

- 1 
- 2 
- 3 
- 4 
- 5 
- 6 
- 7 
- 8 
- 9 
- 10 
- 11 
- 12 
- 13 
- 14 
- 15 
- 16 
- 17 
- 18 

PINCE

Technopolymère à base acétalique (POM).

BILLE

Technopolymère à base de polyamide (PA) renforcé de fibre de verre, couleur noire, finition mate.

ASSEMBLAGE

Vis autotaraudeuse Ø 4.8 mm UNI 7981 B ou vis M5 à tête cylindrique à six pans creux DIN 912.

CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

Le système de blocage à bille pour portes BPS (brevet ELESA) est constitué par une pince à fixer au cadre et par une bille à fixer au portillon.

Grâce à sa forme, la pince dans laquelle la bille est insérée, fixée au portillon fermé, représente aussi un système de blocage mécanique au mouvement du portillon.

Les vis qui fixent la pince et la bille respectivement au cadre et au portillon sont identiques pour rendre l'assemblage plus simple.

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

Le système de blocage à bille pour portes est conçu pour être utilisé soit avec des portes à battants soit avec des portes à glissement.

L'épaisseur minimum de profilé utilisable est de 15 mm alors que la distance entre le cadre et la porte doit être comprise entre 2,5 mm et 3,5 mm (fig.1).

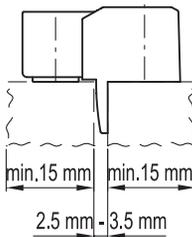
ACCESSOIRES SUR DEMANDE

BPS.30-SP: kit de cales 5-10-15 mm (à commander séparément) en technopolymère à base acétalique (POM) couleur noire pour la compensation d'éventuelles différences en largeur entre le cadre et le portillon.

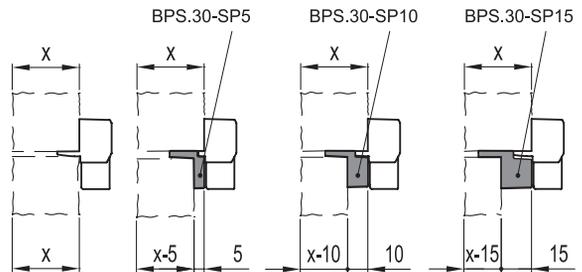


ELESA Original design

Fig.1



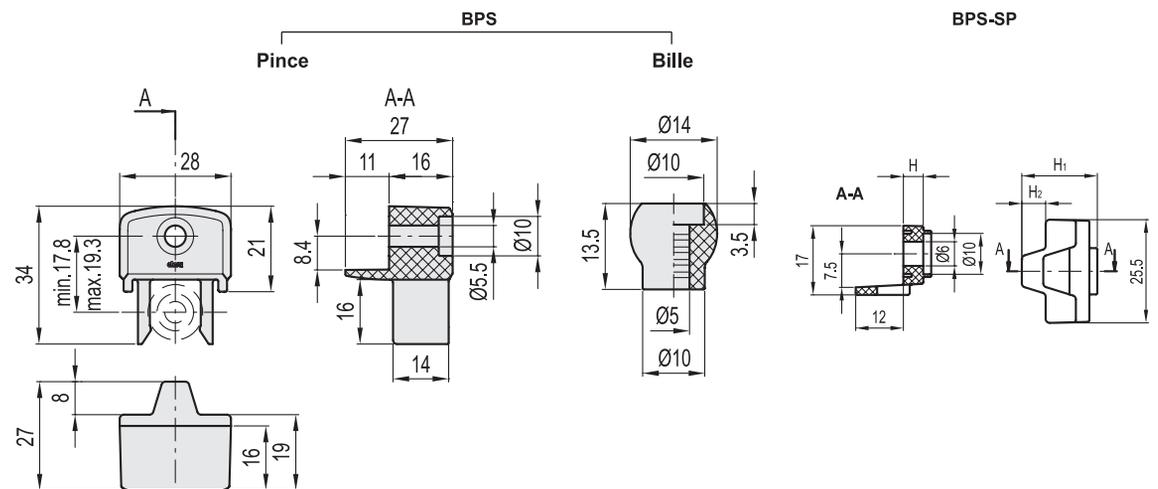
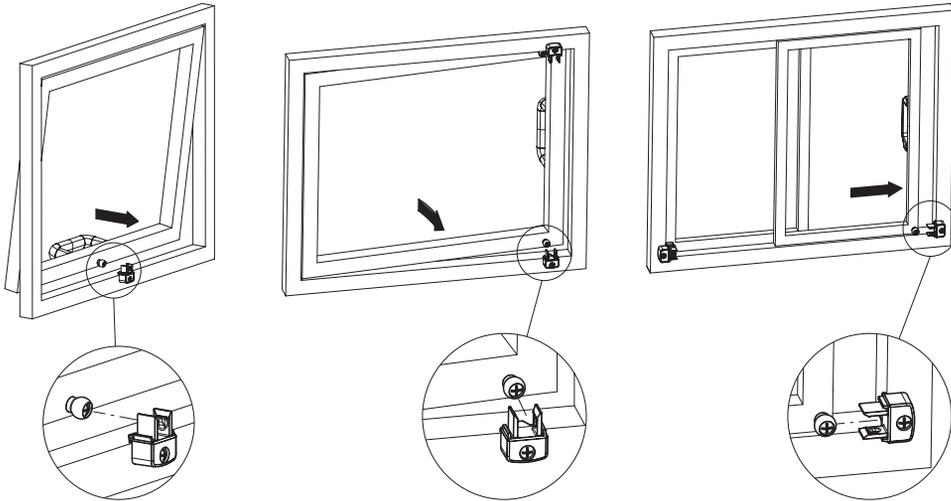
Exemples d'assemblage des cales BPS.30-SP



Différence épaisseur entre cadre et portillon	Cale à utiliser	Description
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



Exemples d'application



BPS		Force de décrochage à l'ouverture [N]	⚖️
Code	Description		
6251	BPS.30	30	10

BPS-SP					
Code	Description	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