



A1400 AIR

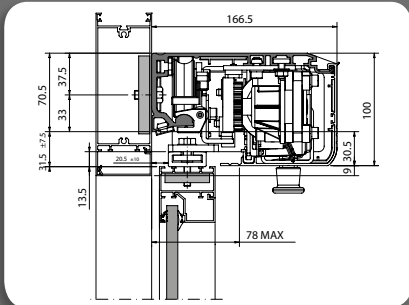
Automazione per porte scorrevoli

FAAC
Simply automatic.

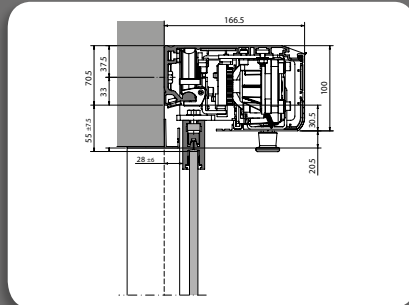
A1400 AIR

La soluzione giusta per ogni vostra esigenza

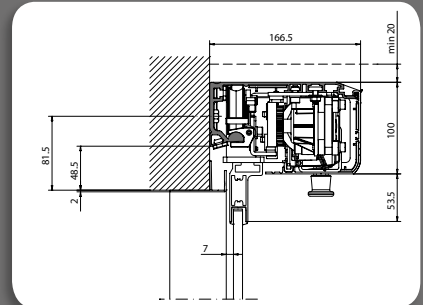
SOLUZIONI CON CARTER H 100 mm



Con profili commerciali

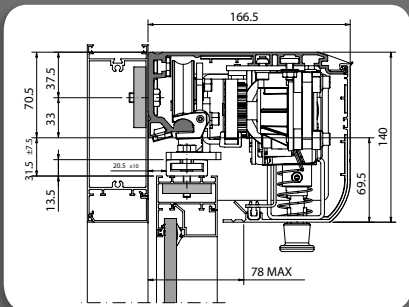


Con pinza FAAC per vetro a filo lucido

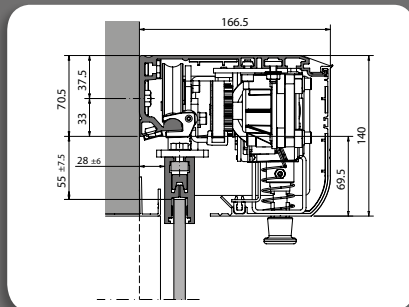


Con profili a sezione ridotta FAAC TK20

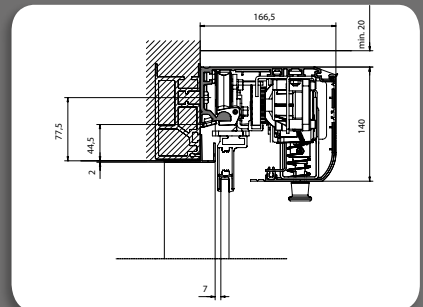
SOLUZIONI CON CARTER H 140 mm



Con profili commerciali

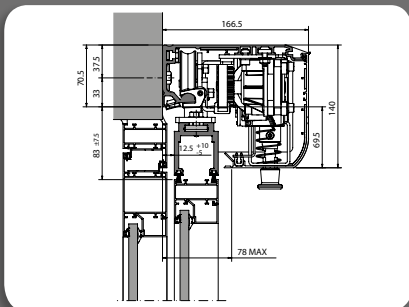


Con pinza FAAC per vetro a filo lucido

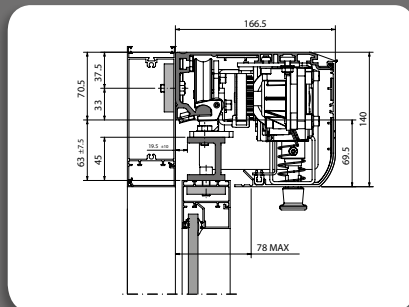


Con profili a sezione ridotta FAAC TK20

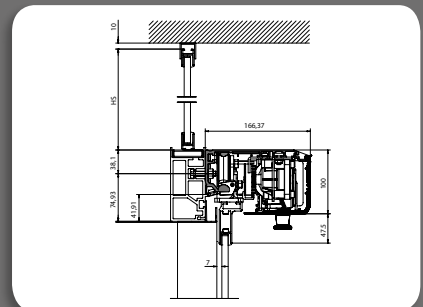
SOLUZIONI CON VERSIONI SPECIALI H 100 MM E H 140 MM



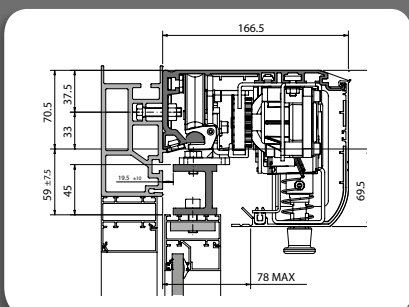
Con profili per sistema antipapanico a sfondamento APN



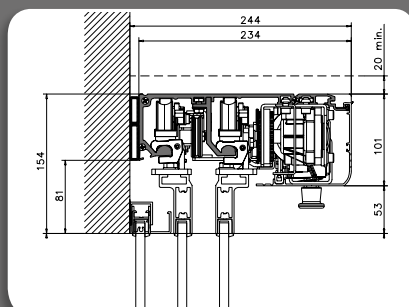
Con distanziali



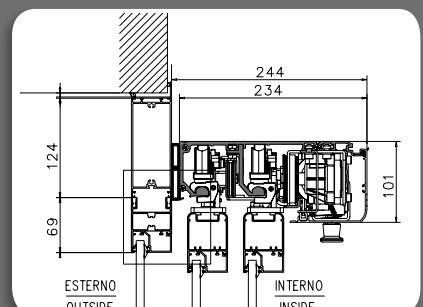
Con profilo autoportante, sopraluce e profili anta a sezione ridotta FAAC TK20



Con profilo autoportante e distanziali



Versione telescopica con montaggio su muratura



Versione telescopica con montaggio su traversa

Il futuro è arrivato

Le automazioni FAAC SERIE A1400 AIR sono destinate ad automatizzare ingressi in conformità alla Normativa Europea EN 16005, sono infatti in grado di soddisfare i più restringenti criteri di sicurezza dettati dalla EN 13489-1 PI "c".

Grazie al suo innovativo dispositivo "Energy Saving" individua la direzione della camminata ed ottimizza perfettamente i tempi di apertura/chiusura evitando inutili dispersioni d'aria, anche in caso di passaggi laterali.

A1400 AIR è l'automatismo personalizzabile e componibile in funzione delle esigenze architettoniche e tecniche del cliente. Grazie ai suoi due differenti carter di copertura, agli esclusivi sistemi di attacco dell'anta ed ai diversi profili delle ante impiegabili è possibile comporre la migliore soluzione tecnica ed architettonica.

Studiata per funzionare al meglio in ogni circostanza ed in qualsiasi ambiente, è la soluzione ottimale per i tecnici che vogliono risparmiare nei tempi di montaggio, razionalizzando i magazzini per il cliente finale che avrà la piena disponibilità di un prodotto personalizzato, ecologico, affidabile, sicuro, tecnologicamente avanzato e soprattutto che si ripaga nel tempo.



MADE IN ITALY

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di alimentazione di rete	220-240 V~ - 50/60 Hz
Potenza max	140 W
Frequenza di utilizzo	100%
Spessore max anta	65 mm
Motore elettrico	Motore alimentato a 36V= con encoder
Carico max accessori	1A - 24V=
Tipologia di trazione	A mezzo di cinghia dentata elettroconduttiva
Regolazione velocità apertura	10 ÷ 75 cm/s (1 anta) - 20 ÷ 150 cm/s (2 ante)
Regolazione velocità chiusura	10 ÷ 75 cm/s (1 anta) - 20 ÷ 150 cm/s (2 ante)
Regolazione apertura parziale	5% ÷ 95% dell'apertura totale
Tempo pausa	0 ÷ 30 s o funzione Energy Saving
Tempo pausa notte	0 ÷ 240 s
Encoder	Di serie
Monitoraggio sensori protezione (EN16005)	Di serie (escludibile)
Movimentazione Low Energy (EN16005)	Di serie (escludibile)
Temperatura ambiente di esercizio	-20°C ÷ +55°C
Grado di protezione	IP 23 (solo per uso interno)
Conformità alle norme	EN 16005; EN 13489-1 PI "c"; EN 13489-2; EN 60335-1; EN 60335-2; EN ISO 12100; EN 61000-6-2; EN 61000-6-3





MOTORE CON
ELETTOBLOCCO

1



VERSIONE
TELESCOPICA

3



CARRELLI DI SCORRIMENTO

Carrelli con ruote di scorrimento in materiale sintetico su cuscinetto e rinforzato per versioni doppio motore. Scorrimento su binario in alluminio anodizzato integrato nel profilo.

4

ACCESSORI

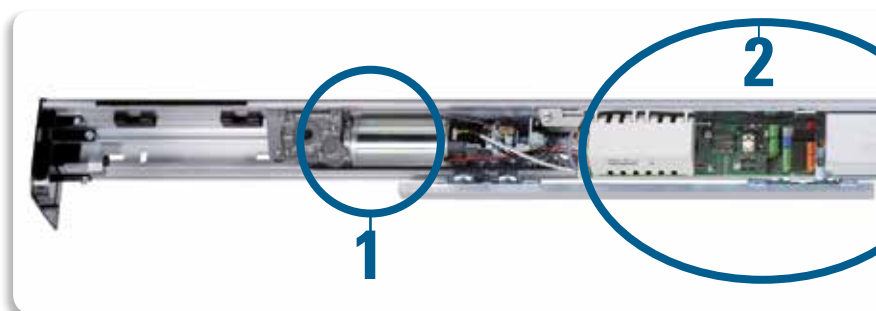
Profili per attacco ante in cristallo.



Sistema antipánico a sfondamento.

Non fornibile nella versione telescopica.

Compatibile con la serie di profili
FAAC TK20 e TK50



1

2

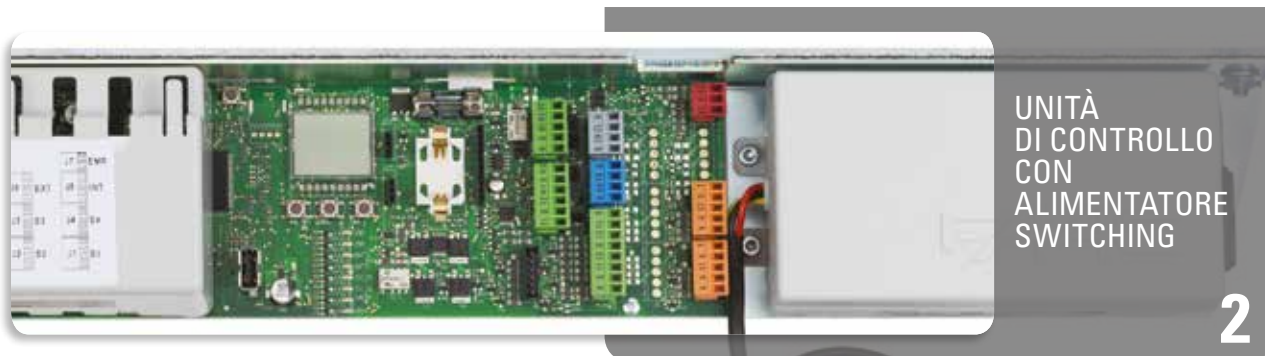


ASOLE PER
UN RAPIDO
MONTAGGIO
MECCANICO

5

REGOLAZIONI AUTOMATICHE

Determinazione delle posizioni di apertura e chiusura. Scelta della velocità, accelerazioni e decelerazioni ottimali.
Monitoraggio sensori di protezione.
Sicurezza antischiacciamento secondo norma EN 16005



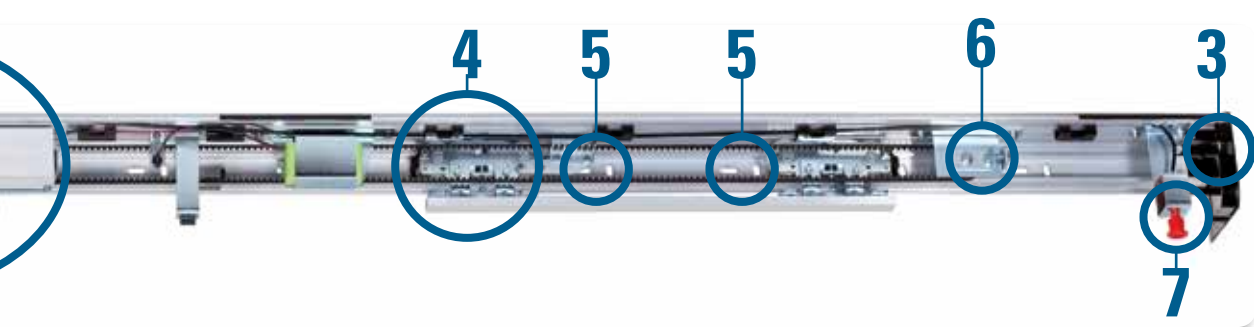
UNITÀ
DI CONTROLLO
CON
ALIMENTATORE
SWITCHING

2



KIT SECONDO
MOTORE
DISPONIBILE
COME
ACCESSORIO

6



SBLOCCO
MANUALE
CON
POMELLO

7

IMPIEGO

MODELLO	ANTA	VANO PASSAGGIO (mm)	PESO MAX ANTA (mm)	TRAVE AUTOPORTANTE
A1400 AIR 1	Singola	700÷3000	200 Kg	No
A1400 AIR 2	Doppia	800÷3000	120+120 Kg	No
A1400 AIR A 1	Singola	700÷3000	200 Kg	Si
A1400 AIR A 2	Doppia	800÷3000	120+120 Kg	Si
A1400 AIR DM 1	Singola	800÷3000	250 Kg	No
A1400 AIR DM 2	Doppia	900÷3000	180+180 Kg	No
A1400 AIR T 2	Singola telescopica	1100÷3000	110+110 Kg	No
A1400 AIR T 4	Doppia telescopica	1400÷4000	60+60+60+60 Kg	No
A1400 AIR A T 2	Singola telescopica	1100÷3000	110+110 Kg	Si
A1400 AIR A T 4	Doppia telescopica	1400÷4000	60+60+60+60 Kg	Si

A1400 AIR



TASTIERA FUNZIONI E PROGRAMMAZIONE SDK EVO

Fornita come accessorio, è sempre provvista di un ampio display grafico che ne consente l'accesso completo a tutti i parametri della porta grazie anche a quattro tasti che guidano l'utente all'interno dei menù

FUNZIONI PRINCIPALI

MODELLO	SDK EVO
Funzioni operative	Manuale - Notte - Automatico Monodirezionale - Monodirezionale parziale Apertura parziale - Aperto - Reset e setup
Selezione funzioni operative	Tramite pulsanti con indicazione su display della funzione selezionata. Possibilità di bloccare la tastiera tramite ponticello o combinazione di tasti
Principali funzioni di programmazione	Inserimento Password di accesso utente e installatore - Regolazione velocità di apertura e chiusura - Regolazione forza in apertura e chiusura - Regolazione antischiacciamento - Regolazione tempi di pausa - Abilitazione Energy Saving - Gestione visualizzazione della diagnostica - Gestione calendario settimanale - Gestione kit batteria e blocco motore - Programmazione I/O - Avviso cicli manutenzione - Visualizzazione del numero di cicli effettuati
Programmazione	Completa con accesso con codice PROGRAMMATORE e basilare con codice UTENTE



SELETTORE FUNZIONI LK EVO

Fornita come accessorio, consente l'accesso alle funzioni principali dell'automatismo e ne indica l'abilitazione tramite led

FUNZIONI PRINCIPALI

MODELLO	LK EVO
Funzioni operative	Manuale, Automatico, Notte, Aperto, Monodirezionale, Apertura parziale
Selezione funzioni operative	Tramite pulsanti con indicazione led della funzione selezionata
Funzioni selezionabili	Setup, Reset, Inibizione tastiera (anche tramite ponticello)
Diagnostica	Tramite combinazioni di led lampeggianti

ACCESSORI

XV1 RADAR A DOPPIA TECNOLOGIA
"MOVIMENTO E PRESENZA"



XDT1 SENSORE A DOPPIA TECNOLOGIA, MICROONDE
ED INFRAROSSO ATTIVO DI SICUREZZA SOGLIA
"MOVIMENTO E PRESENZA"



XMS PULSANTE A SFIORO



PULSANTE A GOMITO



BATTERIA D'EMERGENZA CON
SCHEDA CONTROLLO
CARICA



XM LOCK BLOCCO MOTORE
MONOSTABILE



XB LOCK BLOCCO MOTORE
BISTABILE
C/POMELLO



SORVEGLIANZA SU BLOCCO
MOTORE E
POSIZIONE
ANTA



XTRB LETTORE TAG



**REQUISITI DI
QUALITÀ
A1400 AIR**

Testata per 2.000.000 di cicli (apertura e chiusura) secondo la norma DIN 18650-1. Conforme alla Direttiva Bassa Tensione (2014/35/EU), Direttiva Compatibilità Elettromagnetica (2014/30/EU) e Direttiva Macchine (2006/42/CE), Direttiva RoHS 2 (2011/65/EU).

SUPPORTO TECNICO PER I PROFESSIONISTI DEL SETTORE

+39 051 6172501 - www.assistentatecnicafaac.it

PER ASSISTENZA TECNICA AUTOMAZIONI CANCELLI, BARRIERE, BASCULANTI E PERSIANE, INGRESSI E PORTE AUTOMATICHE, SISTEMI DI ALLARME, DISSUASORI, MOTORI PER TAPParelLE E TENDE DA SOLE.

GESTIONE ORDINI E SUPPORTO COMMERCIALE

CALABRIA

CATANZARO - CARI.COM srl
tel. +39 0968 441210
ufficiocommerciale@canonico.net

CAMPANIA

FILIALE DI NAPOLI
tel. +39 06 41206137
filiale.napoli@faacgroup.com

LAZIO

FILIALE DI ROMA
tel. +39 06 41206137
filiale.roma@faacgroup.com

LIGURIA

GENOVA - FOSSATI
tel. +39 010 8685357
info@agenziafossati.com

LOMBARDIA

FILIALE DI MILANO
tel. +39 02 66011163
filiale.milano@faacgroup.com

PIEMONTE - VALLE D'AOSTA

FILIALE DI TORINO
tel. +39 011 6813997
filiale.torino@faacgroup.com

PUGLIA

BARI - DONVITO CARLO & C sas
tel. +39 080 5042938
donvito@donvitobari.it

SARDEGNA

CAGLIARI - LANZAFAME ELETTORAPPRESENTANZE
tel. +39 070 513539
info@lzelettro.com

SICILIA EST

CATANIA - PROMO.TE.C di Dario Murabito e C. snc
tel. +39 095 4034033
info@promotecsnc.it

SICILIA OVEST

PALERMO - PROMO.TE.C di Dario Murabito e C. snc
tel. +39 095 4034729
info@promotecsnc.it

TOSCANA - UMBRIA

FILIALE DI FIRENZE
tel. +39 055 301194
filiale.firenze@faacgroup.com

TRIVENETO

FILIALE DI PADOVA
tel. +39 049 8700541
filiale.padova@faacgroup.com

GESTIONE ORDINI PER TUTTE LE ALTRE REGIONI: +39 051 6172402
ordini@faacgroup.com

SUPPORTO COMMERCIALE

CAMPANIA

NAPOLI - F.D.M. sas
tel. +39 081 7596455
fdm@dematteo.org

EMILIA OVEST

REGGIO EMILIA - FACCIA DAVIDE
tel. +39 0522 556941
sistel@sistelaautomazioni.it

MARCHE

CHIARAVALLE (AN) - OMEGA RAPPRESENTANZE snc
tel. +39 0734 277129
omega@omegarappresentanze.com

PIEMONTE - VALLE D'AOSTA

GENOVA - PIENNE RAPPRESENTANZE spa
tel. +39 010 8605580
info@piennesrl.it

FAAC
Simply automatic.

FAAC S.p.A. - Soc. Unipersonale
Via Calari 10 - 40069 Zola Predosa (BO)
Tel. +39 051 61724 - Fax +39 051 758518
it.info@faacgroup.com - www.faac.it