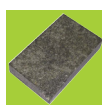
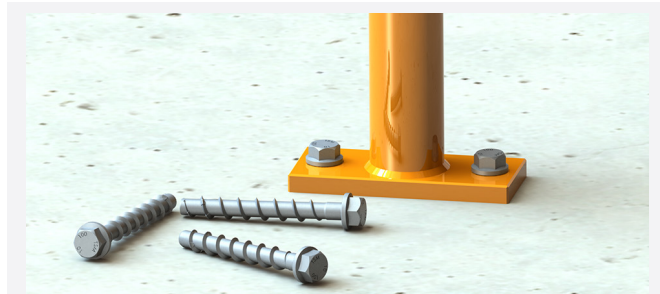


SMBSZ

CONCRETE SCREW “TURBO SMART” WITH HEXAGON HEAD AND PRESSED-ON WASHER

Selftapping concrete screw with ETA assessment for cracked and uncracked concrete and seismic zones category C1.

TYPE BSZ



ADVANTAGES

- Time-winning simple and quick installation and fixing of the object.
- The anchor can be completely removed and reused which makes it a very economic and suitable solution for temporary installations.
- Tension-free installation allows mounting with small border and axe distances.

FUNCTIONING

- Pre-positioned and push-through installation.
- Predrill with the correct drill bit diameter. When the screw is mounted, the chiseled tip cuts a clear thread in the base material ensuring a solid anchoring.
- Optimal flexibility thanks to multiple anchoring depths.

BETONSCHROEF “TURBO SMART” MET ZESKANTKOP EN AANGEPERSTE RING

Zelftappende betonschroef met ETA keuring voor gescheurd en ongescheurd beton en seismische keuring C1.

VOORDELEN

- Snel en eenvoudig plaatsen en monteren bespaart tijd.
- Volledig demonteerbaar en herbruikbaar anker en daardoor een economische en zeer geschikte oplossing voor tijdelijke bevestigingen.
- Nagenoeg spreiddrukvrije verankering waardoor kleine rand- en h.o.h.-afstanden mogelijk zijn.

TOEPASSING

- Voorsteekmontage / Doorsteekmontage.
- Voorboren met de juiste boordiameter. De schroefdraad snijdt in het beton en verankert zich stevig zonder het beton te breken.
- Meerdere plaatsingsdieptes voor optimale flexibiliteit.

VIS À BÉTON “TURBO SMART” TÊTE HEXAGONALE ET RONDELLE INCORPORÉE

Vis à béton autotaraudeuse avec agrément ATE pour béton fissuré et non fissuré et pour zones sismiques C1.

AVANTAGES

- Montage simple et rapide: fixation en une seule operation.
- Ancrage entièrement réutilisable: solution économique adaptée aux fixations temporaires.
- Pas de contrainte d'expansion ce qui permet une fixation avec des distances aux bords et des entraxes faibles.

APPLICATION

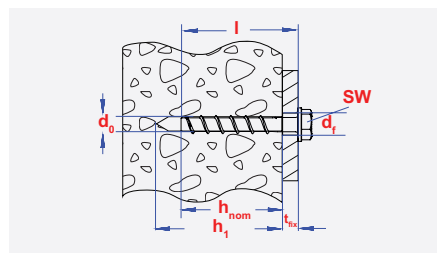
- Installation affleurante / Installation traversante.
- Lorsque la vis est montée, elle fait son propre taraudage dans le béton ce qui garantit un ancrage excellent.
- Flexibilité grâce au plusieurs profondeurs d'ancrage.

INSTALLATION SCHEME



INFO

TSM	l	d ₀	h ₁	d _f	h _{nom}	t _{fix}	SW
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
5	40	5	40/-/-	7	35/-/-	5/-/-	10
5	50	5	40/-/-	7	35/-/-	15/-/-	10
5	60	5	40/-/-	7	35/-/-	25/-/-	10
6	40	6	40/-/-	8	35/-/-	5/-/-	13
6	50	6	40/45/-	8	35/40/-	15/10/-	13
6	60	6	40/45/60	8	35/40/55	25/20/5	13
6	80	6	40/45/60	8	35/40/55	45/40/25	13
6	100	6	40/45/60	8	35/40/55	65/60/45	13
8	50	8	55/65/75	12	45/55/65	5/-/-	13
8	60	8	55/65/75	12	45/55/65	15/5/-	13
8	70	8	55/65/75	12	45/55/65	25/15/5	13
8	80	8	55/65/75	12	45/55/65	35/25/15	13
8	90	8	55/65/75	12	45/55/65	45/35/25	13
8	100	8	55/65/75	12	45/55/65	55/45/35	13
8	120	8	55/65/75	12	45/55/65	75/65/55	13
8	140	8	55/65/75	12	45/55/65	95/85/75	13
10	60	10	65/85/95	14	55/75/85	5/-/-	15
10	70	10	65/85/95	14	55/75/85	15/-/-	15
10	80	10	65/85/95	14	55/75/85	25/5/-	15
10	90	10	65/85/95	14	55/75/85	35/15/5	15
10	100	10	65/85/95	14	55/75/85	45/25/15	15
10	120	10	65/85/95	14	55/75/85	65/45/35	15
10	140	10	65/85/95	14	55/75/85	85/65/55	15
10	150	10	65/85/95	14	55/75/85	95/75/65	15
10	160	10	65/85/95	14	55/75/85	105/85/75	15
**10	180	10	65/85/95	14	55/75/85	125/105/95	15
**10	200	10	65/85/95	14	55/75/85	145/125/115	15
**10	240	10	65/85/95	14	55/75/85	185/165/155	15
**10	280	10	65/85/95	14	55/75/85	225/205/195	15
**10	320	10	65/85/95	14	55/75/85	265/245/235	15
**10	360	10	65/85/95	14	55/75/85	305/285/275	15
**10	400	10	65/85/95	14	55/75/85	345/325/315	15
12	80	12	75/95/110	16	65/85/100	15/-/-	17
12	110	12	75/95/110	16	65/85/100	45/25/10	17
12	130	12	75/95/110	16	65/85/100	65/45/30	17
12	150	12	75/95/110	16	65/85/100	85/65/50	17
14	80	14	85/110/125	18	75/100/115	5/-/-	21
14	110	14	85/110/125	18	75/100/115	35/10/-	21
14	130	14	85/110/125	18	75/100/115	55/30/15	21
14	150	14	85/110/125	18	75/100/115	75/50/35	21



**) With washer DIN 440.
Met sluitring DIN 440.
Avec rondelle DIN 440.

Heavy duty
fixings



SHARPWARE MAGNETIC NUT SETTER
SHARPWARE MAGNETISCHE DOPBITS
SHARPWARE DOUILLE MAGNETIQUE

MDB50





Carton box packing - Kartonverpakking - Boîte carton

size	pgb code	EAN13	
*5x40	SMBSZ3050040RUS	5902134198330	100
*5x50	SMBSZ3050050RUS	5902134198347	100
*5x60	SMBSZ3050060RUS	5902134198354	100
6x40	SMBSZ3060040RUS	5902134198361	100
6x50	SMBSZ3060050RUS	5902134198378	100
6x60	SMBSZ3060060RUS	5902134198385	100
6x80	SMBSZ3060080RUS	5902134198392	100
6x100	SMBSZ3060100RUS	5902134198408	100
8x50	SMBSZ3080050RUS	5902134198415	50
8x60	SMBSZ3080060RUS	5902134198422	50
8x70	SMBSZ3080070RUS	5902134198439	50
8x80	SMBSZ3080080RUS	5902134198446	50
8x90	SMBSZ3080090RUS	5902134198453	50
8x100	SMBSZ3080100RUS	5902134198460	50
8x120	SMBSZ3080120RUS	5902134198477	50
8x140	SMBSZ3080140RUS	5902134198484	50
10x60	SMBSZ3100060RUS	5902134198491	50
10x70	SMBSZ3100070RUS	5902134198507	50
10x80	SMBSZ3100080RUS	5902134198514	50
10x90	SMBSZ3100090RUS	5902134198521	50

size	pgb code	EAN13	
10x100	SMBSZ3100100RUS	5902134198538	50
10x120	SMBSZ3100120RUS	5902134198545	50
10x140	SMBSZ3100140RUS	5902134198552	50
10x150	SMBSZ3100150RUS	5902134198569	50
10x160	SMBSZ3100160RUS	5902134198576	50
**10x180	SMBSZ3100180RUS	5902134198583	25
**10x200	SMBSZ3100200RUS	5902134198590	25
**10x240	SMBSZ3100240RUS	5902134198606	25
**10x280	SMBSZ3100280RUS	5902134198613	25
**10x320	SMBSZ3100320RUS	5902134198620	25
**10x360	SMBSZ3100360RUS	5902134198637	25
**10x400	SMBSZ3100400RUS	5902134198644	25
12x80	SMBSZ3120080RUS	5902134198651	25
12x110	SMBSZ3120110RUS	5902134198668	25
12x130	SMBSZ3120130RUS	5902134198675	25
12x150	SMBSZ3120150RUS	5902134198682	25
14x80	SMBSZ3140080RUS	5902134198699	25
14x110	SMBSZ3140110RUS	5902134198705	25
14x130	SMBSZ3140130RUS	5902134198712	25
14x150	SMBSZ3140150RUS	5902134198729	25



Carton box packing - Kartonverpakking - Boîte carton

size	pgb code	EAN13	
6x50	SMBSZ3060050A4	5902134198736	50
6x60	SMBSZ3060060A4	5902134198743	50
8x70	SMBSZ3080070A4	5902134198750	50
8x80	SMBSZ3080080A4	5902134198767	50
10x90	SMBSZ3100090A4	5902134198774	50
10x100	SMBSZ3100100A4	5902134198781	50
10x120	SMBSZ3100120A4	5902134198798	50

Heavy duty
fixings