

# MICHELANGELO

## BARRERAS DE CARRETERAS



Abre el futuro



### • UN MODELO PARA CADA EXIGENCIA.

→ Posibilidad de impedir aberturas de paso de hasta 8 m.

### • TECNOLOGIA INTELIGENTE.

→ Regulación electrónica de los finales de carrera.  
→ La nueva posición del cuadro de mandos permite operar cómodamente en posición vertical.

### • SEGURIDAD DE UTILIZACION.

→ La estructura de la barrera está caracterizada por una notable solidez, para garantizar una

mayor seguridad contra actos vandálicos y una constante fiabilidad de utilización.

### • INSTALACION MAS SIMPLE.

→ La luz intermitente y el soporte para las fotocélulas son integrados en la caja (opcional) y las luces integradas en el asta (opcionales).  
→ La fijación y un eventual mantenimiento de los cables se han simplificado por medio de canalizaciones.

CODIGO	DESCRIPCION	TENSION	LONGITUD ASTA
P941002 00001	MICHELANGELO 60	24 V	6 m
P941004 00001	MICHELANGELO 80	24 V	8 m

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
	MICHELANGELO 60	MICHELANGELO 80	
UNIDAD DE CONTROL	LIBRA C MV (incorporada)	LIBRA C MV (incorporada)	
SERVOMOTOR REVERSIBLE/IRREVERSIBLE	irreversible	irreversible	
ALIMENTACIÓN	230 V~ ± 10%, 50 Hz monofásica	230 V~ ± 10%, 50 Hz monofásica	
POTENCIA ABSORBIDA	300 W	300 W	
TIEMPO DE APERTURA O CIERRE	6 s (6 m)	8 s (8 m)	
REACCIÓN AL IMPACTO	limitador de par electrónico integrado en el cuadro	limitador de par electrónico integrado en el cuadro	
TIPO DE FIN DE CARRERA	electrónico apertura/cierre	electrónico apertura/cierre	
MANIOBRA MANUAL	desbloqueo rápido con llave	desbloqueo rápido con llave	
FRECUENCIA DE USO	uso muy intensivo	uso muy intensivo	
CONDICIONES ATM. LOCALES	de -10°C a + 55°C	de -10°C a + 55°C	
GRADO DE PROTECCIÓN	IP24	IP24	
PESO SERVOMOTOR SIN ASTA	580 N (~58 kg)	680 N (~68 kg)	
DIMENSIONES	véase el plano	véase el plano	

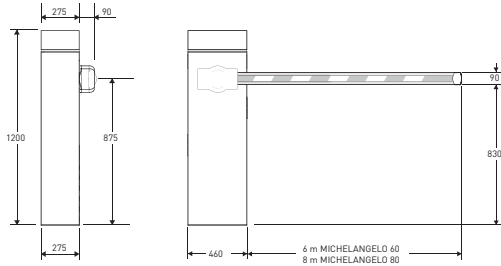
Cálculo de la longitud máxima de la barra en barreras MICHELANGELO 60 y MOOVI 80 en función de los accesorios instalados.

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	+ KIT MCL LIGHT		+ KIT MCL LIGHT		+ KIT MCL LIGHT	+ KIT MCL LIGHT	
GA	+ GA	+ GA	+ GA	+ GA	+ GA	+ GA	+ GA					
ELL6 + MICHELANGELO60	4,5 m	5 m	5,5 m	6 m	6 m	6 m	6 m	5 m	5 m	6 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	5,5 m
ATT704+ATT504 + MICHELANGELO80			7 m	7,5 m	8 m	8 m	8 m			7,5 m	8 m	7,5 m

**ELL6 + MICHELANGELO 60: + SB + 1 MCL PCA + KIT MCL LIGHT + GA = asta Max. 4,5 m**

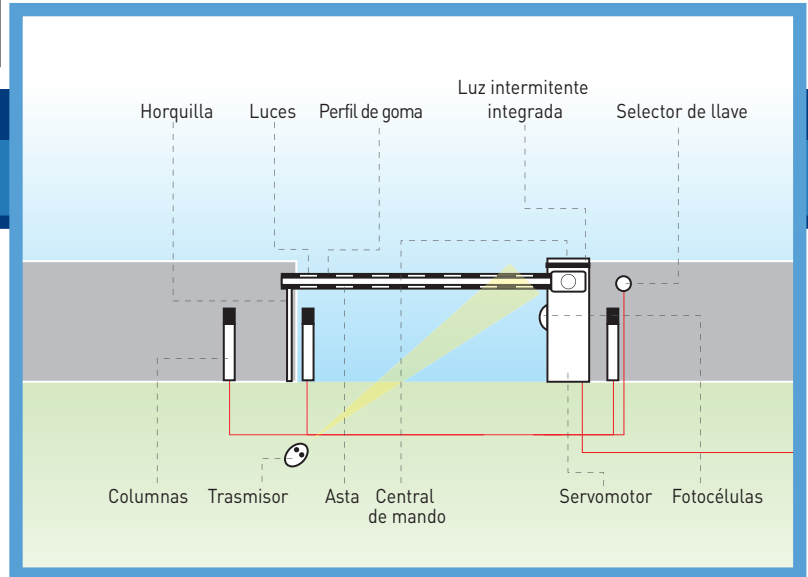
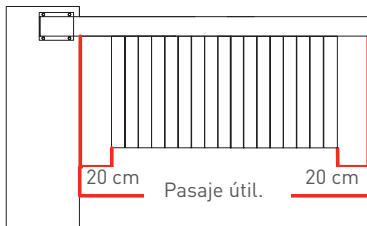


### DIMENSIONES



### FLECO DE VARILLAS

Al momento del pedido, indique el pasaje útil.



### ACCESORIOS



**N728026 - ATT 704**  
Primera parte de asta telescópica redonda,  $\varnothing$  70, longitud: 4,3 m.



**N728027 - ATT 504**  
Segunda parte de asta telescópica redonda,  $\varnothing$  50, longitud: 4,6 m.



**N728028 - ATT 502**  
Segunda parte de asta telescópica redonda,  $\varnothing$  50, longitud: 2,45 m.



**N999386 - ACC MCL ATT**  
Lote de accesorios para asta ATT 704.



**N728022 - ELL 6**  
Asta rectangular, longitud 6 m.



**N999391 - ACC MCL ELL**  
Lote de accesorios para asta ELL 6.



**P120008 - MCL PCA 6**  
Perfil de goma de revestimiento inferior y superior para MICHELANGELO (asta 6 m max).



**P120010 - MCL PCA 8**  
Perfil de goma de revestimiento inferior y superior para MICHELANGELO (asta 8 m max).



**P120006 - KIT MCL LAMPO**  
Luz intermitente integrada. **Para el funcionamiento, es necesario el KIT SCHEDA MCL.**



**P120005 00001 - KIT MCL LIGHT**  
Kit de 6 luces para asta. Debe utilizarse en combinación con PCA 6, PCA 8 y KIT MCL LAMPO. **Para el funcionamiento, es necesario el KIT SCHEDA MCL.**



**P120009 - KIT SCHEDA MCL**  
Tarjeta para el control de las luces. Para hacer funcionar simultáneamente los KIT MCL LIGHT y LAMPO, es necesaria una única tarjeta.



**P120007 - KIT MCL 130**  
Kit de fijación en la columna de la fotocélula exterior.



**D730964 - BM**  
Base de anclaje para mod. MICHELANGELO.



**D730991 - MCL FAF**  
Horquilla de apoyo fijo para astas.



**D940008 - MOOVI GA**  
Pata de apoyo móvil para asta.



**D573003 - SB**  
Fleco de varillas ya montado en la barra. No puede aplicarse en los modelos BGV/MOOVI 30. Su aplicación en los otros modelos comporta una reducción de la longitud máxima del asta (véase la tabla).



**P111408 - SCS WIE**  
Tarjeta para conectar directamente accesorios Wiegand (tipo SELETTTO, COMPAS SLIM, etc.) a las unidades de control QSC D MA, LIBRA C MA, LIBRA C MV, LIBRA C LX, VENERE D, LEO D MA, LEO MV, RIGEL 5 y ALTAIR P.



**P111376 - SCS 1**  
Tarjeta conexión serial para QSC D MA, LIBRA C MA, LIBRA C MV, LIBRA C LX, VENERE D, LEO D MA, LEO MV, RIGEL 5 y ALTAIR P.

Para la composición del equipo y para las condiciones de instalación, es preciso observar las normas vigentes en el país de instalación. los datos citados son indicativos, por tantos, no vinculantes. Bft se reserva la posibilidad de aportar modificaciones sin ningún preaviso.