

FAAC

Simply automatic.

T-MODE

Liste de prix

TM35, TM45

& TM58



■ T-MODE (5 ANS GARANTIE)

FAAC

FAAC Benelux - Industriepark 3B - 8490 Jabbeke - tel. 050/32.02.02 - fax 050/32.02.42 - info@faacbenelux.com

FAAC T-Mode 35mm



Disponible en 3 modèles:

- TM35: fins de courses mécaniques pour commande par interrupteur
- TM35 ER: fins de courses électroniques pour commande par émetteur
- TM35 ERO: fins de courses électroniques pour commande par émetteur + détection d'obstacles

Tableau de calcul pour moteurs tubulaires TM35 :

Pour le poids de screen, veuillez contacter le livraiseur de cette screen.

Pour calculer le poids d'un volet, vous retrouvez la calculation chez les moteurs TM45 (voir page 4).

Comparez dans le tableau votre poids avec le diamètre du tube existant:

		Ø Rouleau enrouleur (mm)				
		Ø38 mm	Ø40 mm	Ø45 mm	Ø50 mm	Ø60 mm
Poids volet roulant (Kg)	5 kg	5Nm	5Nm	5Nm	8Nm	8Nm
	10 Kg	5Nm	5Nm	10Nm	8Nm	8Nm
	15 Kg	10Nm	10Nm	10Nm	8Nm	15Nm
	20 kg	10Nm	10Nm	13Nm	15Nm	15Nm
	25 kg	13Nm	13Nm	13Nm	15Nm	15Nm
	30 Kg				15Nm	20Nm
	35 Kg				20Nm	20Nm
	40 Kg				20Nm	25Nm
	45 Kg				25Nm	30Nm
	50 Kg				30Nm	30Nm

Moteurs tubulaires - ø 35mm pour volets roulants, paravents, paravents verticaux

Type TM35: ø 35mm, avec fin de course mécanique

CODE	COUPLE	VITESSE	DESCRIPTION	pc/boîte	Prix brut/pièce
130001	5Nm	28Rpm	TM35R 5/28	1 pc	114,00 €
130002	10Nm	14Rpm	TM35R 10/14	1 pc	103,00 €
130003	13Nm	14Rpm	TM35R 13/14	1 pc	106,00 €

Type TM35 ER - ø 35mm, fin de course électronique + récepteur intégré, radio commande (433Mhz)

CODE	COUPLE	VITESSE	DESCRIPTION	pc/boîte	Prix brut/pièce
130004	5Nm	28Rpm	TM35R 5/28 ER	1 pc	186,00 €
130005	10Nm	14Rpm	TM35R 10/14 ER	1 pc	170,00 €
130006	13Nm	14Rpm	TM35R 13/14 ER	1 pc	174,00 €

Type TM35 ERO - ø 35mm, fin de course électronique + récepteur intégré, radio commande (433Mhz) + détection d'obstacle

CODE	COUPLE	VITESSE	DESCRIPTION	pc/boîte	Prix brut/pièce
130014	8Nm	17Rpm	TM35R 5/28 ERO	12 pc	193,00 €
130015	15Nm	17Rpm	TM35R 10/14 ERO	12 pc	178,00 €
130016	20Nm	17Rpm	TM35R 13/14 ERO	12 pc	181,00 €

ACCESSOIRES MECANIKES pour TM35


CODE	DESCRIPTION	pc/boîte	Prix brut/pièce
132249	Couronne plastique pour adaptation moteur TM35 avec les kits adaptateur TM45	1 pc	2,11 €
132260	Kit adaptateur pour tube OCTOGONAL diam. 40mm	1 pc	4,21 €
132277	Kit adaptateur pour tube RONDE diam. 40mm	1 pc	4,21 €
132297	Kit adaptateur pour tube ZF 45	1 pc	4,90 €
132300	Support standard en plastic pour TM45 (à combiner avec article 132341)	1 pc	2,30 €
132341	Support standard en plastique pour TM35	1 pc	3,48 €
132607	Clip en plastique de reserve pour bloquer la roue d'adaptateur sur l'axe sortant noir de moteur (le kit comprend 10pcs). Le moteur est toujours livré avec 1pc sur l'axe.	10 pc	???

Voir page 12 pour
**Accessoires RADIO 433MHz pour TM ER/ERO:
Emetteur standard + émetteur murale
Horloge à 6 canaux + capteur soleil et vent**


FAAC T-Mode 45mm



* Motor voor rolluiken, zonneschermen, screens

Disponible en différentes modèles:

- TM45R : avec fins de courses mécaniques pour commande par interrupteur
- TM45R-R : avec fins de courses mécaniques pour commande par émetteur (récepteur intégré)
- TM45R-M : avec fins de courses mécaniques avec déverrouillage manuelle
- TM45R-E : avec fins de courses électroniques pour commande par interrupteur
- TM45R-ER : avec fins de courses électroniques pour commande par émetteur (récepteur intégré)

Tableau de calcul pour moteurs tubulaires (sur axe octogonale):

Multipliez la surface du volet roulant (LxH) avec le poids/m² du matériel utilisé.

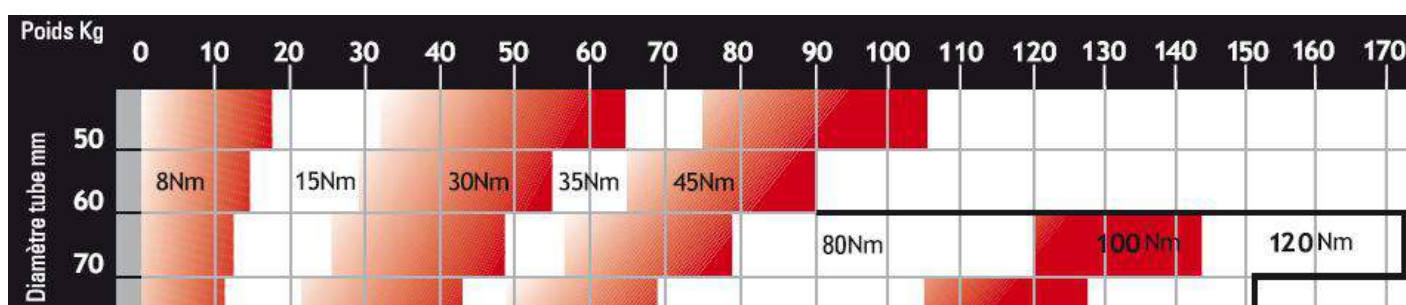
P.ex.: Volet roulant en bois de 2,5mL x 2,0mH => 10kg/m² x 2,5 x 2,0 = 50kg.

Comparez dans le tableau votre poids avec le diamètre du tube octogonale existant:

- Sur un tube de diamètre 60mm : 30Nm
- Sur un tube de diamètre 70mm : 35Nm

Matériau	kg/m ²
PVC	5
Bois	10
Aluminium avec polyuréthane expansé (isolé)	4
Aluminium extrudé	8
Acier avec polyuréthane expansé (isolé)	10
Acier « sicofer » blindé	16

Remarque : les poids correspondent à des structures communément utilisées et sont fournis à titre indicatif dans la mesure où ils dépendent des épaisseurs et des renforcements de la structure.



Moteur tubulaire - ø45mm fin de course mécanique**FAAC****Type TM45: ø 45mm, avec fin de course mécanique**

CODE	COUPLE	VITESSE	DESCRIPTION	pc/ boîte	Prix brut/pièce
130100	8Nm	17Tpm	TM45R 8/17	1 pc	109,00 €
130101	15Nm	17Tpm	TM45R 15/17	1 pc	114,00 €
130110	20Nm	17Tpm	TM45R 20/17	1 pc	117,00 €
130111	25Nm	17Tpm	TM45R 25/17	1 pc	119,00 €
130102	30Nm	17Tpm	TM45R 30/17	1 pc	122,00 €
130103	35Nm	12Tpm	TM45R 35/12	1 pc	123,00 €
130104	45Nm	12Tpm	TM45R 45/12	1 pc	129,00 €
130112	50Nm	12Tpm	TM45R 50/12	1 pc	
1301008	8Nm	17Tpm	TM45R 8/17 - emballage par 12 pcs	12 pc	107,00 €
1301018	15Nm	17Tpm	TM45R 15/17 - emballage par 12 pcs	12 pc	111,00 €
1301108	20Nm	17Tpm	TM45R 20/17 - emballage par 12 pcs	12 pc	
1301028	30Nm	17Tpm	TM45R 30/17 - emballage par 12 pcs	12 pc	119,00 €
1301038	35Nm	12Tpm	TM45R 35/12 - emballage par 12 pcs	12 pc	119,00 €
1301048	45Nm	12Tpm	TM45R 45/12 - emballage par 12 pcs	12 pc	126,00 €

Type TM45 M: ø 45mm, fin de course mécanique + dispositif de manœuvre d'urgence

CODE	COUPLE	VITESSE	DESCRIPTION	pc/ boîte	Prix brut/pièce
130201	15Nm	17Tpm	TM45R 15/17 M	1 pc	213,00 €
130202	30Nm	17Tpm	TM45R 30/17 M	1 pc	221,00 €
130203	35Nm	12Tpm	TM45R 35/12 M	1 pc	221,00 €
130204	45Nm	12Tpm	TM45R 45/12 M	1 pc	228,00 €
130209	50Nm	12Tpm	TM45R 50/12 M	1 pc	

Type TM45 R: ø 45mm, fin de course mécanique + récepteur intégré (433Mhz)

CODE	COUPLE	VITESSE	DESCRIPTION	pc/ boîte	Prix brut/pièce
130007	8Nm	17Tpm	TM45R 8/17 R - 433Mhz	1 pc	196,00 €
130008	15Nm	17Tpm	TM45R 15/17 R - 433Mhz	1 pc	202,00 €
130009	25Nm	17Tpm	TM45R 25/17 R - 433Mhz	1 pc	206,00 €
130010	30Nm	17Tpm	TM45R 30/17 R - 433Mhz	1 pc	209,00 €
130011	35Nm	12Tpm	TM45R 35/12 R - 433Mhz	1 pc	210,00 €
130012	45Nm	12Tpm	TM45R 45/12 R - 433Mhz	1 pc	217,00 €

Dès juillet 2011, tous les moteurs tubulaires FAAC T-Mode + récepteur fonctionnent sur 1 fréquence: 433MHz.

Ceci faites la combinaison des différents modèles de moteurs tubulaires plus facile et claire.

De conséquence, les moteurs TM45 Radio 868MHz (130300 tot 130304) sont remplacés par TM45 Radio 433MHz.

Nous vous rappelons qu'il n'y a pas de comptabilité entre les 2 technologies FAAC TM 868Mhz et 433Mhz.

et de conséquence entre les moteurs et émetteurs de différentes fréquences.

A la fin,vous retrouvez un vue des anciens accessoires FAAC TM Radio 868MHz (Produits de remplacement).

Moteur tubulaire - ø45mm fin de course électronique



Type TM45 E: ø 45mm, fin de course électronique

CODE	COUPLE	VITESSE	DESCRIPTION	pc/ boîte	Prix brut/pièce
130500	8Nm	17Tpm	TM45R 8/17 E	1 pc	184,00 €
130501	15Nm	17Tpm	TM45R 15/17 E	1 pc	191,00 €
130502	20Nm	17Tpm	TM45R 20/17 E	1 pc	200,00 €
130503	30Nm	17Tpm	TM45R 30/17 E	1 pc	209,00 €
130504	35Nm	12Tpm	TM45R 35/12 E	1 pc	220,00 €
130505	45Nm	12Tpm	TM45R 45/12 E	1 pc	229,00 €
130506	50Nm	12Tpm	TM45R 50/12 E	1 pc	
1305008	8Nm	17Tpm	TM45R 8/17 E - emballage par 12 pcs	12 pc	184,00 €
1305018	15Nm	17Tpm	TM45R 15/17 E - emballage par 12 pcs	12 pc	191,00 €
1305028	20Nm	17Tpm	TM45R 20/17 E - emballage par 12 pcs	12 pc	200,00 €
1305038	30Nm	17Tpm	TM45R 30/17 E - emballage par 12 pcs	12 pc	209,00 €
1305048	35Nm	12Tpm	TM45R 35/12 E - emballage par 12 pcs	12 pc	220,00 €
1305058	45Nm	12Tpm	TM45R 45/12 E - emballage par 12 pcs	12 pc	229,00 €
1305068	50Nm	12Tpm	TM45R 50/12 E - emballage par 12 pcs	12 pc	

Type TM45 ER: ø 45mm, fin de course électronique + récepteur intégré, radio commande (433Mhz)

CODE	COUPLE	VITESSE	DESCRIPTION	pc/ boîte	Prix brut/pièce
130520	8Nm	17Tpm	TM45R 8/17 ER	1 pc	217,00 €
130521	15Nm	17Tpm	TM45R 15/17 ER	1 pc	226,00 €
130522	20Nm	17Tpm	TM45R 20/17 ER	1 pc	236,00 €
130523	30Nm	17Tpm	TM45R 30/17 ER	1 pc	248,00 €
130524	35Nm	12Tpm	TM45R 35/12 ER	1 pc	259,00 €
130525	45Nm	12Tpm	TM45R 45/12 ER	1 pc	268,00 €
130526	50Nm	12Tpm	TM45R 50/12 ER	1 pc	
1305208	8Nm	17Tpm	TM45R 8/17 ER - emballage par 12 pcs	12 pc	217,00 €
1305218	15Nm	17Tpm	TM45R 15/17 ER - emballage par 12 pcs	12 pc	226,00 €
1305228	20Nm	17Tpm	TM45R 20/17 ER - emballage par 12 pcs	12 pc	236,00 €
1305238	30Nm	17Tpm	TM45R 30/17 ER - emballage par 12 pcs	12 pc	248,00 €
1305248	35Nm	12Tpm	TM45R 35/12 ER - emballage par 12 pcs	12 pc	259,00 €
1305258	45Nm	12Tpm	TM45R 45/12 ER - emballage par 12 pcs	12 pc	268,00 €
1305268	50Nm	12Tpm	TM45R 50/12 ER - emballage par 12 pcs	12 pc	

Moteur tubulaire - supports pour moteurs ø45mm

FAAC
Pour types TM45 - TM45 R - TM45 W - TM45 E - TM45 ER - pas pour TM45 M

CODE	DESCRIPTION	pc/ boîte	Prix brut/pièce
132300	support standard (6 trous pour vis M5), couple max. 20Nm	1 pc	2,30 €
132301	support + axe carré 10mm réglable	1 pc	8,30 €
132303	support renforcé, couple 50Nm	1 pc	5,20 €
132305	support ZF (entredistance des trous 44mm), max. 20Nm	1 pc	2,30 €
132306	support standard réglable, max. koppel 20Nm	1 pc	3,80 €
132307	axe carré 10mm + plaque de fixation avec trous de ø5mm	1 pc	4,50 €
132309	axe carré 10mm (fixation au moteur) à utiliser avec 132328	1 pc	4,50 €
132311	axe carré 10mm + plaque de fixation avec trous M6	1 pc	6,00 €
132314	agrafe à sceller	1 pc	3,80 €
132315	support standard réglable (6 trous pour vis M5), max. 20Nm	1 pc	7,50 €
132316	support renforcé et réglable, max. koppel 50Nm	1 pc	10,50 €
132317	axe carré 10mm + 85x100mm patte avec déverrouillage	1 pc	14,30 €
132319	axe carré 10mm + 100x100mm patte avec déverrouillage	1 pc	15,10 €
132320	axe carré 10mm + support réglable avec déverrouillage	1 pc	15,10 €
132322	support standard avec 40mm de dépassement	1 pc	9,00 €
132323	support standard sur patte en acier 100x100mm, couple max. 20Nm	1 pc	5,30 €
132324	support standard avec aigles 100x100mm, couple max. 20Nm	1 pc	3,80 €
132325	axe carré 10mm + support, entredistance des trous 77,5mm	1 pc	9,80 €
132326	support standard pour REHAU version droite, couple max. 20Nm	1 pc	2,30 €
132327	support standard pour REHAU version gauche, couple max. 20Nm	1 pc	2,30 €
132328	patte pour axe carré (fixation murale), à utiliser avec 132309	1 pc	3,40 €
132329	support standard avec patte en acier pour THYSSEN, couple max. 20Nm	1 pc	5,30 €
132330	support pour Modulo, ZF en PLASTIVAL, couple max. 20Nm	1 pc	7,50 €
132331	support Monobloc	1 pc	4,50 €

Uniquement pour type TM45 M (type pour dispositif de manœuvre d'urgence)

CODE	DESCRIPTION	pc/ boîte	Prix brut/pièce
132308	axe carré CMS + support avec trous ø5mm	1 pc	6,00 €
132310	axe carré CMS (fixation moteur), à utiliser avec 132328	1 pc	4,50 €
132312	axe carré CMS + support avec trous M6	1 pc	6,80 €
132313	axe carré CMS + support réglable	1 pc	8,30 €
132318	axe carré CMS + patte 85x100mm avec déverrouillage	1 pc	15,10 €
132321	axe carré CMS + support réglable avec déverrouillage	1 pc	15,10 €
132338	plaque de fixation pour CMS	1 pc	9,80 €

Moteur tubulaire - Adaptateurs pour moteurs ø45


FAAC

CODE	DESCRIPTION	pc/ boîte	Prix brut/pièce
132250	kit adaptateur pour tube OCTOGONALE 60mm	1 pc	5,30 €
132251	kit adaptateur pour tube OCTOGONALE 70mm	1 pc	6,00 €
132252	kit adaptateur pour tube OGIVA 70mm	1 pc	5,30 €
132253	kit adaptateur pour tube OGIVA 78mm	1 pc	6,00 €
132258	kit adaptateur pour tube DEPRAT 62mm / WELSER 63mm	1 pc	3,80 €
132259	kit adaptateur pour tube GAVIOTA BONFANTI 57mm	1 pc	3,80 €
132261	kit adaptateur pour tube OCTOGONALE 52mm	1 pc	4,50 €
132263	kit adaptateur pour tube RONDE 50mm	1 pc	3,00 €
132264	kit adaptateur pour tube RONDE 60mm	1 pc	6,80 €
132265	kit adaptateur pour tube ZF 54mm	1 pc	3,80 €
132266	kit adaptateur pour tube ZF 64mm	1 pc	4,50 €
132267	kit adaptateur pour tube ZF buis 80mm	1 pc	7,50 €
132607	clip de blocage pour l'adaptateur (10pièces)	10 pc	

Accessoires mécaniques pour moteurs tubulaires ø45mm

FAAC

CODE	DESCRIPTION	pc/ boîte	Prix brut/pièce
Composition de tube octogonal complet : X m tube + 1x bouchon de tube + 1x 132332 + 1x 132334			
4860001	tube octogonale 60mm x 0,6mm galvanisé par mètre	1 m	4,10 €
4860002	tube octogonale 70mm x 1,2mm galvanisé, par mètre	1 m	13,40 €
4860003	tube octogonale 70mm x 1,5mm galvanisé, par mètre	1 m	15,20 €
132204	bouchon de tube réglable pour tube octogonale 60mm	1 pc	11,30 €
132205	bouchon de tube réglable pour tube octogonale 70mm	1 pc	12,00 €
132332	coussin + roulement réglable	1 pc	6,80 €
132334	patte en L pour collier réglable pour coussin 132332	1 pc	5,30 €
4862005	Pièce de fixation pour fixer le volet roulant sur tube octogonal	1 pc	1,05 €
132114	axe pour détection d'obstacle (uniquement pour TM45 E & ER)	1 pc	11,40 €
132206	collier anti-infraction pour tube octogonale 60mm	1 pc	18,10 €
132207	collier anti-infraction pour tube octogonale 70mm	1 pc	21,10 €
132221	bouchon avec axe carré pour tube octogonale 60mm	1 pc	2,30 €

Accessoires spécifiques pour TM-M avec déverrouillage manuelle:

132050	kit avec anneau pour opération manuelle 7mm, L 81mm	1 pc	10,50 €
132051	axe d'opération sortant 45°, L 250mm	1 pc	25,60 €
132052	axe d'opération sortant 90°, L 400mm	1 pc	34,60 €
132053	manivelle de secours, L 1500mm	1 pc	33,10 €
132054	manivelle de secours rigide, L 1500mm	1 pc	16,60 €
132055	kit avec anneau pour opération manuelle 7mm, L 53mm	1 pc	10,50 €
132056	kit avec anneau pour opération manuelle 7mm, L 1500mm	1 pc	12,00 €

Voir page 12 pour

Accessoires RADIO 433MHz pour TM R/ER/ERO:

Emetteur standard + émetteur murale

Horloge à 6 canaux + capteur soleil et vent



FAAC T-Mode 58mm



Disponible en différents modèles:

- TM58R : avec fins de courses mécaniques pour commande par interrupteur
- TM58R-M : avec fins de courses mécaniques avec déverrouillage manuelle
- TM58R-E : avec fins de courses électroniques pour commande par interrupteur
- TM58R-ER : avec fins de courses électroniques pour commande par émetteur (récepteur intégré)

Tableau de calcul pour TM58 sur tube octogonal de diam. minimale 70mm:

Multipliez la surface du volet roulant (LxH) avec le poids/m² du matériel utilisé.

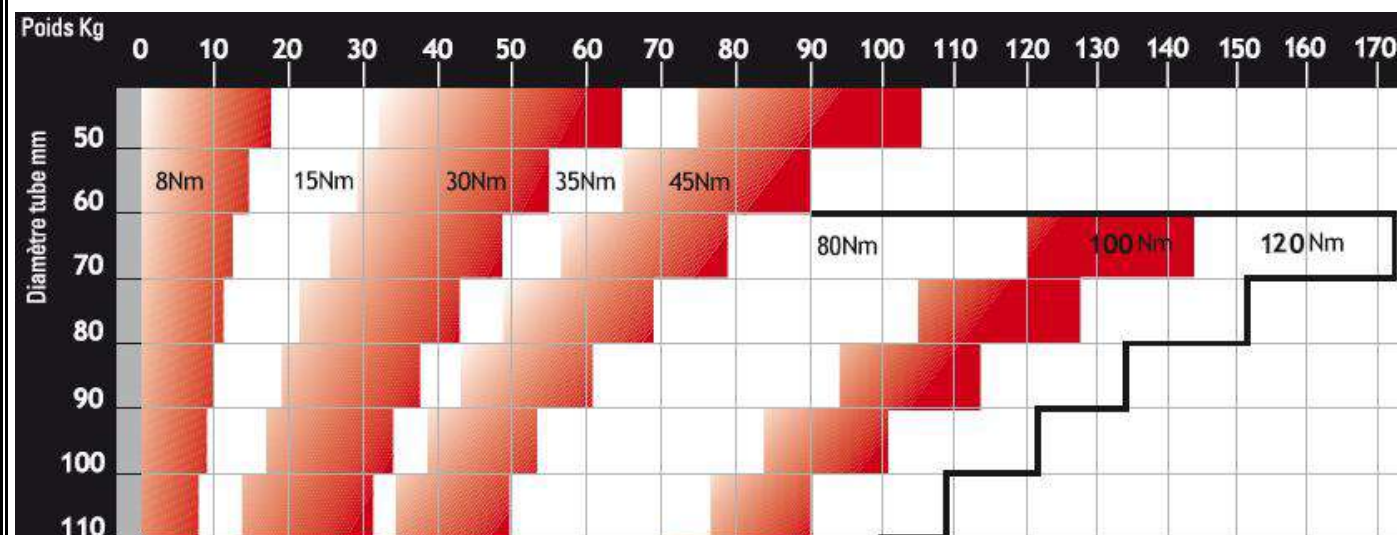
P.ex.: Volet roulant en bois de 4mL x 2,4mH => 10kg/m² x 4,0 x 2,4 = 96kg.

Comparez dans le tableau votre poids 96kg avec le diamètre du tube octogonale existant:

- Sur un tube de diamètre 70mm : 80Nm
- Sur un tube de diamètre 102mm : 120Nm

Matériau	kg/m ²
PVC	5
Bois	10
Aluminium avec polyuréthane expansé (isolé)	4
Aluminium extrudé	8
Acier avec polyuréthane expansé (isolé)	10
Acier « sicofer » blindé	16

Remarque : les poids correspondent à des structures communément utilisées et sont fournis à titre indicatif dans la mesure où ils dépendent des épaisseurs et des renforcements de la structure.



Moteur tubulaire - ø58mm fin de course mécanique**FAAC****Type TM58: ø 58mm, avec fin de course mécanique**

CODE	COUPLE	VITESSE	DESCRIPTION	pc/ boîte	Prix brut/pièce
130108	70Nm	12Tpm	TM58R 70/12	1st	255,00 €
130105	80Nm	12Tpm	TM58R 80/12	1st	278,00 €
130106	100Nm	12Tpm	TM58R 100/12	1st	302,00 €
130107	120Nm	12Tpm	TM58R 120/12	1st	350,00 €

Type TM58 M: ø 58mm, fin de course mécanique + dispositif de manœuvre d'urgence

CODE	COUPLE	VITESSE	DESCRIPTION	pc/ boîte	Prix brut/pièce
130208	70Nm	12Tpm	TM58R 70/12 M	1st	390,00 €
130205	80Nm	12Tpm	TM58R 80/12 M	1st	406,00 €
130206	100Nm	12Tpm	TM58R 100/12 M	1st	422,00 €
130207	120Nm	12Tpm	TM58R 120/12 M	1st	453,00 €

Moteur tubulaire - ø58mm avec fin de course électronique**FAAC****Type TM58 E: ø 58mm, avec fin de course électronique**

CODE	COUPLE	VITESSE	DESCRIPTION	pc/ boîte	Prix brut/pièce
130540	70Nm	12Tpm	TM58R 70/12 E	1st	270,00 €
130541	80Nm	12Tpm	TM58R 80/12 E	1st	300,00 €
130542	100Nm	12Tpm	TM58R 100/12 E	1st	
130543	120Nm	12Tpm	TM58R 120/12 E	1st	

Type TM58 ER: ø 58mm, fin de course électronique + récepteur intégré, radio commande (433MHz)

CODE	COUPLE	VITESSE	DESCRIPTION	pc/ boîte	Prix brut/pièce
130560	70Nm	12Tpm	TM58R 70/12 ER	1st	312,00 €
130561	80Nm	12Tpm	TM58R 80/12 ER	1st	342,00 €
130562	100Nm	12Tpm	TM58R 100/12 ER	1st	
130563	120Nm	12Tpm	TM58R 120/12 ER	1st	

Supports pour moteurs ø58mm



FAAC

Pour types TM58 - TM58 E - TM58 ER - pas pour TM58 M

CODE	DESCRIPTION	pc/ boîte	Prix brut/pièce
132333	support standard en aluminium avec clips en plastique	1pc	15,50 €
132339	support en aluminium avec clips en métal et ressort	1pc	19,60 €
132340	support en aluminium avec aigles, clips en métal et ressort	1pc	22,60 €

Uniquement pour type TM58 M avec déverrouillage manuelle

CODE	DESCRIPTION	pc/ boîte	Prix brut/pièce
132335	axe carré CMS 16mm + support avec trous	1pc	15,10 €
132336	axe carré CMS 16mm + support réglable	1pc	15,10 €
132337	plaque de fixation pour support CMS	1pc	12,80 €

Adaptateurs pour moteurs ø58mm



FAAC

Pour moteurs avec collier en plastique (produit à partir d'avril 2009)

CODE	DESCRIPTION	pc/ boîte	Prix brut/pièce
132222	kit adaptateur pour tube DEPRAT 89	1st	11,30 €
132223	kit adaptateur pour tube RONDE 102	1st	12,80 €
132224	kit adaptateur pour tube HEROAL OCTAGONAAL 125	1st	14,30 €
132225	kit adaptateur pour tube OGIVE 85	1st	11,30 €
132298	kit adaptateur pour tube OCTAGONAAL 70	1st	9,80 €
132299	kit adaptateur pour tube OGIVE 78	1st	9,80 €

Accessoires mécaniques pour moteurs ø58mm

FAAC

CODE	DESCRIPTION	pc/ boîte	Prix brut/pièce
Composition de tube octogonal complet : X m tube + 1x bouchon de tube + 1x 132332 + 1x 132334			
4860002	tube octogonale 70mm x 1,2mm galvanisé, par mètre	1 m	13,40 €
4860003	tube octogonale 70mm x 1,5mm galvanisé, par mètre	1 m	15,20 €
132205	bouchon de tube réglable pour tube octogonale 70mm	1 pc	12,00 €
132332	coussin + roulement réglable	1 pc	6,80 €
132334	patte en L pour collier réglable pour coussin 132332	1 pc	5,30 €
132207	collier anti-infraction pour tube octogonale 70mm	1 pc	21,10 €

Accessoires spécifiques pour TM-M avec déverrouillage manuelle:

132050	kit avec anneau pour opération manuelle 7mm, L 81mm	1 pc	10,50 €
132051	axe d'opération sortant 45°, L 250mm	1 pc	25,60 €
132052	axe d'opération sortant 90°, L 400mm	1 pc	34,60 €
132053	manivelle de secours, L 1500mm	1 pc	33,10 €
132054	manivelle de secours rigide, L 1500mm	1 pc	16,60 €
132055	kit avec anneau pour opération manuelle 7mm, L 53mm	1 pc	10,50 €
132056	kit avec anneau pour opération manuelle 7mm, L 1500mm	1 pc	12,00 €

Accessoires électroniques pour tous les moteurs tubulaires

FAAC

CODE	DESCRIPTION	pc/ boîte	Prix brut/pièce
132104	pour moteur mécanique: câble de test	1pc	51,20 €
132105	pour moteur mécanique: interrupteur	1pc	10,50 €
132106	pour moteur mécanique: boîtier mural pour interrupteur 132105	1pc	4,30 €
132400	pour moteur méc. : carte centralisation TMX2M (pour 2 moteurs)	1pc	61,70 €
Emetteurs/récepteur:			
132130	Récepteur externe TM XR1 - 433MHz	1pc	97,80 €
132108	Emetteur à 1 canal TM XT1 433 Mhz (incl. support)	1pc	43,30 €
132109	Emetteur à 6 canaux TM XT1 433 Mhz (incl. support)	1pc	53,00 €
132110	Emetteur à 1 canal avec gestion pour capteur de soleil & vent TM XT1S 433Mhz (incl. support)	1pc	55,40 €
132111	Emetteur à 6 canaux avec gestion pour capteur de soleil & vent TM XT6S 433Mhz (incl. support)	1pc	66,20 €
132120	Emetteur murale à 1 canal TM XT1-M 433 Mhz	1pc	54,00 €
132121	Emetteur murale à 6 canaux TM XT6-M 433 Mhz	1pc	64,00 €
132122	Emetteur murale à 1 canal avec gestion pour capteur de soleil & vent - TM XT1S-M 433Mhz	1pc	66,00 €
132123	Emetteur murale à 6 canaux avec gestion pour capteur de soleil & vent - TM XT6S-M 433Mhz	1pc	77,00 €
132115	Horloge sans fil 6 canaux TM XTT 433 Mhz	1pc	157,00 €
132113	Capteur de soleil et vent sans fil - TM XA R 433MHz	1pc	130,00 €
402510	Uniquement pour moteur TM E: programmeur avec boutons SETUP	1pc	82,00 €

Produits de remplacement

FAAC

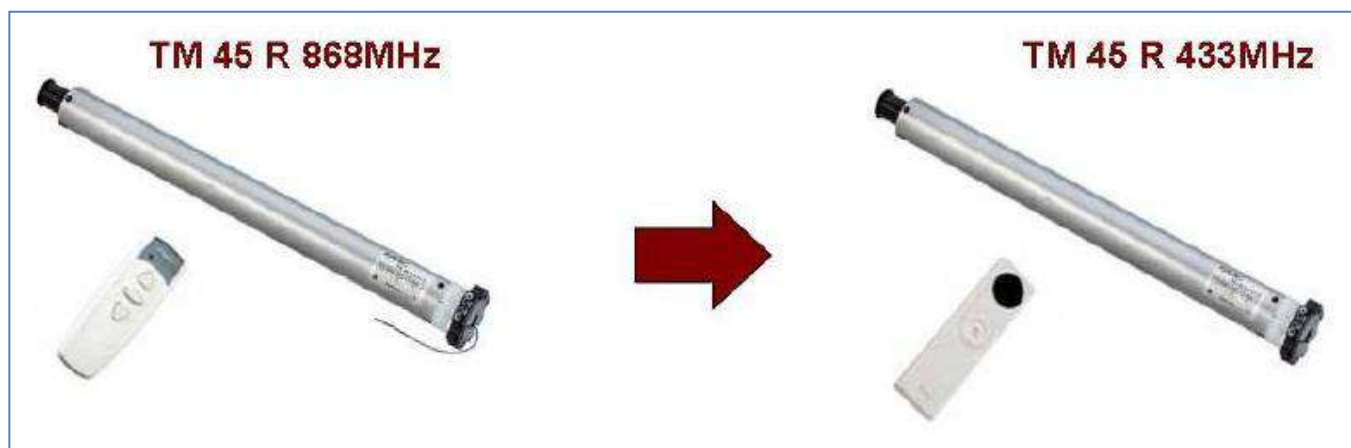
Anciens accessoires RADIO 868MHz (TM 45 R 868 & TM 45 W 868)

CODE	DESCRIPTION	pc/ boîte	Prix brut/pièce
63000249	pour moteur mécanique: émetteur 1 canal TM XT1 868 Mhz	1pc	43,80 €
63000251	pour moteur mécanique: émetteur 4 canaux TM XT4 868 Mhz	1pc	59,50 €
63000253	pour moteur mécanique: minuterie 4 canaux TM XTT 868 Mhz	1pc	141,00 €
63000252	pour moteur mécanique: récepteur externe TM XR 868Mhz	1pc	102,00 €
132100	pour moteur mécanique: anémomètre TM XA	1pc	63,20 €

Dès juillet 2011, tous les moteurs tubulaires FAAC T-Mode + récepteur fonctionnent sur 1 fréquence: 433MHz.

Ceci faites la combinaison des différents modèles de moteurs tubulaires plus facile et claire.

Nous vous rappelons qu'il n'y a pas de comptabilité entre les 2 technologies FAAC TM 868Mhz et 433Mhz et de conséquence entre les moteurs et émetteurs de différentes fréquences.



Le moteur TM 45 W 868MHz + anemometre filaire TM XA devient superflu par ce nouveau type: dès present vous pouvez proposer le moteur TM 45 R Radio 433MHz + capteur de soleil et vent sans fil

