



DESCRIZIONE/VOCE DI CAPITOLATO:

Porta basculante completamente zincata realizzata con telaio tubolare 80x25, il manto è rivestito con rete a maglia SQ 20 zincata, chiusura ideale per garantire aerazione e visibilità dove richiesto. Completa di spalle laterali dotate di zanche a murare e fori per il fissaggio dei tasselli, carter asportabili, cartella superiore, contrappesi per un corretto bilanciamento, paracadute di emergenza contro la rottura accidentale delle funi. Serratura di chiusura con manigliera in nylon.

La basculante può essere fornita zincata o in alternativa verniciata con procedura elettrostatica a polveri poliesteri nella tinta ral a scelta secondo le proprie esigenze. Inoltre vi è la possibilità di inserire nell'anta mobile la porta pedonale.

In alternativa alla basculante debordante, vi è la possibilità di avere la basculante non debordante, realizzata con le stesse caratteristiche della basculante standard, ma che permettono alla basculante stessa di non sporgere all'esterno nel caso siano presenti passaggi pedonali e rampe d'accesso, o nel caso in cui sia inserita all'interno di un'arcatura.

ACCESSORI:

- Serratura di sicurezza con cilindro yale, chiave piatta
- Serratura a 3 punti di chiusura con cilindro yale, chiave piatta
- Portina pedonale inserita nell'anta mobile da 120 cm di passaggio
- Portina pedonale inserita nell'anta mobile da 150 cm di passaggio
- Possibilità di inserire il maniglione push-bar completo di serratura e maniglia esterna installata sulla porta pedonale
- Zoccolatura di rialzo inferiore su porta pedonale nel caso che apre a ridosso di scivoli di accesso
- Possibilità di avere spalle laterali ridotte da 40 mm, 65 mm o da 85 mm (senza portina e motorizzazione)
- Verniciatura elettrostatica a polvere con poliestere
- Veletta in rete SQ20 o in lamiera

AUTOMAZIONI:

Tutta la nostra gamma di porte basculanti viene automatizzata con motori elettromeccanici completi di gestione del rallentamento, regolabili sia in apertura che in chiusura, e del sistema anti schiacciamento che interviene nel caso di contatto invertendo il moto, impedendo così danni a persone o cose.

La motorizzazione è composta da uno o due motori (in base alle dimensioni e ai pesi della porta), encoder, micro per fine corsa in apertura e chiusura. Centralina di comando, ricevitore radio, costa di sicurezza, lampeggiante, telecomando bicanale e quadricanale.

Le motorizzazioni adottate rispettano le norme vigenti in materia di sicurezza, affidabili, silenziose e di minimo ingombro, vantano caratteristiche tecnologiche particolarmente avanzate.

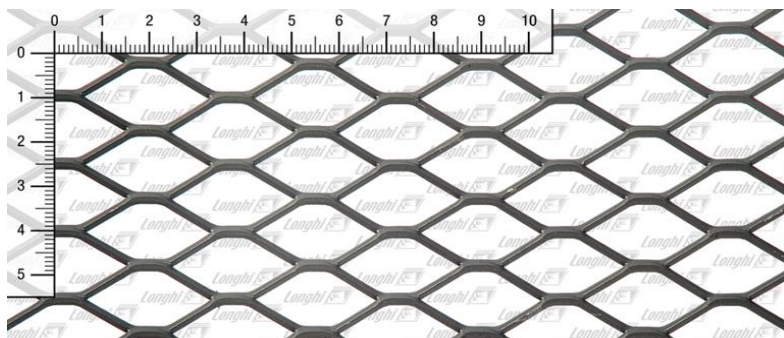
Tutte le motorizzazioni delle porte basculanti della Serrande Filippi Srl vengono installate e collaudate in fabbrica.

COMPOSIZIONE STRUTTURA:

Tutte le porte sono costruite a centimetro, pertanto permettono di sfruttare tutta la larghezza. La struttura metallica particolarmente robusta è realizzata in tubolare profilato a freddo di sezione 80 x 25 spessore 10/10 con giunti speciali inseriti negli angoli, rinforzi verticali con tubolari zincati di sezione rettangolare per dare rigidità, rivestimento con rete zincata SQ 20 stirata. Le spalle laterali sono costituite da lamiera di spessore 10/10 sagomate robustamente complete di guide di scorrimento dallo spessore di 20/10, scarpette inferiori predisposte per il fissaggio della porta e robuste carrucole superiori. Tutte le ruote ed i cuscinetti di scorrimento sono rivestiti con ottimo e resistente nylon che permette di ridurre la rumorosità e l'usura della porta.

Le porte pedonali, che possono essere inserite centralmente, a destra, sinistra, o addirittura a corredo esternamente alla basculante, sono costituite con un apposito tubolare profilato spessore 15/10 e robuste cerniere presso piegate zincate.

FINITURE



RETE SQ 20

Tabella di calcolo aereazione tipologia ZOOM

BASCULANTE FINITA	ALTEZZA												
	2200	2250	2300	2350	2400	2450	2500	2550	2600	2700	2800	2900	
L U N G H E Z Z A	2300	3,147	3,223	3,299	3,374	3,450	3,526	3,601	3,677	3,753	3,904	4,055	4,207
	2400	3,310	3,389	3,469	3,548	3,628	3,707	3,787	3,866	3,946	4,105	4,264	4,423
	2500	3,472	3,555	3,639	3,722	3,806	3,889	3,973	4,056	4,139	4,306	4,473	4,640
	2600	3,634	3,721	3,809	3,896	3,983	4,071	4,158	4,246	4,333	4,508	4,682	4,857
	2700	3,796	3,888	3,979	4,070	4,161	4,253	4,344	4,435	4,526	4,709	4,891	5,074
	2800	3,959	4,054	4,149	4,244	4,339	4,434	4,529	4,625	4,720	4,910	5,100	5,291
	2900	4,121	4,220	4,319	4,418	4,517	4,616	4,715	4,814	4,913	5,111	5,309	5,508
	3000	4,283	4,386	4,489	4,592	4,695	4,798	4,901	5,004	5,107	5,313	5,519	5,724
	3100	4,445	4,552	4,659	4,766	4,873	4,980	5,086	5,193	5,300	5,514	5,728	5,941
	3200	4,607	4,718	4,829	4,940	5,051	5,161	5,272	5,383	5,494	5,714	5,937	6,158
	3300	4,770	4,885	4,995	5,105	5,215	5,325	5,435	5,545	5,655	5,885	6,115	6,345
	3400	4,932	5,051	5,165	5,279	5,393	5,507	5,621	5,735	5,849	6,089	6,329	6,569
	3500	5,094	5,217	5,335	5,453	5,571	5,689	5,807	5,925	6,043	6,293	6,543	6,793
	3600	5,256	5,383	5,511	5,639	5,767	5,895	6,023	6,151	6,279	6,539	6,789	7,039
	3700	5,418	5,550	5,682	5,814	5,946	6,078	6,210	6,342	6,474	6,744	6,994	7,244
	3800	5,580	5,716	5,852	5,988	6,124	6,260	6,396	6,532	6,668	6,948	7,208	7,468
	3900	5,742	5,882	6,022	6,162	6,302	6,442	6,582	6,722	6,862	7,152	7,412	7,672
	4000	5,904	6,048	6,192	6,336	6,480	6,624	6,768	6,912	7,056	7,356	7,616	7,876
	4100	6,066	6,214	6,362	6,510	6,658	6,806	6,954	7,102	7,250	7,560	7,820	8,080
	4200	6,228	6,380	6,532	6,684	6,836	6,988	7,140	7,292	7,444	7,764	8,024	8,284
	4300	6,390	6,546	6,702	6,858	7,014	7,170	7,326	7,482	7,638	7,968	8,228	8,488
	4400	6,552	6,712	6,872	7,032	7,192	7,352	7,512	7,672	7,832	8,172	8,432	8,692
	4500	6,714	6,878	7,042	7,206	7,370	7,534	7,698	7,862	8,026	8,376	8,636	8,896
	4600	6,876	7,044	7,212	7,380	7,548	7,716	7,884	8,052	8,220	8,580	8,840	9,100
4700	7,038	7,210	7,382	7,554	7,726	7,898	8,070	8,242	8,414	8,784	9,044	9,304	
4800	7,200	7,376	7,552	7,728	7,904	8,080	8,256	8,432	8,608	9,000	9,260	9,520	
4900	7,362	7,542	7,722	7,902	8,082	8,262	8,442	8,622	8,802	9,204	9,464	9,724	
5000	7,524	7,708	7,892	8,076	8,260	8,444	8,628	8,812	9,000	9,412	9,672	9,932	
5100	7,686	7,874	8,062	8,250	8,438	8,626	8,814	9,002	9,190	9,612	9,872	10,132	
5200	7,848	8,040	8,232	8,424	8,616	8,808	9,000	9,192	9,384	9,816	10,076	10,336	
5300	8,010	8,206	8,402	8,598	8,794	8,990	9,186	9,382	9,578	10,020	10,280	10,540	
5400	8,172	8,372	8,572	8,772	8,972	9,172	9,372	9,572	9,772	10,224	10,484	10,744	
5500	8,334	8,538	8,742	8,946	9,150	9,354	9,558	9,762	9,966	10,428	10,688	10,948	
5600	8,496	8,704	8,912	9,120	9,328	9,536	9,744	9,952	10,160	10,632	10,892	11,152	
5700	8,658	8,870	9,082	9,294	9,506	9,718	9,930	10,142	10,354	10,836	11,096	11,356	
5800	8,820	9,036	9,252	9,468	9,684	9,900	10,116	10,332	10,548	11,040	11,300	11,560	
5900	8,982	9,202	9,422	9,642	9,862	10,082	10,302	10,522	10,742	11,244	11,504	11,764	
6000	9,144	9,368	9,592	9,816	10,040	10,264	10,488	10,712	10,936	11,448	11,708	11,968	

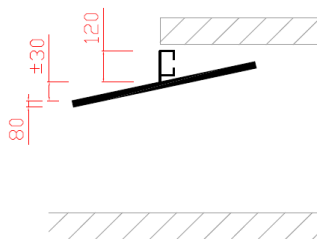
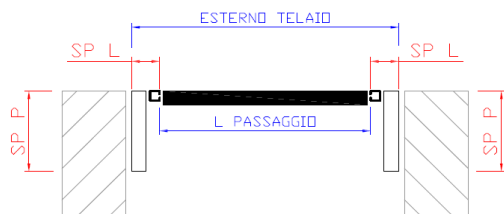


botly
 basculanti
 e sezionali

PORTE BASCULANTI

SCHEDA TECNICA MODELLO **ZOOM**

Montaggio basculante in luce

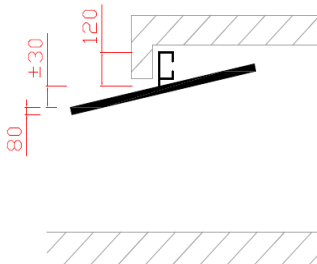
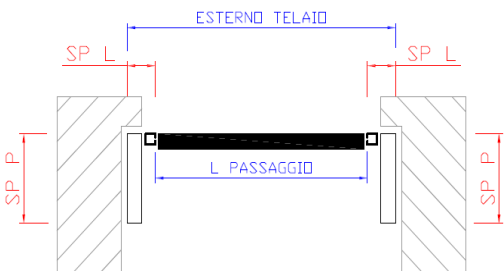


MODELLO	ESTERNO TELAIO		SP L	SP P
	MAN	MOT		
ZOOM	<= 2600	<= 3000	105	225
	>= 3010		125	210
	>= 5000		140	220

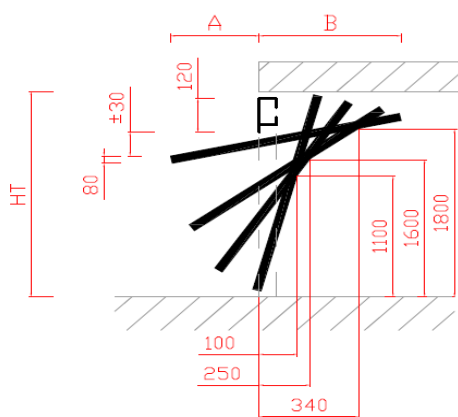
MAN: MANUALE
 MOT: MOTORIZZATA

la larghezza delle spalle può variare in funzione delle varie esigenze.

Montaggio basculante oltre luce

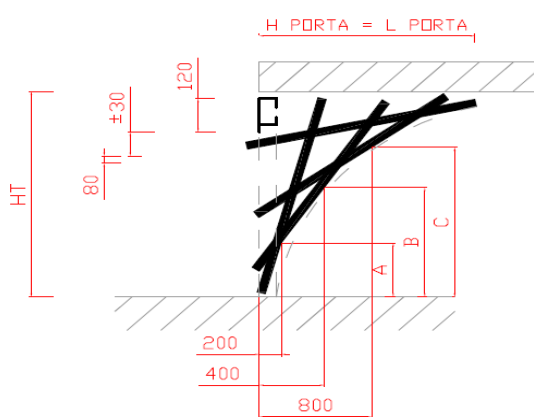


Ingombri versione debordante



HT	A	B
2000	850	1030
2100	850	1130
2200	850	1230
2300	900	1280
2400	900	1380
2500	900	1480
2600	990	1490
2700	990	1590

Ingombri versione non debordante



HT	A	B	C
2000	500	810	1310
2100	500	830	1330
2200	500	850	1350
2300	500	870	1370
2400	500	890	1390
2500	500	910	1410
2600	500	930	1430
2700	500	950	1450



botly

basculanti

e sezionali