



## AT 86 T / AT 88 T

i216

Automazione per  
cancelli scorrevoli industriali.  
Uso intensivo.



MOTORE AT 88T

### DATI TECNICI

	AT 86T	AT 88T
ALIMENTAZIONE RETE	Trifase 230/400 V - 50 Hz	Trifase 230/400 V - 50 Hz
PESO CANCELLO MAX.	kg 2000	kg 4000
GRADO DI PROTEZIONE	IP44	IP44
POTENZA MOTORE	1 kW	0,96 kW
CORRENTE ASSORBITA MAX.	1,07 A (a 400 V)	2,6 A (a 400 V)
N° GIRI MOTORE/PIGNONE g/1'	1400/36	1400/33
VELOCITÀ DI TRASCINAMENTO m/1'	9	9
MODULO PIGNONE	4 mm	4 mm
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	-15° +60° C	-15° +60° C
MARCA LUBRIFICAZIONE	API DT SINT 320	API DT SINT 320

**Questi motori** sono stati progettati per movimentare cancelli scorrevoli molto pesanti. Destinati ad un servizio intenso, garantiscono un alto grado di affidabilità

**Frizione a secco regolabile**, interposta tra motore e riduttore, per la salvaguardia degli organi meccanici in caso di ostacoli al movimento del cancello.

**Pignone dentato** adatto per cremagliera modulo 4 mm. Cremagliera disponibile in elementi da 1 m con asole di regolazione e distanziali di fissaggio al cancello. Finecorsa meccanico a leva bidirezionale.

**Il gruppo elettromeccanico** è formato da un motore trifase ventilato, accoppiato ad un riduttore a vite senza fine in acciaio e da un ingranaggio in bronzo.

**Manovra manuale di emergenza** grazie ad un dispositivo di disinnesco a scatto montato sul riduttore, facilmente azionabile ruotando l'apposita leva.

**Il motoriduttore** è racchiuso in cassetta di protezione in acciaio inox dotata di sportello d'ispezione in ABS apribile con chiave.

#### INSTALLAZIONE IDEALE AT 86T

CODICE	DESCRIZIONE	Q.tà
41134/002	AT 86T Motoriduttore trifase	1
41615/008	Apparecchiatura di comando A888	1
41923/009	RRSE - Ricevente unico Memory System 433,92 MHz	1
41929/001	ANT 433 Antenna 433,92 MH	1
41811/001	ER2N Coppia di fotocellule	1
41841/001	ET22 Lampeggiatore 230V	1
41905/004	TM4 - Trasmettitore quadricanale 433.92Mhz	N
41180/053	CZ Cremagliera zincata modulo 4 (metri 5 con attacchi)	1
41830/007	PC12E Pulsante a chiave da parete	1

NOTA: In caso di utilizzo del Motoriduttore AT 88T si mantengono gli stessi articoli di composizione.

NOTA: Si consiglia l'utilizzo di una costa di sicurezza, si veda la sezione "Comandi e Segnalatori".

N: in funzione delle proprie necessità

CODICE	DESCRIZIONE
41134/002	AT 86T - Motoriduttore trifase (con piastra di fondazione)
41124/001	AT 88T - Motoriduttore trifase (con piastra di fondazione)

CODICE	ACCESSORI
41615/008	Apparecchiatura elettronica di comando A888 in contenitore stagno APRIMATIC (IP55) con varie logiche di funzionamento: automatica, semiautomatica, uomo presente e passo passo, idonea per un attuatore con potenza max. 740 W trifase (230/380 V - 50 Hz)
41180/063	CZ - Cremagliera zincata modulo 4 (metri 4 con attacchi)
41850/002	CF1M - Costa di sicurezza a filo 1,5 m
41850/003	CF2M - Costa di sicurezza a filo 2 m
41850/004	CF3M - Costa di sicurezza a filo 3 m

NOTA: Si consiglia l'utilizzo di una costa di sicurezza.

NOTA: Per dispositivi di sicurezza, segnalazione e accessori di installazione disponibili, si veda la sezione "Comandi e Segnalatori" in questo catalogo (consultare l'indice iniziale).