



e

D832245 00302

# MICHELANGELO

## BARRIÈRES ROUTIÈRES



CODE	DESCRIPTION	TENSION	LONGUEUR LISSE
P941002 00001	MICHELANGELO 60	24 V	6 m
P941004 00001	MICHELANGELO 80	24 V	8 m

### • UN MODÈLE POUR CHAQUE EXIGENCE.

→ Pour automatiser des passages jusqu'à 8 m.

### • TECHNOLOGIE INTELLIGENTE.

→ Réglage électronique des fins de course ;  
→ La nouvelle position de l'armoire de commande située dans la partie supérieure du fût permet d'intervenir debout.

### • SÉCURITÉ D'UTILISATION.

→ La structure de la barrière est caractérisée par sa grande robustesse qui garantit une sécurité accrue contre les actes de vandalisme et une fiabilité d'utilisation constante.

### • INSTALLATION PLUS SIMPLE.

→ Le clignotant et le support pour les photocellules sont intégrés sur le caisson (en option), lumières intégrées sur la lisse (en option) ;  
→ Le câblage est simplifié par la présence de canalisations dans le fût de la barrière.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		
	MICHELANGELO 60	MICHELANGELO 80
UNITÉ DE COMMANDE	LIBRA C MV (incorporée)	LIBRA C MV (incorporée)
OPÉRATEUR RÉVERSIBLE/IRRÉVERSIBLE	irréversible	irréversible
ALIMENTATION	230 V~ ± 10 %, 50 Hz monophasé	230 V~ ± 10 %, 50 Hz monophasé
PUISANCE ABSORBÉE	300 W	300 W
TEMPS D'OUVERTURE OU DE FERMETURE	6 s (6 m)	8 s (8 m)
RÉACTION À L'IMPACT	limiteur de couple électronique intégré dans l'unité de commande	limiteur de couple électronique intégré dans l'unité de commande
TYPE DE FINS DE COURSE	électronique ouv./ferm.	électronique ouv./ferm.
MANŒUVRE MANUELLE	déblocage rapide à clé	déblocage rapide à clé
FRÉQUENCE D'UTILISATION	usage très intensif	usage très intensif
CONDITIONS AMBIANTES	de -10°C à + 55°C	de -10°C à + 55°C
DEGRÉ DE PROTECTION	IP24	IP24
POIDS DE L'OPÉRATEUR SANS LISSE	580 N (~58 kg)	680 N (~68 kg)
DIMENSIONS	voir dessin	voir dessin

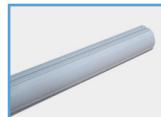


Calcul de la longueur maximale de la lisse sur les barrières MICHELANGELO 60 et MICHELANGELO 80 en fonction des accessoires installés.

SB	+ SB	+ SB					+ SB	+ SB		
1 MCL PCA	+ 1 MCL PCA		+ 1 MCL PCA		+ 1 MCL PCA		+ 1 MCL PCA		+ 1 MCL PCA	
2 MCL PCA					+ 2 MCL PCA				+ 2 MCL PCA	
KIT MCL LIGHT	+ KIT MCL LIGHT		+ KIT MCL LIGHT		+ KIT MCL LIGHT					
GA	+ GA	+ GA	+ GA	+ GA	+ GA	+ GA				
BIR			+ BIR	+ BIR			+ BIR		+ BIR	
ELL6 + MICHELANGELO60	4,5 m	5 m	5,5 m	6 m	6 m	6 m	5 m	5 m	6 m	6 m
ATT704 + ATT502 + MICHELANGELO60			5 m	5,5 m	6 m	5,5 m	6 m		5,5 m	6 m
ATT704+ATT504 + MICHELANGELO80			7 m	7,5 m	8 m	8 m	8 m		7,5 m	8 m
									7,5 m	

exemple pour MICHELANGELO 60: SB + 1 MCL PCA + KIT MCL LIGHT + GA = 4,5 m (ELL6)

exemple pour MICHELANGELO 80: 1 MCL PCA + KIT MCL LIGHT + GA + BIR = 7 m (ATT704+ATT504)



**N728026 - ATT 704**

Première partie lisse télescopique ronde, ø 70, longueur 4,3 m.



**P120008 - MCL PCA 6**

Profil en caoutchouc de couverture inférieur et supérieur de la lisse MICHE- LANGELO (lisse max 6 m).



**N728027 - ATT 504**

Deuxième partie lisse télescopique ronde, ø 50, longueur 4,6 m.



**P120010 - MCL PCA 8**

Profil en caoutchouc de couverture inférieur et supérieur de la lisse MICHE- LANGELO (lisse max 8 m).



**N728028 - ATT 502**

Deuxième partie lisse télescopique ronde, ø 50, longueur 2,45 m.



**P120006 - KIT MCL LAMPO**

Feu clignotant intégré. Le KIT SCHEMA MCL est nécessaire pour le fonctionnement.



**N999386 - ACC MCL ATT**

Set accessoires pour lisse ATT 704.



**P120005 00001 - KIT MCL LIGHT**

Kit de 6 lumières pour la lisse. Il doit être utilisé avec PCA 6, PCA 8 et KIT MCL LIGHT. Le KIT SCHEMA MCL est nécessaire pour le fonctionnement.



**N728022 - ELL 6**

Lisse rectangulaire longueur 6 m.



**P120009 - KIT SCHEMA MCL**

Carte de pilotage des lumières. Une seule carte est nécessaire pour faire fonctionner simultanément les KIT MCL LIGHT et LAMPO.



**N999391 - ACC MCL ELL**

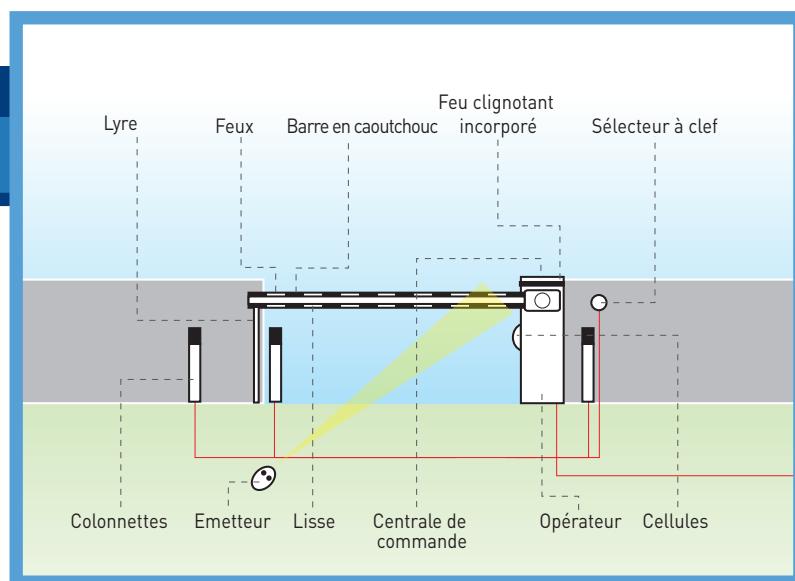
Set accessoires pour lisse ELL 6.



**P120007 - KIT MCL 130**

Kit pour colonnette de fixation de la photocellule externe.

## USAGE RÉSIDENTIEL, RÉSIDENTIEL COLLECTIF ET INDUSTRIEL



**D730964 - BM**  
Base d'ancrage pour mod. MICELAN- GELO.



**D940008 - MOOVI GA**  
Pied d'appui mobile pour lisses.



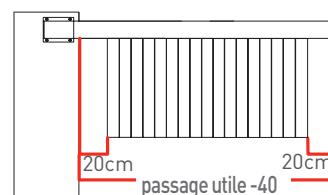
**D730991 - MCL FAF**  
Fourche d'appui fixe pour lisses.



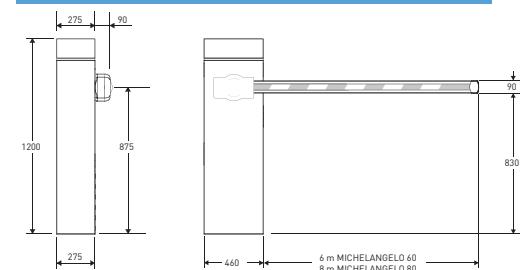
**D573003 - SB**  
Haie déjà montée sur la barrière levante. Elle ne peut pas être appliquée sur les modèles BGV/MOOVI 30. Son application sur les autres modèles entraîne une réduction de la longueur maximale de la lisse (voir tableau).



### PASSAGE UTILE



### DIMENSIONS



Pour la composition de l'installation et pour les conditions d'installation, se référer aux normatives en vigueur dans le pays d'installation. Les Données fournies sont indicatives et n'engagent pas le constructeur. BFT se réserve le droit d'apporter d'éventuelles modifications sans avis préalable.