

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICALS DATA / CARACTERISTIQUES TECHNIQUES / CARACTERISTICAS TECNICAS / TECHNISCHE DATEN

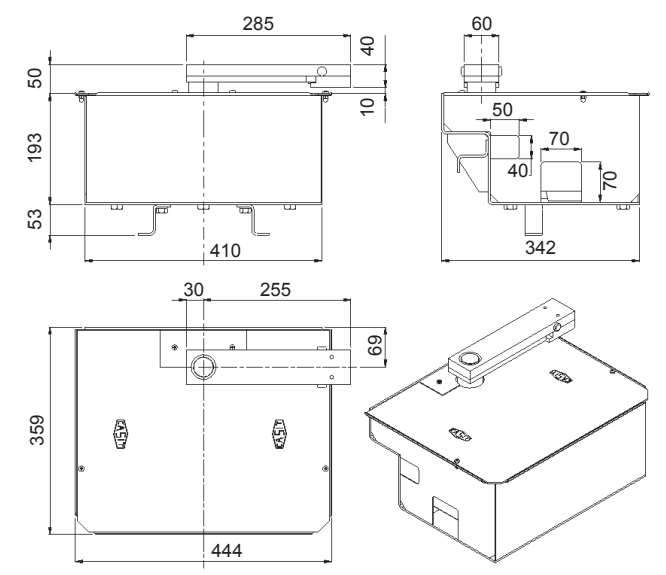
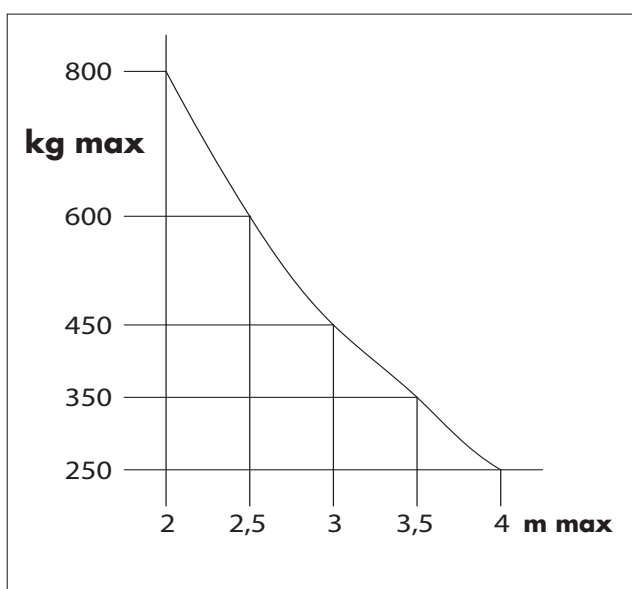
						MC300/IMB1	MC300/IMB2
Alimentazione	Power supply	Alimentation	Alimentación	Spannungsversorgung		230 V.a.c. 1 phase	50/60 Hz
Potenza motore	Motor output	Puissance moteur	Potencia nominal	Motorleistung		350 Watt. Cond. 12,5 µF (16 µF)	
Assorbimento motore	Motor current	Consommation moteur	Absorción motor	Leistungsaufnahme		1,4 (2) Amp	
Protezione termica / isolamento	Thermic protection / insulation	Protection thermique / isolation	Proteccion termica / aislacion	Wärmeschutz		130° / Class F / IP67	
Coppia max	Max torque	Couple max	Paro máx.	Max Treibkraft		270 (350) Nm	
Rapporto riduzione	Reductio ratio	Réduction	Reduccion	Untersetzungsverhältnis		0,0008	
Giri albero	Rounds axis	Vitesse de l'arbre	Vuelta eje	Dehzahl Elektromotor		1,12/min	
Fine Corsa	Limit switches	Fin de course	Final de carrera	Öffnung Endschalter		Optional Magnetico - Magnetic - Magnetique Magnetico - Einbauleitung	
Frequenza di utilizzo	Operating frequency	Fréquence utilisation	Frecuencia de uso	Gebrauchshäufigkeit		40%	
Lubrificazione	Lubrication	Lubrification	Lubrificación	Schmierung		Grasso - Grease - Graisse - Graso - Schmierfett	
Tempo di apertura	Opening time	Temps d'ouverture	Tiempo de apertura	Öffnungs		90° / 20 sec ~ 180° / 24 sec ~	90° / 12 sec ~ 180° / 24 sec ~
Sblocco di emergenza	Emergency release	Déverrouillage manuel	Desbloqueo de emergencia	Notaufhebung		Int. / Ext. - Inn. / Äuß.	
Temperatura di esercizio	Operating temperature	Température de fonctionnement	Temperatura de funcionamiento	Betriebstemperatur		-20 +70 C°	
Peso operatore	Weight of operator	Poids de l'opérateur	Peso operador	Gewicht des Operators		25 kg.	
Peso cassa fondazione	Weight of box foundation	Poids du caisson	Peso caja	Gewicht des fundamenKasten		22 kg.	

CASIT®
DAL 1950
QUALITÀ E SICUREZZA

MC300/IMB



Anta - Door - Portail - Puerta - Blatt



N.B: Installare i dispositivi previsti dalle norme vigenti / To install the safety devices following the standard / Installer les dispositifs de sécurité prévus par les normes / Instale los dispositivos previstos por las normas vigentes / Während der Installation immer die geltenden Regel achten und die Schutzvorrichtungn benutzen.

I prodotti sono corredati di libretto avvertenze e istruzioni montaggio. I dati sono indicativi e possono essere variati senza preavviso. - The products are accompanied by the advertisement and installation - maintenance Hand-book. This datas is indicative and can be changed without notice. - Les produits sont accompagnés d'un carnet d'Advertisements et des instruction de montage. Les données techniques sont indicatives et peuvent être modifiées sans aucun préavis. - Los productos tienen incluido libretto avvertenze y instrucción de montaje. Las informaciones pueden variar sin aviso. - Die Produkte sind mit dem handbuch mit den anweisungen und den montageanweisungen versehen. - Die technischen Daten haben rein orientativen Charakter und bedürfen bei Änderungen keinen Benachrichtigung.



CASIT®



Via Pietra Alta, 1 - 10040 CASELETTE (TO), Italy
 Tel. +39 011 968 82 30 - 968 81 70 - 968 89 30
 Fax +39 011 968 83 63
 E-mail: info@casit.it - www.casit.it



11/12
AF0002/ML

- OPERATORE ELETTROMECCANICO INTERRATO PER CANCELLI A BATTENTE
- OPERATOR ELECTROMECHANICAL UNDERGROUND FOR SWING GATES
- OPERATEUR ELECTROMECHANIQUE INTERRE POUR PORTAILS BATTANTS
- AUTOMATISMO ELECTROMECHANICO INTERRADO PARA PUERTAS A HOJAS
- ELEKTROMECHANISCHE BEGRABEN BETRIEBER FÜR TORE ZU FLUEGEL

CASIT®

M300/IMB

COMPACTO e facile da installare con la cassetta di fondazione (optional inox). - **AFFIDABILE E ROBUSTO**: operatore in ghisa, motore con protettore termico. - **INVISIBLE**: l'operatore è completamente nascosto. - **SICURO**: riduttore irreversibile. In mancanza di corrente uno sblocco con chiave speciale **C**, utilizzabile anche dall'esterno libera il cancello per la manovra manuale.

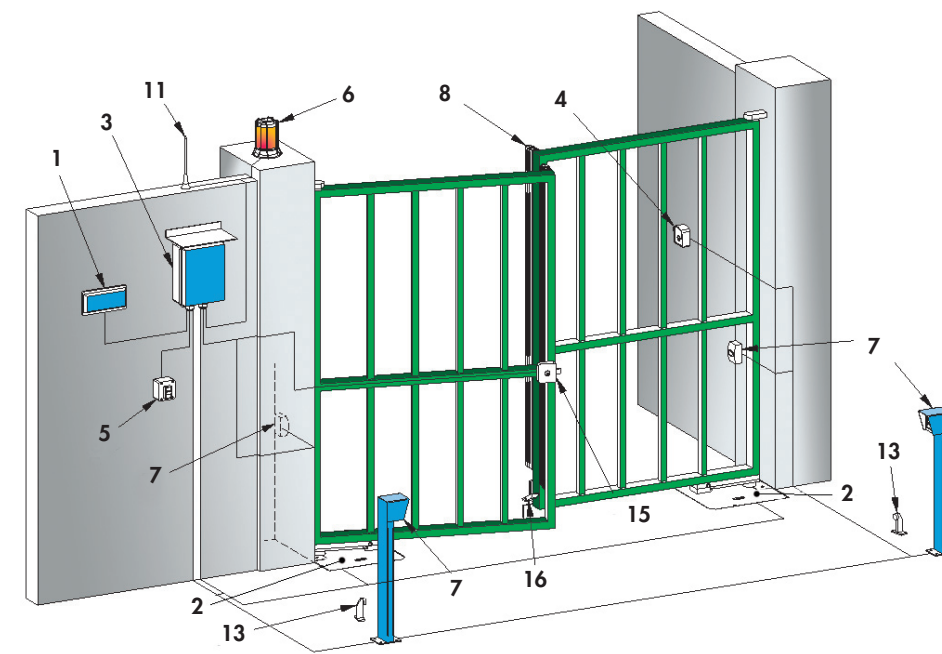
COMPACT: and easy to install with the box foundation cathaphorized (stainless steel optional) can be installed before the operator. - **ROBUST**: cast iron gear-box and aluminium manufactured. - **INVISIBLE**: the operator is totally underground. - **LONG LIFE**: primary quality of components, and motor with thermal protector. - **SAFE**: self locking gearbox with a special lever **C** for manual release, internal and external. The torque of the motor is adjusted by the electronic control.

COMPACT: et facile à installer grâce à la boîte de fondation avec cathaphoresis (inox en option), que peut être installée avant et l'opérateur après. - **COSTAUX**: bloc en fonte et aluminium. - **INVISIBLE**: l'opérateur est complètement enterré. - **FIABLE**: les composants de qualité, une fabrication soignée, et une protection thermique du moteur pour une longue durée du produit. - **SUR**: l'opérateur est autobloquant, mais en cas de panne de courant, le levier spécial **C** permet le dépannage manuel soit intérieur, soit extérieur.

COMPACTO: y facil de instalar. Caja metálica con cathaphoresis (acero inox opcional), qui se puede instalar ante y el motor despues. - **ROBUSTO**: reductor de ghisa y aluminio. **INVISIBLE**: todo es enterrado. - **SOLIDO**: los materiales de primera calidad, la fabricación muy cuidada, y la protección térmica del motor garantizan una larga duración del producto. - **SEGURO**: operador autobloquante, con mando manual para llevar special **C** de l'intérieur o exterior.

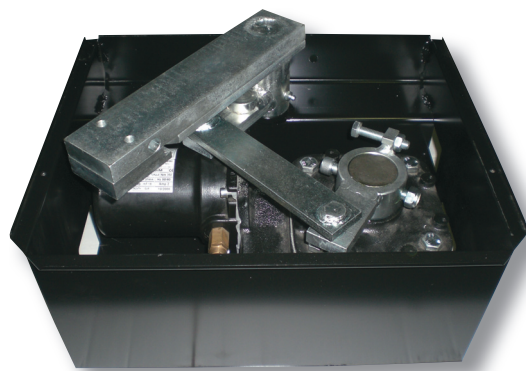
KOMPAKT und einfach zu installieren, mit Fundamentkasten (optional Edelstahl). - **ZUVERLÄSSIG UND ROBUST**: Betreiber in Gusseisen, Hitze-Motor Protektor. - **UNSIHTBAR**: Betreiber ist völlig versteckt. - **SICHER**: Betreiber irreversibel. Im Stromausfall was das Tor mit einem speziellen Schlüssel freie **C** (der Schlüssel wird auch außerhalb).

SCHEMA FUNZIONALE - OPERATIONAL DIAGRAM - SCHÉMA DE PRINCIPE - ESQUEMA FUNCIONAL - FUNKTIONSPPLAIN

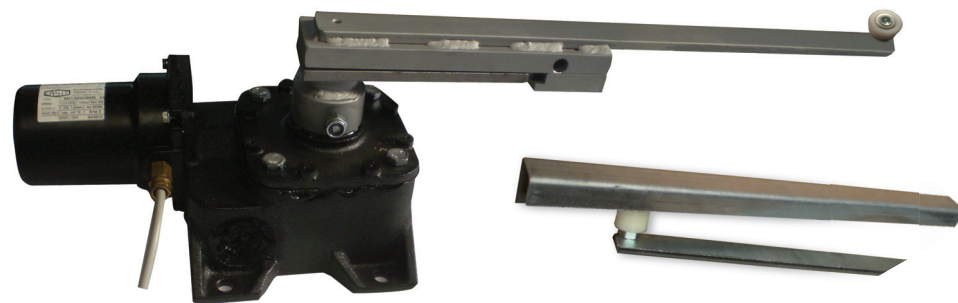
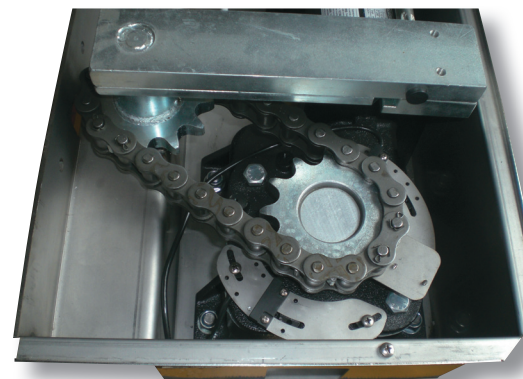


- 1 Interruttore generale
Main switch - Interrupteur de ligne
Interruptor general - Schalter
- 2 Motoriduttore
Gear motor - Motoreducteur
Motorreductor - Antrieb
- 3 Centrale elettronica
Electronic control unit - Centrale électronique
Central electrónica - Elektroschrank
- 4 Selettore a chiave
Key contador - Contacteur a clé
Selector de llave - Schlüsselschalter
- 5 Pulsantiera
Push-switch - Poussoir - Pulsador - Druckknopf
- 6 Lampeggiatore
Warning light - Clignolant
Luz intermitente - Blinkleuchte
- 7 Fotocellule
Photocells - Photocellules - Fotocélulas - Photozelle
- 8 Coste sensibili
Safety hedges - Barre palpeuse
Barra de seguridad - Empfindliche Rücken
- 11 Antenna
Aerial - Antenne - Antena - Antenne
- 13 Arresti meccanici
Stoppers - Butées mécaniques - Stop mecanico
Mechanische Haltestellenswitcher
- 15 Elettroserratura
Electrolock - Electroserure
Electrocierre - Elektroschloss
- 16 Paletto meccanico
Mechanical latch - Palet mécanique
Bloqueo mecanico - Riegel

MC300/IMB1 90°



MC300/IMB2 180°



MB300/IMBR-SPECIAL
Bracci a rullo con guida.
Special arm with roller and rail.
Bras à galet et rail.
Brazo con rodillo y guya.
Rollenarm mit kanal.

LA SICUREZZA E DURATA del prodotto sono garantiti da una accurata progettazione e la conformità alle norme.

THE SAFETY AND DURABILITY are guaranteed a precise design according to the standard.

LA SECURITÉ ET LA DURÉE du produit sont garanties par un projet soigné et la conformité aux normes.

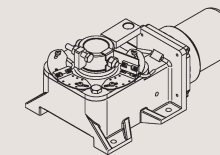
LA SEGURIDAD Y LA DURACIÓN del producto están garantizadas gracias al cuidadoso diseño de las mismas y a que cumplen la normativa.

DIE SICHERHEIT UND DIE DAUERHAFTIGKEIT der Erzeugnisse werden von einer sorgfältigen Planung nach den Regeln und von der Benutzung von erstklassigen Bestandteilen garantiert

ACCESSORI - ACCESSORIES - ACCESSORIES - ACCESSORIOS - ZUBEHÖRE

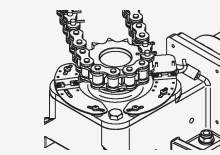
Kit finecorsa magnetici per MC300/IMB1
Kit limit switches magnetic for MC300/IMB1
Kit fin de course magnétiques pour MC300/IMB1
Finales de carrera magnéticas por MC300/IMB1
Kit magnetischen Endschalter für MC300/IMB1

MC300/IMBGF



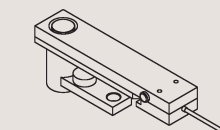
Kit finecorsa magnetici per MC300/IMB2
Kit limit switches magnetic for MC300/IMB2
Kit fin de course magnétiques pour MC300/IMB2
Finales de carrera magnéticas por MC300/IMB2
Kit magnetischen Endschalter für MC300/IMB2

KIE001A00



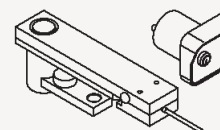
Kit svincolo a fune per IMB + fune metallica e guaina da Mt. 5
Set manual device by cable for IMB + cable and scabbard 5 Mtr
Set deverouillage par câble pour IMB + câble et gaine 5 Mtr.
Kit desbloqueo con cable 5 metros
kit Hand-Gerät-kabel für IMB + Kabel und Scheide 5 mtr

EPAC-IMB



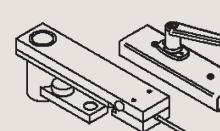
Kit svincolo a fune + cassaforte esterna
Manual device with cable + external manual device in metallic box
Deverouillage par câble + deverouillage extérieur en coffret métallique
Kit desbloqueo con cable + caja metálica exterior
kit Hand-Gerät-kabel + außerhalb Safe für Gerät

EPAC-IMB + EPAC-SV



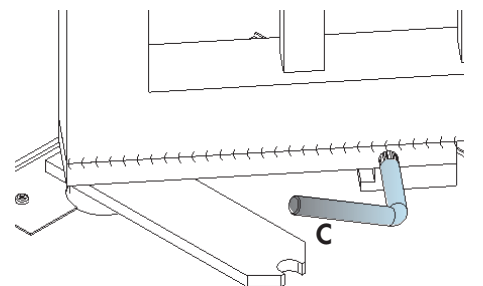
Kit svincolo a fune + maniglia svincolo
Manual device with cable + handle
Deverouillage par câble + poignée
Kit desbloqueo + maneta
Kit Hand-Gerät-kabel + Release-Hand

EPAC-IMB + RID98/MS2



Leva "Fire" d'emergenza con comando a fune
Lever "Fire" manual release by cable
Poignée "Fire" pour commande manuel avec cable
Maneta "Fire" por mando manual con cable
Habel-Hand "Fire" für schnelle Freisetzung mit Kabel

KIE002A00



ATTENZIONE:
Applicare elettroserratura se l'anta è superiore a 2,5 metri.

WARNING:
To install electric lock if the leaf is over mt. 2,50.

ATTENTION:
Installer une électroserrure si le battant est plus de mt. 2,50.

ATTENTION:
Instalar electrocierre si la hoja es mayor de 2,50 mt.

ACHTUNG:
Installation eines Elektroschloss, wenn die Tür ist mehr als 2,5 m.