axe Ø35** Ø133 x 2,5 : Bobine C.O. Ø127 - axe Ø35 Ø168 x 4,5 : Bobine C.O. Ø158 - axe Ø35	9542008 9542009 9542012 2003848 2003849 2003851
	**Kit palier Ø 30** Kit palier à billes Ø 30 + vis	9017179
	**Embout Ø 30** Ø 101,6 x 3,6 : Bobine C.O. 94 x 30 Ø 102 x 2 : Bobine C.O. 97 x 30 Ø 133 x 4 : Bobine C.O. 124 x 30 Ø 133 x 2,5 : Bobine C.O. 127 x 30 Ø 168 x 4,5 : Bobine C.O. 158 x 30	2003869 9542520 9542521 9542522 2003871
	**Palier Ø 30** Palier à semelle Ø30	1781019

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

NOTE

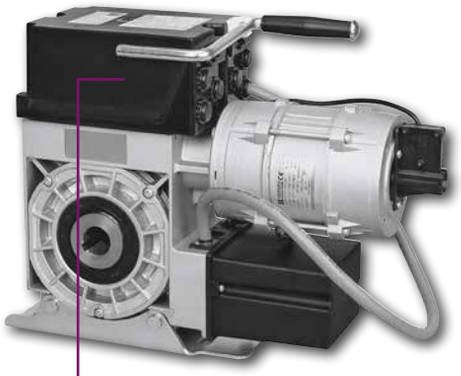
CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

MOTEURS SIMUBOX SI

TRIPHASÉS AVEC ANTICHUTE INTÉGRÉ

POUR PORTES ENROULABLES



GAMME DE COUPLES DE 250 À 1000 Nm

…permettant de lever des portes de plus de 800 Kg !

ANTICHUTE INTÉGRÉ

…avec déclenchement en cas de rupture de la roue ou vis sans fin.



Le moteur tout-équipé !
Coffret de commande amovible intégré et pré-câblé



Tous les moteurs SIMUBOX SI sont fournis avec manivelle courte de dépannage.

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

LA GAMME

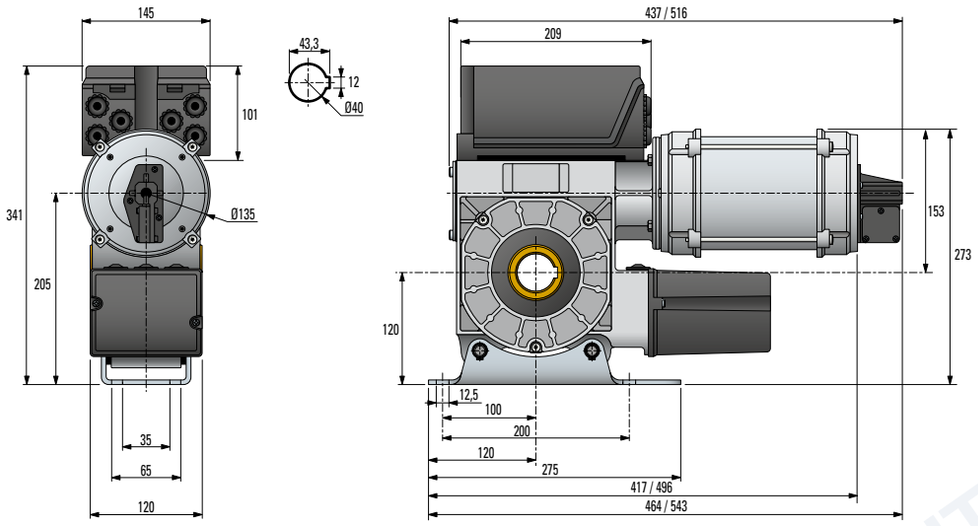
ALIMENTATION TRIPHASÉE 230/400V - 50 Hz

DÉSIGNATION	COUPLE	VITESSE	PUISSANCE	INTENSITÉ	COUPLE D'ARRÊT ANTICHUTE	Ø ARBRE CREUX	POIDS	RÉFÉRENCE
SIMUBOX SI 250.15	250 Nm	15 tr/min.	400 W	3,1 A 1,8 A	635 Nm	30 mm	21 kg	**2004885**
SIMUBOX SI 400.15	400 Nm	15 tr/min.	1100 W	4,6 A 2,7 A	1020 Nm	40 mm	28 kg	**2004886**
SIMUBOX SI 550.15	550 Nm	15 tr/min.	1100 W	7,3 A 4,2 A	1400 Nm	40 mm	30 kg	**2004887**
SIMUBOX SI 750.15	750 Nm	15 tr/min.	1100 W	7,1 A 4,1 A	2840 Nm	55 mm	47 kg	**2004888**
SIMUBOX SI 1000.10	1000 Nm	10 tr/min.	1300 W	7,8 A 4,5 A	2840 Nm	55 mm	49 kg	**2004889**

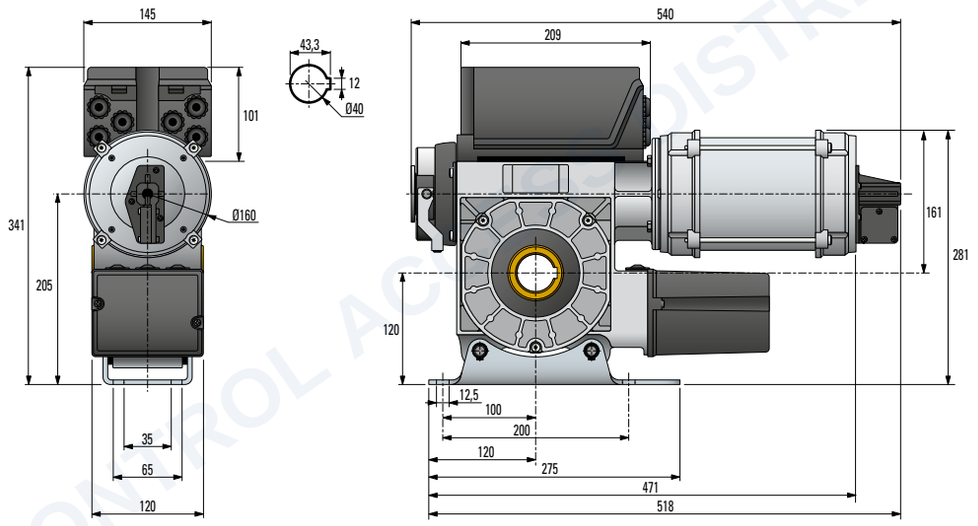
SOMMAIRE

DIMENSIONS

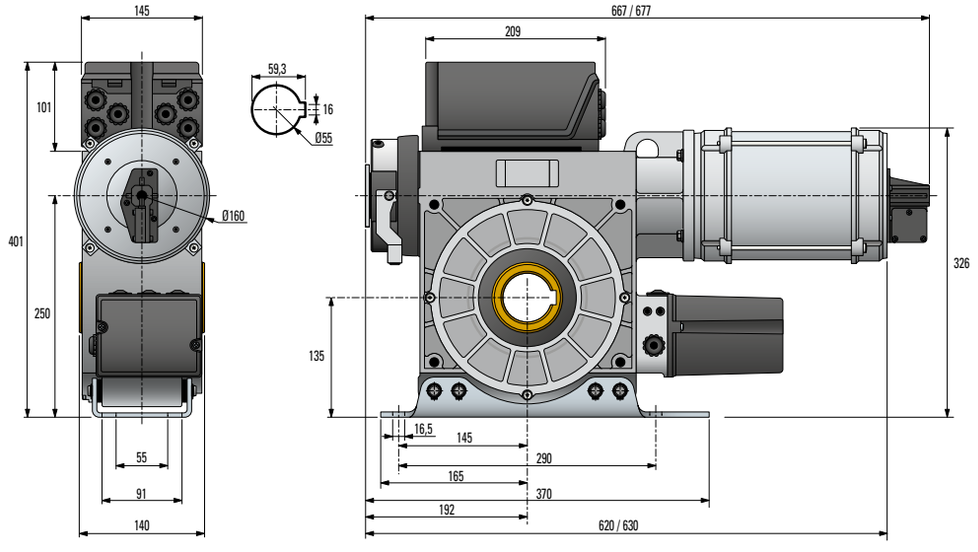
250 Nm et 400 Nm



550 Nm



750 Nm et 1000 Nm



CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TENSION D'ALIMENTATION	3 x 230/400 V – 50 Hz
DURÉE D'UTILISATION	6 min. ON - 11 min. OFF
INDICE DE PROTECTION DU BOÎTIER DE COMMANDE	IP 54
CAPACITÉ DE FIN DE COURSE	20 tours
FINS DE COURSE PROGRESSIFS AVEC 6 CONTACTS	- 2 fins de course standard - 2 fin de course de sécurité - 2 fins de course supplémentaires
COFFRET DE COMMANDE AMOVIBLE, EN PLASTIQUE ÉTANCHE	avec 6 entrées de câbles
TENSION DU COFFRET DE COMMANDE	24 V – 50 Hz
CÂBLE	longueur 0,7 m, fourni câblé sur le moteur
BOUTONS POUSSOIRS	ouverture – fermeture – stop
PROTECTION DU CIRCUIT	par fusible
NOMBRE MAXI DE CYCLES	SIMUBOX SI 250 = 20 par heure SIMUBOX SI 400 = 16 par heure SIMUBOX SI 550 = 16 par heure SIMUBOX SI 750 = 14 par heure SIMUBOX SI 1000 = 12 par heure

COFFRET DE COMMANDE

TYPE DE COMMANDE	COMMANDE FILAIRE
Mode de fonctionnement	Homme mort FERMETURE et OUVERTURE
Coffret de commande	
Points de commande	 Boîte à clé ou Inverseur filaire *(pages 84 et 86*

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

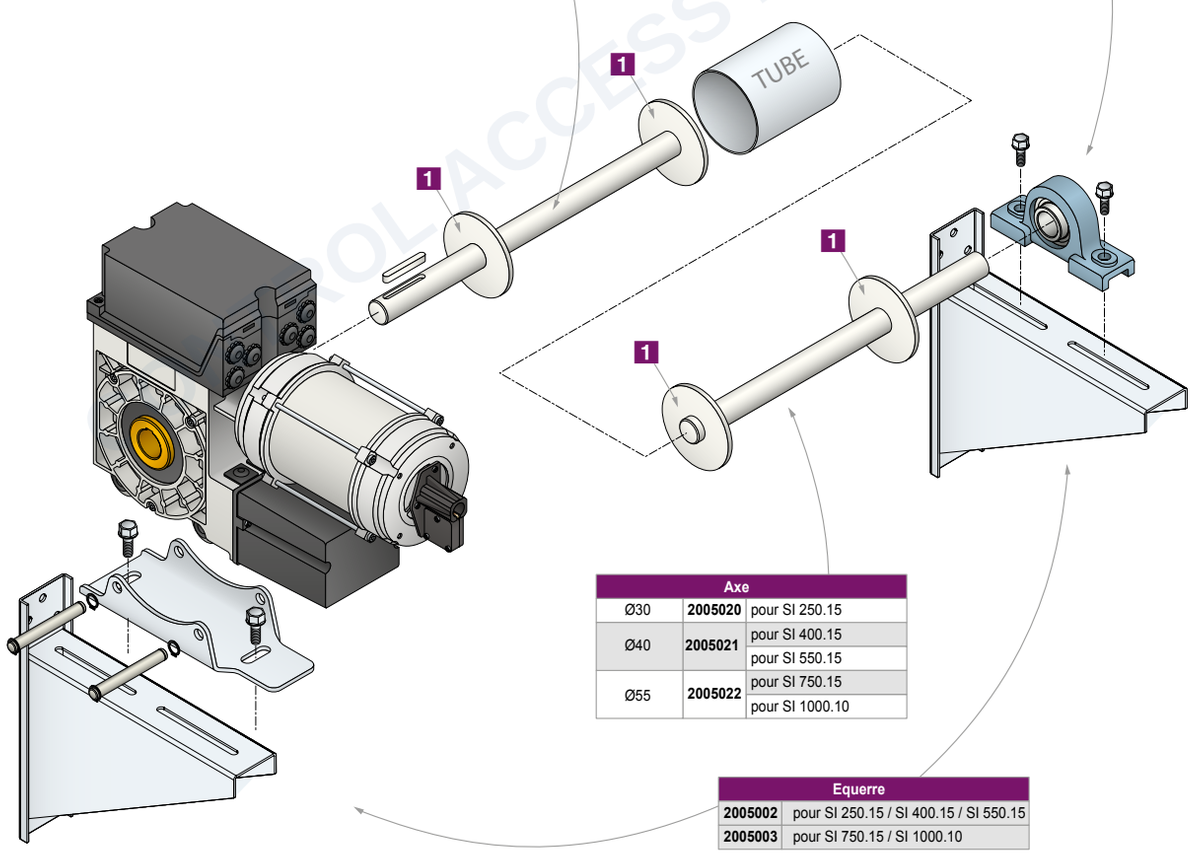
ACCESSOIRES POUR MONTAGE HORIZONTAL

SUR ÉQUERRE

1 Disques		
Ø133 x 4	**2005010**	pour SI 250.15
	2005012	pour SI 400.15
		pour SI 550.15
Ø159 x 4.5	**2005011**	pour SI 250.15
	2005013	pour SI 400.15
		pour SI 550.15
	2005016	pour SI 750.15
		pour SI 1000.10
Ø177.8 x 5	**2005017**	pour SI 750.15
		pour SI 1000.10
Ø193.7 x 5.4	**2005018**	pour SI 750.15
		pour SI 1000.10

Axe claveté		
Ø30	**2005006**	pour SI 250.15
Ø40	**2005007**	pour SI 400.15
		pour SI 550.15
Ø55	**2005008**	pour SI 750.15
		pour SI 1000.10

Palier		
Ø30	**2005023**	pour SI 250.15
Ø40	**2005024**	pour SI 400.15
		pour SI 550.15
Ø55	**2005041**	pour SI 750.15
		pour SI 1000.10



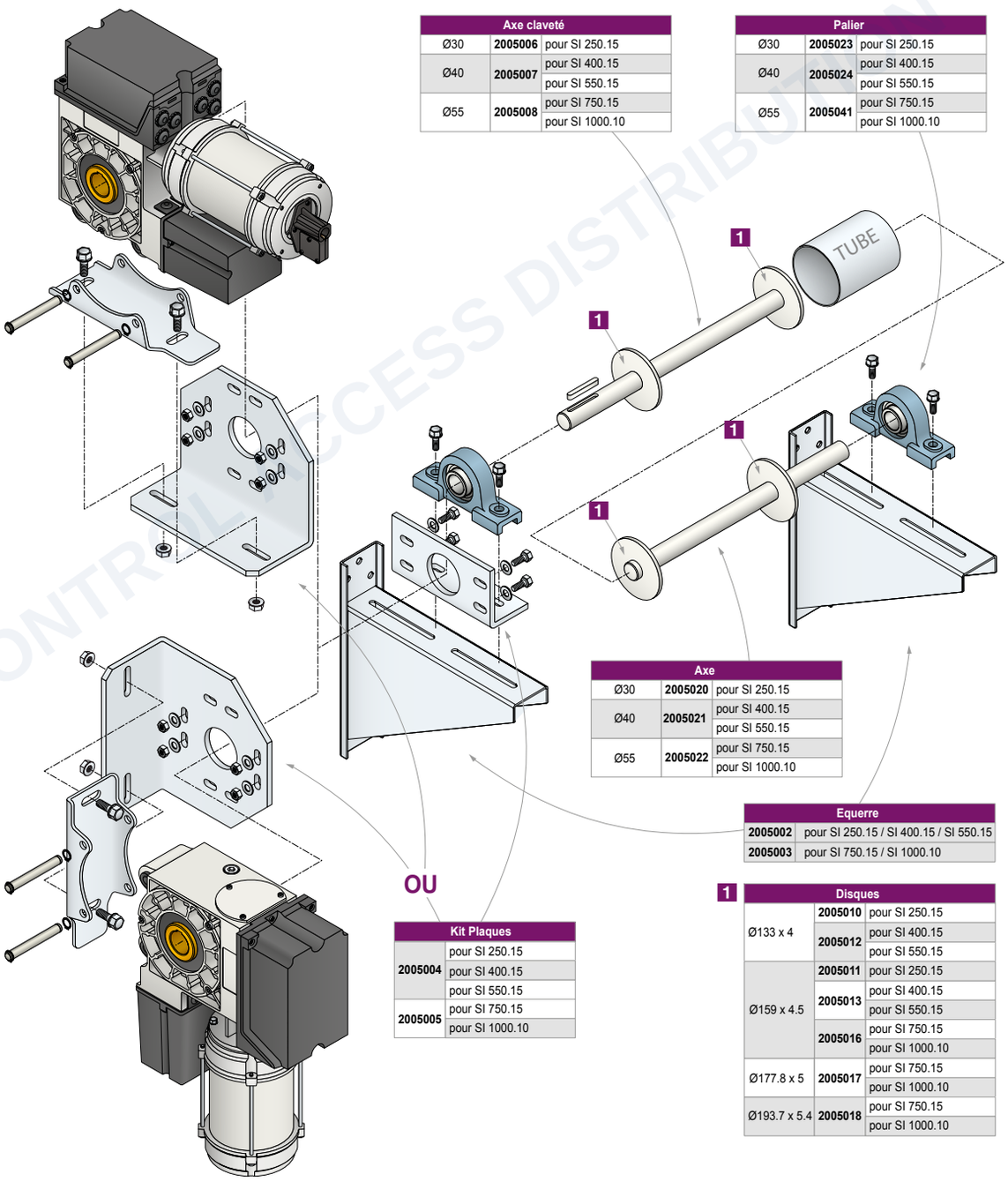
Axe		
Ø30	**2005020**	pour SI 250.15
Ø40	**2005021**	pour SI 400.15
		pour SI 550.15
Ø55	**2005022**	pour SI 750.15
		pour SI 1000.10

Equerre	
2005002	pour SI 250.15 / SI 400.15 / SI 550.15
2005003	pour SI 750.15 / SI 1000.10

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

ACCESSOIRES POUR MONTAGE HORIZONTAL OU VERTICAL SUR ÉQUERRE ET PLAQUE



Axe claveté		
Ø30	2005006	pour SI 250.15
Ø40	2005007	pour SI 400.15
		pour SI 550.15
Ø55	2005008	pour SI 750.15
		pour SI 1000.10

Palier		
Ø30	2005023	pour SI 250.15
Ø40	2005024	pour SI 400.15
		pour SI 550.15
Ø55	2005041	pour SI 750.15
		pour SI 1000.10

Axe		
Ø30	2005020	pour SI 250.15
Ø40	2005021	pour SI 400.15
		pour SI 550.15
Ø55	2005022	pour SI 750.15
		pour SI 1000.10

Equerre	
2005002	pour SI 250.15 / SI 400.15 / SI 550.15
2005003	pour SI 750.15 / SI 1000.10

Kit Plaques	
2005004	pour SI 250.15
	pour SI 400.15
	pour SI 550.15
2005005	pour SI 750.15
	pour SI 1000.10

1

Disques		
Ø133 x 4	2005010	pour SI 250.15
	2005012	pour SI 400.15
		pour SI 550.15
Ø159 x 4.5	2005011	pour SI 250.15
	2005013	pour SI 400.15
		pour SI 550.15
	2005016	pour SI 750.15
		pour SI 1000.10
Ø177.8 x 5	2005017	pour SI 750.15
		pour SI 1000.10
Ø193.7 x 5.4	2005018	pour SI 750.15
		pour SI 1000.10

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

NOTE

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

MOTEURS SIMUBOX

POUR PORTES SECTIONNELLES



- DIMENSIONS COMPACTES : SIMUBOX peut être installé même si l'espace en bout d'axe est réduit.
- SIMUBOX MONO & SIMUBOX EI TRI (Electronique Intégrée) pour une installation simple et rapide avec seulement une boîte à clé.
- SIMUBOX TRI pour des installations plus complètes avec boîtier de commande.
- TRIPLE SYSTÈME DE DÉPANNAGE INTÉGRÉ (manivelle courte, guide chaine et levier de débrayage rapide inclus).
- DÉBRAYAGE RAPIDE grâce au levier positionné à l'arrière du moteur qui libère la porte compensée pour un mouvement manuel en cas de coupure de courant.
- CONFORME aux normes européennes et internationales.

LA GAMME MOTEUR

SIMUBOX MONOPHASÉ

ALIMENTATION MONOPHASÉE : 230V / 50 Hz

DESCRIPTION	COUPLE	VITESSE	PUISSANCE	INTENSITÉ	TEMPS DE FONCTIONNEMENT	POIDS	RÉFÉRENCE
SIMUBOX 80/25 MONO	80 Nm	25 Tr/min	940 W	4.5 A	4 min.	18 kg	**2009134**

SIMUBOX TRIPHASÉ

ALIMENTATION TRIPHASÉE : 400V 3~ / 50 Hz

DESCRIPTION	COUPLE	VITESSE	PUISSANCE	INTENSITÉ	TEMPS DE FONCTIONNEMENT	POIDS	RÉFÉRENCE
SIMUBOX 120/25 TRI	120 Nm	25 Tr/min	1000 W	1.9 A	10 min.	18 kg	**2009136**

SIMUBOX TRIPHASÉ EI (ELECTRONIQUE INTÉGRÉE)

ALIMENTATION TRIPHASÉE : 400V 3~ / 50 Hz

DESCRIPTION	COUPLE	VITESSE	PUISSANCE	INTENSITÉ	TEMPS DE FONCTIONNEMENT	POIDS	RÉFÉRENCE
SIMUBOX 120/25 EI TRI	120 Nm	25 Tr/min	1000 W	1.9 A	10 min.	18 kg	**2009135**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

FINS DE COURSE PROGRESSIFS AVEC 4 CONTACTS	- 2 fins de course standard - 2 fins de course de sécurité
2 CONTACTS SUPPLÉMENTAIRES	d'indication position haute ou basse du rideau
CAPACITÉ DE FIN DE COURSE	25 tours
INDICE DE PROTECTION	IP 44

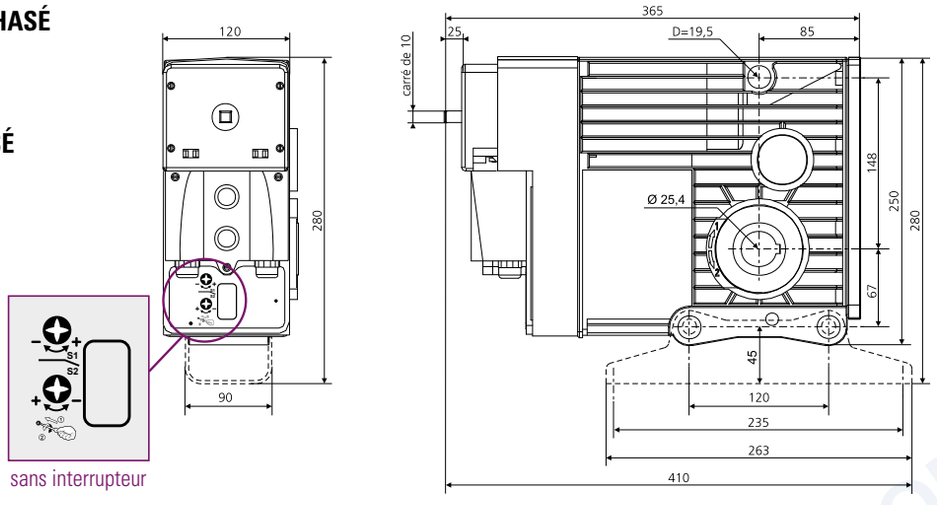
CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

DIMENSIONS

SIMUBOX MONOPHASÉ
SIMUBOX 80/25

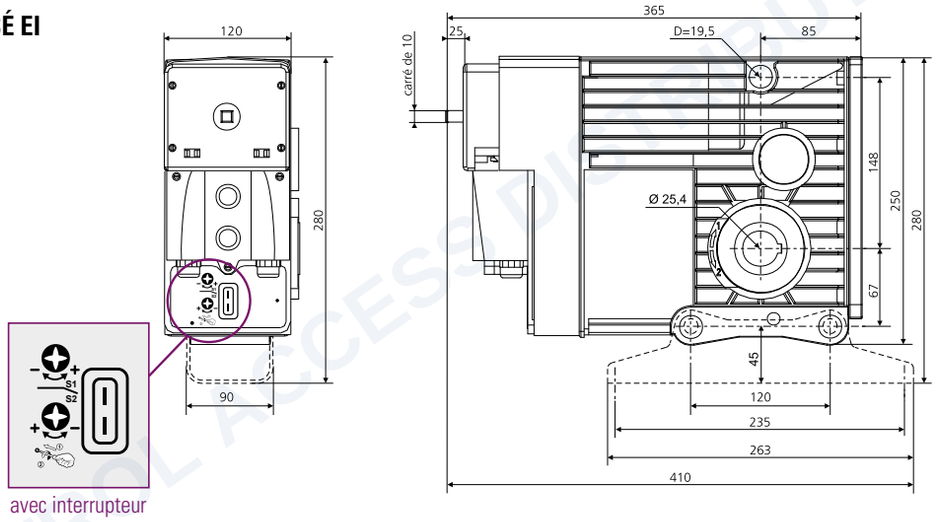
SIMUBOX TRIPHASÉ
SIMUBOX 120/25



sans interrupteur

SIMUBOX TRIPHASÉ EI
(ELECTRONIQUE INTÉGRÉE)

SIMUBOX 120/25



avec interrupteur

COMMANDES PRÉCONISÉES

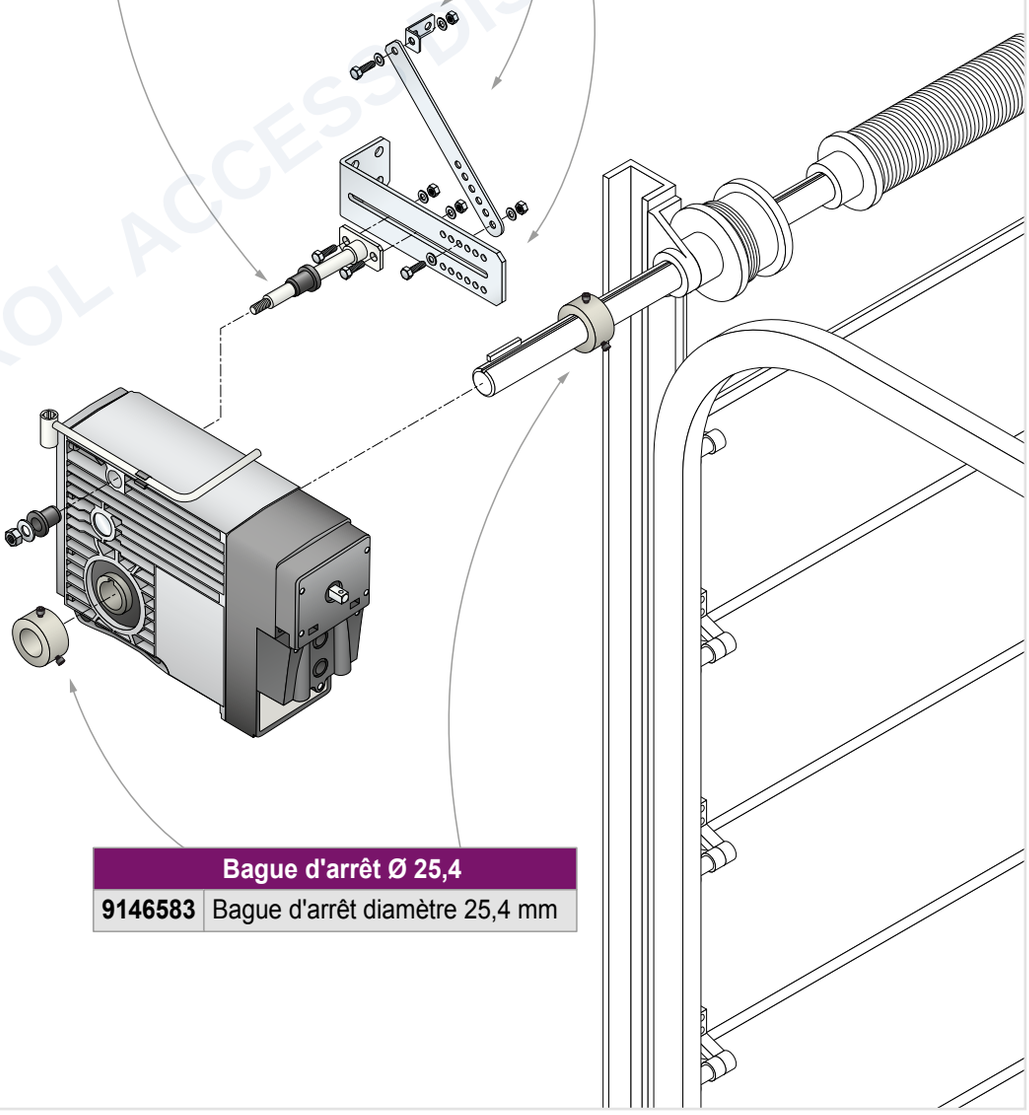
TYPE DE COMMANDE	COMMANDE FILAIRE SANS ACCESSOIRE DE SÉCURITÉ		COMMANDE FILAIRE OU RADIO
Mode de fonctionnement	Appui maintenu		Automatique, séquentiel, 3 boutons ou radio
Type de moteur	SIMUBOX monophasé	SIMUBOX EI triphasé avec électronique intégrée	SIMUBOX triphasé
Coffrets de commande	non nécessaire	Electronique de commande intégrée	 Coffret SD510 + récepteur standard SA Hz *(pages 98 et 102)*
Points de commande	 Boîte à clé ou inverseur filaire *(pages 84 et 86)*		 Boîte à clé ou inverseur filaire *(pages 84 et 86)*  Télécommandes & Emetteurs radio *(pages 92,93 et 96)*
Accessoires de sécurité	non nécessaire		 Barre palpeuse, Cellules de détection & Feu de signalisation *(pages 108 à 112)*

SOMMAIRE

ACCESSOIRES POUR MONTAGE HORIZONTAL OU VERTICAL

Axe	
9146521	Doigt de maintien

Equerre + visserie	
9146587	Kit équerre pour portes sectionnelles



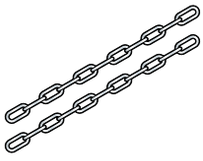
Bague d'arrêt Ø 25,4	
9146583	Bague d'arrêt diamètre 25,4 mm

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

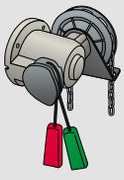
SOMMAIRE

ACCESSOIRES POUR MANŒUVRE DE DÉPANNAGE MANUELLE

MANŒUVRE PAR CHAÎNE POUR SIMUBOX - PORTE ENROULABLE

PRODUIT	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE
	Chaîne (10 mètres) - Longueur ajustable	9146501

MANŒUVRE PAR CHAÎNE POUR SIMUBOX SI - PORTE ENROULABLE

PRODUIT	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE
	Kit chaîne (4 mètres)	9012736

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

ACCESSOIRES POUR MANŒUVRE DE DÉPANNAGE MANUELLE

MANŒUVRE PAR MANIVELLE LONGUE POUR SIMUBOX PORTE ENROULABLE OU SECTIONNELLE

PRODUIT	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE
	Anneau	9000907

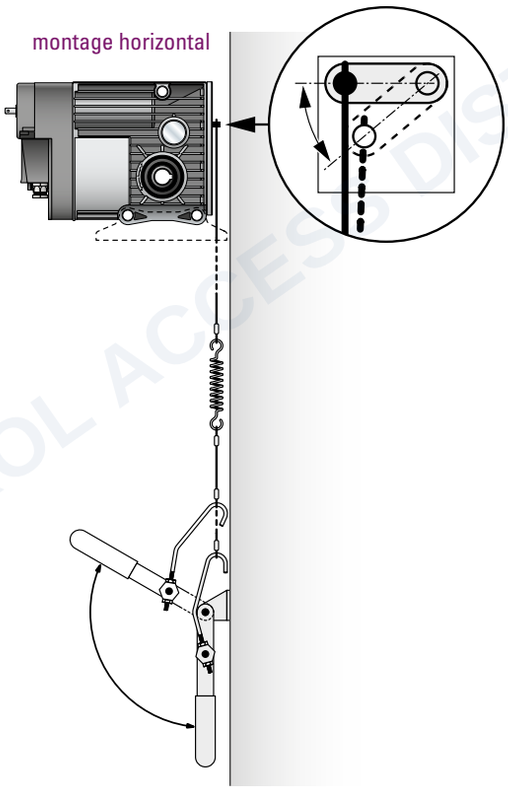
MANIVELLE	DESCRIPTION	COULEUR	LONGUEUR	RÉFÉRENCE x 1	RÉFÉRENCE x 10
	manivelle à crochet, en acier	Laqué blanc	1,2 m	2006527	2006528
			1,5 m	2006531	2006532
			1,6 m	2006543	2006544
			2 m	2006549	2006550
			2,6 m	2006535	2006536
			3 m	2006537	2006538
		Laqué gris	1,5 m	2006541	2006542

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

MANŒUVRE PAR DÉBRAYAGE DIRECT POUR SIMUBOX - PORTE SECTIONNELLE

PRODUIT	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE
	Kit de débrayage direct	9550037



CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE



SYSTÈMES DE COMMANDE & ACCESSOIRES DE SÉCURITÉ

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

COMMANDES DIRECTES FILAIRES p 82
COMMANDES RADIO p 88
COFFRETS DE COMMANDE FILAIRES p 102
ACCESSOIRES DE SÉCURITÉ p 105

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION



SOMMAIRE

SYNTHÈSE DE L'OFFRE

INVERSEURS À CLÉ, BOUTONS ROTATIFS, BOUTONS POUSSOIRS

					
RÉFÉRENCES		2004964	2001548	2008367	2008778
TYPE	Inverseur à clé	x	x	x	x
	Bouton rotatif				
	Bouton poussoir				
FIXATION	Applique	x	x	x	x
	Encastré	x			
MODE DE FONCTIONNEMENT	Instable	x	x	x	x
	Stable	x			
	Mixte	x			
MATÉRIAU	Métallique	x	x	x	x
	Plastique				
COMMANDE	1 moteur	x	x	x	x
ENCOMBREMENT (en mm)		85 x 85 x 60	73,5 x 73,5 x 45	97 x 79 x 43	44 x 86 x 140
IP		54	54	X4	X4
SPÉCIFICITÉ PRODUIT		Multi-mode	Epaisseur réduite	Débrayage intégré *(spécifique CENTRIS)*	Débrayage intégré *(spécifique CENTRIS)*
CONNEXIONS POSSIBLES	Directement connecté au moteur	x	x	x	x
	RSA Hz & RSA Hz PRO	x	x	x	x
	SD250	x	x		
	SD510	x	x		

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

						
	2006752	2006753	2006754	2006755	2006756	Réf. page 87
	x					
		x	x	x		
					x	x
	x	x	x	x	x	x
						x
	x		x			
		x				
				x		
	x	x	x	x	x	x
	x	x	x	x	x	x
	74 x 74 x 74	74 x 74 x 72	74 x 74 x 72	74 x 74 x 72	74 x 74 x 62	80 x 80
	65	65	65	65	65	
	Etanche	Etanche	Etanche	Etanche	Etanche	Pour usage intérieur
	x	x	x	x		
	x		x		x	x
	x		x			
	x		x		x	x

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

COMMANDES FILAIRES

INVERSEURS À CLÉ, BOUTONS ROTATIFS, BOUTONS POUSSOIRS

BOÎTE À CLÉ UNIVERSELLE



Inverseur à clé avec façade pour fonctionnement 2 positions (Montée/Descente)



Façade pour fonctionnement séquentiel avec coffret de commande (Montée/Stop/Descente)

- Inverseur métallique à clé
- 3 modes de fonctionnement configurables : stable, instable, mixte
- Montage en applique ou en encastré
- Dimensions 85 x 85 x 60 mm
- IP 54
- Livrée avec 3 clés + 2 façades

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Boîte à clé universelle	2004964
Boîte à clé universelle sans logo	2008332

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

BOÎTE À CLÉ INSTABLE



Compact : 45 mm d'épaisseur seulement

- Inverseur métallique à clé
- Mode de fonctionnement instable
- Montage en applique
- Dimensions 73.5 x 73.5 x 45 mm
- IP 54
- Livrée avec 3 clés

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Boîte à clé instable	2001548

SOMMAIRE

BOÎTIER SÉCURISÉ AVEC DÉBRAYAGE + INTERRUPTEUR POUR MOTEUR CENTRIS



- Interrupteur intégré au boîtier
- Format compact
- Réglage de la tension du câble aisé
- Mode de fonctionnement instable 2 positions
- Montage en applique vertical ou horizontal
- Dimensions 44 x 86 x 140 mm
- IP X4

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Boîtier sécurisé avec débrayage + interrupteur	2008778

BOÎTE À CLÉ, AVEC CLÉ DE DÉBRAYAGE POUR MOTEUR CENTRIS



Bornier de câblage débrochable

- Bornier de connexion débrochable
- Mode de fonctionnement instable 2 positions
- Montage en applique
- Dimensions 43 x 78 x 95 mm
- IP X4
- Livrée avec 3 clés et porte clés avec outil de débrayage.

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Boîte à clé, avec clé de débrayage	2008367



Porte clé avec outil de débrayage

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

BOÎTE À CLÉ ÉTANCHE INSTABLE



- Inverseur en plastique à clé
- Mode de fonctionnement instable
- Montage en applique
- Dimensions 74 x 74 x 74 mm
- IP 65
- Livrée avec 2 clés

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Boîte à clé étanche	2006752

BOUTON ROTATIF ÉTANCHE



- Inverseur en plastique
- 3 modes de fonctionnement configurables : stable, instable ou mixte
- Montage en applique
- Dimensions 74 x 74 x 72 mm
- IP 65

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Inverseur étanche stable	2006753
Inverseur étanche instable	2006754
Inverseur étanche mixte	2006755

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

BOUTON POUSSOIR ÉTANCHE



- Bouton poussoir pour commande séquentielle avec récepteur RSA Hz, RSA Hz PRO ou coffret de commande SD 510
- Montage en applique
- Dimensions 74 x 74 x 62 mm
- IP 65

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Bouton poussoir	2006756

SOMMAIRE

BOUTON POUSSOIR LEGRAND MOSAIC



- Bouton poussoir pour commande séquentielle avec récepteur RSA Hz, RSA Hz PRO
- Montage en encastré ou en applique (avec boîtier applique à commander séparément)
- Dimensions 80 x 80 mm

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Mécanisme à vis seul Legrand mosaïc	2006872
Mécanisme à griffes seul Legrand mosaïc	2006875
Plastron seul Legrand mosaïc	9014519
Boîtier applique Legrand mosaïc	9014520

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

COMMANDES RADIO

simu-Hz technology

COFFRETS DE COMMANDE RSA Hz & RSA Hz PRO





COMPATIBLE AVEC LES MOTEURS MONOPHASÉS

…jusqu'à 750 W pour le RSA Hz et jusqu'à 1200 W pour le RSA Hz PRO.

GÈRE LES ACCESSOIRES ET SÉCURISE LES ACCÈS

…3 entrées de sécurité (lame palpeuse, barrage cellules photo-électriques) et feu de signalisation ou éclairage de zone.

6 MODES DE FONCTIONNEMENT CONFIGURABLES

…automatique, semi-automatique, séquentiel, séquentiel avec temporisation, 3 boutons (montée, stop et descente) et forcé avec touches du clavier.

SÉCURITÉ POUR L'INSTALLATEUR

…protection totale des parties actives (230V) par un carter plastique.

CONNEXION INTUITIVE

…grâce à la signalétique de câblage sur les borniers.

AUTO TEST ET DIAGNOSTIC

…des accessoires de sécurité à chaque cycle de fonctionnement.

COMPTEUR DE CYCLE INTÉGRÉ



Ecran LCD et clavier de navigation intégrés.
- une programmation qui s'adapte à toutes les configurations
- affichage des actions en cours et de l'état de fonctionnement avec codes défauts

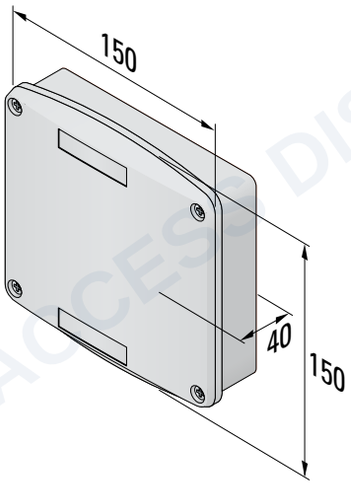
CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

LA GAMME

DÉSIGNATION	MOTEURS COMPATIBLES	RÉFÉRENCE
Récepteur RSA Hz	T5 - T6 - DMI5 - DMI6	2006048
Récepteur RSA Hz PRO	T8 - T8S - T8M - T8SDMI - Gamme filaire CENTRIS	2007534

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



TENSION D'ALIMENTATION	230 V - 50/60 Hz
FUSIBLE RSA Hz	250 V - 5 A temporisé
FUSIBLE RSA Hz PRO	250 V - 6.3 A temporisé
PUISSANCE MOTEUR MAX. RSA Hz	230 VCA - 750 W
PUISSANCE MOTEUR MAX. RSA Hz PRO	230 VCA - 1200 W
INDICE DE PROTECTION	IP 44
FRÉQUENCE RADIO	433,42 MHz
TEMPS DE FONCTIONNEMENT RSA Hz	80 secondes
TEMPS DE FONCTIONNEMENT RSA Hz PRO	160 secondes (applications spéciales)
SÉCURITÉ DES COMMUNICATIONS	Cryptage des ordres de commandes + Rolling code Code tournant avec 16 millions de combinaisons possible
ALIMENTATION ACCESSOIRES	24 VCC (courant continu)
COMPATIBILITÉ LAME PALPEUSE	Optique ou Résistive (de 5 à 14 KΩ)
COURANT MAXIMUM ACCESSOIRES	0,33 A soit 8 W max
FEU ORANGE	24 V - 10 W max ou 230 V - 40 W max
ECLAIRAGE ZONE	230 VCA - 500 W
SORTIE AUXILIAIRE	Contact NO, 250 VCA - 500 W
ENTRÉE DE COMMANDE FILAIRE	contact sec NO
CLASSE D'UTILISATION	classe I. La terre doit être raccordée.
POIDS	680 g
NOMBRE DE TÉLÉCOMMANDES MÉMORISABLES	32 télécommandes

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

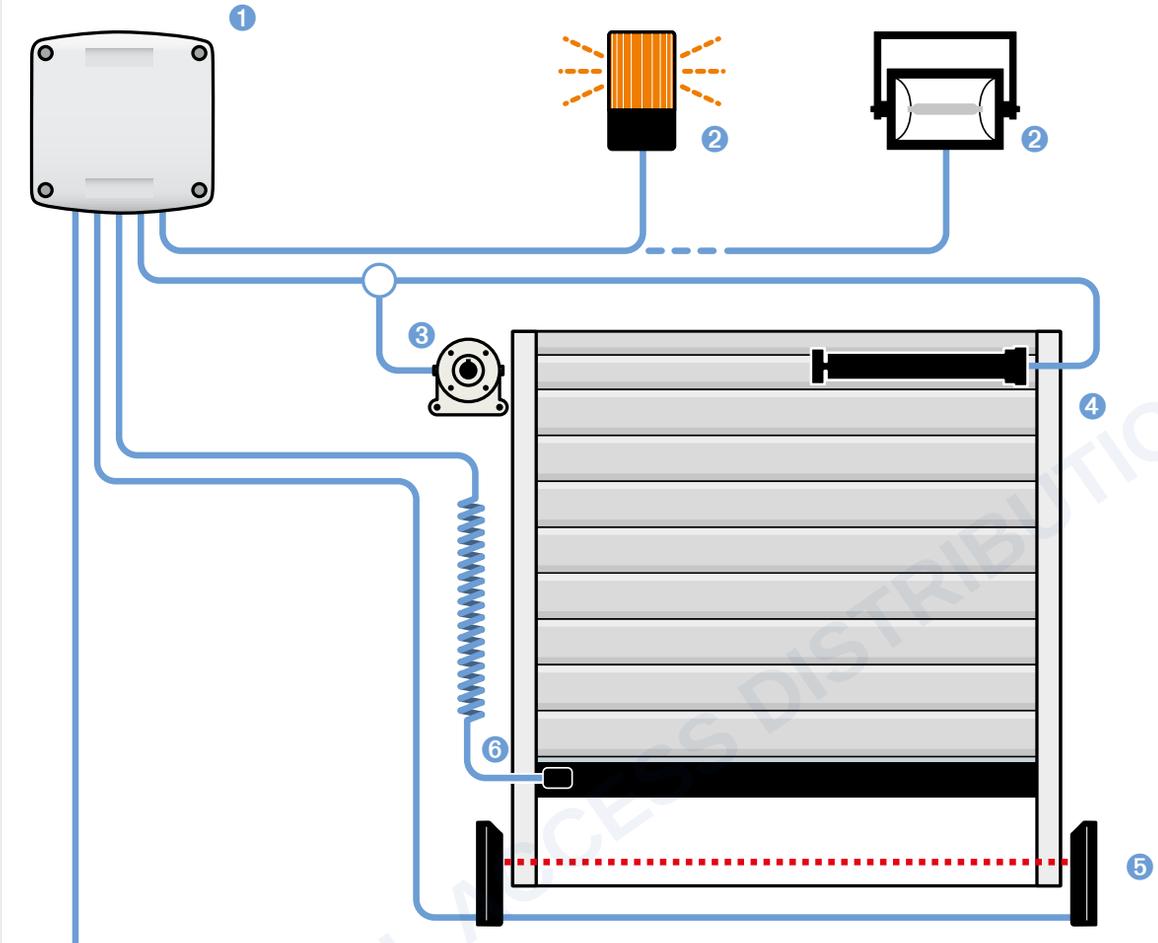
COMMANDES PRÉCONISÉES

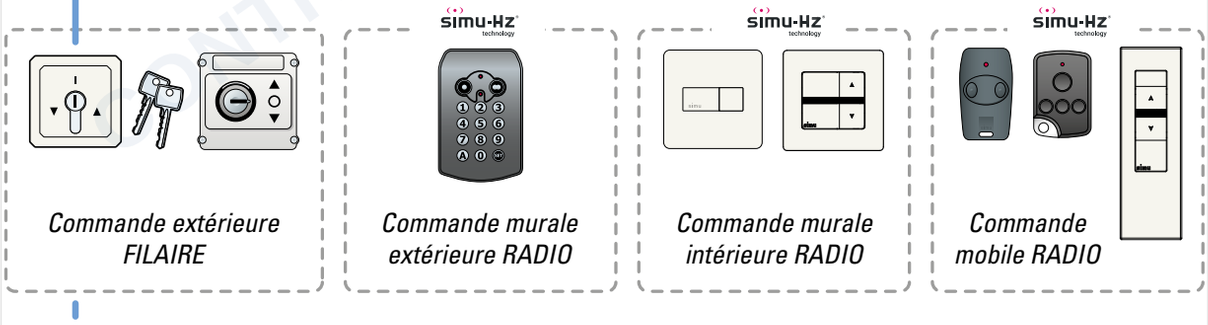
TYPE DE COMMANDE	SÉQUENTIEL Un même bouton assure les actions de MONTÉE, STOP et DESCENTE.	OU	3 BOUTONS Un bouton MONTÉE, un bouton DESCENTE et un bouton STOP.
Commande mobile simu-Hz technology	 Télécommande TSA+ réf. 2007846 *(page 92)*  Télécommande TSA 2 réf. 2005326 *(page 93)*		 Télécommande TSA+ réf. 2007846 *(page 92)*  Télécommande Mobile 1 canal réf. 2008799 *(page 94)*
Commande murale FILAIRE	 Boîte à clé universelle réf. 2004964 *(page 84)*  Bouton poussoir LEGRAND MOSAÏC réf. 2006872 *(page 87)*  Bouton poussoir ÉTANCHE réf. 2006756 *(page 86)*		 Boîte à clé universelle réf. 2004964 *(page 84)*  Inverseur à bouton (3 positions) réf. 2006753 *(page 86)*  Inverseur à clé (3 positions) réf. 2006752 *(page 86)*
Commande murale RADIO simu-Hz technology	 Emetteur Hz séquentiel réf. 2008401 *(page 97)*  Digicode SA Hz réf. 2006029 *(page 96)*		 Emetteur Mural 1 canal réf. 2008369 *(page 94)*
Accessoires de sécurité et de Signalisation	 Antichute *(page 106)*  Lame palpeuse *(page 108)*  Cellules Photo-électriques *(page 110)*  Cellules Reflex polarisée *(page 111)*  Feu de signalisation *(page 112)*		

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

INSTALLATION





Commande extérieure FILAIRE

Commande murale extérieure RADIO

Commande murale intérieure RADIO

Commande mobile RADIO



Commande intérieure FILAIRE

1. Récepteur RSA Hz
2. Feu de signalisation ou/et éclairage de zone
3. Antichute
4. Moteur monophasé
5. Barrage cellules photo-électriques
6. Lame palpeuse

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

COMMANDES RADIO

TÉLÉCOMMANDE TSA+



TÉLÉCOMMANDE 4 CANAUX

- Commande en mode séquentiel, jusqu'à 4 systèmes.
  Ex : 2 récepteurs pour porte de garage enroulables, 1 portail et 1 lumière.

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE x 1	x 10	x 16
Télécommande TSA+ (vendu avec support)	2007846	-	2008038
Support mural	-	2008886	-

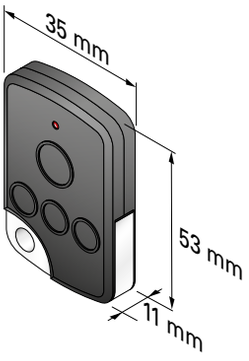


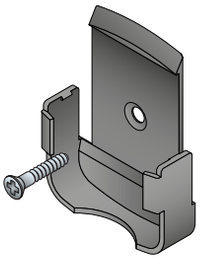

Support mural




- Pratique, le support de rangement livré avec la télécommande se clippe sur le pare-soleil de la voiture et peut également se fixer au mur.
- Design sobre et finition de qualité, composé d'une boucle métallique avec finition chromée pour accrocher la télécommande sur un porte-clé.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES





ALIMENTATION	Pile lithium 3 VCC - type CR 2430 incluse
NOMBRE DE CANAUX	4
INDICE DE PROTECTION	IP 30
FRÉQUENCE RADIO	433.42 MHz
CLASSE D'ISOLATION	III
SÉCURITÉ DES COMMUNICATIONS	Cryptage des ordres de commandes + Rolling code Code tournant avec 16 millions de combinaisons possibles
PORTÉE DE COMMANDE	30 mètres
POIDS	38 g

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

COMMANDES RADIO

simu-Hz technology

TÉLÉCOMMANDE TSA 2



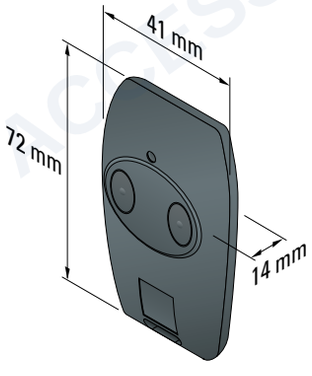
TÉLÉCOMMANDE 2 CANAUX

- Commande en mode séquentiel, jusqu'à 2 systèmes.
  Ex : 1 récepteur pour porte de garage enroulable et 1 lumière.

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Télécommande TSA 2	2005326

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



ALIMENTATION	Pile lithium 3 VCC - type CR 2430 incluse
NOMBRE DE CANAUX	2
INDICE DE PROTECTION	IP 30
FRÉQUENCE RADIO	433.42 MHz
CLASSE D'ISOLATION	III
SÉCURITÉ DES COMMUNICATIONS	Cryptage des ordres de commandes + Rolling code Code tournant avec 16 millions de combinaisons possibles
PORTÉE DE COMMANDE	30 mètres
POIDS	25 g

SOMMAIRE

COMMANDE RADIO

simu-Hz technology

ÉMETTEURS RADIO 1 CANAL



ÉMETTEUR MURAL ET MOBILE 1 CANAL

UTILISATIONS :

- Commande individuelle.
- Peut également être utilisé pour une centralisation.

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE x1	x10	x100
Emetteur mural 1 canal	2008369	2008370	2008495
Emetteur mobile 1 canal	2008799	-	-

Livré avec pile - Version mobile livrée avec support mural (vis de fixation au mur non fournies dans les 2 cas)

Emetteur 1 canal à personnaliser (livré sans le cadre)

DÉSIGNATION		RÉFÉRENCE
MURAL 1 CANAL PERSO	x100	2009070
MOBILE 1 CANAL PERSO	x120	2008816



COLLECTION DE CADRES COULEUR POUR PERSONNALISER SON ÉMETTEUR

9 COULEURS DISPONIBLES

	Anthracite	Taupe	Rouge framboise	Bleu minéral	Alu brossé	Bois zebrano	Fleur de Lys	Zèbre	Anthracite chrome
Cadres pour mural	9019766	9019767	9019768	9019769	9019770	9019771	9019772	9019773	9019774
Cadres pour mobile	9019775	9019776	9019777	9019778	9019779	9019780	9019781	9019782	9019783

Les cadres sont emballés à l'unité.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ALIMENTATION	Pile 3V CR2430
PORTÉE RADIO	**Mural :** 150 m en champ libre ou 15 m à travers 2 murs de béton
	Mobile : 200 m en champ libre ou 20 m à travers 2 murs de béton
DIMENSIONS	**Mural :** 80 x 80 x 10 mm
	Mobile : 125 x 40 x 15 mm
FRÉQUENCE RADIO	433.42 MHz
INDICE DE PROTECTION	IP30
CLASSE PRODUIT	III
COMPATIBILITÉ	Moteurs et récepteurs SIMU-Hz

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

COMMANDES RADIO

simu-Hz technology

ÉMETTEURS RADIO 5 CANAUX



ÉMETTEUR MURAL ET MOBILE 5 CANAUX
… pour piloter jusqu'à 5 volets ou groupes de volets

UTILISATIONS :
- Commande individuelle
- Commandes de zones : pièces, étages, etc
- Centralisation

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Emetteur mural 5 canaux	2008335
Emetteur mobile 5 canaux	2008798

Livré avec pile - Version mobile livrée avec support mural (vis de fixation au mur non fournies dans les 2 cas)

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

COLLECTION DE CADRES COULEUR POUR PERSONNALISER SON ÉMETTEUR

9 COULEURS DISPONIBLES

	Anthracite	Taupe	Rouge framboise	Bleu minéral	Alu brossé	Bois zebrano	Fleur de Lys	Zèbre	Anthracite chrome
Cadres pour mural	9019766	9019767	9019768	9019769	9019770	9019771	9019772	9019773	9019774
Cadres pour mobile	9019775	9019776	9019777	9019778	9019779	9019780	9019781	9019782	9019783

Les cadres sont emballés à l'unité.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ALIMENTATION	Pile 3V CR2430
PORTÉE RADIO	**Mural :** 150 m en champ libre ou 15 m à travers 2 murs de béton
	Mobile : 200 m en champ libre ou 20 m à travers 2 murs de béton
DIMENSIONS	**Mural :** 80 x 80 x 10 mm
	Mobile : 125 x 40 x 15 mm
FRÉQUENCE RADIO	433.42 MHz
INDICE DE PROTECTION	IP30
CLASSE PRODUIT	III
COMPATIBILITÉ	Moteurs et récepteurs SIMU-Hz

SOMMAIRE

COMMANDES RADIO

simu-Hz technology

DIGICODE RADIO SA Hz

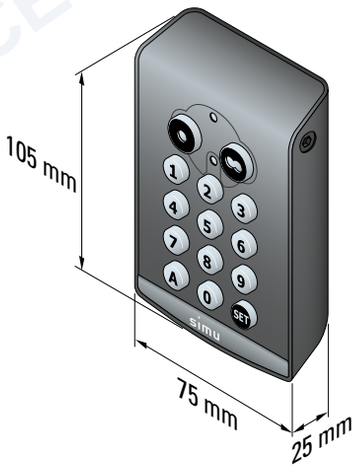


Facile à installer. Sans câblage.
Touches rétro-éclairées

Commande sécurisée par code confidentiel, jusqu'à 2 canaux.
- 1 code principal valable pour les 2 touches de commande (accès total).
- 4 codes secondaires (possibles), soit 2 par touche de commande, permettant de donner des accès partiels à la propriété.

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Digicode radio SA Hz	2006029

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



ALIMENTATION	Pile lithium 3 VCC - type CR 2450 incluse
CODE CONFIDENTIEL	4, 5 ou 6 caractères
INDICE DE PROTECTION	IP 54
FRÉQUENCE RADIO	433.42 MHz
SÉCURITÉ DES COMMUNICATIONS	Cryptage des ordres de commandes + Rolling code Code tournant avec 16 millions de combinaisons possibles
PORTÉE	~ 200 m en champ libre et ~ 20 m à travers 2 murs de béton armé (dépend de l'environnement et de la pollution radio)
NOMBRE DE CANAUX	2

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

COMMANDES RADIO

simu-Hz technology

ÉMETTEUR Hz SÉQUENTIEL



ÉMETTEUR SÉQUENTIEL MURAL

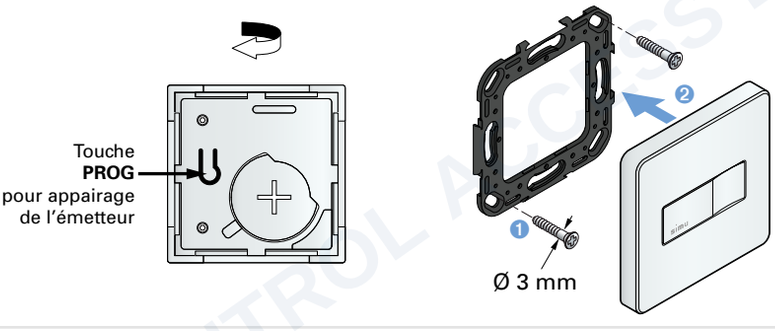
1 canal

UTILISATION

- Emetteur dédié à la commande individuelle uniquement.
- Pas compatible avec une commande de groupe ou générale.
- Ne peut pas être utilisé pour le réglage des fins de course.

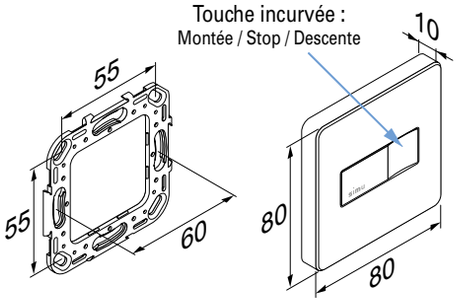
DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT	RÉFÉRENCE
Emetteur Hz séquentiel NEW DESIGN	x 1	2008401
Emetteur Hz séquentiel NEW DESIGN/100	x 100	2008402

MONTAGE



❶ Fixer la grille support sur le mur
❷ Clipper l'émetteur sur la grille

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



CLASSE PRODUIT classe III
ALIMENTATION piles 3V - type CR2430
INDICE DE PROTECTION IP 30
PORTÉE DE COMMANDE ~ 200 m en champ libre
et ~ 20 m à travers 2 murs de béton armé
(dépend de l'environnement et de la pollution radio)
FRÉQUENCE RADIO 433,42 MHz
COMPATIBILITÉ moteurs avec récepteur radio SIMU-Hz intégré ou déporté,
également avec les moteurs GM800 et GM1000,
les coffrets RSA Hz et RSA Hz Pro, et le micro-récepteur lumière.

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

COMMANDES RADIO

simu-Hz technology

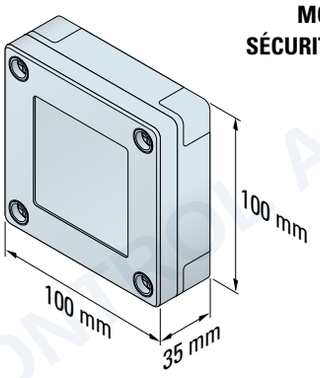
RÉCEPTEUR STANDARD SA Hz



- Permet de commander un ou deux automatismes filaires (type SD510) ou radio (type automate de portail) avec la commande radio SIMU-Hz et de les piloter ainsi depuis les télécommandes TSA+, TSA2, le digicode SA Hz et tous les émetteurs de la gamme SIMU-Hz.

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Récepteur standard SA Hz	2006380

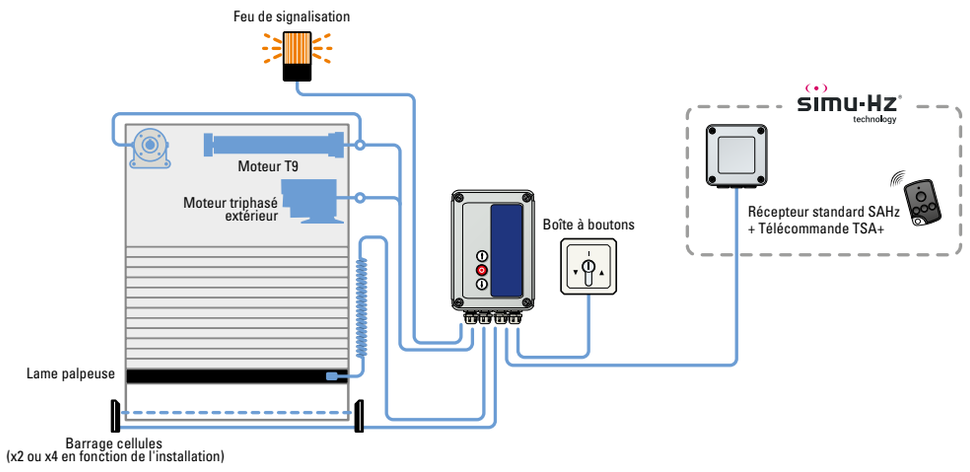
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



ALIMENTATION	24 VCC / 3 A et 24 VCA / 3 A
INDICE DE PROTECTION	IP 66
FRÉQUENCE RADIO	433,42 MHz
MODE DE FONCTIONNEMENT	séquentiel
SÉCURITÉ DES COMMUNICATIONS	Cryptage des ordres de commandes + Rolling code Code tournant avec 16 millions de combinaisons possibles
CÂBLAGE	2 cables de 0,75 mm² - H05 RR-F
NOMBRE DE RELAIS	2
NOMBRE DE CANAUX	Possibilité de mémoriser 16 canaux par relais, soit 32 canaux

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Exemple : Une porte est motorisée avec un moteur T9 triphasé et pilotée par un coffret de commande SD510 équipé d'accessoires de sécurité. En connectant le SD510 avec un récepteur standard SA Hz, la porte peut être commandée depuis une télécommande séquentielle SIMU-Hz.



CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

COMMANDES RADIO

simu-Hz technology

MICRO-RÉCEPTEUR Hz POUR ÉCLAIRAGE



RÉCEPTEUR RADIO DÉPORTÉ

…pour éclairage

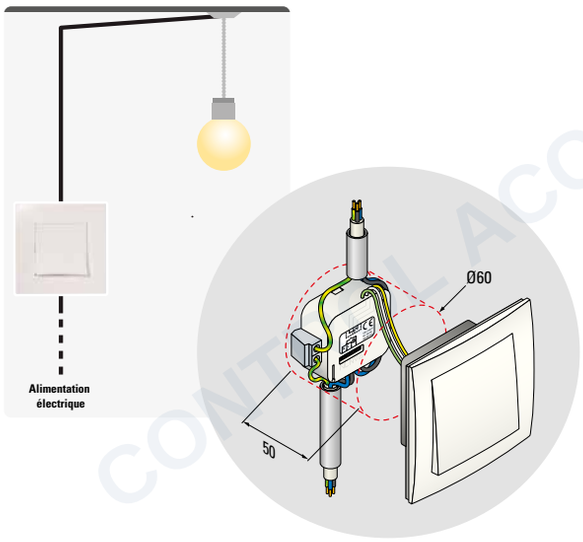
UTILISATIONS :

- Permet de commander une lumière avec la radio SIMU-Hz **tout en conservant l'interrupteur filaire d'origine en mode stable.**

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Micro-Récepteur Hz lumière	2008193

Fourni avec 3 fils de connexion à l'inverseur (uniquement 2 fils à connecter).

FONCTIONS ET AVANTAGES PRODUITS

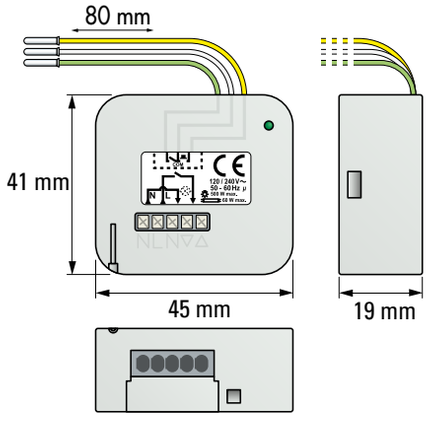


FACILE ET RAPIDE À INSTALLER :
Avec ses dimensions réduites et son bornier automatique, il s'intègre derrière l'interrupteur filaire, dans le boîtier d'encastrement électrique (profondeur 50 mm minimum recommandée)

COMPATIBLE avec l'ensemble des solutions de pilotages radio SIMU-Hz, dont le pilotage depuis smartphone.

PRATIQUE :
pour télécommander un éclairage, pour le programmer ou pour piloter depuis le même appareil ses volets et ses lumières.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



CLASSE PRODUIT	classe III
ALIMENTATION	230 V 50/60Hz ou 120 V 50/60Hz
INDICE DE PROTECTION	IP 20 (après installation)
SORTIE DE COMMANDE 500 W	pour les lampes halogènes
SORTIE DE COMMANDE 60 W	pour les lampes fluocompactes/LED
COMPATIBILITÉ ÉMETTEURS	Toute la gamme d'émetteurs SIMU-Hz (12 émetteurs maxi par récepteur)
COMPATIBILITÉ INTERRUPTEUR	stable et bouton poussoir
FRÉQUENCE RADIO	433,42 MHz

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

COMMANDES RADIO

TÉLÉCOMMANDE TSA 3B veoHz



TÉLÉCOMMANDE 1 CANAL

…pour commander un moteur CENTRIS RADIO veoHz

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE x 1	x10	x 27
Télécommande TSA 3B veoHz * (vendu sans support)	2008576	-	2008836
Support mural	-	2008886	-

Tous les moteurs CENTRIS veoHz sont fournis avec un émetteur TSA 3B veoHz *****

⚠

Note : CENTRIS veoHz n'est pas compatible avec les émetteurs SIMU-Hz

BOÎTIER DE COMMANDE veoHz



- Emetteur VEOHz intégré au boîtier
- Permet de régler les fins de course
- Format compact
- Réglage de la tension du câble aisé
- Montage en applique vertical ou horizontal
- Dimensions 44 x 86 x 140 mm
- IP X4

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Boîtier de commande veoHz	2008924

⚠

NOTE : Compatible uniquement avec moteur CENTRIS veoHz.
Non compatible avec gamme SIMU-Hz

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

NOTE

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

COFFRET DE COMMANDE FILAIRE

SD510

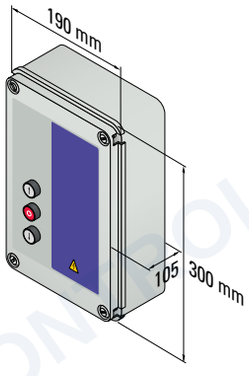


UN COFFRET DE COMMANDE COMPLET ET SIMPLE À INSTALLER

- S'adapte à toutes les configurations grâce à de nombreuses fonctionnalités : Rideau métallique, grille métallique ou porte sectionnelle
- Facile à connecter grâce aux borniers débrochables et aux entrées dédiées à chaque accessoire de sécurité
- Facile à programmer : 3 programmations type pré-enregistrées (en fonction du mode de fonctionnement et de la barre palpeuse sélectionnés) simplifient la mise en service.
  2 niveaux de programmation (niveau 1 et Expert) permettent ensuite de personnaliser en fonction de l'installation.

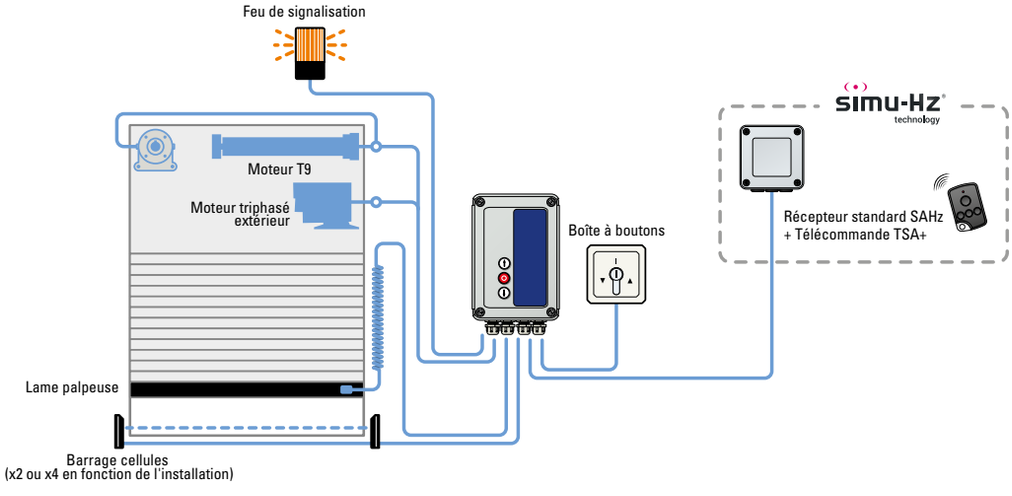
DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
SD510	2008779

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



ECRAN LCD
3 BOUTONS POUSSOIRS EN FAÇADE montée - stop - descente
TENSION D'ALIMENTATION Triphasé 400V + N 50/60Hz
Triphasé 230V 50/60Hz
PUISSANCE MOTEUR MAXIMALE Triphasé 2.2KW / 400VCA
Triphasé 1.5KW / 230VCA
ALIMENTATION DES ACCESSOIRES 24 VCC / 0.5A
COURANT MAXIMUM DES ACCESSOIRES 250mA / 230VCA (Hors charges externes en 230VCA)
INDICE DE PROTECTION IP54
POIDS 1 Kg
BORNIERS DÉBROCHABLES

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT



CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

COFFRET DE COMMANDE FILAIRE

SD250



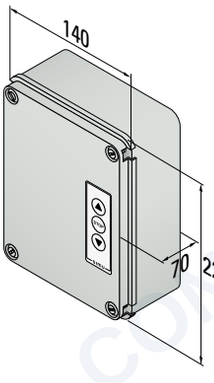
Connexion intuitive.
Sans programmation. Mise en œuvre rapide.

UNE SOLUTION SIMPLE ET INDISPENSABLE POUR LES MOTEURS TRIPHASÉS

- Compatible avec les moteurs triphasés jusqu'à 1300 W.
- 2 modes de fonctionnement configurables :
  - Homme mort : MONTÉE et DESCENTE par appui maintenu
  - Mixte : MONTÉE par impulsion et DESCENTE par appui maintenu
- Gestion des fins de course + sécurité moteur.
- Commande par boutons poussoirs (MONTÉE / STOP / DESCENTE) intégrés en façade (selon modèle).

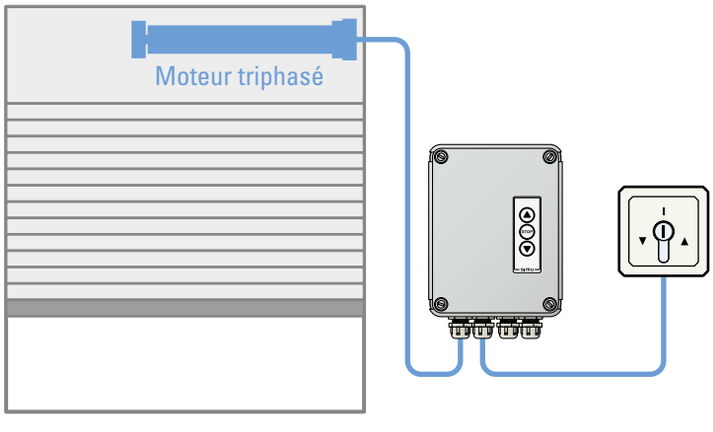
DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
SD250 avec clavier	2001568
SD250 sans clavier	1850058
SD250 avec clavier, triphasé sans neutre 400V	2004460

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



TENSION D'ALIMENTATION	230/400 V 50 Hz - 230/400V 3~ ou 400 V 50 Hz pour SD250 sans neutre ref. 2004460
FUSIBLE	3 x 10 A temporisé
PUISSANCE MOTEUR	1300 W maxi
INDICE DE PROTECTION	IP 55
COFFRET	Plastique étanche avec 5 presse-étoupes montés en positon basse.
POIDS	0,750 Kg

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT



CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

COFFRET DE COMMANDE FILAIRE

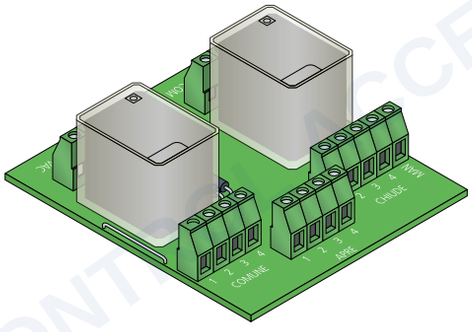
COFFRET DE COMMANDE GROUPÉE



sans temporisation

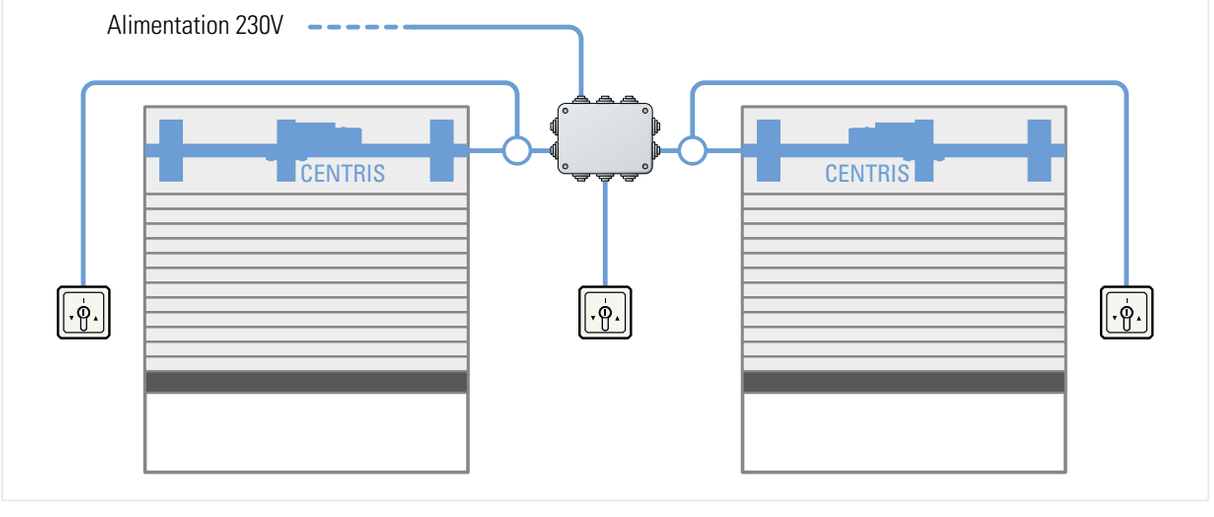
- Compatibles avec moteurs T5, DMI5, T6, DMI6, T815, T8S, T8S DMI CENTRIS M et CENTRIS L
- Commande 2 moteurs de 450 W maxi ou 4 moteurs de 280 W maxi
- Possibilité de commandes individuelles avec inverseurs instables, mais avec priorité au point de commande du groupe.
- Possible de monter en parallèle plusieurs coffrets de commande.
- Dimensions 150 x 110 x 75 mm

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Coffret de commande 4 moteurs	2006436



COFFRET SANS TEMPORISATION

MODE DE FONCTIONNEMENT	fonctionnel
CLASSE	II
TENSION D'ALIMENTATION	230 VCA - 50/60Hz
PUISSANCE MAXI COMMUTABLE	4 moteurs de 280 W ou 2 moteurs de 450 W
INDICE DE PROTECTION	IP 44



CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

ACCESSOIRES DE SÉCURITÉ

PRECONISATION D'INSTALLATION

Les tableaux suivants dressent nos préconisations quant aux différents éléments à intégrer à une porte enroulable en fonction des risques possibles pour les biens et les personnes (il s'agit là de la vision SIMU, il est toujours nécessaire de faire valider cette vision par les organismes notifiés locaux).
Pour plus d'informations sur la norme EN 13241-1, veuillez vous référer à un organisme certifié.

		ANTICHUTE	BARRE PALPEUSE	JEUX DE CELLULE	FEU CLIGNOTANT	ÉCLAIRAGE DE ZONE
		 page 106	 page 108	 page 111	 page 112	
QUI DONNENT SUR LA VOIE PUBLIQUE	Commande maintenue à vue	oui	non	non	oui	oui
	Commande par impulsion	oui	oui	oui *	oui	non
	Commande automatique (fermeture automatique de la porte)	oui	oui	oui *	oui	non
QUI NE DONNENT PAS SUR LA VOIE PUBLIQUE	Commande maintenue à vue	oui	non	non	non	oui
	Commande par impulsion	oui	oui	oui *	non	non
	Commande automatique (fermeture automatique de la porte)	oui	oui	oui *	oui	non

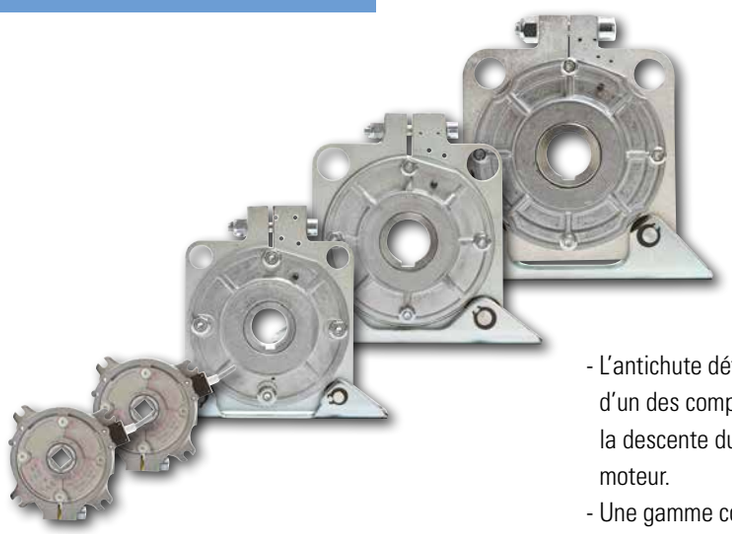
*** :** *pour les grilles enroulables, des jeux de cellules en partie haute sont aussi nécessaires.*

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

ACCESSOIRES DE SÉCURITÉ

ANTICHUTES



- L'antichute détecte une survitesse brutale, en cas de rupture d'un des composants de suspension de la porte, il bloque la descente du tablier et coupe l'alimentation électrique du moteur.
- Une gamme complète d'accessoires adaptés pour la majorité des installations (supports, plaques supports, cornières murales pour plaques, embouts et axes pour embouts).

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

ATTENTION

Le couple de l'antichute et celui du moteur sont des données différentes. Le choix d'un antichute est fonction du tube et du poids de tablier et non du couple moteur.

ABAQUES DE SÉLECTION

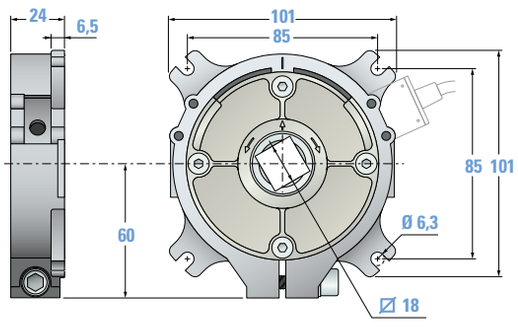
TYPE DE TUBE	ANTICHUTE				
	95 Nm	147 Nm	332 Nm	552 Nm	1063 Nm
OCTO 70 MM	86 Kg* - 217 Kg**	91 Kg* - 336 Kg**	-	-	-
ZF 80 (ZURFLUH FELLER)	76 Kg* - 190 Kg**	79 Kg* - 294 Kg**	-	-	-
LP 89 (DEPRAT)	77 Kg* - 171 Kg**	80 Kg* - 264 Kg**	-	-	-
102 x 2 / 101,6 x 3,6	121 Kg	175 Kg	517 Kg	-	-
133 x 2,5 / 133 x 4	96 Kg	160 Kg	450 Kg	660 Kg	-
159 x 4,5	-	129 Kg	396 Kg	600 Kg	-
168 x 3,5 / 168 x 4,5	-	-	370 Kg	580 Kg	980 Kg
193,7 x 5,4	-	-	325 Kg	500 Kg	927 Kg
219,1 x 5,9	-	-	282 Kg	470 Kg	830 Kg

* Valeur maxi en fonction de la résistance du tube
** Valeur maxi acceptée par l'antichute

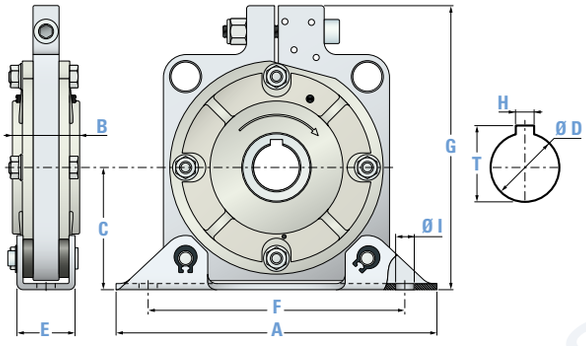
SOMMAIRE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLES : 95 Nm - 147 Nm

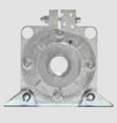
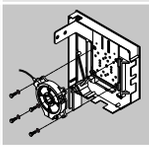
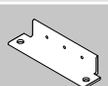


MODÈLES : 332 Nm - 552 Nm - 1063 Nm



	ANTICHUTE		
	332 Nm	552 Nm	1063 Nm
A	210	260	340
B	44	50	78
C	80	100	150
Ø D	30	40	50
E	38	45	75
F	180	230	300
G	185	225	320
H	8	12	14
Ø I	12	14	22
T	33,3	43,3	53,8

Principe d'intégration et accessoires avec **moteurs tubulaires**, voir pages 35 à 37, 40 et 41, 46 à 49
Principe d'intégration et accessoires avec **moteurs extérieurs**, voir pages 64 à 66

							
RÉFÉRENCE	2007927	2007928	2007929	2007930	2007931	2007932	2007933
LONGUEUR DE CÂBLE	1 m	5 m	1 m	5 m	1 m	1 m	1 m
COUPLE ADMISSIBLE	**95 Nm**		**147 Nm**		**332 Nm**	**552 Nm**	**1063 Nm**
MOMENT D'ARRÊT	545 Nm		812 Nm		796 Nm	1253 Nm	4092 Nm
VITESSE DE FONCTIONNEMENT	22 Tr/min.		22 Tr/min.		22 Tr/min.	22 Tr/min.	18 Tr/min.
POIDS	1 Kg		1 Kg		4,5 Kg	8 Kg	23 Kg
VISSERIE (non fournie)	**4 vis :** M6 x 20 DIN 912 Zn 8,8 **4 écrous :** HU6 DIN 934 **4 rondelles :** Ø6,4 x Ø18 x 1,6 DIN 9021Zn		**4 vis :** M6 x 20 DIN 912 Zn 8,8 **4 écrous :** HU6 DIN 934 **4 rondelles :** Ø6,4 x Ø18 x 1,6 DIN 9021Zn		**2 vis :** DIN 933 M10 x 30 Zn 8,8 **2 écrous :** DIN 934 M10 Zn **2 rondelles :** DIN 125 Ø10,5 Zn	**2 vis :** DIN 933 M12 x 40 Zn 8,8 **2 écrous :** DIN 934 M12 Zn **2 rondelles :** DIN 125 Ø13 Zn	**2 vis :** DIN 933 M20 x 55 Zn 8,8 **2 écrous :** DIN 934 M20 Zn **2 rondelles :** DIN 125 Ø21 Zn
SUPPORTS	 Les antichutes 95 et 147 Nm se fixent directement sur les joues ou plaques (sans support).				 support + vis réf. 9017176	 support + vis réf. 9017177	 support + vis réf. 9017178

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

ACCESSOIRES DE SÉCURITÉ

LAMES PALPEUSES

A SAVOIR

En mode de fonctionnement par impulsions ou en fermeture automatique, cet accessoire est requis par la norme EN13241-1 pour assurer la mise en conformité de la porte.





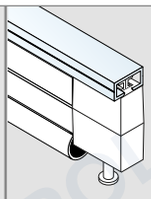
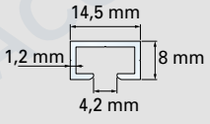
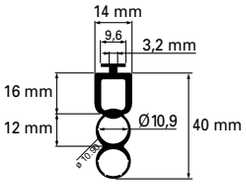
Installée sous la lame finale de la fermeture, la lame palpeuse détecte les obstacles à la fermeture.
En cas de présence d'un obstacle un jeu de cellules intégrées dans le profilé caoutchouc détecte l'écrasement du caoutchouc et envoie un signal au coffret de commande.

- **2 dimensions de lames palpeuses disponibles,** à choisir en fonction du type de lames de porte utilisées.
- **profilés caoutchouc avec intérieur réfléchissant :** la détection fonctionne même si les cellules ne sont pas parfaitement alignées.



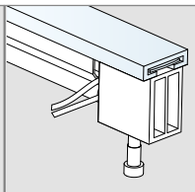
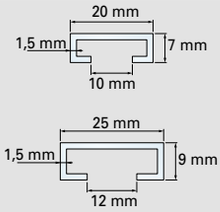
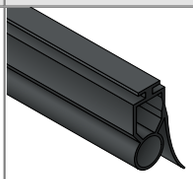
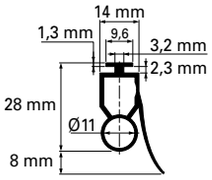
Visualisation du bon fonctionnement de la lame palpeuse et de l'usure du profilé caoutchouc grâce à une LED de signalisation visible à travers la tête de la cellule émettrice.

COMPOSANTS POUR PORTE ENROULABLE AVEC HAUTEUR LAME DE ≤ 75 MM

RAIL	 	**MATIÈRE :** Aluminium **LONGUEUR DE RAIL :** 3 m	10 RAILS DE 3 M 9016875
PROFILÉ CAOUTCHOUC	 	**MATIÈRE :** Ethylène - Propylène - Terpolymer **INDICE DE PROTECTION :** IP 67	ROULEAU DE 40 M 9019568

Ce profilé peut directement s'intégrer dans certaines lames finales Heroal, Alulux, Alukon, Lakal et Building plastics

COMPOSANTS POUR PORTE ENROULABLE AVEC HAUTEUR LAME DE 75 MM À 110 MM

RAIL	 	**MATIÈRE :** Aluminium **LONGUEUR DE RAIL :** 2,5 m	10 RAILS DE 2,5 M 9016704 (Largeur de 20 mm) 9013406 (Largeur de 25 mm)
PROFILÉ CAOUTCHOUC	 	**MATIÈRE :** Ethylène - Propylène - Terpolymer **INDICE DE PROTECTION :** IP 67	ROULEAU DE 40 M 9015221

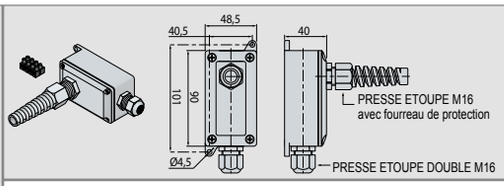
Ce profilé peut directement s'intégrer dans certaines lames finales Heroal, Alulux et Lakal

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

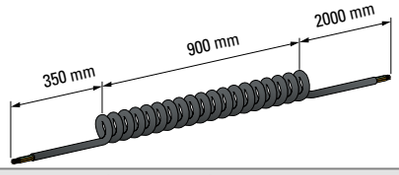
COMPOSANTS DU KIT DE CONNEXION

KIT DE CONNEXION
(compatible avec RSAHz, RSAHz PRO et SD510)



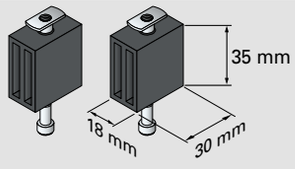
BOÎTIER DE CONNEXION

MATIÈRE : ABS RAL 7035
INDICE DE PROTECTION : IP 65
BOÎTIER PRÉPERCÉ AVEC DOMINO 4 BORNES



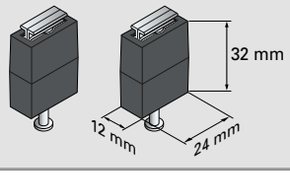
CORDON SPIRAL

DIAMÈTRE : 4,5 mm
CONDUCTEURS : 3 brins de 0,25 mm²
LONGUEUR EXTENSIBLE : 3,5 m



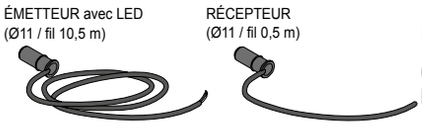
BUTÉES (X2)

MATIÈRE : Polypropylène noir
COMPATIBILITÉ : Pour profilé caoutchouc réf.9015221



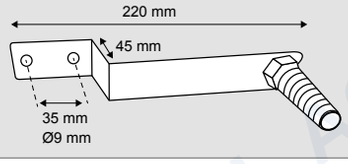
BUTÉES (X2)

MATIÈRE : Polypropylène noir
COMPATIBILITÉ : Pour profilé caoutchouc réf.9019568



CELLULES DE DÉTECTION

CONDUCTEURS : 3 brins de 0,14 mm²
DISTANCE DE DÉTECTION MAXI : 10 m

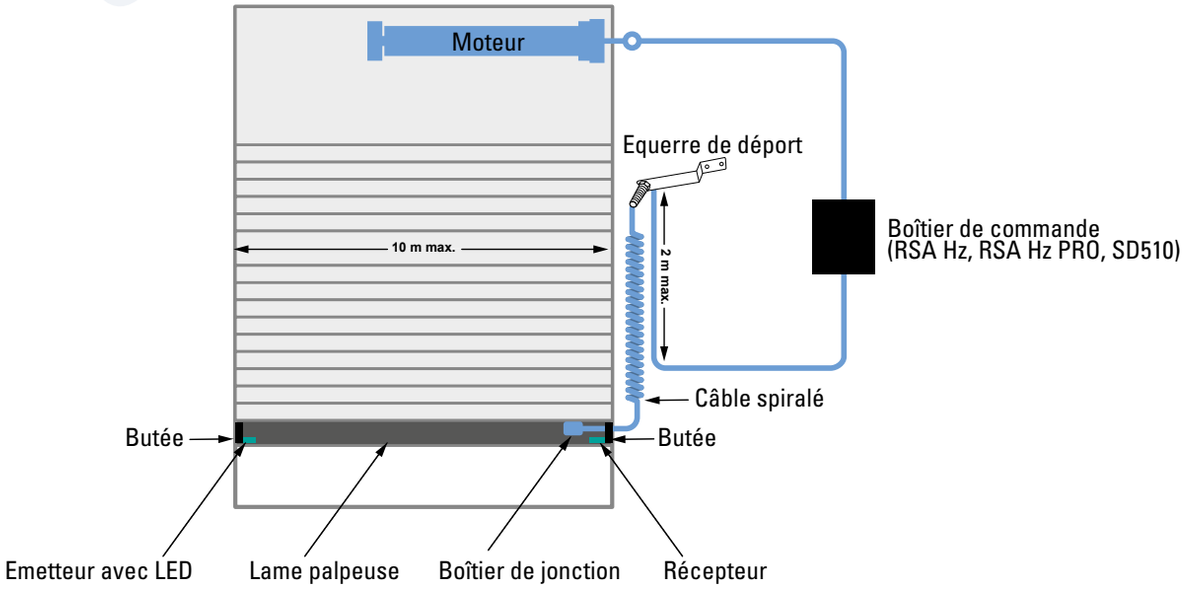


EQUERRE DE DÉPORT

INSTALLATION : à 2 mètres maximum du boîtier de contrôle

9021160
1 KIT PAR PORTE

INSTALLATION



CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

ACCESSOIRES DE SÉCURITÉ

BARRAGE CELLULES PHOTO-ÉLECTRIQUES

CELLULES MASTER PRO BITECH

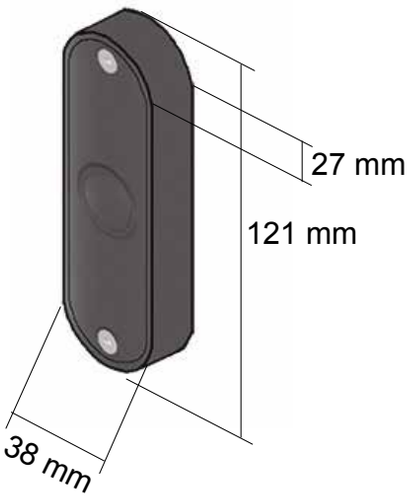


- Les cellules détectent les obstacles à la montée ou à la descente de la porte.

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Cellules MASTER PRO BITECH	2009527

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ALIMENTATION 24 VAC/CC
PORTÉE maxi 30 m
(réduite en cas de brouillard-pluie)
INDICE DE PROTECTION IP 54



CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

ACCESSOIRES DE SÉCURITÉ

CELLULE REFLEX POLARISÉE

CELLULE + RÉFLECTEUR





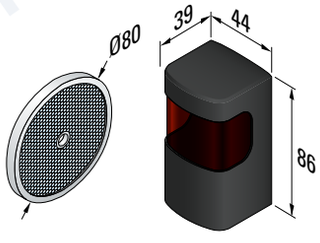
Orientable à 90° - 3 positions possibles
Câblage simplifié. Une seule cellule à connecter.

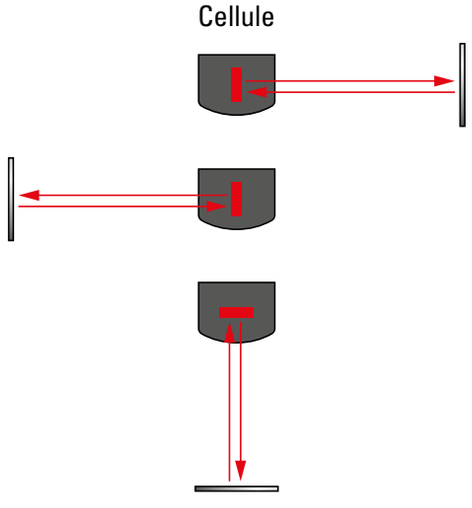
- La cellule détecte les obstacles à la montée ou à la descente de la porte.
- Cellule polarisée : le faisceau ne peut être réfléchi que par le réflecteur.

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Cellule Reflex	2008394

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ALIMENTATION 12-24 VCC / VCA (-15% +20%)
PORTÉE maxi 12 m (réduite en cas de brouillard-pluie)
INDICE DE PROTECTION IP 66
Ø RÉFLECTEUR 80 mm
LIVRÉ AVEC - 1 cellule émettrice
- 1 reflecteur





CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

ACCESSOIRES DE SÉCURITÉ

FEUX DE SIGNALISATION

SIGNALISATION D'OUVERTURE / FERMETURE PAR FEU DE SIGNALISATION

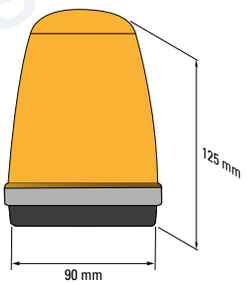


La signalisation annonce aux utilisateurs et également aux personnes à proximité que la porte va s'ouvrir.
Dans un entrepôt, cela permet de signaler l'entrée d'un véhicule par exemple.

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Feu orange universel 230/24	9019453

Vis et chevilles de fixation fournies

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



UTILISATION	en mode fixe ou clignotant
ALIMENTATION	85-265VCA ou 12-24 VCA/CC
FRÉQUENCE DE CLIGNOTEMENT	1 Hz
INDICE DE PROTECTION	IP54
PUISSANCE D'ÉCLAIRAGE LED	< 2,5W
POIDS	180 g

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

NOTE

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

RÉFÉRENCES

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

LISTE DE RÉFÉRENCES MOTEURS p 116

LISTE DE RÉFÉRENCES COMMANDES ET ACCESSOIRES p 120

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION



SOMMAIRE

LISTE DE RÉFÉRENCES

MOTEURS

MOTEURS CENTRAUX

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT	PAGE
Moteurs CENTRIS - 230 volts / 50 Hz			
2008527	CENTRIS S 60/200 230/50 AF	1	14
2007112	CENTRIS M 60/200 230/50 AF	1	14
2007113	CENTRIS M 60/200 230/50 SF	1	14
2007114	CENTRIS M 60/220 230/50 AF	1	14
2007115	CENTRIS M 60/220 230/50 SF	1	14
2007117	CENTRIS L 60/200 230/50 AF	1	14
2007118	CENTRIS L 60/200 230/50 SF	1	14
2007120	CENTRIS L 60/220 230/50 AF	1	14
2007121	CENTRIS L 60/220 230/50 SF	1	14
2007124	CENTRIS L 76/220 230/50 AF	1	14
2007231	CENTRIS L 76/240 230/50 AF	1	14
2007125	CENTRIS XL 60/220 230/50 AF	1	14
2007126	CENTRIS XL 60/220 230/50 SF	1	14
2007128	CENTRIS XL 76/220 230/50 AF	1	14
2007232	CENTRIS XL 76/240 230/50 AF	1	14
2007129	CENTRIS XXL 60/220 230/50 AF	1	14
2007131	CENTRIS XXL 76/220 230/50 AF	1	14
2007134	CENTRIS XXL 76/240 230/50 AF	1	14
Moteurs CENTRIS - 220 volts / 60 Hz			
2007138	CENTRIS 90 60/220 220/60 AF	1	14
2007140	CENTRIS 170 60/220 220/60 AF	1	14
2007141	CENTRIS 170 76/240 220/60 AF	1	14
Moteurs CENTRIS - 120 volts / 60 Hz			
2007119	CENTRIS 100 60/200 AFAD US	1	15
2007123	CENTRIS 100 60/220 AFAD US	1	15
2007130	CENTRIS 200 60/220 AFAD US	1	15
2007133	CENTRIS 200 76/220 AFAD US	1	15

MOTEURS CENTRAUX RADIO

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT	PAGE
Moteurs CENTRIS veoHz - 230 volts / 50 Hz			
2008855	CENTRIS VEOHZ M 60/200	1	16
2008856	CENTRIS VEOHZ M 60/220	1	16
2008859	CENTRIS VEOHZ L 60/200	1	16
2008860	CENTRIS VEOHZ L 60/220	1	16
2008863	CENTRIS VEOHZ L 76/220	1	16
2008864	CENTRIS VEOHZ XL 60/220	1	16
2008866	CENTRIS VEOHZ XL 76/220	1	16
2008867	CENTRIS VEOHZ XL 76/240	1	16

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

MOTEURS TUBULAIRES

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT	PAGE
Moteurs T5 - 230 volts / 50 Hz			
2000412	540/12-230/50 X1 C2,5BL	1	30
2000432	550/12-230/50 X1 C2,5BL	1	30
Moteurs T5 - 120 volts / 60 Hz			
2000652	540/12-120/60 X1 C2,5BL	1	30
2000653	550/12-120/60 X1 C2,5BL	1	30
Moteurs T5 - 220 volts / 60 Hz			
2006161	538/14 220/60 SASO/1	1	30
Moteurs DMI5 - 230 volts / 50 Hz			
2000756	DMI540/12-230/50 X1 C2,5BL	1	30
2000763	DMI550/12-230/50 X1 C2,5BL	1	30
Moteurs DMI5 - 120 volts / 60 Hz			
2000775	DMI540/12-120/60 X1 C2,5BL	1	30
2000776	DMI550/12-120/60 X1 C2,5BL	1	30
Moteurs DMI5 - 220 volts / 60 Hz			
2006164	DMI538/14-220/60 SASO/1	1	30
Moteurs T6 - 230 volts / 50 Hz			
2000916	NT6 60N/12T 230/50 X1 C2,5BL	1	32
2000922	NT6 80N/12T 230/50 X1 2,5BL	1	32
2000928	NT6 100N/12T 230/50 X1 C2,5BL	1	32
2000934	NT6 120N/12T 230/50 X1 C2,5BL	1	32
Moteurs T6 - 120 volts / 60 Hz			
2000985	T660/14 120/60 X1 C2.5 BLANC	1	32
2000986	T680/14 120/60 X1 C2.5 BLANC	1	32
2000987	T6100/14 120/60 X1 C2.5 BLANC	1	32
Moteurs T6 - 220 volts / 60 Hz			
2006165	NT6 60N/14T 220/60 SASO/1	1	32
Moteurs DMI6 - 230 volts / 50 Hz			
2001003	DMI660/12 230/50 X1 C2,5BL	1	32
2001007	DMI680/12 230/50 X1 C2,5BL	1	32
2001010	DMI6100/12 230/50 X1 C2,5BL	1	32
2001013	DMI6120/12 230/50 X1 C2,5BL	1	32
Moteurs DMI6 - 120 volts / 60 Hz			
2001040	DMI660/14 120/60 X1 C2.5BL	1	32
2001042	DMI680/14 120/60 X1 C2.5BL	1	32
2001044	DMI6100/14 120/60 X1 C2.5BL	1	32
Moteurs DMI6 - 220 volts / 60 Hz			
2006166	DMI660/14 220/60 SASO/1	1	32
2006167	DMI680/14 220/60 SASO/1	1	32
2006168	DMI6100/14 220/60 SASO/1	1	32
Moteurs T8S - 230 volts / 50 Hz, avec fin de course de sécurité			
2008276	T8S 150 Ø94 230/50 FDCS	1	38
2008277	T8S 200 Ø94 230/50 FDCS	1	38
2008278	T8S 250 Ø94 230/50 FDCS	1	38
2008279	T8S 300 Ø94 230/50 FDCS	1	38
Moteurs T8S - 230 volts / 50 Hz, sans fin de course de sécurité			
2008290	T8S 150 Ø94 230/50 NO FDCS	1	38
2008291	T8S 200 Ø94 230/50 NO FDCS	1	38
2008292	T8S 250 Ø94 230/50 NO FDCS	1	38
2008293	T8S 300 Ø94 230/50 NO FDCS	1	38
Moteurs T8S - 120 volts / 60 Hz, sans fin de course de sécurité			
2008288	T8S 200 Ø94 120/60 NO FDCS	1	38
2008289	T8S 280 Ø94 120/60 NO FDCS	1	38
Moteurs T8S - 220 volts / 60 Hz, sans fin de course de sécurité			
2008295	T8S 200 Ø94 220/60 SASO	1	38

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

MOTEURS TUBULAIRES

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT	PAGE
Moteurs T8SDMI - 230 volts / 50 Hz, avec fin de course de sécurité			
2008280	T8SDMI 150 Ø94 230/50 FDCS	1	38
2008281	T8SDMI 200 Ø94 230/50 FDCS	1	38
2008282	T8SDMI 250 Ø94 230/50 FDCS	1	38
2008283	T8SDMI 300 Ø94 230/50 FDCS	1	38
Moteurs T8SDMI - 230 volts / 50 Hz, sans fin de course de sécurité			
2008304	T8SDMI 150 Ø94 230/50 NO FDCS	1	38
2008305	T8SDMI 200 Ø94 230/50 NO FDCS	1	38
2008306	T8SDMI 250 Ø94 230/50 NO FDCS	1	38
2008307	T8SDMI 300 Ø94 230/50 NO FDCS	1	38
Moteurs T8SDMI - 120 volts / 60 Hz, sans fin de course de sécurité			
2008302	T8SDMI 200 Ø94 120/60	1	38
2008303	T8SDMI 280 Ø94 120/60	1	38
Moteurs T8SDMI - 220 volts / 60 Hz, sans fin de course de sécurité			
2008309	T8SDMI 200 Ø94 220/60 SASO	1	38
Moteurs T8 - 230 volts / 50 Hz, avec fin de course de sécurité			
2004502	T8 150NM BASE Ø94 FDCS	1	42
2004252	T8 250NM FDC 21 trs BASE Ø94	1	42
2004504	T8 250NM BASE Ø94 FDCS	1	42
2007989	T8 300NM 230/50 BASE Ø94 FDCS	1	42
2006236	T8 350NM BASE D124 B FDCS	1	42
2006237	T8 450NM BASE D124 B FDCS	1	42
Moteurs T8 - 230 volts / 50 Hz, sans fin de course de sécurité			
2007991	T8 300NM BASE Ø94 SANS FDCS 230/50	1	42
2007851	T8 150NM BASE Ø94 SANS FDCS	1	42
2007853	T8 250NM BASE Ø94 SANS FDCS	1	42
2007855	T8 350NM BASE Ø124 SANS FDCS	1	42
2007857	T8 450NM BASE Ø124 SANS FDCS	1	42
Moteurs T8 - 120 volts / 60 Hz, sans fin de course de sécurité			
2004248	T8 200NM 120V/60 BASE Ø94 U	1	42
Moteurs T8 - 220 volts / 60 Hz, avec fin de course de sécurité			
2006435	T845 220V/60HZ K	1	42
Moteurs T8M - 230 volts / 50 Hz, avec fin de course de sécurité			
2004503	T8M 150NM BASE Ø94 FDCS	1	42
2004505	T8M 250NM BASE Ø94 FDCS	1	42
2007406	T8M 250NM FDC 21TRS BASE D94	1	42
2007990	T8M 300NM 230/50 BASE D94 FDCS	1	42
2006242	T8M 350NM BASE D124 B FDCS	1	42
2006243	T8M 450NM BASE D124 B FDCS	1	42
Moteurs T8M - 230 volts / 50 Hz, sans fin de course de sécurité			
2007852	T8M 150NM BASE Ø94 SANS FDCS	1	42
2007854	T8M 250NM BASE Ø94 SANS FDCS	1	42
2007992	T8M 300NM BASE Ø94 SANS FDCS 230/50	1	42
2007856	T8M 350NM BASE Ø124 SANS FDCS	1	42
2007858	T8M 450NM BASE Ø124 SANS FDCS	1	42
Moteurs T8M - 120 volts /60 Hz, sans fin de course de sécurité			
2004249	T8M 200NM 120V/60 BASE Ø94 UR	1	42
Moteurs T8M - 220 volts / 60 Hz, avec fin de course de sécurité			
2006680	T845M 220V/60HZ K	1	42

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

MOTEURS TUBULAIRES

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT	PAGE
Moteurs T9 - 230/400 volts / 50 Hz, avec fin de course de sécurité			
2006761	T9 300NM BASE Ø94 C FDCS	1	44
2006790	T9 400NM BASE D124 C FDCS	1	44
2006791	T9 500NM BASE D124 C FDCS	1	44
2006792	T9 600NM BASE D124 C FDCS	1	44
2006793	T9 800NM BASE D124 C FDCS	1	44
Moteurs T9M - 230/400 volts / 50 Hz, avec fin de course de sécurité			
2006762	T9M 300NM BASE Ø94 C FDCS	1	44
2006794	T9M 400NM BASE D124 C FDCS	1	44
2006795	T9M 500NM BASE D124 C FDCS	1	44
2006796	T9M 600NM BASE D124 C FDCS	1	44
2006797	T9M 800NM BASE D124 C FDCS	1	44

MOTEURS EXTÉRIEURS

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT	PAGE
Moteurs SIMUBOX - alimentation monophasée : 230 volts / 50 Hz, pour porte enroulable			
2009128	SIMUBOX 200/12 MONO	1	62
2009129	SIMUBOX 250/08 MONO	1	62
Moteurs SIMUBOX - alimentation triphasée : 400 volts 3~ / 50 Hz, pour porte enroulable			
2009132	SIMUBOX 220/12 TRI	1	62
2009152	SIMUBOX 300/12 TRI	1	62
2009133	SIMUBOX 430/08 TRI	1	62
2009130	SIMUBOX 220/12 EI TRI	1	62
2009388	SIMUBOX 300/12 EI TRI	1	62
2009131	SIMUBOX 430/08 EI TRI	1	62
Moteurs SIMUBOX SI - 230/400 volts / 50 Hz, pour porte enroulable			
2004885	SIMUBOX SI 250N/15T & BOITIER DE CONTROLE	1	68
2004886	SIMUBOX SI 400N/15T & BOITIER DE CONTROLE	1	68
2004887	SIMUBOX SI 550N/15T & BOITIER DE CONTROLE	1	68
2004888	SIMUBOX SI 750N/15T & BOITIER DE CONTROLE	1	68
2004889	SIMUBOX SI 1000N/10T & BOITIER DE CONTROLE	1	68
Moteurs SIMUBOX - alimentation monophasée : 230 volts / 50 Hz, pour porte sectionnelle			
2009134	SIMUBOX 80/25 MONO	1	74
Moteurs SIMUBOX - alimentation triphasée : 400 volts 3~ / 50 Hz, pour porte sectionnelle			
2009136	SIMUBOX 120/25 TRI	1	74
2009135	SIMUBOX 120/25 EI TRI	1	74

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

LISTE DE RÉFÉRENCES

COMMANDES ET ACCESSOIRES (HORS MOTEURS)

CLASSEMENT PAR ORDRE CROISSANT DE RÉFÉRENCE

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT	PAGE
550121	AXE D'ENT.40X530 + CLAVETTE	1	48,64,65
1780600	RONDELLE TUBE 133X4 AXE 40	1	48,64,65
1780601	RONDELLE TUBE 168X4,5 AXE 40	1	48,64,65
1781019	PALIER A SEMELLE DIAM 30	1	67
1781024	RONDELLE TUBE 101,6X3,6 AXE 30	1	36,37,40,41,46,47,64,65
1781025	RONDELLE TUBE 133X4 AXE 30	1	36,37,40,41,46,47,48,64,65
1781056	RONDELLE TUBE 102X2 AXE 30	1	36,37,40,41,46,47,64,65
1781057	RONDELLE ACIER 30,5X99X4	1	36,37,40,41,46,47
1850058	SIMUDRIVE 250 MIXTE-SS CLAVIER	1	103
2001548	INVERSEUR CLE INV.APPL.INSTAB.	1	84
2001568	SIMUDRIVE 250 MIXTE-CLAVIER	1	103
2003848	BOBINE CO-DIAM.127-AXE DE 20	1	54,66
2003849	BOBINE CO-DIAM.127-AXE DE 35	1	55,66
2003851	BOBINE CO-DIAM.158-AXE DE 35	1	55,66
2003869	EMBOUT CO D.94 AXE 30	1	54,66
2003871	EMBOUT CO D158 AXE 30	1	54,55,66
2003920	RONDELLE TUBE 133X2,5 AXE 30	1	36,37,40,41,46,47,48,64,65
2003921	RONDELLE TUBE 159X4,5 AXE 30	1	40,41,47,48
2003928	RONDELLE TUBE 133X2,5 AXE 40	1	48,64,65
2003929	RONDELLE TUBE 159X4,5 AXE 40	1	48,64,65
2003930	RONDELLE TUBE 193,7X5,4 AXE 40	1	48
2004155	GENOU.DECOLLETEE D10/D14 M4	100	52
2004194	EMBOUT AJUSTABLE D30 D149	1	54,55
2004460	COFFRET SD250 TRI SANS NEUTRE	1	103
2004841	AXE ANTICHUTE 137NM D30 C18	1	36,37,40,41,46
2004964	BOITE A CLEF UNIVERSELLE	1	84
2005002	EQUERRE SI pour 250.15 / 400.15 / 550.15	1	71,72
2005003	EQUERRE SI pour 750.15 / 1000.10	1	71,72
2005004	PLAQUE SI250.15/400.15/550.15	1	72
2005005	PLAQUE SI750.15/SI1000.10	1	72
2005006	AXE COTE MOTEUR D30	1	71,72
2005007	AXE COTE MOTEUR D40	1	71,72
2005008	AXE COTE MOTEUR D55	1	71,72
2005010	DISQUE D30.D124 EP8	1	71,72
2005011	DISQUE D30.D149 EP8	1	71,72
2005012	DISQUE D40.D124 EP8	1	71,72
2005013	DISQUE D40.D149 EP8	1	71,72
2005016	DISQUE D55.D149 EP8	1	49,71,72
2005017	DISQUE D55.D166 EP8	1	71,72
2005018	DISQUE D55.D182 EP8	1	49,71,72
2005020	AXE COTE OPPOSE D30	1	71,72
2005021	AXE COTE OPPOSE D40	1	71,72
2005022	AXE COTE OPPOSE D55	1	71,72
2005023	PALIER D30	1	71,72
2005024	PALIER D40	1	71,72
2005041	PALIER D55	1	71,72
2005326	TSA HZ 2 C.	1	93
2006029	DIGICODE SA HZ	1	96
2006048	RSA HZ	1	89
2006380	RECEPTEUR STANDARD SAHZ	1	98
2006436	COFFRET COMMANDE GROUPEE 4 MOT	1	104
2006527	TRINGLE CRO D14L1200 R9010 /1	1	51,78
2006528	TRINGLE CRO D14L1200 R9010 /10	10	51,78
2006531	TRINGLE CRO D14L1500 R9010 /1	1	51,78
2006532	TRINGLE CRO D14L1500 R9010 /10	10	51,78
2006535	TRINGLE CRO D14L2600 R9010 /1	1	51,78
2006536	TRINGLE CRO D14L2600 R9010 /10	10	51,78

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT	PAGE
2006537	TRINGLE CRO D14L3000 R9010 /1	1	51,78
2006538	TRINGLE CRO D14L3000 R9010 /10	10	51,78
2006541	TRINGLE CRO.D14L1500 R7035 /1	1	51,78
2006542	TRINGLE CRO.D14L1500 R7035 /10	10	51,78
2006543	TRINGLE CRO.D14L1600 R9010 /1	1	51,78
2006544	TRINGLE CRO.D14L1600 R9010 /10	10	51,78
2006549	TRINGLE CRO.D14L2000 R9010 /1	1	51,78
2006550	TRINGLE CRO.D14L2000 R9010 /10	10	51,78
2006637	TIGE MAN SORTIE INVISIBLE /1	1	52,78
2006752	INVERSEUR CLE APPL.INSTABLE	1	86
2006753	INVERSEUR ETANCHE APPL.STABLE	1	86
2006754	INVERSEUR ETANCHE APPL.INSTAB.	1	86
2006755	INVERSEUR MIXTE ETANCHE APPL.	1	86
2006756	POUSSOIR ETANCHE APPL.	1	86
2006872	MECA.POUSSOIR MOSAIC VIS	1	87
2006875	MECA.POUSSOIR MOSAIC GRIF.	1	87
2007042	ANNEAU ZAMAK D.10	1	51
2007534	RSA HZ PRO	1	89
2007846	NEW TSA 4 C	1	92
2007927	ANTICHUTE 95NM C.18	1	34,35,36,37,107
2007928	ANTICHUTE 95NM C.18 CABLE 5M	1	34,35,36,37,107
2007929	ANTICHUTE 147NM C.18	1	34,35,36,37,40,41,46,107
2007930	ANTICHUTE 147NM C.18 CABLE 5M	1	34,35,36,37,40,41,46,107
2007931	ANTICHUTE 332NM D.30	1	40,41,47,48,64,65,107
2007932	ANTICHUTE 552NM D.40	1	48,64,65,107
2007933	ANTICHUTE 1063NM D.50	1	49, 107
2007998	AXE D55 D50 ANTICHUTE 1063NM	1	49
2008000	RONDELLE TUBE 168X4.5 AXE 55	1	49
2008001	EMBOUT ZF80 ANTICHUTE 95/147NM	1	34,35
2008002	EMBOUT OCT70ANTICHUTE 95/147NM	1	34,35
2008003	EMBOUT LP89 ANTICHUTE 95/147NM	1	34,35
2008038	NEW TSA 4 C / 16	16	92
2008065	DOUBLE CARDAN 6 P 7 GRIS	1	52
2008066	DOUBLE CARDAN 6 P 7 BLANC	1	52
2008069	DOUBLE CARDAN CARRE 6 GRIS	1	52
2008070	DOUBLE CARDAN CARRE 6 BLANC	1	52
2008193	MICRO-RECEPTEUR HZ ECLAIRAGE	1	99
2008236	PLAQ.CM 980 450X450 + CORN	1	49
2008237	PLAQ.450 ANTICH. 1000NM + CORN	1	49
2008332	BOITE A CLE UNIVERSELLE sans logo	1	84
2008335	EMETTEUR HZ MURAL 5C	1	95
2008367	INVERSEUR A CLEF DEBRAY. SIMU	1	18,85
2008369	EMETTEUR HZ MURAL/1	1	94
2008370	EMETTEUR HZ MURAL/10	10	94
2008394	CELLULE REFLEX AVEC RÉFLECTEUR	1	111
2008401	EMETTEUR HZ SEQUENTIEL	1	97
2008402	EMETTEUR HZ SEQUENTIEL/100	100	97
2008495	EMETTEUR HZ MURAL/100	100	94
2008576	TSA 3B VEO SIMU ACCESS	1	18,100
2008778	BOITIER DEBRAYAGE MC+INTER	1	18,85
2008779	SD510	1	102
2008798	EMETTEUR HZ MOBILE 5C	1	95
2008799	EMETTEUR HZ MOBILE 1C	1	94
2008816	EMETTEURHZ MOBILE 1C PERSO/120	120	94
2008836	TSA 3B VEOHZ SIMU ACCESS X27	27	18,100
2008886	SUPPORT TSA 3B VEO X10	10	18,92,100
2008924	CONTROL BOX VEOHz SIMU	1	18,100
2009070	EMETTEUR HZ MURAL PERSO/100	100	94
2009527	CELLULES MASTER PRO BITECH	1	110
2270140	SUPPORT MURAL T8M/T9M D89	1	50
4200472	RONDELLES ACE DIA30/160	1	40,41,47,48,64,65
9000848	TIGE H7 ANNEAU DMI L325	1	50
9000907	KIT DEPANNAGE ANNEAU	1	78
9000987	SACHET 20 TOURNEVIS T5 MDD	1	53
9001297	ROUE D94 POUR MOTEUR D80	1	40,41,46,47
9001312	KIT ADAPT.D97 POUR MOTEUR D80	1	40,41,46,47
9001313	KIT ADAPT.D100 POUR MOTEUR D80	1	40,41,46,47
9001413	KIT CORNIERES T8/T9 D80 & LT80	1	46,47
9001414	KIT COR.MUR T8/T9 D80 & LT80	1	50
9011735	KIT ADAPT.T8.TUBE OCTO 102	1	40,41,46,47
9011781	SACHET OUTIL REGLAGE SOUPLEX20	1	53
9012736	KIT CHAINE BOX SI	1	77

SOMMAIRE

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT	PAGE
9013406	PROFIL ALU L.P.ACCES (10X2.5M)	1	109
9013437	KIT ADAPT.D131 POUR MOTEUR D80	1	40,41,46,47
9013438	KIT ADAPT.D133 POUR MOTEUR D80	1	40,41,46,47
9013439	KIT ADAPT.D149 POUR MOTEUR D80	1	40,41,46,47
9013525	KIT ADAPT.D152 POUR MOTEUR D80	1	40,41,46,47
9013526	KIT ADAPT.D158 POUR MOTEUR D80	1	40,41,46,47
9013527	KIT ADAPT.D160 POUR MOTEUR D80	1	40,41,46,47
9013528	KIT ADAPT.D168 POUR MOTEUR D80	1	40,41,46,47
9013529	KIT ADAPT.D124.MOT.350-450NM	1	48
9013530	KIT ADAPT.D127.MOT.350-450NM	1	48
9013531	KIT ADAPT.D131.MOT.350-450NM	1	48
9013532	KIT ADAPT.D133.MOT.350-450NM	1	48
9013533	KIT ADAPT.D149.MOT.350-450N	1	48
9013534	KIT ADAPT.D158.MOT.350-450N	1	48
9013535	KIT ADAPT.D160 .MOT.350-450N	1	48
9013536	KIT ADAPT.D168 .MOT.350-450N	1	48
9013537	KIT ADAPT.D127.MOT.500-800N	1	48
9013538	KIT ADAPT.D149.MOT.500-800N	1	48,49
9013539	KIT ADAPT.D158.MOT.500-800N	1	48,49
9013540	KIT ADAPT.D160.MOT.500-800N	1	48,49
9013541	KIT ADAPT.D168.MOT.500-800N	1	48,49
9013542	KIT ADAPT.D181.MOT.500-800N	1	48,49
9013822	KIT ADAPT.D127 POUR MOTEUR D80	1	40,41,46,47
9013824	KIT ADAPT.D124 POUR MOTEUR D80	1	40,41,46,47
9013826	KIT ADAPT.D119 POUR MOTEUR D80	1	40,41,46,47
9014519	PLASTRON MOSAIC BLANC	1	87
9014520	BOITIER APPLIQUE MOSAIC	1	87
9014877	KIT ANNEAU ZAMAK D.10	1	51
9015134	KIT CORNIERES T8/9 D80 OBLONG	1	46,47
9015176	KIT DEBRAYAGE MC 6M SIMU	1	19
9015221	PROFIL CAOUT OSE 20/40/11 40M	1	108
9015361	KIT DEBRAYAGE MC 6M SASO SIMU	1	19
9015363	KIT ADAPTATION MC Ø60/Ø34	1	19
9015364	KIT ADAPTATION MC Ø60/Ø42	1	19
9015366	KIT ADAPTATION MC Ø60/Ø48	1	19
9015574	KIT ROUE D124 POUR T950-T960	1	48
9016332	ANNEAU DMI LG 63MM	1	50
9016636	ROUE ADAPT.D95 POUR MOTEURD80	1	40,41,46,47
9016704	RAIL ALU LP CIAL (10X2.5M)	1	109
9016731	ENTRETOISE.220-240 MC PAR 10	1	19
9016875	RAIL ALU 10X3M OP PGE	1	108
9017157	PLAQUE CM 280X280 T6/T8/T9 D80	1	36,37,46,47
9017158	PLAQUE CM 330X330 T6/T8/T9 D80	1	36,37,46,47
9017159	PLAQUE CM 330X330 T8/T9 D89	1	48
9017160	PLAQUE CM 330X330 SIMUBOX	1	64
9017161	PLAQUE CM 400X400 T8/T9 D80	1	47
9017162	PLAQUE CM 400X400 T8/T9 D89	1	48
9017163	PLAQUE CM 400X400 SIMUBOX	1	64
9017164	PLAQUE CM 450X450 T980 D89	1	48
9017165	PLAQUE CO 280 ANTICHUTE	1	36,37,40,46,47
9017167	PLAQUE CO 330 ANTICHUTE	1	36,37,40,46,47,48,64
9017168	PLAQUE CO 330 BOBINE	1	41
9017169	PLAQUE CO 400 ANTICHUTE	1	40,47,48,64
9017171	PLAQUE CO 450 ANTICHUTE	1	48
9017172	CORNIERES PR PLAQUES 280 + VIS	1	36,37,46,47
9017173	CORNIERES PR PLAQUES 330 + VIS	1	36,37,46,47,48,64
9017174	CORNIERES PR PLAQUES 400 + VIS	1	47,48,64
9017175	CORNIERES PR PLAQUES 450 + VIS	1	48
9017176	SUPPORT ANTICHUTE 332NM + VIS	1	40,41,47,48,64,107
9017177	SUPPORT ANTICHUTE 552NM + VIS	1	48,64,107
9017178	SUPPORT ANTICHUTE 1063NM + VIS	1	49,107
9017179	KIT PALIER A BILLE D30 + VIS	1	54,55,64,67
9017180	EQUERRE SUPPORT BOB. D35 + VIS	1	55,67
9017181	KIT ETRIER T6 POUR PLAQUES	1	36
9017182	ETRIER SUPPORT D AXE D20 + VIS	1	54,67
9017271	KIT POIGNEE CLASSIQUE MC SIMU	1	19
9017272	KIT POIGNEE PISTOLET MC SIMU	1	19
9017544	KIT DEBR.POIGNEE CLASS.MC SIMU	1	19
9017950	SUPPORT TOLE DMI	1	35
9018069	SUPPORT MOTEUR T8S/T8S DMI/1	1	39,40,41
9018070	SUPPORT MOTEUR T8S/T8S DMI/10	10	39,40,41
9018121	KIT ADAPT OCTO125 HEROAL 200NM	1	40,41,46,47

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT	PAGE
9018122	KIT ADAPT OCTO125 HEROAL 300NM	1	40,41,46,47
9018127	KIT SUP T8S/T8S DMI SUR PLAQUE	1	39,40
9018370	KIT SUPPORT T8S/T8SDMI COMP/1	1	39
9018569	KIT ANNEAU HEXA7 LG270 pour T8SDMI	1	50
9019238	KIT SUPPORT T6 DMI TUBE D133	1	37
9019453	FEU ORANGE UNIVERSEL 230/24	1	112
9019458	KIT MANOEUVRE SANS CHAINE SIMU	1	39,51
9019460	CHAINE MANOEUVRE A CHAIN	1	39,51
9019540	PLAQUE CM 330X330 T8 SDMI	1	40
9019568	PROFIL CAOUTC OSE 3CH 14/40/01	1	108
9019766	CADRE MURAL ANTHRACITE	1	94,95
9019767	CADRE MURAL TAUPE	1	94,95
9019768	CADRE MURAL ROUGE	1	94,95
9019769	CADRE MURAL BLEU	1	94,95
9019770	CADRE MURAL GRIS METALLISE	1	94,95
9019771	CADRE MURAL BOIS ZEBRANO	1	94,95
9019772	CADRE MURAL FLEUR DE LYS	1	94,95
9019773	CADRE MURAL ZEBRE	1	94,95
9019774	CADRE MURAL ANTHRACITE CHROME	1	94,95
9019775	CADRE MOBILE ANTHRACITE	1	94,95
9019776	CADRE MOBILE TAUPE	1	94,95
9019777	CADRE MOBILE ROUGE	1	94,95
9019778	CADRE MOBILE BLEU	1	94,95
9019779	CADRE MOBILE GRIS METALLISE	1	94,95
9019780	CADRE MOBILE BOIS ZEBRANO	1	94,95
9019781	CADRE MOBILE FLEUR DE LYS	1	94,95
9019782	CADRE MOBILE ZEBRE MAT	1	94,95
9019783	CADRE MOBILE ANTHRACITE CHROME	1	94,95
9019839	KIT SUPPORT T8S COMP SOUDE/1	1	39
9019914	KIT ADAPT.D126 POUR MOTEUR D80	1	40,41
9021160	KIT CONNEXION LP ACCES	1	109
9146500	KIT SOCLE MOTEURS EXTERIEURS	1	65
9146501	KIT DEPANNAGE CHAINE LG.10M	1	77
9146510	EQUERRE SUPPORT POUR BOX	1	65
9146521	DOIGT DE MAINTIEN	1	64,76
9146566	RONDELLE TUBE 168X4,5 AXE 30	1	40,41,47,48,64,64,65
9146580	AXE D'ENT.30X480 + CLAVETTE	5	40,41,47,48,64,65
9146583	BAGUE D'ARRET DIAM 25	1	76
9146587	KIT EQUERRE PR.SECTIONNELLES	1	76
9340020	KIT ANNEAU + TIGE + MANCHON	10	51
9520079	KIT PLAQUE GRSE DMI	1	37
9520187	PLAQUE 100X100 IMBAC T5	1	34
9521015	ADAPTATION NT5 DEPRAT 89	1	34,35
9521022	ADAPTATION NT5 IMBAC OCT70 1.2	1	34,35
9521033	ADAPTATION NT5 ZF 80	1	34,35
9530018	ETRIER T6 VR	1	34
9530110	JEU ADAPT.NT6 DEPRAT 89	1	34,35
9530114	JEU ADAPT.NT6 TUBE ZF80	1	34,35
9530117	JEU ADAPT.NT6 SIM.OCT70X1.2	1	34,35
9530124	JEU ADAPT.NT6 TUB.D101.6X3.6	1	36,37
9530125	JEU ADAPT.NT6 D101.6X1.6 M100	1	36,37
9530126	JEU ADAPT.NT6 TUBE D108X4	1	36,37
9530127	JEU ADAPT.NT6 TUBE D133X4	1	36,37
9530128	JEU ADAPT.NT6 TUBE D133X2.5	1	36,37
9541089	CORNIERES->835/45 940/50/60	1	48,49
9541103	KIT CORNIERES MURAL D80	1	50
9542008	BOBINE CO-DIAM.94-ROUL.A BILLE	1	54,67
9542009	BOBINE CO-DIAM.97-ROUL.A BILLE	5	54,67
9542012	BOBINE CO.DIAM.124-AXE DE 20	1	54,67
9542520	EMBOUT CO D.97 AXE 30	1	54,67
9542521	EMBOUT CO D124 AXE 30	1	54,55,67
9542522	EMBOUT CO D127 AXE 30	1	54,55,67
9550037	KIT DEBRAYAGE ->MOT.HORIZON.	1	79
9685136	ANNEAU DMI LG 165	1	50
9685142	SORTIE DE CAISSON INVISIBLE	1	52
9706034	PLAQUE 100X100-DMI	1	35

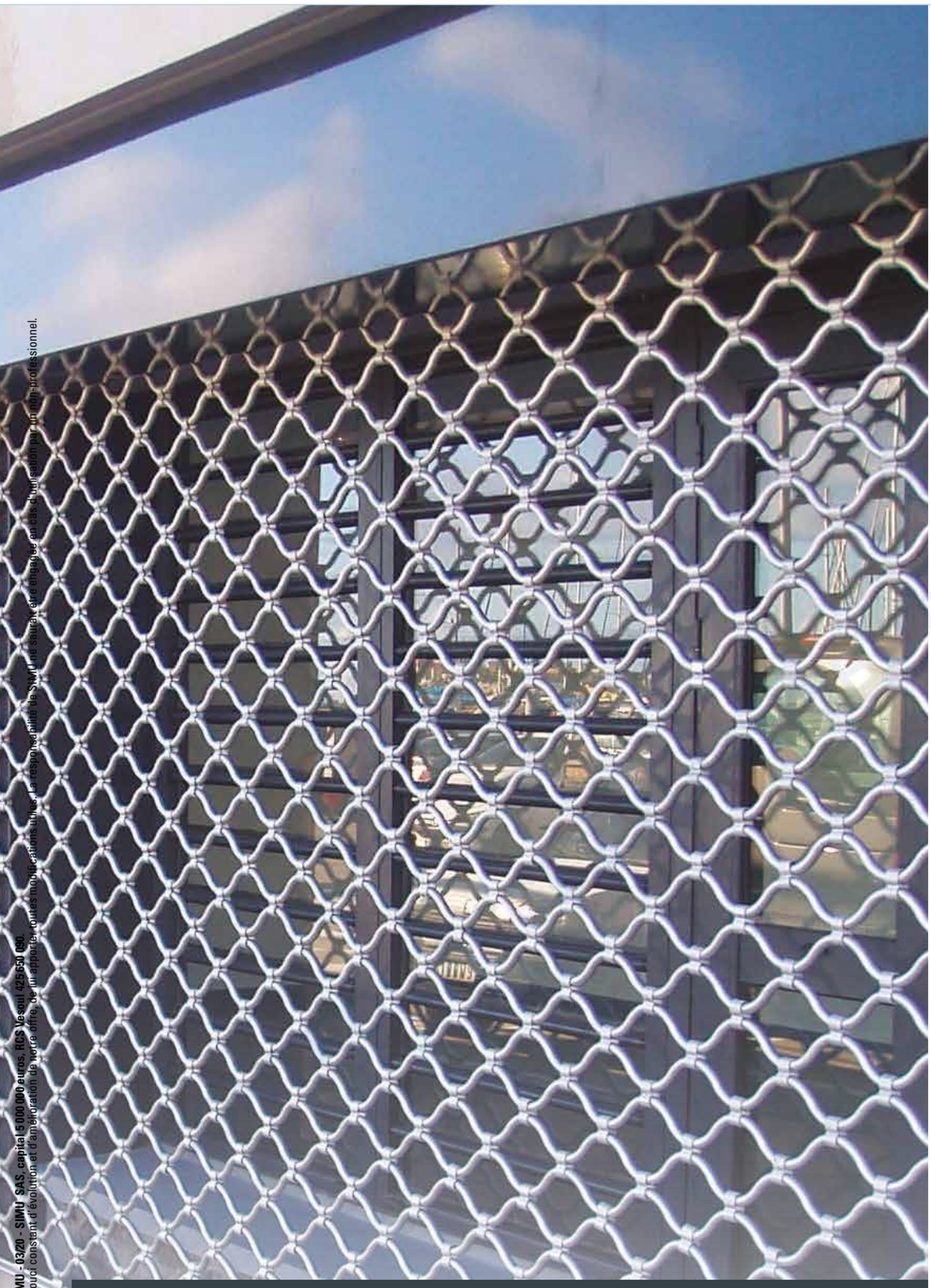
CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

SOMMAIRE

NOTE

CONTROL ACCESS DISTRIBUTION

Control Access Distribution
326 avenue de la Rasclave - 13821 La Penne-sur-Huveaune - France
04 91 18 82 68 | cad@controlaccessdistri.com | controlaccesspro.com



VERSION 2020

ZI LES GIRANAUX
70100 ARC-LES-GRAY

Tél. +33 (0)3 84 64 75 00
Fax +33 (0)3 84 64 75 99

service@simu.com
www.simu.com

Rendez-vous sur www.simu.com

PROshop | E-catalogue | Notices | Vidéos | Conseils | FAQ

67 ANNÉES **D'EXPÉRIENCE**

MARQUE **FRANÇAISE**

INVENTEUR DU MOTEUR TUBULAIRE

100% **DE NOS CLIENTS** RECOMMANDENT SIMU

DE 20 MILLIONS DE MOTEURS DANS LE MONDE

simu *Committed to you*

Credit photo : SIMU, Fotolia, Charles Edouard Gil, Pierre Guérat — Réalisation SIMU - 03/20 - SIMU SAS, capital 5 000 000 euros, RCS Vesoul 425 650 080.
Document non contractuel. Nous nous réservons le droit à tout moment, dans un souci constant d'évolution et d'amélioration de notre offre, de lui apporter toutes modifications utiles. La responsabilité de SIMU ne saurait être engagée en cas d'interprétation par un non professionnel.