

NORME EUROPEE PER PORTE DI GARAGE

La norma europea EN13241-1 è obbligatoria dal 1° maggio 2005.

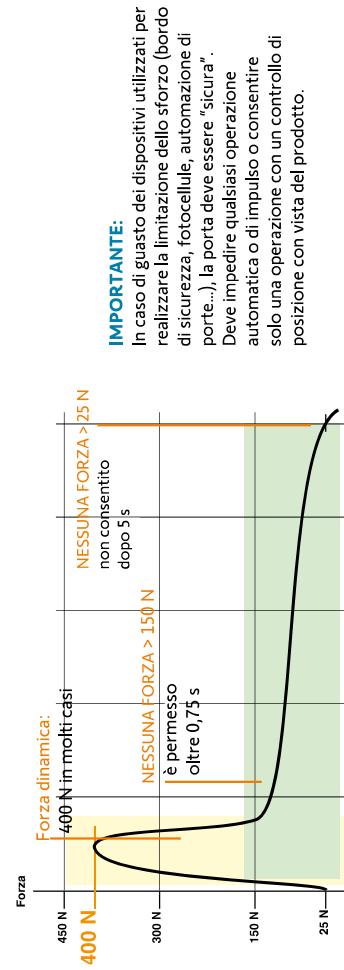
- 2 aspetti distinti entrano in gioco:
 - I requisiti di installazione
 - La nozione di responsabilità

I prodotti sono conformi alle norme europee

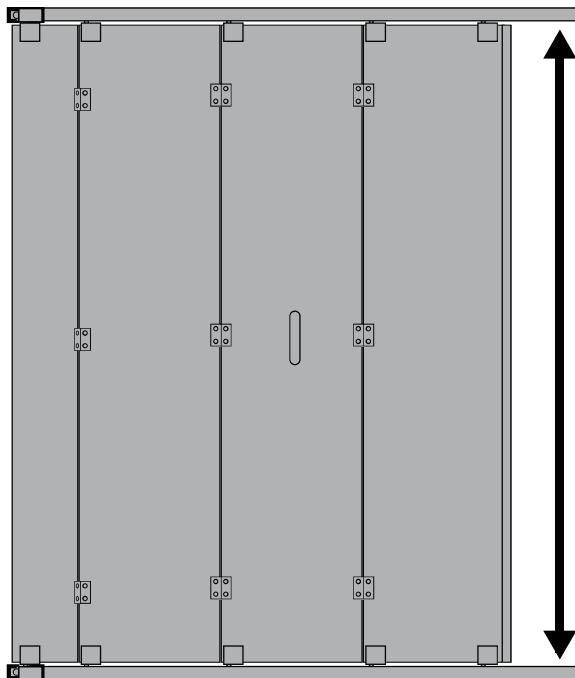
I motori Somfy sono conformi alle norme di sicurezza, specifiche per motori per cancelli e porte di garage (EN 60335-2-103). Le motorizzazioni Somfy, installate in base alle istruzioni e in conformità ai fogli di verifica, consentono un'attuazione coerente agli standard europei EN13241-1 e EN12453.

I certificati di registrazione (sulla base dei "Rapporti iniziali dei test" effettuati da ITT società indipendenti autorizzate) sono disponibili su richiesta.

I requisiti per la limitazione delle forze portate



INSTALLAZIONE OTTIMALE IN 6 PUNTI



Prima di qualsiasi progetto di installazione di una motorizzazione su porta di garage, è necessario controllare i 6 punti seguenti:

	Fotocellule	Illuminazione	Lampiggianti	Marcatura al suolo
Automatico	●		●	
Strada pubblica	●		●	

- Disposizioni aggiuntive per la limitazione dello sforzo richiesto dalla norma NF EN12453 o regolamenti nazionali.
- Nonostante non sia richiesto dalle norme, Somfy raccomanda l'installazione di luci lampiggianti per tutte le porte motorizzate, specialmente quando la porta si apre su strade pubbliche.

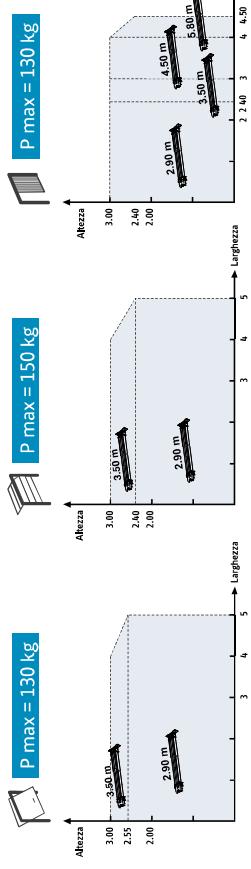
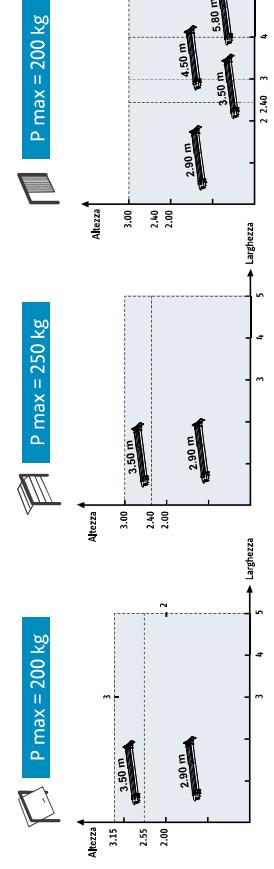
ATTENZIONE : L'uso di qualsiasi accessorio di sicurezza non convalidato da Somfy, comporta l'intera responsabilità dell'installatore.

- 1 Distanza dall'architrave:
È necessario prevedere una distanza minima dall'architrave (distanza tra il punto più alto della porta e il soffitto). Limite min. 3,5 centimetri Dexxo.
- 2 Tipo di porta:
La soluzione Dexxo è adatta a porte basculanti/debordanti, in sezione e swing con accessori complementari. Opzionale, Le soluzioni Axroll / Rollxo sono adatte per serande avvolgibili.
- 3 Buon funzionamento della porta:
La porta del garage deve poter essere aperta manualmente senza difficoltà. Controllare le condizioni generali della porta: bilanciamento, molle, puleggi, supporti...
- 4 Dimensioni e peso della porta:
Dimensionare il motore in base alle dimensioni e peso della porta.
- 5 Accesso alla proprietà:
Fornire accessori aggiuntivi, sblocco esterno manuale se è l'unico accesso al garage e provvisto di ingresso pedonale.
- 6 La frequenza di utilizzo:
A seconda del numero di cicli giornalieri (clic / giorno).

PORTE GARAGE GUIDA ALLA SCELTA

Compatibilità	Peso max (kg)	Area max (m ²)	Larghezza max (mm)	Altezza max (mm)
Sezionali	150	12	5000	2400
Laterali	130	12	4500	3000
Basculanti	130	12	5000	2550

Dexxo Smart 800 io

Area max = 12 m²Area max = 15 m²Area max = 15 m²

Dexxo Smart 1000 io

Area max = 12 m²

PORTE GARAGE GUIDA ALLA SCELTA

	Compatibilità	Peso max (kg)	Area max (m ²)	Larghezza max (mm)	Altezza max (mm)	
Dexxo Optimo RTS	Sezionali	150	10	3000	2400	3000
	Laterali	130	10	4500	3000	3000
	Basculanti	130	10	3000	2550	3150
Dexxo Pro 800 3S RTS	Sezionali	150	12	5000	2400	3000
	Laterali	130	12	4500	3000	3000
	Basculanti	130	12	5000	2550	3000
Dexxo Pro 1000 3S RTS	Sezionali	250	15	5000	2400	3000
	Laterali	200	15	4500	3000	3000
	Basculanti	200	15	5000	2550	3000

DEXXO SMART IO



Flash



IP20 | 230V



Benefici

PER I PROFESSIONISTI

Che fa risparmiare tempo

Facile accessibilità dell'elettronica per cablaggio e ambientazione.

Gestione di una portina a pedonale integrata con il contatto pedonale.

Velocità e semplicità

Facile inversione del senso di rotazione senza ricablaggio (porta laterale).

Interfaccia di programmazione semplice ed intuitiva

6 parametri lessenziali regolabili.

Compatibile con i tool di programmazione e diagnostica:

Ref. 1241568 Dexxo PRO app e Serv-e-go.

PER I CLIENTI

Gestione connessa

Controllo remoto dello stato delle apparecchiature

Semplificazione della vita quotidiana (apertura a distanza di la porta del garage al fattorino...)

Quotidiano semplificato

Chiusura automatica, apertura pedonale (porta laterale), illuminazione al di fuori

Protezione dell'accesso

Rilevamento automatico degli ostacoli, batteria tamponi in caso di interruzione di corrente

Caratteristiche

Un concentrato di efficienza connesso al 100%, da motorizzare porte da garage standard in ambito residenziale individuale

Funzioni essenziali per una competitività ottimale

Ergonomia intelligente io per la manipolazione in 3 fasi

1. Cablare senza rischio di errore

○ Morsettiere estrattibili, indipendenti, chiaramente identificate

○ Zona 230V e 24V separata

2. Impostare in meno di 90 sec

○ L'indicatore di stato dell'ingresso si accende per convalidare il corretto realizzazione del cablaggio

3. 4 pulsanti di programmazione dedicati: 1 pulsante = 1 funzione

○ 6 parametri regolabili

3. Accessori per maggiore comfort e sicurezza

○ Comfort: ingresso di comando cablato, batteria tampono,

○ illuminazione, videocitofono

○ Sicurezza: celle, luce ambra, costa di sicurezza.

4. Illuminazione a LED automatica e controllata integrata



FOCUS | Componenti



DEXXO SMART 800 IO PALLET

Ref. 1241539 Dexxo SMART 800 IO

Ref. 1240375 Dexxo SMART 1000 IO PALLET

Ref. 1241568 Dexxo SMART 1000 IO

Motore	Keygo io	Batteria di backup	Fotocellule master pro	Quantità ordinabile multipli di
Dexxo Smart 800/1000 io*	Ref. 1841134	Ref. 9001001	Ref. 1841233	30

DEXXO SMART 800 IO PALLET

Ref. 1240375 Dexxo SMART 800 IO

Ref. 1241568 Dexxo SMART 1000 IO

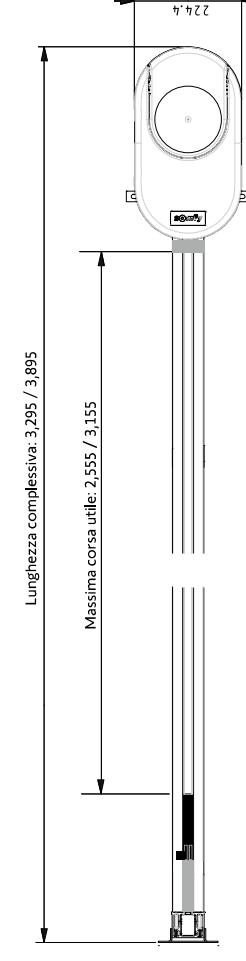
* Kit di montaggio comprende: 1 braccio per il collegamento alla porta, 1 staffa porta, 1 staffa a soffitto/muro, kit supporto a soffitto, viti e raccordi.

A Sono prodotti di norma disponibili a stock.

B Non sono prodotti a stock. Temp. di consegna 15gg. Non è richiesto un minimo d'ordine.

DEXXO SMART IO

Dimensioni



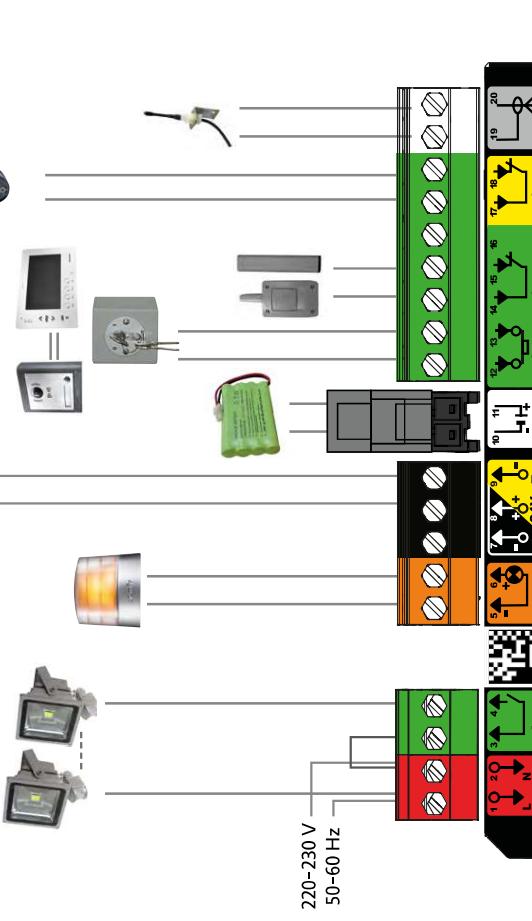
Lunghezza complessiva: 3,295 / 3,895

Massima corsa utile: 2,555 / 3,155

SUGGERIMENTO | Configurazione



230 V
500 W max.



Caratteristiche tecniche

Alimentazione di rete	230 V - 50 Hz
Tensione motore	24 Vdc
Consumo max. durante il funzionamento	500 W (con illuminazione da 500 W)
Consumo massimo in standby	800mW / 1000mW (a seconda del modello)
Forza di trazione	20 (guida standard)
Numero max di operazioni/giorno	50 (guida alle prestazioni)
Velocità max.	14 cm/s (800N) - 10cm/s (1000N)
Temperatura di funzionamento	da -20°C a +60°C
Frequenza radio	868 - 870 MHz (io)
Numeri max di telecomandi abbinabili	39