



BULL20M / BULL20T



CENTRALES DE MANDO:

BULL20M ————| CP.BULL-RI

BULL20M.S ————| CP.BULL-RI

BULL20T ————| THINK
START

BULL20T.S ————| THINK
START

BENINCA
TECHNOLOGY TO OPEN
MADE IN ITALY



AUTOMATISMOS PARA PUERTAS CORREDERAS USO INDUSTRIAL

llave de desbloqueo personalizada

BULL20M: central con receptor y encoder incorporados

BULL20T: sin central

de hasta **2.000 kg**



DESCRIPCIÓN

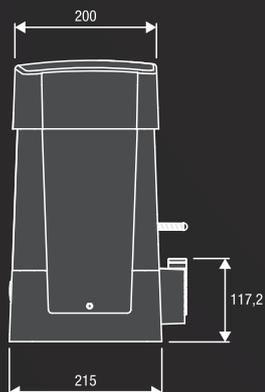
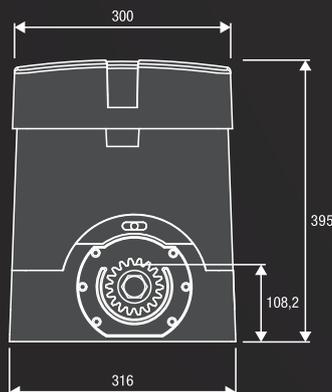
Motorreductor electromecánico irreversible disponible en versión 230 Vac monofásica o 400 Vac trifásica, autoventilado. Sistema de desbloqueo totalmente de metal.

230 Vac

- Motorreductor 230 Vac monofásico con central incorporada y encoder
- El dispositivo encoder garantiza seguridad antiplastamiento y precisión durante el movimiento de la puerta
- Central dotada de frenado electrónico
- Disponible versión con finales de carrera magnéticos (BULL20M.S)

400 Vac

- Motorreductor 400 Vac trifásico con central externa y electrofreno
- Disponible versión con finales de carrera magnéticos (BULL20T.S)





RI.M4F
9272010

Cremallera M4
30x12x1000mm ranurada
y galvanizada. Con tornillos
de paso métrico M6 y
espaciadores roscados.

Paquete de 4 unidades.



RI.M4Z
9272030

Cremallera M4
22x22x2000 mm
galvanizada.

Paquete de 2 unidades.



RI.M6Z
9272040

Cremallera M6
30x30x2000 mm
galvanizada.
Necesita piñón RI.P6.



RI.P6
9630001

Piñón modulo 6 ZN.
Necesita cremallera
RI.GMZ.



BULL.PI
9623005

Placa de anclaje
sobreelevada.
Fijación al suelo intereje
de 280 x 170, n.4 Ø 11,
interjeje de fijación del
motor 269 x 106 n.4 M10.



SB.BULL20.F
9747026

Dispositivo de desbloqueo
anti-efración con cable
(L=4,5m), montaje exterior.



RF.SUN
9409015

Dispositivo de batería
recargable mediante panel
fotovoltaico, que hay que
colocar en un borde móvil.
Características completas
pág 176.



RF
9409016

Dispositivo con batería no
recargable, para colocar en
un borde móvil. Duración
garantizada de la batería:
2 años. Características
completas p 176.



SC.RF
9409014

Dispositivo alimentado
12/24 con función de
autotest y 2 salidas para
conexión a las centrales
electrónicas de mando.
Características completas
p 176.



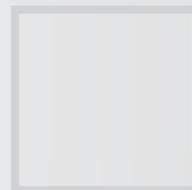
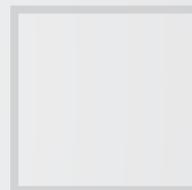
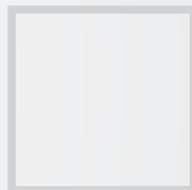
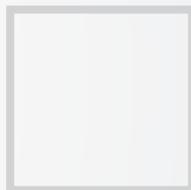
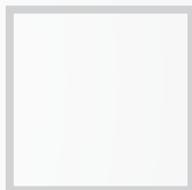
ID.TA
9846019

Cartel de señalización.



ESA BASIC
9176108

Sistema que permite
reducir el consumo de
energía eléctrica.



MADE IN ITALY

AUTOMATISMI BENINCA SpA • via del Capitello, 45 • 36066 Sandrigo (VI) ITALY • T +39 0444 751030 • F +39 0444 759728 • sales@beninca.it

DATOS TÉCNICOS	BULL20M	BULL20M.S	BULL20T	BULL20T.S
Código	9590577	9591018	9590578	9591412
Alimentación	230 Vac (50-60Hz)	230 Vac (50-60Hz)	≈ 400 Vac (50-60Hz)	≈ 400 Vac (50-60Hz)
Alimentación motor	230 Vac	230 Vac	≈ 400 Vac	≈ 400 Vac
Máx Absorción de potencia	2,9 A	2,9 A	1,7 A	1,7 A
Empuje máximo	1667 N	1667 N	2000 N	2000 N
Velocidad de apertura	10,5 m/min	10,5 m/min	10,5 m/min	10,5 m/min
Ciclo de trabajo	40%	40%	uso intensivo	uso intensivo
Grado de protección	IP44	IP44	IP44	IP44
Central incorporada	SÍ	SÍ	NO	NO
Finales de carrera magneticos	NO	SÍ	NO	SÍ
Temp. funcionamiento	-20°C /+50°C	-20°C /+50°C	-20°C /+50°C	-20°C /+50°C
Peso máx puerta	2000 kg	2000 kg	2000 kg	2000 kg
Piñón para módulo cremalleras	M4 Z18	M4 Z18	M4 Z18	M4 Z18
Peso	21,6 kg	21,6 kg	21,6 kg	21,6 kg
N° de piezas por palet	20	20	20	20