



Tenda da sole a semi-cassonetto

markilux 1600 stretch

La tenda da sole dal design originale e dalla tecnica intelligente.
Larghezze ridotte, grandi sporgenze – la soluzione perfetta per nicchie,
balconi e terrazzi stretti.



product
design award

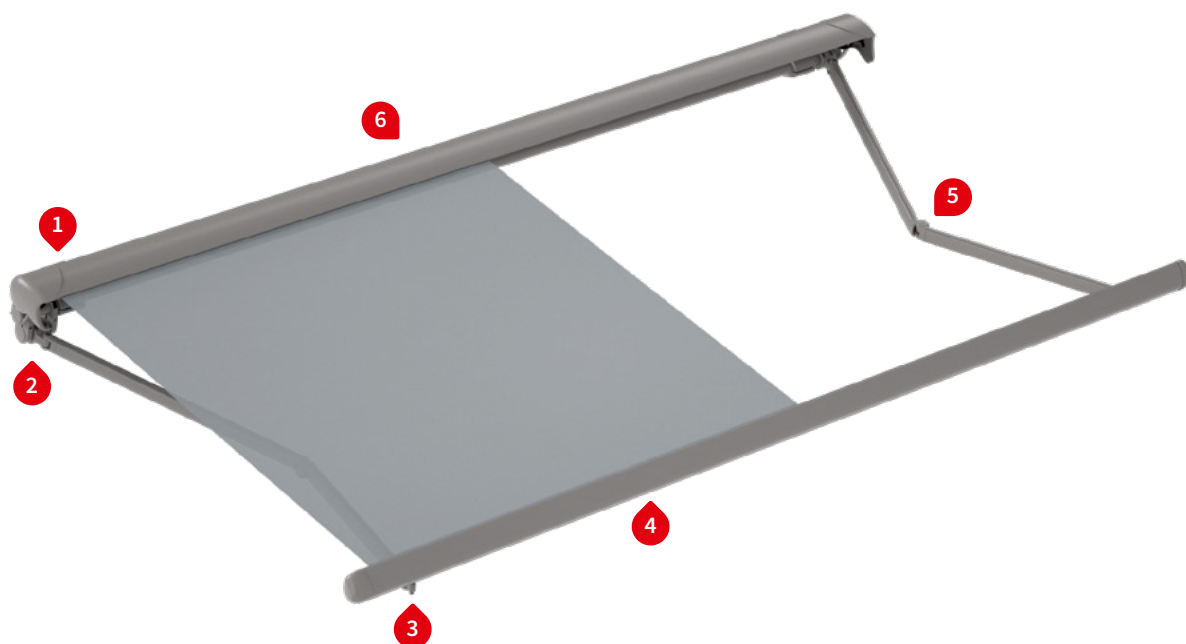
markilux.com

markilux
sicuro eterno elegante

Caratteristiche del prodotto

Classe di resistenza al vento 2

Forza del vento 5 → 28–37 km/h → 7,5–10,4 m/s



1 Fissaggio a parete



1 Fissaggio a parete, massima inclinazione 25°



1 Fissaggio a soffitto



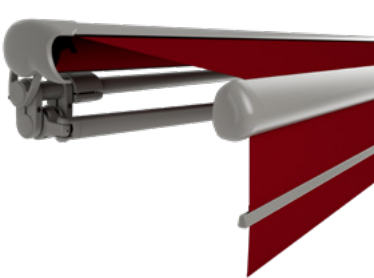
2 Braccio estensibile sfalsato sulla barra tonda/barra quadra



3 Raccordo braccio estensibile sfalsato sul profilo frontale



4 Ombrissima ¹⁾



5 Bracci estensibili con doppia catena in acciaio a maglia tonda, protetto dalla corrosione



5 Tendine bionico in fibre hightech per una trasmissione della forza ottimale ¹⁾



6 Profilo di raccordo alla parete fino a max. 25° di inclinazione tenda ¹⁾



1) Dotazione opzionale

Caratteristiche del prodotto

Descrizione

- Tenda a bracci estensibili dal design organico, con semicassonetto orientabile, adatta per le grandi superfici. La speciale tecnologia del braccio estensibile consente di proteggere superfici più profonde che larghe.

Particolarità

- Tenda da sole con barra tonda resistente alla torsione
- Bracci flessibili sovrapposti adatti per tende con sporgenza superiore alla larghezza
- Motore silentec opzionale – per un azionamento particolarmente silenzioso della tenda da sole
- In fase di chiusura, il semicassonetto si abbassa automaticamente seguendo l'inclinazione della tenda e circonda il rullo avvolgitore con il profilo frontale (tenda da sole aperta in basso)
- Opzione ombrissima con sporgenza fino a 350 cm – protezione verticale da sole e sguardi indiscreti integrata nel profilo frontale, con comando manuale
- Semicassonetto con guarnizione a spazzola – evita l'infiltrazione dello sporco grossolano in fase di chiusura della tenda da sole

Dimensioni

- Tenda da sole versione standard: profondità 275 mm, altezza 297 mm
- Impianto singolo: larghezza minima 122 cm e sporgenza minima 150 cm, larghezza minima 247 cm e sporgenza massima 400 cm

Rullo avvolgitore e supporti laterali

- Rullo avvolgitore tondo Ø 85 mm in acciaio zincato con scanalatura – massima stabilità, permette una tensione ottimale del telo anche nelle tende di grandi dimensioni
- Supporti laterali in alluminio estruso verniciato a polvere, coperto dal tappo terminale del tetto di protezione

Profili

- Alluminio estruso, verniciato a polvere con rivestimento da esterni
- Semicassonetto ovale, monopezzo, completamente premontato, chiusura ermetica nella parte posteriore e superiore
- Profilo frontale semitondo, a filo con il tetto di protezione
- Barra tonda in acciaio Ø 50 mm, zincatura interna ed esterna, verniciata a polvere

Bracci estensibili

- Profili in alluminio estruso, verniciato a polvere con rivestimento da esterni
- Bracci estensibili in alluminio stampato a caldo – bracci molto resistenti alla rottura
- Elementi di raccordo in acciaio inox, con boccole in bronzo rivestite in teflon – pratici e esenti da manutenzione, silenziosi e resistenti all'usura
- Trasmissione di forza per la tensione del telo tramite doppia catena in acciaio a maglie tonde; in via opzionale con innovativo tendine bionico markilux nello snodo centrale, fibre hightech con eccellente resistenza allo strappo – a basso attrito, silenzioso, resistente alla corrosione e ai raggi UV, testato dal Fraunhofer Institut

Cuffie laterali

- Cuffie laterali del semicassonetto in plastica di qualità, verniciati a polvere
- Tappi terminali del profilo frontale e barra tonda in plastica di qualità, verniciati a polvere o cromati lucidi

Supporti di fissaggio

- Fissaggio a parete, fissaggio a soffitto, fissaggio a falso puntone
- Alluminio estruso, verniciato a polvere
- Intervallo di regolazione dell'inclinazione 5°– 25°, regolazione in continuo
- Piastre distanziatrici e altri accessori disponibili

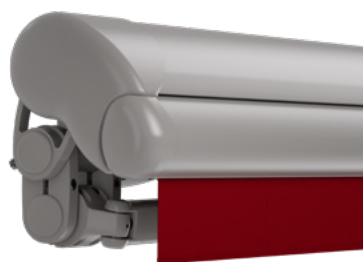
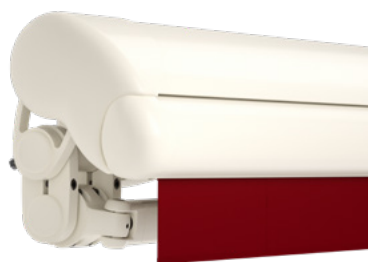
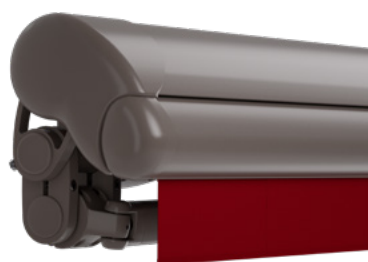
Colori telaio e cuffie laterali

Colori della tenda da sole markilux senza sovrapprezzo

Bianco traffico RAL 9016

Color argento RAL 9006

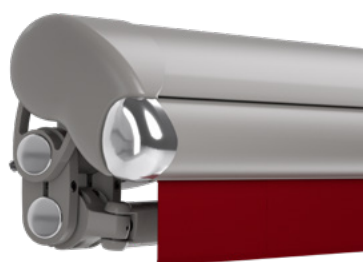
Marrone scuro – simil RAL 8019

Bianco panna strutturato 5233 ¹⁾Grigio pietra metallizzato 5215 ¹⁾Antracite metallizzato 5204 ¹⁾Marrone avana strutturato 5229 ¹⁾Bianco panna struttura 5233 ¹⁾Grigio pietra metallizzato 5215 ¹⁾Antracite metallizzato 5204 ¹⁾

Tappo terminale profilo frontale e barra tonda/barra quadra cromato lucido

Tappo terminale profilo frontale e barra tonda/barra quadra cromato lucido

Tappo terminale profilo frontale e barra tonda/barra quadra cromato lucido



Combinazioni esemplificative – possibili con qualsiasi colore del telaio.

Rivestimento speciale

Colore speciale RAL con sovrapprezzo – opaco, metallizzato e Perl o altri colori (DB, Tiger ecc.) su richiesta. Tutti i colori del telaio disponibili con sovrapprezzo. Anche con protezione anticorrosione extra.

1) Colore struttura

Possibili differenze di colori rispetto alle fotografie e nell'esecuzione.

Dimensioni ed equipaggiamento

Impianto singolo

		Larghezza tenda							Larghezza minima				
		160	185	210	235	260	310	360	410	Motore		Asta di manovra	
Misure d'ordine		122	161	186	211	236	261	311	361				
		160	185	210	235	260	310	360	410				
H	150	3)		2)	—	—	—	—	—	135	122	139	126
	200	3)			2)	2)	—	—	—	160	147	164	151
	250	—	3)				2)	—	—	185	172	189	176
	300	—	—	3)				2)	—	210	197	214	201
	350	—	—	—	3)				2)	235	222	239	226
	400 ^{1) 4)}	—	—	—	—	3)				260	247	264	251
Dimensioni in cm													

Dimensioni in cm

1) = Ombrissima non disponibile

2) = Dimensioni intermedie su richiesta

3) = Rispettare le larghezze minime!

4) = Disponibile solo con azionamento a motore (sovrapprezzo)

H = Sporgenza

 = 2 bracci estensibili,
2 supporti

= 2 bracci standard

 = 2 bracci speciali
(con sovrapprezzo)

Azionamento

	Standard	Opzionale
Asta di manovra	✓	—
Asta di manovra con servocomando	—	✓
Motore standard	—	✓
Motore silentec (con accessorio esterno opzionale radiorecettore io/RTS)	—	—
Motore radiocomandato 868 MHz io	—	✓
Motore radiocomandato RTS 433 MHz	—	✓
Motore radiocomandato RTS 433 MHz con asta di manovra di emergenza	—	✓

Tenda da sole accoppiata

Non disponibile

Telo della tenda da sole

	N° disegno	Standard	Opzionale
sunvas	301.. / 309..-315..	✓	—
perla	370 ..	—	✓
sunsilk	324.. / 325.. / 328.. / 369..	✓	—
perla FR	374.. / 375..	—	✓
perfotex	331.. / 332..	—	—
transolair	338..	—	—
vuscreen Alu	317..	—	—
Soltis Perform 92	92-20..	—	—
fibra di vetro	272..	—	—
Volant, altezza 15 cm		✓	—

Ombrissima

	Standard	Opzionale
Altezza 150 cm o 210 cm ¹⁾		
Sporgenza massima 350 cm		
Asta di manovra	✓	—
Motore standard	—	—
Motore radiocomandato 868 MHz io	—	—
Motore radiocomandato RTS 433 MHz	—	—
Telo	sunvas / sunsilk / transolair / vuscreen Alu ²⁾	

1) Teli a seconda del disegno (larghezza tessuto 120 cm) con cucitura obliqua

2) vuscreen Alu: altezza massima 100 cm

Ombrissima disponibile solo con teli senza cuciture (Teli extra-large, teli > 120 cm) oppure con cucitura orizzontale (teli da 120 cm) disponibile solo in colori uniformi.

Dotazioni accessorie

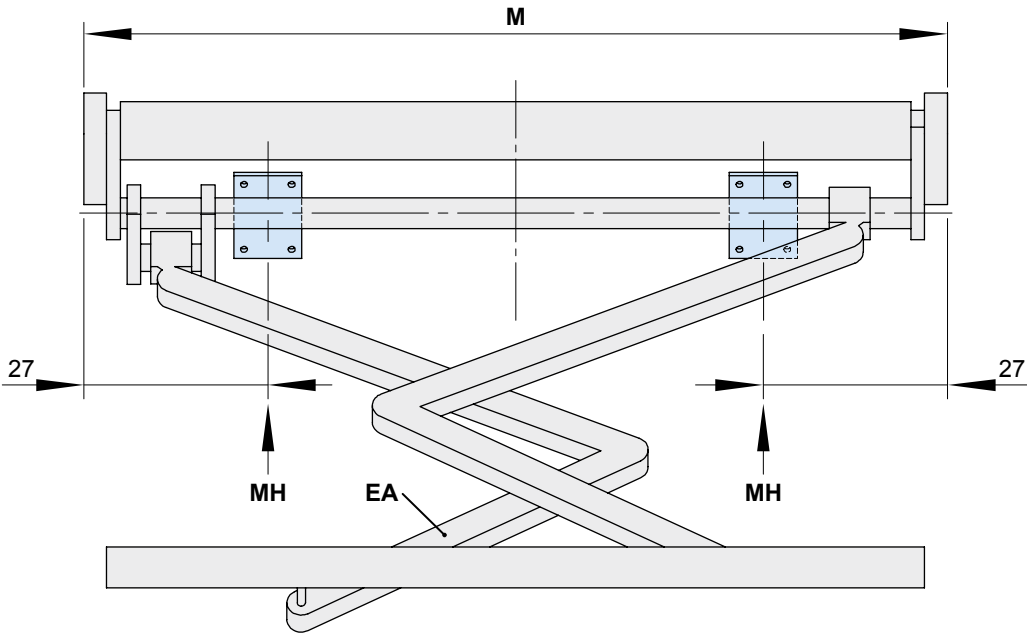
Ombrissima, manuale
Tecnologia braccio estensibile con tendine bionico
Profilo di raccordo alla parete (fino a max. 25° di inclinazione); Tetto protezione continuo se con fissaggio con markilux panel
Radiatore termico 2500 W
Radiatore termico 2500 W con radioricevitore integrato 868 MHz io
LED-Spotline – barra luminosa 110 × 70 mm con LED-Spots da 5 W, 180 cm / 3 spots oppure 300 cm / 5 spots
LED-Spotline io – barra luminosa 110 × 70 mm con LED-Spots da 5 W, con radioricevitore io integrato dimmerabile, 180 cm / 3 spots oppure 300 cm / 5 spots
Automatismi (sole, vento, pioggia)
Informazioni dettagliate al capitolo “Dotazione speciale”

Fissaggi

Supporto a parete 100 mm	70867.
Piastra di fissaggio A 430 × 160 × 12 mm	75326.
Piastra di fissaggio B 300 × 400 × 12 mm	75325.
markilux panel 250 × 230 × 49 mm	76308.
markilux panel continui	76380.
Distanziatore largo 80–300 mm	77968.
Supporto a soffitto 90 mm	70868.
Supporto per falso puntone 90 mm, piastrina 150 mm	71612.
Supporto per falso puntone 90 mm, piastrina 270 mm	71659.
Piastrina e angolare per fissaggio a falso puntone, non verniciati, piastrina 500 mm	716620
Piastrina supplementare 260 × 60 × 12 mm per supporto per falso puntone	75383.
Supporto per falso puntone regolabile 7,5°–60°	71198.

Area di montaggio supporto

Tenda da sole con 2 bracci estensibili



Dimensioni in cm

		Larghezza tenda							
		160	185	210	235	260	310	360	410
Misure d'ordine		122	161	186	211	236	261	311	361
		160	185	210	235	260	310	360	410
BHT		Numero di supporti Tipi di fissaggio							
W	10	2 6							
BP		A 2 16 B 2 8							
DE	9	2 8							
PA		2 8							
DA	9	2 8							

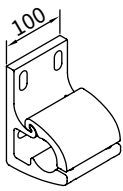
Dimensioni in cm

Le **forze di estrazione** per la scelta degli elementi di fissaggio per la classe di resistenza al vento 2 (vento forza5) si trovano sul sito markilux.com nell'area "Forze di estrazione" per partner specializzati protetta con password.

- BHT = Larghezza supporto
- BP = Piastra di fissaggio A o B, area di montaggio sul braccio estensibile
- DA = Supporto per falso puntone
- DE = Supporto a soffitto
- EA = Braccio estensibile più basso (rispetto al lato azionamento)
- M = *Misura d'ordine* = larghezza tenda
- MH = Centro supporto
- PA = markilux panel, guida di fissaggio, larghezza 250 mm
- W = Supporto a parete

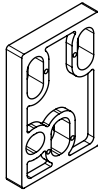
Fissaggio a parete

Fissaggio e accessori



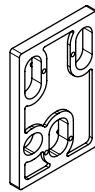
Supporto a parete
100 mm

70867.



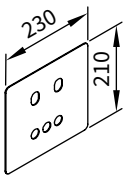
Piastra distanziatrice
100 × 150 × 20 mm
Attenzione!
max. distanza = 200 mm

758831



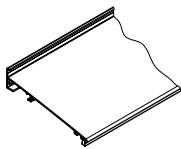
Piastra distanziatrice
100 × 150 × 12 mm

758841



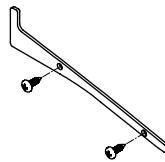
Lamiera di copertura
per piastra distanziatrice
e distanziatore
per intonaco isolante
230 × 210 × 2 mm

71843.



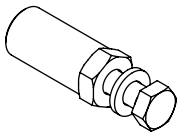
Profilo di raccordo alla
parete con guarnizione a
spazzola per montaggio
con lamiera di copertura
articoli a metraggio

76385. e 704241



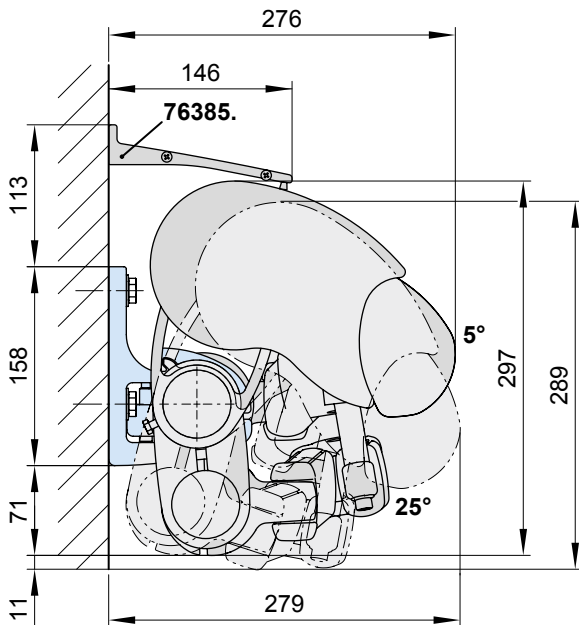
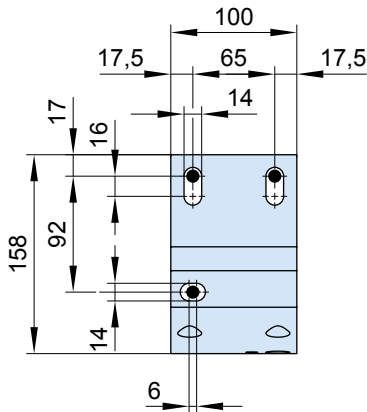
1 lamiera laterale
2 viti a testa bombata in
lamiera per il profilo di
raccordo alla parete

76386. e 2 × 735611



Riduttore
Confezione da 10 pz.

M 16 → M 12 | M 16 → M 10 | M 12 → M 10 | M 10 → M 10

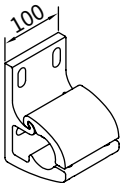


76385. = Profilo di raccordo alla parete (Larghezza standard = Larghezza della tenda da sole (**M**);
fino a max. 25° pendenza)

Dimensioni in mm

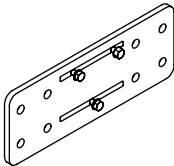
Fissaggio a parete con piastra di fissaggio A

Fissaggio e accessori



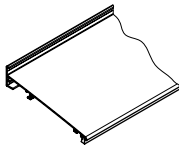
Supporto a parete
100 mm

70867.



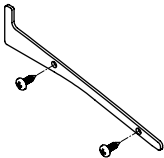
Piastra di fissaggio A parete
430 x 160 x 12 mm

75326.



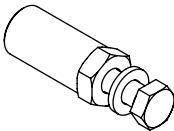
Profilo di raccordo alla parete con guarnizione a spazzola per montaggio con lamiera di copertura articoli a metraggio

76385. e 704241



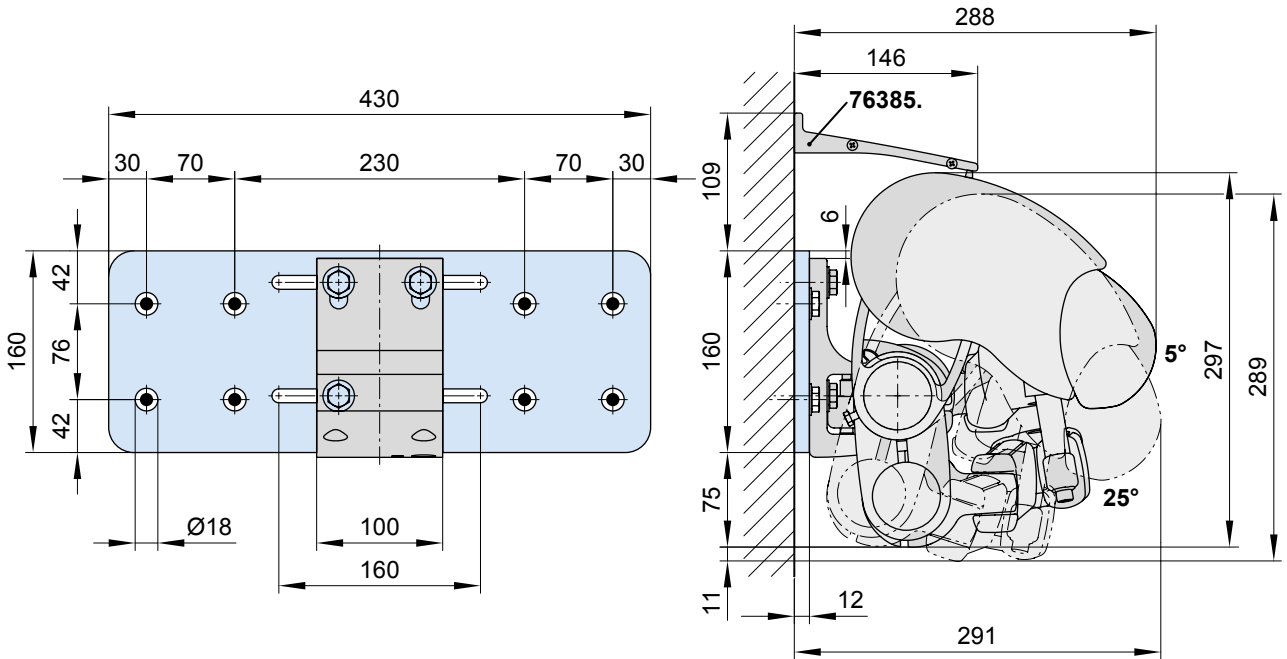
1 lamiera laterale
2 viti a testa bombata in lamiera per il profilo di raccordo alla parete

76386. e 2 x 735611



Riduttore
Confezione da 10 pz.

M 16 → M 12 | M 16 → M 10 | M 12 → M 10 | M 10 → M 10

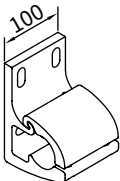
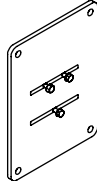
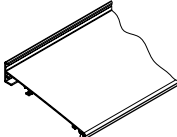
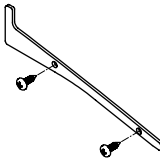
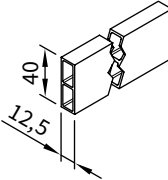
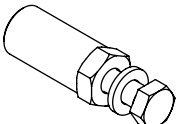


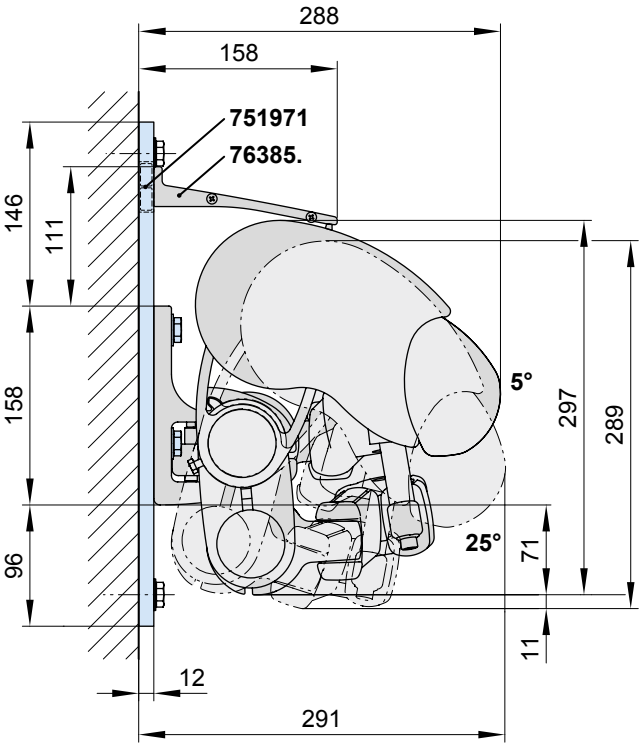
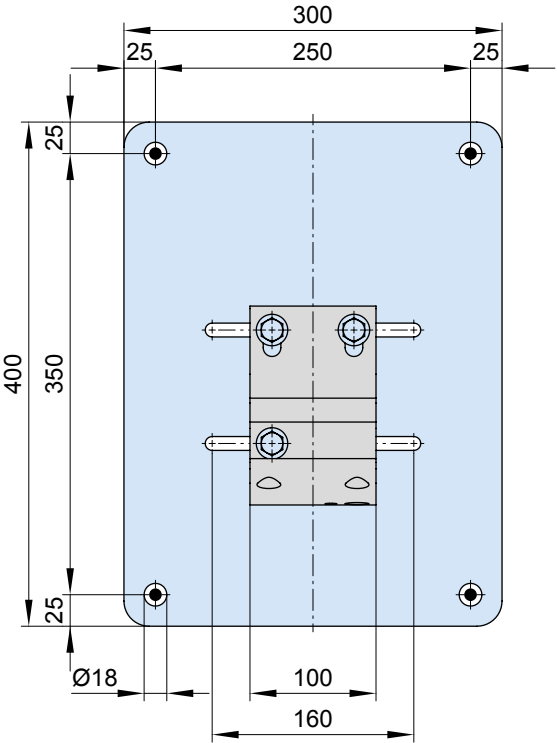
76385. = Profilo di raccordo alla parete (Larghezza standard = Larghezza della tenda da sole (M);
fino a max. 25° pendenza)

Dimensioni in mm

Fissaggio a parete con piastra di fissaggio B

Fissaggio e accessori

 Supporto a parete 100 mm 70867.	 Piastra di fissaggio B parete 300 x 400 x 12 mm 75325.	 Profilo di raccordo alla parete con guarnizione a spazzola per montaggio con lamiera di copertura articoli a metraggio 76385. e 704241
 1 lamiera laterale 2 viti a testa bombata in lamiera per il profilo di raccordo alla parete 76386. e 2 x 735611	 Distanziale per Profilo di raccordo alla parete articolo a metraggio 751971	 Riduttore Confezione da 10 pz. M 16 → M 12 M 16 → M 10 M 12 → M 10 M 10 → M 10

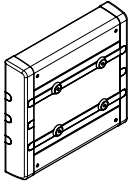
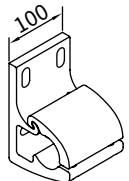
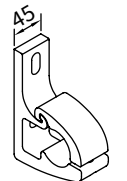


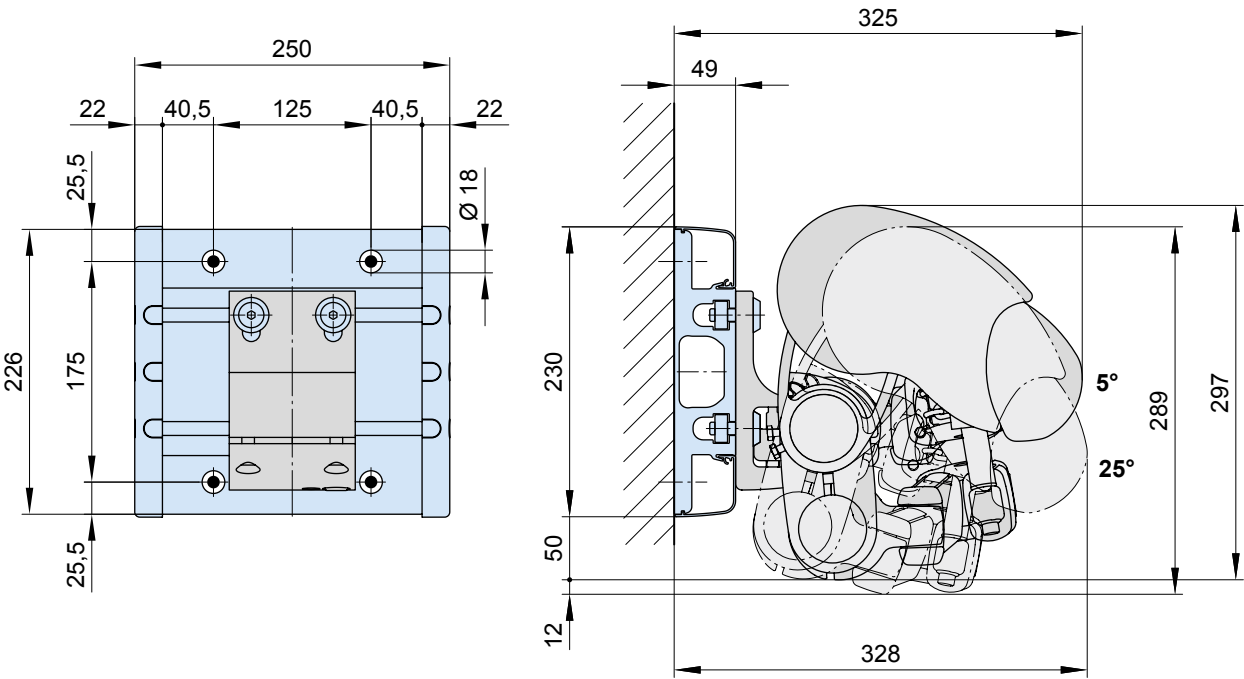
751971 = distanziale per profilo di raccordo a muro
76385. = Profilo di raccordo alla parete (Larghezza standard = Larghezza della tenda da sole (M);
fino a max. 25° pendenza)

Dimensioni in mm

Fissaggio a parete con markilux panel

Fissaggio e accessori

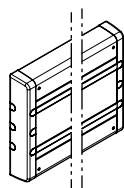
	markilux panel 250 mm guida di fissaggio con coperture e tappi laterali 250 × 230 × 49 mm		supporto parete 100 mm		supporto parete per montaggio centrale secondo le dimensioni 45 mm
76308.		70867.		71813.	



Dimensioni in mm

Fissaggio a parete con markilux panel continui

Fissaggio e accessori

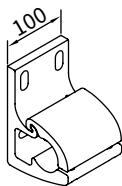


markilux panel 250 mm
guida di fissaggio

con coperture e tappi
laterali

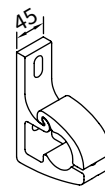
continui

76380.



supporto parete
100 mm

70867.

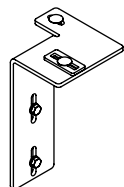


supporto parete

per montaggio centrale
secondo le dimensioni

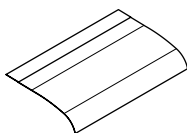
45 mm

71813.



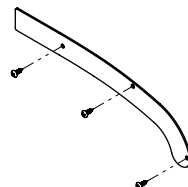
Supporto per tetto di
protezione

76390.



Tetto di protezione con
profilo aggiuntivo e guar-
nizione in gomma

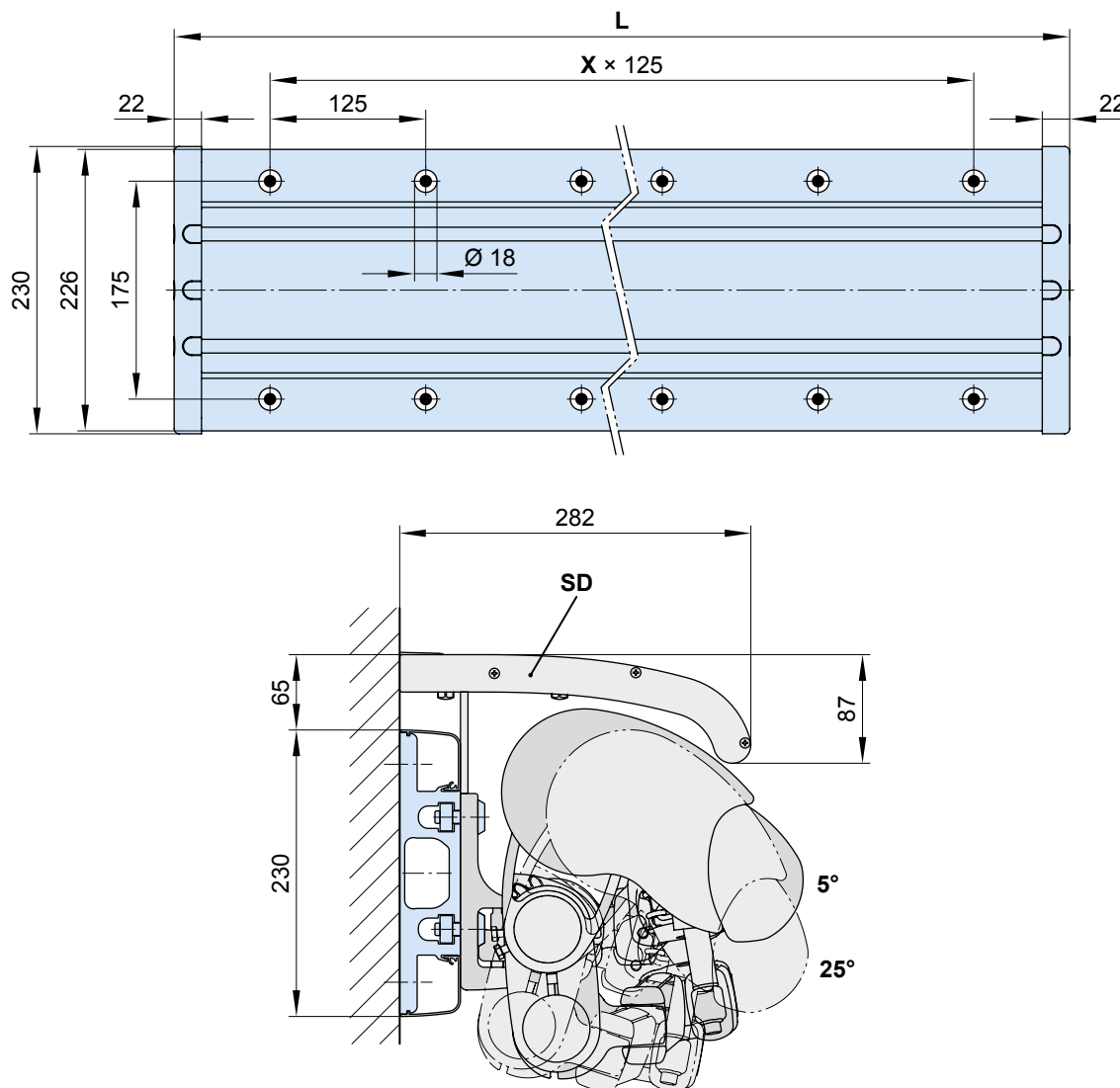
72015., 72019., 75970.



Profilo laterale per
tetto di protezione,
282 x 87 x 2 mm
e
3 viti con testa bombata
in lamiera

76469. und 3 x 735611

A seconda della dimensione della tenda da sole, markilux panel viene sempre fornito come guida di montaggio continua secondo un disegno di produzione di fabbrica.



L = Larghezza individuale, max. 7000 mm

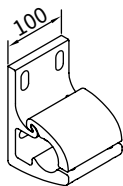
X = Numero di distanze di fissaggio, **esemplare**

SD = Tetto di protezione

Dimensioni in mm

Fissaggio a parete con distanziatore

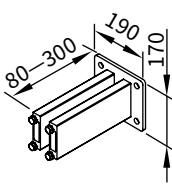
Fissaggio e accessori



Supporto a parete

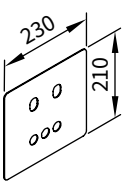
100 mm

70867.



Distanziatore per supporto a parete 70867.

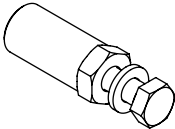
77968.



Lamiera di copertura per piastra distanziatrice e distanziatore per intonaco isolante

230 × 210 × 2 mm

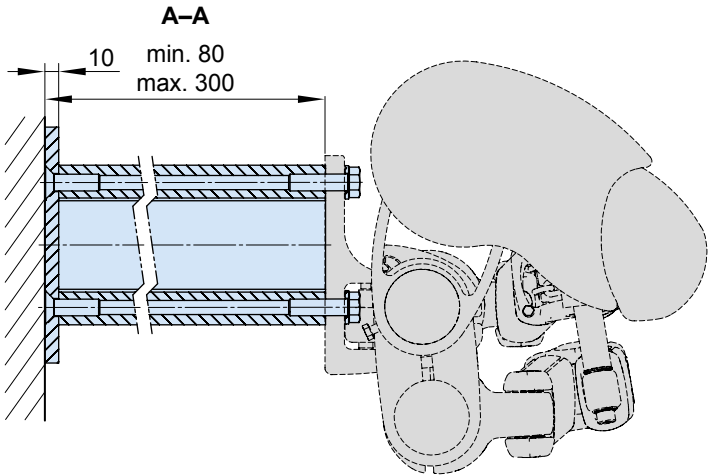
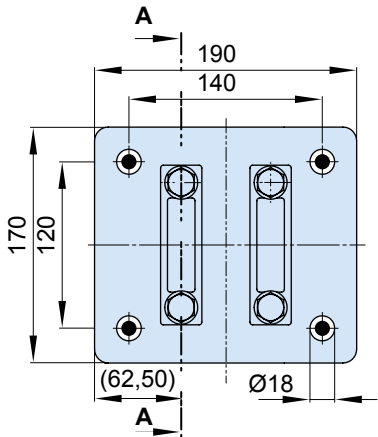
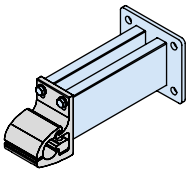
71843.



Riduttore

Confezione da 10 pz.

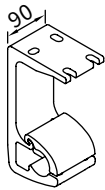
M 16 → M 12 | M 16 → M 10 | M 12 → M 10 | M 10 → M 10



Dimensioni in mm

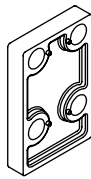
Fissaggio a soffitto

Fissaggio e accessori



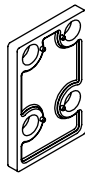
Supporto a soffitto
90 mm

70868.



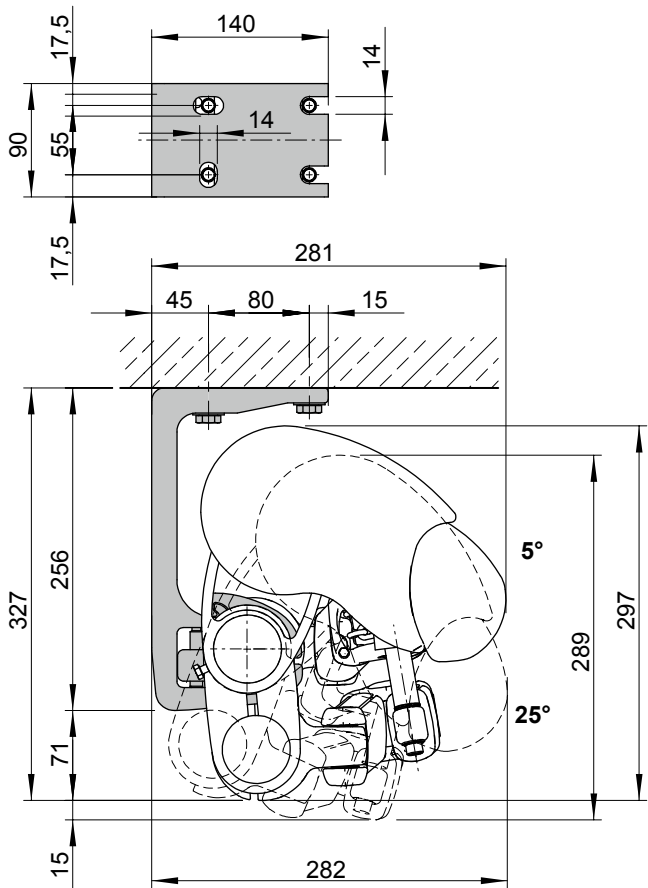
Piastra distanziatrice
soffitto
90 × 140 × 20 mm
Attenzione!
Max. distanza = 200 mm

716311



Piastra distanziatrice
soffitto
90 × 140 × 12 mm

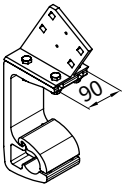
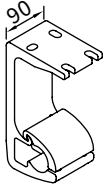
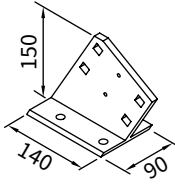
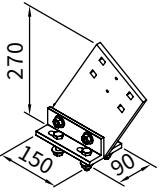
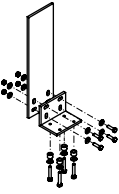
716411



Dimensioni in mm

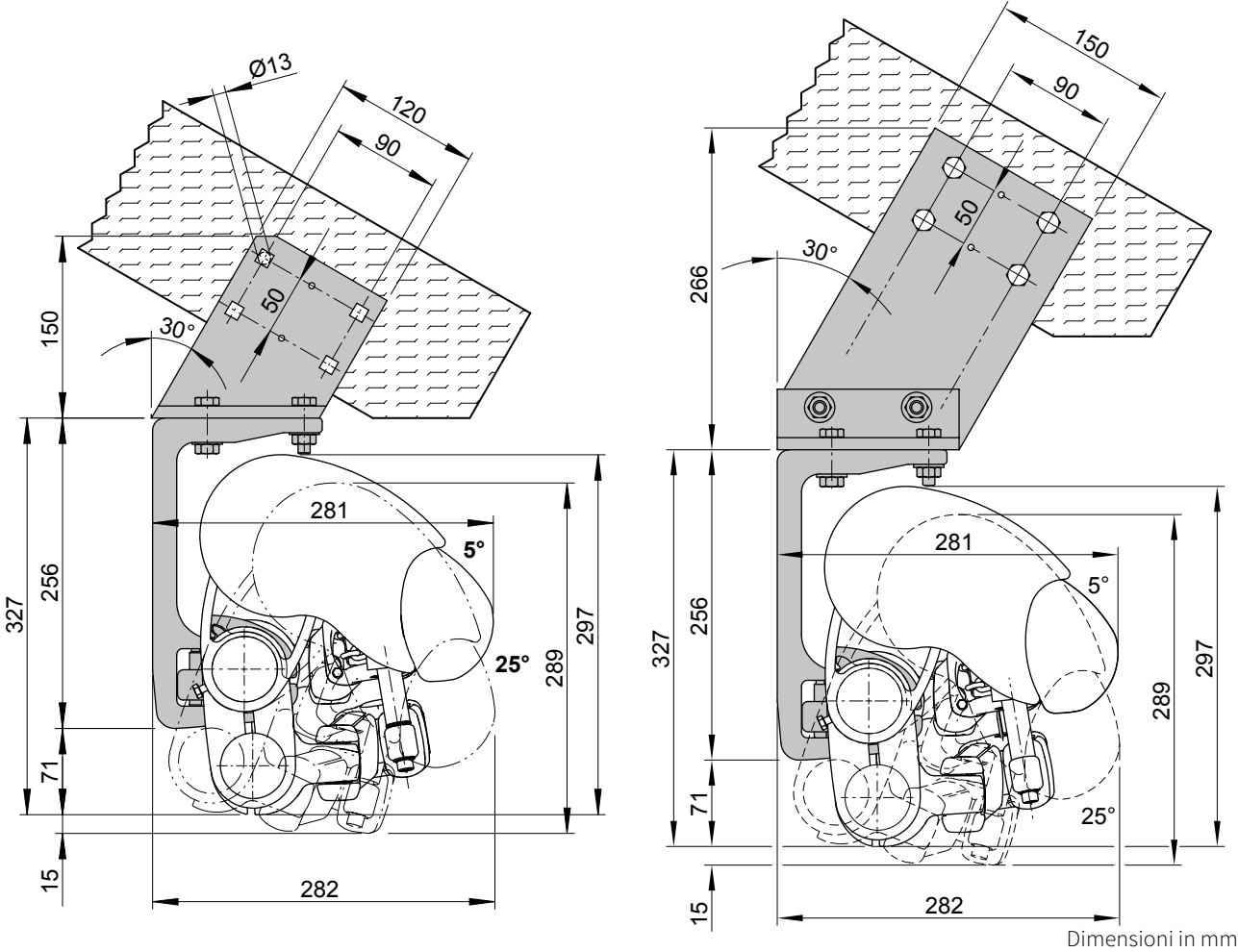
Fissaggio a falso puntone

Fissaggio e accessori

 Supporto per falso puntone 90 mm completo Altezza piastrina: 150 mm 70871.	 Supporto a soffitto 90 mm 70868.	 Supporto per falso puntone piastrina 150 mm 71612.
 Supporto per falso puntone piastrina 270 mm vedere "Fissaggio a falso puntone con piastrina supplementare" 71659.	 Piastrina e angolare per fissaggio a falso puntone grezzo 716620	

Con supporto per falso puntone piastrina 150 mm (71612.)

Con supporto per falso puntone piastrina 270 mm (71659.)



Fissaggio a falso puntone con piastrina supplementare

Fissaggio e accessori

Supporto per falso puntone
90 mm
completo
Altezza piastrina: 150 mm

70871.

Supporto a soffitto
90 mm

70868.

Supporto per falso puntone
piastrina 150 mm

71612.

Supporto per falso puntone
piastrina 270 mm
vedere "Fissaggio a falso puntone con piastrina supplementare"

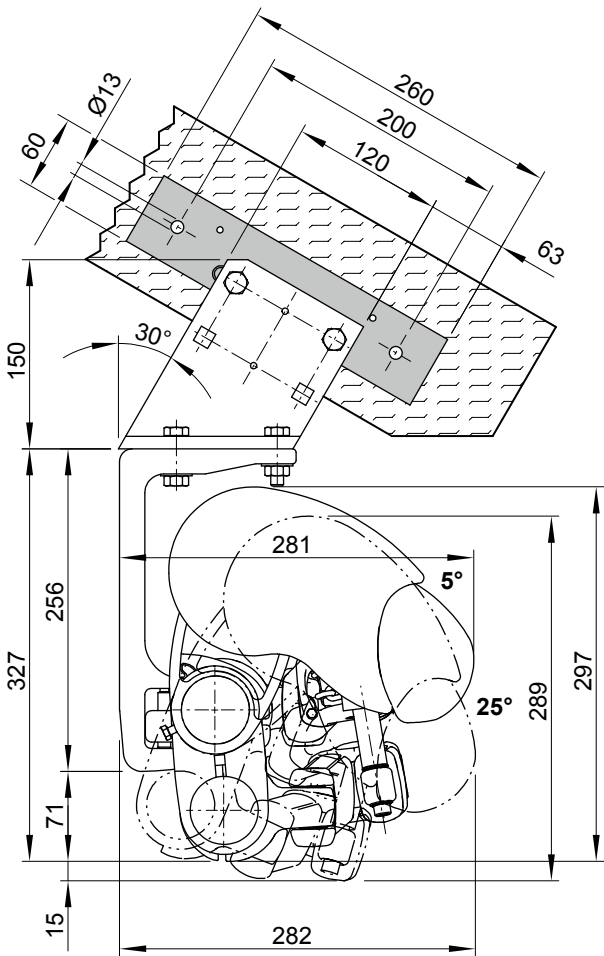
71659.

Piastrina supplementare Falso puntone
260 × 60 × 12 mm
vedere "Fissaggio a falso puntone con piastrina supplementare"

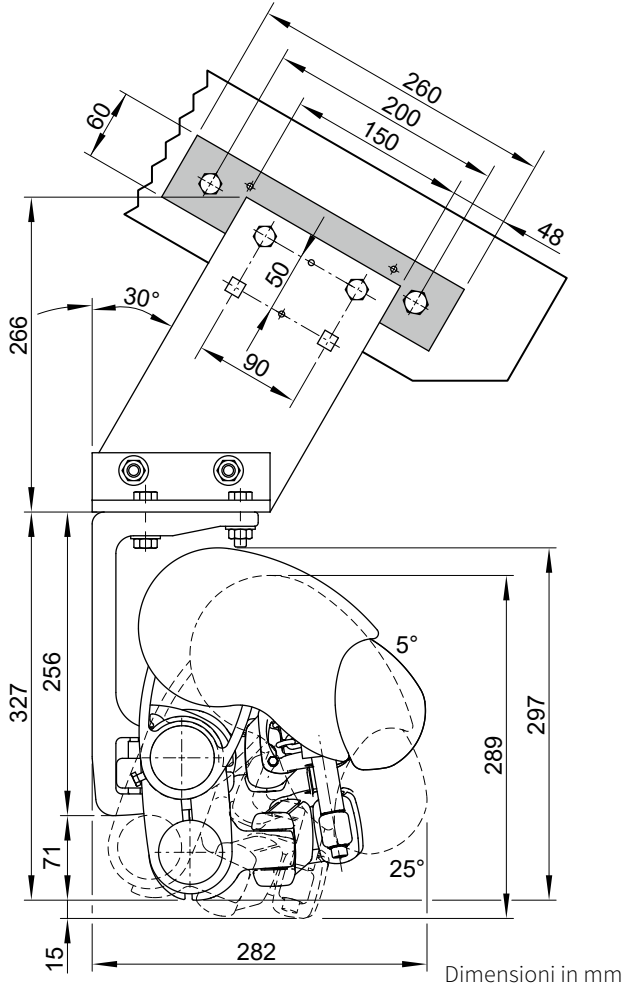
75383.

11

Con supporto per falso puntone 150 mm (70871.)

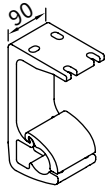


Con supporto per falso puntone 270 mm (71659.)



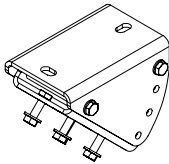
Fissaggio a falso puntone con supporto per falso puntone regolabile

Fissaggio e accessori



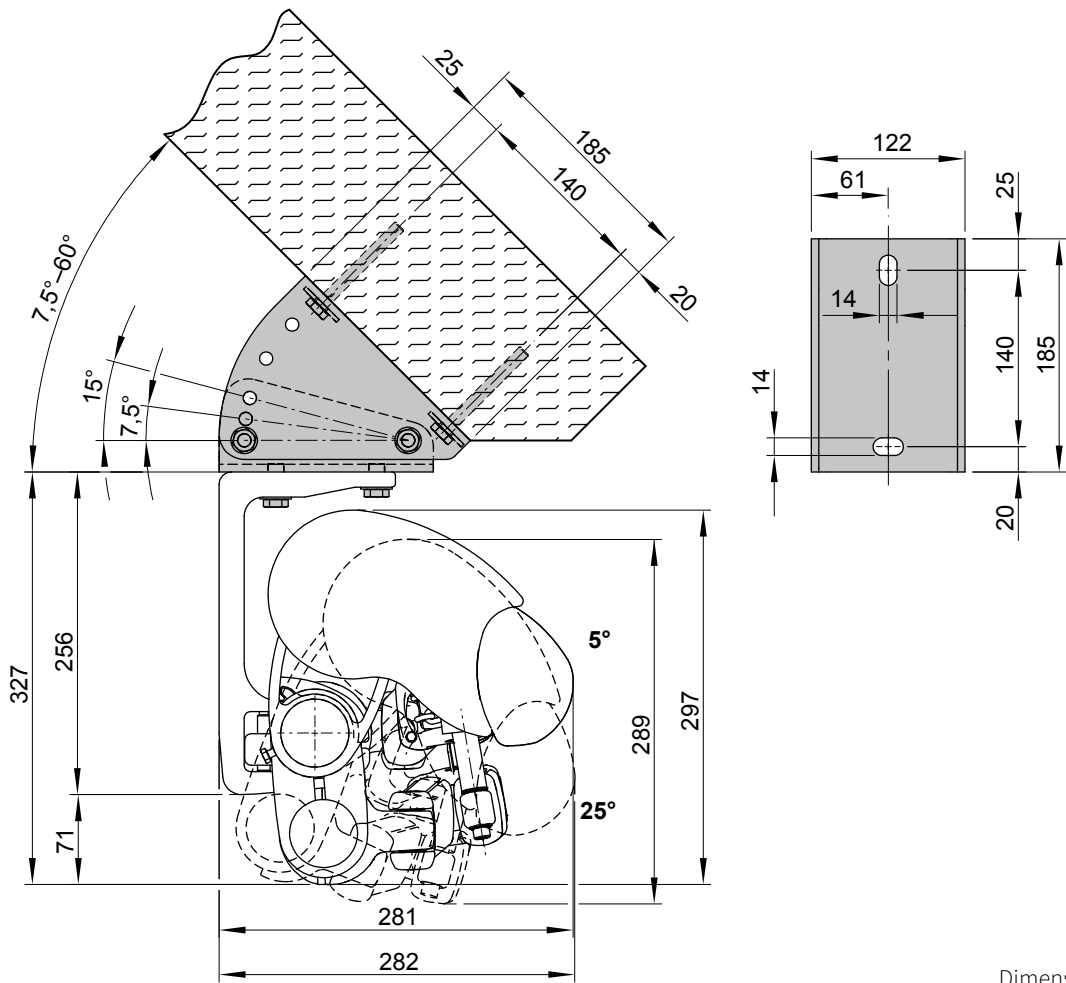
Supporto a soffitto
90 mm

70868.



Supporto per falso puntone regolabile

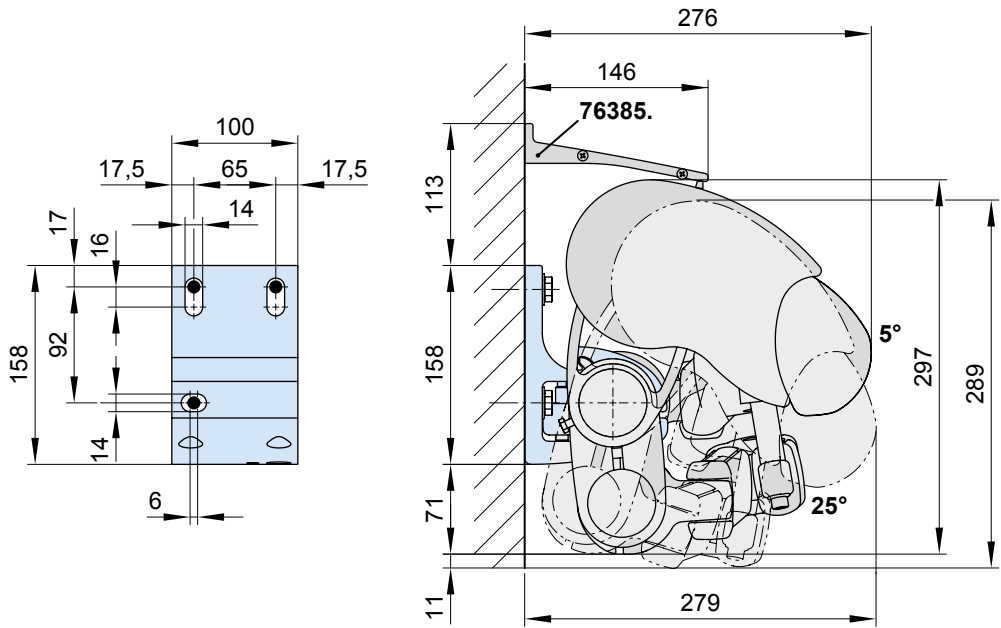
71198.



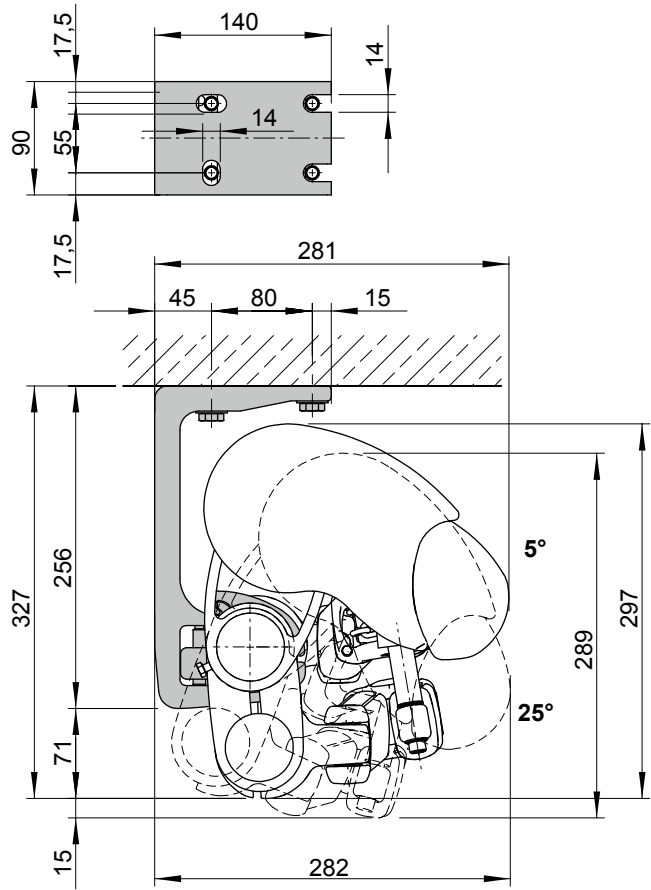
Dimensioni in mm

Tenda da sole con ombrissima

Fissaggio a parete

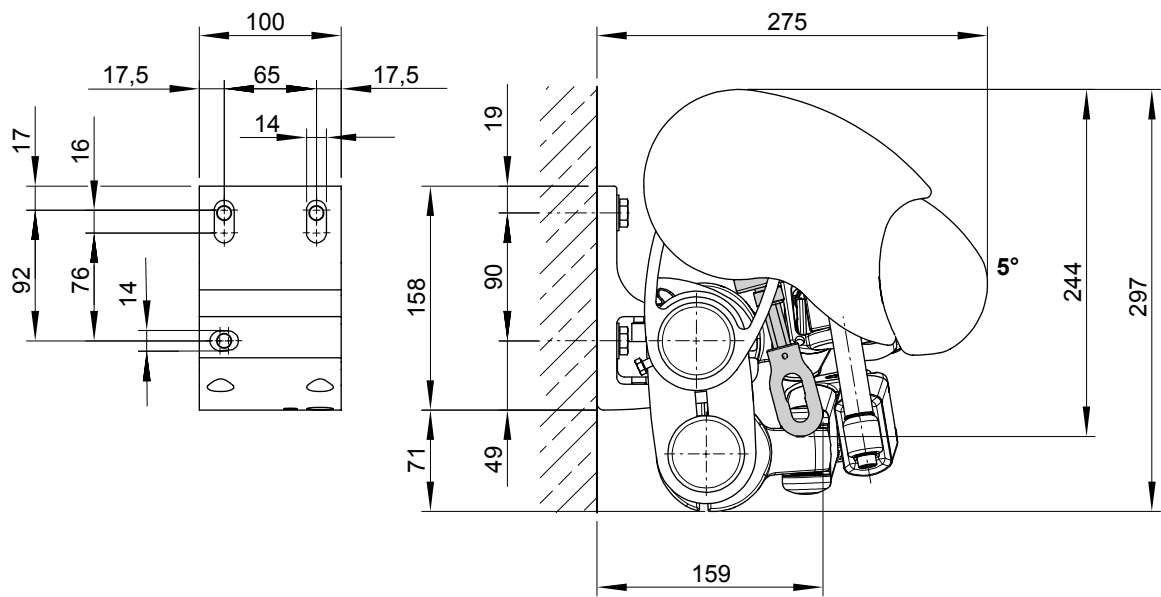


Fissaggio a soffitto

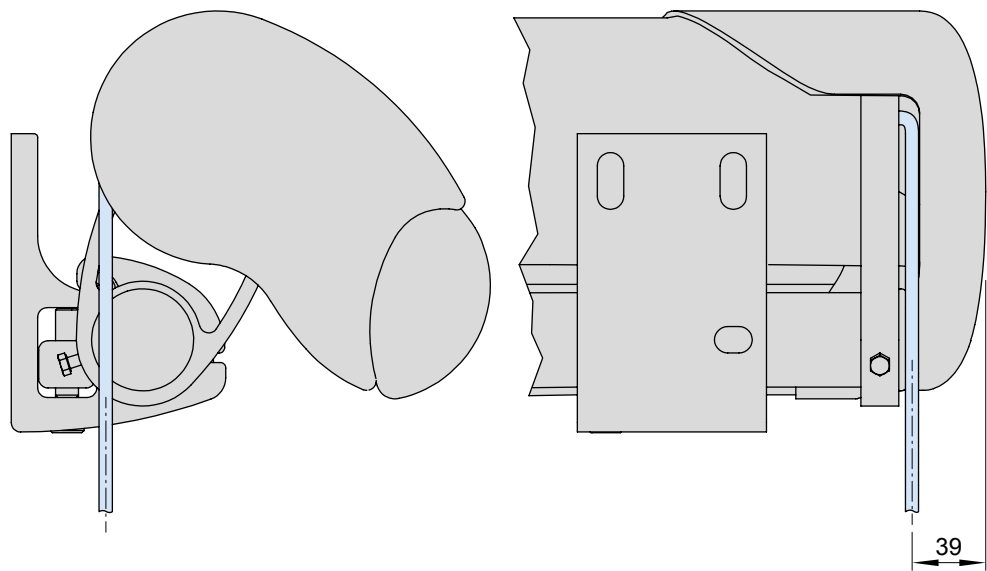


Dimensioni in mm

Fissaggio a parete, azionamento con asta di manovra



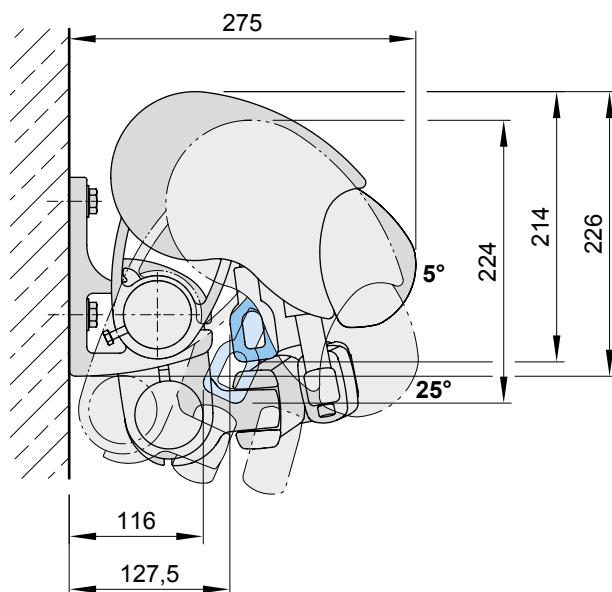
Uscita cavo motore



Dimensioni in mm

Fissaggio a parete, azionamento con motore radiocomandato con asta di manovra di emergenza

Posizione anello per asta



Dimensioni in mm