



SCREEN



GAMME DE MOTEURS POUR STORE

T3.5 - T3.5Hz02 – T5 – T5Hz02

UNE GAMME COMPLÈTE

- **UNE SÉRIE COMPLÈTE DE FONCTIONS** : Les gammes de moteurs Ø40 mm et Ø50 mm pour stores proposent une offre complète allant de 3 Nm à 15 Nm afin répondre à tous les besoins du marché.
- **UNE LARGE GAMME D'ADAPTATIONS** pour tubes et supports pour moteurs sont disponibles afin répondre à toutes les configurations du marché.
- **PAS DE FIL DE TERRE NÉCESSAIRE**, tous les moteurs Ø40 mm SIMU, alimentés en 230 volts, sont Classe II et ne nécessitent donc pas de câblage à la terre.
- **PLUS RAPIDE**, cette nouvelle gamme de moteur Ø40 mm propose une vitesse de rotation plus importante que l'ancienne gamme (de 2 à 6 Trs/min. supplémentaires en fonction du couple moteur).

NOUVEAU

◦ NOUVELLES LONGUEURS DE CÂBLE DISPONIBLES POUR VOS CHANTIERS SPÉCIFIQUES

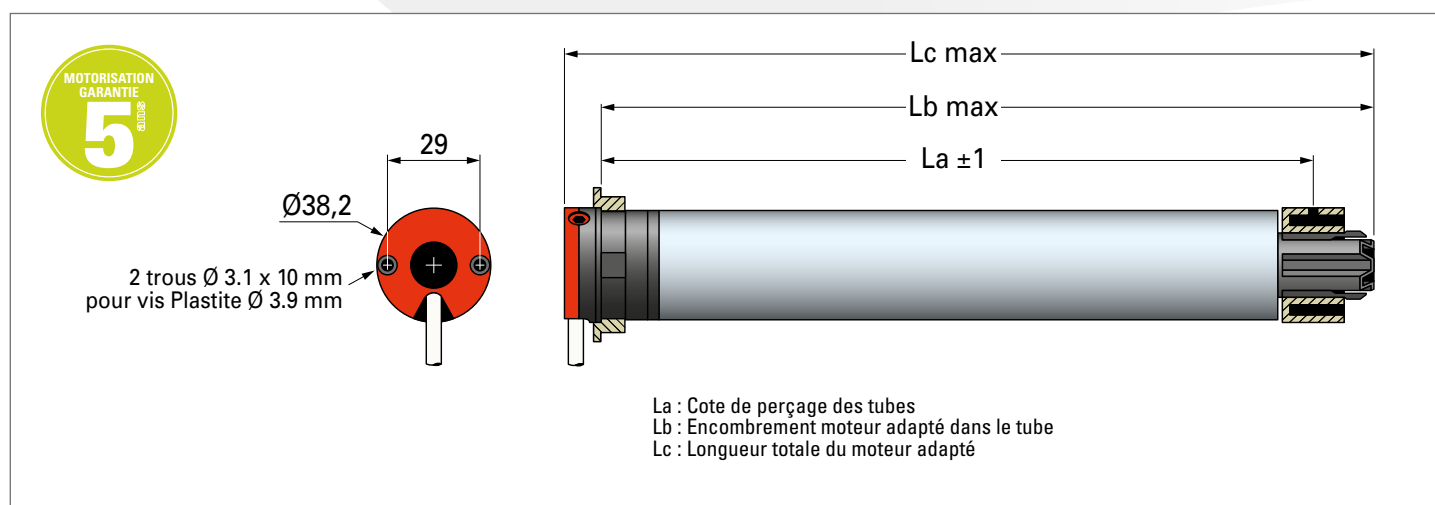
- T3.5 Hz.02 (3 Nm/30Trs) : longueur 5 et 10 mètres
- T3.5 standard (3 Nm/30Trs) : longueur 6,5 et 10 mètres



- **T3.5 STANDARD FILAIRE** (cf page 2) : moteur Ø40 mm à commande filaire et réglage manuel
- **T3.5 Hz.02 RADIO** (cf page 3) : moteur Ø40 mm électronique à commande radio et réglage depuis l'émetteur
- **T5 STANDARD FILAIRE** (cf page 4) : moteur Ø50 mm à commande filaire et réglage manuel
- **T5 Hz.02 RADIO** (cf page 5) : moteur Ø50 mm électronique à commande radio et réglage depuis l'émetteur

MOTEUR T3.5 STANDARD FILAIRE

- **SYSTÈME DE FIN DE COURSE PROGRESSIF**
- **RÉGLAGE DES FINS DE COURSE HAUT ET BAS DIRECTEMENT SUR LA TÊTE MOTEUR**
- **MOTEUR CLASSE II : PAS DE RACCORDEMENT À LA TERRE**



GAMME

ALIMENTATION 230V - 50 HZ - CÂBLE BLANC 2,5 MÈTRES (3 BRINS DE 0,75 MM², BLANC H05 VVF)

DÉSIGNATION	COUPLE	VITESSE	PUISSANCE	INTENSITÉ	La	Lb	Lc	POIDS	RÉFÉRENCE x1	RÉFÉRENCE x10
T3.5 - 3/30	3 Nm	30 Tr/min	90 W	0,42 A	448 mm	471 mm	485 mm	0,42 kg	2008671	2008689
T3.5 - 4/16	4 Nm	16 Tr/min	80 W	0,39 A	377 mm	400 mm	414 mm	0,85 kg	2008672	2008690
T3.5 - 6/16	6 Nm	16 Tr/min	90 W	0,42 A	448 mm	471 mm	485 mm	1,10 kg	2008673	2008691
T3.5 - 9/16	9 Nm	16 Tr/min	110 W	0,52 A	448 mm	471 mm	485 mm	1,05 kg	2008674	2008692
T3.5 - 13/10	13 Nm	10 Tr/min	110 W	0,52 A	448 mm	471 mm	485 mm	1,05 kg	2008675	2008693

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **TENSION D'ALIMENTATION** : 230 Volts - 50 Hz
- **DÉLAI DE COUPURE THERMIQUE** : 4 minutes
- **FINS DE COURSE PROGRESSIF** : avec capacité de 40 tours (sauf pour le 4/16 = capacité 20 tours)
- **INDICE DE PROTECTION** : IP 44
- **CÂBLE D'ALIMENTATION** : câble blanc 2,5 mètres (3 brins de 0,75 mm², blanc H05 VVF)
mais aussi version avec câble noir ou blanc en 6,5 et 10 mètres pour certains couples.

NOUS CONSULTER

- **ÉPAISSEUR DE LA TÊTE MOTEUR** : 14 mm
- **4 CYCLES PAR JOUR** : non consécutifs
- **CLASSE D'ISOLATION** : moteur Classe II
- **CONFORMITÉ** : Normes Européennes (EN) + normes IEC (standards internationaux)
- **HOMOLOGATIONS & STANDARD** :

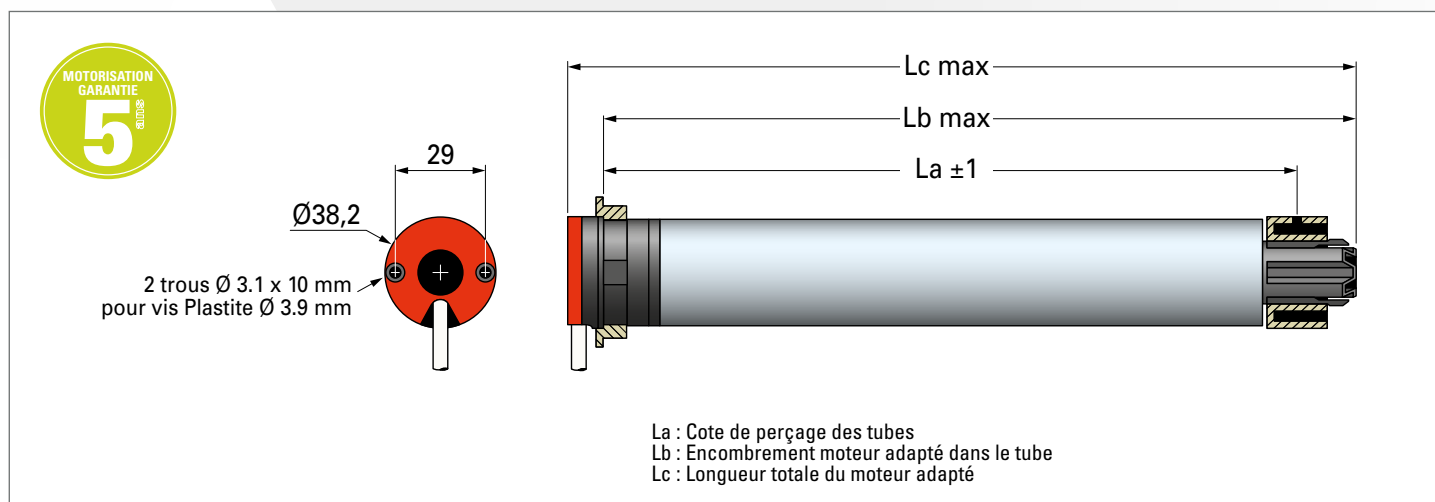
COMMANDES COMPATIBLES

— PAGE 14 —



MOTEUR T3.5 Hz.02 RADIO

- ◊ MOTEUR AVEC RÉCEPTEUR RADIO SIMU-HZ INTÉGRÉ
- ◊ SYSTÈME DE FINS DE COURSE ÉLECTRONIQUE
- ◊ RÉGLAGE À DISTANCE DES FINS DE COURSE HAUT ET BAS DEPUIS UN ÉMETTEUR SIMU-HZ (SAUF ÉMETTEUR SÉQUENTIEL).
- ◊ FONCTION POSITION INTERMÉDIAIRE : RÉGLAGE POSSIBLE D'UNE POSITION FAVORITE POUR L'UTILISATEUR.
- ◊ MOTEUR CLASSE II : PAS DE RACCORDEMENT À LA TERRE
- ◊ PROTECTION MOTEUR SI LA COURONNE NE TOURNE PAS, LE MOTEUR S'ARRÊTE DE LUI-MÊME.



GAMME

ALIMENTATION 230V - 50 HZ - CÂBLE BLANC 3 MÈTRES (2 BRINS DE 0,75 MM², BLANC H05 VVF)

DÉSIGNATION	COUPLE	VITESSE	PUISSANCE	INTENSITÉ	La	Lb	Lc	POIDS	RÉFÉRENCE	
									x 1	x 10
T3.5 Hz02 - 3/30	3 Nm	30 Tr/min	90 W	0,42 A	472 mm	495 mm	510 mm	1,17 kg	2008657	2008658
T3.5 Hz02 - 4/16	4 Nm	16 Tr/min	80 W	0,35 A	437 mm	460 mm	475 mm	1,11 kg	2008659	2008660
T3.5 Hz02 - 9/16	9 Nm	16 Tr/min	110 W	0,5 A	472 mm	495 mm	510 mm	1,28 kg	2008661	2008662
T3.5 Hz02 - 13/10	13 Nm	10 Tr/min	110 W	0,5 A	472 mm	495 mm	510 mm	1,28 kg	2008663	2008664

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- ◊ TENSION D'ALIMENTATION 230 Volts - 50 Hz
- ◊ DÉLAI DE COUPURE THERMIQUE 4 minutes (230V)
- ◊ FINS DE COURSE PROGRESSIF Système fin de course électronique avec fonctionnement limité à 3 min.
- ◊ INDICE DE PROTECTION IP 44
- ◊ CÂBLE D'ALIMENTATION câble blanc 3 mètres (2 brins de 0,75 mm², blanc H05 VVF) mais aussi version avec câble noir ou blanc en 3, en 5 et 10 mètres pour certains couples.

NOUS CONSULTER

- ◊ FRÉQUENCE RADIO 433,42 MHz
- ◊ SÉCURITÉ DES COMMUNICATIONS Cryptage des ordres de commandes + Rolling code
Code tournant avec 16 millions de combinaisons possibles
- ◊ 4 CYCLES PAR JOUR non consécutifs
- ◊ CLASSE D'ISOLATION moteur Classe II
- ◊ CONFORMITÉ Normes Européennes (EN) + normes IEC (standards internationaux)

- ◊ HOMOLOGATIONS & STANDARD

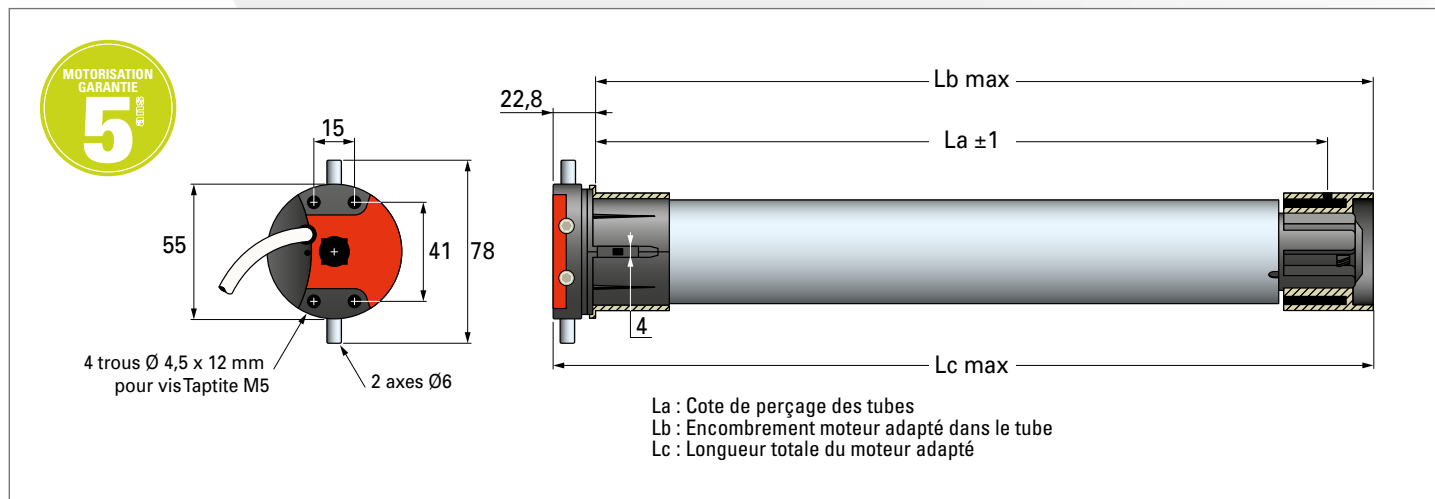


COMMANDES COMPATIBLES



MOTEUR T5 STANDARD FILAIRE

- ◊ SYSTÈME DE FINS DE COURSE PROGRESSIF
- ◊ RÉGLAGE DES FINS DE COURSE HAUT ET BAS SUR LA TÊTE MOTEUR



GAMME

ALIMENTATION 230V - 50 HZ - CÂBLE BLANC 2,5 MÈTRES (4 BRINS DE 0,75 MM², BLANC H05 VVF)

DÉSIGNATION	COUPLE	VITESSE	PUISSANCE	INTENSITÉ	La	Lb	Lc	POIDS	RÉFÉRENCE	
									x 1	x 10
T5 - 8/17	8 Nm	17 Tr/min	100 W	0,45 A	485 mm	498 mm	521 mm	1,75 kg	2000242	2000237
T5 - 10/17	10 Nm	17 Tr/min	120 W	0,5 A	485 mm	498 mm	521 mm	1,78 kg	2000268	2000263
T5 - 15/17	15 Nm	17 Tr/min	140 W	0,65 A	485 mm	498 mm	521 mm	1,93 kg	2000295	2000290
T5 - 6/32	6 Nm	32 Tr/min	120 W	0,5 A	485 mm	498 mm	521 mm	1,83 kg	2000220	2005304
T5 - 15/32	15 Nm	32 Tr/min	240 W	1,1 A	585 mm	598 mm	621 mm	2,47 kg	2000223	2005305

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- ◊ TENSION D'ALIMENTATION 230 Volts - 50 Hz
- ◊ DÉLAI DE COUPURE THERMIQUE 4 minutes (230V)
- ◊ FINS DE COURSE PROGRESSIF avec capacité de 30 tours
- ◊ INDICE DE PROTECTION IP 44
- ◊ CÂBLE D'ALIMENTATION 2,5 mètres (4 brins de 0,75 mm², blanc H05 VVF) ou 0,7 mètre (4 brins de 0,75 mm², noir H05 RRF). D'autres longueurs de câble existent pour certains couples en blanc H05 VVF ou en noir H05 RRF.

NOUS CONSULTER

- ◊ COURONNE DE BASE pour tube rond Ø50 x 1,5 mm
- ◊ ÉPAISSEUR DE LA TÊTE MOTEUR 22,8 mm
- ◊ 4 CYCLES PAR JOUR non consécutifs
- ◊ CLASSE D'ISOLATION moteur Classe I
- ◊ CONFORMITÉ Normes Européennes (EN) + normes IEC (standards internationaux)

- ◊ HOMOLOGATIONS & STANDARD



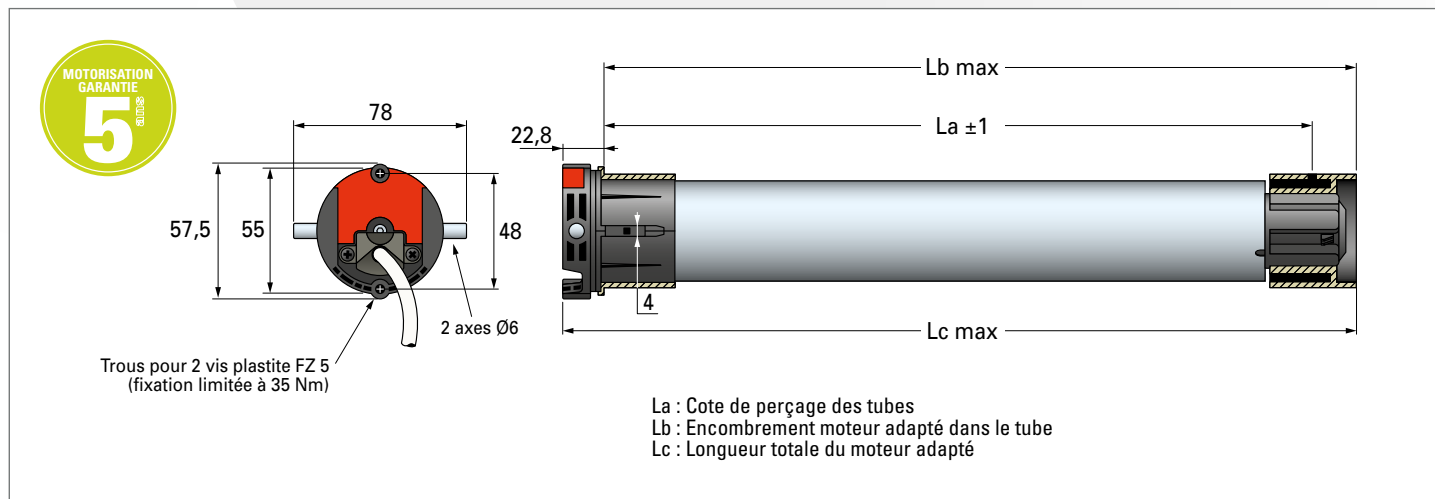
COMMANDES COMPATIBLES

PAGE 14



MOTEUR T5 Hz.02 RADIO

- ◊ MOTEUR AVEC RÉCEPTEUR RADIO SIMU-HZ INTÉGRÉ
- ◊ SYSTÈME DE FINS DE COURSE ÉLECTRONIQUE
- ◊ RÉGLAGE À DISTANCE DES FINS DE COURSE HAUT ET BAS DEPUIS UN ÉMETTEUR SIMU-HZ (SAUF ÉMETTEUR SÉQUENTIEL).
- ◊ FONCTION POSITION INTERMÉDIAIRE : RÉGLAGE POSSIBLE D'UNE POSITION FAVORITE POUR L'UTILISATEUR.



GAMME

ALIMENTATION 230V - 50 HZ - CÂBLE BLANC 2,5 (3 BRINS DE 0,75 MM², BLANC H05 VVF)

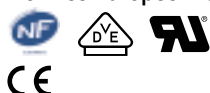
DÉSIGNATION	COUPLE	VITESSE	PUISSANCE	INTENSITÉ	La	Lb	Lc	POIDS	RÉFÉRENCE	
									x 1	x 10
T5 Hz.02 - 8/17	8 Nm	17 Tr/min	100 W	0,45 A	585 mm	598 mm	621 mm	1,96 kg	2004661	2005094
T5 Hz.02 - 10/17	10 Nm	17 Tr/min	120 W	0,5 A	585 mm	598 mm	621 mm	2,01 kg	2004662	2005095
T5 Hz.02 - 15/17	15 Nm	17 Tr/min	140 W	0,65 A	585 mm	598 mm	621 mm	2,27 kg	2004663	2005096
T5 Hz.02 - 6/32	6 Nm	32 Tr/min	120 W	0,5 A	585 mm	598 mm	621 mm	1,83 kg	2007744	-
T5 Hz.02 - 15/32	15 Nm	32 Tr/min	240 W	1,1 A	655 mm	668 mm	691 mm	2,47 kg	2007746	-

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- ◊ TENSION D'ALIMENTATION 230 Volts - 50 Hz
- ◊ DÉLAI DE COUPURE THERMIQUE 4 minutes (230V)
- ◊ FINS DE COURSE PROGRESSIF Système fin de course électronique avec fonctionnement limité à 3 min.
- ◊ INDICE DE PROTECTION IP 44
- ◊ CÂBLE D'ALIMENTATION câble blanc 2,5 ou 5 mètres (3 brins de 0,75 mm², blanc H05 VVF) avec prise débrochable.

NOUS CONSULTER

- ◊ FRÉQUENCE RADIO 433,42 MHz
- ◊ SÉCURITÉ DES COMMUNICATIONS Cryptage des ordres de commandes + Rolling code
Code tournant avec 16 millions de combinaisons possibles
pour tube rond Ø50 x1,5 mm
- ◊ COURONNE DE BASE 22,8 mm
- ◊ ÉPAISSEUR DE LA TÊTE MOTEUR non consécutifs
- ◊ 4 CYCLES PAR JOUR moteur Classe I
- ◊ CLASSE D'ISOLATION Normes Européennes (EN) + normes IEC (standards internationaux)
- ◊ CONFORMITÉ
- ◊ HOMOLOGATIONS & STANDARD



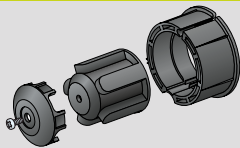
COMMANDES COMPATIBLES



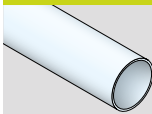

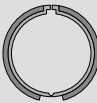
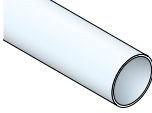

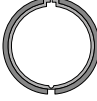
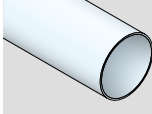


➤ PAGE 12 ➤

JEUX D'APAPTATION

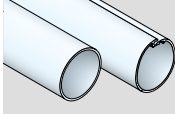
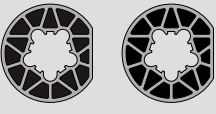
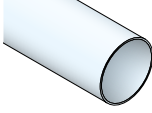


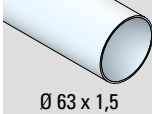


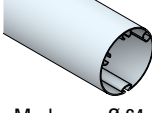





INTERFACE D'ADAPTATION

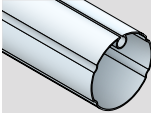

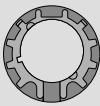
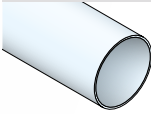


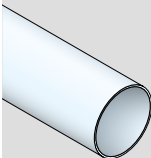




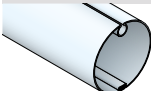


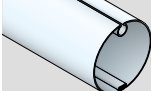





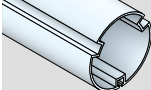





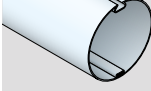







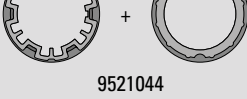
KIT INTERFACE	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE
	interface d'adaptation pour moteurs Ø40, permettant d'utiliser les adaptations des moteurs Ø50	9001529

MOTEURS Ø 40 MM

TUBE	ROUE	COURONNE	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE
 Ø 40 x 1	 9132142	 9132143	adaptation moteur Ø 40 mm pour tube rond 40 x 1 mm	9001495
 Ø 40 x 1,5	 9147544	 9147330	adaptation moteur Ø 40 mm pour tube rond 40 x 1,5 mm	9001497
 Madopron Ø 50	 9132138	 9132139	adaptation moteur Ø 40 mm pour tube Madopron Ø 50	9001499

MOTEURS Ø 50 MM

TUBE	ROUE	COURONNE	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE
 Ø 50 x 1,5 Ø 52 x 2	 9206088 (clippage dur) 9206089 (clippage mou)	<i>non nécessaire</i>	adaptation moteur Ø 50 mm pour tube rond 50 x 1,5 mm et tube à gorge 52 x 2 mm	-
 Ø 60 x 1 / 60 x 1,5	 9751013	 9707033	adaptation moteur Ø 50 mm pour tube rond 60 x 1 mm et tube rond 60 x 1,5 mm	9521024
 Ø 63 x 1,5 Ø 64 x 1,5 / 64 x 2	 9206041	 9707026	adaptation moteur Ø 50 mm pour tube rond 63 x 1,5 mm pour tube rond 64 x 1,5 mm et 64 x 2 mm	9521027
 Madopron Ø 64	 9751002	 9707030	adaptation moteur Ø 50 mm pour tube Madopron Ø 64 mm	9521016
 Imbac 65 & Eckermann 65	 9751004	 9707024	adaptation moteur Ø 50 mm pour tube Imbac et Eckermann Ø 65 mm	9521017

TUBE	ROUE	COURONNE	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE
 Imbac 70 - G.R.	 9751005	 9128424	adaptation moteur Ø 50 mm pour tube Imbac 70 à Gorge Ronde	9521000
 Ø 70 x 1,5	 9206028	 9707031	adaptation moteur Ø 50 mm pour tube rond Ø 70 x 1,5 mm	9521029
 Ø 70 x 2	 9420357	 9707031	adaptation moteur Ø 50 mm pour tube rond Ø 70 x 2 mm roue à clippage mou	9521030
	 9420313	 9707031	adaptation moteur Ø 50 mm pour tube rond Ø 70 x 2 mm roue à clippage dur	Roue et couronne à commander séparément
 (épaisseur 0,8-1mm) Döhner 70	 9751005	 9707034	adaptation moteur Ø 50 mm pour tube Döhner 70 x 1 mm	9521004
 (épaisseur 1,2-1,5mm) Döhner 70	 9751010	 9707034	adaptation moteur Ø 50 mm pour tube Döhner 70 x 1,5 mm	9521005
 Ø 70 - LP3000	 9410303	 9128429	adaptation moteur Ø 50 mm pour tube LP 3000 - Ø 70 mm	9521035
 Hassinger 71	 9751012	 9700994	adaptation moteur Ø 50 mm pour tube Hassinger 71	9521010
 Döhner 74 - G.P.	 9751009	 9707037	adaptation moteur Ø 50 mm pour tube Döhner 74 à Gorge Plate	9521006
 Döhner 78 - G.P. - G.R.	 9761001	 9707027	adaptation moteur Ø 50 mm pour tube Döhner 78 à Gorge Plate et Gorge Ronde	9521007
 Döhner 85	 9761003	 9707035	adaptation moteur Ø 50 mm pour tube Döhner 85	9521008
 Imbac 85	 9420300	 9521044	adaptation moteur Ø 50 mm pour tube Imbac 85	9521013

SUPPORTS CÔTÉ MOTEUR

MOTEURS Ø 40 MM

SUPPORT	COUPLE MAXI	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE
	20 Nm	Support moteur Ø 40 mm avec trous entraxe 48 mm avec vis plastite 3,8 x 12	9001528
	20 Nm avec 2 vis plastite 3,8 x 12	Jonction moteur avec carré de 10 mm	9001527
	25 Nm	Support carré de 10 mm 2 trous Ø 5 mm entraxe 60 mm	9510101
	25 Nm	Support carré de 10 mm 2 trous Ø 5 mm entraxe 48 mm	9701240
	25 Nm	Support carré de 10 mm 2 oblongs Ø 6 mm entraxe 48 à 60 mm	9137029

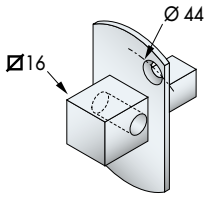
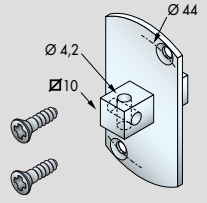
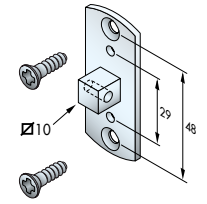
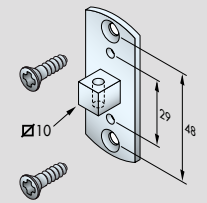

MOTEURS Ø 50 MM

SUPPORT	COUPLE MAXI	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE
<p>2 x Ø 6,5 / F 90° 30</p>	30 Nm	Etrier support T5 trous Ø 6,5 mm F 90° entraxe 30 mm	9520076
<p>2 x Ø 6,5 / F 90° 35</p>	30 Nm	Etrier support T5 trous Ø 6,5 mm F 90° entraxe 35 mm	9520054
<p>2 x Ø 6,5 / F 90° 40</p>	40 Nm	Etrier support T5 trous Ø 6,5 mm F 90° entraxe 40 mm	9520048
<p>2 x Ø 6,5 / F 90° 44</p>	40 Nm	Etrier support T5 trous Ø 6,5 mm F 90° entraxe 44 mm	9520064
<p>2 x Ø 6,5 / F 90° 46</p>	40 Nm	Etrier support T5 trous Ø 6,5 mm F 90° entraxe 46 mm	9520062
<p>2 x Ø 6,5 / F 90° 48</p>	50 Nm	Etrier support T5 trous Ø 6,5 mm F 90° entraxe 48 mm	9520104
<p>2 x M6 44</p>	50 Nm	Etrier support T5 trous M6 entraxe 44 mm	9257403
<p>2 x M6 48</p>	50 Nm	Etrier support T5 trous M6 entraxe 48 mm	9520040

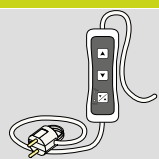

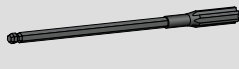

MOTEURS Ø 50 MM

SUPPORT	COUPLE MAXI	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE
	50 Nm	Etrier support T5 2 trous M6 - entraxe 48 mm + 6 trous Ø 4,2 mm	9520056
	50 Nm	Etrier support T5 trous M4 entraxe 50 mm	9520038
	50 Nm	Etrier support T5 trous M6 entraxe 60 mm	9520063
	40 Nm	Etrier support T5 avec oblong trous Ø 6,5 mm F 90° entraxe 44 mm	9012467
	50 Nm	Etrier support T5 4 trous Ø 6,5 mm / 90° entraxe 48 mm	9520204
	50 Nm	Etrier support T5 + platine 85 mm avec 2 trous entraxe 65 mm	9520044
	40 Nm	Etrier support T5 4 trous Ø 6,5 mm / 90° Entraxe 44,5 mm Téton Ø 12 mm	9520060
	20 Nm	Support T5 Madopron	9520059

MOTEURS Ø 50 MM

SUPPORT	COUPLE MAXI	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE
	20 Nm	Jonction moteur avec carré de 16 mm pour T5 et T5 CC	9520061
	20 Nm	Jonction moteur avec carré de 10 mm avec 2 vis plastite 5x12 pour T5 et T5CC	9013923
	25 Nm	Jonction moteur avec carré de 10 mm (trou horizontal) avec 2 vis plastite 5 x 16 pour T5 AUTO, AUTO short, AUTO short Hz, T5 E, E Hz, E Hz CC et T5 Hz.02	9910013
	25 Nm	Jonction moteur avec carré de 10 mm (trou vertical) avec 2 vis plastite 5 x 16 pour T5 AUTO, AUTO short, AUTO short Hz, T5 E, E Hz, E Hz CC et T5 Hz.02	9910014
	Tous nos étriers pour "Moteurs Ø50" sont livrés avec le sachet d'accessoires (épingles, bague et vis M6)		4005684

ACCESSOIRES POUR RÉGLAGE DES MOTEURS

ACCESSOIRE	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE
	Interrupteur de réglage universel pour réglage moteur filaire et radio avec ou sans électronique	9025462
	Outil de réglage souple (long. 214 mm)	9011781 (x 20)
	Outil de réglage rigide (long. 125 mm)	9000987 (x 20)
	Tous nos étriers pour "Moteurs Ø50" sont livrés avec le sachet d'accessoires (épingles, bague et vis M6)	4005684
	Tous nos étriers pour "Moteurs Ø60" sont livrés avec le sachet d'accessoires (épingles, bague et vis M6)	9856000

ÉMETTEURS ET AUTOMATISMES COMPATIBLES



CE

◦ ÉMETTEUR MURAL ET MOBILE 1 CANAL

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

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE		
	x 1	x 10	x 100
EMETTEUR HZ MURAL 1C	2008369	2008370	2008495
EMETTEUR HZ MOBILE 1C	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 (x 100)
EMETTEUR HZ MURAL 1C PERSO	2009070



CE

◦ ÉMETTEUR MURAL ET MOBILE 5 CANAUX

POUR PILOTER JUSQU'À 5 VOLETS OU GROUPES DE VOLETS

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

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
EMETTEUR HZ MURAL 5C	2008335
EMETTEUR HZ MOBILE 5C	2008798

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

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- TENSION D'ALIMENTATION Mural : Pile lithium 3V type CR 2430
Mobile : Pile lithium 3V type CR 2032
- 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
- TEMP. DE FONCTIONNEMENT 0°C / +45°C
- FRÉQUENCE RADIO 433.42 MHz
- INDICE DE PROTECTION IP30
- CLASSE PRODUIT classe III
- COMPATIBILITÉ Moteurs et récepteurs SIMU-Hz



CE

◦ **EMETTEUR MURAL 1 CANAL AVEC FONCTION RÉPÉTITION 24 H** POUR AUTOMATISER UN VOLET ROULANT

- Commande individuelle
- Mode manuel ou automatique

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
EMETTEUR HZ MURAL MEMORY	2008732

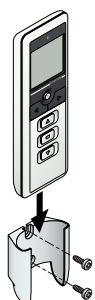
Livré avec pile (vis de fixation au mur non fournies).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **TENSION D'ALIMENTATION** Pile lithium 3V type CR 2430
- **PORTÉE RADIO** 150 m en champ libre ou 15 m à travers 2 murs de béton
- **DIMENSIONS** 80 x 80 x 10 mm
- **TEMP. DE FONCTIONNEMENT** 0°C / +45°C
- **FRÉQUENCE RADIO** 433.42 MHz
- **INDICE DE PROTECTION** IP30
- **CLASSE PRODUIT** classe III
- **COMPATIBILITÉ** Moteurs et récepteurs SIMU-Hz



CE



◦ **TÉLÉCOMMANDE 16 CANAUX**

PERMETTANT DE PILOTER JUSQU'À 16 VOLETS OU GROUPES DE VOLETS.

- Commande individuelle.
- Commande de zones : pièce, étage, etc
- Centralisation.

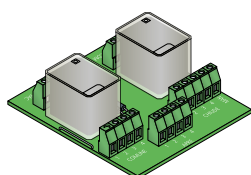
DÉSIGNATION	COULEUR	RÉFÉRENCE
Télécommande COLOR MULTI	Blanc	2007348

Livrée avec pile et support mural (vis non fournies).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **TENSION D'ALIMENTATION** 2 piles 1,5V - type LR03 AAA
- **PORTÉE RADIO** 200 m en champ libre ou 20 m à travers 2 murs de béton
- **DIMENSIONS** 47 x 145 x 18 mm
- **TEMP. DE FONCTIONNEMENT** 0°C / +45°C
- **FRÉQUENCE RADIO** 433.42 MHz
- **INDICE DE PROTECTION** IP20
- **CLASSE PRODUIT** classe III
- **COMPATIBILITÉ** Moteurs et récepteurs SIMU-Hz

COFFRET & COMMANDES FILAIRES



SANS TEMPORISATION

COFFRET POUR COMMANDE GROUPEE DE 4 MOTEURS

- Possibilité de commandes individuelles avec inverseurs instables, mais avec priorité au point de commande du groupe.
- Possibilité de monter en parallèle plusieurs coffrets de commande.

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Coffret de commande 4 moteurs	2006436

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

COFFRET	sans temporisation
PUISSANCE MAX COMMUTABLE	4 moteurs de 280W ou 2 moteurs de 450W
TENSION D'ALIMENTATION	230Vac - 50/60Hz
DIMENSIONS	150 x 110 x 75 mm
TEMP. DE STOCKAGE	-20°C / +70°C
TEMP. D'UTILISATION	-10°C / +50°C
INDICE DE PROTECTION	IP44
CLASSE PRODUIT	classe II



Montage intérieur en encastré ou en applique dans boîtier de montage applique (non fourni).

INVERSEUR STANDARD PM3

- INVERSEUR STABLE : un appui simple suffit pour l'enclencher.
- INVERSEUR INSTABLE : l'appui doit être maintenu tout au long de l'opération.

DÉSIGNATION	VERSION	RÉFÉRENCE x10
PM3	stable	2007244
PM3	instable	2007246

Produit livré complet (mécanisme + plastron)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DIMENSIONS	86 x 86 mm
------------	------------



ACCESSOIRES	RÉFÉRENCE x10
Boîtier montage applique	9015196

o MÉCANISME UNIPOLAIRE APEM

- MÉCANISME UNIPOLAIRE SEUL
- MÉCANISME UNIPOLAIRE DANS LE BOÎTIER PM2



Mécanisme **unipolaire** seul



Mécanisme **unipolaire** dans boîtier PM2

DÉSIGNATION	VERSION	RÉFÉRENCE	
		x1	x60
APEM Unipolaire	stable	2001458	2001462
APEM Unipolaire	instable	2001459	-

DÉSIGNATION	VERSION	RÉFÉRENCE x1
APEM Unipolaire + boîtier PM2	stable	2001466
APEM Unipolaire + boîtier PM2	instable	2001467

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- o DIMENSIONS 43 x 80 mm

o MÉCANISME BIPOLAIRE APEM

- MÉCANISME BIPOLAIRE SEUL
- MÉCANISME BIPOLAIRE DANS LE BOÎTIER PM2



Mécanisme **bipolaire** seul



Mécanisme **bipolaire** dans boîtier PM2

DÉSIGNATION	VERSION	RÉFÉRENCE x1
APEM Bipolaire	stable	2001460
APEM Bipolaire	instable	2001461

DÉSIGNATION	VERSION	RÉFÉRENCE x1
APEM Bipolaire + boîtier PM2	stable	2001468

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- o DIMENSIONS 43 x 80 mm



ACCESSOIRES	RÉFÉRENCE
Boîtier PM2 seul (montage en applique)	9600973



UNE AVENTURE
HUMAINE
DEPUIS 67 ANS

PROXIMITÉ CLIENT

Depuis plus de 67 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 depuis 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 67 années d'expérience, SIMU est devenue une marque référente en France et à l'international !



+20 Millions

DE MOTEURS VENDUS DANS
LE MONDE DEPUIS L'ORIGINE



2006

NOTRE 1^{ÈRE}
OFFRE 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



Committed to you



SIMU

ZONE INDUSTRIELLE LES GIRANUX
70100 ARC-LÈS-GRAY
FRANCE

www.simu.com

