

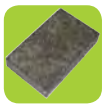
SMOBSZ



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 chisel 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-beoordeling voor gescheurd en ongescheurd beton en seismische beoordeling 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

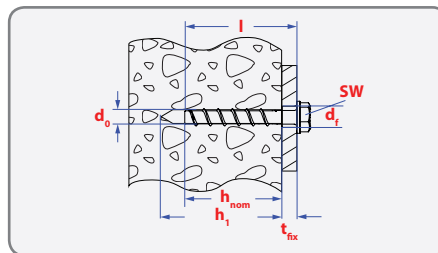
- Installation affleurante / Installation traversante.
- Lorsque la vis est montée, elle fait son propre taraudage dans le béton ce qui garantit un ancrage excellent.
- Flexibilité grâce au plusieurs profondeurs d'ancrage.

INSTALLATION SCHEME



INFO

d (mm)	l (mm)	d ₀ (mm)	h ₁ (mm)	d _s (mm)	h _{ef} (mm)	t _{fix} (mm)	S (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	12	35/40/55	45/40/25	13
6	100	6	40/45/60	12	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



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



SHARPWARE MAGNETIC NUT SETTER
SHARPWARE MAGNETISCHE DOPBITS
SHARPWARE DOUILLE MAGNETIQUE

OMDB50





Carton box packing - Kartonverpakking - Boîte carton

size	pgb code	EAN13	
5x40	SM0BSZ0140500403	5902134198330	100
5x50	SM0BSZ0140500503	5902134198347	100
5x60	SM0BSZ0140500603	5902134198354	100
6x40	SM0BSZ0140600403	5902134198361	100
6x50	SM0BSZ0140600503	5902134198378	100
6x60	SM0BSZ0140600603	5902134198385	100
6x80	SM0BSZ0140600803	5902134198392	100
6x100	SM0BSZ0140601003	5902134198408	100
8x50	SM0BSZ0140800503	5902134198415	50
8x60	SM0BSZ0140800603	5902134198422	50
8x70	SM0BSZ0140800703	5902134198439	50
8x80	SM0BSZ0140800803	5902134198446	50
8x90	SM0BSZ0140800903	5902134198453	50
8x100	SM0BSZ0140801003	5902134198460	50
8x120	SM0BSZ0140801203	5902134198477	50
8x140	SM0BSZ0140801403	5902134198484	50
10x60	SM0BSZ0141000603	5902134198491	50
10x70	SM0BSZ0141000703	5902134198507	50
10x80	SM0BSZ0141000803	5902134198514	50
10x90	SM0BSZ0141000903	5902134198521	50

size	pgb code	EAN13	
10x100	SM0BSZ0141001003	5902134198538	25
10x120	SM0BSZ0141001203	5902134198545	25
10x140	SM0BSZ0141001403	5902134198552	25
10x150	SM0BSZ0141001503	5902134198569	25
10x160	SM0BSZ0141001603	5902134198576	25
**10x180	SM0BSZ0141001803	5902134198583	25
**10x200	SM0BSZ0141002003	5902134198590	25
**10x240	SM0BSZ0141002403	5902134198606	25
**10x280	SM0BSZ0141002803	5902134198613	25
**10x320	SM0BSZ0141003203	5902134198620	25
**10x360	SM0BSZ0141003603	5902134198637	25
**10x400	SM0BSZ0141004003	5902134198644	25
12x80	SM0BSZ0141200803	5902134198651	25
12x110	SM0BSZ0141201103	5902134198668	25
12x130	SM0BSZ0141201303	5902134198675	25
12x150	SM0BSZ0141201503	5902134198682	25
14x80	SM0BSZ0141400803	5902134198699	25
14x110	SM0BSZ0141401103	5902134198705	25
14x130	SM0BSZ0141401303	5902134198712	20
14x150	SM0BSZ0141401503	5902134198729	20



Carton box packing - Kartonverpakking - Boîte carton

size	pgb code	EAN13	
6x50	SM0BSZB000600503	5902134198736	50
6x60	SM0BSZB000600603	5902134198743	50
8x0	SM0BSZB000800703	5902134198750	50
8x80	SM0BSZB000800803	5902134198767	50
10x90	SM0BSZB001000903	5902134198774	50
10x100	SM0BSZB001001003	5902134198781	50
10x120	SM0BSZB001001203	5902134198798	50