



PINZA

Tecnopolimero a base acetica (POM).

SFERA

Tecnopolimero a base poliammidica (PA) rinforzato fibra vetro, colore nero, finitura mat.

MONTAGGIO

Vite autofilettante Ø 4.8 mm UNI 7981 B o vite M5 a testa cilindrica con cava esagonale DIN 912.

CARATTERISTICHE E APPLICAZIONI

Il blocca porta a sfera BPS (brevetto ELESa) è costituito da una pinza da fissare al telaio e da una sfera da fissare al portello.

La pinza nella quale si inserisce la sfera fissata al portello in chiusura, grazie alla sua forma, costituisce anche un fermo meccanico al portello. Le viti che fissano la pinza e la sfera rispettivamente al telaio e al portello sono identiche, in modo da semplificare il montaggio.

In appositi test la pinza ha mantenuto sempre prestazioni invariate per oltre 20000 cicli.

Il blocca porte a sfera è concepito per essere utilizzato sia con porte ad anta sia con porte a scorrimento.

Lo spessore minimo di profilato utilizzabile è di 15 mm mentre la distanza tra il telaio e la porta deve essere compresa tra 2,5 mm e 3,5 mm (fig.1).

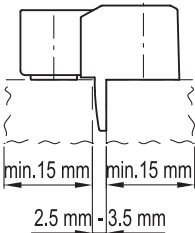
ACCESSORI A RICHIESTA

BPS.30-SP: kit di spessori 5-10-15 mm (da ordinare separatamente) in tecnopolimero a base acetica (POM) colore nero per la compensazione di eventuali differenze di larghezza tra telaio e portello.

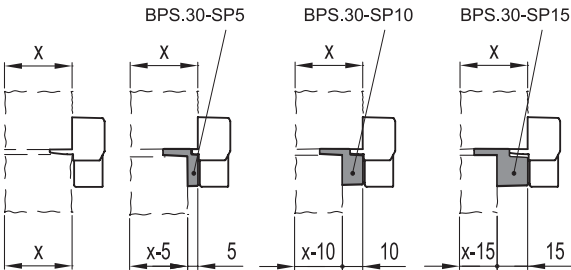


ELESa Original design

Fig.1

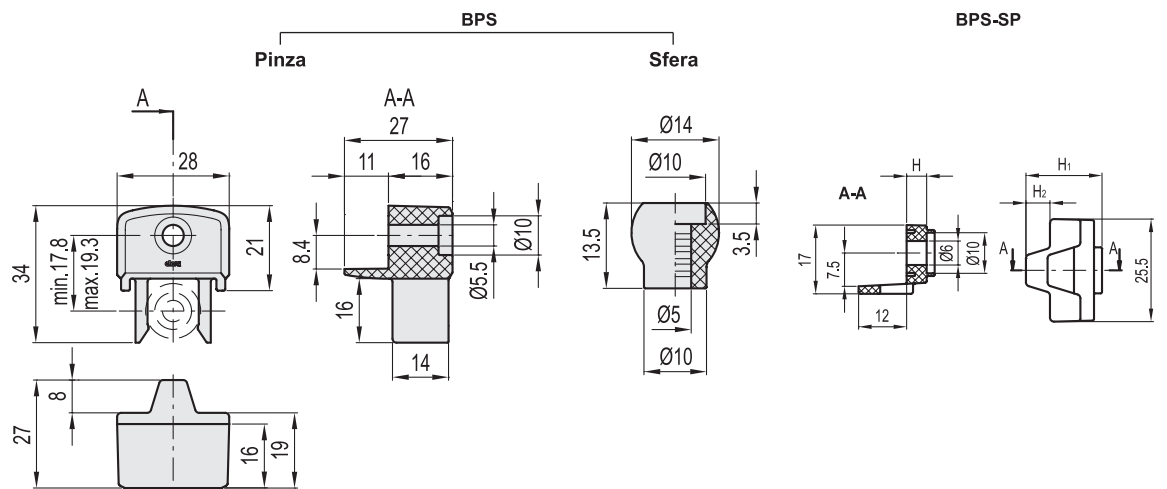
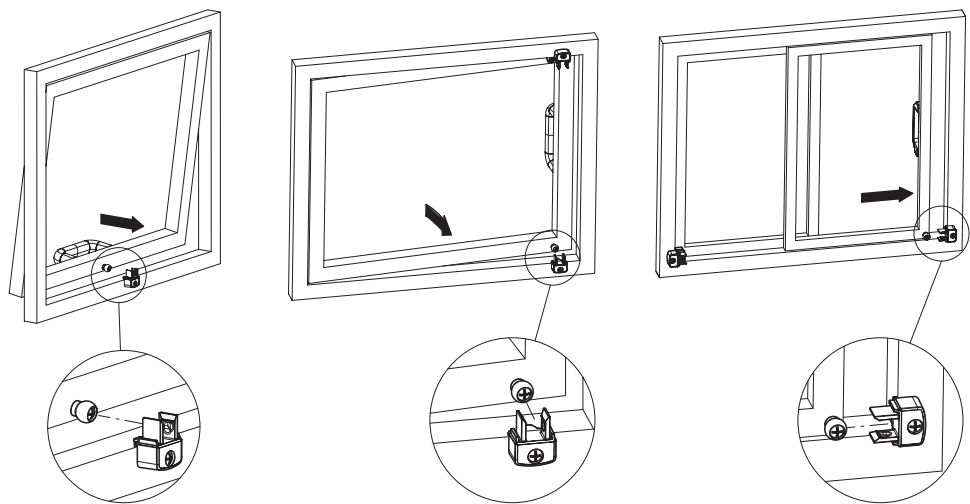


Esempi di montaggio degli spessori BPS.30-SP



Differenze spessore tra telaio e portello	Spessore da utilizzare	Descrizione
0	-	-
5 mm	5 mm	BPS.30-SP5
10 mm	10 mm	BPS.30-SP10
15 mm	15 mm	BPS.30-SP15
20 mm	10 mm + 10 mm	BPS.30-SP10 + BPS.30-SP10
25 mm	10 mm + 15 mm	BPS.30-SP10 + BPS.30-SP15
30 mm	15 mm + 15 mm	BPS.30-SP15 + BPS.30-SP15

Esempi di applicazione



Codice	Descrizione	Forza di sgancio all'apertura [N]	⚖️
6251	BPS.30	30	10

Codice	Descrizione	H	H1	H2	⚖️
6253	BPS.30-SP5	5	19	6	3
6254	BPS.30-SP10	10	23	8	4
6255	BPS.30-SP15	15	28	9	5