











Die sichere Verbindung von

MDF-Materialien

Für die besondere Anwendung bei MDF-Materialien und sonstigen dünnwandigen Platten aus Holzwerkstoffen.

- Die speziell ausgeformte *CUT-Spitze* ermöglicht punktgenaues Ansetzen.
- SPAX typisches Wellenprofil
 Für schnelles und sicheres Verschrauben.
- Verringert wirkungsvoll das Spleißen und Ausbeulen des MDF-Materials beim Verschrauben in Deck- und Schmalflächen.
- Die Geometrie der Schraube ermöglicht die Verschraubung von MDF-Materialien und sonstigen dünnwandigen Platten ohne Vorbohren (holzabhängig).
- Der schlanke Senkkopf mit Fräsrippen zieht sich leicht ins Material.





Senkkopf, T-STAR plus

Kleiner 75° Fräskopf, CUT-Spitze, gehärtet, gleitbeschichtet

Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde- Ø d1	Gesamt- länge Ls	Teilgewin- delänge LgT	Klingen- größe T	SPAX BOX [Stück]	Umkarton [Verkaufs- einheit]	Palette		
3,5 Ø d _k = 6,0 mm	40	28	15	200	2.000	224.000	0441010350403	4003530168437
	45	30	15	200	2.000	126.000	0441010350453	4003530168444
	50	35	15	200	2.000	126.000	0441010350503	4003530168451
4,0 Ø d _k = 7,0 mm	40	28	20	200	2.000	126.000	0441010400403	4003530168468
	45	30	20	200	2.000	126.000	0441010400453	4003530168475
	50	35	20	200	2.000	126.000	0441010400503	4003530168482
	60	40	20	100	1.000	63.000	0441010400603	4003530168499
4,5 Ø d _k =	45	30	20	200	2.000	126.000	0441010450453	4003530168505
	50	35	20	200	2.000	64.000	0441010450503	4003530168512
8,0 mm								



















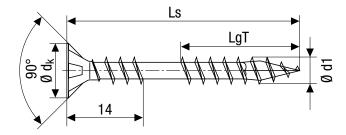




Die ideale Schraube für das **Verlegen von Holzfußböden**

Die Verlegeschraube für OSB- und Spanplatten mit *4CUT* und Fixiergewinde minimiert die Entwicklung von Knarrgeräuschen in der Fußbodenkonstruktion.

Mit Hilfe der Fräsrippen am Kopf versenkt sich die SPAX Verlegeschraube wie von selbst. Zusätzlich verhindert der Kraftangriff T-STAR *plus* das Herausrutschen der Klinge und sorgt so für eine optimale Kraftübertragung. Das Fixiergewinde ermöglicht eine dauerhafte Verbindung der Hölzer. Der *4CUT* verringert zusätzlich ein Spalten des Holzes.





Die Merkmale

■ 4CUT

Ohne Vorbohren (holzabhängig), ihre Spitze verringert wirkungsvoll die Spaltwirkung. Vierkant verdrängt die Fasern des Holzes und reduziert das Einschraubdrehmoment.

■ Wellenprofil

Für schnelles und sicheres Verschrauben.

Fixiergewinde

Ermöglicht eine feste und dauerhafte Verbindung zweier Hölzer.

MULTI-Kopf

Bündiges Versenken. Fräst im Holz.

Senkkopf, T-STAR plus

4CUT, MULTI-Kopf, Fixiergewinde, gehärtet, gleitbeschichtet

Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde- Ø d1	Gesamt- länge Ls	Teilgewin- delänge LgT	Klingen- größe T	SPAX BOX [Stück]	Umkarton [Verkaufs- einheit]			
4,5 Ø d _k = 8,8 mm	50	21	20	500	5.000	140.000	0541010450505	4003530246906
	60	26	20	500	5.000	140.000	0541010450605	4003530246913
	70	31	20	500	2.500	140.000	0541010450705	4003530246920
	80	31	20	200	2.000	64.000	0541010450805	4003530246937















für Massivholz-Fußböden









Die ideale Schraube für das **Verlegen von Massivholzfußböden**

Die ideale Schraube für das Verlegen von Massivholz-Fußböden. Dank der speziellen Schraubengeometrie mit *CUT-Spitze* wird das Spleißen des Materials verringert.

Die ausgeprägte Schraubenspitze sorgt für ein punktgenaues Ansetzen, Fräsrippen erleichtern das Einsenken, und der schlanke Kopf zieht die **SPAX** besonders leicht ins Material.

Die ideale Verbindung von Feder und Nut.



Die Merkmale

- Geringere Einschraubmomente, kürzere Einschraubzeiten und höhere Haltekräfte durch das Wellenprofil.
- Die optimierte Kopfgeometrie sorgt für sicheren Klingensitz, hohen Kraftschluss und größere Klingenstandzeiten.
- Die hohe Härte der Gewindeschneiden und der zähe Schraubenkern ermöglichen kraftvolles Eindringen ins Material.

Senkkopf, T-STAR plus

Kleiner 60° Fräskopf, CUT-Spitze, gehärtet, gleitbeschichtet

Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde- Ø d1	Gesamt- länge Ls	Teilgewin- delänge LgT	Klingen- größe T	SPAX BOX [Stück]	Umkarton [Verkaufs- einheit]	Palette		
3,5	35	20	10	500	5.000	160.000	35703503203011	4003530246944
Ød _k =	45	28	10	500	5.000	160.000	35703503201011	4003530246951
6,0 mm	55	35	10	500	5.000	160.000	35703503202011	4003530246968















SPAX HEISST NICHT NUR "INTERNATIONAL" -**SONDERN IST ES AUCH!**

Wir produzieren an unserem Standort in Ennepetal und exportieren die SPAX in über 40 Länder, auf allen Kontinenten.



SPAX International GmbH & Co. KG ALTENLOH, BRINCK & CO - GRUPPE SEIT 1823

Kölner Straße 71–77 · 58256 Ennepetal · Germany $info@spax.com \cdot www.spax.com\\$

Sie finden uns auch unter:





