SM000H

4 SHIELD EXPANSION ANCHOR

4 shield anchor with internal thread, for use with standard screws or threaded rods.

TYPE 4SA-H







Anchor Design Software

ADVANTAGES

- Anchor designed for medium-heavy and heavy fixings in solid materials.
- The 4-way expansion structure allows solid anchoring, also in more porous (old) bricks.
- With internal thread for use with metric screws and threaded rods.

FUNCTIONING

- Pre-positioned installation.
- When applying the torque, the cone is pulled into the expansion sleeve and expands it in the drill hole.
- Take into account the correct tightening torque.

KEILBOUTHULS

Keilbouthuls voor middelzware en zware bevestigingen.

VOORDELEN

- Groot spreidbereik maakt het anker geschikt voor kwalitatief mindere bouwstoffen, poreuze ondergronden en oudere bouwwerken of constructies.
- Het anker ligt gelijk met het oppervlak, waardoor het mogelijk is het aanbouwdeel meerdere malen te monteren en te demonteren.
- Met binnendraad voor gebruik met metrische schroeven en draadstangen.

TOEPASSING

- Voorsteekmontage.
- Wanneer de bout wordt aangedraaid, wordt de conus in de expansieclip getrokken waardoor het anker zich vastklemt.
- Hou rekening met het juiste aandraaimoment.

DOUILLE À EXPANSION MÉTALLIQUE

Douille à expansion, destinée aux fixations moyennes et lourdes.

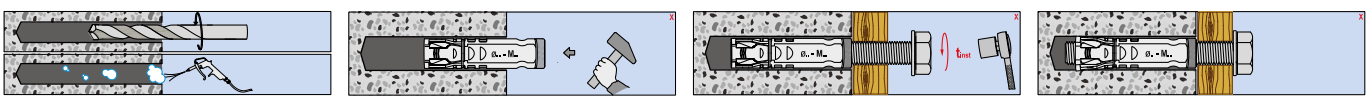
AVANTAGES

- Grâce à leur grande expansion, les douilles peuvent aussi être utilisées dans des supports de moindre qualité, poreux ou en rénovation.
- La fixation affleurante permet la réinstallation de la pièce fixée.
- Avec filetage intéreur pour l'utilisation avec des vis métriques et des tiges filetées.

APPLICATION

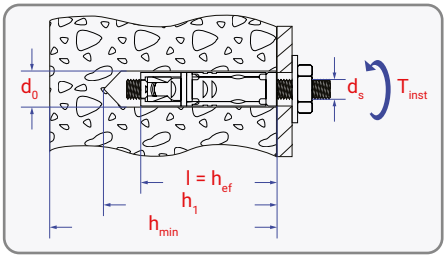
- Installation à fleur.
- Lorsque vous serrez la vis ou l'écrou hexagonal, le cône est tiré dans la douille et l'écarte contre le trou.
- Appliquer le couple de serrage indiqué.

INSTALLATION SCHEME



INFO

d_s [mm]	l [mm]	d_0 [mm]	h_1 [mm]	h_{ef} [mm]	T_{inst} [mm]
M6	40	10	45	40	5
M8	50	14	55	50	15
M10	60	16	65	60	30
M12	80	20	85	80	45






Carton box packing - Kartonverpakking - Boîte carton

size	pgb code	EAN13	
M 6x40	SM000H0010600403	5902134717876	50
M 8x50	SM000H0010800503	5902134717883	50
M 10x60	SM000H0011000603	5902134717890	50
M 12x80	SM000H0011200803	5902134717906	25




Window box packing - Vensterdoos - Boîte à fenêtre

size	pgb code	EAN13	
M 6x40	SM000H001060040E	5902134719085	25
M 8x50	SM000H001080050E	5902134719092	25
M 10x60	SM000H001100060E	5902134719108	25
M 12x80	SM000H001120080E	5902134719115	10