

# EXPANDO

www.blum.com

 **blum**®



## Montage rapide grâce au tourillon EXPANDO

Grâce aux vis et aux tourillons prémontés, le montage avec EXPANDO est exécuté de manière simple et rapide. Quelques tours de vis suffisent pour que le tourillon s'écarte en toute sûreté dans le perçage.

Vos avantages en quelques lignes :

- Montage rapide grâce aux tourillons EXPANDO pour le boîtier et l'embase
- Maintien efficace dans le perçage
- Usinage sûr – pas de mise en place dans la face avec un poinçon

## Memo

i

### Fixation EXPANDO



Le diamètre de perçage des tourillons EXPANDO est de 8 mm pour la charnière et de 5 mm pour l'embase.



La garniture est équipée des tourillons EXPANDO prémontés.



Le montage s'effectue en tout confort en quelques tours de vis.



Les tourillons à expansion EXPANDO garantissent un maintien efficace dans le perçage.

# EXPANDO



CLIP top BLUMOTION	Porte en applique 	Portes jumelées 	Porte encastrée 
Charnière 110°	71B358E	71B368E	71B378E
Charnière côte fixe de 13 mm 110°	73B358E	–	–
Charnière 107°	75B158E	75B168E	75B178E
Charnière 155°	71B758E	71B768E	–
Charnière pour porte épaisse 95°	71B958E	71B968E	71B978E
CLIP top BLUMOTION			Encastrée 
Charnière dans le prolongement	–	–	79B958E
CLIP top BLUMOTION	en semi-applique 	en applique 	en applique totale 
Charnière d'angle +45°	79B9688E	79B3588E	79B9488E
Charnière d'angle +37°	–	79B9587E	–
Charnière d'angle +30°	–	79B9586E	–
Charnière d'angle -15°	–	–	79B3483E

CLIP top	Porte en applique 		Portes jumelées 		Porte encastrée 	
	avec ressort	sans ressort	avec ressort	sans ressort	avec ressort	sans ressort
Charnière 120°	–	70T558E.TL	–	–	–	–
Charnière 110°	71T358E	70T358E.TL	71T368E	70T368E.TL	71T378E	–
Charnière côte fixe de 13 mm 110°	73T358E	–	–	–	–	–
Charnière 107°	75T158E	74T158E.TL	75T168E	–	75T178E	–
Charnière CLIP 100°	71M258E	–	71M268E	–	71M278E	–
Charnière 155°	–	70T758E.TL	–	–	–	–
Charnière 170°	71T658E	70T658E.TL	71T668E	–	–	–
Charnière pour porte épaisse 95°	71T958E	–	–	–	–	–
CLIP top					Encastrée 	
Charnière dans le prolongement	–	–	–	–	79T958E	78T958E.TL
CLIP top	Porte pliante d'angle 					
Charnière pour portes pliantes	79T853E		–	–	–	–

Embases CLIP	Droit 20/32 	Droit 22/32 	en croix 37/32 	en croix 28/32 
Embase-excentrique = 0 mm	177H3100E	177H5400E	174H7100E	–
Embase-excentrique = 3 mm	177H3130E	177H5430E	174H7130E	–
Embase-excentrique = 0 mm (Ø 10 mm)	177H3100E10	–	–	–
Embase-excentrique = 3 mm (Ø 10 mm)	177H3130E10	–	–	–
Embase-trou oblong = 0 mm	–	–	174E6100.01	174E6300
Embase-trou oblong = 3 mm	–	–	174E6130.01	–
Embase-excentrique pour montage jumelé 0 mm	–	–	174H710ZE	–
Embase-excentrique pour montage jumelé 3 mm	–	–	174H713ZE	–
Embase-trou oblong pour montage jumelé 0 mm	–	–	174E610Z	–

MODUL	Porte en applique 	Portes jumelées 	Porte encastrée 
Charnière 100°	91M258E	91M268E	–
Charnière 170°	91A658E	–	–
Sets MODUL	Porte en applique 	Portes jumelées 	Porte encastrée 
Charnière 100° + Embase 0 mm	91M258E.E0	91M268E.E0	91M278E.E0
Charnière 100° + Embase 3 mm	91M258E.E3	–	–
Charnière 107° + Embase 0 mm	95M158E.E0	–	–
Charnière 170° + Embase 0 mm	91A658E.E0	–	–
Charnière 170° + Embase 3 mm	91A658E.E3	–	–

Embases MODUL	en croix 37/32 		
Embase-trou oblong = 0 mm	194E6100.ED		
Embase-trou oblong = 3 mm	194E6130.ED		

Julius Blum GmbH  
Fabr. de ferrures  
6973 Höchst, Autriche  
Tél. : +43 5578 705-0  
Fax : +43 5578 705-44  
E-Mail : [info@blum.com](mailto:info@blum.com)  
[www.blum.com](http://www.blum.com)

