

# SPAX MÖBELBAU BROSCHÜRE

SPAX - Möbelbauschrauben



**MADE IN  
GERMANY**



# INHALT

## MÖBELBAUSCHRAUBEN

Rückwandschrauben T-STAR <i>plus</i> WIROX und BLAX	4-5
Rückwandschrauben Kreuzschlitz Z WIROX	6-7
Korpusverbinderschrauben T-STAR <i>plus</i> WIROX und BLAX	8-9
SPAX-M für MDF	10-11
Universalschraube mit Kopfbohrung (Ø 2,5 mm)	12-13
Universalschraube Halbrundkopf WIROX und BLAX	14-15
Universalschraube SCHWARZ Vollgewinde	16-17
Universalschraube SCHWARZ Teilgewinde	18-19
SPAX Box systainer 3 T-Loc Möbelbau	20
SPAX L-BOXX Mini BLAX	21
SPAX Nachhaltigkeit	22-23

# INFOS

## SCHRAUBEN

### FÜR ALLE MÖBELBAU-FÄLLE

Ob MDF-Platten, Rückwände, Holzelemente oder Metallbeschläge – bei der Montage von Möbelementen braucht es vor allem Schrauben, die perfekt auf die verschiedenen Anforderungen des Materials Holz zugeschnitten sind. Die SPAX-M mit kleinem Spezialsenkkopf, Teilgewinde und CUT-Spitze ermöglicht die perfekte Verbindung von MDF-Platten, ohne das Holzmaterial zu beschädigen oder zu verformen. Egal ob es um die Regal- oder Küchenmontage geht – SPAX-M ist für MDF-Materialien die beste Wahl.

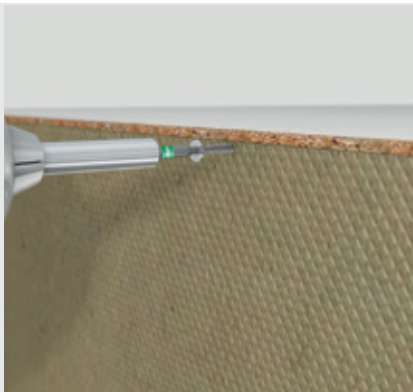
Die SPAX Rückwandschrauben mit flachem Tellerkopf, Vollgewinde und WIROX Oberfläche sind ideal zur Befestigung von Möbelerückwänden aus Hartfaserplatten. Sie bieten erhöhte Kopfdurchzugskräfte beim Verschrauben von Regal- oder Schrankrückwänden – ohne das Material zu beschädigen oder zu verformen. Die entsprechenden Ausführungen als Teilgewindeschrauben sind vernickelt und eignen sich bestens für Korpusverbindungen im Möbelbau.

Die SPAX mit Kopfloch lässt sich leicht ohne Vorbohren einschrauben. Passend dazu bieten wir spezielle Kunststoff-Abdeckkappen in vielfältigen Ausführungen an.

Die schwarze Universalschraube BLAX eignet sich hervorragend bei der Verarbeitung dunkler Oberflächen und bietet auch in schwarzen Möbelbeschlägen eine ästhetische, sichtbare Verbindung. Die SPAX Rückwandschrauben und Korpusverbinder mit flachem Tellerkopf gibt es passend zu dunklen Hölzen auch mit schwarzer BLAX Oberfläche.







Rückwandbefestigungen

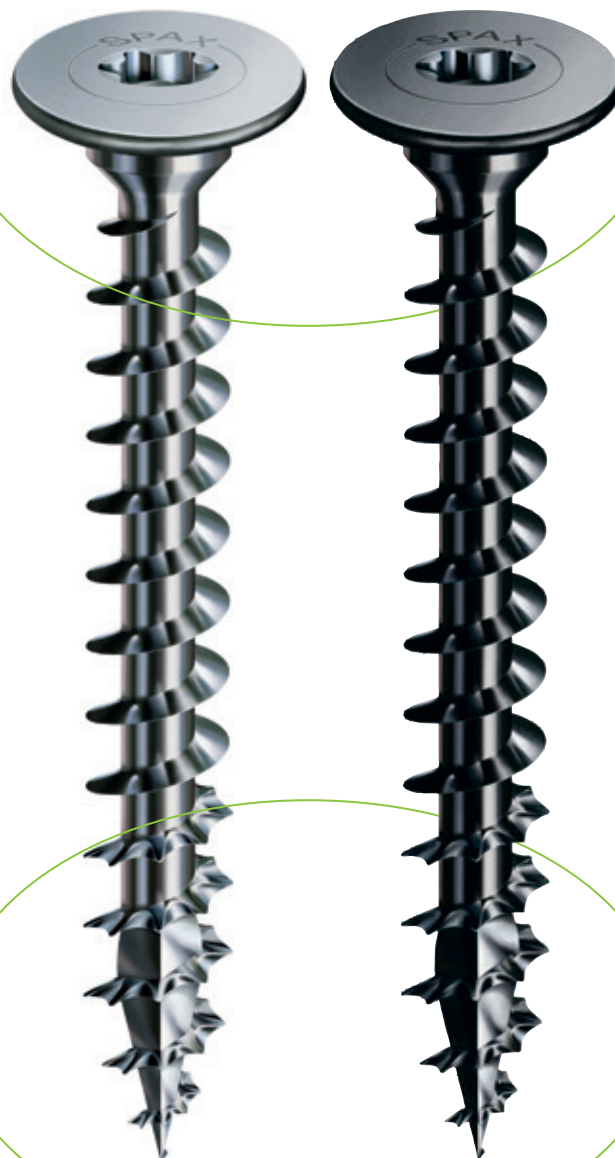


Rückwandbefestigungen

## SPAX Möbelschrauben mit T-STAR *plus* in WIROX und BLAX

### Flachrückwandkopf

Der große flache Tellerkopf der Rückwandschraube mit Vollgewinde hält Rückwände aus Hartfaserplatten sicher am Korpus und ist jederzeit wieder lösbar.



### BLAX OBERFLÄCHE

Die schwarzen SPAX Möbelschrauben eignen sich hervorragend zum Einsatz in modernen Haushalten, bei denen schwarze Möbel immer beliebter werden.

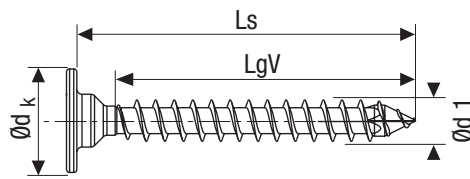
So kann selbst bei dunklen Oberflächen ohne optische Einbußen sichtbar verschraubt werden.

Darunter fallen Einsatzbereiche wie:

- ⊗ Dekorativer Möbelbau
- ⊗ Möbelrestauration
- ⊗ Küchenmöbel
- ⊗ Wohnmöbel

### 4CUT

Der Vierkant in der Spitze verdrängt die Holzfasern, die Schraube lässt sich ohne Vorbohren eindrehen.



Zinc 10 µm Class 2

WIROX  
A9J



**Rückwandschraube  
Flachrückwandkopf  
WIROX Oberfläche**

T-STAR *plus*,  
Vollgewinde  
4CUT  
Gehärtet, gleitbeschichtet

Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX Nummer	EAN Nr. 4003530...
Gewinde- Ø  d1	Gesamt- länge  Ls	Voll- gewinde- länge LgV	Klingen- größe  T	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs- einheit]	Palette		
Kleinverpackung								
3,0* Ø d <sub>K</sub> = 7,9 mm	20	18	10	300	3.000	189.000	0151010300203	258565
	25	23	10	300	3.000	189.000	0151010300253	258558
	30	28	10	300	3.000	189.000	0151010300303	258541
3,5 Ø d <sub>K</sub> = 8,7 mm	25	23	20	300	3.000	189.000	0151010350253	258107
	30	27	20	300	3.000	189.000	0151010350303	258114
	40**	37	20	200	2.000	224000	21510103504051	259012
4,0 Ø d <sub>K</sub> = 10,0 mm	16	15	20	300	3.000	189.000	0151010400163	258015
	20	18	20	300	3.000	189.000	0151010400203	258008
	25	23	20	300	3.000	189.000	0151010400253	257995

\*Abweichende Ausführung. \*\* mit CUT-Spitze für MDF

flZn/nc/TL/96

BLAX

**Rückwandschraube  
Flachrückwandkopf  
Schwarze Oberfläche  
BLAX**

T-STAR *plus*,  
Vollgewinde  
4CUT  
Gehärtet, gleitbeschichtet

Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX Nummer	EAN Nr. 4003530...
Gewinde- Ø	Gesamt- länge	Voll- gewinde- länge	Klingen- größe	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs- einheit]	Palette		
d1	Ls	LgV	T					
Kleinverpackung								
3,0* Ø d <sub>K</sub> = 7,9 mm	30	28	10	300	3.000	189.000	0151040300303	291654
3,5 Ø d <sub>K</sub> = 8,7 mm	30	27	20	300	3.000	189.000	0151040350303	291647
4,0 Ø d <sub>K</sub> = 10,0 mm	20	18	20	300	3.000	189.000	0151040400203	291630

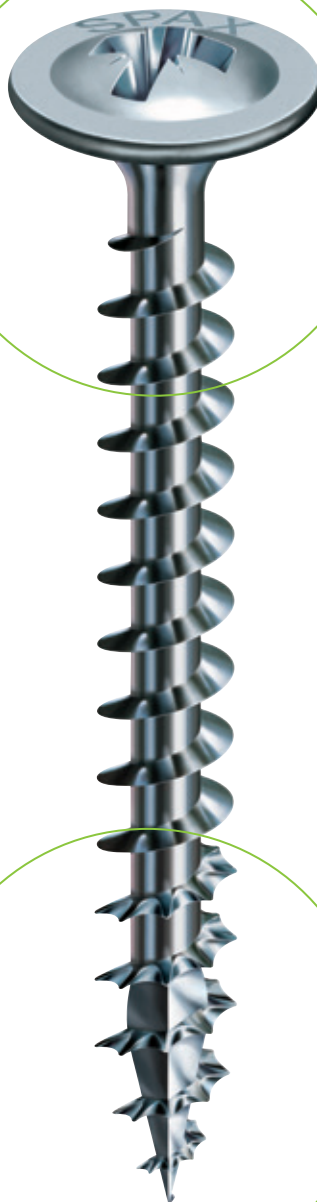
\*Abweichende Ausführung. \*\* mit CUT-Spitze für MDF



## SPAX Rückwandschrauben mit Kreuzschlitz Z in WIROX

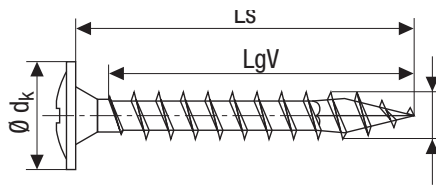
### Rückwandkopf

Der große Kopf der Rückwandkopfschraube hält Rückwände aus Hartfaserplatten sicher am Möbelkorpus. Gegenüber herkömmlichen Nagelverbindungen bietet die Rückwandkopfschraube ein erhöhtes Maß an Auszugswiderstand und lässt sich jederzeit wieder einfach lösen.



### 4CUT

Der Vierkant in der Spitze verdrängt die Holzfasern, die Schraube lässt sich ohne Vorbohren eindrehen.



Zinc 10 µm Class 2

WIROX  
A9J

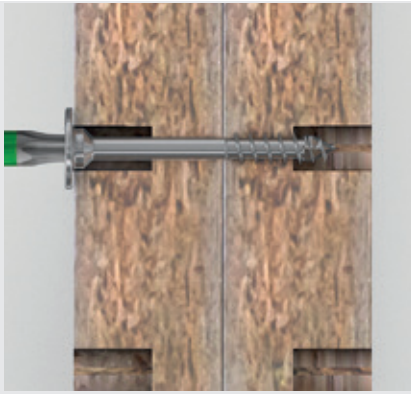


## Rückwandkopf

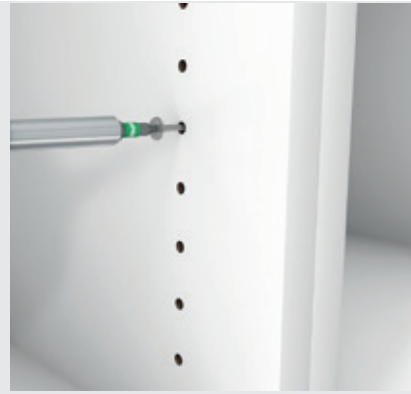
Kreuzschlitz Z  
Vollgewinde  
4CUT  
Gehärtet, gleitbeschichtet

Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX Nummer	EAN Nr. 4003530...
Gewinde- Ø	Gesamt- länge	Voll- gewinde- länge	Klingen- größe	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs- einheit]	Palette		
d1	Ls	LgV	Z					
Standardverpackung								
3,0* ** Ø d <sub>k</sub> = 7,9 mm	20	18**	1	5.000	—	735.000	1281010300202	109959
	25	23**	1	5.000	—	735.000	1281010300252	109966
					—			
3,5 Ø d <sub>k</sub> = 8,6 mm	17	15	2	3.000	—	912.000	0281010350172	109799
	20	18	2	3.000	—	441.000	0281010350202	109713
	25	23	2	2.000	—	608000	0281010350252	109720
	30	27	2	3.000	—	441.000	0281010350302	109737
	35	32	2	2.000	—	294.000	0281010350352	109744
4,0 Ø d <sub>k</sub> = 9,6 mm	13	11	2	3.000	—	540.000	0281010400132	109751
	17	15	2	2.000	—	432.000	0281010400172	107153
	20	18	2	2.000	—	432.000	0281010400202	109768
	25	23	2	3.000	—	441.000	0281010400252	107160
	30	27	2	2.000	—	294.000	0281010400302	107177
	35	32	2	2.000	—	294.000	0281010400352	092046
	40	37	2	1.500	—	220.500	0281010400402	097348
	45	42	2	1.000	—	147.000	0281010400452	107184
4,5 Ø d <sub>k</sub> = 10,6 mm	20	17	2	3.000	—	441.000	0281010450202	092053
	25	22	2	2.000	—	294.000	0281010450252	092060
	30	27	2	2.000	—	294.000	0281010450302	092077
	35	32	2	1.500	—	220.500	0281010450352	097331
	40	37	2	1.000	—	147.000	0281010450402	092084
	45	42	2	1.000	—	147.000	0281010450452	092091
	50	47	2	1.000	—	147.000	0281010450502	092107
5,0 Ø d <sub>k</sub> = 11,6 mm	20	17	2	2.000	—	294.000	0281010500202	092114
	25	22	2	1.000	—	304.000	0281010500252	092121
	30	27	2	1.000	—	147.000	0281010500302	092206
	35	32	2	1.000	—	147.000	0281010500352	092138
	40	37	2	1.000	—	147.000	0281010500402	092145
	45	41	2	1.000	—	147.000	0281010500452	092152
	50	46	2	1.000	—	147.000	0281010500502	092169
	60	56	2	500	—	73.500	0281010500602	092176

\* Abweichende Ausführung \*\* mit Doppelganggewinde



Korpusverbindungen



Korpusverbindungen

## SPAX Korpusverbinderschrauben mit T-STAR *plus* in Vernickelt und BLAX

### Flachrückwandkopf

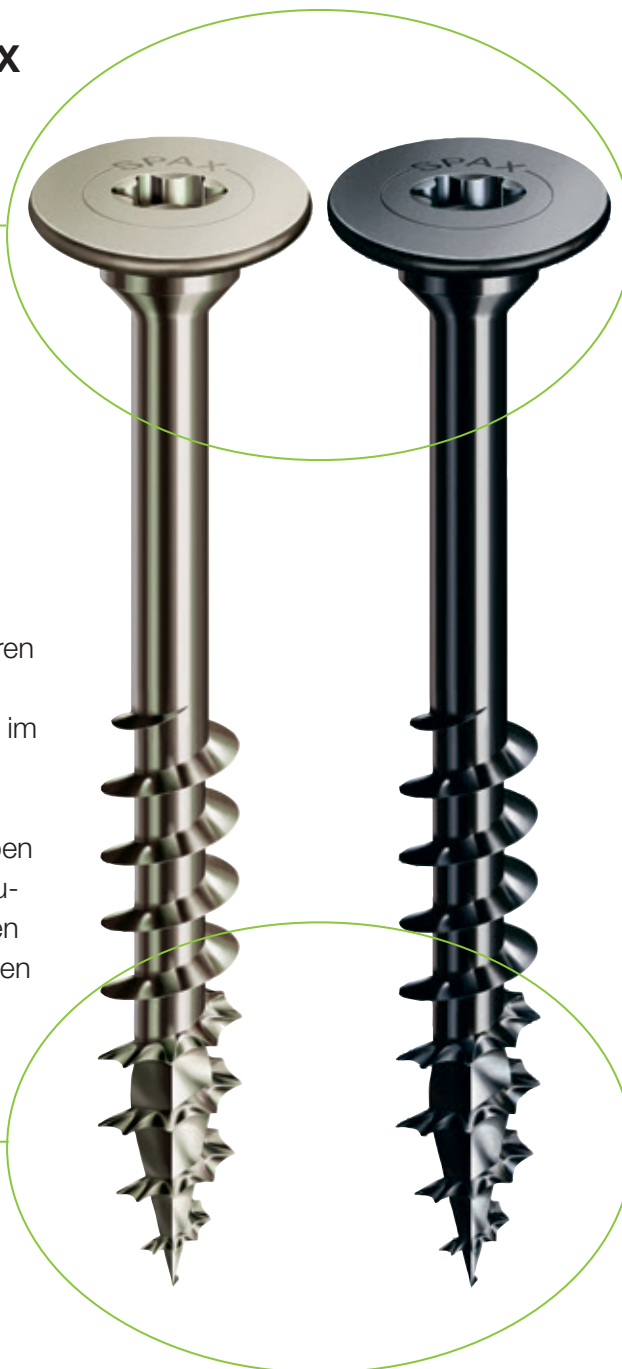
Der große flache Tellerkopf der Korpusverbinderschraube mit Teilgewinde zieht zwei Möbelkorpusse mit hoher Kraft dicht zusammen.

Der große flache Schraubenkopf verteilt den Druck materialschonend auf eine größere Auflagefläche und ist bei weiteren Schrankeinbauten wie Schubladenausügen garantiert nicht im Weg.

SPAX Korpusverbinderschrauben werden einfach in die 5-mm-Eurolochung eingedreht, zentrieren sich dort von selbst und ersetzen so die oft üblichen Schrauben-Hülsen-Kombinationen.

### 4CUT

Der Vierkant in der Spitze verdrängt die Holzfasern, die Schraube lässt sich ohne Vorbohren eindrehen.



### BLAX OBERFLÄCHE

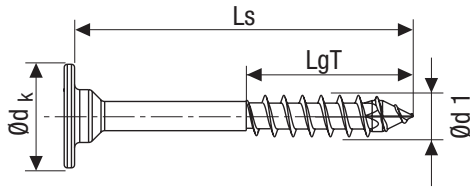
Die schwarzen SPAX Möbelschrauben eignen sich hervorragend zum Einsatz in modernen Haushalten, bei denen schwarze Möbel immer beliebter werden.

So kann selbst bei dunklen Oberflächen ohne optische Einbußen sichtbar verschraubt werden.

Darunter fallen Einsatzbereiche wie:

- ✚ Dekorativer Möbelbau
- ✚ Möbelrestauration
- ✚ Küchenmöbel
- ✚ Wohnmöbel





Vernickelt

E1J



**Korpusverbinderschraube  
Flachrückwandkopf  
Vernickelte Oberfläche**

T-STAR *plus*,  
Teilgewinde  
4CUT  
Gehärtet, gleitbeschichtet

Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX Nummer	EAN Nr. 4003530...
Gewinde-Ø <b>d1</b>	Gesamt-länge <b>Ls</b>	Teil-gewinde-länge <b>LgT</b>	Klingen-größe <b>T</b>	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
<b>Kleinverpackung</b>								
<b>4,0</b> Ø d <sub>k</sub> = 10,0 mm	30	16	20	200	2.000	126.000	0681030400303	257841
	34	16	20	200	2.000	126.000	0681030400343	257858

Für Korpusverbindungen abgestimmte Schaftlängen auf 16mm und 19mm Wandstärken

fiZn/nc/TL/96

BLAX

**Korpusverbinderschraube  
Flachrückwandkopf  
Schwarze Oberfläche  
BLAX**

T-STAR *plus*,  
Teilgewinde  
4CUT  
Gehärtet, gleitbeschichtet

Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX Nummer	EAN Nr. 4003530...
Gewinde-Ø <b>d1</b>	Gesamt-länge <b>Ls</b>	Teil-gewinde-länge <b>LgT</b>	Klingen-größe <b>T</b>	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
<b>Kleinverpackung</b>								
<b>4,0</b> Ø d <sub>k</sub> = 10,0 mm	30	16	20	200	2.000	126.000	0681040400303	291616
	34	16	20	200	2.000	126.000	0681040400343	291623

Für Korpusverbindungen abgestimmte Schaftlängen auf 16mm und 19mm Wandstärken

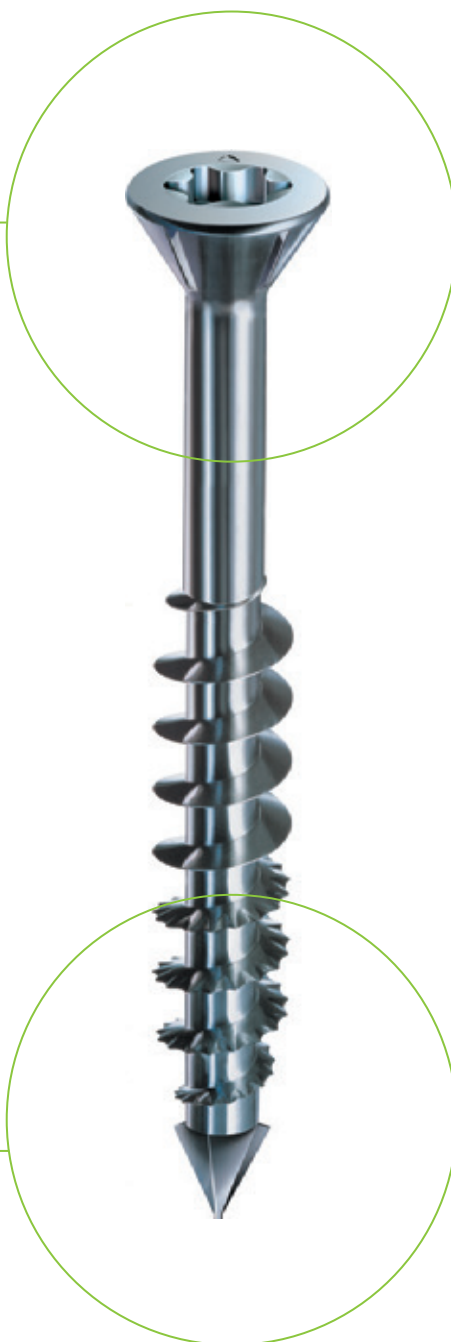


Die SPAX-M verhindert zuverlässig das Aufspließen der MDF-Kanten und lässt sich ohne Vorbohren und Ansenken flächenbündig eindrehen.

## SPAX-M für MDF-Plattenwerkstoffe in WIROX

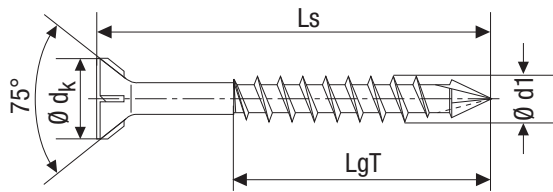
**Senkkopf**  
Kleiner 75°-  
Fräskopf

**CUT-Spitze**



### SPAX-M

Die SPAX-M mit Teilgewinde ermöglicht die perfekte Verbindung von MDF-Materialien und dünnwandigen Platten aus Holzwerkstoffen. MDF steht für mitteldicht verpresste Fasern, es handelt sich also um sehr feinporige und homogene Möbelbauplatten, deren Kanten im Gegensatz zu Span- oder Gipsfaserplatten schraub- und nagelbar sind. Allerdings neigen MDF-Platten bei nicht vorgebohrten Kantenverschraubungen dazu, sich aufzuwölben respektive an den Plattenrändern aufzuspleißen. Um genau das zu verhindern, haben wir die SPAX-M entwickelt: Die Kombination aus CUT-Spitze, die sich das Schraubloch quasi selbst bohrt, dem messerscharfen Wellenprofil und dem kleinen 75°-Fräskopf für das flächenbündige Versenken der Schraube stellt sicher, dass Sie problemlos Ihre MDF-Bauteile zusammenschrauben können. Wir empfehlen allerdings, auch mit der SPAX-M einen Randabstand zur Plattenecke von mindestens 25 mm einzuhalten.



Zinc 10 µm Class 2

WIROX  
A9J



## SPAX-M für MDF, Senkkopf

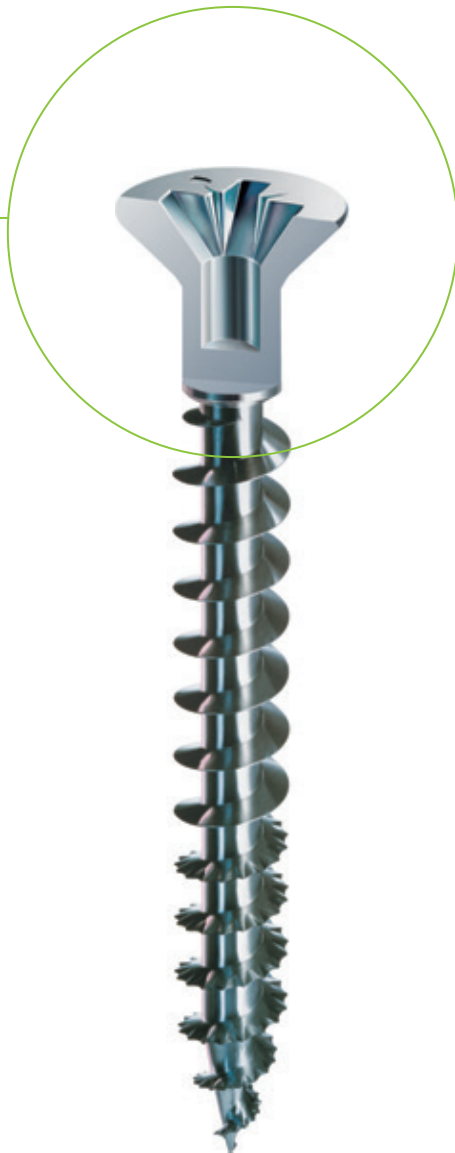
T-STAR *plus*,  
Teilgewinde  
Kleiner 75°-Fräskopf, CUT-Spitze  
Gehärtet, gleitbeschichtet

Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX Nummer	EAN Nr. 4003530...
Gewinde- Ø  d1	Gesamt- länge  Ls	Teil- gewinde- länge LgT	Klingen- größe  T	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs- einheit]	Palette		
<b>Standardverpackung</b>								
<b>3,5</b> Ø d <sub>k</sub> = 6,0 mm	40	28	15	1.000	10.000	280.000	0441010350405	170348
	45	30	15	1.000	10.000	280.000	0441010350455	170355
	50	35	15	500	5.000	160.000	0441010350505	170362
<b>Kleinverpackung</b>								
<b>3,5</b> Ø d <sub>k</sub> = 6,0 mm	40	28	15	200	2.000	126.000	0441010350403	168437
	45	30	15	200	2.000	126.000	0441010350453	168444
	50	35	15	200	2.000	126.000	0441010350503	168451
<b>Standardverpackung</b>								
<b>4,0</b> Ø d <sub>k</sub> = 7,0 mm	40	28	20	1.000	10.000	280.000	0441010400405	170379
	45	30	20	500	5.000	160.000	0441010400455	170386
	50	35	20	500	5.000	140.000	0441010400505	170393
	60	40	20	500	5.000	140.000	0441010400605	170409
<b>Kleinverpackung</b>								
<b>4,0</b> Ø d <sub>k</sub> = 7,0 mm	40	28	20	200	2.000	126.000	0441010400403	168468
	45	30	20	200	2.000	126.000	0441010400453	168475
	50	35	20	200	2.000	126.000	0441010400503	168482
	60	40	20	100	1.000	63.000	0441010400603	168499
<b>Standardverpackung</b>								
<b>4,5</b> Ø d <sub>k</sub> = 8,0 mm	45	30	20	500	5.000	140.000	0441010450455	170416
	50	35	20	500	5.000	140.000	0441010450505	170423
<b>Kleinverpackung</b>								
<b>4,5</b> Ø d <sub>k</sub> = 8,0 mm	45	30	20	200	2.000	126.000	0441010450453	168505
	50	35	20	200	2.000	64.000	0441010450503	168512



Die Kunststoff-  
Abdeckkappen  
kaschieren elegant den Schraubenkopf und  
lassen sich ganz einfach wieder herausziehen.

**Senkkopf**  
Kopfbohrung  
(Ø 2,5 mm)



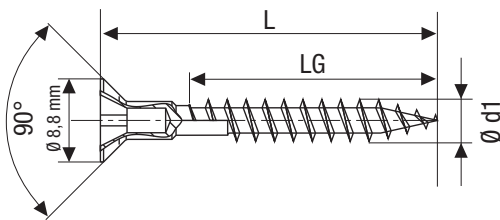
## **UNIVERSALSCHRAUBE MIT KOPFBOHRUNG (Ø 2,5 MM)**

Im Möbel- und Innenausbau gibt es durchaus Bereiche, in denen sichtbare Schraubenköpfe die Optik stören können. Deshalb müssen Sie aber nicht auf die Sicherheit, Langlebigkeit und die immer mögliche Wiederlösbarkeit einer guten Schraubverbindung verzichten. Unsere Universalschraube mit Kopfbohrung ist unterhalb des Kreuzschlitz-Kraftangriffs mit einer stiftförmigen Vertiefung ausgestattet, die in der Lage ist, spezielle Abdeckkappen aus Kunststoff aufzunehmen und sicher zu fixieren. Diese Kappen lassen den Schraubenkopf dezent verschwinden, sie sind zudem in verschiedenen Farben erhältlich und lassen sich so auf die Farbe des jeweiligen Möbelstücks abstimmen.



**Abdeckkappe**





Zinc 10 µm Class 2

WIROX  
A9J



### Universalschraube Senkkopf

Kreuzschlitz Z,  
Vollgewinde  
Kopfbohrung (Ø 2,5 mm)  
Gehärtet, gleitbeschichtet

Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX Nummer	EAN Nr. 4003530...
Gewinde- Ø  d1	Gesamt- länge  Ls	Voll- gewinde- länge LgV	Klingen- größe  Z	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs- einheit]	Palette		
Standardverpackung								
4,5  Ø d <sub>k</sub> = 8,8 mm	20	11	2	1.000	10.000	320.000	0271010450205	017094
	25	15	2	1.000	10.000	320.000	0271010450255	017100
	30	20	2	1.000	10.000	280.000	0271010450305	017117
	35	25	2	500	5.000	160.000	0271010450355	017124
	40	30	2	500	5.000	160.000	0271010450405	017131
	45	34	2	500	5.000	140.000	0271010450455	017148
	50	39	2	500	5.000	140.000	0271010450505	017155
	55	44	2	500	5.000	140.000	0271010450555	017162
	60	49	2	500	5.000	140.000	0271010450605	017179
	70	59	2	500	2.500	140.000	0271010450705	017186
80	59	2	200	2.000	64.000	0271010450805	017193	
5,0  Ø d <sub>k</sub> = 9,7 mm	60	49	2	500	2.500	140.000	0271010500605	017209
	70	61	2	200	2.000	64.000	0271010500705	017216
	80	61*	2	200	2.000	64.000	0271010500805	017223

### Kunststoff-Abdeckkappen für SPAX mit Kopfbohrung

Verpackt zu 500 Stück

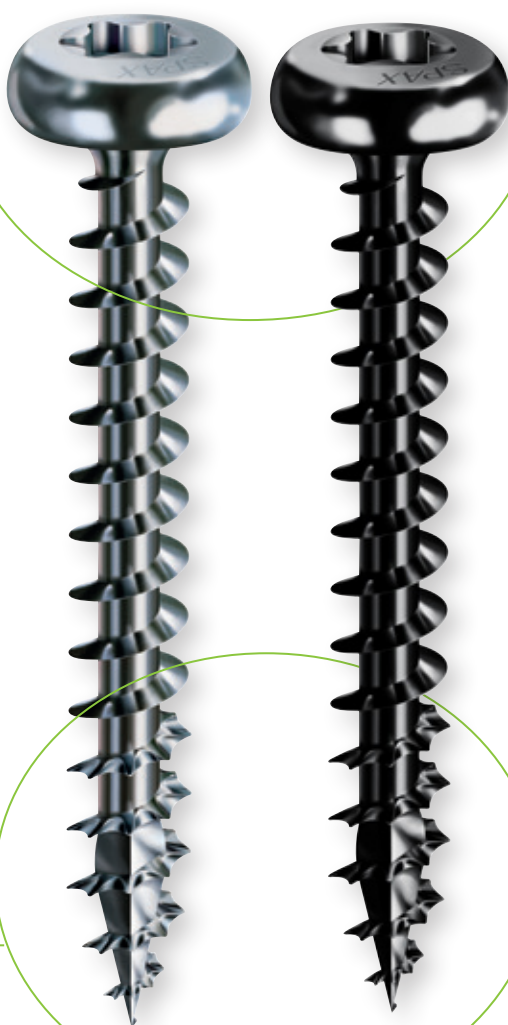
Farbe	Weiß	Schwarz	Grau	Beige
SPAX Nummer	5000009200009	5000009900009	5000009800009	5000009400009
EAN-Code	4003530039409	4003530039416	4003530039423	4003530039461
Farbe	Ocker	Rehbraun	Mahagoni	
SPAX Nummer	5000009300009	5000009500009	5000009700009	
EAN-Code	4003530039430	4003530039447	4003530039454	



Der Halbrundkopf hält auch bewegliche Metallbeschläge zuverlässig am Holz und passt sich in Form und Farbe dem Metall an.

#### Senkkopf

Kopfbohrung  
(Ø 2,5 mm)



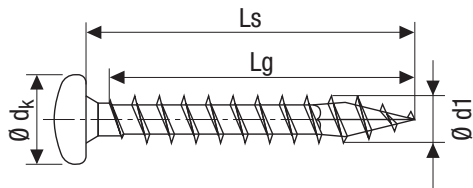
#### 4CUT

Der Vierkant in der Spitze verdrängt die Holzfasern, die Schraube lässt sich ohne Vorbohren eindrehen.

### UNIVERSALSCHRAUBE MIT HALBRUNKOPF

Schraubverbindungen können bei Bedarf auch richtig gut aussehen und die Schraubenköpfe können sogar zu einem echten Gestaltungselement werden – dafür ist unsere Universalschraube mit Halbrundkopf (auch Panhead genannt) das beste Beispiel. Die nahezu kugelförmige Ausformung des Schraubenkopfes mit T-STAR plus Antrieb eignet sich besonders für die sichtbare Befestigung von Metallbeschlägen auf Holz. Die flache Kopfunterseite liegt dabei satt am Metall an, der Panhead wird so zum nötigen wie ansprechenden Bestandteil des Beschlags.

Über das Vollgewinde werden beide sicher zusammengehalten, gerade auch bei beweglichen und oft benutzten Beschlägen. Unsere WIROX-Oberfläche passt sich dabei an die Farbe der hochwertigen Metallbeschläge an.



Zinc 10 µm Class 2

WIROX  
A9J



## Universalschraube Halbrundkopf

T-STAR *plus*,  
Vollgewinde  
4CUT  
Gehärtet, gleitbeschichtet

Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX Nummer	EAN Nr. 4003530...
Gewinde- Ø	Gesamt- länge	Gewinde- länge	Klingen- größe	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs- einheit]	Palette		
d1	Ls	Lg	T					
<b>Kleinverpackung</b>								
<b>3,0*</b> Ø d <sub>K</sub> = 6,0 mm	12	11	10	200	2.000	470.000	0201010300123	165740
	16	15	10	200	1.000	320.000	0201010300163	165764
	20	18	10	200	1.000	320.000	0201010300203	170461
<b>4,0</b> Ø d <sub>K</sub> = 8,0 mm	16	15	20	200	1.000	320.000	0201010400163	165993
	20	18	20	200	1.000	320.000	0201010400203	166013
	30	27	20	200	2.000	126.000	0201010400303	166037
	40	37	20	200	2.000	126.000	0201010400403	166051
<b>5,0</b> Ø d <sub>K</sub> = 9,9 mm	20	17	20	200	2.000	126.000	0201010500203	166297
	35	32	20	200	2.000	126.000	0201010500353	166327
	40	37	20	200	2.000	126.000	0201010500403	166334

\*Abweichende Ausführung. Gewinde geht nicht ganz bis zum Kopf.

fiZn/nc/TL/96

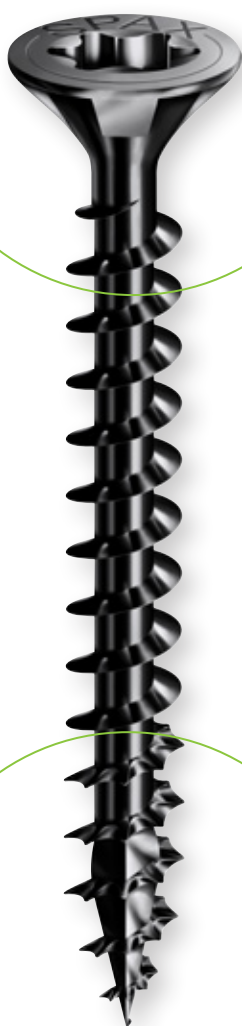
BLAX

Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX Nummer	EAN Nr. 4003530...
Gewinde- Ø	Gesamt- länge	Gewinde- länge	Klingen- größe	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs- einheit]	Palette		
d1	Ls	Lg	T					
<b>Kleinverpackung</b>								
<b>3,5</b> Ø d <sub>K</sub> = 7,0 mm	12	11	15	1.000	10.000	630.000	0201040350123	291661
	15	13	15	1.000	10.000	630.000	0201040350153	291678
	25	23	15	1.000	10.000	320.000	0201040350253	291685
<b>4,0</b> Ø d <sub>K</sub> = 8,0 mm	16	15	20	200	1.000	320.000	0201040400163	291692
	20	18	20	200	1.000	320.000	0201040400203	291708
	30	27	20	200	2.000	126.000	0201040400303	291715
	40	37	20	200	2.000	126.000	0201040400403	291722
<b>5,0</b> Ø d <sub>K</sub> = 9,9 mm	20	17	20	200	2.000	126.000	0201040500203	291739
	35	32	20	200	2.000	126.000	0201040500353	291746
	40	37	20	200	2.000	126.000	0201040500403	291753

\*Abweichende Ausführung. Gewinde geht nicht ganz bis zum Kopf.



**Universalsenkopf**  
*MULTI*-Kopf  
mit ästhetischer Optik



**4CUT und Wellenprofil**  
Verringern effektiv die Spaltwirkung und reduzieren das Einschraubmoment. Verarbeitung ohne Vorbohren möglich.

## UNIVERSALSCHRAUBE SCHWARZ BLAX

Die schwarze Universalschraube eignet sich hervorragend zum Einsatz in modernen Haushalten, bei denen schwarze Beschläge und Möbel immer beliebter werden. So kann selbst bei dunklen Oberflächen ohne optische Einbußen sichtbar verschraubt werden.

Darunter fallen Einsatzbereiche wie:

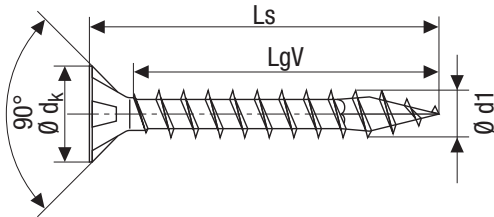
- ✦ Dekorativer Möbelbau
- ✦ Möbelrestauration
- ✦ Küchenmöbel
- ✦ Wohnmöbel
- ✦ Regalbefestigung
- ✦ Handläufe
- ✦ Tür- und Fensterbeschläge
- ✦ Flat-Pack-Möbelbau
- ✦ Vormontierte Möbelteile

Das verdeckte Keilverbinder Beschlagsystem in Kombination mit der schwarzen SPAX Universalschraube besticht durch eine Vielzahl von effizienten Anwendungsmöglichkeiten im Möbelbau. Eine perfekte Verbindung die auch höchste ästhetische Anforderungen erfüllt.



**KEILVERBINDER**  
Beschlagsystem  
[www.keilverbinder.de](http://www.keilverbinder.de)





flZn/nc/TL/96 **BLAX**



**Universalschraube  
Senkkopf  
schwarz**

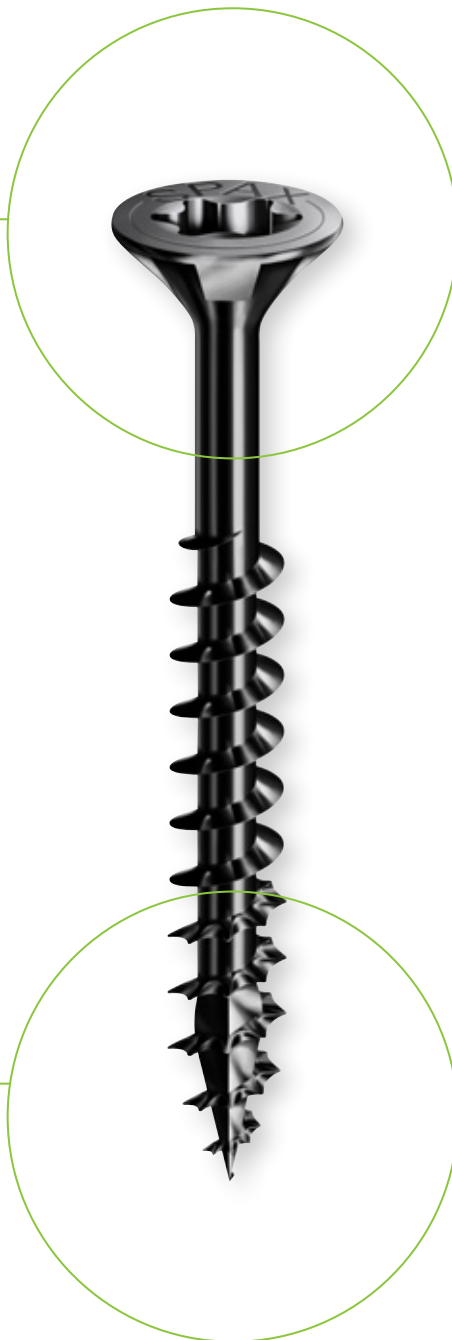
T-STAR *plus*,  
Vollgewinde  
4CUT, MULTI-Kopf  
Gehärtet, gleitbeschichtet

Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX Nummer	EAN Nr. 4003530...
Gewinde- Ø  d1	Gesamt- länge  L <sub>s</sub>	Voll- gewinde- länge L <sub>gV</sub>	Klingen- größe  T	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs- einheit]	Palette		
<b>Kleinverpackung</b>								
<b>3,0*</b>  Ø d <sub>k</sub> = 6,0 mm	16	14	10	200	1.000	320.000	1191040300163	275623
	20	17	10	200	1.000	320.000	1191040300203	275630
	25	21	10	200	1.000	320.000	1191040300253	275647
	30	26	10	200	1.000	320.000	1191040300303	275654
<b>3,5</b>  Ø d <sub>k</sub> = 7,0 mm	16	13	20	200	1.000	320.000	1191040350163	275661
	20	16	20	200	1.000	320.000	1191040350203	275678
	25	21	20	200	1.000	320.000	1191040350253	283932
	30	25	20	200	1.000	320.000	1191040350303	275685
	40	35	20	200	2.000	126.000	1191040350403	275692
	50	40	20	200	2.000	126.000	1191040350503	283949
<b>4,0</b>  Ø d <sub>k</sub> = 8,0 mm	16	13	20	200	1.000	320.000	1191040400163	275708
	20	16	20	200	1.000	320.000	1191040400203	275715
	25	21	20	200	1.000	320.000	1191040400253	275722
	30	25	20	200	2.000	126.000	1191040400303	275739
	35	30	20	200	2.000	126.000	1191040400353	275746
	40	35	20	200	2.000	126.000	1191040400403	275753
	50	45	20	200	2.000	126.000	1191040400503	275760
	60	50**	20	200	2.000	64.000	1191040400603	275777
<b>4,5</b>  Ø d <sub>k</sub> = 8,8 mm	20	15	20	200	1.000	320.000	1191040450203	275784
	25	20	20	200	1.000	320.000	1191040450253	275791
	30	25	20	200	2.000	126.000	1191040450303	275807
	40	34	20	200	2.000	126.000	1191040450403	275814
	45	39	20	200	2.000	126.000	1191040450453	281181
	60	54	20	100	1.000	63.000	1191040450603	281198
<b>5,0</b>  Ø d <sub>k</sub> = 9,7 mm	20	15	20	200	2.000	126.000	1191040500203	275821
	30	25	20	200	2.000	126.000	1191040500303	275838
	40	35	20	200	2.000	126.000	1191040500403	275845
	50	44	20	200	2.000	64.000	1191040500503	275852

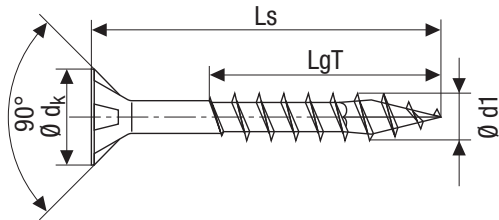
\*Abweichende Ausführung. \*\*Abweichende Ausführung. Gewinde geht nicht ganz bis zum Kopf.



**Universalsenkkopf**  
*MULTI*-Kopf  
mit ästhetischer Optik



**4CUT und  
Wellenprofil**  
Verringern effektiv  
die Spaltwirkung  
und reduzieren das  
Einschraubmoment.  
Verarbeitung ohne  
Vorbohren möglich.



flZn/nc/TL/96 **BLAX**



**Universalschraube  
Senkkopf  
schwarz**

T-STAR *plus*,  
Teilgewinde  
4CUT, MULTI-Kopf  
Gehärtet, gleitbeschichtet

Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX Nummer	EAN Nr. 4003530...
Gewinde- Ø  d1	Gesamt- länge  L <sub>s</sub>	Teil- gewinde- länge L <sub>gT</sub>	Klingen- größe  T	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs- einheit]	Palette		
<b>Kleinverpackung</b>								
<b>3,0*</b> Ø d <sub>k</sub> = 6,0 mm	30	23	20	200	2.000	126.000	0191040300303	291777
	35	23	20	200	2.000	126.000	0191040300353	291784
	40	30	20	200	2.000	126.000	0191040300403	291791
<b>3,5</b> Ø d <sub>k</sub> = 7,0 mm	30	18	20	200	1.000	320.000	0191040350303	291807
	35	23	20	200	2.000	126.000	0191040350353	291814
	40	23	20	200	2.000	126.000	0191040350403	291821
	45	30	20	200	2.000	126.000	0191040350453	291838
<b>4,0</b> Ø d <sub>k</sub> = 8,0 mm	30	18	20	200	2.000	126.000	0191040400303	291845
	35	23	20	200	2.000	126.000	0191040400353	291852
	40	23	20	200	2.000	126.000	0191040400403	291869
	45	30	20	200	2.000	126.000	0191040400453	291876
	50	32	20	200	2.000	126.000	0191040400503	291883
	60	37	20	100	1.000	63.000	0191040400603	291890
<b>4,5</b> Ø d <sub>k</sub> = 8,8 mm	35	25	20	200	2.000	126.000	0191040450353	291906
	40	25	20	200	2.000	126.000	0191040450403	291913
	45	30	20	200	2.000	126.000	0191040450453	291920
	50	32	20	200	2.000	64.000	0191040450503	291937
	60	37	20	100	1.000	63.000	0191040450603	291944
	80	47	20	100	1.000	32.000	0191040450803	291951
<b>5,0</b> Ø d <sub>k</sub> = 9,7 mm	40	27	20	200	2.000	126.000	0191040500403	291968
	50	32	20	200	2.000	64.000	0191040500503	291975
	60	37	20	100	1.000	63.000	0191040500603	291982
	80	46	20	100	1.000	32.000	0191040500803	291999
	100	61	20	100	1.000	32.000	0191040501003	292002

\*Abweichende Ausführung.



### SPAX Box systainer<sup>3</sup> T-Loc Möbelbau

2.900 Stück SPAX Möbelschrauben Senkkopf und  
Flachrückwandkopf T-STAR *plus* in 12 Abmessungen  
plus 5 SPAX Bits T-STAR *plus* (2 x T10 und 3 x T20).

SPAX Nummer	5000009172011
EAN-Code	4003530291760
Versandereinheit	1 Stück im Umkarton

WIROX  
A9J



WIROX  
A9J



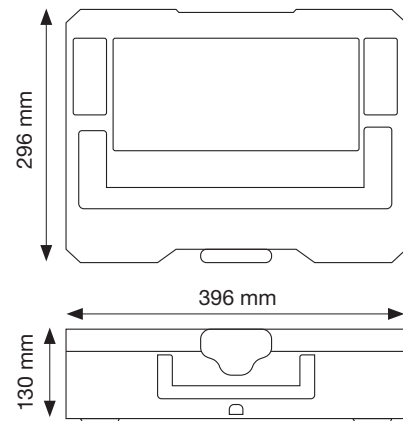
Vernickelt













E1J



T 10  
2 x

T 20  
3 x



 <p>WIROX A9J 300 3,5 x 20 T 20</p>	 <p>WIROX A9J 400 4 x 20 T 20</p>	 <p>WIROX A9J 200 4 x 30 T 20</p>	 <p>WIROX A9J 150 4 x 40 T 20</p>
 <p>WIROX A9J 400 3,5 x 16 T 20</p>	 <p>WIROX A9J 300 4 x 20 T 20</p>	 <p>Vernickelt E1J 150 4 x 30 T 20</p>	 <p>WIROX A9J 250 3 x 30 T 10</p>
 <p>WIROX A9J 200 4 x 16 T 20</p>	 <p>WIROX A9J 200 4 x 25 T 20</p>	 <p>Vernickelt E1J 150 4 x 34 T 20</p>	 <p>WIROX A9J 200 3,5 x 30 T 20</p>

Die Bestückung ist exakt auf den Montagebedarf von Möbel- und Küchenbauer, Schreiner und Tischler abgestimmt. SPAX Rückwandschrauben mit Flachrückwandkopf, Vollgewinde, T-STAR *plus* und WIROX Oberfläche sind ideal zur Befestigung von Möbelerückwänden aus Hartfaserplatten.

Sie bieten erhöhte Kopfdurchzugskräfte beim Verschrauben von Regal- oder Schrankrückwänden ohne das Material zu beschädigen oder zu verformen.

SPAX Korpusverbinderschrauben mit Flachrückwandkopf und Teilgewinde sind vernickelt und eignen sich bestens für Korpusverbindungen im Möbelbau.

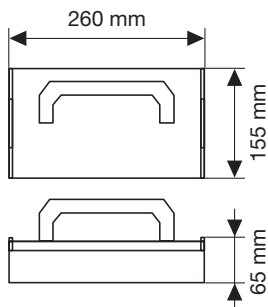






**SPAX L-BOXX  
Mini BLAX**

SPAX Senkkopf, T-STAR *plus*  
800 Senkkopfschrauben in 6 Abmessungen T 20  
plus 3 SPAX Bits T-STAR plus T 20



SPAX Nummer	5000009162029
EAN-Code	4003530292033
Versandereinheit	1 Stück im Umkarton



200 3,5 x 16 T 20 ■	200 3,5 x 30 T 20 ■	100 3,5 x 40 T 20 ■
150 4,0 x 25 T 20 ■	100 4,0 x 35 T 20 ■	50 4,0 x 50 T 20 ■



T 20  
3 x

■ = T-STAR *plus* Vollgewinde





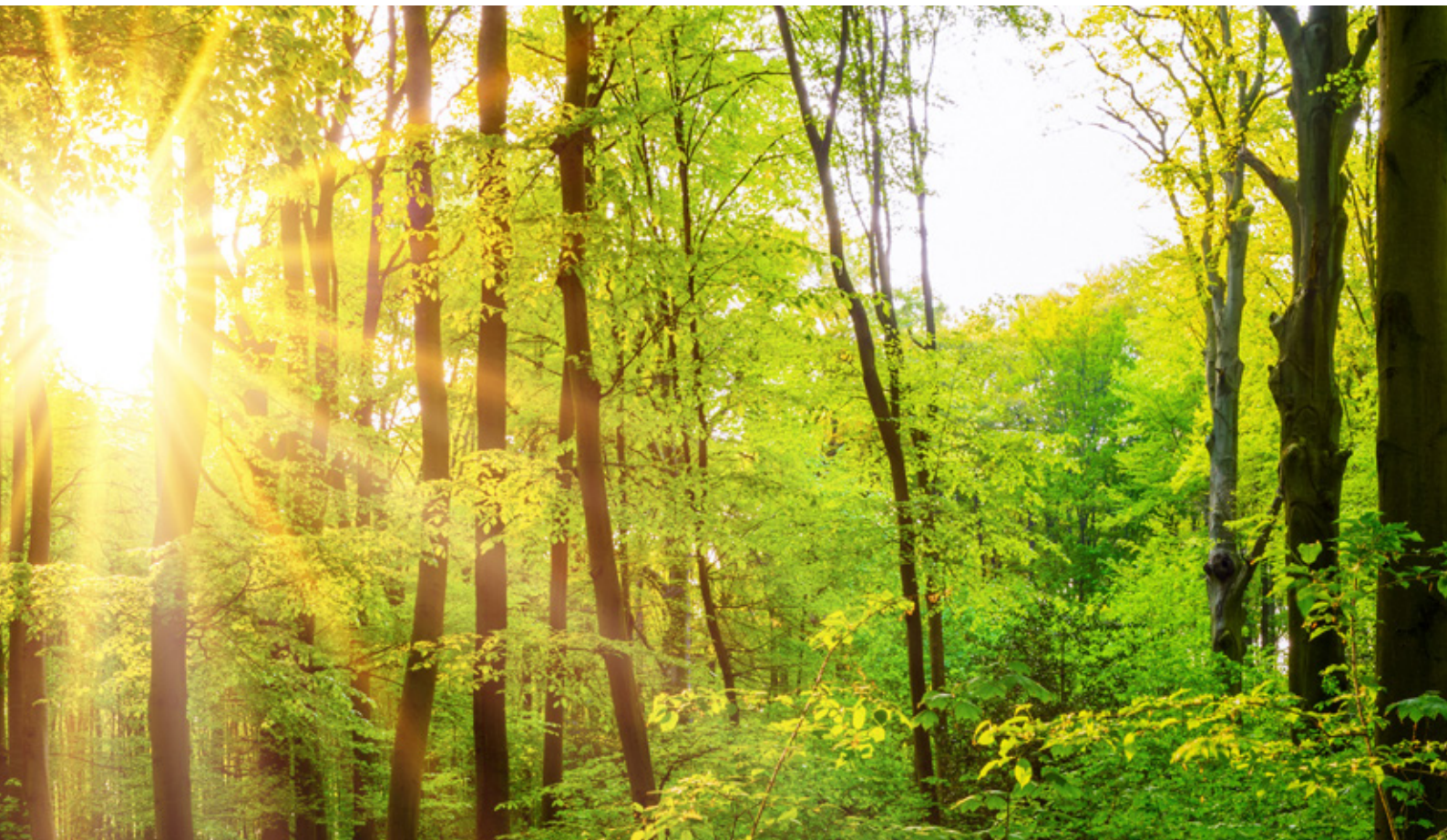
# MIT SPAX HÄLT ALLES LÄNGER. SOGAR UNSER PLANET.

Wir wissen: Für jeden Schritt, den wir tun, tragen wir Verantwortung – für die Menschen und unsere Umwelt. Jeder Einzelne trägt zum Klimawandel bei und kann ihn mitgestalten. Ganz besonders als Unternehmen spielen wir dabei eine wichtige Rolle – und haben erkannt: Wir können was bewegen!

Wir geben der Nachhaltigkeit die verdiente Priorität und hinterfragen unser Handeln immer wieder aufs Neue – als Beitrag zur Erhaltung unseres Planeten, als Signal an unsere Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter und als Versprechen an unsere Kunden.

## Unser Beitrag zur Erhaltung unseres Planeten





Wir wollen grundsätzlich den Verbrauch von – vor allem fossilen – Energien vermeiden oder sie zumindest in einem ersten Schritt reduzieren. Deshalb arbeiten wir an den folgenden Zielen:



Produkte



Keine  
Verschwendung



Sparsamkeit



Umwelt schonen



Prozess-  
optimierung







Ressourcen



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

Kölner Straße 71-77 · 58256 Ennepetal · Germany  
Tel.: +49-23 33-799-1967 · Fax: +49-23 33-799-199  
info@SPAX.com · www.SPAX.com

**SIE FINDEN UNS AUCH UNTER:**

 [facebook.com/SPAX](https://facebook.com/SPAX)  
 [instagram.com/SPAX\\_international](https://instagram.com/SPAX_international)  
 [youtube.com/user/SPAXinternational](https://youtube.com/user/SPAXinternational)  
 [linkedin.com/company/spax-international](https://linkedin.com/company/spax-international)



SPAX Print-No. 6369 | 01-2025 | Änderungen vorbehalten | Bildnachweise: Altenloh, Brinck & Co, stock.adobe.com,



© Sergey Nivens\_adobestock

**SPAX**  
**WE CARE** 

