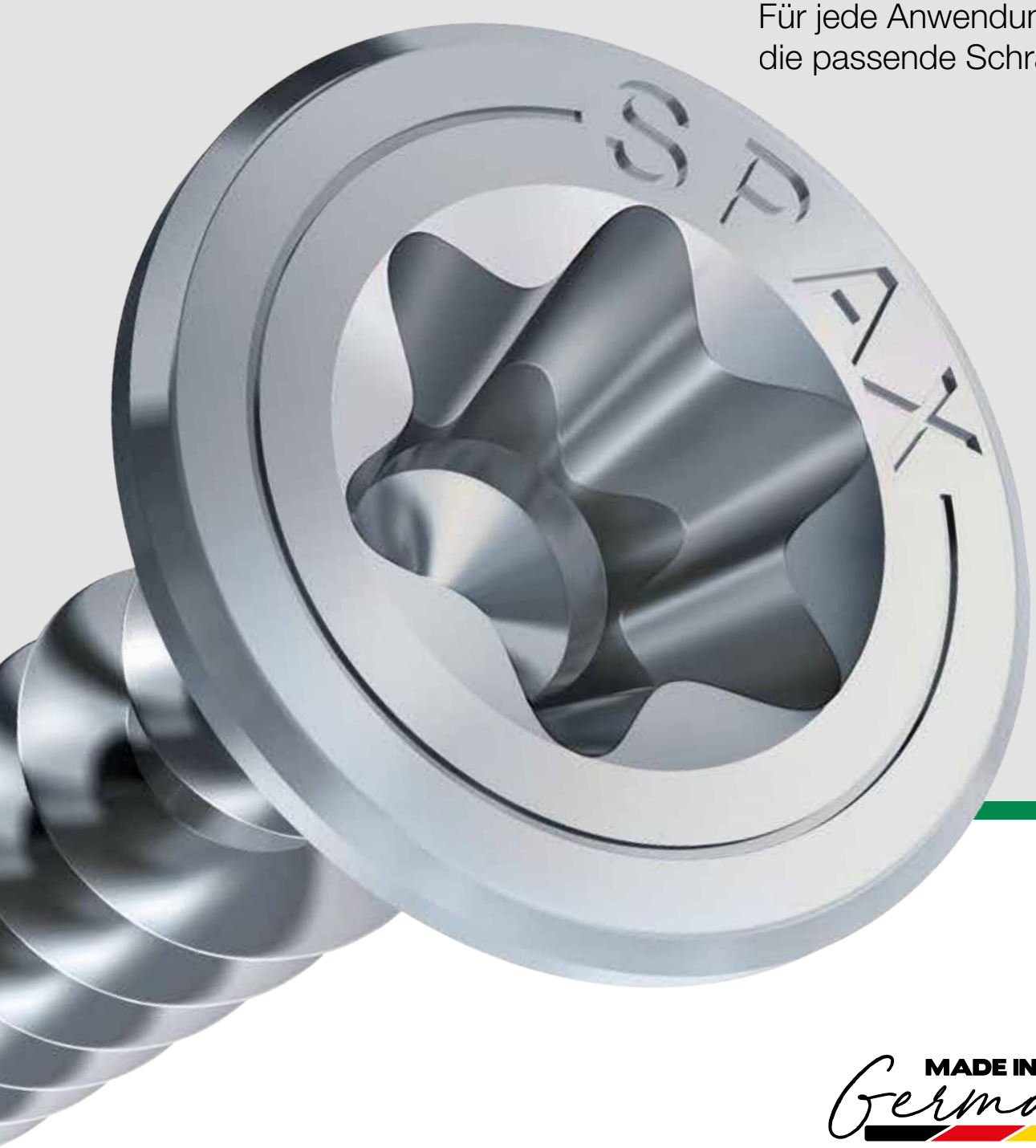
SPAX®

PROFI-KOMPAKT

Für jede Anwendung
die passende Schraube.



MADE IN Germany



PRODUKTBEREICH SPAX	4–125
Kurzübersicht	4–21
Senkkopf	22–81
Halbrundkopf	82–93
Linsensenkkopf	94–101
Rückwandkopf / Flachrückwandkopf / Tellerkopf	102–109
Zylinderkopf	110–117
Sechskantkopf	118–119
Ohne Kopf	120–121
Zentrierkopf	122–123
Zierkopf	124–125

PRODUKTBEREICH SPAX SETS	126–135
SPAX L-BOXX	128–131
SPAX GREEN Box	132–133
SPAX Systainer	134–135

PRODUKTBEREICH SPAX ZUBEHÖR	136–153
BIT-Programm	138–140
Ordnungs-systeme	141–143
Holzbauzubehör	144
Terrassen-zubehör	146–151
Abdeckkappen	152–153

ÜBERSICHT

PRODUKTE



PRODUKTBEREICH FEX 154–169

Spezial-Senkkopf	156–161
Flachkopf	162–163
Rastkopf	164–165
Zylinderkopf	166–167
Flachsenkkopf	168–169

ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN 184–187

DAS IST SPAX 170-183

Wissenswertes	170-178
Videos	179
Downloads	180-181
Zertifikate	182-183



KURZÜBERSICHT


SPAX
SPAX
SPAX

Kurzübersicht Universalschrauben, Senkkopf,
T-STAR *plus* oder Kreuzschlitz Z, Voll-/Teilgewinde

WIROX® A9J



Lieferprogramm **Standardverpackung**																														
Länge [mm]	**Ø d_1 [mm]**																													
	2,5		**3,0**			**3,5**				**4,0**				**4,5**				**5,0**				**6,0**								
	Ø d_k [mm]																													
	5,1		6,0			7,0				8,0				8,8				9,7				11,6								
10	●		●																											
12	●		●		■	●				●																				
13			●			●																								
15			●			●		■		●		■																		
16	●		●		■	●		■		●		■		●		■		●												
17			●			●				●																				
20	●		●		■	●		■		●		■		●		■		●		■										
25	●		●		■	●		■		●		■		●		■		●		■										
30			●		■ ❑	●	○	■	❑	●	○	■	❑	●	○	■	❑	●		■	❑	●								
35			●		❑	●	○	■	❑	●	○	■	❑	●	○	■	❑	●		■	❑	●								
40			●		❑	●	○	■	❑	●	○	■	❑	●	○	■	❑	●	○	■	❑	●			❑					
45			●			●	○	■	❑	●	○	■	❑	●	○	■	❑	●	○	■	❑	●								
50						●	○		❑	●	○	■	❑	●	○	■	❑	●	○	■	❑	●	○	■	❑					
55										●	○			●	○			●	○		❑	●								
60										●	○		❑	●	○	■	❑	●	○	■	❑	●	○	■	❑					
65																			○											
70										●			❑	●	○	■	❑	●	○	■	❑	●	○	■	❑					
80										●			❑	●			❑	●	○	■	❑	●	○	■	❑					
90																			○		❑		○		❑					
100																			○		❑		○		❑					
110																			○						❑					
120																			○		❑		○		❑					
130																									❑					
140																							○		❑					
150																									❑					
160																							○		❑					
180																									❑					
200																									❑					
220																									❑					
240																							○		❑					
260																									❑					
280																									❑					
300																									❑					

■ T-STAR *plus,* Vollgewinde
❑ T-STAR *plus,* Teilgewinde
● Kreuzschlitz Z, Vollgewinde
○ Kreuzschlitz Z, Teilgewinde
Ø d_1 = Gewindedurchmesser in mm
Ø d_k = Kopfdurchmesser in mm

Artikel läuft aus

Kurzübersicht Universalschrauben, Senkkopf,
T-STAR *plus* oder Kreuzschlitz Z, Voll-/Teilgewinde

WIROX® A9J

Lieferprogramm **Kleinverpackung**																		
Länge [mm]	**3,0**		**3,5**			**4,0**			**4,5**			**5,0**			**6,0**			
	6,0		7,0			8,0			8,8			9,7			11,6			
12	●	■	●			●												
16	●	■	●	■		●			●									
20	●	■	●	■		●			●			●						
25	●	■	●	■		●	■		●			●						
30	●	■	●	■	❑	●	■	❑	●		❑	●		❑				
35	●		●	■	❑	●	■	❑	●	■	❑	●						
40	●		●	■	❑	●	■	❑	●	■	❑	●	■	❑	●			
45			●	■	❑	●	■	❑	●	■	❑	●	■					
50			●		❑	●	■	❑	●	■	❑	●	■	❑	●		■	❑
55																		
60						●		❑	●	■	❑	●	■	❑	●		■	❑
65																		
70						●		❑	●	■	❑	●	■	❑	●		■	❑
80									●		❑	●	■	❑	●		■	❑
90												❍		❑	❍			❑
100												❍		❑				

■ T-STAR *plus,* Vollgewinde
❑ T-STAR *plus,* Teilgewinde
● Kreuzschlitz Z, Vollgewinde
❍ Kreuzschlitz Z, Teilgewinde
Ø d_1 = Gewindedurchmesser in mm
Ø d_k = Kopfdurchmesser in mm



Kurzübersicht Holzbauschrauben, Senkkopf,
T-STAR *plus*, Voll-/Teilgewinde

WIROX® A9J



Lieferprogramm **Standardverpackung**						
Länge [mm]	**8,0**		**10,0**		**12,0**	
	15,1		18,6		22,6	18,6
80	❑		❑			
100	❑		❑		❑	
120	❑	■	❑	■		
140	❑	■	❑			
160	❑	■	❑	■	❑	
180	❑	■	❑			
200	❑	■	❑	■		■
220	❑	■	❑	■	❑	■
240	❑	■	❑	■	❑	■
260	❑	■	❑	■		
280	❑	■	❑	■		■
300	❑	■	❑	■		■
320	❑		❑			
340	❑		❑			
350		■		■	❑	■
360	❑		❑			
380	❑		❑			
400	❑	■	❑	■		■
450	❑	■	❑	■		■
500		■		■		■
550		■		■	❑	■
600		■		■		■
700				■		
800				■		

■ T-STAR *plus*, Vollgewinde
❑ T-STAR *plus*, Teilgewinde

Ø d_1 = Gewindedurchmesser in mm
Ø d_k = Kopfdurchmesser in mm

Artikel läuft aus NEU

Kurzübersicht Universalschrauben, Senkkopf,
T-STAR *plus* oder Kreuzschlitz Z, Voll-/Teilgewinde

YELLOX® | CHROM(VI) FREI | A2L



Lieferprogramm **Standardverpackung**

Länge [mm]	Ø d_1 [mm] 2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	6,0
	Ø d_k [mm] 4,3	5,1	6,0	7,0	8,0	8,8	9,7	11,6
10	●	●	●					
12	●	●	● ■	●	●			
15				●	●			
16	●	●	● ■	● ■	● ■	●	●	
17								
20		●	● ■	● ■	● ■	●	●	
25		●	● ■	● ■	● ■	●	●	
30			● ❑	● ❑	● ○ ❑	● ❑	● ❑	●
35			● ❑	● ○ ❑	● ○ ❑	● ○ ❑	● ❑	●
40			● ❑	● ○ ❑	● ○ ❑	● ○ ❑	● ❑	● ❑
45			●	● ○ ❑	● ○ ❑	● ○ ❑	● ○ ❑	●
50				● ○ ❑	● ○ ❑	● ○ ❑	● ○ ❑	● ○ ❑
55					● ○		❑	
60					● ○ ❑	● ○ ❑	● ○ ❑	● ○ ❑
70					● ❑	● ○ ❑	● ○ ❑	● ○ ❑
80					● ❑	● ❑	● ○ ❑	● ○ ❑
90							○ ❑	○ ❑
100							○ ❑	○ ❑
110							○	❑
120							○ ❑	○ ❑
130								○ ❑
140								○ ❑
150								❑
160								○ ❑
180								○ ❑
200								○ ❑
220								❑
240								❑
260								❑
280								❑
300								❑

■ T-STAR *plus*, Vollgewinde
❑ T-STAR *plus*, Teilgewinde
● Kreuzschlitz Z, Vollgewinde
○ Kreuzschlitz Z, Teilgewinde
Ø d_1 = Gewindedurchmesser in mm
Ø d_k = Kopfdurchmesser in mm

Artikel läuft aus

Kurzübersicht Universalschrauben, Senkkopf,
T-STAR *plus* oder Kreuzschlitz Z, Voll-/Teilgewinde

YELLOX® | CHROM(VI) FREI | A2L

Lieferprogramm **Kleinverpackung**

Länge [mm]	3,0		3,5		4,0			4,5			5,0			6,0	
	6,0		7,0		8,0			8,8			9,7			11,6	
12	●	■	●												
16	●	■	●		●			●							
20	●	■	●		●	■		●			●				
25	●	■	●	■	●	■		●			●				
30	●		●	❑	●	❍	❑	●		❑	●		❑		
35	●		●	❑	●		❑	●		❑	●				
40	●		●	❑	●	❍	❑	●	❍	❑	●		❑	●	
45			●	❑	●		❑	●		❑	●				
50			●	❑	●	❍	❑	●	❍	❑	●	❍	❑	●	❑
60					●	❍	❑	●	❍	❑	●	❍	❑	●	❑
70					●		❑	●		❑	●		❑	●	❑
80								●		❑	●	❍	❑	●	❑
90												❍	❑	❍	
100												❍	❑		

■ T-STAR *plus*, Vollgewinde
❑ T-STAR *plus*, Teilgewinde
● Kreuzschlitz Z, Vollgewinde
❍ Kreuzschlitz Z, Teilgewinde
Ø d_1 = Gewindedurchmesser in mm
Ø d_k = Kopfdurchmesser in mm

Artikel läuft aus



Kurzübersicht Universalschrauben, Senkkopf,
T-STAR *plus* oder Kreuzschlitz Z, Voll-/Teilgewinde

Edelstahl rostfrei A2 1.4567 | A2 AISI 304



Lieferprogramm **Kleinverpackung A2 1.4567**

Länge [mm]	Ø d_1 [mm] 3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	6,0	8,0
	Ø d_k [mm] 6,0	7,0	8,0	8,8	9,7	11,6	15,1
12	● ■						
16	● ■	● ■					
20	● ■	● ■	● ■				
25	● ■	● ■	● ■	● ■			
30	● ■	● ■ ❑	● ■ ❑	● ■	● ■		
35	■	● ■ ❑	● ■ ❑	● ■	● ■		
40	● ■	● ■ ❑	● ■ ❑	● ■ ❑	● ■ ❑	● ■	
45			● ■ ❑	● ■ ❑	● ■ ❑		
50			● ■ ❑	● ■ ❑	● ■ ❑	● ■	
60			● ■	● ■ ❑	● ■ ❑	● ■ ❑	
70				● ■ ❑	● ■ ❑	● ■ ❑	
80					● ■ ❑	● ■ ❑	❑
90					❑	❍ ❑	❑
100					❍ ❑	❍ ❑	❑
120					❑	❑	❑
140						❑	❑
160						❑	❑
180							❑
200							❑
220							❑
240							❑
260							❑
280							❑
300							❑

■ T-STAR *plus*, Vollgewinde
❑ T-STAR *plus*, Teilgewinde
● Kreuzschlitz Z, Vollgewinde
❍ Kreuzschlitz Z, Teilgewinde

Ø d_1 = Gewindedurchmesser in mm
Ø d_k = Kopfdurchmesser in mm

NEU

Kurzübersicht Holzbauschrauben, Senkkopf,
T-STAR *plus*, Vollgewinde

Edelstahl rostfrei A4 1.4578 **A4** AISI 316



Lieferprogramm **Standardverpackung** A4 1.4578		
Länge [mm]	**Ø d_1 [mm]**	
	10,0	**12,0**
	Ø d_k [mm]	
	18,6	18,6
160	■	
200	■	
220	■	
240	■	
260	■	
280	■	
300	■	
350	■	
400	■	■
450		■
500		■
550		■

■ T-STAR *plus*, Vollgewinde Ø d_1 = Gewindedurchmesser in mm Ø d_k = Kopfdurchmesser in mm

Kurzübersicht Universalschrauben, Halbrundkopf,
T-STAR *plus* oder Kreuzschlitz Z, Voll-/Teilgewinde

WIROX® A9J



Lieferprogramm Standardverpackung

Länge [mm]	Ø d_1 [mm] 3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	6,0
	Ø d_k [mm] 6,0	7,0	8,0	9,0	9,9	11,6
10	●					
12	●	● ■	● ■	● ■		
15	●	● ■	● ■	● ■	● ■	
16	●	● ■	● ■	● ■	● ■	
20	●	● ■	● ■	● ■	● ■	● ■
25	●	● ■	● ■	● ■	● ■	● ■
30	●	● ■	● ■	● ■	● ■	● ■
35		● ■	● ■	● ■	● ■	● ■
40		●	● ■	● ■	● ■	● ■
45			●	● ■	●	
50			● ■	● ■	● ■	● ■
60			● ■	● ■	● ■	● ■
70					● ■	● ■
80					● ■	● ■
90					○ ❑	○ ❑
100						○ ❑

■ T-STAR *plus,* Vollgewinde ● Kreuzschlitz Z, Vollgewinde Ø d_1 = Gewindedurchmesser in mm
❑ T-STAR *plus,* Teilgewinde ○ Kreuzschlitz Z, Teilgewinde Ø d_k = Kopfdurchmesser in mm

Lieferprogramm Kleinverpackung

Länge [mm]	Ø d_1 [mm] 3,0	4,0	4,5	5,0	6,0
	Ø d_k [mm] 6,0	8,0	9,0	9,9	11,6
12	■				
16	■	■			
20	■	■	■	■	
25		■	■	■	
30	■	■	■	■	
35		■	■	■	
40		■	■	■	■
45		■	■		
50		■	■	■	■
60				■	
70				■	
80				■	

■ T-STAR *plus,* Vollgewinde Ø d_1 = Gewindedurchmesser in mm Ø d_k = Kopfdurchmesser in mm

Artikel läuft aus

Kurzübersicht Universalschrauben, Halbrundkopf,
T-STAR *plus*, Vollgewinde

Edelstahl rostfrei A2 1.4567 | **A2** AISI 304



Lieferprogramm **Kleinverpackung A2 1.4567**				
Länge [mm]	**Ø d_1 [mm]**			
	3,0	**3,5**	**4,0**	**5,0**
	Ø d_k [mm]			
	6,0	7,0	8,0	9,9
20	■	■	■	
25			■	■
30	■	■	■	■
35			■	
40			■	■
45			■	
50			■	■

■ T-STAR *plus*, Vollgewinde Ø d_1 = Gewindedurchmesser in mm Ø d_k = Kopfdurchmesser in mm

Kurzübersicht Universalschrauben, Linsensenkkopf,
Kreuzschlitz Z, Vollgewinde

WIROX® A9J



Lieferprogramm **Standardverpackung**				
Länge [mm]	**Ø d_1 [mm]**			
	3,5	**4,0**	**4,5**	**5,0**
	Ø d_k [mm]			
	7,0	8,0	8,8	9,7
15	●			
16	●	●		
20	●	●		
25	●	●		
30	●	●	●	
35	●	●	●	●
40	●		●	●
45			●	
50			●	

● Kreuzschlitz Z, Vollgewinde Ø d_1 = Gewindedurchmesser in mm Ø d_k = Kopfdurchmesser in mm

Artikel läuft aus

Kurzübersicht Universalschrauben, Linsensenkkopf,
Kreuzschlitz Z, Vollgewinde

Vernickelt E1J



Lieferprogramm **Standardverpackung**			
Länge [mm]	**Ø d_1 [mm]**		
	3,5	**4,0**	**4,5**
	Ø d_k [mm]		
	7,0	8,0	8,8
16	●	●	
20	●	●	
25	●	●	
30	●	●	
35		●	
45		●	
50		●	●

● Kreuzschlitz Z, Vollgewinde Ø d_1 = Gewindedurchmesser in mm Ø d_k = Kopfdurchmesser in mm

Artikel läuft aus

Kurzübersicht Universalschrauben, Linsensenkkopf,
T-STAR *plus*, Vollgewinde

Edelstahl rostfrei A2 1.4567 A2 AISI 304

Lieferprogramm **Kleinverpackung A2 1.4567**				
Länge [mm]	**Ø d_1 [mm]**			
	3,0*	**3,5**	**4,0**	**4,5**
	Ø d_k [mm]			
	6,0	7,0	8,0	8,8
16	■	■		
20	■	■		
25	■	■		
30	■	■	■	■
40			■	
45			■	
50				■



■ T-STAR *plus*, Vollgewinde Ø d_1 = Gewindedurchmesser in mm Ø d_k = Kopfdurchmesser in mm

Artikel läuft aus *Abweichende Ausführung.

Kurzübersicht Universalschrauben, Linsensenkkopf,
T-STAR *plus*, Vollgewinde

Edelstahl rostfrei A2 1.4567 A2 AISI 304

Übersicht SPAX Fassadensortiment							
							
Ls (mm)	Ø d_k = 8 mm	Ø d_k = 8 mm	Ø d_k = 8,8 mm	Ø d_k = 9,7 mm	Ø d_k = 6 mm	Ø d_k = 7 mm	Ø d_k = 8 mm
Ø d_1	**4,5**	**4,5**	**4,5**	**5,0**	**4,0**	**4,5**	**5,0**
35			❑				
40			❑		❑		
45			❑		❑		
50	◩	◩	❑				
60	◩	◩	❑	❑			
70	◩		❑	❑		❑	
80			❑	❑			
90				❑			
100				❑			❑

EDELSTAHL Rostfrei INOX STAINLESS STEEL

Kurzübersicht Universalschrauben, Rückwandkopf,
Kreuzschlitz Z, Vollgewinde

WIROX® A9J



Lieferprogramm **Standardverpackung**

Länge [mm]	Ø d_1 [mm] 3,5	4,0	4,5	5,0
	Ø d_k [mm] 8,6	9,6	10,6	11,6
13		●		
17	●	●		
20	●	●	●	●
25	●	●	●	●
30	●	●	●	●
35	●	●	●	●
40		●	●	●
45		●	●	●
50			●	●
60				●

● Kreuzschlitz Z, Vollgewinde Ø d_1 = Gewindedurchmesser in mm Ø d_k = Kopfdurchmesser in mm

Kurzübersicht Universalschrauben, Flachrückwandkopf,
T-STAR *plus*, Vollgewinde

WIROX® A9J



Lieferprogramm **Standardverpackung**

Länge [mm]	Ø d_1 [mm] 3,0	3,5	4,0
	Ø d_k [mm] 7,9	8,7	10,0
16			■
20	■		■
25	■	■	■
30	■	■	
40		■*	

■ T-STAR *plus,* Vollgewinde Ø d_1 = Gewindedurchmesser in mm Ø d_k = Kopfdurchmesser in mm *mit CUT-Spitze für MDF

Kurzübersicht Universalschrauben, Flachrückwandkopf,
T-STAR *plus*, Teilgewinde



Vernickelt E1J

Lieferprogramm **Standardverpackung**

Länge [mm]	Ø d_1 [mm] 4,0
	Ø d_k [mm] 10,0
30	❑
34	❑

❑ T-STAR *plus,* Teilgewinde Ø d_1 = Gewindedurchmesser in mm Ø d_k = Kopfdurchmesser in mm

NEU

Kurzübersicht Universal- und Holzbauschrauben,Tellerkopf,
T-STAR *plus,* Voll-/Teilgewinde

WIROX® A9J

Lieferprogramm **Standardverpackung**				
Länge [mm]	**Ø d_1 [mm]**			
	5,0	**6,0**	**8,0**	**10,0**
	Ø d_k [mm]			
	11,6	13,6	20,0	25,0
40		■		
50			■*	
60		■		
77	❑			
80		■	■	■
87	❑			
100		❑	■	■
107	❑			
120		❑	■	■
140		❑	❑	❑
160		❑	❑	❑
180		❑	❑	❑
200		❑	❑	❑
220		❑	❑	❑
240			❑	❑
250		❑		
260			❑	❑
280		❑	❑	❑
300		❑	❑	❑
320			❑	❑
340			❑	❑
360			❑	❑
380			❑	❑
400			❑	❑
450			❑	❑
500			❑	
550			❑	



■ T-STAR *plus,* Vollgewinde
❑ T-STAR *plus,* Teilgewinde

NEU

Ø d_1 = Gewindedurchmesser in mm
Ø d_k = Kopfdurchmesser in mm

*Andere Oberfläche P5J.

Kurzübersicht Holzbauschrauben, Tellerkopf,
T-STAR *plus*, Voll-/Teilgewinde

Edelstahl rostfrei A2 1.4567 | A2 AISI 304



Lieferprogramm **Standardverpackung A2 1.4567**		
Länge [mm]	**Ø d_1 [mm]**	
	6,0	**8,0**
	Ø d_k [mm]	
	13,6	20,0
50		■
60	■	■
80	■	■
100	❑	■
120	❑	■
140	❑	❑
160		❑
180		❑
200		❑
220		❑
240		❑
260		❑
280		❑
300		❑

■ T-STAR *plus*, Vollgewinde
❑ T-STAR *plus*, Teilgewinde

Ø d_1 = Gewindedurchmesser in mm

Ø d_k = Kopfdurchmesser in mm

NEU

Kurzübersicht Holzbauschrauben, Zylinderkopf,
T-STAR *plus*, Vollgewinde

WIROX® A9J

Lieferprogramm **Standardverpackung**		
Länge [mm]	**Ø d_1 [mm]**	
	6,0	**8,0**
	Ø d_k [mm]	
	8,4	10,0
80	■	
100	■	
120	■	
140	■	
160	■	■
180	■	■
200	■	■
220		■
240		■
260		■
280		■
300		■
350		■
400		■
450		■
500		■
550		■
600		■

■ T-STAR *plus*, Vollgewinde

NEU

Ø d_1 = Gewindedurchmesser in mm
Ø d_k = Kopfdurchmesser in mm



Senkkopf **6–63**
- WIROX 8–31
- YELLOX..... 32–49
- BRÜNIERT 50–52
- EDELSTAHL rostfrei A2 54–61
- EDELSTAHL rostfrei A4 62–63

Halbrundkopf **82–93**
- WIROX 84–91
- EDELSTAHL rostfrei A2 92

Linsensenkkopf **94–101**
- WIROX 96
- VERNICKELT 97
- EDELSTAHL rostfrei A2 98–101
- EDELSTAHL rostfrei A2 antik 100

Rückwandkopf/ Flachrückwandkopf/Tellerkopf **102–109**
- WIROX Rückwandkopf 104
- WIROX Flachrückwandkopf..... 105
- WIROX Tellerkopf..... 106–107
- EDELSTAHL rostfrei A2 Tellerkopf 108–109

Zylinderkopf **110–117**
- WIROX 112–113
- EDELSTAHL rostfrei A2 114–115
- EDELSTAHL rostfrei A2 antik..... 114
- EDELSTAHL rostfrei A4 116–117

Sechskantkopf **118–119**
- GALVANISCH BLANK VERZINKT 119

Ohne Kopf **120–121**
- GALVANISCH BLANK VERZINKT 121
- EDELSTAHL rostfrei A2 121

Zentrierkopf **122–123**
- EDELSTAHL rostfrei A1 123

Zierkopf **124–125**
- EDELSTAHL rostfrei A2 125

SPAX Sets 126–133

SPAX Zubehör **136–153**
- BIT-Programm 138–140
- Ordnungssysteme..... 141–143
- Holzbauzubehör..... 144
- Terrassenzubehör 146–151
- Abdeckkappen..... 152–153

ÜBERSICHT

PRODUKTE

SPAX®









Das gesamte SPAX Sortiment, übersichtlich nach Kopfformen und Material bzw. Oberflächenveredelung sortiert. So ist jede SPAX für die gewünschte Anwendung leicht zu finden: vom Senkkopf über Teller- oder Zylinderkopf, in Edelstahl rostfrei oder mit WIROX-Beschichtung – SPAX passt immer.

Senkkopf **24–81**

- WIROX
  - Universal
    - T-STAR *plus* 26–36
    - Kreuzschlitz Z..... 37–49
      - Mit kleinem Kopf..... 45
      - Mit Kopfbohrung 46
  - Innenbereich
    - T-STAR *plus* 47–49
      - SPAX-M für MDF..... 47
      - SPAX Verlegeschraube 48
      - SPAX für Massivholz-Fußböden 49

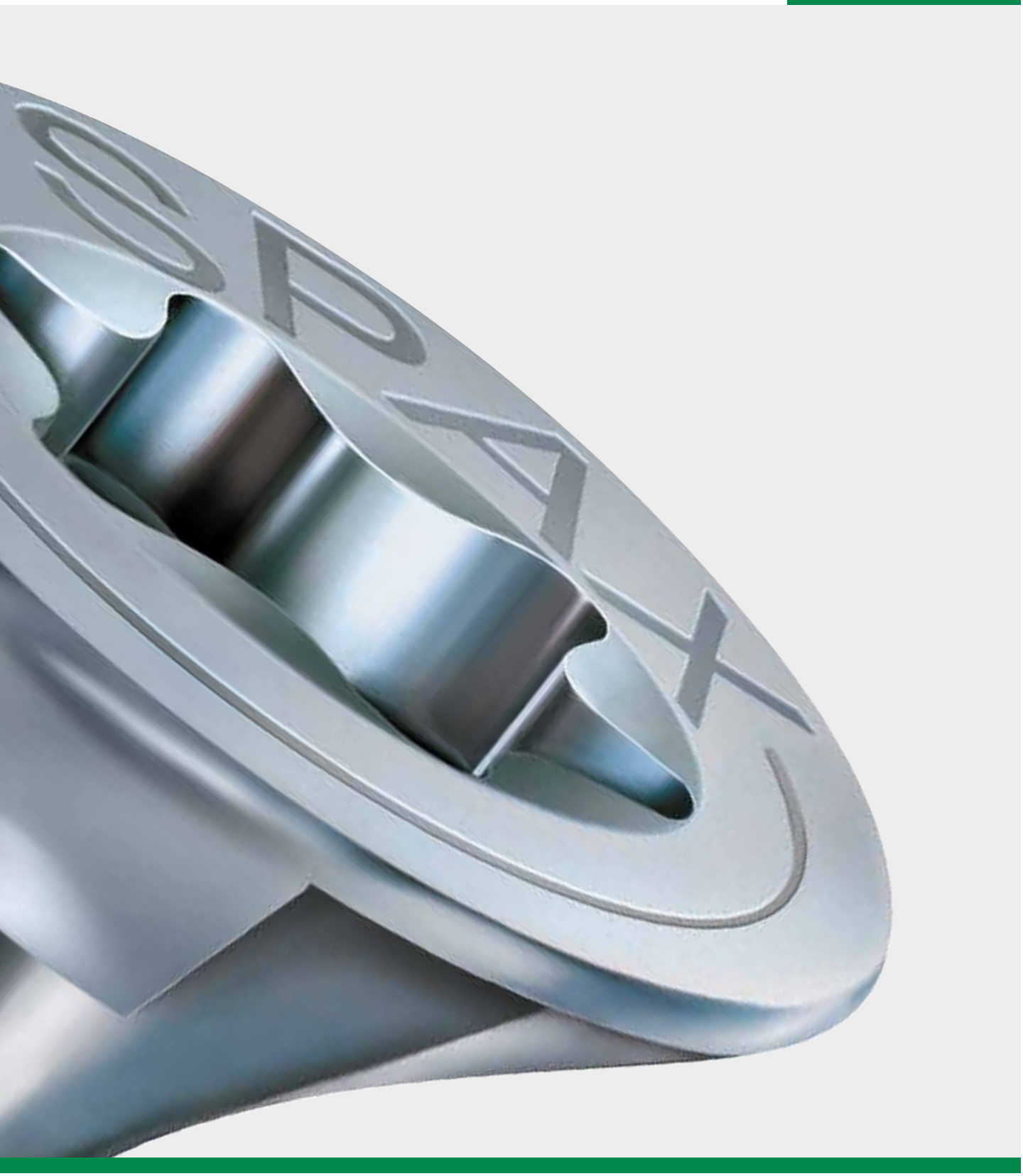
- YELLOX
  - Universal
    - T-STAR *plus* 50–55
      - SPAX – Magaziniert..... 55
    - Kreuzschlitz Z..... 56–67
      - Mit kleinem Kopf..... 65
      - SPAX – Magaziniert..... 66
  - SPAX Glasleistenschraube 67

- BRÜNIERT
  - Universal
    - Kreuzschlitz Z..... 68–71

- EDELSTAHL rostfrei A2
  - Universal
    - T-STAR *plus* 72–75
      - SPAX – Magaziniert..... 76
    - Kreuzschlitz Z..... 76–79
  - SPAX Glasleistenschraube 79
- EDELSTAHL rostfrei A4
  - Holzbau
    - T-STAR *plus* 80-81



SENKKOPF

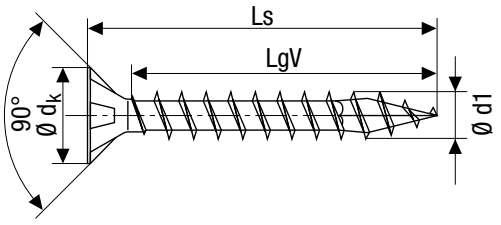


Senkkopfschrauben lassen sich ganz im Holz versenken und machen so auch optisch eine gute Figur. Außerdem ist damit auch der Verletzungsgefahr vorgebeugt, da man nicht am Schraubenkopf hängenbleiben kann. SPAX Senkkopf gibt es brüniert oder mit WIROX- bzw. YELLOX-Beschichtung. Und für besonders hohe Ansprüche an die Korrosionsbeständigkeit auch in Edelstahl rostfrei.

Universalschraube, Senkkopf,
T-STAR *plus*, Vollgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet

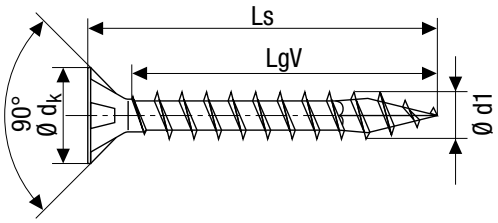


WIROX® A9J



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Voll-gewindelänge **LgV**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
3,0* Ø d_k = 6,0 mm	12	10	10	1.000	10.000	1.120.000	1191010300125	4003530105999
	16	14	10	1.000	10.000	1.120.000	1191010300165	4003530106002
	20	17	10	1.000	10.000	630.000	1191010300205	4003530106019
	25	21	10	1.000	10.000	630.000	1191010300255	4003530110276
	30	26	10	1.000	10.000	320.000	1191010300305	4003530106026
Kleinverpackung								
3,0* Ø d_k = 6,0 mm	12	10	10	200	2.000	470.000	1191010300123	4003530101083
	16	14	10	200	2.000	470.000	1191010300163	4003530101090
	20	17	10	200	2.000	260.000	1191010300203	4003530101113
	25	21	10	200	2.000	260.000	1191010300253	4003530110245
	30	26	10	200	2.000	260.000	1191010300303	4003530101359
Standardverpackung								
3,5 Ø d_k = 7,0 mm	15	11	20	1.000	10.000	630.000	1191010350155	4003530168574
	16	13	20	1.000	10.000	630.000	1191010350165	4003530148040
	20	16	20	1.000	10.000	630.000	1191010350205	4003530106033
	25	21	20	1.000	10.000	320.000	1191010350255	4003530111150
	30	25	20	1.000	10.000	320.000	1191010350305	4003530106101
	35	30	20	1.000	10.000	320.000	1191010350355	4003530106446
	40	35	20	1.000	10.000	280.000	1191010350405	4003530106453
	45	40	20	1.000	10.000	280.000	1191010350455	4003530106460
Kleinverpackung								
3,5 Ø d_k = 7,0 mm	16	13	20	200	2.000	260.000	1191010350163	4003530148743
	20	16	20	200	2.000	260.000	1191010350203	4003530101366
	25	21	20	200	2.000	260.000	1191010350253	4003530110252
	30	25	20	200	2.000	260.000	1191010350303	4003530101373
	35	30	20	200	2.000	224.000	1191010350353	4003530101571
	40	35	20	200	2.000	224.000	1191010350403	4003530101588
	45	40	20	200	2.000	126.000	1191010350453	4003530101663

*Abweichende Ausführung.



Universalschraube, Senkkopf,
T-STAR *plus*, Vollgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet

WIROX® A9J



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Voll-gewindelänge **LgV**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
4,0 Ø d_k = 8,0 mm	15	11	20	1.000	10.000	630.000	1191010400155	4003530157394
	16	13	20	1.000	10.000	630.000	1191010400165	4003530155482
	20	16	20	1.000	10.000	630.000	1191010400205	4003530148798
	25	21	20	1.000	10.000	320.000	1191010400255	4003530111174
	30	25	20	1.000	10.000	320.000	1191010400305	4003530107191
	35	30	20	1.000	10.000	280.000	1191010400355	4003530107825
	40	35	20	1.000	10.000	280.000	1191010400405	4003530107863
	45	40	20	500	5.000	160.000	1191010400455	4003530107887
	50	45	20	500	5.000	140.000	1191010400505	4003530107917
Kleinverpackung								
4,0 Ø d_k = 8,0 mm	25	21	20	200	2.000	260.000	1191010400253	4003530110269
	30	25	20	200	2.000	224.000	1191010400303	4003530102219
	35	30	20	200	2.000	224.000	1191010400353	4003530102233
	40	35	20	200	2.000	126.000	1191010400403	4003530102240
	45	40	20	200	2.000	126.000	1191010400453	4003530102615
	50	45	20	200	2.000	126.000	1191010400503	4003530103377
Standardverpackung								
4,5 Ø d_k = 8,8 mm	16	13	20	1.000	10.000	630.000	1191010450165	4003530178382
	20	15	20	1.000	10.000	320.000	1191010450205	4003530169847
	25	20	20	1.000	10.000	320.000	1191010450255	4003530169854
	30	25	20	1.000	10.000	280.000	1191010450305	4003530169861
	35	30	20	500	5.000	160.000	1191010450355	4003530107924
	40	34	20	500	5.000	160.000	1191010450405	4003530107931
	45	39	20	500	5.000	140.000	1191010450455	4003530108051
	50	44	20	500	5.000	140.000	1191010450505	4003530108068
	60	54	20	500	5.000	140.000	1191010450605	4003530108075
	70	59*	20	500	2.500	140.000	1191010450705	4003530108082
Kleinverpackung								
4,5 Ø d_k = 8,8 mm	35	30	20	200	2.000	126.000	1191010450353	4003530103575
	40	34	20	200	2.000	126.000	1191010450403	4003530103667
	45	39	20	200	2.000	126.000	1191010450453	4003530103681
	50	44	20	200	2.000	64.000	1191010450503	4003530103698
	60	54	20	100	1.000	63.000	1191010450603	4003530103933
	70	59*	20	100	1.000	32.000	1191010450703	4003530104077

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

Artikel läuft aus

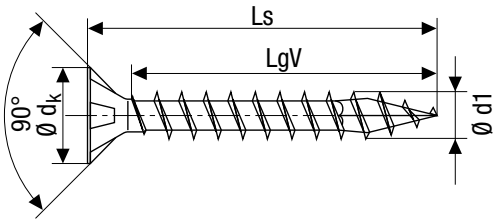
SKH-013

CE 13 DoP 1 ETA-12/0114

Universalschraube, Senkkopf,
T-STAR *plus*, Vollgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet

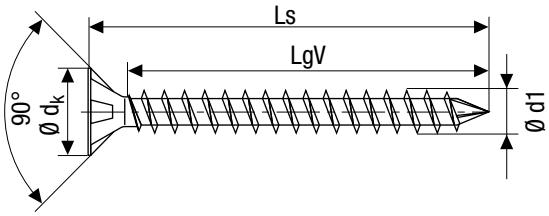


WIROX® A9J



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Vollgewindelänge **LgV**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufseinheit]	Palette		
Standardverpackung								
5,0 Ø d_k = 9,7 mm	20	15	20	1.000	10.000	320.000	1191010500205	4003530169878
	25	20	20	1.000	10.000	320.000	1191010500255	4003530169885
	30	25	20	500	5.000	160.000	1191010500305	4003530169892
	35	30	20	500	5.000	160.000	1191010500355	4003530169908
	40	35	20	500	5.000	140.000	1191010500405	4003530109003
	45	39	20	500	5.000	140.000	1191010500455	4003530109447
	50	44	20	500	5.000	140.000	1191010500505	4003530109454
	60	54	20	500	2.500	140.000	1191010500605	4003530109553
	70	61*	20	200	2.000	64.000	1191010500705	4003530109560
	80	61*	20	200	2.000	64.000	1191010500805	4003530109683
Kleinverpackung								
5,0 Ø d_k = 9,7 mm	40	35	20	200	2.000	126.000	1191010500403	4003530105814
	45	39	20	200	2.000	126.000	1191010500453	4003530105869
	50	44	20	200	2.000	64.000	1191010500503	4003530105890
	60	54	20	100	1.000	63.000	1191010500603	4003530105906
	70	61*	20	100	1.000	32.000	1191010500703	4003530105913
	80	61*	20	100	1.000	32.000	1191010500803	4003530105920
Standardverpackung								
6,0 Ø dk = 11,6 mm	50	43	30	200	2.000	64.000	1191010600505	4003530109690
	60	53	30	200	2.000	56.000	1191010600605	4003530109706
	70	61*	30	200	2.000	56.000	1191010600705	4003530109843
	80	61*	30	200	2.000	56.000	1191010600805	4003530110238
Kleinverpackung								
6,0 Ø dk = 11,6 mm	50	43	30	100	1.000	32.000	1191010600503	4003530105937
	60	53	30	100	1.000	32.000	1191010600603	4003530105944
	70	61*	30	100	1.000	32.000	1191010600703	4003530105968
	80	61*	30	100	1.000	32.000	1191010600803	4003530105975

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



Holzbauschraube, Senkkopf,
T-STAR *plus*, Vollgewinde

MULTI-Kopf, CUT-Spitze

Gehärtet, gleitbeschichtet

WIROX® A9J



Gewinde-Ø d1	Gesamtlänge Ls	Voll-gewindelänge LgV	Klingengröße T	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette	SPAX-Nummer	EAN-Code
Standardverpackung								
8,0 Ø d_k = 15,1 mm	120		40	50	500	14.000	1201010801205	4003530257278
	140		40	50	500	14.000	1201010801405	4003530257285
	160		40	50	500	14.000	1201010801605	4003530245992
	180		40	50	500	14.000	1201010801805	4003530246005
	200		40	50	500	12.000	1201010802005	4003530246012
	220		40	50	500	12.000	1201010802205	4003530246029
	240		40	50	–	4.800	1201010802405	4003530246036
	260		40	50	–	4.800	1201010802605	4003530246043
	280		40	50	–	4.800	1201010802805	4003530246050
	300		40	50	–	4.800	1201010803005	4003530246067
	350		40	50	–	3.600	1201010803505	4003530246074
	400		40	50	–	3.600	1201010804005	4003530246081
	450		40	50	–	3.000	1201010804505	4003530246098
	500	Gewinde	40	25	–	1.200	1201010805005	4003530246104
	550	bis an-	40	25	–	1.200	1201010805505	4003530246111
	600	nähernd	40	25	–	1.200	1201010806005	4003530246128
10,0 Ø d_k = 18,6 mm	120	Kopf	50	50	500	12.000	1201011001205	4003530257469
	160		50	50	500	12.000	1201011001605	4003530252273
	200		50	50	500	12.000	1201011002005	4003530246135
	220		50	50	500	12.000	1201011002205	4003530246142
	240		50	50	–	4.800	1201011002405	4003530246159
	260		50	50	–	4.800	1201011002605	4003530246166
	280		50	50	–	4.800	1201011002805	4003530246173
	300		50	50	–	4.800	1201011003005	4003530246180
	350		50	50	–	3.600	1201011003505	4003530246197
	400		50	50	–	3.600	1201011004005	4003530246203
	450		50	50	–	3.000	1201011004505	4003530246210
	500		50	25	–	1.200	1201011005005	4003530246227
	550		50	25	–	1.200	1201011005505	4003530246234
	600		50	25	–	1.200	1201011006005	4003530246241
	700		50	25	–	800	1201011007005	4003530257476
	800		50	25	–	800	1201011008005	4003530246258

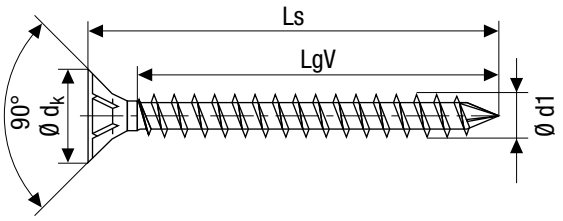
NEU

13 DoP 1
ETA-12/0114

Holzbauschraube, Senkkopf,
T-STAR *plus*, Vollgewinde

Fräsrippen, *CUT-Spitze*

Gehärtet, gleitbeschichtet



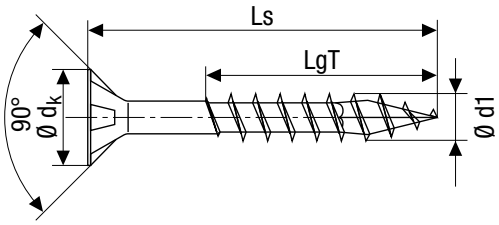
WIROX® A9J



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Vollgewindelänge **LgV**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufseinheit]	Palette		
Standardverpackung								
12,0 Ø d_k = 18,6 mm	200	Gewinde bis annähernd Kopf	50	25	250	6.000	1201011202005	4003530246265
	220		50	25	250	6.000	1201011202205	4003530249617
	240		50	25	–	2.400	1201011202405	4003530246272
	280		50	25	–	2.400	1201011202805	4003530246289
	300		50	25	–	2.400	1201011203005	4003530246296
	350		50	25	–	1.800	1201011203505	4003530246302
	400		50	25	–	1.800	1201011204005	4003530246319
	450		50	25	–	1.500	1201011204505	4003530246326
	500		50	25	–	1.500	1201011205005	4003530246333
	550*		50	20	–	960	1201011205505	4003530246340
	600*		50	20	–	960	1201011206005	4003530246357

*Andere Oberfläche: P3J.

Artikel läuft aus



Universalschraube, Senkkopf,
T-STAR *plus*, Teilgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet

WIROX® A9J



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
3,0* Ø d_k = 6,0 mm	30	18	10	1.000	10.000	320.000	0191010300305	4003530098093
	35	23	10	1.000	10.000	320.000	0191010300355	4003530098109
	40	23	10	1.000	10.000	280.000	0191010300405	4003530098116
3,5 Ø d_k = 7,0 mm	30	18	20	1.000	10.000	320.000	0191010350305	4003530096778
	35	23	20	1.000	10.000	320.000	0191010350355	4003530096785
	40	23	20	1.000	10.000	280.000	0191010350405	4003530096792
	45	30	20	1.000	10.000	280.000	0191010350455	4003530098192
	50	32	20	500	5.000	160.000	0191010350505	4003530098208
Kleinverpackung								
3,5 Ø d_k = 7,0 mm	30	18	20	200	2.000	260.000	0191010350303	4003530164279
	35	23	20	200	2.000	224.000	0191010350353	4003530164132
	40	23	20	200	2.000	224.000	0191010350403	4003530164064
	45	30	20	200	2.000	126.000	0191010350453	4003530164286
	50	32	20	200	2.000	126.000	0191010350503	4003530164071
Standardverpackung								
4,0 Ø d_k = 8,0 mm	30	18	20	1.000	10.000	320.000	0191010400305	4003530096808
	35	23	20	1.000	10.000	280.000	0191010400355	4003530096815
	40	23	20	1.000	10.000	280.000	0191010400405	4003530149337
	45	30	20	500	5.000	160.000	0191010400455	4003530149474
	50	32	20	500	5.000	140.000	0191010400505	4003530149092
	60	35	20	500	5.000	140.000	0191010400605	4003530149443
	70	37	20	500	2.500	140.000	0191010400705	4003530155178
	80	37	20	200	2.000	64.000	0191010400805	4003530165702
Kleinverpackung								
4,0 Ø d_k = 8,0 mm	30	18	20	200	2.000	224.000	0191010400303	4003530164248
	35	23	20	200	2.000	224.000	0191010400353	4003530164255
	40	23	20	200	2.000	126.000	0191010400403	4003530164194
	45	30	20	200	2.000	126.000	0191010400453	4003530164347
	50	32	20	200	2.000	126.000	0191010400503	4003530164187
	60	35	20	100	1.000	63.000	0191010400603	4003530164354
	70	37	20	100	1.000	32.000	0191010400703	4003530165696

*Abweichende Ausführung.

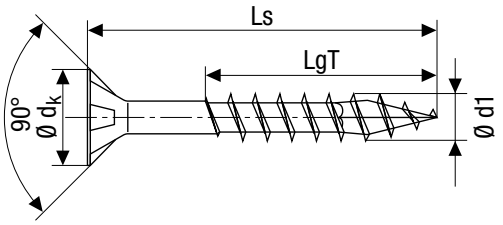
SKH-013

13 DoP 1 ETA-12/0114

Universalschraube, Senkkopf,
T-STAR *plus*, Teilgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet



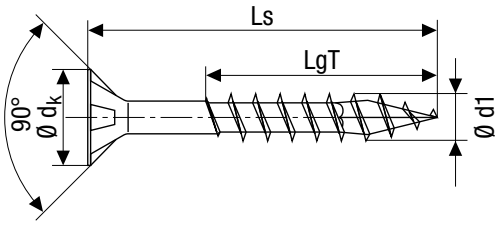
WIROX® A9J



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
4,5 Ø d_k = 8,8 mm	30	17	20	1.000	10.000	280.000	0191010450305	4003530147814
	35	25	20	500	5.000	160.000	0191010450355	4003530096860
	40	25	20	500	5.000	160.000	0191010450405	4003530155338
	45	30	20	500	5.000	140.000	0191010450455	4003530154157
	50	32	20	500	5.000	140.000	0191010450505	4003530154171
	60	37	20	500	5.000	140.000	0191010450605	4003530149245
	70	42	20	500	2.500	140.000	0191010450705	4003530154447
	80	47	20	200	2.000	64.000	0191010450805	4003530156304
Kleinverpackung								
4,5 Ø d_k = 8,8 mm	30	17	20	200	2.000	224.000	0191010450303	4003530164392
	35	25	20	200	2.000	126.000	0191010450353	4003530164422
	40	25	20	200	2.000	126.000	0191010450403	4003530164309
	45	30	20	200	2.000	126.000	0191010450453	4003530164385
	50	32	20	200	2.000	64.000	0191010450503	4003530164262
	60	37	20	100	1.000	63.000	0191010450603	4003530164316
	70	42	20	100	1.000	32.000	0191010450703	4003530164323
	80	47	20	100	1.000	32.000	0191010450803	4003530164507

SKH-013

CE 13 DoP 1 ETA-12/0114



Universalschraube, Senkkopf,
T-STAR *plus*, Teilgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet

WIROX® A9J



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
5,0 Ø d_k = 9,7 mm	30	17	20	500	5.000	160.000	0191010500305	4003530098390
	35	25	20	500	5.000	160.000	0191010500355	4003530098406
	40	27	20	500	5.000	140.000	0191010500405	4003530098413
	45	30	20	500	5.000	140.000	0191010500455	4003530098420
	50	32	20	500	5.000	140.000	0191010500505	4003530154294
	55	37	20	500	5.000	140.000	0191010500555	4003530098444
	60	37	20	500	2.500	140.000	0191010500605	4003530149634
	70	41	20	200	2.000	64.000	0191010500705	4003530154317
	80	46	20	200	2.000	64.000	0191010500805	4003530154300
	90	61	20	200	2.000	64.000	0191010500905	4003530154324
	100	61	20	200	2.000	64.000	0191010501005	4003530155116
	120	69	20	200	2.000	56.000	0191010501205	4003530156113
Kleinverpackung								
5,0 Ø d_k = 9,7 mm	30	17	20	200	2.000	224.000	0191010500303	4003530164514
	40	27	20	200	2.000	126.000	0191010500403	4003530164576
	50	32	20	200	2.000	64.000	0191010500503	4003530164460
	60	37	20	100	1.000	63.000	0191010500603	4003530164477
	70	41	20	100	1.000	32.000	0191010500703	4003530164521
	80	46	20	100	1.000	32.000	0191010500803	4003530164484
	90	61	20	100	1.000	32.000	0191010500903	4003530164606
	100	61	20	100	1.000	32.000	0191010501003	4003530164767

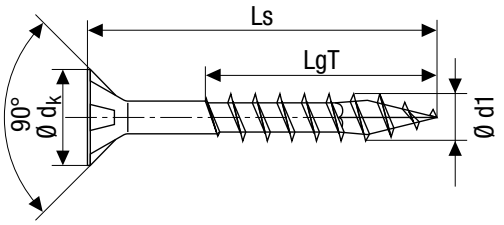
SKH-013

13 DoP 1 ETA-12/0114

Universalschraube, Senkkopf,
T-STAR *plus*, Teilgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

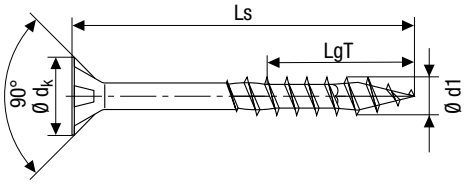
Gehärtet, gleitbeschichtet



WIROX® A9J



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
6,0 Ø d_k = 11,6 mm	40	24	30	500	2.500	140.000	0191010600405	4003530111488
	50	32	30	200	2.000	64.000	0191010600505	4003530096945
	60	37	30	200	2.000	56.000	0191010600605	4003530155161
	70	41	30	200	2.000	56.000	0191010600705	4003530155567
	80	46	30	200	2.000	56.000	0191010600805	4003530149481
	90	61	30	200	1.000	56.000	0191010600905	4003530155291
	100	61	30	100	1.000	32.000	0191010601005	4003530155307
	110	68	30	100	1.000	32.000	0191010601105	4003530157677
	120	68	30	100	1.000	28.000	0191010601205	4003530155321
	130	68	30	100	1.000	28.000	0191010601305	4003530157622
	140	68	30	100	1.000	28.000	0191010601405	4003530155314
	150	68	30	100	1.000	28.000	0191010601505	4003530157646
	160	65	30	100	1.000	28.000	0191010601605	4003530155819
	180	65	30	100	1.000	28.000	0191010601805	4003530156205
	200	65	30	100	1.000	24.000	0191010602005	4003530156090
	220	65	30	100	1.000	24.000	0191010602205	4003530098666
	240	65	30	100	1.000	24.000	0191010602405	4003530098673
	260	65	30	100	–	9.600	0191010602605	4003530098680
	280	65	30	100	–	9.600	0191010602805	4003530098697
	300	65	30	100	–	9.600	0191010603005	4003530098703
Kleinverpackung								
6,0 Ø d_k = 11,6 mm	50	32	30	100	1.000	32.000	0191010600503	4003530164569
	60	37	30	100	1.000	32.000	0191010600603	4003530164101
	70	41	30	100	1.000	32.000	0191010600703	4003530164293
	80	46	30	100	1.000	32.000	0191010600803	4003530164118
	90	61	30	100	1.000	32.000	0191010600903	4003530164491



Holzbauschraube, Senkkopf,
T-STAR *plus*, Teilgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet

WIROX® A9J

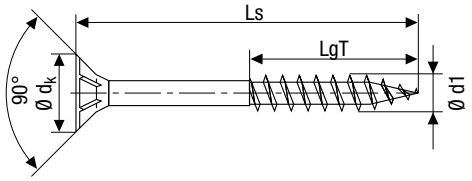


Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
8,0 Ø d_k = 15,1 mm	80	47	40	50	500	14.000	0191010800805	4003530243837
	100	57	40	50	500	14.000	0191010801005	4003530244100
	120	70	40	50	500	14.000	0191010801205	4003530244117
	140	80	40	50	500	14.000	0191010801405	4003530244124
	160	80	40	50	500	14.000	0191010801605	4003530244131
	180	80	40	50	500	14.000	0191010801805	4003530244148
	200	80	40	50	500	12.000	0191010802005	4003530244155
	220	80	40	50	500	12.000	0191010802205	4003530244162
	240	80	40	50	–	4.800	0191010802405	4003530244179
	260	80	40	50	–	4.800	0191010802605	4003530244186
	280	80	40	50	–	4.800	0191010802805	4003530244193
	300	80	40	50	–	4.800	0191010803005	4003530244209
	320	80	40	50	–	3.600	0191010803205	4003530244216
	340	80	40	50	–	3.600	0191010803405	4003530244223
	360	80	40	50	–	3.600	0191010803605	4003530244230
	380	80	40	50	–	3.600	0191010803805	4003530244247
	400	80	40	50	–	3.600	0191010804005	4003530244254
	450	80	40	50	–	3.000	0191010804505	4003530244261
10,0 Ø d_k = 18,6 mm	80	50	50	50	500	14.000	0191011000805	4003530244278
	100	60	50	50	500	14.000	0191011001005	4003530244285
	120	80	50	50	500	14.000	0191011001205	4003530244292
	140	80	50	50	500	14.000	0191011001405	4003530244308
	160	80	50	50	500	14.000	0191011001605	4003530244315
	180	80	50	50	500	14.000	0191011001805	4003530244322
	200	80	50	50	500	12.000	0191011002005	4003530244339
	220	80	50	50	500	12.000	0191011002205	4003530244346
	240	80	50	50	–	4.800	0191011002405	4003530244353
	260	80	50	50	–	4.800	0191011002605	4003530244360
	280	80	50	50	–	4.800	0191011002805	4003530245329
	300	80	50	50	–	4.800	0191011003005	4003530245336
	320	80	50	50	–	3.600	0191011003205	4003530245343
	340	80	50	50	–	3.600	0191011003405	4003530245350
	360	80	50	50	–	3.600	0191011003605	4003530245367
	380	80	50	50	–	3.600	0191011003805	4003530245374
	400	80	50	50	–	3.600	0191011004005	4003530245381
	450	80	50	50	–	3.000	0191011004505	4003530245398

Holzbauschraube, Senkkopf,
T-STAR *plus*, Teilgewinde

Fräsrippen

Gehärtet, gleitbeschichtet

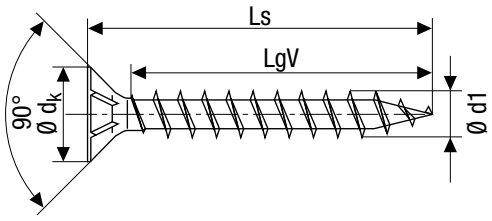


WIROX® A9J



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
12,0 Ø d_k = 22,6 mm	100	60	50	25	250	7.000	0191011201005	4003530245404
	160	100	50	25	250	6.000	0191011201605	4003530245435
	220	100	50	25	250	6.000	0191011202205	4003530245466
	240	100	50	25	–	2.400	0191011202405	4003530245473
	350	100	50	25	–	1.800	0191011203505	4003530245510
	550	100	50	20	–	960	0191011205505	4003530245558

Artikel läuft aus



Universalschraube, Senkkopf,
Kreuzschlitz Z, Vollgewinde

Gehärtet, gleitbeschichtet

WIROX® A9J



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Voll-gewindelänge **LgV**	Klingengröße **Z**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
2,5 Ø d_k = 5,1 mm	10	8	1	1.000	10.000	1.120.000	1081010250105	4003530003752
	12	10	1	1.000	10.000	1.120.000	1081010250125	4003530003769
	16	14	1	1.000	10.000	1.120.000	1081010250165	4003530003776
	20	17	1	1.000	10.000	1.120.000	1081010250205	4003530003783
	25	22	1	1.000	10.000	630.000	1081010250255	4003530003790
3,0 Ø d_k = 6,0 mm	10	7	1	1.000	10.000	1.120.000	1081010300105	4003530003806
	12	10	1	1.000	10.000	1.120.000	1081010300125	4003530003813
	13	10	1	1.000	10.000	1.120.000	1081010300135	4003530009396
	15	12	1	1.000	10.000	1.120.000	1081010300155	4003530003820
	16	14	1	1.000	10.000	1.120.000	1081010300165	4003530003837
	17	14	1	1.000	10.000	1.120.000	1081010300175	4003530009402
	20	17	1	1.000	10.000	630.000	1081010300205	4003530003844
	25	21	1	1.000	10.000	630.000	1081010300255	4003530003851
	30	26	1	1.000	10.000	320.000	1081010300305	4003530003868
	35	31	1	1.000	10.000	320.000	1081010300355	4003530003875
	40	36	1	1.000	10.000	280.000	1081010300405	4003530003882
	45	36*	1	1.000	10.000	280.000	1081010300455	4003530003899
Kleinverpackung								
3,0 Ø d_k = 6,0 mm	12	10	1	200	2.000	470.000	1081010300123	4003530006012
	16	14	1	200	2.000	470.000	1081010300163	4003530006029
	20	17	1	200	2.000	260.000	1081010300203	4003530006036
	25	21	1	200	2.000	260.000	1081010300253	4003530006043
	30	26	1	200	2.000	260.000	1081010300303	4003530006050
	35	31	1	200	2.000	260.000	1081010300353	4003530006067
	40	36	1	200	2.000	224.000	1081010300403	4003530006074

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

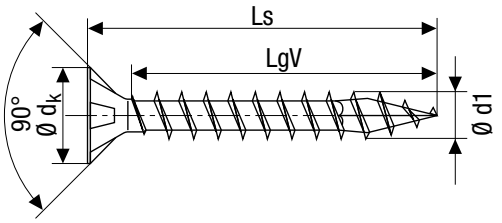
SKH-013

13 DoP 1 ETA-12/0114

Universalschraube, Senkkopf,
Kreuzschlitz Z, Vollgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet

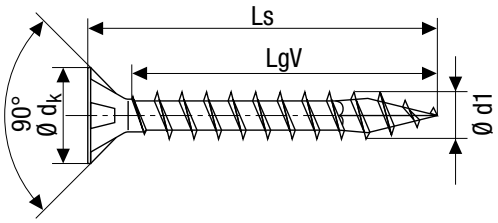


WIROX® A9J



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Vollgewindelänge **LgV**	Klingengröße **Z**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufseinheit]	Palette		
Standardverpackung								
3,5 Ø d_k = 7,0 mm	12	9	2	1.000	10.000	1.120.000	1081010350125	4003530003905
	13	9	2	1.000	10.000	1.120.000	1081010350135	4003530009419
	15	11	2	1.000	10.000	630.000	1081010350155	4003530003912
	16	13	2	1.000	10.000	630.000	1081010350165	4003530003929
	17	13	2	1.000	10.000	630.000	1081010350175	4003530009426
	20	16	2	1.000	10.000	630.000	1081010350205	4003530003943
	25	21	2	1.000	10.000	320.000	1081010350255	4003530003950
	30	25	2	1.000	10.000	320.000	1081010350305	4003530003967
	35	30	2	1.000	10.000	320.000	1081010350355	4003530003974
	40	35	2	1.000	10.000	280.000	1081010350405	4003530003981
	45	40	2	1.000	10.000	280.000	1081010350455	4003530003998
	50	40*	2	500	5.000	160.000	1081010350505	4003530004001
Kleinverpackung								
3,5 Ø d_k = 7,0 mm	12	9	2	200	2.000	470.000	1081010350123	4003530006081
	16	13	2	200	2.000	260.000	1081010350163	4003530006098
	20	16	2	200	2.000	260.000	1081010350203	4003530006104
	25	21	2	200	2.000	260.000	1081010350253	4003530006111
	30	25	2	200	2.000	260.000	1081010350303	4003530006128
	35	30	2	200	2.000	224.000	1081010350353	4003530006135
	40	35	2	200	2.000	224.000	1081010350403	4003530006142
	45	40	2	200	2.000	126.000	1081010350453	4003530006159
	50	40*	2	200	2.000	126.000	1081010350503	4003530006166

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



Universalschraube, Senkkopf,
Kreuzschlitz Z, Vollgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet

WIROX® A9J



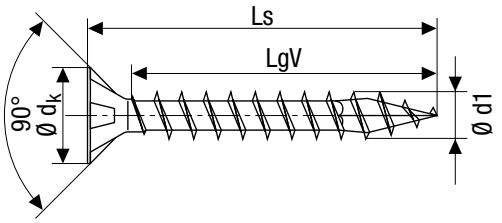
Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Vollgewindelänge **LgV**	Klingengröße **Z**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufseinheit]	Palette		
Standardverpackung								
4,0 Ø d_k = 8,0 mm	12	9	2	1.000	10.000	630.000	1081010400125	4003530004018
	15	11	2	1.000	10.000	630.000	1081010400155	4003530009433
	16	13	2	1.000	10.000	630.000	1081010400165	4003530004025
	17	13	2	1.000	10.000	630.000	1081010400175	4003530009440
	20	16	2	1.000	10.000	630.000	1081010400205	4003530004032
	25	21	2	1.000	10.000	320.000	1081010400255	4003530004049
	30	25	2	1.000	10.000	320.000	1081010400305	4003530004056
	35	30	2	1.000	10.000	280.000	1081010400355	4003530004063
	40	35	2	1.000	10.000	280.000	1081010400405	4003530004070
	45	40	2	500	5.000	160.000	1081010400455	4003530004087
	50	45	2	500	5.000	140.000	1081010400505	4003530004094
	55	50	2	500	5.000	140.000	1081010400555	4003530004100
	60	50*	2	500	5.000	140.000	1081010400605	4003530004117
	70	50*	2	500	2.500	140.000	1081010400705	4003530004124
	80	50*	2	200	2.000	64.000	1081010400805	4003530039997
Kleinverpackung								
4,0 Ø d_k = 8,0 mm	12	9	2	200	2.000	260.000	1081010400123	4003530006173
	16	13	2	200	2.000	260.000	1081010400163	4003530006180
	20	16	2	200	2.000	260.000	1081010400203	4003530006197
	25	21	2	200	2.000	260.000	1081010400253	4003530006203
	30	25	2	200	2.000	224.000	1081010400303	4003530006210
	35	30	2	200	2.000	224.000	1081010400353	4003530006227
	40	35	2	200	2.000	126.000	1081010400403	4003530006234
	45	40	2	200	2.000	126.000	1081010400453	4003530006241
	50	45	2	200	2.000	126.000	1081010400503	4003530006258
	60	50*	2	100	1.000	63.000	1081010400603	4003530006265
	70	50*	2	100	1.000	32.000	1081010400703	4003530006272

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

Universalschraube, Senkkopf,
Kreuzschlitz Z, Vollgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet

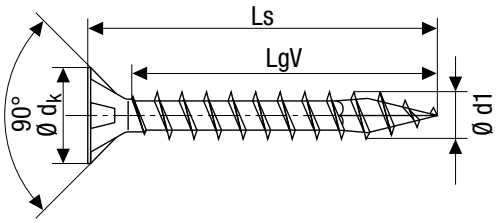


WIROX® A9J



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Vollgewindelänge **LgV**	Klingengröße **Z**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufseinheit]	Palette		
Standardverpackung								
4,5 Ø d_k = 8,8 mm	16	13	2	1.000	10.000	630.000	1081010450165	4003530004131
	20	15	2	1.000	10.000	320.000	1081010450205	4003530004148
	25	20	2	1.000	10.000	320.000	1081010450255	4003530004155
	30	25	2	1.000	10.000	280.000	1081010450305	4003530004162
	35	30	2	500	5.000	160.000	1081010450355	4003530004179
	40	34	2	500	5.000	160.000	1081010450405	4003530004186
	45	39	2	500	5.000	140.000	1081010450455	4003530004193
	50	44	2	500	5.000	140.000	1081010450505	4003530004209
	55	49	2	500	5.000	140.000	1081010450555	4003530004216
	60	54	2	500	5.000	140.000	1081010450605	4003530004223
	70	59*	2	500	2.500	140.000	1081010450705	4003530004230
	80	59*	2	200	2.000	64.000	1081010450805	4003530004247
Kleinverpackung								
4,5 Ø d_k = 8,8 mm	16	13	2	200	2.000	260.000	1081010450163	4003530006289
	20	15	2	200	2.000	260.000	1081010450203	4003530006296
	25	20	2	200	2.000	224.000	1081010450253	4003530006302
	30	25	2	200	2.000	224.000	1081010450303	4003530006319
	35	30	2	200	2.000	126.000	1081010450353	4003530006326
	40	34	2	200	2.000	126.000	1081010450403	4003530006333
	45	39	2	200	2.000	126.000	1081010450453	4003530006340
	50	44	2	200	2.000	64.000	1081010450503	4003530006357
	60	54	2	100	1.000	63.000	1081010450603	4003530006364
	70	59*	2	100	1.000	32.000	1081010450703	4003530006371
	80	59*	2	100	1.000	32.000	1081010450803	4003530006388

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



Universalschraube, Senkkopf,
Kreuzschlitz Z, Vollgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet

WIROX® A9J



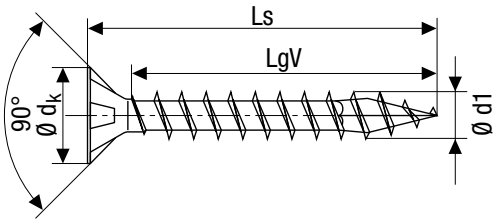
Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Vollgewindelänge **LgV**	Klingengröße **Z**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufseinheit]	Palette		
Standardverpackung								
5,0 Ø d_k = 9,7 mm	16	12	2	1.000	10.000	320.000	1081010500165	4003530004254
	20	15	2	1.000	10.000	320.000	1081010500205	4003530004261
	25	20	2	1.000	10.000	320.000	1081010500255	4003530004278
	30	25	2	500	5.000	160.000	1081010500305	4003530004285
	35	30	2	500	5.000	160.000	1081010500355	4003530004292
	40	35	2	500	5.000	140.000	1081010500405	4003530004308
	45	39	2	500	5.000	140.000	1081010500455	4003530004315
	50	44	2	500	5.000	140.000	1081010500505	4003530004322
	55	49	2	500	5.000	140.000	1081010500555	4003530004339
	60	54	2	500	2.500	140.000	1081010500605	4003530004346
	70	61*	2	200	2.000	64.000	1081010500705	4003530004360
	80	61*	2	200	2.000	64.000	1081010500805	4003530004377
Kleinverpackung								
5,0 Ø d_k = 9,7 mm	20	15	2	200	2.000	260.000	1081010500203	4003530006401
	25	20	2	200	2.000	224.000	1081010500253	4003530006418
	30	25	2	200	2.000	224.000	1081010500303	4003530006425
	35	30	2	200	2.000	126.000	1081010500353	4003530006432
	40	35	2	200	2.000	126.000	1081010500403	4003530006449
	45	39	2	200	2.000	126.000	1081010500453	4003530006456
	50	44	2	200	2.000	64.000	1081010500503	4003530006463
	60	54	2	100	1.000	63.000	1081010500603	4003530006487
	70	61*	2	100	1.000	32.000	1081010500703	4003530006494
	80	61*	2	100	1.000	32.000	1081010500803	4003530006500

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

Universalschraube, Senkkopf,
Kreuzschlitz Z, Vollgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet



WIROX® A9J



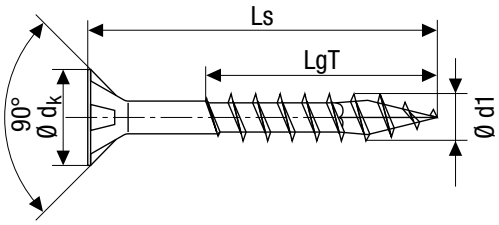
Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Vollgewindelänge **LgV**	Klingengröße **Z**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufseinheit]	Palette		
Standardverpackung								
6,0 Ø d_k = 11,6 mm	30	24	3	500	5.000	160.000	1081010600305	4003530004421
	35	29	3	500	5.000	140.000	1081010600355	4003530004438
	40	34	3	500	2.500	140.000	1081010600405	4003530004445
	45	38	3	500	2.500	140.000	1081010600455	4003530004452
	50	43	3	200	2.000	64.000	1081010600505	4003530004469
	55	48	3	200	2.000	64.000	1081010600555	4003530004476
	60	53	3	200	2.000	56.000	1081010600605	4003530004483
	70	61*	3	200	2.000	56.000	1081010600705	4003530004490
	80	61*	3	200	2.000	56.000	1081010600805	4003530004506
Kleinverpackung								
6,0 Ø d_k = 11,6 mm	40	34	3	200	2.000	64.000	1081010600403	4003530006531
	50	43	3	100	1.000	32.000	1081010600503	4003530012129
	60	53	3	100	1.000	32.000	1081010600603	4003530006562
	70	61*	3	100	1.000	32.000	1081010600703	4003530006579
	80	61*	3	100	1.000	32.000	1081010600803	4003530006586

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

Artikel läuft aus

SKH-013

CE 13 DoP 1 ETA-12/0114



Universalschraube, Senkkopf,
Kreuzschlitz Z, Teilgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet

WIROX® A9J



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **Z**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
3,5 Ø d_k = 7,0 mm	30	18	2	1.000	10.000	320.000	0291010350305	4003530009662
	35	23	2	1.000	10.000	320.000	0291010350355	4003530009679
	40	23	2	1.000	10.000	280.000	0291010350405	4003530009686
	45	30	2	1.000	10.000	280.000	0291010350455	4003530106354
	50	32	2	500	5.000	280.000	0291010350505	4003530106361
4,0 Ø d_k = 8,0 mm	30	18	2	1.000	10.000	320.000	0291010400305	4003530009693
	35	23	2	1.000	10.000	280.000	0291010400355	4003530009709
	40	23	2	1.000	10.000	280.000	0291010400405	4003530009723
	45	30	2	500	5.000	160.000	0291010400455	4003530009716
	50	32	2	500	5.000	140.000	0291010400505	4003530009730
	55	35	2	500	5.000	140.000	0291010400555	4003530039706
	60	35	2	500	5.000	140.000	0291010400605	4003530009747
4,5 Ø d_k = 8,8 mm	30	17	2	1.000	10.000	280.000	0291010450305	4003530009754
	35	25	2	500	5.000	160.000	0291010450355	4003530009761
	40	25	2	500	5.000	160.000	0291010450405	4003530009778
	45	30	2	500	5.000	140.000	0291010450455	4003530009785
	50	32	2	500	5.000	140.000	0291010450505	4003530009792
	55	37	2	500	5.000	140.000	0291010450555	4003530009808
	60	37	2	500	5.000	140.000	0291010450605	4003530009815
	70	42	2	500	2.500	140.000	0291010450705	4003530009822

Artikel läuft aus

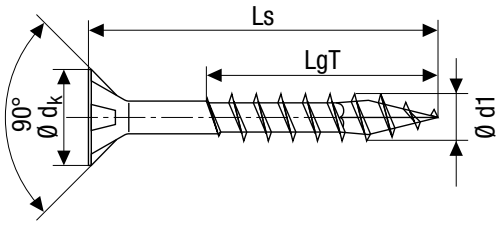
SKH-013

13 DoP 1 ETA-12/0114

Universalschraube, Senkkopf,
Kreuzschlitz Z, Teilgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet

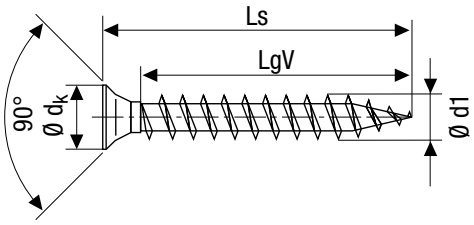


WIROX® A9J



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **Z**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
5,0 Ø d_k = 9,7 mm	40	27	2	500	5.000	140.000	0291010500405	4003530009846
	45	30	2	500	5.000	140.000	0291010500455	4003530009853
	50	32	2	500	5.000	140.000	0291010500505	4003530009860
	55	37	2	500	5.000	140.000	0291010500555	4003530039737
	60	37	2	500	2.500	140.000	0291010500605	4003530009877
	65	41	2	200	2.000	64.000	0291010500655	4003530039751
	70	41	2	200	2.000	64.000	0291010500705	4003530009884
	80	46	2	200	2.000	64.000	0291010500805	4003530009891
	90	61	2	200	2.000	64.000	1081010500905	4003530004384
	100	61	2	200	2.000	64.000	1081010501005	4003530004391
	110	69	2	200	2.000	64.000	1081010501105	4003530004407
	120	69	2	200	2.000	56.000	1081010501205	4003530004414
Kleinverpackung								
5,0 Ø d_k = 9,7 mm	90	61	2	100	1.000	32.000	1081010500903	4003530006517
	100	61	2	100	1.000	32.000	1081010501003	4003530006524
Standardverpackung								
6,0 Ø d_k = 11,6 mm	50	32	3	200	2.000	64.000	0291010600505	4003530009921
	60	37	3	200	2.000	56.000	0291010600605	4003530009938
	70	41	3	200	2.000	56.000	0291010600705	4003530009945
	80	46	3	200	2.000	56.000	0291010600805	4003530009952
	90	61	3	200	1.000	56.000	1081010600905	4003530004513
	100	61	3	100	1.000	32.000	1081010601005	4003530004520
	120	68	3	100	1.000	28.000	1081010601205	4003530004544
	140	68	3	100	1.000	28.000	1081010601405	4003530004568
	160	65	3	100	1.000	28.000	1081010601605	4003530004582
	240	65	3	100	1.000	24.000	1081010602405	4003530004629
Kleinverpackung								
6,0 Ø d_k = 11,6 mm	90	61	3	100	1.000	32.000	1081010600903	4003530006593

Artikel läuft aus



Universalschraube, Senkkopf,
Kreuzschlitz Z, Vollgewinde

Kleiner Kopf (Ø 5 mm)

Gehärtet, gleitbeschichtet

WIROX® A9J

Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Vollgewindelänge **LgV**	Klingengröße **Z**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufseinheit]	Palette		
Standardverpackung								
3,0 Ø d_k = 5,1 mm	10	7	1	1.000	10.000	1.120.000	0321010300105	4003530106545
	12	10	1	1.000	10.000	1.120.000	0321010300125	4003530017582
	15	12	1	1.000	10.000	1.120.000	0321010300155	4003530017605
	25	21	1	1.000	10.000	630.000	0321010300255	4003530017643
	30	26	1	1.000	10.000	320.000	0321010300305	4003530017650

Artikel läuft aus

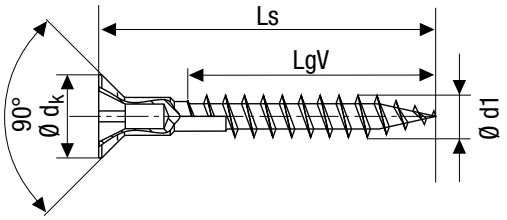


SKH-013

Universalschraube, Senkkopf,
Kreuzschlitz Z, Vollgewinde

Kopfbohrung (Ø 2,5 mm)

Gehärtet, gleitbeschichtet



WIROX® A9J



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Vollgewindelänge **LgV**	Klingengröße **Z**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufseinheit]	Palette		
Standardverpackung								
4,5 Ø d_k = 8,8 mm	20	11	2	1.000	10.000	320.000	0271010450205	4003530017094
	25	15	2	1.000	10.000	320.000	0271010450255	4003530017100
	30	20	2	1.000	10.000	280.000	0271010450305	4003530017117
	35	25	2	500	5.000	160.000	0271010450355	4003530017124
	40	30	2	500	5.000	160.000	0271010450405	4003530017131
	45	34	2	500	5.000	140.000	0271010450455	4003530017148
	50	39	2	500	5.000	140.000	0271010450505	4003530017155
	55	44	2	500	5.000	140.000	0271010450555	4003530017162
	60	49	2	500	5.000	140.000	0271010450605	4003530017179
	70	59	2	500	2.500	140.000	0271010450705	4003530017186
	80	59	2	200	2.000	64.000	0271010450805	4003530017193
5,0 Ø d_k = 9,7 mm	60	49	2	500	2.500	140.000	0271010500605	4003530017209
	70	61	2	200	2.000	64.000	0271010500705	4003530017216
	80	61*	2	200	2.000	64.000	0271010500805	4003530017223
6,0 Ø d_k = 11,6 mm	90	61*	3	200	1.000	56.000	0271010600905	4003530017247
	100	61*	3	100	1.000	32.000	0271010601005	4003530017254
	120	68*	3	100	1.000	28.000	0271010601205	4003530017261

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

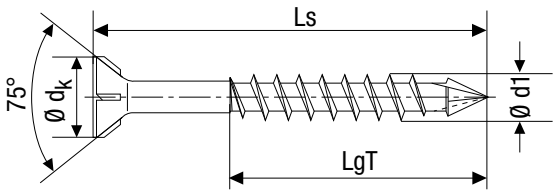
Artikel läuft aus

SPAX Zubehör: Kunststoff-Abdeckkappen für SPAX mit Kopfbohrung

Verpackt zu 500 Stück

Siehe Seite 152





SPAX-M für MDF, Senkkopf,
T-STAR *plus,* Teilgewinde

Kleiner 75°-Fräskopf, *CUT-Spitze*

Gehärtet, gleitbeschichtet

WIROX® A9J

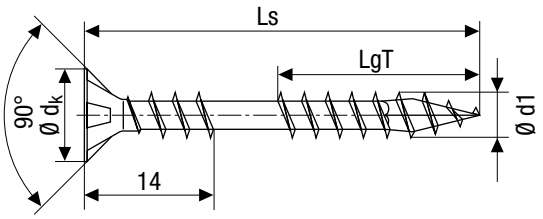


Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Kleinverpackung								
3,5 Ø d_k = 6,0 mm	40	28	15	200	2.000	224.000	0441010350403	4003530168437
	45	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 = 8,0 mm	45	30	20	200	2.000	126.000	0441010450453	4003530168505
	50	35	20	200	2.000	64.000	0441010450503	4003530168512

SPAX Verlegeschraube, Senkkopf,
T-STAR *plus*, Fixiergewinde

4CUT, MULTI-Kopf

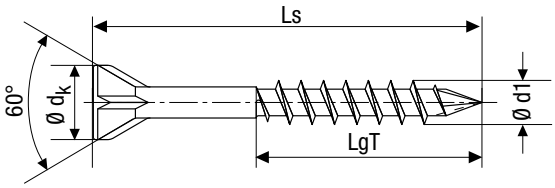
Gehärtet, gleitbeschichtet



WIROX® A9J



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
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



SPAX für Massivholz-Fußböden, Senkkopf,
T-STAR *plus*, Teilgewinde

Kleiner 60°-Fräskopf, *CUT-Spitze*

Gehärtet, gleitbeschichtet

WIROX® A9J

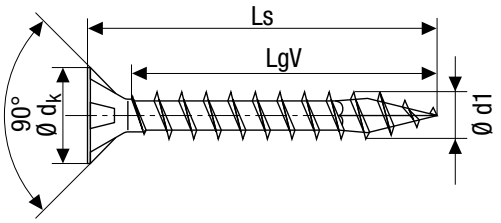
Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
3,5 Ø d_k = 6,0 mm	35	20	10	500	5.000	160.000	35703503203011	4003530246944
	45	28	10	500	5.000	160.000	35703503201011	4003530246951
	55	35	10	500	5.000	160.000	35703503202011	4003530246968



Universalschraube, Senkkopf,
T-STAR *plus*, Vollgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet



YELLOX® | CHROM(VI) FREI | A2L



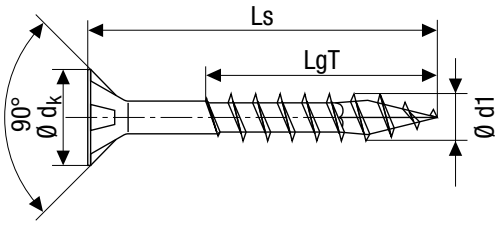
Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Voll-gewindelänge **LgV**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
3,0* Ø d_k = 6,0 mm	12	10	10	1.000	10.000	1.120.000	1191020300125	4003530010323
	16	14	10	1.000	10.000	1.120.000	1191020300165	4003530010354
	20	17	10	1.000	10.000	630.000	1191020300205	4003530010378
	25	21	10	1.000	10.000	630.000	1191020300255	4003530010385
Kleinverpackung								
3,0* Ø d_k = 6,0 mm	12	10	10	200	2.000	470.000	1191020300123	4003530090806
	16	14	10	200	2.000	470.000	1191020300163	4003530090813
	20	17	10	200	2.000	260.000	1191020300203	4003530090820
	25	21	10	200	2.000	260.000	1191020300253	4003530024504
Standardverpackung								
3,5 Ø d_k = 7,0 mm	16	13	20	1.000	10.000	630.000	1191020350165	4003530010439
	20	16	20	1.000	10.000	630.000	1191020350205	4003530010446
	25	21	20	1.000	10.000	320.000	1191020350255	4003530148972
Kleinverpackung								
3,5 Ø d_k = 7,0 mm	25	21	20	200	2.000	260.000	1191020350253	4003530156588
Standardverpackung								
4,0 Ø d_k = 8,0 mm	16	13	20	1.000	10.000	630.000	1191020400165	4003530107801
	20	16	20	1.000	10.000	630.000	1191020400205	4003530010507
	25	21	20	1.000	10.000	320.000	1191020400255	4003530154607
Kleinverpackung								
4,0 Ø d_k = 8,0 mm	20	16	20	200	2.000	260.000	1191020400203	4003530090868
	25	21	20	200	2.000	260.000	1191020400253	4003530154195

*Abweichende Ausführung.

Artikel läuft aus

SKH-013

CE 13 DoP 1 ETA-12/0114



Universalschraube, Senkkopf,
T-STAR *plus*, Teilgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet

YELLOX® | CHROM(VI) FREI | A2L



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
3,0* Ø d_k = 6,0 mm	30	18	10	1.000	10.000	320.000	0191020300305	4003530010392
	35	23	10	1.000	10.000	320.000	0191020300355	4003530010408
	40	23	10	1.000	10.000	280.000	0191020300405	4003530010415
Kleinverpackung								
3,0* Ø d_k = 6,0 mm	30	18	10	200	2.000	260.000	0191020300303	4003530024511
	35	23	10	200	2.000	260.000	0191020300353	4003530024528
	40	23	10	200	2.000	224.000	0191020300403	4003530024535
Standardverpackung								
3,5 Ø d_k = 7,0 mm	30	18	20	1.000	10.000	320.000	0191020350305	4003530010460
	35	23	20	1.000	10.000	320.000	0191020350355	4003530010477
	40	23	20	1.000	10.000	280.000	0191020350405	4003530010484
	45	30	20	1.000	10.000	280.000	0191020350455	4003530107788
	50	32	20	500	5.000	160.000	0191020350505	4003530107795
Kleinverpackung								
3,5 Ø d_k = 7,0 mm	30	18	20	200	2.000	260.000	0191020350303	4003530024566
	35	23	20	200	2.000	224.000	0191020350353	4003530024573
	40	23	20	200	2.000	224.000	0191020350403	4003530024580
	45	30	20	200	2.000	126.000	0191020350453	4003530090844
	50	32	20	200	2.000	126.000	0191020350503	4003530090851

*Abweichende Ausführung.

Artikel läuft aus

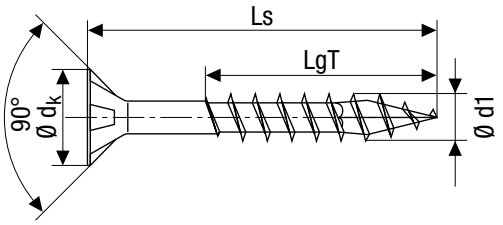
SKH-013

13 DoP 1 ETA-12/0114

Universalschraube, Senkkopf,
T-STAR *plus*, Teilgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet



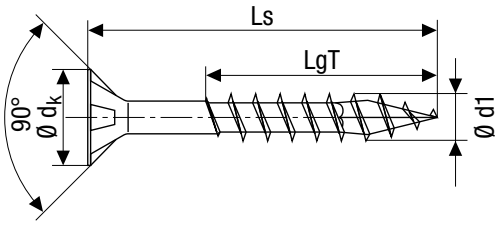
YELLOX® | CHROM(VI) FREI | A2L



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
4,0 Ø d_k = 8,0 mm	30	18	20	1.000	10.000	320.000	0191020400305	4003530010521
	35	23	20	1.000	10.000	280.000	0191020400355	4003530010538
	40	23	20	1.000	10.000	280.000	0191020400405	4003530132889
	45	30	20	500	5.000	160.000	0191020400455	4003530147081
	50	32	20	500	5.000	140.000	0191020400505	4003530132896
	60	35	20	500	5.000	140.000	0191020400605	4003530132902
	70	37	20	500	2.500	140.000	0191020400705	4003530132919
	80	37	20	200	2.000	64.000	0191020400805	4003530165665
Kleinverpackung								
4,0 Ø d_k = 8,0 mm	30	18	20	200	2.000	224.000	0191020400303	4003530024603
	35	23	20	200	2.000	224.000	0191020400353	4003530024610
	40	23	20	200	2.000	126.000	0191020400403	4003530133213
	45	30	20	200	2.000	126.000	0191020400453	4003530147111
	50	32	20	200	2.000	126.000	0191020400503	4003530133220
	60	35	20	100	1.000	63.000	0191020400603	4003530133237
	70	37	20	100	1.000	32.000	0191020400703	4003530133244
Standardverpackung								
4,5 Ø d_k = 8,8 mm	30	17	20	1.000	10.000	280.000	0191020450305	4003530010583
	35	25	20	500	5.000	160.000	0191020450355	4003530010590
	40	25	20	500	5.000	160.000	0191020450405	4003530132926
	45	30	20	500	5.000	140.000	0191020450455	4003530147098
	50	32	20	500	5.000	140.000	0191020450505	4003530132933
	60	37	20	500	5.000	140.000	0191020450605	4003530132940
	70	42	20	500	2.500	140.000	0191020450705	4003530132957
	80	47	20	200	2.000	64.000	0191020450805	4003530132964
Kleinverpackung								
4,5 Ø d_k = 8,8 mm	30	17	20	200	2.000	224.000	0191020450303	4003530024665
	35	25	20	200	2.000	126.000	0191020450353	4003530024672
	40	25	20	200	2.000	126.000	0191020450403	4003530133251
	45	30	20	200	2.000	126.000	0191020450453	4003530147128
	50	32	20	200	2.000	64.000	0191020450503	4003530133268
	60	37	20	100	1.000	63.000	0191020450603	4003530133275
	70	42	20	100	1.000	32.000	0191020450703	4003530133282
	80	47	20	100	1.000	32.000	0191020450803	4003530133299

SKH-013

CE 13 DoP 1 ETA-12/0114



Universalschraube, Senkkopf,
T-STAR *plus*, Teilgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet

YELLOX® | CHROM(VI) FREI | A2L



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
5,0 Ø d_k = 9,7 mm	30	17	20	500	5.000	160.000	0191020500305	4003530010651
	35	25	20	500	5.000	160.000	0191020500355	4003530010668
	40	27	20	500	5.000	140.000	0191020500405	4003530010675
	45	30	20	500	5.000	140.000	0191020500455	4003530010682
	50	32	20	500	5.000	140.000	0191020500505	4003530132971
	55	37	20	500	5.000	140.000	0191020500555	4003530147104
	60	37	20	500	2.500	140.000	0191020500605	4003530132988
	70	41	20	200	2.000	64.000	0191020500705	4003530132995
	80	46	20	200	2.000	64.000	0191020500805	4003530133008
	90	61	20	200	2.000	64.000	0191020500905	4003530149511
	100	61	20	200	2.000	64.000	0191020501005	4003530133022
	120	69	20	200	2.000	56.000	0191020501205	4003530133039
Kleinverpackung								
5,0 Ø d_k = 9,7 mm	30	17	20	200	2.000	224.000	0191020500303	4003530024726
	40	27	20	200	2.000	126.000	0191020500403	4003530024740
	50	32	20	200	2.000	64.000	0191020500503	4003530133305
	60	37	20	100	1.000	63.000	0191020500603	4003530133312
	70	41	20	100	1.000	32.000	0191020500703	4003530133329
	80	46	20	100	1.000	32.000	0191020500803	4003530133336
	90	61	20	100	1.000	32.000	0191020500903	4003530133343
	100	61	20	100	1.000	32.000	0191020501003	4003530133350

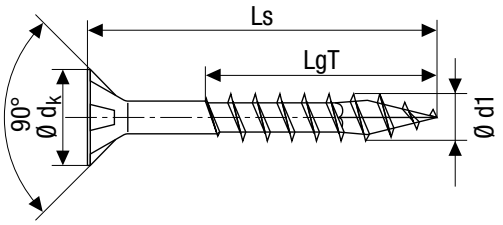
SKH-013

13 DoP 1 ETA-12/0114

Universalschraube, Senkkopf,
T-STAR *plus*, Teilgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

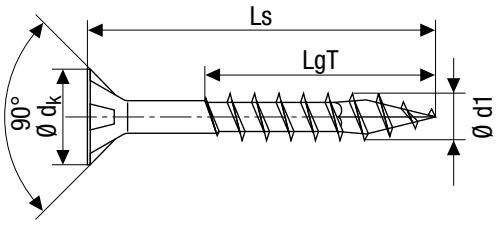
Gehärtet, gleitbeschichtet



YELLOX® | CHROM(VI) FREI | A2L



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
6,0 Ø d_k = 11,6 mm	40	24	30	500	2.500	140.000	0191020600405	4003530010750
	50	32	30	200	2.000	64.000	0191020600505	4003530010767
	60	37	30	200	2.000	56.000	0191020600605	4003530133046
	70	41	30	200	2.000	56.000	0191020600705	4003530133053
	80	46	30	200	2.000	56.000	0191020600805	4003530133060
	90	61	30	200	1.000	56.000	0191020600905	4003530147234
	100	61	30	100	1.000	32.000	0191020601005	4003530133084
	110	68	30	100	1.000	32.000	0191020601105	4003530133091
	120	68	30	100	1.000	28.000	0191020601205	4003530133107
	130	68	30	100	1.000	28.000	0191020601305	4003530133114
	140	68	30	100	1.000	28.000	0191020601405	4003530133121
	150	68	30	100	1.000	28.000	0191020601505	4003530133138
	160	65	30	100	1.000	28.000	0191020601605	4003530133145
	180	65	30	100	1.000	28.000	0191020601805	4003530133411
	200	65	30	100	1.000	24.000	0191020602005	4003530133152
	220	65	30	100	1.000	24.000	0191020602205	4003530133169
	240	65	30	100	1.000	24.000	0191020602405	4003530133176
	260	65	30	100	–	9.600	0191020602605	4003530133183
	280	65	30	100	–	9.600	0191020602805	4003530133190
	300	65	30	100	–	9.600	0191020603005	4003530133206
Kleinverpackung								
6,0 Ø d_k = 11,6 mm	50	32	30	100	1.000	32.000	0191020600503	4003530024825
	60	37	30	100	1.000	32.000	0191020600603	4003530133367
	70	41	30	100	1.000	32.000	0191020600703	4003530133374
	80	46	30	100	1.000	32.000	0191020600803	4003530133381



SPAX – Magaziniert – Coil-System, Senkkopf,
T-STAR *plus*, Teilgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet, gegurtet im Coil

YELLOX® | CHROM(VI) FREI | A2L



Gewinde-Ø d1	Abmessungen [mm] Gesamtlänge Ls	Teil-gewindelänge LgT	Klingengröße T	SPAX pro Coil [Stück]	Verpackungseinheit SPAX Box [Stück]	SPAX-Nummer	EAN-Code
Standardverpackung							
3,5 Ø d_k = 7,0 mm	25	18	20	200	1.200	0191020350256	4003530040405
	30	18	20	200	1.200	0191020350306	4003530040412
	35	23	20	200	1.200	0191020350356	4003530040429
	40	23	20	200	800	0191020350406	4003530040436
	45	30	20	200	800	0191020350456	4003530040443
	50	32	20	200	800	0191020350506	4003530040450
4,0 Ø d_k = 8,0 mm	25	21*	20	200	1.200	1191020400256	4003530154850
	30	18	20	200	1.200	0191020400306	4003530040474
	35	23	20	200	1.200	0191020400356	4003530040481
	40	23	20	200	800	0191020400406	4003530040498
	45	30	20	200	800	0191020400456	4003530040504
	50	32	20	200	800	0191020400506	4003530040511
	60	45	20	200	800	21910204006061	4003530097874
4,5 Ø d_k = 8,8 mm	50	32	20	125	500	0191020450506	4003530040535
	55	37	20	125	500	0191020450556	4003530040542
5,0 Ø d_k = 9,7 mm	60	41	20	125	500	21910205006061	4003530097898
	65	46	20	125	500	21910205006561	4003530170096
	70	51	20	125	500	21910205007061	4003530154836
	80	61	20	125	500	21910205008061	4003530097928

*Abweichende Ausführung. Gewinde geht bis zum Kopf.

Artikel auf Anfrage.

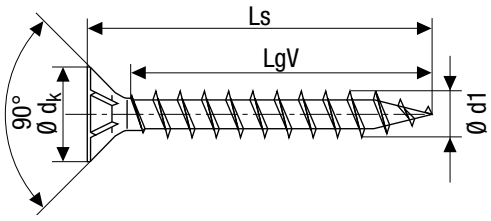


SKH-013

13 DoP 1 ETA-12/0114

Universalschraube, Senkkopf,
Kreuzschlitz Z, Vollgewinde

Gehärtet, gleitbeschichtet



YELLOX® | CHROM(VI) FREI | A2L

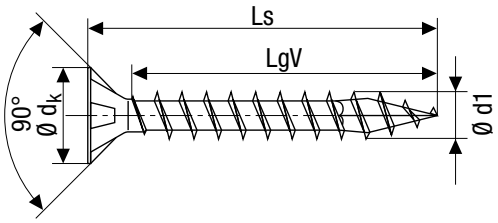


Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Vollgewindelänge **LgV**	Klingengröße **Z**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufseinheit]	Palette		
Standardverpackung								
2,0 Ø d_k = 4,3 mm	10	8	1	1.000	10.000	1.120.000	1081020200105	4003530099977
	12	11	1	1.000	10.000	1.120.000	1081020200125	4003530099984
	16	15	1	1.000	10.000	1.120.000	1081020200165	4003530099991
2,5 Ø d_k = 5,1 mm	10	8	1	1.000	10.000	1.120.000	1081020250105	4003530004636
	12	10	1	1.000	10.000	1.120.000	1081020250125	4003530004643
	16	14	1	1.000	10.000	1.120.000	1081020250165	4003530004650
	20	17	1	1.000	10.000	1.120.000	1081020250205	4003530004667
	25	22	1	1.000	10.000	630.000	1081020250255	4003530004674
3,0 Ø d_k = 6,0 mm	10	7	1	1.000	10.000	1.120.000	1081020300105	4003530004681
	12	10	1	1.000	10.000	1.120.000	1081020300125	4003530004698
	16	14	1	1.000	10.000	1.120.000	1081020300165	4003530004704
	20	17	1	1.000	10.000	630.000	1081020300205	4003530004711
	25	21	1	1.000	10.000	630.000	1081020300255	4003530004728
	30	26	1	1.000	10.000	320.000	1081020300305	4003530004735
	35	31	1	1.000	10.000	320.000	1081020300355	4003530004742
	40	36	1	1.000	10.000	280.000	1081020300405	4003530004759
	45	36*	1	1.000	10.000	280.000	1081020300455	4003530004766
Kleinverpackung								
3,0 Ø d_k = 6,0 mm	12	10	1	200	2.000	470.000	1081020300123	4003530006616
	16	14	1	200	2.000	470.000	1081020300163	4003530006623
	20	17	1	200	2.000	260.000	1081020300203	4003530006630
	25	21	1	200	2.000	260.000	1081020300253	4003530006647
	30	26	1	200	2.000	260.000	1081020300303	4003530006654
	35	31	1	200	2.000	260.000	1081020300353	4003530006661
	40	36	1	200	2.000	224.000	1081020300403	4003530006678

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

SKH-013

13 DoP 1 ETA-12/0114



Universalschraube, Senkkopf,
Kreuzschlitz Z, Vollgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet

YELLOX® | CHROM(VI) FREI | A2L



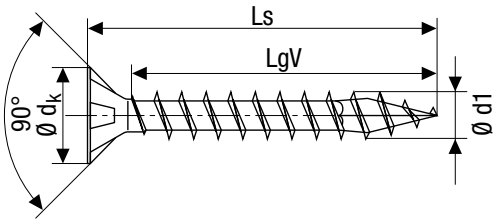
Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Vollgewindelänge **LgV**	Klingengröße **Z**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufseinheit]	Palette		
Standardverpackung								
3,5 Ø d_k = 7,0 mm	12	9	2	1.000	10.000	1.120.000	1081020350125	4003530004773
	15	11	2	1.000	10.000	630.000	1081020350155	4003530009532
	16	13	2	1.000	10.000	630.000	1081020350165	4003530004780
	20	16	2	1.000	10.000	630.000	1081020350205	4003530004797
	25	21	2	1.000	10.000	320.000	1081020350255	4003530004803
	30	25	2	1.000	10.000	320.000	1081020350305	4003530004810
	35	30	2	1.000	10.000	320.000	1081020350355	4003530004827
	40	35	2	1.000	10.000	280.000	1081020350405	4003530004834
	45	40	2	1.000	10.000	280.000	1081020350455	4003530004841
	50	40*	2	500	5.000	160.000	1081020350505	4003530004858
Kleinverpackung								
3,5 Ø d_k = 7,0 mm	12	9	2	200	2.000	470.000	1081020350123	4003530006685
	16	13	2	200	2.000	260.000	1081020350163	4003530006692
	20	16	2	200	2.000	260.000	1081020350203	4003530006708
	25	21	2	200	2.000	260.000	1081020350253	4003530006715
	30	25	2	200	2.000	260.000	1081020350303	4003530006722
	35	30	2	200	2.000	224.000	1081020350353	4003530006739
	40	35	2	200	2.000	224.000	1081020350403	4003530006746
	45	40	2	200	2.000	126.000	1081020350453	4003530006753
	50	40*	2	200	2.000	126.000	1081020350503	4003530006760

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

Universalschraube, Senkkopf,
Kreuzschlitz Z, Vollgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet



YELLOX® | CHROM(VI) FREI | A2L

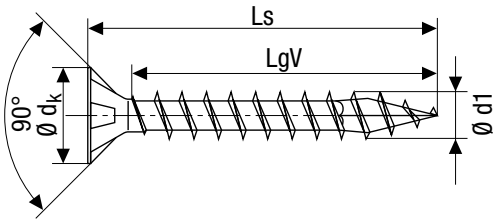


Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Vollgewindelänge **LgV**	Klingengröße **Z**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufseinheit]	Palette		
Standardverpackung								
4,0 Ø d_k = 8,0 mm	12	9	2	1.000	10.000	630.000	1081020400125	4003530004865
	15	11	2	1.000	10.000	630.000	1081020400155	4003530009556
	16	13	2	1.000	10.000	630.000	1081020400165	4003530004872
	20	16	2	1.000	10.000	630.000	1081020400205	4003530004889
	25	21	2	1.000	10.000	320.000	1081020400255	4003530004896
	30	25	2	1.000	10.000	320.000	1081020400305	4003530004902
	35	30	2	1.000	10.000	280.000	1081020400355	4003530004919
	40	35	2	1.000	10.000	280.000	1081020400405	4003530004926
	45	40	2	500	5.000	160.000	1081020400455	4003530004933
	50	45	2	500	5.000	140.000	1081020400505	4003530004940
	55	50	2	500	5.000	140.000	1081020400555	4003530004957
	60	50*	2	500	5.000	140.000	1081020400605	4003530004964
	70	50*	2	500	2.500	140.000	1081020400705	4003530004971
	80	50*	2	200	2.000	64.000	1081020400805	4003530040009
Kleinverpackung								
4,0 Ø d_k = 8,0 mm	16	13	2	200	2.000	260.000	1081020400163	4003530006777
	20	16	2	200	2.000	260.000	1081020400203	4003530006784
	25	21	2	200	2.000	260.000	1081020400253	4003530006791
	30	25	2	200	2.000	224.000	1081020400303	4003530006807
	35	30	2	200	2.000	224.000	1081020400353	4003530006814
	40	35	2	200	2.000	126.000	1081020400403	4003530006821
	45	40	2	200	2.000	126.000	1081020400453	4003530006838
	50	45	2	200	2.000	126.000	1081020400503	4003530006845
	60	50*	2	100	1.000	63.000	1081020400603	4003530006852
	70	50*	2	100	1.000	32.000	1081020400703	4003530006869

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

SKH-013

13 DoP 1 ETA-12/0114



Universalschraube, Senkkopf,
Kreuzschlitz Z, Vollgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet

YELLOX® | CHROM(VI) FREI | A2L



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Vollgewindelänge **LgV**	Klingengröße **Z**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufseinheit]	Palette		
Standardverpackung								
4,5 Ø d_k = 8,8 mm	16	13	2	1.000	10.000	640.000	1081020450165	4003530004988
	20	15	2	1.000	10.000	320.000	1081020450205	4003530004995
	25	20	2	1.000	10.000	320.000	1081020450255	4003530005008
	30	25	2	1.000	10.000	280.000	1081020450305	4003530005015
	35	30	2	500	5.000	160.000	1081020450355	4003530005022
	40	34	2	500	5.000	160.000	1081020450405	4003530005039
	45	39	2	500	5.000	140.000	1081020450455	4003530005046
	50	44	2	500	5.000	140.000	1081020450505	4003530005053
	60	54	2	500	5.000	140.000	1081020450605	4003530005077
	70	59*	2	500	2.500	140.000	1081020450705	4003530005084
	80	59*	2	200	2.000	64.000	1081020450805	4003530005091
Kleinverpackung								
4,5 Ø d_k = 8,8 mm	16	13	2	200	2.000	260.000	1081020450163	4003530006876
	20	15	2	200	2.000	260.000	1081020450203	4003530006883
	25	20	2	200	2.000	224.000	1081020450253	4003530006890
	30	25	2	200	2.000	224.000	1081020450303	4003530006906
	35	30	2	200	2.000	126.000	1081020450353	4003530006913
	40	34	2	200	2.000	126.000	1081020450403	4003530006920
	45	39	2	200	2.000	126.000	1081020450453	4003530006937
	50	44	2	200	2.000	64.000	1081020450503	4003530006944
	60	54	2	100	1.000	63.000	1081020450603	4003530006951
	70	59*	2	100	1.000	32.000	1081020450703	4003530006968
	80	59*	2	100	1.000	32.000	1081020450803	4003530006975

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

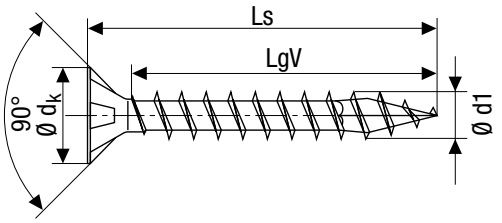
SKH-013

13 DoP 1 ETA-12/0114

Universalschraube, Senkkopf,
Kreuzschlitz Z, Vollgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet



YELLOX® | CHROM(VI) FREI | A2L



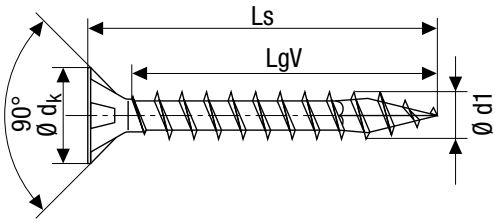
Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Voll-gewindelänge **LgV**	Klingengröße **Z**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
5,0 Ø d_k = 9,7 mm	16	12	2	1.000	10.000	320.000	1081020500165	4003530005107
	20	15	2	1.000	10.000	320.000	1081020500205	4003530005114
	25	20	2	1.000	10.000	320.000	1081020500255	4003530005121
	30	25	2	500	5.000	160.000	1081020500305	4003530005138
	35	30	2	500	5.000	160.000	1081020500355	4003530005145
	40	35	2	500	5.000	140.000	1081020500405	4003530005152
	45	39	2	500	5.000	140.000	1081020500455	4003530005169
	50	44	2	500	5.000	140.000	1081020500505	4003530005176
	60	54	2	500	2.500	140.000	1081020500605	4003530005190
	70	61*	2	200	2.000	64.000	1081020500705	4003530005206
	80	61*	2	200	2.000	64.000	1081020500805	4003530005213
Kleinverpackung								
5,0 Ø d_k = 9,7 mm	20	15	2	200	2.000	260.000	1081020500203	4003530006982
	25	20	2	200	2.000	224.000	1081020500253	4003530006999
	30	25	2	200	2.000	224.000	1081020500303	4003530007002
	35	30	2	200	2.000	126.000	1081020500353	4003530007019
	40	35	2	200	2.000	126.000	1081020500403	4003530007026
	45	39	2	200	2.000	126.000	1081020500453	4003530007033
	50	44	2	200	2.000	64.000	1081020500503	4003530007040
	60	54	2	100	1.000	63.000	1081020500603	4003530007057
	70	61*	2	100	1.000	32.000	1081020500703	4003530007064
	80	61*	2	100	1.000	32.000	1081020500803	4003530007071

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

Artikel läuft aus

SKH-013

13 DoP 1 ETA-12/0114



Universalschraube, Senkkopf,
Kreuzschlitz Z, Vollgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet

YELLOX® | CHROM(VI) FREI | A2L



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Vollgewindelänge **LgV**	Klingengröße **Z**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufseinheit]	Palette		
Standardverpackung								
6,0 Ø d_k = 11,6 mm	30	24	3	500	5.000	160.000	1081020600305	4003530005268
	35	29	3	500	5.000	140.000	1081020600355	4003530009570
	40	34	3	500	2.500	140.000	1081020600405	4003530005275
	45	38	3	500	2.500	140.000	1081020600455	4003530005282
	50	43	3	200	2.000	64.000	1081020600505	4003530005299
	60	53	3	200	2.000	56.000	1081020600605	4003530005312
	70	61*	3	200	2.000	56.000	1081020600705	4003530005329
	80	61*	3	200	2.000	56.000	1081020600805	4003530005336
Kleinverpackung								
6,0 Ø d_k = 11,6 mm	40	34	3	200	2.000	64.000	1081020600403	4003530007095
	50	43	3	100	1.000	32.000	1081020600503	4003530012136
	60	53	3	100	1.000	32.000	1081020600603	4003530007118
	70	61*	3	100	1.000	32.000	1081020600703	4003530007125
	80	61*	3	100	1.000	32.000	1081020600803	4003530007132

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

Artikel läuft aus

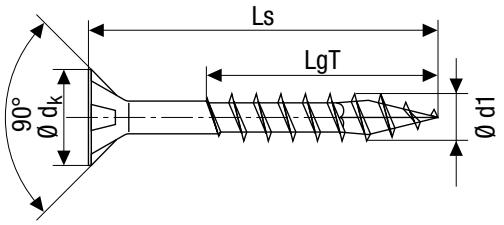
SKH-013

13 DoP 1 ETA-12/0114

Universalschraube, Senkkopf,
Kreuzschlitz Z, Teilgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet



YELLOX® | CHROM(VI) FREI | A2L

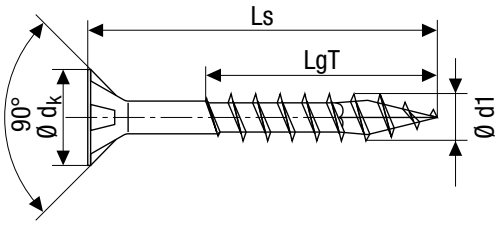


Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **Z**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
3,5 Ø d_k = 7,0 mm	35	23	2	1.000	10.000	320.000	0291020350355	4003530010002
	40	23	2	1.000	10.000	280.000	0291020350405	4003530010019
	45	30	2	1.000	10.000	280.000	0291020350455	4003530039829
	50	32	2	500	5.000	160.000	0291020350505	4003530039836
Standardverpackung								
4,0 Ø d_k = 8,0 mm	30	18	2	1.000	10.000	320.000	0291020400305	4003530010026
	35	23	2	1.000	10.000	280.000	0291020400355	4003530010033
	40	23	2	1.000	10.000	280.000	0291020400405	4003530010040
	45	30	2	500	5.000	160.000	0291020400455	4003530010057
	50	32	2	500	5.000	140.000	0291020400505	4003530010064
	55	35	2	500	5.000	140.000	0291020400555	4003530023064
	60	35	2	500	5.000	140.000	0291020400605	4003530010071
Kleinverpackung								
4,0 Ø d_k = 8,0 mm	30	18	2	200	2.000	224.000	0291020400303	4003530011405
	40	23	2	200	2.000	126.000	0291020400403	4003530011429
	50	32	2	200	2.000	126.000	0291020400503	4003530011443
	60	35	2	100	1.000	63.000	0291020400603	4003530011450
Standardverpackung								
4,5 Ø d_k = 8,8 mm	35	25	2	500	5.000	160.000	0291020450355	4003530010101
	40	25	2	500	5.000	160.000	0291020450405	4003530010118
	45	30	2	500	5.000	140.000	0291020450455	4003530010125
	50	32	2	500	5.000	140.000	0291020450505	4003530010132
	60	37	2	500	5.000	140.000	0291020450605	4003530010156
	70	42	2	500	2.500	140.000	0291020450705	4003530010163

Artikel läuft aus

SKH-013

CE 13 DoP 1 ETA-12/0114



Universalschraube, Senkkopf,
Kreuzschlitz Z, Teilgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet

YELLOX® | CHROM(VI) FREI | A2L



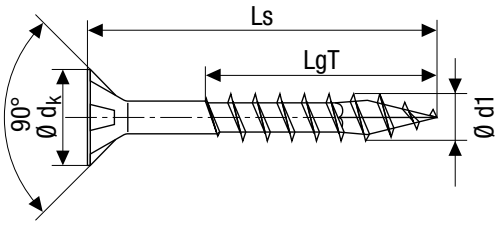
Gewinde-Ø d1	Gesamtlänge Ls	Teilgewindelänge LgT	Klingengröße Z	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufseinheit]	Palette	SPAX-Nummer	EAN-Code
	Abmessungen [mm]			**Verpackungseinheiten**				
Kleinverpackung								
4,5 Ø d_k = 8,8 mm	40	25	2	200	2.000	126.000	0291020450403	4003530011481
	50	32	2	200	2.000	64.000	0291020450503	4003530011504
	60	37	2	100	1.000	63.000	0291020450603	4003530021206
Standardverpackung								
5,0 Ø d_k = 9,7 mm	45	30	2	500	5.000	140.000	0291020500455	4003530010194
	50	32	2	500	5.000	140.000	0291020500505	4003530010200
	60	37	2	500	2.500	140.000	0291020500605	4003530010217
	70	41	2	200	2.000	64.000	0291020500705	4003530010224
	80	46	2	200	2.000	64.000	0291020500805	4003530010231
	90	61	2	200	2.000	64.000	1081020500905	4003530005220
	100	61	2	200	2.000	64.000	1081020501005	4003530005237
	110	69	2	200	2.000	64.000	1081020501105	4003530005244
	120	69	2	200	2.000	56.000	1081020501205	4003530005251
Kleinverpackung								
5,0 Ø d_k = 9,7 mm	50	32	2	200	2.000	64.000	0291020500503	4003530011566
	60	37	2	100	1.000	63.000	0291020500603	4003530011573
	80	46	2	100	1.000	32.000	0291020500803	4003530011597
	90	61	2	100	1.000	32.000	1081020500903	4003530009594
	100	61	2	100	1.000	32.000	1081020501003	4003530007088

Artikel läuft aus

Universalschraube, Senkkopf,
Kreuzschlitz Z, Teilgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet

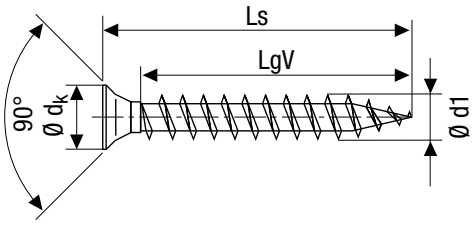


YELLOX® | CHROM(VI) FREI | A2L



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **Z**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
6,0 Ø d_k = 11,6 mm	50	32	3	200	2.000	64.000	0291020600505	4003530010262
	60	37	3	200	2.000	56.000	0291020600605	4003530010279
	70	41	3	200	2.000	56.000	0291020600705	4003530010286
	80	46	3	200	2.000	56.000	0291020600805	4003530010293
	90	61	3	200	1.000	56.000	1081020600905	4003530005343
	100	61	3	100	1.000	32.000	1081020601005	4003530005350
	120	68	3	100	1.000	28.000	1081020601205	4003530005374
	130	68	3	100	1.000	28.000	1081020601305	4003530005381
	140	68	3	100	1.000	28.000	1081020601405	4003530005398
	160	65	3	100	1.000	28.000	1081020601605	4003530005411
	180	65	3	100	1.000	28.000	1081020601805	4003530005428
	200	65	3	100	1.000	24.000	1081020602005	4003530005435
Kleinverpackung								
6,0 Ø d_k = 11,6 mm	90	61	3	100	1.000	32.000	1081020600903	4003530007149

Artikel läuft aus



Universalschraube, Senkkopf,
Kreuzschlitz Z, Vollgewinde

Kleiner Kopf (Ø 5 mm)

Gehärtet, gleitbeschichtet

YELLOX® CHROM(VI) FREI A2L

Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Voll-gewindelänge **LgV**	Klingengröße **Z**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
3,0 Ø d_k = 5,1 mm	10	7	1	1.000	10.000	1.120.000	0321020300105	4003530106705
	12	10	1	1.000	10.000	1.120.000	0321020300125	4003530017667
	15	12	1	1.000	10.000	1.120.000	0321020300155	4003530017681
	20	17	1	1.000	10.000	630.000	0321020300205	4003530017711
	25	21	1	1.000	10.000	630.000	0321020300255	4003530017728

Artikel läuft aus

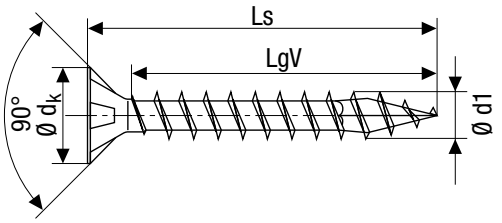


SKH-013

SPAX – Magaziniert – Coil-System, Senkkopf,
Kreuzschlitz Z, Vollgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet, gegurtet im Coil



YELLOX® | CHROM(VI) FREI | A2L

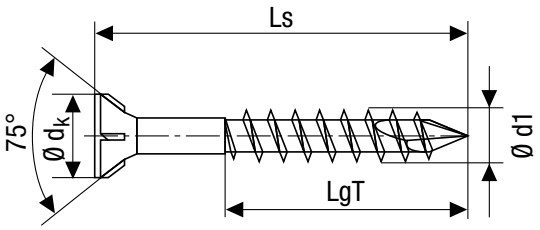


Gewinde-Ø **d1**	Abmessungen [mm] Gesamtlänge **Ls**	Voll-gewindelänge **LgV**	Klingengröße **Z**	SPAX pro Coil [Stück]	Verpackungseinheit SPAX Box [Stück]	SPAX-Nummer	EAN-Code
Standardverpackung							
3,5 Ø d_k = 7,0 mm	25	21	2	200	1.200	1081020350256	4003530040603
	30	25	2	200	1.200	1081020350306	4003530040610
	35	30	2	200	1.200	1081020350356	4003530040627
	40	35	2	200	800	1081020350406	4003530040634
	45	40	2	200	800	1081020350456	4003530040641
	50	40*	2	200	800	1081020350506	4003530040658
4,0 Ø d_k = 8,0 mm	25	21	2	200	1.200	1081020400256	4003530040665
	30	25	2	200	1.200	1081020400306	4003530040672
	35	30	2	200	1.200	1081020400356	4003530040689
	40	35	2	200	800	1081020400406	4003530040696
	45	40	2	200	800	1081020400456	4003530040702
	50	45	2	200	800	1081020400506	4003530040719
	60	50*	2	200	800	1081020400606	4003530040726
4,5 Ø d_k = 8,8 mm	50	44	2	125	500	1081020450506	4003530040733
	55	49	2	125	500	1081020450556	4003530040740
5,0 Ø d_k = 9,7 mm	60	54	2	125	500	1081020500606	4003530040764
	65	59	2	125	500	1081020500656	4003530040771
	70	61*	2	125	500	1081020500706	4003530040788
	80	61*	2	125	500	1081020500806	4003530040795

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

Artikel auf Anfrage.





SPAX Glasleistenschraube, Senkkopf,
Kreuzschlitz Z

Fräsrippen, *CUT-Spitze*

Gleitbeschichtet

YELLOX® CHROM(VI) FREI A2L

Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **Z**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
3,5 Ø d_k = 6,1 mm	40	23	2	200	2.000	224.000	35703503301022	4003530168413



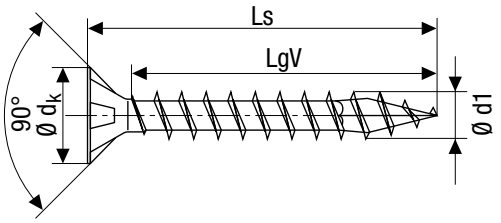
SKH-013

CE 13 DoP 1 ETA-12/0114

Universalschraube, Senkkopf,
Kreuzschlitz Z, Vollgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet

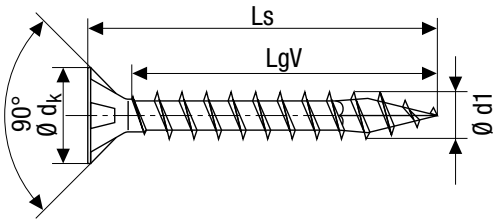


Brüniert **C1A**



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Voll-gewindelänge **LgV**	Klingengröße **Z**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
2,5* Ø d_k = 5,1 mm	12	10	1	1.000	10.000	1.120.000	1081140250125	4003530018091
	16	14	1	1.000	10.000	1.120.000	1081140250165	4003530018107
	20	17	1	1.000	10.000	1.120.000	1081140250205	4003530018114
3,0* Ø d_k = 6,0 mm	12	10	1	1.000	10.000	1.120.000	1081140300125	4003530018145
	16	14	1	1.000	10.000	1.120.000	1081140300165	4003530018152
	20	17	1	1.000	10.000	630.000	1081140300205	4003530018176
	25	21	1	1.000	10.000	630.000	1081140300255	4003530018183
	30	26	1	1.000	10.000	320.000	1081140300305	4003530018190
	35	31	1	1.000	10.000	320.000	1081140300355	4003530018206
	40	36	1	1.000	10.000	280.000	1081140300405	4003530018213
3,5 Ø d_k = 7,0 mm	12	9	2	1.000	10.000	1.120.000	1081140350125	4003530018220
	15	11	2	1.000	10.000	630.000	1081140350155	4003530018237
	16	13	2	1.000	10.000	630.000	1081140350165	4003530018244
	20	16	2	1.000	10.000	630.000	1081140350205	4003530018251
	25	21	2	1.000	10.000	320.000	1081140350255	4003530018268
	30	25	2	1.000	10.000	320.000	1081140350305	4003530018275
	35	30	2	1.000	10.000	320.000	1081140350355	4003530018282
	40	35	2	1.000	10.000	280.000	1081140350405	4003530018299
	45	40	2	1.000	10.000	280.000	1081140350455	4003530018305
	50	40**	2	500	5.000	160.000	1081140350505	4003530018312
4,0 Ø d_k = 8,0 mm	16	13	2	1.000	10.000	630.000	1081140400165	4003530018329
	20	16	2	1.000	10.000	630.000	1081140400205	4003530018336
	25	21	2	1.000	10.000	320.000	1081140400255	4003530018343
	30	25	2	1.000	10.000	320.000	1081140400305	4003530018350
	35	30	2	1.000	10.000	280.000	1081140400355	4003530018367
	40	35	2	1.000	10.000	280.000	1081140400405	4003530018374
	45	40	2	500	5.000	160.000	1081140400455	4003530018381
	50	45	2	500	5.000	140.000	1081140400505	4003530018398
	60	50**	2	500	5.000	140.000	1081140400605	4003530018404
	70	50**	2	500	2.500	140.000	1081140400705	4003530018411

*Abweichende Ausführung. **Abweichende Ausführung. Gewinde geht nicht ganz bis zum Kopf. Artikel läuft aus



Universalschraube, Senkkopf,
Kreuzschlitz Z, Vollgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet

Brüniert **C1A**



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Vollgewindelänge **LgV**	Klingengröße **Z**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufseinheit]	Palette		
Standardverpackung								
4,5 Ø d_k = 8,8 mm	25	20	2	1.000	10.000	320.000	1081140450255	4003530018435
	30	25	2	1.000	10.000	280.000	1081140450305	4003530018442
	35	30	2	500	5.000	160.000	1081140450355	4003530018459
	40	34	2	500	5.000	160.000	1081140450405	4003530018466
	45	39	2	500	5.000	140.000	1081140450455	4003530018473
	50	44	2	500	5.000	140.000	1081140450505	4003530018480
	60	54	2	500	5.000	140.000	1081140450605	4003530018497
	70	59*	2	500	2.500	140.000	1081140450705	4003530018503
	80	59*	2	200	2.000	64.000	1081140450805	4003530018510
5,0 Ø d_k = 9,7 mm	30	25	2	500	5.000	160.000	1081140500305	4003530018527
	35	30	2	500	5.000	160.000	1081140500355	4003530018534
	40	35	2	500	5.000	140.000	1081140500405	4003530018541
	45	39	2	500	5.000	140.000	1081140500455	4003530018558
	50	44	2	500	5.000	140.000	1081140500505	4003530018565
	60	54	2	500	2.500	140.000	1081140500605	4003530018572
	70	61*	2	200	2.000	64.000	1081140500705	4003530018589
	80	61*	2	200	2.000	64.000	1081140500805	4003530018596
6,0 Ø d_k = 11,6 mm	50	43	3	200	2.000	64.000	1081140600505	4003530018633
	60	53	3	200	2.000	56.000	1081140600605	4003530018640
	70	61	3	200	2.000	56.000	1081140600705	4003530018657
	80	61*	3	200	2.000	56.000	1081140600805	4003530018664

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

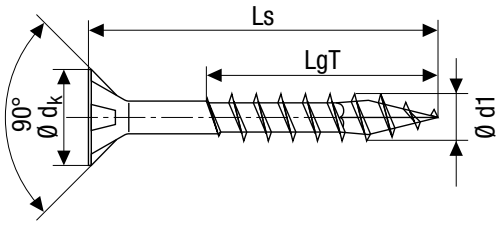
SKH-013

13 DoP 1 ETA-12/0114

Universalschraube, Senkkopf,
Kreuzschlitz Z, Teilgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet



Brüniert **C1A**



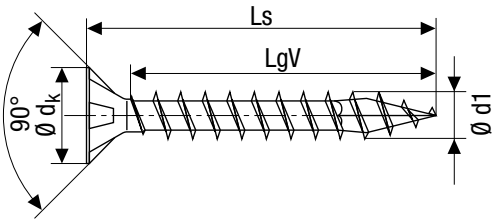
Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **Z**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
5,0 Ø d_k = 9,7 mm	90	61	2	200	2.000	64.000	1081140500905	4003530018602
6,0 Ø d_k = 11,6 mm	90	61	3	200	1.000	56.000	1081140600905	4003530018671
	100	61	3	100	1.000	32.000	1081140601005	4003530018688
	120	68	3	100	1.000	28.000	1081140601205	4003530018695

Artikel läuft aus

Universalschraube, Senkkopf,
T-STAR *plus*, Vollgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gleitbeschichtet

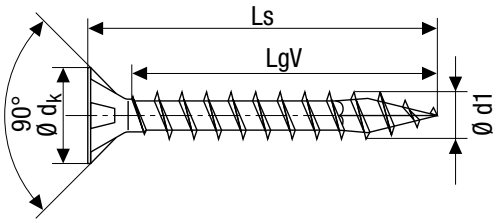


Edelstahl rostfrei A2 1.4567 A2 AISI 304



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Voll-gewindelänge **LgV**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Kleinverpackung								
3,0* Ø d_k = 6,0 mm	12	10	10	200	2.000	470.000	1197000300123	4003530167980
	16	14	10	200	2.000	470.000	1197000300163	4003530167997
	20	17	10	200	2.000	260.000	1197000300203	4003530168000
	25	21	10	200	2.000	260.000	1197000300253	4003530168017
	30	26	10	200	2.000	260.000	1197000300303	4003530168024
	35	31	10	200	2.000	260.000	1197000300353	4003530168031
	40	36	10	200	2.000	224.000	1197000300403	4003530168048
3,5 Ø d_k = 7,0 mm	16	13	15	200	2.000	260.000	1197000350163	4003530156052
	20	16	15	200	2.000	260.000	1197000350203	4003530156069
	25	21	15	200	2.000	260.000	1197000350253	4003530157042
	30	25	15	200	2.000	260.000	1197000350303	4003530168055
	35	30	15	200	2.000	224.000	1197000350353	4003530168062
	40	35	15	200	2.000	224.000	1197000350403	4003530168079
4,0 Ø d_k = 8,0 mm	20	16	20	200	2.000	260.000	1197000400203	4003530156076
	25	21	20	200	2.000	260.000	1197000400253	4003530157059
	30	25	20	200	2.000	224.000	1197000400303	4003530168086
	35	30	20	200	2.000	224.000	1197000400353	4003530168093
	40	35	20	200	2.000	126.000	1197000400403	4003530168109
	45	40	20	200	2.000	126.000	1197000400453	4003530168116
	50	45	20	200	2.000	126.000	1197000400503	4003530168123
	60	50**	20	100	1.000	63.000	1197000400603	4003530168130
4,5 Ø d_k = 8,8 mm	25	20	20	200	2.000	224.000	1197000450253	4003530168147
	30	25	20	200	2.000	224.000	1197000450303	4003530168154
	35	30	20	200	2.000	126.000	1197000450353	4003530168161
	40	34	20	200	2.000	126.000	1197000450403	4003530168178
	45	39	20	200	2.000	126.000	1197000450453	4003530168185
	50	44	20	200	2.000	64.000	1197000450503	4003530168192
	60	54	20	100	1.000	63.000	1197000450603	4003530168208
	70	59**	20	100	1.000	63.000	1197000450703	4003530168215

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



Universalschraube, Senkkopf,
T-STAR *plus*, Vollgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gleitbeschichtet

Edelstahl rostfrei A2 1.4567 | A2 AISI 304

Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Voll-gewindelänge **LgV**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Kleinverpackung								
5,0 Ø d_k = 9,7 mm	30	25	20	200	2.000	224.000	1197000500303	4003530168222
	35	30	20	200	2.000	126.000	1197000500353	4003530168239
	40	35	20	200	2.000	126.000	1197000500403	4003530168246
	45	39	20	200	2.000	126.000	1197000500453	4003530168253
	50	44	20	200	2.000	64.000	1197000500503	4003530168260
	60	54	20	100	1.000	63.000	1197000500603	4003530168277
	70	61*	20	100	1.000	32.000	1197000500703	4003530168284
	80	61*	20	100	1.000	32.000	1197000500803	4003530168291
6,0 Ø d_k = 11,6 mm	40	34	30	200	2.000	64.000	1197000600403	4003530168321
	50	43	30	100	1.000	32.000	1197000600503	4003530168345
	60	53	30	100	1.000	32.000	1197000600603	4003530168352
	70	61*	30	100	1.000	32.000	1197000600703	4003530168369
	80	61*	30	100	1.000	32.000	1197000600803	4003530168376

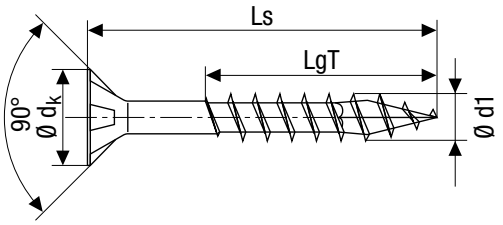
*Abweichende Ausführung. Gewinde geht nicht ganz bis zum Kopf.



Universalschraube, Senkkopf,
T-STAR *plus*, Teilgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

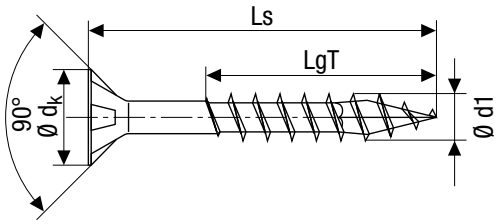
Gleitbeschichtet



Edelstahl rostfrei A2 1.4567 A2 AISI 304



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Kleinverpackung								
3,5 Ø d_k = 7,0 mm	30	18	15	200	2.000	260.000	0197000350303	4003530091803
	35	23	15	200	2.000	224.000	0197000350353	4003530091810
	40	23	15	200	2.000	224.000	0197000350403	4003530091827
4,0 Ø d_k = 8,0 mm	30	18	20	200	2.000	224.000	0197000400303	4003530091834
	35	23	20	200	2.000	224.000	0197000400353	4003530091841
	40	23	20	200	2.000	126.000	0197000400403	4003530091858
	45	30	20	200	2.000	126.000	0197000400453	4003530091865
	50	32	20	200	2.000	126.000	0197000400503	4003530091872
4,5 Ø d_k = 8,8 mm	40	25	20	200	2.000	126.000	0197000450403	4003530091889
	45	30	20	200	2.000	126.000	0197000450453	4003530091896
	50	32	20	200	2.000	64.000	0197000450503	4003530091902
	60	37	20	100	1.000	63.000	0197000450603	4003530091919
	70	42	20	100	1.000	63.000	0197000450703	4003530097096
5,0 Ø d_k = 9,7 mm	40	27	20	200	2.000	126.000	0197000500403	4003530091926
	45	30	20	200	2.000	126.000	0197000500453	4003530091933
	50	32	20	200	2.000	64.000	0197000500503	4003530091940
	60	37	20	100	1.000	63.000	0197000500603	4003530091957
	70	41	20	100	1.000	32.000	0197000500703	4003530091964
	80	46	20	100	1.000	32.000	0197000500803	4003530091971
	90	61	20	100	1.000	32.000	0197000500903	4003530097751
	100	61	20	100	1.000	32.000	0197000501003	4003530097768
	120	69	20	100	1.000	32.000	0197000501203	4003530098710
6,0 Ø d_k = 11,6 mm	60	37	30	100	1.000	32.000	0197000600603	4003530091988
	70	41	30	100	1.000	32.000	0197000600703	4003530091995
	80	46	30	100	1.000	32.000	0197000600803	4003530092008
	90	61	30	100	1.000	32.000	0197000600903	4003530092015
	100	61	30	100	1.000	32.000	0197000601003	4003530092022
	120	68	30	100	1.000	32.000	0197000601203	4003530097775
	140	68	30	100	1.000	32.000	0197000601403	4003530097782
	160	65	30	100	1.000	32.000	0197000601603	4003530098727



Universalschraube, Senkkopf,
T-STAR *plus*, Teilgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

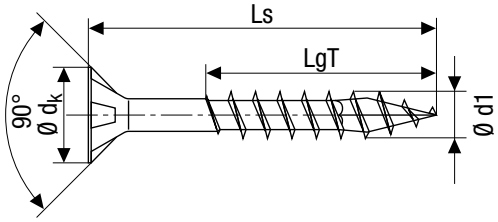
Gleitbeschichtet

Edelstahl rostfrei A2 1.4567 A2 AISI 304



Gewinde-Ø d1	Gesamtlänge Ls	Teilgewindelänge LgT	Klingengröße T	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufseinheit]	Palette	SPAX-Nummer	EAN-Code
Standardverpackung								
8,0 Ø d_k = 15,1 mm	80	47	40	50	500	14.000	0197000800805	4003530257292
	100	57	40	50	500	14.000	0197000801005	4003530257308
	120	70	40	50	500	14.000	0197000801205	4003530257315
	140	80	40	50	500	14.000	0197000801405	4003530257322
	160	80	40	50	500	14.000	0197000801605	4003530257339
	180	80	40	50	500	14.000	0197000801805	4003530257346
	200	80	40	50	500	12.000	0197000802005	4003530257353
	220	80	40	50	500	12.000	0197000802205	4003530257360
	240	80	40	50	–	4.800	0197000802405	4003530257377
	260	80	40	50	–	4.800	0197000802605	4003530257384
	280	80	40	50	–	4.800	0197000802805	4003530257391
	300	80	40	50	–	4.800	0197000803005	4003530257407

NEU



SPAX – Magaziniert – Coil-System, Senkkopf,
T-STAR *plus*, Teilgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gleitbeschichtet, gegurtet im Coil

Edelstahl rostfrei A2 1.4567 A2 AISI 304



Gewinde-Ø d1	Gesamtlänge Ls	Teilgewindelänge LgT	Klingengröße T	SPAX pro Coil [Stück]	Verpackungseinheit SPAX Box [Stück]	SPAX-Nummer	EAN-Code
Standardverpackung							
4,0 Ø d_k = 8,0 mm	30	18	20	200	800	0197000400306	4003530040801
	35	23	20	200	800	0197000400356	4003530040818
	45	30	20	200	800	0197000400456	4003530175831
4,5 Ø d_k = 8,8 mm	55	37	20	125	500	21970004505561	4003530097843
5,0 Ø d_k = 9,7 mm	60	41	20	125	500	21970005006061	4003530040849
	70	52	20	125	500	21970005007061	4003530040856

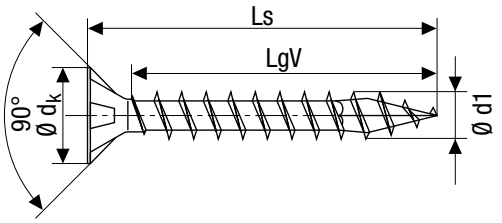
SKH-013

13 DoP 1 ETA-12/0114

Universalschraube, Senkkopf,
Kreuzschlitz Z, Vollgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gleitbeschichtet

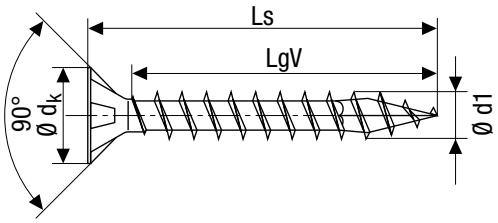


Edelstahl rostfrei A2 1.4567 A2 AISI 304



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Voll-gewindelänge **LgV**	Klingengröße **Z**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Kleinverpackung								
3,0* Ø d_k = 6,0 mm	12	10	1	200	2.000	470.000	1087000300123	4003530014567
	16	14	1	200	2.000	470.000	1087000300163	4003530014574
	20	17	1	200	2.000	260.000	1087000300203	4003530014581
	25	21	1	200	2.000	260.000	1087000300253	4003530014598
	30	26	1	200	2.000	260.000	1087000300303	4003530014604
	40	36	1	200	2.000	224.000	1087000300403	4003530014628
3,5 Ø d_k = 7,0 mm	16	13	2	200	2.000	260.000	1087000350163	4003530014635
	20	16	2	200	2.000	260.000	1087000350203	4003530014642
	25	21	2	200	2.000	260.000	1087000350253	4003530014659
	30	25	2	200	2.000	260.000	1087000350303	4003530014666
	35	30	2	200	2.000	224.000	1087000350353	4003530014673
	40	35	2	200	2.000	224.000	1087000350403	4003530014680
4,0 Ø d_k = 8,0 mm	20	16	2	200	2.000	260.000	1087000400203	4003530014697
	25	21	2	200	2.000	260.000	1087000400253	4003530014703
	30	25	2	200	2.000	224.000	1087000400303	4003530014710
	35	30	2	200	2.000	224.000	1087000400353	4003530014727
	40	35	2	200	2.000	126.000	1087000400403	4003530014734
	45	40	2	200	2.000	126.000	1087000400453	4003530014741
	50	45	2	200	2.000	126.000	1087000400503	4003530014758
	60	50**	2	100	1.000	63.000	1087000400603	4003530040092
4,5 Ø d_k = 8,8 mm	25	20	2	200	2.000	224.000	1087000450253	4003530040108
	30	25	2	200	2.000	224.000	1087000450303	4003530014765
	35	30	2	200	2.000	126.000	1087000450353	4003530014772
	40	34	2	200	2.000	126.000	1087000450403	4003530014789
	45	39	2	200	2.000	126.000	1087000450453	4003530014796
	50	44	2	200	2.000	64.000	1087000450503	4003530014802
	60	54	2	100	1.000	63.000	1087000450603	4003530089169
	70	59**	2	100	1.000	63.000	1087000450703	4003530097102

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



Universalschraube, Senkkopf,
Kreuzschlitz Z, Vollgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gleitbeschichtet

Edelstahl rostfrei A2 1.4567 | A2 AISI 304



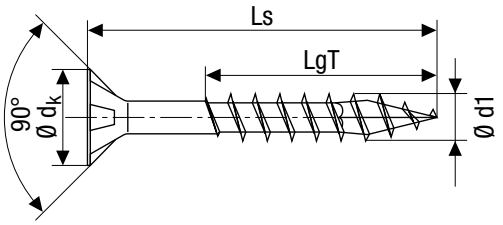
Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Voll-gewindelänge **LgV**	Klingengröße **Z**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Kleinverpackung								
5,0 Ø d_k = 9,7 mm	30	25	2	200	2.000	224.000	1087000500303	4003530014819
	35	30	2	200	2.000	126.000	1087000500353	4003530014826
	40	35	2	200	2.000	126.000	1087000500403	4003530014833
	45	39	2	200	2.000	126.000	1087000500453	4003530014840
	50	44	2	200	2.000	64.000	1087000500503	4003530014857
	60	54	2	100	1.000	63.000	1087000500603	4003530014864
	70	61*	2	100	1.000	32.000	1087000500703	4003530014871
	80	61*	2	100	1.000	32.000	1087000500803	4003530014888
6,0 Ø d_k = 11,6 mm	40	34	3	200	2.000	64.000	1087000600403	4003530014901
	50	43	3	100	1.000	32.000	1087000600503	4003530014918
	60	53	3	100	1.000	32.000	1087000600603	4003530014925
	70	61*	3	100	1.000	32.000	1087000600703	4003530014932
	80	61*	3	100	1.000	32.000	1087000600803	4003530014949

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

Universalschraube, Senkkopf,
Kreuzschlitz Z, Teilgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

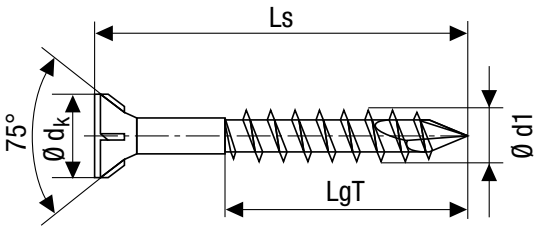
Gleitbeschichtet



Edelstahl rostfrei A2 1.4567 A2 AISI 304



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **Z**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Kleinverpackung								
5,0 Ø d_k = 9,7 mm	100	61	2	100	1.000	32.000	1087000501003	4003530109010
6,0 Ø d_k = 11,6 mm	90	61	3	100	1.000	56.000	1087000600903	4003530014956
	100	61	3	100	1.000	32.000	1087000601003	4003530014963



SPAX Glasleistenschraube, Senkkopf,
Kreuzschlitz Z, Teilgewinde

Fräsrippen, *CUT-Spitze*

Gleitbeschichtet

Edelstahl rostfrei A2 1.4567 A2 AISI 304

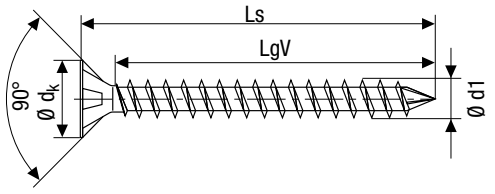
Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **Z**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Kleinverpackung								
3,5 Ø d_k = 6,1 mm	40	23	2	200	2.000	224.000	35703503401002	4003530168420



Holzbauschraube, Senkkopf,
T-STAR *plus*, Vollgewinde

MULTI-Kopf, CUT-Spitze

Gleitbeschichtet

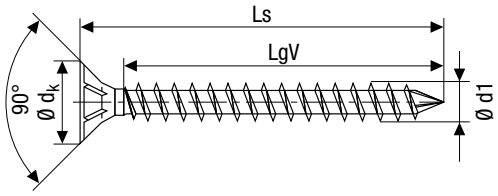


Edelstahl rostfrei A4 1.4578 **A4 AISI 316**



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Voll-gewindelänge **LgV**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
10,0 Ø d_k = 18,6 mm	160		50	50	500	14.000	1208001001605	4003530182501
	200		50	50	500	12.000	1208001002005	4003530182303
	220	Gewinde	50	50	500	12.000	1208001002205	4003530182310
	240	bis an-	50	50	–	4.800	1208001002405	4003530178689
	260	nähernd	50	50	–	4.800	1208001002605	4003530182327
	280	Kopf	50	50	–	4.800	1208001002805	4003530182334
	300		50	50	–	4.800	1208001003005	4003530182341
	350		50	50	–	3.600	1208001003505	4003530182228
	400		50	50	–	3.600	1208001004005	4003530182235

Artikel auf Anfrage.



Holzbauschraube, Senkkopf,
T-STAR *plus*, Vollgewinde

Fräsrippen, *CUT-Spitze*

Gleitbeschichtet

Edelstahl rostfrei A4 1.4578 **A4 AISI 316**



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Vollgewindelänge **LgV**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufseinheit]	Palette		
Standardverpackung								
12,0 Ø d_K = 18,6 mm	400	Gewinde bis annähernd Kopf	50	25	–	1.800	1208001204005	4003530182242
	450		50	25	–	1.500	1208001204505	4003530182259
	500		50	25	–	1.500	1208001205005	4003530182266
	550		50	20	–	960	1208001205505	4003530182495

Artikel auf Anfrage.

Halbrundkopf **82–93**

- WIROX
  - Universal
    - T-STAR *plus* 84–88
    - Kreuzschlitz Z..... 90–91

- EDELSTAHL rostfrei A2
  - Universal
    - T-STAR *plus* 92



HALBRUNDKOPF

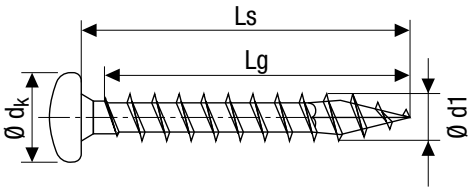


Mit der SPAX Halbrundkopf für die sichtbare Befestigung von Metallbeschlägen lassen sich die Beschläge sicher und dauerhaft befestigen. Ob in der Küche oder im Kinderzimmer – die SPAX Halbrundkopf lässt sich schnell und einfach verarbeiten. Und der T-STAR *plus* Kraftangriff sichert einen optimalen Sitz des Bits.

Universalschraube, Halbrundkopf,
T-STAR *plus*, Vollgewinde

4CUT

Gehärtet, gleitbeschichtet



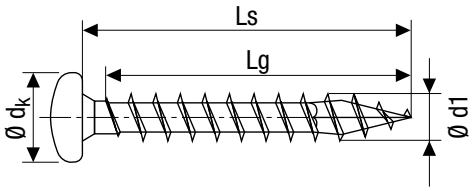
WIROX® A9J



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Gewindelänge **Lg**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Kleinverpackung								
3,0* Ø d_k = 6,0 mm	12	11	10	200	2.000	470.000	0201010300123	4003530165740
	16	15	10	200	2.000	470.000	0201010300163	4003530165764
	20	18	10	200	2.000	260.000	0201010300203	4003530170461
	30	28	10	200	2.000	260.000	0201010300303	4003530165795
Standardverpackung								
3,5 Ø d_k = 7,0 mm	12	11	15	1.000	10.000	630.000	0201010350125	4003530165825
	15	13	15	1.000	10.000	630.000	0201010350155	4003530165849
	16	15	15	1.000	10.000	630.000	0201010350165	4003530113857
	20	18	15	1.000	10.000	630.000	0201010350205	4003530165887
	25	23	15	1.000	10.000	320.000	0201010350255	4003530165900
	30	27	15	1.000	10.000	320.000	0201010350305	4003530165924
	35	32	15	1.000	10.000	320.000	0201010350355	4003530162138

*Abweichende Ausführung.

Artikel läuft aus



Universalschraube, Halbrundkopf,
T-STAR *plus*, Vollgewinde

4CUT

Gehärtet, gleitbeschichtet

WIROX® A9J



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Gewindelänge **Lg**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
4,0 Ø d_k = 8,0 mm	12	11	20	1.000	10.000	630.000	0201010400125	4003530165962
	15	13	20	1.000	10.000	630.000	0201010400155	4003530165986
	16	15	20	1.000	10.000	320.000	0201010400165	4003530108037
	20	18	20	1.000	10.000	320.000	0201010400205	4003530108044
	25	23	20	1.000	10.000	320.000	0201010400255	4003530160813
	30	27	20	1.000	10.000	280.000	0201010400305	4003530113871
	35	32	20	1.000	5.000	280.000	0201010400355	4003530113888
	40	37	20	500	5.000	160.000	0201010400405	4003530113895
	50	47	20	500	5.000	140.000	0201010400505	4003530113901
	60	50*	20	500	5.000	140.000	0201010400605	4003530166099
Kleinverpackung								
4,0 Ø d_k = 8,0 mm	16	15	20	200	2.000	260.000	0201010400163	4003530165993
	20	18	20	200	2.000	260.000	0201010400203	4003530166013
	25	23	20	200	2.000	224.000	0201010400253	4003530166020
	30	27	20	200	2.000	224.000	0201010400303	4003530166037
	35	32	20	200	2.000	224.000	0201010400353	4003530166044
	40	37	20	200	2.000	126.000	0201010400403	4003530166051
	45	42	20	200	2.000	126.000	0201010400453	4003530166068
	50	47	20	200	2.000	126.000	0201010400503	4003530166082

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

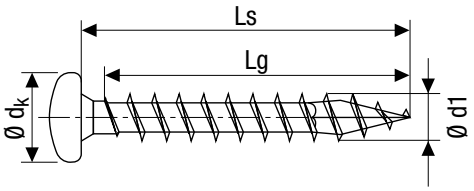
SKH-013

13 DoP 1 ETA-12/0114

Universalschraube, Halbrundkopf,
T-STAR *plus*, Vollgewinde

4CUT

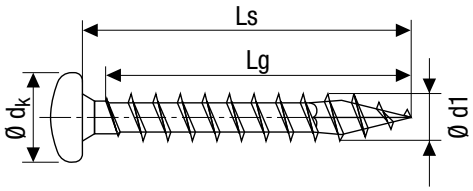
Gehärtet, gleitbeschichtet



WIROX® A9J



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Gewindelänge **Lg**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
4,5 Ø d_k = 9,0 mm	12	11	20	1.000	10.000	630.000	0201010450125	4003530166105
	15	13	20	1.000	10.000	320.000	0201010450155	4003530166112
	16	15	20	1.000	10.000	320.000	0201010450165	4003530165610
	20	17	20	1.000	10.000	320.000	0201010450205	4003530166150
	25	22	20	1.000	10.000	280.000	0201010450255	4003530166174
	30	27	20	500	5.000	160.000	0201010450305	4003530166198
	35	32	20	500	5.000	160.000	0201010450355	4003530161865
	40	37	20	500	5.000	160.000	0201010450405	4003530164705
	45	42	20	500	5.000	140.000	0201010450455	4003530164729
	50	47	20	500	5.000	140.000	0201010450505	4003530164736
	60	57	20	500	5.000	140.000	0201010450605	4003530166242
Kleinverpackung								
4,5 Ø d_k = 9,0 mm	20	17	20	200	2.000	260.000	0201010450203	4003530166143
	25	22	20	200	2.000	224.000	0201010450253	4003530166167
	30	27	20	200	2.000	224.000	0201010450303	4003530166181
	35	32	20	200	2.000	126.000	0201010450353	4003530166204
	40	37	20	200	2.000	126.000	0201010450403	4003530166211
	45	42	20	200	2.000	126.000	0201010450453	4003530166228
	50	47	20	200	2.000	64.000	0201010450503	4003530166235



Universalschraube, Halbrundkopf,
T-STAR *plus*, Vollgewinde

4CUT

Gehärtet, gleitbeschichtet

WIROX® A9J



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Gewindelänge **Lg**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
5,0 Ø d_k = 9,9 mm	15	12	20	1.000	10.000	320.000	0201010500155	4003530166259
	16	14	20	1.000	10.000	320.000	0201010500165	4003530166273
	20	17	20	1.000	10.000	320.000	0201010500205	4003530113918
	25	22	20	500	5.000	160.000	0201010500255	4003530113925
	30	27	20	500	5.000	160.000	0201010500305	4003530164699
	35	32	20	500	5.000	160.000	0201010500355	4003530113932
	40	37	20	500	5.000	140.000	0201010500405	4003530113949
	50	46	20	200	2.000	64.000	0201010500505	4003530113956
	60	56	20	200	2.000	64.000	0201010500605	4003530113963
	70	61*	20	200	2.000	64.000	0201010500705	4003530166389
	80	61*	20	200	2.000	64.000	0201010500805	4003530148460
	90	61*	20	200	2.000	64.000	0201010500905	4003530166402
Kleinverpackung								
5,0 Ø d_k = 9,9 mm	20	17	20	200	2.000	224.000	0201010500203	4003530166297
	25	22	20	200	2.000	224.000	0201010500253	4003530166303
	30	27	20	200	2.000	126.000	0201010500303	4003530166310
	35	32	20	200	2.000	126.000	0201010500353	4003530166327
	40	37	20	200	2.000	126.000	0201010500403	4003530166334
	50	46	20	100	1.000	63.000	0201010500503	4003530166358
	60	56	20	100	1.000	63.000	0201010500603	4003530166365
	70	61*	20	100	1.000	32.000	0201010500703	4003530166372
	80	61*	20	100	1.000	32.000	0201010500803	4003530166396

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

Artikel läuft aus

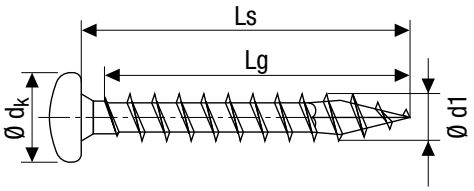
SKH-013

13 DoP 1 ETA-12/0114

Universalschraube, Halbrundkopf,
T-STAR *plus*, Vollgewinde

4CUT

Gehärtet, gleitbeschichtet



WIROX® A9J



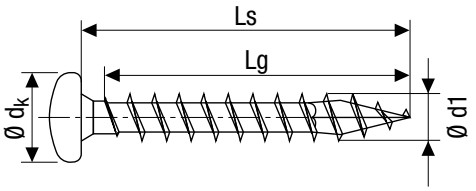
Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Gewindelänge **Lg**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
6,0 Ø d_k = 11,6 mm	20	17	30	500	5.000	160.000	0201010600205	4003530166419
	25	22	30	500	5.000	160.000	0201010600255	4003530166426
	30	27	30	500	2.500	140.000	0201010600305	4003530166433
	35	32	30	500	2.500	140.000	0201010600355	4003530127885
	40	37	30	500	2.500	140.000	0201010600405	4003530166457
	50	46	30	200	2.000	64.000	0201010600505	4003530165085
	60	56	30	200	2.000	56.000	0201010600605	4003530113970
	70	61*	30	200	2.000	56.000	0201010600705	4003530113987
	80	61*	30	200	1.000	56.000	0201010600805	4003530166488
	90	61*	30	200	1.000	56.000	0201010600905	4003530166495
	100	61*	30	100	1.000	32.000	0201010601005	4003530166501
Kleinverpackung								
6,0 Ø d_k = 11,6 mm	40	37	30	200	2.000	64.000	0201010600403	4003530166440
	50	46	30	100	1.000	32.000	0201010600503	4003530166471

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

Universalschraube, Halbrundkopf,
Kreuzschlitz Z, Vollgewinde

4CUT

Gehärtet, gleitbeschichtet

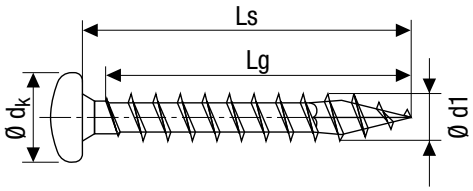


WIROX® A9J



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Gewindelänge **Lg**	Klingengröße **Z**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
3,0* Ø d_k = 6,0 mm	10	8	1	1.000	10.000	1.120.000	0231010300105	4003530014970
	12	11	1	1.000	10.000	1.120.000	0231010300125	4003530014987
	15	13	1	1.000	10.000	1.120.000	0231010300155	4003530015007
	16	15	1	1.000	10.000	630.000	0231010300165	4003530015014
	20	18	1	1.000	10.000	630.000	0231010300205	4003530015038
	25	23	1	1.000	10.000	630.000	0231010300255	4003530015045
	30	28	1	1.000	10.000	320.000	0231010300305	4003530015052
3,5 Ø d_k = 7,0 mm	12	11	2	1.000	10.000	630.000	0231010350125	4003530015069
	15	13	2	1.000	10.000	630.000	0231010350155	4003530015083
	16	15	2	1.000	10.000	630.000	0231010350165	4003530015090
	20	18	2	1.000	10.000	630.000	0231010350205	4003530015106
	25	23	2	1.000	10.000	320.000	0231010350255	4003530015113
	30	27	2	1.000	10.000	320.000	0231010350305	4003530015120
	35	32	2	1.000	10.000	320.000	0231010350355	4003530015137
	40	37	2	1.000	10.000	280.000	0231010350405	4003530015144
4,0 Ø d_k = 8,0 mm	12	11	2	1.000	10.000	630.000	0231010400125	4003530015151
	15	13	2	1.000	10.000	630.000	0231010400155	4003530015175
	16	15	2	1.000	10.000	320.000	0231010400165	4003530015182
	20	18	2	1.000	10.000	320.000	0231010400205	4003530015212
	25	23	2	1.000	10.000	320.000	0231010400255	4003530015229
	30	27	2	1.000	10.000	280.000	0231010400305	4003530015236
	35	32	2	1.000	5.000	280.000	0231010400355	4003530015243
	40	37	2	500	5.000	160.000	0231010400405	4003530015250
	45	42	2	500	5.000	160.000	0231010400455	4003530015267
	50	47	2	500	5.000	140.000	0231010400505	4003530015274
	60	50**	2	500	5.000	140.000	0231010400605	4003530015281
4,5 Ø d_k = 9,0 mm	12	11	2	1.000	10.000	630.000	0231010450125	4003530015298
	15	13	2	1.000	10.000	320.000	0231010450155	4003530015304
	16	15	2	1.000	10.000	320.000	0231010450165	4003530015311

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



Universalschraube, Halbrundkopf,
Kreuzschlitz Z, Vollgewinde

4CUT

Gehärtet, gleitbeschichtet

WIROX® A9J



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Gewinde-länge **Lg**	Klingengröße **Z**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
4,5 Ø d_k = 9,0 mm	20	17	2	1.000	10.000	320.000	0231010450205	4003530015335
	25	22	2	1.000	10.000	280.000	0231010450255	4003530015342
	30	27	2	500	5.000	160.000	0231010450305	4003530015359
	35	32	2	500	5.000	160.000	0231010450355	4003530015366
	40	37	2	500	5.000	160.000	0231010450405	4003530015373
	45	42	2	500	5.000	140.000	0231010450455	4003530015380
	50	47	2	500	5.000	140.000	0231010450505	4003530015397
	60	57	2	500	2.500	140.000	0231010450605	4003530103353
5,0 Ø d_k = 9,9 mm	15	12	2	1.000	10.000	320.000	0231010500155	4003530039478
	16	14	2	1.000	10.000	320.000	0231010500165	4003530015403
	20	17	2	1.000	10.000	320.000	0231010500205	4003530015427
	25	22	2	500	5.000	160.000	0231010500255	4003530015434
	30	27	2	500	5.000	160.000	0231010500305	4003530015441
	35	32	2	500	5.000	160.000	0231010500355	4003530015458
	40	37	2	500	5.000	140.000	0231010500405	4003530016059
	45	41	2	200	2.000	64.000	0231010500455	4003530015472
	50	46	2	200	2.000	64.000	0231010500505	4003530015489
	60	56	2	200	2.000	64.000	0231010500605	4003530015496
	70	61*	2	200	2.000	64.000	0231010500705	4003530015502
	80	61*	2	200	2.000	64.000	0231010500805	4003530015519
	90	61*	2	200	2.000	64.000	0231010500905	4003530015526
6,0 Ø d_k = 11,6 mm	20	17	3	500	5.000	160.000	0231010600205	4003530103414
	25	22	3	500	5.000	160.000	0231010600255	4003530103421
	30	27	3	500	2.500	140.000	0231010600305	4003530015533
	35	32	3	500	2.500	140.000	0231010600355	4003530015540
	40	37	3	500	2.500	140.000	0231010600405	4003530015557
	50	46	3	200	2.000	64.000	0231010600505	4003530015571
	60	56	3	200	2.000	56.000	0231010600605	4003530015588
	70	61*	3	200	2.000	56.000	0231010600705	4003530015595
	80	61*	3	200	1.000	56.000	0231010600805	4003530015601
	90	61*	3	200	1.000	56.000	0231010600905	4003530015618
	100	61*	3	100	1.000	32.000	0231010601005	4003530015625

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

Artikel läuft aus

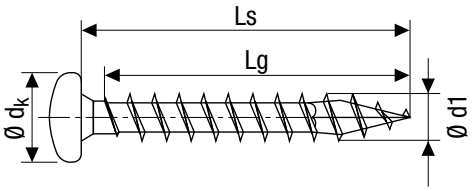
SKH-013

13 DoP 1 ETA-12/0114

Universalschraube, Halbrundkopf,
T-STAR *plus*, Vollgewinde

4CUT

Gleitbeschichtet



Edelstahl rostfrei A2 1.4567 A2 AISI 304



Gewinde-Ø **d1**	Abmessungen [mm] Gesamtlänge **Ls**	Voll-gewindelänge **LgV**	Klingengröße **T**	Verpackungseinheiten SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette	SPAX-Nummer	EAN-Code
Kleinverpackung								
3,0* Ø d_k = 6,0 mm	20	18	10	200	2.000	260.000	0207000300203	4003530175183
	30	28	10	200	2.000	260.000	0207000300303	4003530175190
3,5 Ø d_k = 7,0 mm	20	18	15	200	2.000	260.000	0207000350203	4003530175206
	30	27	15	200	2.000	260.000	0207000350303	4003530175213
4,0 Ø d_k = 8,0 mm	20	18	20	200	2.000	260.000	0207000400203	4003530175220
	25	23	20	200	2.000	260.000	0207000400253	4003530175237
	30	27	20	200	2.000	224.000	0207000400303	4003530175244
	35	32	20	200	2.000	126.000	0207000400353	4003530175251
	40	37	20	200	2.000	126.000	0207000400403	4003530175268
	45	42	20	200	2.000	126.000	0207000400453	4003530175275
	50	47	20	200	2.000	126.000	0207000400503	4003530175282
5,0 Ø d_k = 9,9 mm	25	22	20	200	2.000	224.000	0207000500253	4003530175299
	30	27	20	200	2.000	224.000	0207000500303	4003530175305
	40	37	20	200	2.000	126.000	0207000500403	4003530175312
	50	46	20	100	1.000	63.000	0207000500503	4003530175329

*Abweichende Ausführung.

Linsensenkkopf **94–101**

- WIROX
  - Universal
    - Kreuzschlitz Z..... 96

- VERNICKELT
  - Universal
    - Kreuzschlitz Z..... 97

- EDELSTAHL rostfrei A2
  - Universal
    - T-STAR *plus* 98
  - Außenbereich Fassade
    - T-STAR *plus* 99–101



LINSENSENKKOPF

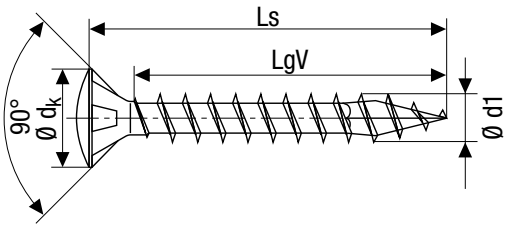


Auch der Linsensenkkopf lässt sich bündig im Holz versenken. Die nach dem Eindrehen sichtbare leichte Wölbung am Schraubenkopf setzt einen zusätzlichen ästhetischen Akzent. Daher werden Linsensenkkopfschrauben oft für sichtbare Verschraubungen wie z. B. an Fußleisten verwendet.

Universalschraube, Linsensenkkopf,
Kreuzschlitz Z, Vollgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet

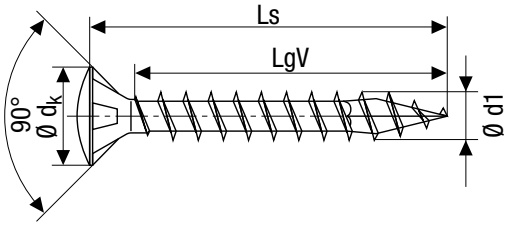


WIROX® A9J



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Voll-gewindelänge **LgV**	Klingengröße **Z**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
3,5 Ø d_k = 7,0 mm	15	11	2	1.000	10.000	630.000	0241010350155	4003530016295
	16	13	2	1.000	10.000	630.000	0241010350165	4003530016301
	20	16	2	1.000	10.000	630.000	0241010350205	4003530016325
	25	21	2	1.000	10.000	320.000	0241010350255	4003530016332
	30	25	2	1.000	10.000	320.000	0241010350305	4003530016349
	35	30	2	1.000	10.000	320.000	0241010350355	4003530016356
	40	35	2	1.000	10.000	280.000	0241010350405	4003530016363
4,0 Ø d_k = 8,0 mm	16	13	2	1.000	10.000	630.000	0241010400165	4003530016387
	20	16	2	1.000	10.000	320.000	0241010400205	4003530016400
	25	21	2	1.000	10.000	320.000	0241010400255	4003530016417
	30	25	2	1.000	10.000	320.000	0241010400305	4003530016424
	35	30	2	1.000	10.000	280.000	0241010400355	4003530016431
4,5 Ø d_k = 8,8 mm	30	25	2	1.000	10.000	280.000	0241010450305	4003530016479
	35	30	2	500	5.000	160.000	0241010450355	4003530016486
	40	34	2	500	5.000	160.000	0241010450405	4003530016493
	45	39	2	500	5.000	140.000	0241010450455	4003530016509
	50	44	2	500	5.000	140.000	0241010450505	4003530016516
5,0 Ø d_k = 9,7 mm	35	30	2	500	5.000	160.000	0241010500355	4003530016523
	40	35	2	500	5.000	140.000	0241010500405	4003530016530

Artikel läuft aus



Universalschraube, Linsensenkkopf,
Kreuzschlitz Z, Vollgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gehärtet, gleitbeschichtet

Vernickelt **E1J**



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Vollgewindelänge **LgV**	Klingengröße **Z**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufseinheit]	Palette		
Standardverpackung								
3,5 Ø d_k = 7,0 mm	16	13	2	1.000	10.000	630.000	0241030350165	4003530016813
	20	16	2	1.000	10.000	630.000	0241030350205	4003530016820
	25	21	2	1.000	10.000	320.000	0241030350255	4003530016837
	30	25	2	1.000	10.000	320.000	0241030350305	4003530016844
4,0 Ø d_k = 8,0 mm	16	13	2	1.000	10.000	630.000	0241030400165	4003530105883
	20	16	2	1.000	10.000	320.000	0241030400205	4003530039553
	25	21	2	1.000	10.000	320.000	0241030400255	4003530039560
	30	25	2	1.000	10.000	320.000	0241030400305	4003530039577
	35	30	2	1.000	10.000	280.000	0241030400355	4003530039584
	45	40	2	500	5.000	160.000	0241030400455	4003530039591
	50	45	2	500	5.000	140.000	0241030400505	4003530039607
4,5 Ø d_k = 8,8 mm	50	44	2	500	5.000	140.000	0241030450505	4003530039638

Artikel läuft aus

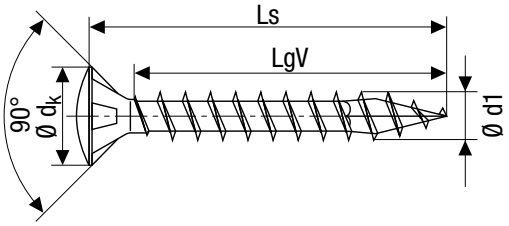
SKH-013

13 DoP 1 ETA-12/0114

Universalschraube, Linsensenkkopf,
T-STAR *plus*, Vollgewinde

4CUT, MULTI-Kopf

Gleitbeschichtet



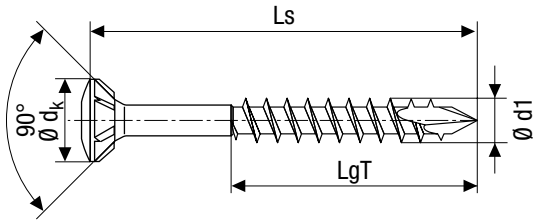
Edelstahl rostfrei A2 1.4567 A2 AISI 304



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Voll-gewindelänge **LgV**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Kleinverpackung								
3,0* Ø d_k = 6,0 mm	16	14	10	200	2.000	470.000	0627000300163	4003530167836
	20	17	10	200	2.000	260.000	0627000300203	4003530167843
	25	21	10	200	2.000	260.000	0627000300253	4003530167850
	30	26	10	200	2.000	260.000	0627000300303	4003530167867
3,5 Ø d_k = 7,0 mm	16	13	15	200	2.000	260.000	0627000350163	4003530167874
	20	16	15	200	2.000	260.000	0627000350203	4003530167881
	25	21	15	200	2.000	260.000	0627000350253	4003530167898
	30	25	15	200	2.000	260.000	0627000350303	4003530167904
4,0 Ø d_k = 8,0 mm	30	25	20	200	2.000	224.000	0627000400303	4003530167911
	40	35	20	200	2.000	126.000	0627000400403	4003530167935
	45	40	20	200	2.000	126.000	0627000400453	4003530167942
4,5 Ø d_k = 8,8 mm	30	25	20	200	2.000	224.000	0627000450303	4003530167959
	50	44	20	200	2.000	64.000	0627000450503	4003530167973

*Abweichende Ausführung.

Artikel läuft aus



Fassadenschraube, Linsensenkkopf,
T-STAR *plus*, Teilgewinde

Fräsrippen, *CUT-Spitze*

Gleitbeschichtet

Edelstahl rostfrei A2 1.4567 A2 AISI 304



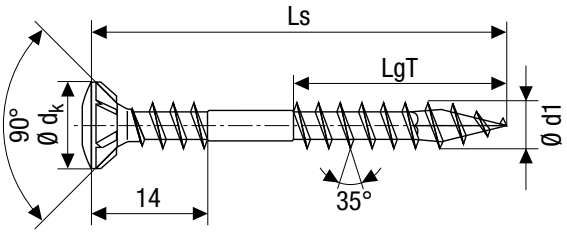
Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Kleinverpackung								
4,5 Ø d_k = 8,8 mm	35	25	20	200	2.000	224.000	25170004503521	4003530184055
	40	25	20	200	2.000	126.000	25170004504021	4003530184062
	45	30	20	200	2.000	126.000	25170004504521	4003530184079
	50	32	20	200	2.000	64.000	25170004505021	4003530184086
	60	37	20	100	1.000	63.000	25170004506021	4003530184093
	70	42	20	100	1.000	32.000	25170004507021	4003530184109
	80	47	20	100	1.000	32.000	25170004508021	4003530184116
5,0 Ø d_k = 9,7 mm	60	37	20	100	1.000	63.000	25170005006021	4003530184123
	70	41	20	100	1.000	32.000	25170005007021	4003530184130
	80	46	20	100	1.000	32.000	25170005008021	4003530184147
	90	61	20	100	1.000	32.000	25170005009021	4003530184154
	100	61	20	100	1.000	32.000	25170005010021	4003530184215

Fassadenschraube, Linsensenkkopf,
T-STAR *plus*, Fixiergewinde

4CUT, Fräsrippen und reduzierter Kopf (Ø 8 mm)

Gleitbeschichtet

Edelstahl rostfrei A2 1.4567 A2 AISI 304





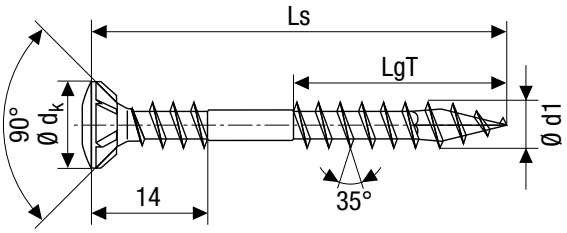
Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Kleinverpackung								
4,5 Ø d_k = 8,0 mm	50	21	20	200	2.000	64.000	25470004505022	4003530183881
	60	26	20	100	1.000	63.000	25470004506022	4003530183904
	70	31	20	100	1.000	32.000	25470004507022	4003530184048

Fassadenschraube, Linsensenkkopf,
T-STAR *plus*, Fixiergewinde

4CUT, Fräsrippen und reduzierter Kopf (Ø 8 mm)

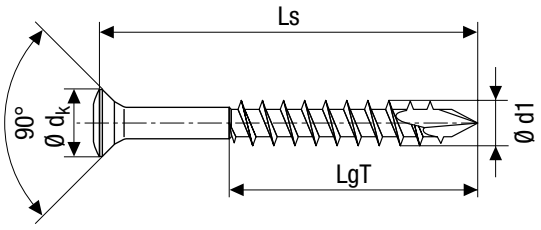
Gleitbeschichtet

Edelstahl rostfrei A2 1.4567 A2 AISI 304 **A2 antik**





Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Kleinverpackung								
4,5 Ø d_k = 8,0 mm	50	21	20	200	2.000	64.000	25479004505022	4003530183935
	60	26	20	100	1.000	63.000	25479004506022	4003530183959



Fassadenschraube, Linsensenkkopf, sehr kleiner Kopf, T-STAR *plus,* Teilgewinde

CUT-Spitze

Gleitbeschichtet

Edelstahl rostfrei A2 1.4567 A2 AISI 304

Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Kleinverpackung								
4,0 Ø d_k = 6,0 mm	40	24	15	100	1.000	112.000	0467000400403	4003530184314
	45	29	15	100	1.000	112.000	0467000400453	4003530184321
4,5 Ø d_k = 7,0 mm	70	42	15	100	1.000	32.000	0467000450703	4003530184338
5,0 Ø d_k = 8,0 mm	100	61	20	100	1.000	32.000	0467000501003	4003530184345



Rückwandkopf/ Flachrückwandkopf/Tellerkopf **102–109**

- WIROX Rückwandkopf
  - Universal
    - Kreuzschlitz Z..... 104

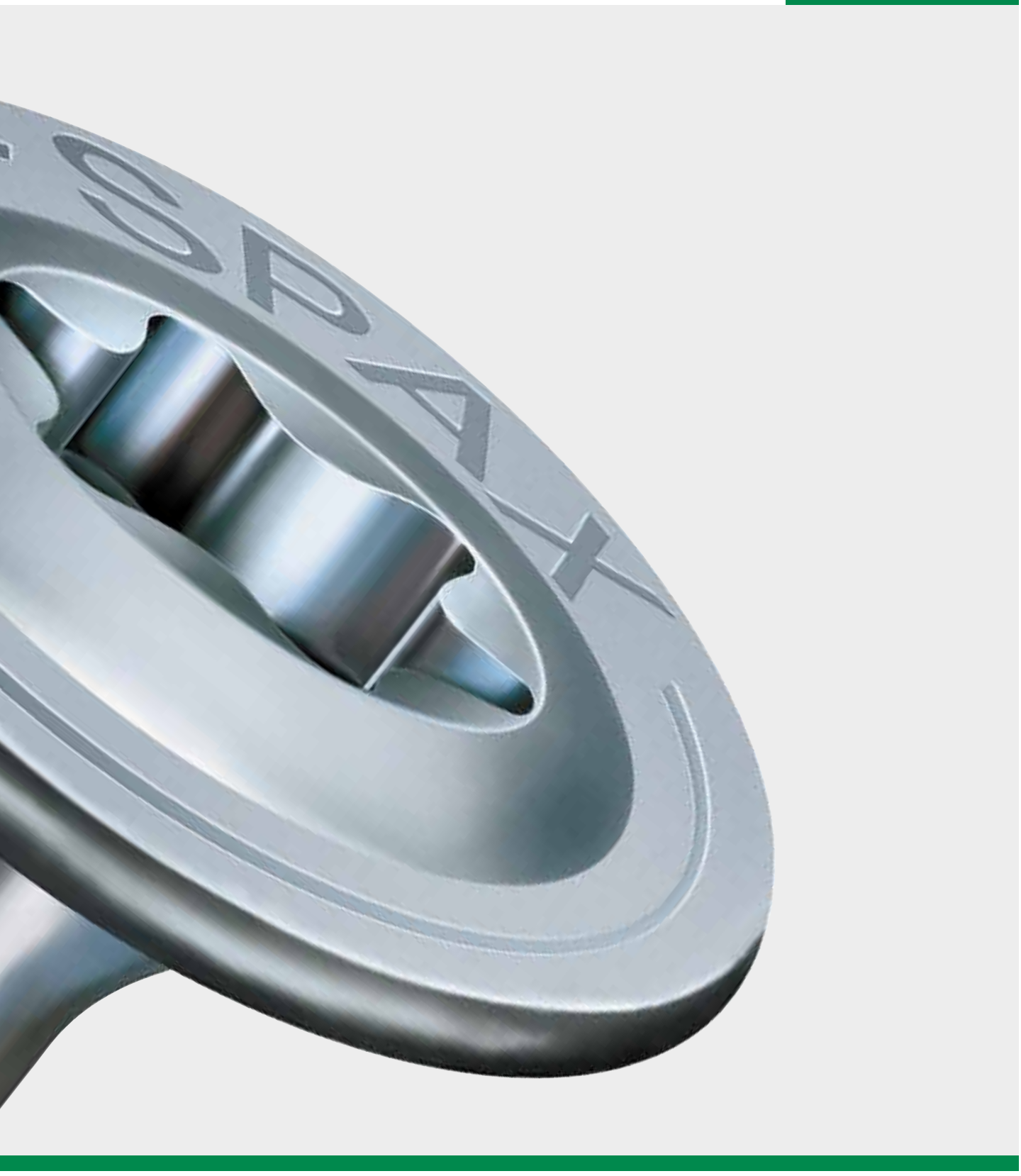
- WIROX Flachrückwandkopf
  - Universal
    - T-STAR *plus* 105

- WIROX Tellerkopf
  - Holzbau
    - T-STAR *plus* 106–107

- EDELSTAHL rostfrei A2 Tellerkopf
  - Holzbau
    - T-STAR *plus* 108–109



RÜCKWANDKOPF/ FLACHRÜCKWANDKOPF/ TELLERKOPF

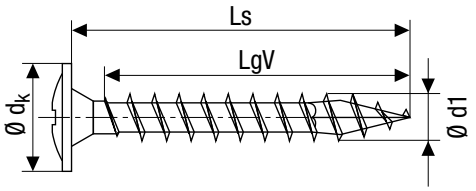


Die SPAX mit Tellerkopf garantiert höhere Kopfdurchzugskräfte. So lassen sich Verbindungen auch bei verformten Hölzern dichtziehen. Auch das Verschrauben von Stahlteilen und Blechen an Holz ist ohne vorheriges Ansenken des Bohrloches möglich. Der Tellerkopf sorgt generell für eine verbesserte Einspannwirkung des Kopfes bei der Verschraubung dünner Bleche. Die Rückwandschraube ist besonders für die Möbelmontage geeignet.

Universalschraube, Rückwandkopf,
Kreuzschlitz Z, Vollgewinde

4CUT

Gehärtet, gleitbeschichtet



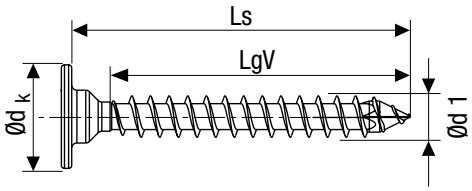
WIROX® A9J



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Voll-gewindelänge **LgV**	Klingengröße **Z**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
3,5 Ø d_k = 8,6 mm	17	15	2	3.000	–	912.000	0281010350172	4003530109799
	20	18	2	3.000	–	912.000	0281010350202	4003530109713
	25	23	2	2.000	–	608.000	0281010350252	4003530109720
	30	27	2	3.000	–	441.000	0281010350302	4003530109737
	35	32	2	2.000	–	294.000	0281010350352	4003530109744
4,0 Ø d_k = 9,6 mm	13	11	2	3.000	–	456.000	0281010400132	4003530109751
	17	15	2	2.000	–	456.000	0281010400172	4003530107153
	20	18	2	2.000	–	456.000	0281010400202	4003530109768
	25	23	2	3.000	–	441.000	0281010400252	4003530107160
	30	27	2	2.000	–	294.000	0281010400302	4003530107177
	35	32	2	2.000	–	294.000	0281010400352	4003530092046
	40	37	2	1.500	–	220.500	0281010400402	4003530097348
	45	42	2	1.000	–	147.000	0281010400452	4003530107184
4,5 Ø d_k = 10,6 mm	20	17	2	3.000	–	441.000	0281010450202	4003530092053
	25	22	2	2.000	–	294.000	0281010450252	4003530092060
	30	27	2	2.000	–	294.000	0281010450302	4003530092077
	35	32	2	1.500	–	220.500	0281010450352	4003530097331
	40	37	2	1.000	–	147.000	0281010450402	4003530092084
	45	42	2	1.000	–	147.000	0281010450452	4003530092091
	50	47	2	1.000	–	147.000	0281010450502	4003530092107
5,0 Ø d_k = 11,6 mm	20	17	2	2.000	–	294.000	0281010500202	4003530092114
	25	22	2	1.000	–	304.000	0281010500252	4003530092121
	30	27	2	1.000	–	147.000	0281010500302	4003530092206
	35	32	2	1.000	–	147.000	0281010500352	4003530092138
	40	37	2	1.000	–	147.000	0281010500402	4003530092145
	45	41	2	1.000	–	147.000	0281010500452	4003530092152
	50	46	2	1.000	–	147.000	0281010500502	4003530092169
	60	56	2	500	–	73.500	0281010500602	4003530092176

SKH-013

CE 13 DoP 1 ETA-12/0114



Universalschraube, Flachrückwandkopf

T-STAR *plus*, Vollgewinde

4CUT

Gehärtet, gleitbeschichtet

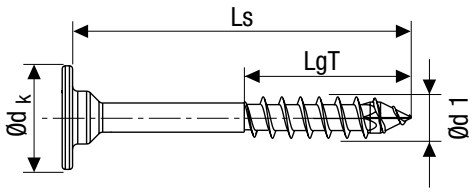
WIROX® A9J

Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Voll-gewindelänge **LgV**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Kleinverpackung								
3,0* Ø d_k = 7,9 mm	20	18	10	300	3.000	336.000	0151010300203	4003530258565
	25	23	10	300	3.000	336.000	0151010300253	4003530258558
	30	28	10	300	3.000	336.000	0151010300303	4003530258541
3,5 Ø d_k = 8,7 mm	25	23	20	300	3.000	336.000	0151010350253	4003530258107
	30	27	20	300	3.000	336.000	0151010350303	4003530258114
	40**	37	20	200	2.000	224.000	21510103504051	4003530259012
4,0 Ø d_k = 10,0 mm	16	15	20	300	3.000	336.000	0151010400163	4003530258015
	20	18	20	300	3.000	336.000	0151010400203	4003530258008
	25	23	20	300	3.000	336.000	0151010400253	4003530257995



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

NEU



Universalschraube, Flachrückwandkopf,

T-STAR *plus*, Teilgewinde

4CUT

Gehärtet, gleitbeschichtet

Vernickelt E1J

Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Kleinverpackung								
4,0 Ø d_k = 10,0 mm	30	16	20	200	2.000	224.000	0681030400303	4003530257841
	34	16	20	200	2.000	224.000	0681030400343	4003530257858



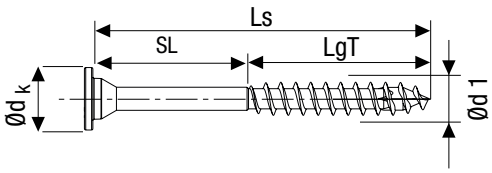
Abgestimmte Schaftlängen auf 16mm und 19mm Wandstärken

NEU

Universalschraube, Tellerkopf Teilgewinde,
T-STAR *plus*

4CUT

Gehärtet, gleitbeschichtet



WIROX® A9J



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
5,0 Ø d_k = 11,6 mm	77	46	20	150	1.500	48.000	0251010500775	4003530253430
	87	46	20	150	1.500	48.000	0251010500875	4003530253447
	107	46	20	150	1.500	48.000	0251010501075	4003530253423

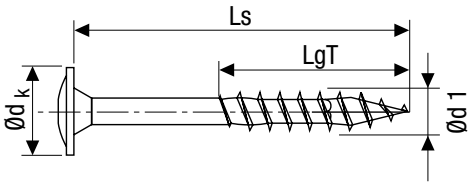
5,0 x 77 mit 31 mm Schaftlänge SL
5,0 x 87 mit 41 mm Schaftlänge SL
5,0 x 107 mit 61 mm Schaftlänge SL

NEU

Holzbauschraube, Tellerkopf,
T-STAR *plus,* Teil-/Vollgewinde

4CUT

Gehärtet, gleitbeschichtet



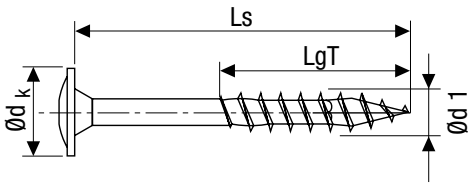
WIROX® A9J



Abmessungen [mm]					Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamt-länge **Ls**	Gewindelänge **Lg**		Klingen-größe **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung									
6,0 Ø d_k = 13,6 mm	40	37	■	30	200	2.000	64.000	0251010600405	4003530257490
	60	56	■	30	200	2.000	56.000	0251010600605	4003530248351
	80	61	■	30	100	1.000	28.000	0251010600805	4003530245572
	100	61	❑	30	100	1.000	32.000	0251010601005	4003530245589
	120	68	❑	30	100	1.000	28.000	0251010601205	4003530245596
	140	68	❑	30	100	1.000	28.000	0251010601405	4003530245602
	160	65	❑	30	100	1.000	28.000	0251010601605	4003530245619
	180	65	❑	30	100	1.000	28.000	0251010601805	4003530245626
	200	65	❑	30	50	500	12.000	0251010602005	4003530248474
	220	65	❑	30	50	500	12.000	0251010602205	4003530250002
	250	65	❑	30	50	–	4.800	0251010602505	4003530248511
	280	65	❑	30	50	–	4.800	0251010602805	4003530253133
	300	65	❑	30	50	–	4.800	0251010603005	4003530248528

■ T-STAR *plus,* Vollgewinde ❑ T-STAR *plus,* Teilgewinde

NEU



Holzbauschraube, Tellerkopf,
T-STAR *plus,* Teil-/Vollgewinde

4CUT

Gehärtet, gleitbeschichtet

WIROX® A9J



Gewinde-Ø d1	Gesamtlänge Ls	Gewindelänge Lg		Klingengröße T	SPAX Box [Stück]	Verpackungseinheiten: Umkarton [Verkaufseinheit]	Verpackungseinheiten: Palette	SPAX-Nummer	EAN-Code
Standardverpackung									
8,0 Ø d_k = 20 mm	50*	46	■	40	50	500	16.000	0251720800505	4003530182358
	80	70	■	40	50	500	14.000	0251010800805	4003530165184
	100	80	■	40	50	500	14.000	0251010801005	4003530245640
	120	80	■	40	50	500	14.000	0251010801205	4003530245657
	140	80	❑	40	50	500	14.000	0251010801405	4003530245664
	160	80	❑	40	50	500	14.000	0251010801605	4003530245671
	180	80	❑	40	50	500	14.000	0251010801805	4003530245688
	200	80	❑	40	50	500	12.000	0251010802005	4003530245695
	220	80	❑	40	50	500	12.000	0251010802205	4003530245701
	240	80	❑	40	50	–	4.800	0251010802405	4003530245718
	260	80	❑	40	50	–	4.800	0251010802605	4003530245725
	280	80	❑	40	50	–	4.800	0251010802805	4003530245732
	300	80	❑	40	50	–	4.800	0251010803005	4003530245749
	320	80	❑	40	50	–	3.600	0251010803205	4003530245756
	340	80	❑	40	50	–	3.600	0251010803405	4003530245763
	360	80	❑	40	50	–	3.600	0251010803605	4003530245770
	380	80	❑	40	50	–	3.600	0251010803805	4003530245787
	400	80	❑	40	50	–	3.600	0251010804005	4003530245794
	450	80	❑	40	25	–	1.500	0251010804505	4003530245800
	500	80	❑	40	25	–	1.500	0251010805005	4003530257254
	550	80	❑	40	25	–	1.200	0251010805505	4003530257261
10,0 Ø d_k = 25 mm	80	70	■	50	50	500	14.000	0251011000805	4003530245817
	100	80	■	50	50	500	12.000	0251011001005	4003530245824
	120	80	■	50	50	500	12.000	0251011001205	4003530245831
	140	80	❑	50	50	500	12.000	0251011001405	4003530245848
	160	80	❑	50	25	250	6.000	0251011001605	4003530165207
	180	80	❑	50	25	250	6.000	0251011001805	4003530245862
	200	80	❑	50	25	250	6.000	0251011002005	4003530245879
	220	80	❑	50	25	250	6.000	0251011002205	4003530165214
	240	80	❑	50	25	–	2.400	0251011002405	4003530245893
	260	80	❑	50	25	–	2.400	0251011002605	4003530245909
	280	80	❑	50	25	–	2.400	0251011002805	4003530245916
	300	80	❑	50	25	–	2.400	0251011003005	4003530245923
	320	80	❑	50	25	–	1.800	0251011003205	4003530245930
	340	80	❑	50	25	–	1.800	0251011003405	4003530245947
	360	80	❑	50	25	–	1.800	0251011003605	4003530245954
	380	80	❑	50	25	–	1.800	0251011003805	4003530245961
	400	80	❑	50	25	–	1.800	0251011004005	4003530245978
	450	80	❑	50	25	–	1.500	0251011004505	4003530245985

■ T-STAR *plus,* Vollgewinde
❑ T-STAR *plus,* Teilgewinde

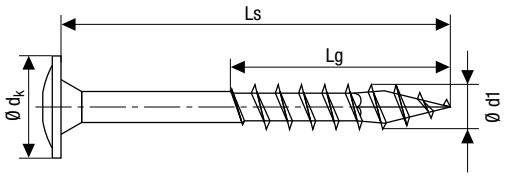
*Andere Oberfläche: P5J.

NEU

Holzbauschraube, Tellerkopf,
T-STAR *plus*, Teil-/Vollgewinde

4CUT

Gleitbeschichtet

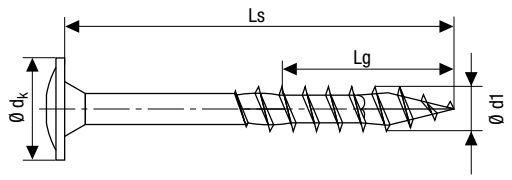


Edelstahl rostfrei A2 1.4567 A2 AISI 304



Abmessungen [mm]					Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Gewindelänge **Lg**		Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufseinheit]	Palette		
Standardverpackung									
6,0 Ø d_k = 13,6 mm	60	56	■	30	100	1.000	32.000	0257000600605	4003530183027
	80	61	■	30	100	1.000	28.000	0257000600805	4003530183034
	100	61	❑	30	100	1.000	32.000	0257000601005	4003530183041
	120	68	❑	30	100	1.000	28.000	0257000601205	4003530183058
	140	68	❑	30	100	1.000	28.000	0257000601405	4003530183065

■ T-STAR *plus*, Vollgewinde ❑ T-STAR *plus*, Teilgewinde



Holzbauschraube, Tellerkopf,
T-STAR *plus*, Teil-/Vollgewinde

4CUT

Gleitbeschichtet

Edelstahl rostfrei A2 1.4567 A2 AISI 304



Abmessungen [mm]					Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Gewindelänge **Lg**		Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufseinheit]	Palette		
Standardverpackung									
8,0 Ø d_k = 20 mm	50	46	■	40	50	500	14.000	0257000800505	4003530182815
	60	56	■	40	50	500	14.000	0257000800605	4003530182839
	80	70	■	40	50	500	14.000	0257000800805	4003530176760
	100	80	■	40	50	500	14.000	0257000801005	4003530177880
	120	80	■	40	50	500	14.000	0257000801205	4003530177897
	140	80	❑	40	50	500	14.000	0257000801405	4003530177903
	160	80	❑	40	50	500	14.000	0257000801605	4003530177910
	180	80	❑	40	50	500	14.000	0257000801805	4003530182143
	200	80	❑	40	50	500	12.000	0257000802005	4003530182181
	220	80	❑	40	50	500	12.000	0257000802205	4003530257414
	240	80	❑	40	50	–	4.800	0257000802405	4003530257421
	260	80	❑	40	50	–	4.800	0257000802605	4003530257438
	280	80	❑	40	50	–	4.800	0257000802805	4003530257445
	300	80	❑	40	50	–	4.800	0257000803005	4003530257452

■ T-STAR *plus*, Vollgewinde ❑ T-STAR *plus*, Teilgewinde

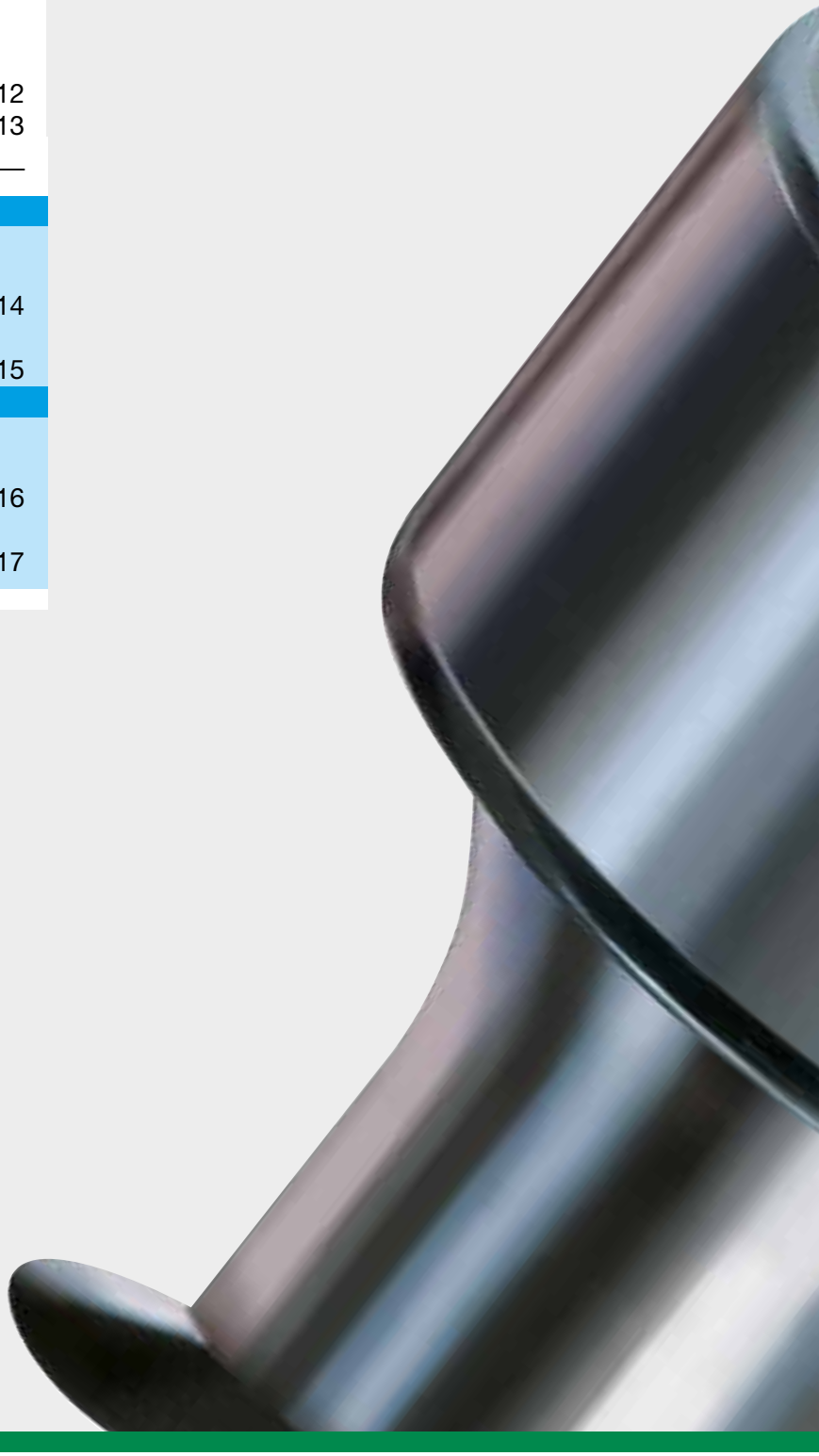
NEU

Zylinderkopf **110–117**

- WIROX
  - Holzbau
    - SPAX-Iso 112
    - T-STAR *plus* 113

- EDELSTAHL rostfrei A2/A2 antik
  - Außenbereich
    - T-STAR *plus*
      - SPAX Terrassenschraube.. 114
      - SPAX Terrassenschraube, Alu..... 115

- EDELSTAHL rostfrei A4
  - Außenbereich
    - T-STAR *plus*
      - SPAX Terrassenschraube.. 116
      - SPAX Terrassenschraube, Weg und Steg..... 117



ZYLINDERKOPF

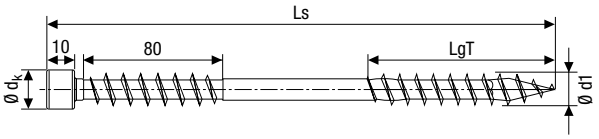


Die SPAX Zylinderkopf ist die ideale Schraube für den Holzbau oder für Verbindungen bei Holz-Glas-Fassaden. Im Holzbau kommt sie für Querdruck- und Querzugverstärkungen, z. B. bei nachgiebig verbundenen Biegeträgern, zum Einsatz.

SPAX-Iso, Dämmstoffschraube, Zylinderkopf,
T-STAR *plus,* Fixiergewinde

4CUT

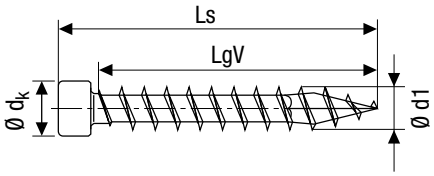
Gehärtet, gleitbeschichtet



WIROX® A9J



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Standardverpackung								
10,0 Ø d_k = 12,3 mm	200	80	50	50	500	12.000	0491011002005	4003530252761
	230	80	50	50	500	4.800	0491011002305	4003530252778
	260	80	50	50	500	4.800	0491011002605	4003530252785
	290	80	50	50	500	4.800	0491011002905	4003530252792
	320	80	50	50	500	3.600	0491011003205	4003530252808
	350	80	50	50	500	3.600	0491011003505	4003530252815



Holzbauschraube, Zylinderkopf,
T-STAR *plus,* Vollgewinde

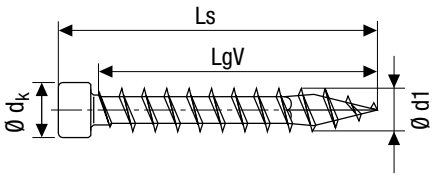
4CUT

Gehärtet, gleitbeschichtet

WIROX® A9J

Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Vollgewindelänge **LgV**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufseinheit]	Palette		
Standardverpackung								
6,0 Ø d_k = 8,4 mm	80		30	200	2.000	56.000	1211010600805	4003530246364
	100	Gewinde	30	100	1.000	32.000	1211010601005	4003530246371
	120	bis an-	30	100	1.000	28.000	1211010601205	4003530246388
	140	nähernd	30	100	1.000	28.000	1211010601405	4003530246395
	160	Kopf	30	100	1.000	28.000	1211010601605	4003530246401
	180		30	100	1.000	28.000	1211010601805	4003530246418
	200		30	100	1.000	24.000	1211010602005	4003530246425





Holzbauschraube, Zylinderkopf,
T-STAR *plus,* Vollgewinde

CUT-Spitze

Gehärtet, gleitbeschichtet

WIROX® A9J

Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Vollgewindelänge **LgV**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufseinheit]	Palette		
Standardverpackung								
8,0 Ø d_k = 10 mm	160		40	50	500	14.000	1221010801605	4003530257209
	180		40	50	500	14.000	1221010801805	4003530257216
	200		40	50	500	12.000	1221010802005	4003530246432
	220		40	50	500	12.000	1221010802205	4003530246449
	240	Gewinde	40	50	–	4.800	1221010802405	4003530246456
	260	bis an-	40	50	–	4.800	1221010802605	4003530246463
	280	nähernd	40	50	–	4.800	1221010802805	4003530246470
	300	Kopf	40	50	–	4.800	1221010803005	4003530246487
	350		40	50	–	3.600	1221010803505	4003530246494
	400		40	50	–	3.600	1221010804005	4003530246500
	450		40	50	–	3.000	1221010804505	4003530246517
	500		40	25	–	1.500	1221010805005	4003530257223
	550		40	25	–	1.200	1221010805505	4003530257230
	600		40	25	–	1.200	1221010806005	4003530257247

NEU



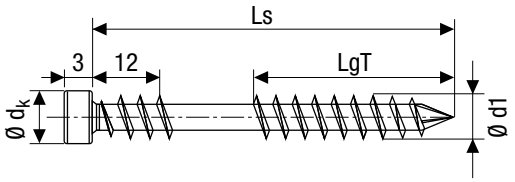
MPA STUTTGART Otto-Graf-Institut (FMPA) MATERIALPRÜFUNGSANSTALT UNIVERSITÄT STUTTGART ÜBERWACHUNG

CE 13 DoP 1 ETA-12/0114

Terrassenschraube, Zylinderkopf,
T-STAR *plus*, Fixiergewinde

CUT-Spitze

Gleitbeschichtet



Edelstahl rostfrei A2 1.4567 A2 AISI 304

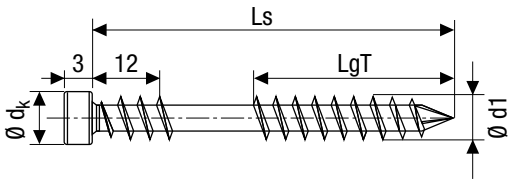


Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Kleinverpackung								
5,0 Ø d_k = 7,0 mm	40	21	25	200	2.000	126.000	0537000500403	4003530165573
	50	21	25	200	2.000	64.000	0537000500503	4003530159589
	60	26	25	100	1.000	63.000	0537000500603	4003530159596
	70	31	25	100	1.000	32.000	0537000500703	4003530159602
	80	36	25	100	1.000	32.000	0537000500803	4003530159619

Terrassenschraube, Zylinderkopf,
T-STAR *plus*, Fixiergewinde

CUT-Spitze

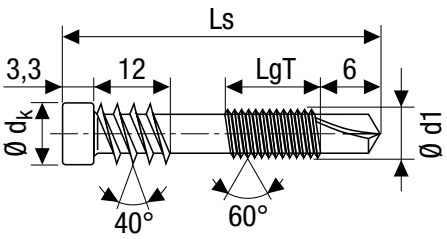
Gleitbeschichtet



Edelstahl rostfrei A2 1.4567 A2 AISI 304 **A2 antik**



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Kleinverpackung								
5,0 Ø d_k = 7,0 mm	50	21	25	200	2.000	64.000	0537900500503	4003530181948
	60	26	25	100	1.000	63.000	0537900500603	4003530182150



Terrassenschraube, Alu, Zylinderkopf,
T-STAR *plus*, Fixiergewinde

Bohrspitze

Gleitbeschichtet

Edelstahl rostfrei A2 1.4567 A2 AISI 304

Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten		SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teilgewindelänge **LgT**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufseinheit]		
Kleinverpackung							
5,0 Ø d_k = 7,0 mm	44	18	25	100	1.000	0557000500443	4003530244001
	48	18	25	100	1.000	0557000500483	4003530243998
	51	18	25	100	1.000	0557000500513	4003530243981

NEU



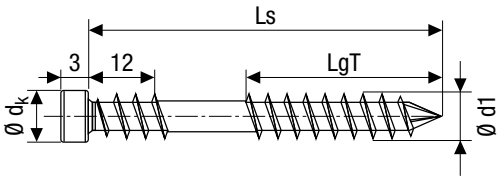
EDELSTAHL Rostfrei INOX STAINLESS STEEL

A2 AISI 304

Terrassenschraube, Zylinderkopf,
T-STAR *plus*, Fixiergewinde

CUT-Spitze

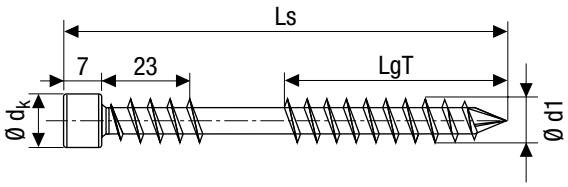
Gleitbeschichtet



Edelstahl rostfrei A4 1.4578 **A4 AISI 316**



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Kleinverpackung								
6,0 Ø d_k = 7,0 mm	40	23	25	200	2.000	64.000	0538000600403	4003530247026
	50	23	25	100	1.000	32.000	0538000600503	4003530246678
	60	28	25	100	1.000	32.000	0538000600603	4003530246708
	80	40	25	100	1.000	32.000	0538000600803	4003530247040
	100	40	25	100	1.000	32.000	0538000601003	4003530247064



Terrassenschraube, Weg und Steg, Zylinderkopf,
T-STAR *plus*, Fixiergewinde

CUT-Spitze

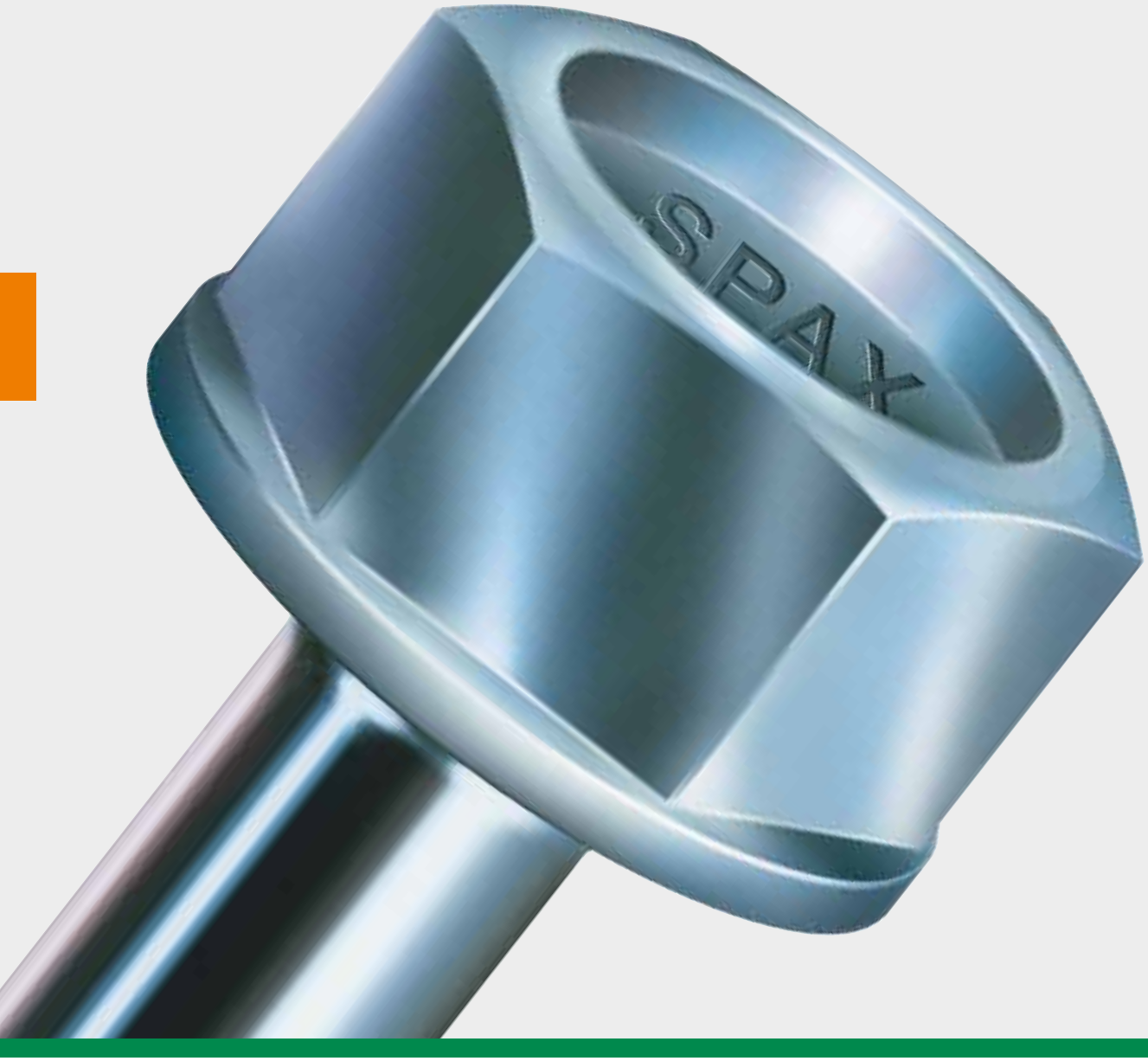
Gleitbeschichtet

Edelstahl rostfrei A4 1.4578 **A4 AISI 316**

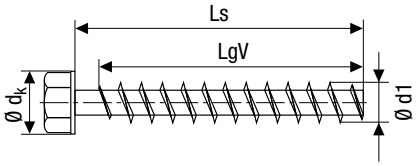
Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teil-gewindelänge **LgT**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Kleinverpackung								
8,0 Ø d_K = 10,0 mm	120	50	40	50	500	14.000	0538000801205	4003530241024



Sechskantkopf **118–119**
- GALVANISCH BLANK VERZINKT
  • Holzbau .....
    - SPAX Gewindestange 119



SECHSKANTKOPF



SPAX Gewindestange, Sechskantkopf,
Vollgewinde

Sechskantkopf mit Bund

Gleitbeschichtet

Galvanisch blank verzinkt **A2J**

Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten		SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls****	Vollgewinde-länge **LgV**	Schlüsselweite	Bund [Stück]	Palette*		
Standardverpackung							
16,0 Ø d_k = 26 mm	800		SW22	25	500	35616000108011	4003530189067
	1.000		SW22	25	500	35616000101011	4003530189074
	1.200	Gewinde	SW22	25	500	35616000102011	4003530189081
	1.400	bis an-	SW22	25	500	35616000103011	4003530189098
	1.600	nähernd	SW22	25	500	35616000104011	4003530189104
	1.800	Kopf	SW22	25	300	35616000105011	4003530189111
	2.000		SW22	25	300	35616000106011	4003530189128

*Abmessungen 16 x 1.400 bis 16 x 2.000 auf Sonderpaletten.

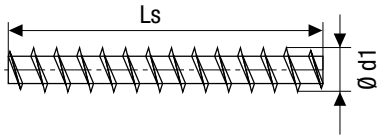
**Weitere Längen auf Anfrage.



Ohne Kopf **120–121**
- GALVANISCH BLANK VERZINKT/ EDELSTAHL A2
  • Holzbau .....
    - SPAX Gewindestange 121



OHNE KOPF



SPAX Gewindestange, ohne Kopf

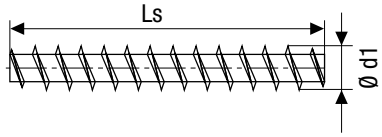
Gleitbeschichtet

Galvanisch blank verzinkt **A2J**

Abmessungen [mm]		Verpackungseinheiten		SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø	Gesamtlänge	Bund [Stück]	Palette		
d1	**Ls***				
Standardverpackung					
16,0	3.000	10	100	35616000201011	4003530192821

*Weitere Längen auf Anfrage.





SPAX Gewindestange, ohne Kopf

Gleitbeschichtet

Edelstahl rostfrei A2 1.4567 **A2** AISI 304

Abmessungen [mm]		Verpackungseinheiten		SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø	Gesamtlänge	Bund [Stück]	Palette		
d1	**Ls***				
Standardverpackung					
16,0	3.000	10	100	35616000301001	4003530254000

*Weitere Längen auf Anfrage.





SPAX Zubehör: Einschraubhülse für SPAX Gewindestangen

Für Gewindestangen ohne Kopf

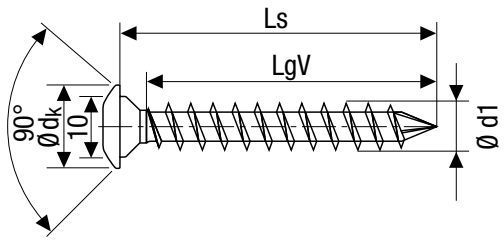
Schlüsselweite SW11

Siehe Seite 144

Zentrierkopf **122–123**
- EDELSTAHL rostfrei A1 .....
• Außenbereich
- SPAX Pfostenschraube..... 123



ZENTRIERKOPF



Pfostenschraube, Zentrierkopf,
T-STAR *plus*, Vollgewinde

CUT-Spitze

Selbstbohrend

Edelstahl rostfrei A1 1.4016 AISI 430

Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Voll-gewindelänge **LgV**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufs-einheit]	Palette		
Kleinverpackung								
8,0 Ø d_k = 14,0 mm	50	44	40	50	500	31.500	35708000601001	4003530157356

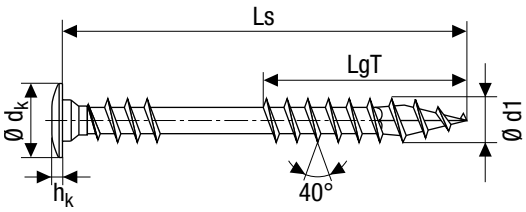


EDELSTAHL Rostfrei INOX STAINLESS STEEL | AISI 430 | MPA STUTTGART | CE 13 DoP 1 ETA-12/0114

Zierkopf **124–125**
- EDELSTAHL rostfrei A2 .....
• Außenbereich
- SPAX Bold..... 125



ZIERKOPF



SPAX Bold, Zierkopf,
T-STAR *plus*, Fixiergewinde

4CUT

Gleitbeschichtet

Edelstahl rostfrei A2 1.4567 A2 AISI 304

Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten		SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Teilgewindelänge **LgT**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufseinheit]		
Kleinverpackung							
5,0 Ø d_k = 10,0 mm	56	28	20	100	1000	0567000500563	4003530243240



SPAX Sets **126–135**

- WIROX
  - Universal (L-BOXX groß/klein)
    - T-STAR *plus* 128–129

- YELLOX
  - Universal (L-BOXX groß)
    - Kreuzschlitz Z..... 130

- EDELSTAHL rostfrei A2
  - Universal (L-BOXX groß)
    - T-STAR *plus* 131
  - Außenbereich Terrasse (GREEN Box)
    - T-STAR *plus* 132–133

- EDELSTAHL rostfrei A4
  - Außenbereich Terrasse (GREEN Box)
    - T-STAR plus 133

- WIROX
  - Universal (systainer)
    - T-STAR *plus* 134-135



SPAX SETS



Hintergrund: ©monkeybusinessimages, iStockphoto

Die SPAX L-BOXXen sind die ideale Arbeitshilfe für eine schnelle und sichere Montage. Alle bereits einsortierten SPAX und die passenden Bits sind gleich griffbereit und am richtigen Platz. Damit wird das Arbeiten mit SPAX noch effizienter. Das System ist durchdacht, robust und qualitativ hochwertig. Es passt damit ideal zu unserem Sortiment und unserem Qualitätsanspruch.

SPAX Montagekoffer L-BOXX, Kunststoff, groß

SPAX Senkkopf, T-STAR *plus*

2.445 Senkkopfschrauben in 16 Abmessungen
plus 1 BIT*check* T-STAR *plus*

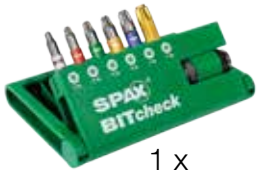
WIROX® A9J

SPAX-Nummer	5000009161019
EAN-Code	4003530247903
VE 1 Stück im Umkarton	1 Stück im Umkarton

275 / 3,5 x 30 / T 20 ❑	225 / 3,5 x 35 / T 20 ❑	180 / 4,0 x 30 / T 20 ❑	175 / 4,0 x 35 / T 20 ❑	30 / 6,0 x 120 / T 30 ❑
150 / 4,0 x 40 / T 20 ❑	150 / 4,0 x 25 / T 20 ■	140 / 4,0 x 50 / T 20 ❑	140 / 4,0 x 45 / T 20 ❑	
	100 / 4,0 x 60 / T 20 ❑		100 / 4,5 x 50 / T 20 ❑	200 / 4,0 x 20 / T 20 ■
60 / 5,0 x 60 / T 20 ❑	BIT*check* ❑		60 / 5,0 x 80 / T 20 ❑	400 / 3,5 x 16 / T 20 ■

60 / 5,0 x 100 / T 20 ❑

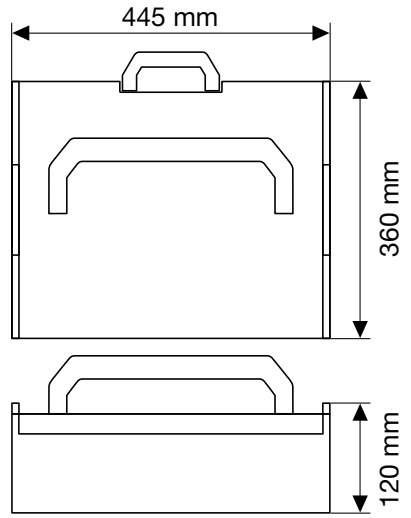




1 x





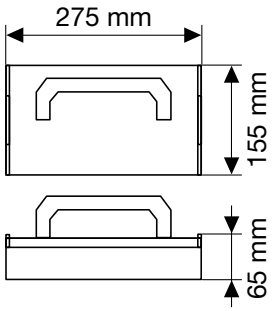


SPAX Montagekoffer L-BOXX, Kunststoff, groß

Ohne Bestückung

SPAX-Nummer	5000009166019
EAN-Code	4003530253256
VE	1 Stück im Umkarton





SPAX Montagekasten L-BOXX Mini, Kunststoff, klein

SPAX Senkkopf, T-STAR *plus*

700 Senkkopfschrauben in 6 Abmessungen
plus 3 SPAX BITs T-STAR *plus*

WIROX® A9J

SPAX-Nummer	5000009162019
EAN-Code	4003530247910
VE	1 Stück im Umkarton

200 3,5 x 16 T 20 ■	100 4,0 x 35 T 20 ■	50 4,0 x 50 T 20 ■
200 3,5 x 30 T 20 ■	100 4,0 x 40 T 20 ■	50 4,5 x 60 T 20 ❑





3 x









SPAX Montagekasten L-BOXX Mini, Kunststoff, klein

Ohne Bestückung

SPAX-Nummer	5000009167019
EAN-Code	4003530253263
VE	1 Stück im Umkarton

SPAX Montagekoffer L-BOXX, Kunststoff, groß

SPAX Senkkopf, Kreuzschlitz Z

2.925 Senkkopfschrauben in 17 Abmessungen
plus 5 BITs Kreuzschlitz Z

YELLOX® | CHROM(VI) FREI | A2L

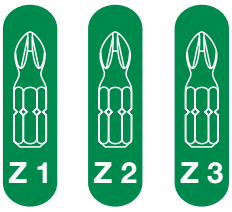


SPAX-Nummer	5000009164019
EAN-Code	4003530252303
VE	1 Stück im Umkarton



75 / 4,5 x 60 / Z 2 ●	75 / 4,5 x 50 / Z 2 ❍	200 / 3,5 x 25 / Z 2 ●	100 / 4,0 x 45 / Z 2 ●	100 / 4,0 x 50 / Z 2 ❍
50 / 5,0 x 60 / Z 2 ❍	75 / 4,5 x 45 / Z 2 ●	100 / 4,0 x 40 / Z 2 ●	150 / 3,5 x 30 / Z 2 ●	
	400 / 3,0 x 10 / Z 1 ●	150 / 3,5 x 40 / Z 2 ●	150 / 3,5 x 35 / Z 2 ●	50 / 6,0 x 80 / Z 3 ●
50 / 5,0 x 70 / Z 2 ●	400 / 3,0 x 16 / Z 1 ●	400 / 2,5 x 25 / Z 1 ●	400 / 2,5 x 20 / Z 1 ●	



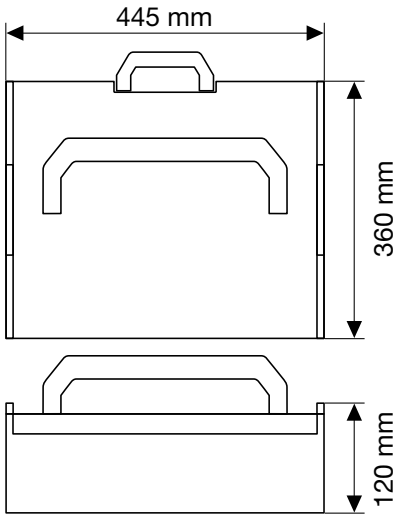


1 x 3 x 1 x

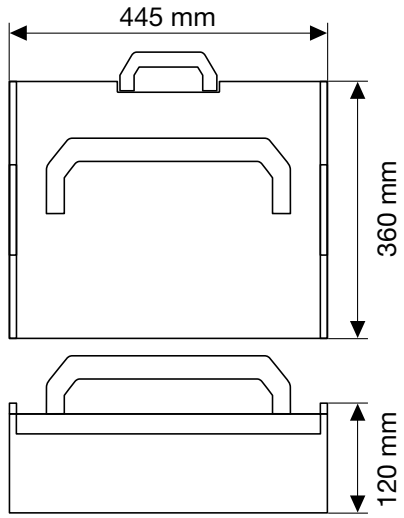








MPA | SKH-013 | CE 13 DoP 1 ETA-12/0114



SPAX Montagekoffer L-BOXX, Kunststoff, groß

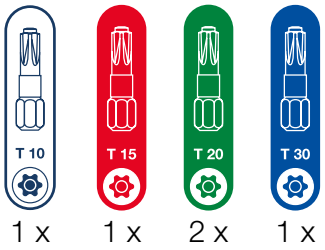
SPAX Senkkopf, T-STAR *plus*

1.065 Senkkopfschrauben in 17 Abmessungen
plus 5 BITs T-STAR *plus*

Edelstahl rostfrei A2 1.4567 A2 AISI 304

SPAX-Nummer	5000009165019
EAN-Code	4003530252310
VE	1 Stück im Umkarton

50 / 4,0 x 60 / T 20 ■	50 / 5,0 x 50 / T 20 ■	100 / 3,5 x 30 / T 15 ❑	50 / 5,0 x 60 / T 20 ❑	50 / 5,0 x 80 / T 20 ❑
50 / 4,0 x 50 / T 20 ■	75 / 4,5 x 35 / T 20 ■	50 / 4,5 x 50 / T 20 ❑	100 / 3,5 x 35 / T 15 ❑	
	100 / 3,0 x 35 / T 10 ■	30 / 6,0 x 40 / T 30 ■	30 / 6,0 x 60 / T 30 ❑	30 / 5,0 x 90 / T 20 ❑
75 / 4,0 x 40 / T 20 ■	75 / 4,0 x 30 / T 20 ■	75 / 4,0 x 25 / T 20 ■	75 / 4,0 x 20 / T 20 ■	











EDELSTAHL Rostfrei INOX STAINLESS STEEL | A2 AISI 304 | MPA STUTTGART | SKH SKH-013 | CE 13 DoP 1 ETA-12/0114

SPAX GREEN Box Terrasse

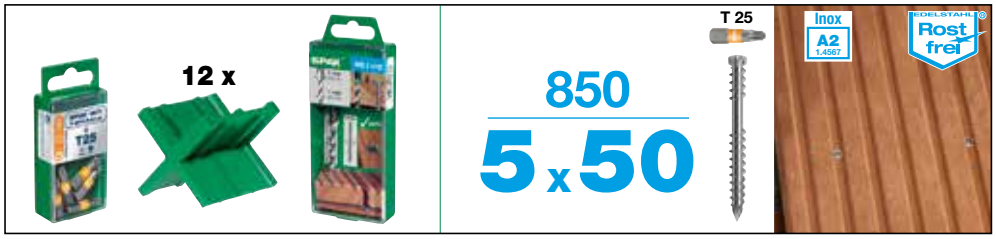
Profiset Terrasse für 25–28 m²
Anwendung: Holz auf Holz

- 850 SPAX Zylinderkopf 5 x 50
  T-STAR *plus* Edelstahl A2
- 12 SPAX Spacer
- 5 SPAX BITs T-STAR *plus* T25
- 1 Stufenbohrer SPAX drill 2 step



Edelstahl rostfrei A2 1.4567 | A2 AISI 304

SPAX-Nummer	5000009010009
EAN-Code	4003530247538
VE	2 Boxen im Umkarton







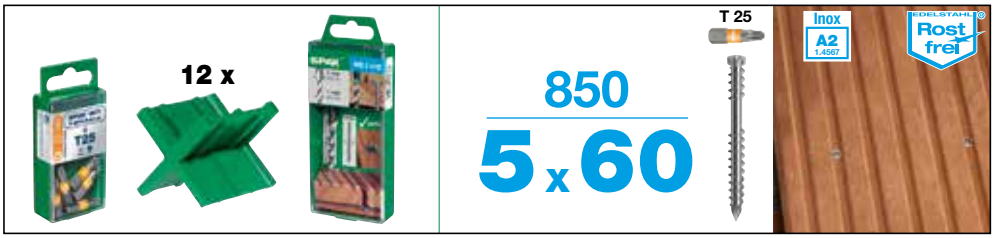
SPAX GREEN Box Terrasse

Profiset Terrasse für 25–28 m²
Anwendung: Holz auf Holz

- 850 SPAX Zylinderkopf 5 x 60
  T-STAR *plus* Edelstahl A2
- 12 SPAX Spacer
- 5 SPAX BITs T-STAR *plus* T25
- 1 Stufenbohrer SPAX drill 2 step

Edelstahl rostfrei A2 1.4567 A2 AISI 304

SPAX-Nummer	5000009030009
EAN-Code	4003530248962
VE	2 Boxen im Umkarton





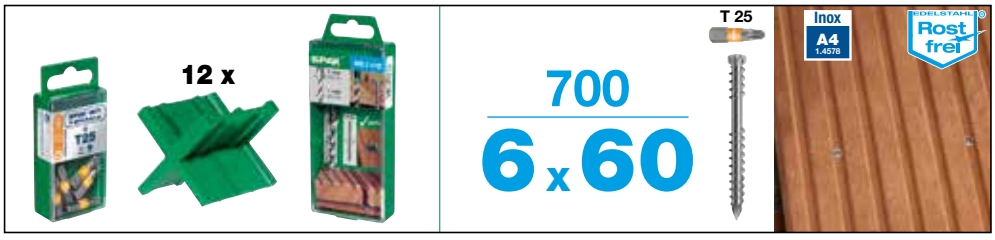
SPAX GREEN Box Terrasse

Profiset Terrasse für 20–23 m²
Anwendung: Holz auf Holz

- 700 SPAX Zylinderkopf 6 x 60
  T-STAR *plus* Edelstahl A4
- 12 SPAX Spacer
- 5 SPAX BITs T-STAR *plus* T25
- 1 Stufenbohrer SPAX drill 2 step

Edelstahl rostfrei A4 1.4578 A4 AISI 316

SPAX-Nummer	5000009050009
EAN-Code	4003530248986
VE	2 Boxen im Umkarton

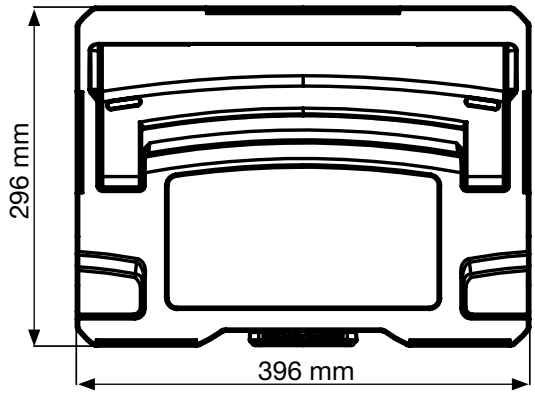


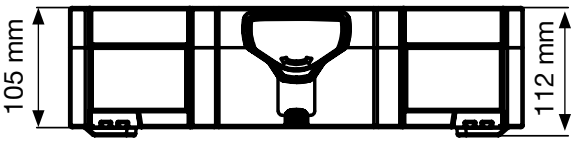
NEU

SPAX Box systainer T-Loc I

SPAX Senkkopf, T-STAR *plus*

1.380 Senkkopfschrauben in 12 Abmessungen
plus 5 SPAX BITs T-STAR *plus*





WIROX® A9J

SPAX-Nummer	5000009172009
EAN-Code	4003530255496
VE	1 Stück im Umkarton







300 / 3,5 x 16 / T 20 ■	150 / 4 x 35 / T 20 ❑	80 / 4,5 x 50 / T 20 ❑	60 / 5 x 60 / T 20 ❑
150 / 3,5 x 30 / T 20 ❑	150 / 4 x 40 / T 20 ❑	80 / 4,5 x 60 / T 20 ❑	60 / 5 x 70 / T 20 ❑
150 / 4 x 30 / T 20 ❑	100 / 4 x 50 / T 20 ❑	60 / 5 x 50 / T 20 ❑	40 / 5 x 80 / T 20 ❑



5 x



SPAX Box systainer
mit freundlicher Genehmigung
der Firma TANOS GmbH
www.TANOS.de



Lock für einfaches Verschließen

Open für leichtes Öffnen, auch im verknüpften Zustand

Connect für schnelles Verknüpfen mehrerer Boxen









SPAX Zubehör **136–153**
- BIT-Programm 138–140
- Ordnungssysteme..... 141–143
- Holzbauzubehör..... 144
- Terrassenzubehör 146–151
- Abdeckkappen..... 152–153



SPAX ZUBEHÖR



SPAX BITs T-STAR *plus* sind Schraubendreher-Einsätze für Handschrauber, Elektro- und Akkuschrauber, Bohrmaschinen und Druckluftschrauber. Sie überzeugen durch exakte Passgenauigkeit, optimale Werte der Härte und Drehmomentübertragung sowie Standzeiten.

SPAX BITs

T-STAR *plus*, Länge 25 mm

Sauberer Sitz des BITs und bessere Führung, z. B. bei Verarbeitung über Kopf

SPAX-Schraubendreher-Einsätze für Handschrauber, Elektro- und Akkuschrauber, Bohrmaschinen und Druckluftschrauber überzeugen durch exakte Passgenauigkeit, optimale Werte der Härte und Drehmomentübertragung sowie hohe Standzeiten.

SPAX-BITHALTER und SPAX-BITs sind Qualitätswerkzeuge.

SPAX-BITs T-STAR *plus* im SPAX *CUT-CASE*

Inhalt jeweils sortenrein:
10 Hakendosen à 5 Stück bzw. 50 Stück pro SPAX *CUT-CASE* bei 25 mm Länge





1/4"	T 10	T 15	T 20	T 25	T 30	T 40
Klingengröße	**T 10**	**T 15**	**T 20**	**T 25**	**T 30**	**T 40**
Für SPAX Gewinde-Ø [mm]	3,0	3,5	3,5 4,0 4,5 5,0	**Terrasse** 5,0 für A2 6,0 für A4 **Fex** 5,5 für Kopplungsschraube	6,0	8,0
5 BITs pro Dose, VE 10 Dosen im SPAX *CUT-CASE* = 50 BITs						
SPAX-Nummer	5000009182109	5000009182159	5000009182209	5000009182259	5000009182309	5000009182409
EAN-Code	4003530239632	4003530239649	4003530239656	4003530239663	4003530239670	4003530239687



SPAX BITs

T-STAR *plus*, Länge 50 mm

Inhalt jeweils sortenrein:
10 Hakendosen à 5 Stück bzw. 50 Stück pro SPAX *CUT-CASE* bei 50 mm Länge

1/4"	T 10	T 15	T 20	T 25	T 30	T 40
Klingengröße	**T 10**	**T 15**	**T 20**	**T 25**	**T 30**	**T 40**
Für SPAX Gewinde-Ø [mm]	3,0	3,5	3,5 4,0 4,5 5,0	**Terrasse** 5,0 für A2 6,0 für A4 **Fex** 5,5 für Kopp-lungsschraube	6,0	8,0
5 BITs pro Dose, VE 10 Dosen im SPAX *CUT-CASE* = 50 BITs						
SPAX-Nummer	5000009183109	5000009183159	5000009183209	5000009183259	5000009183309	5000009183409
EAN-Code	4003530192852	4003530192869	4003530192876	4003530192883	4003530192890	4003530192906





SPAX BITs

T-STAR *plus*, Länge 35 mm

In Hakendose (5 Hakendosen umreift à 1 Bit)

1/4"	T 50
Klingengröße	**T 50**
Für SPAX Gewinde-Ø [mm]	10,0 und 12,0
1 Stück in Dose, VE 5 Dosen = 5 BITs	
SPAX-Nummer	5077701516035
EAN-Code	4003530241918



Verarbeitungshinweis:
SPAX BITs in den Längen 50 mm und 35 mm nicht im Bithalter verwenden, sondern ausschließlich direkt in das Bohrfutter des Akkuschraubers bzw. der Bohrmaschine einsetzen.

SPAX-BIT*check*

1 Rapidaptor BIT-Halter + 6 SPAX-BITs T-STAR *plus*, Länge 25 mm, VE 10 BIT*check* im Thekendisplay

Sauberer Sitz des BITs und bessere Führung, z. B. bei Verarbeitung über Kopf

Bessere Kraftübertragung

Hohe Standzeit

Schnelles Einfädeln

Besserer Passsitz

Schneller Zugriff durch Farbkodierung





SPAX-Nummer	5000009181309
EAN-Code	4003530239922

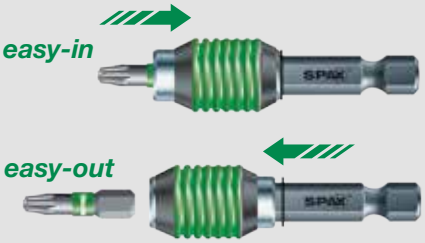
SPAX-BIT*check* T-STAR *plus*:

1 x Rapidaptor BIT-Halter 50 mm

1 x T 10	1 x T 20	1 x T 30
1 x T 15	1 x T 25	1 x T 40

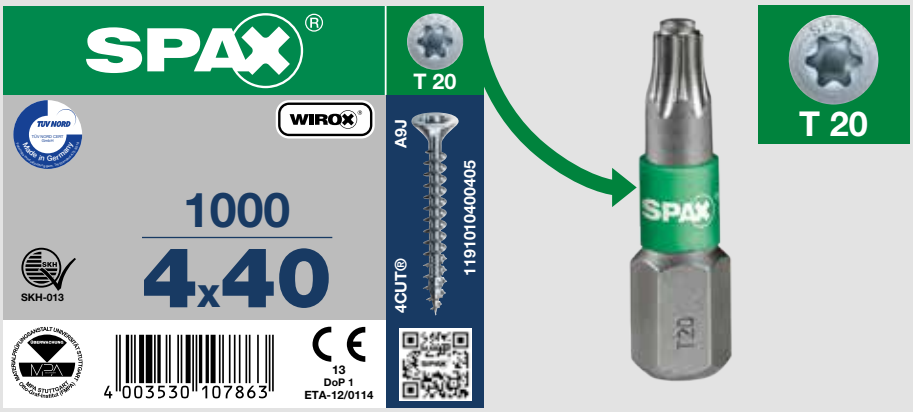
Funktionsweise des *Rapidaptors*

mit Dauermagnet und ***easy-out*** Mechanik



SPAX-BITs

Beispiel Farbcodierung



SPAX-Speedy. Das Rollregal

Variabel und praktisch für jeden Einsatz

Mit 5 variablen Böden und 4 Lenkrollen

Bestückung nur beispielhaft und nicht im Angebot enthalten.



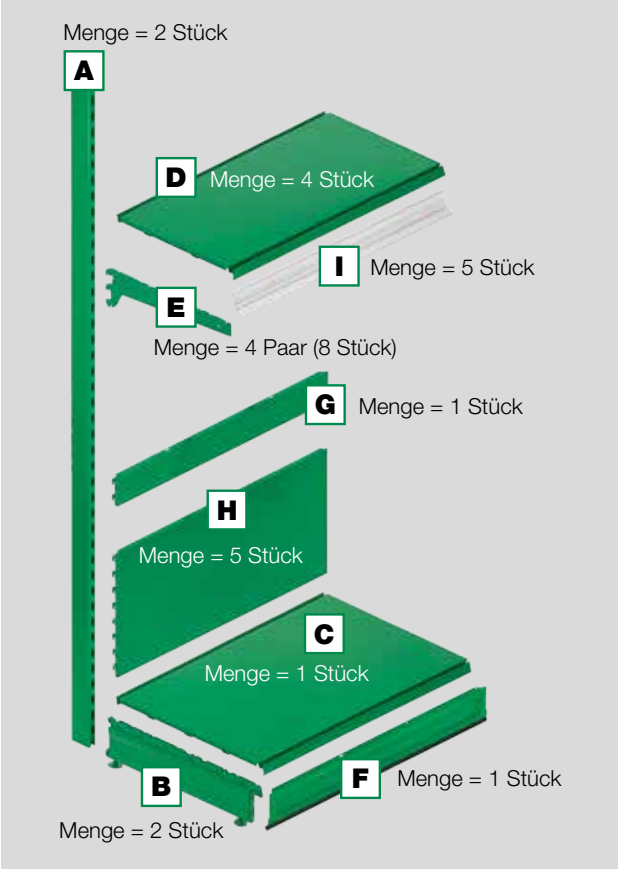
SPAX-Speedy. Das Rollregal				
Abmessungen Rollregal B x H x T [mm]	Innenmaß Böden [mm]	VE	SPAX-Nummer	EAN-Code
1.090 x 1.440 x 760	1.000 (jeweils)	1 Stück auf Palette	500000580005	4003530241567

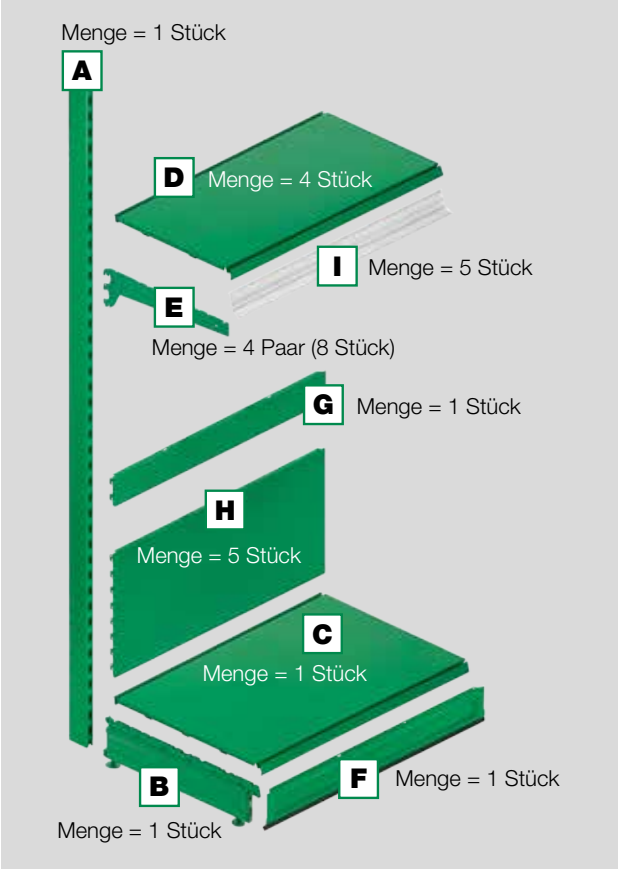
SPAX Rack – Systemregal, Baukastenmodule

Einfache Montage:
Das Ineinanderstecken der einzelnen Module ermöglicht einen schnellen und leichten Aufbau ohne große Kraftanstrengung und zusätzliches Werkzeug.

Basiseinheit 1 Meter Bestandteile für eine komplette Regaleinheit (1,00 m)	
SPAX-Nummer	5000003500001
EAN-Code	4003530252556

Anbaueinheit 1 Meter (komplette Einheit, aber A+B nur 1 Stück)	
SPAX-Nummer	5000003500002
EAN-Code	4003530253089





Übersicht über die einzelnen Baukastenmodule			
	Modulbezeichnung	Abmessungen	SPAX-Nummer
A	Säule, lang	B 30 mm, H 2.200 mm, T 80 mm	5000003500010
B	Fußteil	B 570 mm, H 160 mm	5000003500020
C	Fachboden	B 1.000 mm, T 570 mm	5000003500030
D	Fachboden	B 1.000 mm, T 470 mm	5000003500040
E	Konsole 1 Paar (2 Stück)	B 30 mm, T 470 mm	5000003500050
F	Sockelblende	B 1.000 mm, H 160 mm	5000003500060
G	Rückwand	B 1.000 mm, H 100 mm	5000003500070
H	Rückwand	B 1.000 mm, H 400 mm	5000003500080
I	Preisschienen, abgewinkelt	B 1.000 mm, H 40 mm	5000003500090
J	Säule, kurz	B 30 mm, H 1.400 mm, T 80 mm	5000003500011


H
A
E
D
I
J
C
G
B
F

Einschraubhülse für SPAX Gewindestangen

Für Gewindestangen ohne Kopf

Schlüsselweite SW11



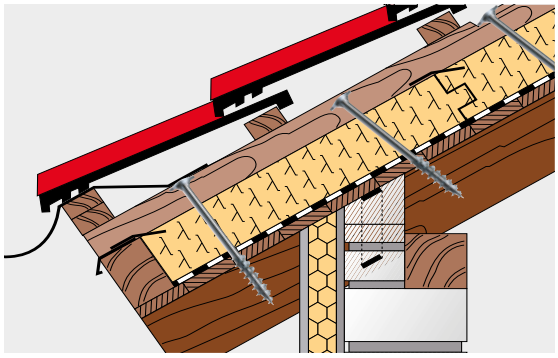


SPAX-Nummer	5001900900011
EAN-Code	4003530192845
VE	1 Stück in SPAX Box

Passende SPAX Gewindestange siehe Seite 121

Einschraublehre

Für die Aufdachdämmung





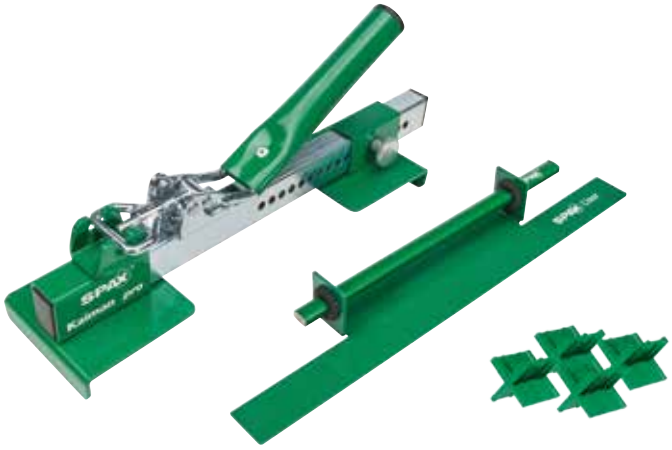
SPAX-Nummer	5001120800011
EAN-Code	4003530168956
VE	1 Stück im Karton

SPAX Kaiman *pro*

Brettrichter zur einfachen Ausrichtung verzogener Deckbretter

Einschraublehre (Liner)

4 Fugenlehren für je 4 Fugenbreiten: 4, 5, 6, 7 mm





SPAX-Nummer	5009409872009
EAN-Code	4003530241093
VE	1 Stück im Koffer

SPAX Pads

Schützt die Holz-Unterkonstruktion vor Bodenfeuchte

Abmessung: L x B x H = 100 x 100 x 8 mm

25 Stück gebündelt, 250 Stück im Umkarton





SPAX-Nummer	5000009186609
EAN-Code	4003530191688
VE	10 x 25 Stück im Umkarton



SPAX Tape

Das Abdeckband schützt die Holz-Unterkonstruktion vor Niederschlagswasser.

Polyethylenband mit geringer Dichte, selbstklebend, lösbar ohne Rückstände

Materialstärke: 0,5 mm

Abmessung: L x B x H = 30 m x 87 mm x 0,5 mm

SPAX-Nummer	5000009186419
EAN-Code	4003530248566
VE	5 Rollen im Umkarton



SPAX Spacer

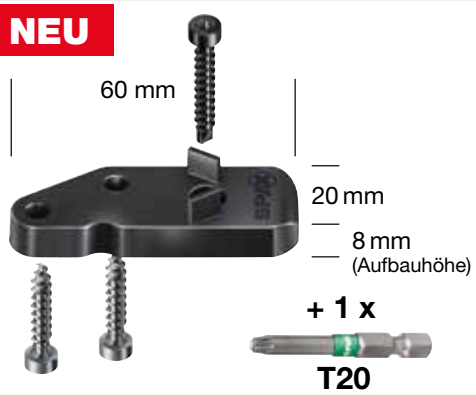
Fugenlehre für 4 Fugenbreiten: 4, 5, 6, 7 mm

Beachten Sie die individuellen Vorgaben der Holzlieferanten.

12 Stück in Henkelbox, 36 Stück im Umkarton

SPAX-Nummer	5000009186209
EAN-Code	4003530191640
VE	36, 3 x 12 im Umkarton

NEU



SPAX Stick *pro*

Verdeckte Befestigung für Terrassendielen

Enthält passende SPAX mit Zylinderkopf

Verwendbar auf Holz und Aluminium

Abmessung: L x B x H = 60 x 20 x 8 mm

40 Stück in Henkelbox, 120 Stück im Umkarton	
SPAX Stick *pro* 1 m²	
SPAX-Nummer	5009422556609
EAN-Code	4003530252433
VE	3 Henkelboxen im Umkarton



120 Stück in Henkelbox	
SPAX Stick *pro* 3 m²	
SPAX-Nummer	5009422556619
EAN-Code	4003530252440
VE	1 Henkelbox



Nicht geeignet für Hölzer mit starkem Wechseldrehwuchs (Cumarú, Massaranduba etc.) und Holz-Komposit-Dielen (WPC).
Bei sehr harten Importhölzern empfiehlt sich ein Vorbohren mit Ø 3 mm sowie ein Abstand der Unterkonstruktion von max. 40 cm.

SPAX Air

Trennt die Diele von der Unterkonstruktion

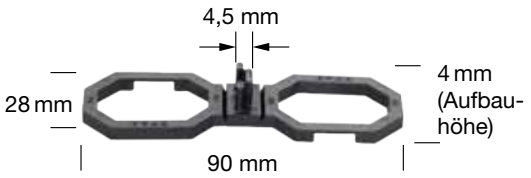
Sorgt für eine optimale Unterlüftung

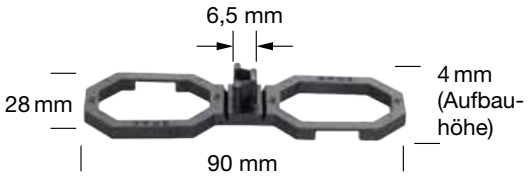
Verhindert Staunässe

Sorgt für den richtigen Abstand zwischen den Dielen

Aufbauhöhe 4,0 mm

Abmessung: L x B x H = 90 x 28 x 4 mm





40 Stück in Henkelbox, 120 Stück im Umkarton		
40 Stück in Henkelbox	**Fugenbreite 4,5 mm**	**Fugenbreite 6,5 mm**
SPAX-Nummer	5009422544009	5009422564009
EAN-Code	4003530241338	4003530241345
VE	3 Henkelboxen im Umkarton	



100 Stück in Henkelbox		
100 Stück in Henkelbox	**Fugenbreite 4,5 mm**	**Fugenbreite 6,5 mm**
SPAX-Nummer	5009422545009	5009422565009
EAN-Code	4003530241239	4003530241246
VE	1 Henkelbox	1 Henkelbox



SPAX drive STOP

Variabler Tiefenanschlag

1/4" BIT-Aufnahme mit Sprengring*

1 SPAX-BIT T-STAR *plus* T25 INOX

3 Filzringe als Ersatz

Nicht geeignet in Verbindung mit Schlagschraubern



SPAX-Nummer	5000009186909
EAN-Code	4003530189036
VE	1 Stück in Klarsichtbox



* Für einen BIT-Wechsel den Tiefenanschlag abschrauben, damit der BIT besser zugänglich wird. Bei stramm sitzendem BIT gegebenenfalls eine Zange benutzen und damit den BIT aus der Halterung lösen.



SPAX Free lift

Passend für Metallträger von 91 mm Breite

Stufenlos höhenverstellbar bis zu 30 mm

Für Unterkonstruktionsbreiten von 20–75 mm

Zum einfachen Ausgleichen von Höhenunterschieden beim Terrassenbau

SPAX-Nummer	5009400009109
EAN-Code	4003530241529
VE	15 Beutel (à 3 Stück) im Umkarton



SPAX Lift 3/5

Für Unterkonstruktionsbreiten von 20–75 mm

Stufenlos höhenverstellbar zwischen 33–50 mm

Belastbar bis 800 kg

Durchmesser des Standfußes (Teller) 220 mm

Für ca. 6 m^2 Fläche

SPAX-Nummer	5009435355009
EAN-Code	4003530242199
VE	10 Beutel (à 3 Stück) im Umkarton



SPAX Lift 5/9

Für Unterkonstruktionsbreiten von 20–75 mm

Stufenlos höhenverstellbar zwischen 55–82 mm

Belastbar bis 800 kg

Durchmesser des Standfußes (Teller) 220 mm

Für ca. 5 m^2 Fläche

SPAX-Nummer	5009459558509
EAN-Code	4003530242205
VE	8 Beutel (à 3 Stück) im Umkarton



SPAX Extension

Verlängerungsstück für SPAX Free Lift und Lift 5/9

Einfach aufsteckbarer Aufsatz, Höhe 35 mm

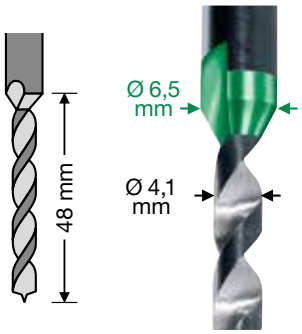
Erlaubt die Anpassung auch an größere Höhenunterschiede (z. B. am Hang)

SPAX-Nummer	5009400003500
EAN-Code	4003530189258
VE	18 Beutel (à 8 Stück) im Umkarton

SPAX drill 2 step

Stufenbohrer mit 2 Bohrstufen von Ø 4,1 und Ø 6,5 mm, Spindellänge 48 mm

SPAX-Nummer	5009409873005
EAN-Code	4003530189388
VE	5 Dosen mit je einem Bohrer





SPAX step drill 4

Bohrsenker 4 mm
1 x Holzbohrer Ø 4 mm
1 x Senker Ø 6,5 mm
1 x Innensechskantschlüssel

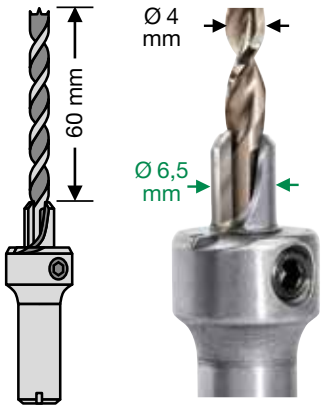
Bohrer austauschbar

Bohrer in der Länge verstellbar

Besonders geeignet für SPAX Terrassenschrauben in den Längen 40–70 mm

Für SPAX Terrassenschrauben in den Längen 80 und 100 mm wechseln Sie den Bohrer aus und verwenden stattdessen einen Holzspiralbohrer HSS-G, lang, Ø 4 mm, Gesamtlänge 150 mm, des Herstellers FAMAG, Typ 1599.104.

SPAX-Nummer	5000009186049
EAN-Code	4003530241581
VE	1 Set









SPAX drill 5,2

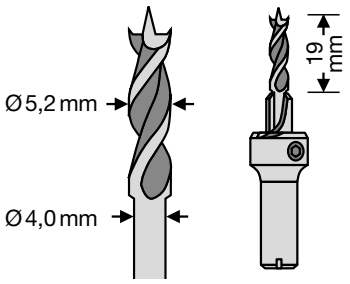
Bohrer für Holzdielen auf Aluminium

Holzbohrer mit Schaft-Ø 4,0 mm und Spindel-Ø 5,2 mm

Spindellänge 19 mm

Empfehlung:
Verwendung in Kombination mit SPAX step drill 4

SPAX-Nummer	5009409875005
EAN-Code	4003530248139
VE	5 Dosen mit je einem Bohrer





SPAX step drill 6

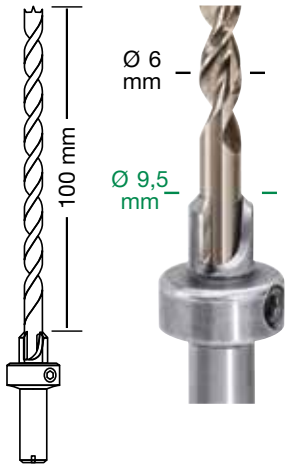
Bohrsenker 6 mm
2 x Holzbohrer Ø 6 mm
1 x Senker Ø 9,5 mm
1 x Innensechskantschlüssel

Bohrer austauschbar

Bohrer in der Länge verstellbar

Besonders geeignet für SPAX Weg und Steg (Seite 117)

SPAX-Nummer	5000009186069
EAN-Code	4003530241598
VE	1 Set



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	

Passende SPAX mit Kopfbohrung siehe Seite 46

Kunststoff-Abdeckkappen für SPAX-RA Flachsenkkopf

Verpackt zu 500 Stück

		
Farbe	Weiß	Schwarz
SPAX-Nummer	50000080000001	50000080000101
EAN-Code	4003530043246	4003530043253

Passende SPAX-RA Flachsenkkopf siehe Seite 169



Spezial-Senkkopf **156–161**
- WIROX
  • FEX-KS – Beschlagschraube.. 157
  • FEX-H – Holzfensterschraube 158
  • FEX-A – Fensterbohrschraube 159
  • FEX – Beschlagschraube..... 160
  • FEX – Kombischraube 161

Flachkopf mit Zentrieransatz **162–163**
- WIROX .....
  • FEX – Kopplungsschraube..... 163

Rastkopf **164–165**
- WIROX
  • FEX-RS – Rollladenschraube.. 165

Zylinderkopf **166–167**
- WIROX
  • Fensterbau
    - SPAX Rahmenanker..... 167

Flachsenkkopf **168–169**
- WIROX
  • Fensterbau
    - SPAX Rahmenanker..... 169

ÜBERSICHT

PRODUKTE







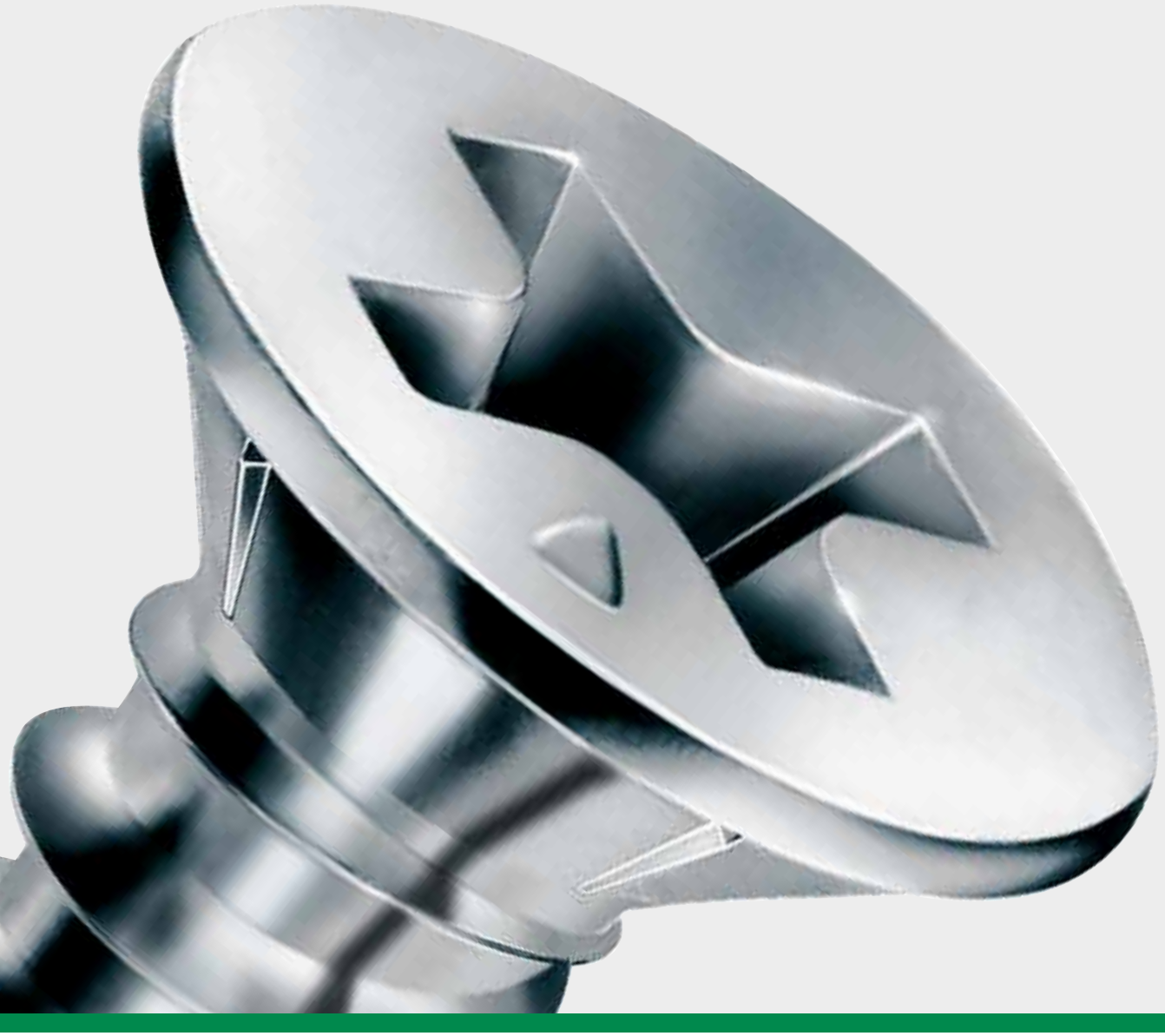


©paul prescott, iStockphoto

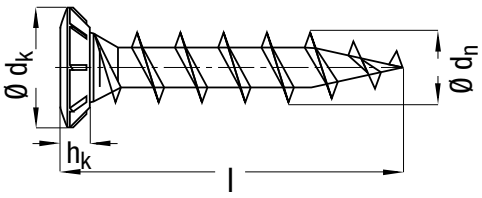
SPAX bietet mit der FEX-Serie ein komplettes Sortiment für die Fensterfertigung und Fenstermontage. Mit der FEX-Serie hat SPAX auch in diesem Bereich für jedes Material und jede Aufgabenstellung die passende Lösung.

Spezial-Senkkopf **156–161**

- WIROX
  - FEX-KS – Beschlagschraube.. 157
  - FEX-H – Holzfensterschraube 158
  - FEX-A – Fensterbohrschraube 159
  - FEX – Beschlagschraube..... 160
  - FEX – Kombischraube 161



SPEZIAL-SENKKOPF



FEX-KS, Spezial-Senkkopf
Kreuzschlitz H, Spezialgewinde

Bremsrippen, selbstbohrende Spitze

Gehärtet, gleitbeschichtet

WIROX® A9J



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten		SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø d_n	Gesamtlänge l	Kopfhöhe h_k	Klingengröße H	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Stück]		
Standardverpackung							
4,0 Ø d_k = 7,0 mm	16	2,4	2	1.000	10.000	1411010400165	4003530248214
	20	2,4	2	1.000	10.000	1411010400205	4003530248221
	22	2,4	2	1.000	10.000	1411010400225	4003530248238
	25	2,4	2	1.000	10.000	1411010400255	4003530248245
	30	2,4	2	1.000	10.000	1411010400305	4003530248269
	35	2,4	2	1.000	10.000	1411010400355	4003530248276
	40	2,4	2	1.000	10.000	1411010400405	4003530248283
	45	2,4	2	500	5.000	1411010400455	4003530248290
	55	2,4	2	500	5.000	1411010400555	4003530248306
Reparaturschraube für Kunststoffprofile							
5,0 Ø d_k = 7,0 mm	25	2,4	2	1.000	10.000	1411010500255	4003530248399
	40	2,4	2	500	5.000	1411010500405	4003530248375

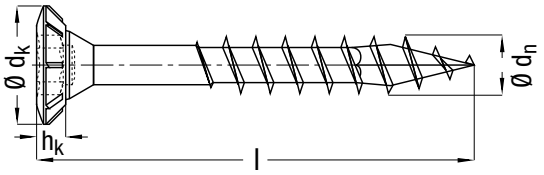
ROSENHEIM Prüfbericht Nr. 50918689

FEX-H, Spezial-Senkkopf

T-STAR *plus*, Teilgewinde

Bremsrippen, *4CUT*

Gehärtet, gleitbeschichtet



WIROX A9J



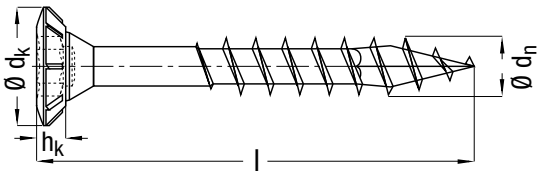
Gewinde-Ø d_n	Gesamtlänge l	Kopfhöhe h_k	Klingengröße T	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Stück]	Palette	SPAX-Nummer	EAN-Code
	Abmessungen [mm]			**Verpackungseinheiten**				
Standardverpackung								
4,0 Ø d_k = 7,3 mm	30	2,4	15	1.000	10.000	320.000	35704012301011	4003530243769
	35	2,4	15	1.000	10.000	280.000	35704012302011	4003530243806
	40	2,4	15	1.000	10.000	280.000	35704012303011	4003530243783

FEX-H, Spezial-Senkkopf

Kreuzschlitz Z, Teilgewinde

Bremsrippen, *4CUT*

Gehärtet, gleitbeschichtet

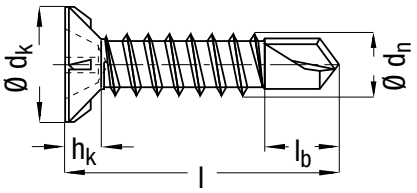


WIROX A9J



Gewinde-Ø d_n	Gesamtlänge l	Kopfhöhe h_k	Klingengröße Z	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Stück]	Palette	SPAX-Nummer	EAN-Code
	Abmessungen [mm]			**Verpackungseinheiten**				
Standardverpackung								
4,0 Ø d_k = 7,3 mm	30	2,4	2	1.000	10.000	320.000	35704012401011	4003530159961
	35	2,4	2	1.000	10.000	280.000	35704012402011	4003530243738
	40	2,4	2	1.000	10.000	280.000	35704012403011	4003530243745

SKH-013



FEX-A, Spezial-Senkkopf
Kreuzschlitz H, Grobgewinde

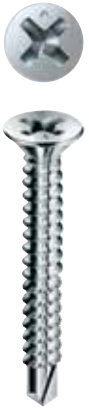
Bremsrippen, Bohrspitze

Gehärtet, gleitbeschichtet

WIROX® A9J

Abmessungen [mm]					Verpackungseinheiten		SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø d_n	Gesamtlänge l	Bohrspitzenlänge l_b	Kopfhöhe h_k	Klingengröße H	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Stück]		
Standardverpackung								
3,9 Ø d_k = 7,5 mm	13	4,5	2,3	2	1.000	10.000	1401470390135	4003530155840
	16	4,5	2,3	2	1.000	10.000	1401470390165	4003530122712
	19	4,5	2,3	2	1.000	10.000	1401470390195	4003530122729
	25	4,5	2,3	2	1.000	10.000	1401470390255	4003530122743
	32	4,5	2,3	2	1.000	10.000	1401470390325	4003530122750
	38	4,5	2,3	2	1.000	10.000	1401470390385	4003530122767

Oberfläche wird auf WIROX umgestellt.

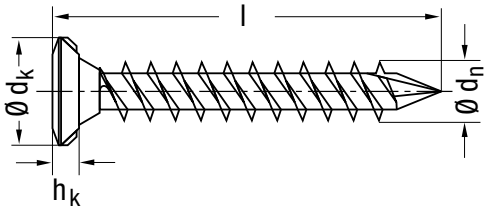


ROSENHEIM Prüfbericht Nr. 50918689

FEX, Spezial-Senkkopf
Kreuzschlitz H, Doppelganggewinde

Bremsrippen, *CUT-Spitze*

Gehärtet, gleitbeschichtet

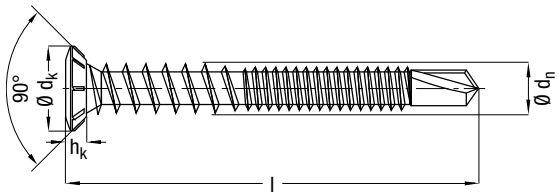


WIROX® A9J



Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten		SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø d_n	Gesamtlänge l	Kopfhöhe h_k	Klingengröße H	SPAX Box [Stück]	Palette		
Standardverpackung							
4,0 Ø d_k = 7,0 mm	25	2,4	2	3.000	441.000	0521470400252	4003530155451
	28	2,4	2	2.000	294.000	0521470400282	4003530155468
	33	2,4	2	2.000	294.000	0521470400332	4003530155475
	38	2,4	2	2.000	294.000	0521470400382	4003530155529

Oberfläche wird auf WIROX umgestellt.



FEX – Kombischraube, Spezial-Senkkopf
Kreuzschlitz H, Kombigewinde

Bremsrippen, Bohrspitze

Gehärtet, gleitbeschichtet

WIROX® A9J

Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten		SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø d_n	Gesamtlänge l	Kopfhöhe h_k	Klingengröße H	SPAX Box [Stück]	Palette		
Standardverpackung							
4,2 Ø d_k = 7,0 mm	35	2,4	2	2.000	–	35704012501471K1	4003530170317

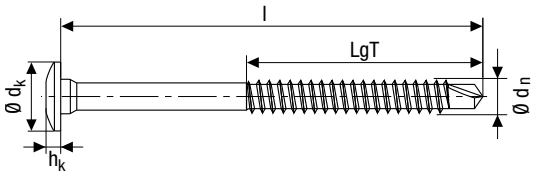
Oberfläche wird auf WIROX umgestellt.



Flachkopf mit Zentrieransatz **162–163**
- WIROX
  • FEX – Kopplungsschraube..... 163



FLACHKOPF



FEX – Kopplungsschraube, Flachkopf mit Zentrieransatz, T-STAR *plus,* Spezialgewinde

Bohrspitze

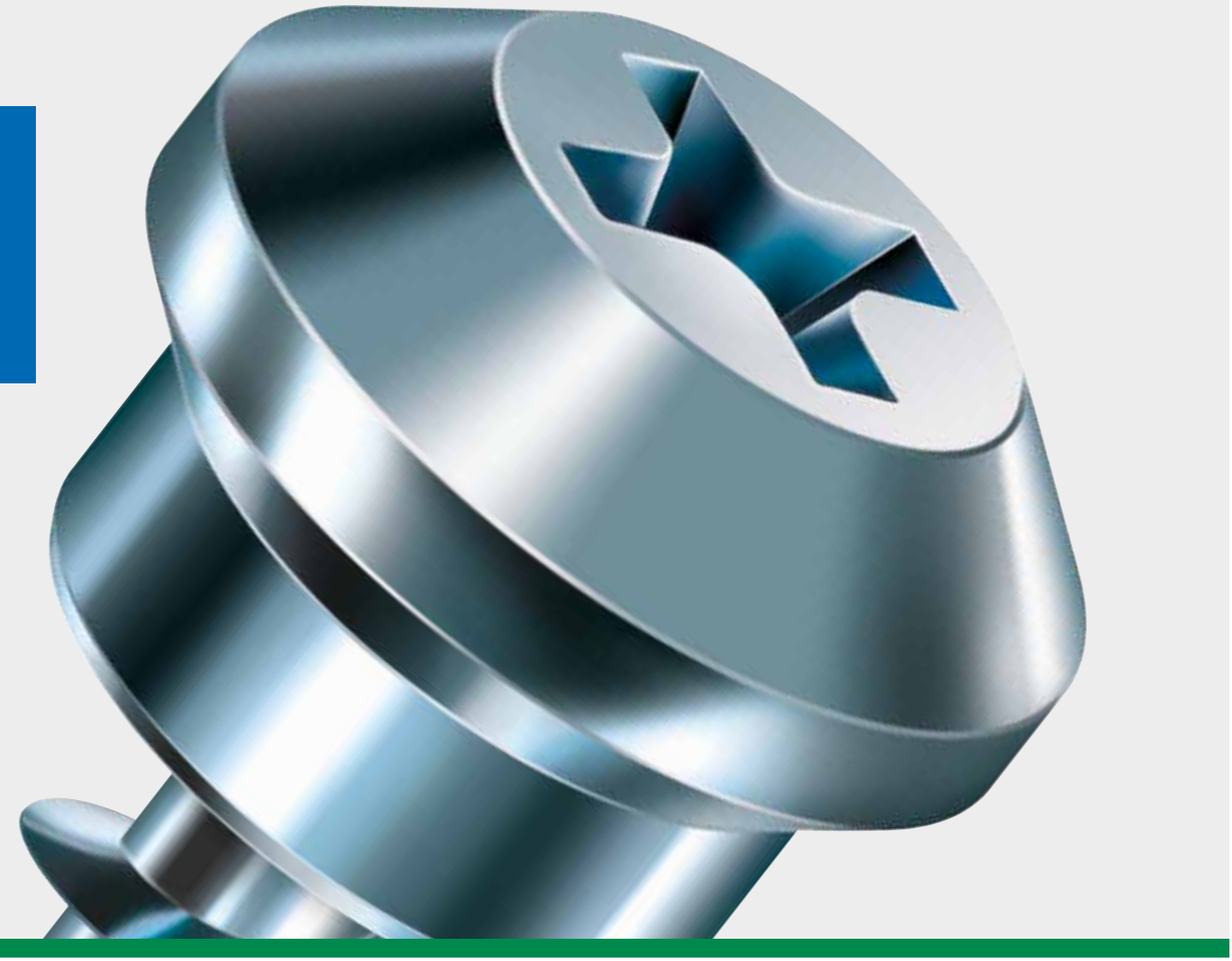
Gehärtet, gleitbeschichtet

WIROX® A9J

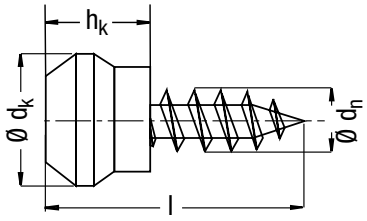


Abmessungen [mm]					Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d_n**	Gesamtlänge **l**	Teilgewindelänge **LgT**	Kopfhöhe **h_k**	Klingengröße **T**	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Verkaufseinheit]	Palette		
Standardverpackung									
5,5 Ø d_k = 12,0 mm	75	40	2,8	25	200	2.000	56.000	1051900550755	4003530188503
	90	40	2,8	25	200	1.000	56.000	1051900550905	4003530189401

Rastkopf **164–165**
- WIROX
  • FEX-RS – Rollladenschraube.. 165



RASTKOPF



FEX-RS, Rastkopf

Kreuzschlitz H, Spezialgewinde

Nadelspitze

Gehärtet, gleitbeschichtet

WIROX® A9J

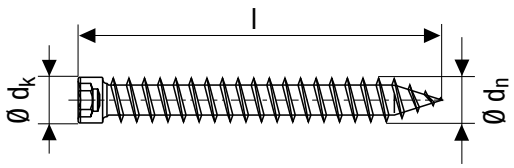


Abmessungen [mm]							Verpackungseinheiten		SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø d_n	Gesamtlänge l	Kragen-Ø d_k	Kopfhöhe h_k	Klingengröße H	Bezeichnung	Profilsystem	SPAX Box [Stück]	Umkarton [Stück]		
Standardverpackung										
5,0	12	9,5	4,9	2	RS-1	VEKA, Brügmann	400	4.000	35705003001011	4003530111815
	10	10,4	5,9	2	RS-2	Rehau, KBE, Golde, Inoutic, Helmitin	400	4.000	30120000443011	4003530111754
	10	12,0	5,2	2	RS-3	Trocal, Stöckel, Menke	400	4.000	30120000444011	4003530111761
	11	11,0	7,5	2	RS-4	Kömmerling	400	4.000	30120000442011	4003530111747
	12	11,0	5,8	2	RS-5	Gealan	400	2.000	35705005202011K1	4003530154508
	10	9,5	4,0	2	RS-6	Inoutic	400	4.000	35705006401011	4003530164361

Zylinderkopf **166–167**
- WIROX
  • Fensterbau
    - SPAX Rahmenanker..... 167



ZYLINDERKOPF



SPAX-RA – Rahmenanker, Zylinderkopf,
T-STAR *plus*

Gehärtet, gleitbeschichtet

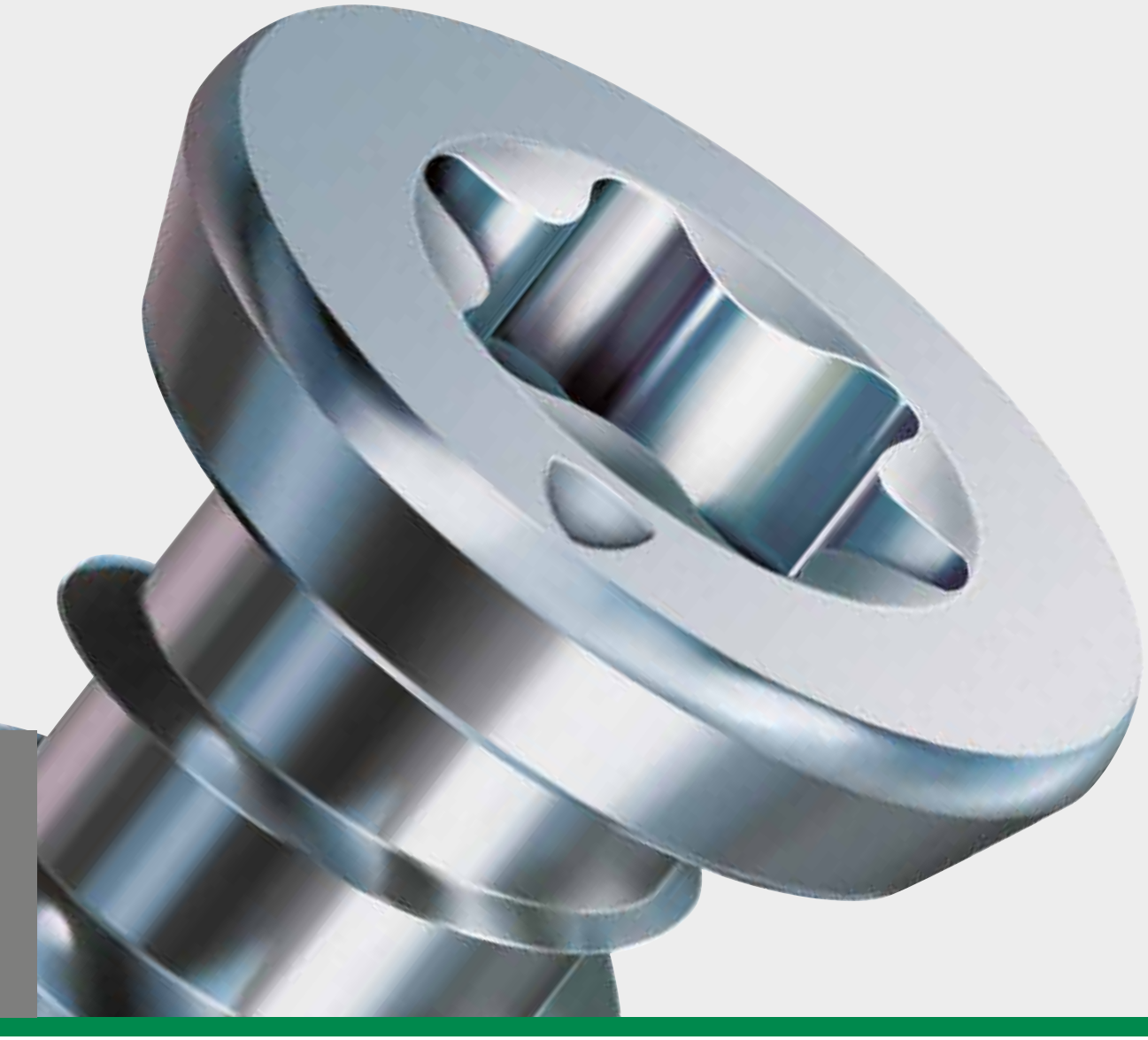
WIROX® A9J

Abmessungen [mm]			Bezeichnung	Verpackungseinheit		SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø d_n	Gesamt-länge l	Klingen-größe T		SPAX Box [Stück]	Palette		
Standardverpackung							
7,5 Ø d_k = 8,0 mm	60	30	SPAX-RA 60	100	32.000	1031010750605	4003530181764
	80	30	SPAX-RA 80	100	28.000	1031010750805	4003530181771
	100	30	SPAX-RA 100	100	28.000	1031010751005	4003530181788
	120	30	SPAX-RA 120	100	28.000	1031010751205	4003530181801
	130	30	SPAX-RA 130	100	28.000	1031010751305	4003530181818
	150	30	SPAX-RA 150	100	28.000	1031010751505	4003530181825
	180	30	SPAX-RA 180	100	14.000	1031010751805	4003530181832
	210	30	SPAX-RA 210	100	12.000	1031010752105	4003530181849

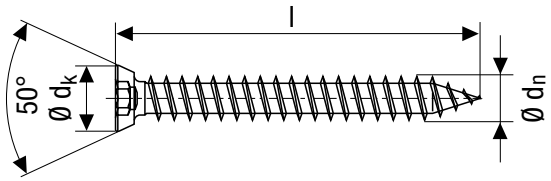


ROSENHEIM Prüfbericht Nr. 50918689

Flachsenkkopf **168–169**
- WIROX
  • Fensterbau
    - SPAX Rahmenanker..... 169



FLACHSENKKOPF



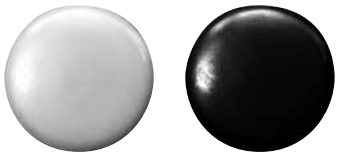
SPAX-RA – Rahmenanker, Flachsenkkopf,
T-STAR *plus*

Gehärtet, gleitbeschichtet

WIROX® A9J

Abmessungen [mm]			Bezeichnung	Verpackungseinheit		SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø d_n	Gesamt-länge l	Klingen-größe T		SPAX Box [Stück]	Palette		
Standardverpackung							
7,5 Flach-senkkopf Ø d_k = 11 mm	40	30	SPAX-RA 40	100	32.000	1021010750405	4003530181665
	60	30	SPAX-RA 60	100	32.000	1021010750605	4003530181672
	80	30	SPAX-RA 80	100	28.000	1021010750805	4003530181689
	100	30	SPAX-RA 100	100	28.000	1021010751005	4003530181696
	120	30	SPAX-RA 120	100	28.000	1021010751205	4003530181719
	150	30	SPAX-RA 150	100	28.000	1021010751505	4003530181733
	180	30	SPAX-RA 180	100	14.000	1021010751805	4003530181740
	210	30	SPAX-RA 210	100	12.000	1021010752105	4003530181757





SPAX Zubehör: Kunststoff-Abdeckkappen für SPAX-RA Flachsenkkopf

Verpackt zu 500 Stück

Siehe Seite 153



WISSENSWERTES

SCHRAUBEN-KUNDE

SPAX-Video
„Konnys Schraubenkunde“

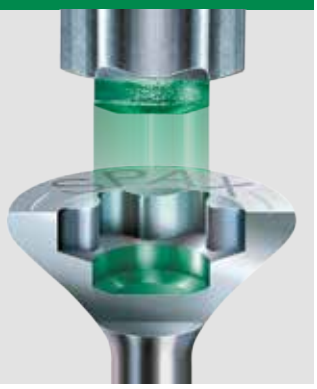
Was Sie schon immer über Schrauben wissen wollten – hier erfahren Sie es. T-STAR *plus, MULTI-Kopf* und *4CUT* zeichnen die SPAX aus und machen Sie zu etwas wirklich Besonderem. In der nachfolgenden Übersicht lernen Sie auch die verschiedenen Kopfformen und die dafür geeigneten Anwendungsbereiche kennen.

Die Veredelungs- und Gewindeformen der SPAX stellen wir Ihnen auch vor. Und Sie erfahren, für welche Anwendungsbereiche wir die passende SPAX in unserem umfangreichen Sortiment haben.

Wodurch unterscheidet sich die SPAX von anderen?

T-STAR *plus*

Sauberer Sitz des BITs und bessere Führung, z. B. bei Verarbeitung über Kopf.



MULTI-Kopf

Bündiges Versenken. Fräst im Holz – bremst auf Metall.



4CUT

Ab einer Schraubenlänge von 160 mm verringert die besondere Ausformung am Gewindeauslauf von Teilgewindeschrauben deutlich das Einschraubdrehmoment.



4CUT

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



Welche Kopfform für welche Anwendung?

SENKKOPF

Verschraubung von Platten an Balken, immer wenn bündiges Versenken des Kopfes nötig wird.



HALBRUNDKOPF

Geeignet für dünne Beschläge mit Durchgangsloch.

Liegt flach auf dem Material auf.



LINSENSENKKOPF

Dekorative Befestigung für Möbel oder Türbeschläge, Fußleisten und Wanddekorverkleidung.

Leicht zu versenken, sieht gut aus.



TELLERKOPF

Für Rückwandverschraubung (kleine Abmessungen) oder wenn es richtig fest werden soll, also bei hoher Tragfähigkeit und hohen Zugkräften (große Abmessungen, Ø 6–10 mm).



ZYLINDERKOPF

Mit kleinem Kopfdurchmesser für Spezial-Anwendungen, z. B. SPAX Terrassenschraube.





WIDERSTANDSFÄHIG UND TROTZDEM GUT FÜR DIE UMWELT, CHROM(VI)-FREI

- Ein höherer Korrosionsschutz, verglichen mit blanker Verzinkung bei gleicher Oberflächenschichtdicke (Schichtdicke 4–6 µm bei künstlicher atmosphärischer Korrosion), wird erzielt
- Ist Chrom(VI)-frei und daher sowohl in der Herstellung als auch in der Verwendung deutlich umweltfreundlicher als herkömmliche Oberflächen
- Auch in Zukunft eine gelblich erscheinende Schraube, mit erhöhtem Korrosionsschutz und Chrom(VI)-frei (also umweltfreundlich und ohne Gesundheitsbedenken), verschrauben



WO SICHERE SCHRAUBVERBINDUNGEN GEFORDERT SIND:

SPAX aus **Edelstahl rostfrei** sind besonders für die Außenanwendung geeignet.

Es gibt sie in der Ausführung **Edelstahl rostfrei A2** für Außenanwendungen, die der direkten Witterung ausgesetzt sind, sowie für die Anwendung in Feuchträumen (z. B. Küche und Bad).

Für die Anwendungen im Küstenbereich empfehlen wir die Ausführung **Edelstahl rostfrei A4.** Edelstahl rostfrei zeichnet sich durch einen hohen Chromanteil aus. Dadurch bildet sich eine schützende Schicht an der Werkstoffoberfläche. Weitere Legierungsbestandteile wie Nickel, Molybdän, Mangan und Niob führen zu einer noch besseren Korrosionsbeständigkeit.

VEREDLUNGSARTEN

A2J	Galvanisch blank verzinkt	**A9J**	WIROX	**A2**	Edelstahl rostfrei A2 1.4567
A2L	YELLOX	**P5J**	WIROX	**A2 antik**	Edelstahl rostfrei A2 antik
C1A	Brüniert	**E1J**	Vernickelt	**A4**	Edelstahl rostfrei A4 1.4578



Das sind die besonderen **MERKMALE** der optimierten WIROX Oberfläche.

DIE VORTEILE IM ÜBERBLICK:

NORM EN 14592

SPAX mit optimierter WIROX Oberfläche erfüllen durchweg die Anforderungen der Klasse T2/C2nw nach der zukünftigen Norm EN 14592 für stiftförmige Verbindungsmittel im Holzbau. Somit sind wir den zukünftigen europäischen Anforderungen jetzt schon gewachsen. Das Etikett trägt dieses Kurzzeichen, so wie es von der Norm gefordert wird.

HOHER KORROSIONSSCHUTZ

Im Vergleich mit herkömmlich blank verzinkten Schrauben bietet SPAX mit optimierter WIROX Oberfläche einen deutlich höheren Korrosionsschutz.

HOHE ZINKSCHICHTDICKE

Die Zinkschichtdicke wurde um 25 % erhöht und beträgt jetzt 10 µm – damit entsprechen die Schrauben der Klasse T2/C2nw nach EN 14592.

NORM ISO 4042

Auch das Kurzzeichen A9J für die Codierung der optimierten WIROX Oberfläche gemäß dieser internationalen Norm wird auf dem Etikett mit aufgedruckt.

NORM EN 1670

SPAX mit optimierter WIROX Oberfläche erfüllen die Klasse 4 („sehr hohe Beständigkeit“) gemäß dieser europäischen Norm für die Korrosionsbeständigkeit von Schlössern und Beschlägen.

UMWELTFREUNDLICH

WIROX ist Chrom(VI)-frei und daher sowohl in der Herstellung als auch in der Verwendung deutlich umweltfreundlicher als herkömmliche Oberflächen.



SPAX – WAS UND WOFÜR?

SPAX Verlegeschraube



EINSATZ
- Befestigen von Verlegeplatten (z. B. OSB) auf alten Holzböden, Bsp.: Altbaurenovierung

MERKMALE
- Fixiergewinde, T-STAR *plus*
- WIROX Oberfläche (A3J)

VORTEILE
- Das Fixiergewinde fixiert die Platte
- Reduziert Knarrgeräusche



SPAX Dielenschraube



EINSATZ
- Für das Verlegen von Massivholz-Fußböden

MERKMALE
- Bohrspitze, T-STAR *plus*
- 60°-Senkkopf mit Fräsrippen
- WIROX Oberfläche (A3J)

VORTEILE
- Kein Spleißen der „Feder“
- Fräsrippen erleichtern das Einsenken
- Unsichtbare Verschraubung von Nut und Federbrettern



SPAX Kopflochschraube



EINSATZ
- Verbinden von Möbelelementen
- Befestigen von Sockelleisten und Gardinenleisten

MERKMALE
- WIROX Oberfläche (A3J)
- Kreuzschlitz Z

VORTEILE
- Ohne Vorbohren (holzabhängig)
- Schnelles und sicheres Verarbeiten
- Dauerhaft fester Halt der Zierkappe



SPAX MDF-Schraube



EINSATZ
- Verschrauben von Faserplatten (MDF/HDF)

MERKMALE
- *CUT-Spitze,* T-STAR *plus*
- Kleiner 75°-Fräskopf
- WIROX Oberfläche (A3J)

VORTEILE
- Ohne Vorbohren (holzabhängig)
- Verringert wirkungsvoll das Spleißen und Ausbeulen des Materials
- Punktgenaues Einschrauben



SPAX VOLLGEWINDE



Verschraubung von Beschlägen mit Durchgangsloch, z. B. an Holzbalken.

- Aufnahme hoher Zugkräfte durch das Vollgewinde
- Höherer Anpressdruck durch das Vollgewinde



SPAX TEILGEWINDE



Verschraubung von Platten an Balken. Der gewindefreie Teil muss mindestens so lang sein wie die Materialdicke.

- Sichere Verbindung mit verringerter Spaltbildung, da das Gewinde nicht sperrt
- Hohe Vorspannung zwischen dem Kopf und dem nur im unteren Bauteil wirkenden Gewindeeingriff
- Optimal für Holz und Holzwerkstoffe (z. B. Spanplatte)



SPAX Teilgewinde Tellerkopf

EINSATZ
- Holzbau: Verschraubung von Latten und Kanthölzern
- Treppenbau: Verschraubung von Trittstufen/Setzstufen mit der Treppenwange

MERKMALE
- Tellerkopf, Teilgewinde, T-STAR *plus*
- WIROX Oberfläche (A3J)

VORTEILE
- Besseres Dichtziehen von Verbindungen, auch bei verformten Hölzern
- Deutlich erhöhter Korrosionsschutz gegenüber herkömmlichen Oberflächen
- Ohne Vorbohren (holzabhängig)





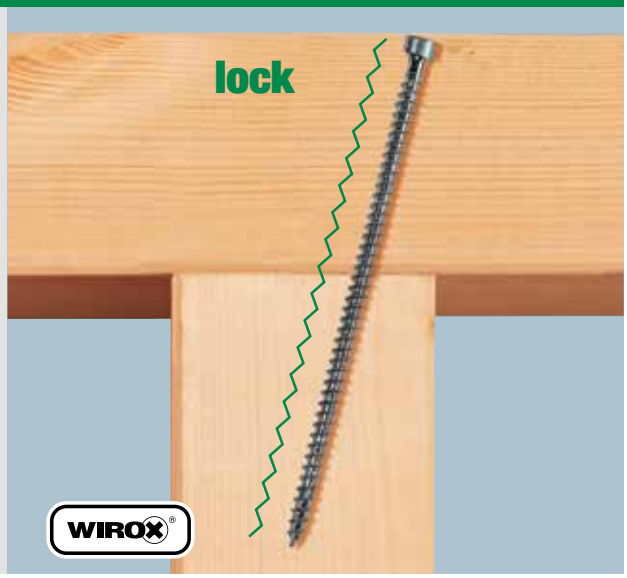
SPAX Vollgewinde Zylinderkopf

EINSATZ
- Holzbau: Carports, Pergolen etc.

MERKMALE
- Zylinderkopf, T-STAR *plus*
- Vollgewinde
- WIROX Oberfläche (A3J)

VORTEILE
- Ersetzt Winkelverbinder
- Querzugverstärkung: höhere Bauteilauslastung möglich
- Querdruckverstärkung: höhere übertragbare Kräfte möglich
- Verstärkung von Stabdübelverbindungen





SPAX Terrassenschraube

EINSATZ
- Besonders geeignet für Outdoor-Holzterrassen

MERKMALE
- Edelstahl A2 oder A4
- Kleiner Zylinderkopf, Fixiergewinde, T-STAR *plus*

VORTEILE
- *CUT-Spitze*
- Durch Fixiergewinde fester Sitz des Holzbelags auf der Unterkonstruktion
- Dauerhafter Korrosionsschutz
- Leichtes Verschrauben, auch bei Hart- und Tropenhölzern*



*Bei Harthölzern ist ein Vorbohren mit SPAX drill 2 step zu empfehlen.





WISSENSWERTES

ETIKETTEN- & TABELLEN-AUFBAU

Das **Etikettenleitsystem** hilft bei der Suche im Regal. Alle relevanten Informationen zur SPAX sind übersichtlich auf dem großen Etikett auf der Stirnseite zu finden. Mit dem QR-Code können weitere Detailinformationen und Anwendungshinweise abgerufen werden.

Alle wichtigen Informationen auf einen Blick: **kompakt und übersichtlich.**

Die gleiche Übersichtlichkeit mit wiederkehrenden Farben und Symbolen finden Sie auch in unserem Katalog. Kinderleichtes Finden Ihrer gewünschten SPAX.

AUFBAU & BEDEUTUNG

Farbleitsystem
der unterschiedlichen Kopfausführungen

Produktinformationen
mit Angabe zur Kopfform, des Kraftangriffs, zum Material bzw. der Vergütung

Piktogramme
Kopfform
(hier Senkkopf)

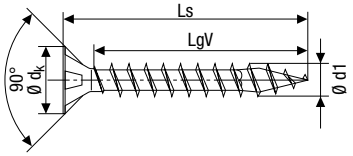
Antriebsart
(hier T-STAR *plus*)

Material/Vergütung
(hier WIROX A3J)

Schraubenspitze
(hier *4CUT-Spitze*)

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

WIROX A9J





Abmessungen [mm]				Verpackungseinheiten			SPAX-Nummer	EAN-Code
Gewinde-Ø **d1**	Gesamtlänge **Ls**	Vollgewindelänge **LgV**	Klingengröße **T**	SPAX BOX [Stück]	Umkarton [Verkaufseinheit]	Palette		
Standardverpackung								
3,0* Ø d_k = 6,0 mm	12	10	10	1.000	10.000	1.120.000	1191010300125	4003530105999
	16	14	10	1.000	10.000	1.120.000	1191010300165	4003530106002
	20	17	10	1.000	10.000	630.000	1191010300205	4003530106019
	25	21	10	1.000	10.000	630.000	1191010300255	4003530106026
	30	26	10	1.000	10.000	320.000	1191010300305	4003530106026
Kleinverpackung								
3,0* Ø d_k = 6,0 mm	12	10	10	200	2.000	470.000	1191010300123	4003530101083
	16	14	10	200	2.000	470.000	1191010300163	4003530101090
	20	17	10	200	2.000	260.000	1191010300203	4003530101113
	25	21	10	200	2.000	260.000	1191010300253	4003530110245
	30	26	10	200	2.000	260.000	1191010300303	4003530101359
Standardverpackung								
	15	11	20	1.000	10.000	630.000	1191010350155	4003530168574
	16	13	20	1.000	10.000	630.000	1191010350165	4003530148040
	20	16	20	1.000	10.000	630.000	1191010350205	4003530106033

Abbildung des Produkts, des Kraftangriffs und Angabe zum Korrosionsschutz (hier T-STAR *plus,* Senkkopf, Vollgewinde, WIROX)

Verpackungsart (es wird unterschieden zwischen Standard- und Kleinverpackung)

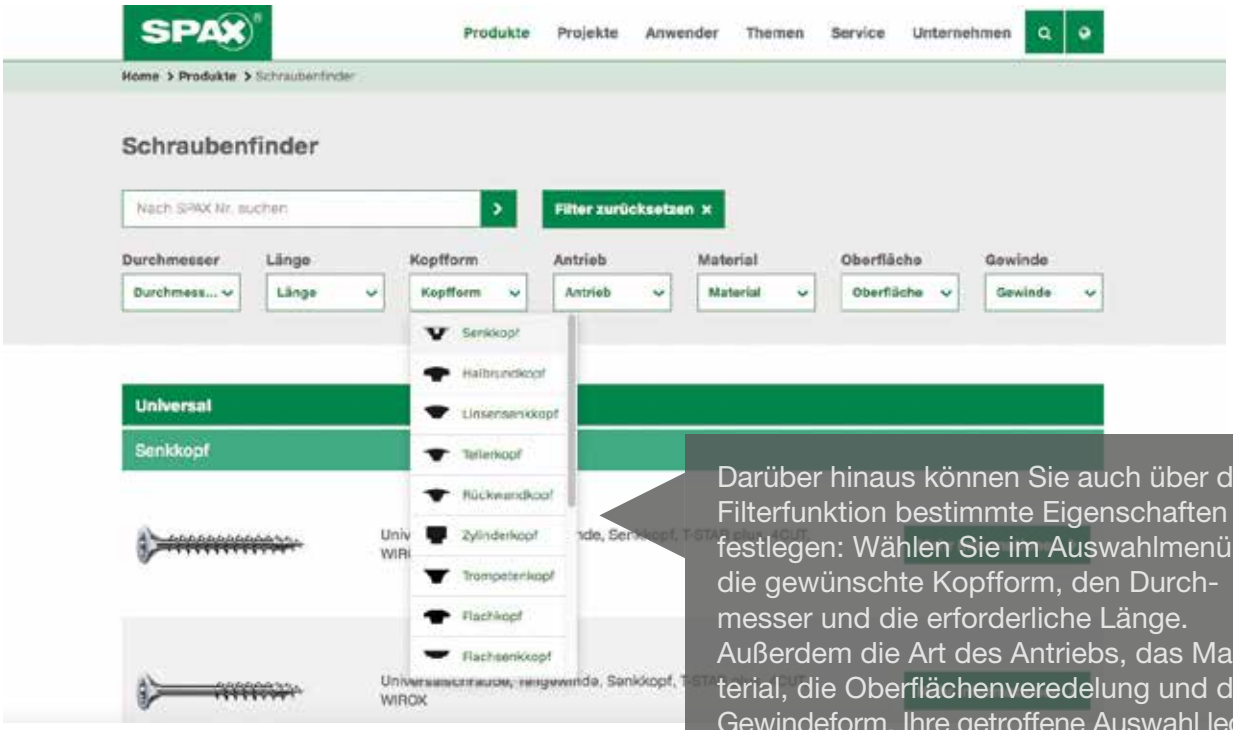


Zertifikate

QR-Code für weitere Produktinformationen

1. Gewindedurchmesser
2. Längenangabe
3. Kraftangriff inkl. Größenbezeichnung und Farbkennung der BIT-Größe
4. Stückzahl
5. Artikel-Nummer
6. EAN-Code
7. Abbildung des Produkts, Angabe zum Korrosionsschutz bzw. der Werkstoffnummer bei Edelstahl, Artikelnummer und Farbkennung

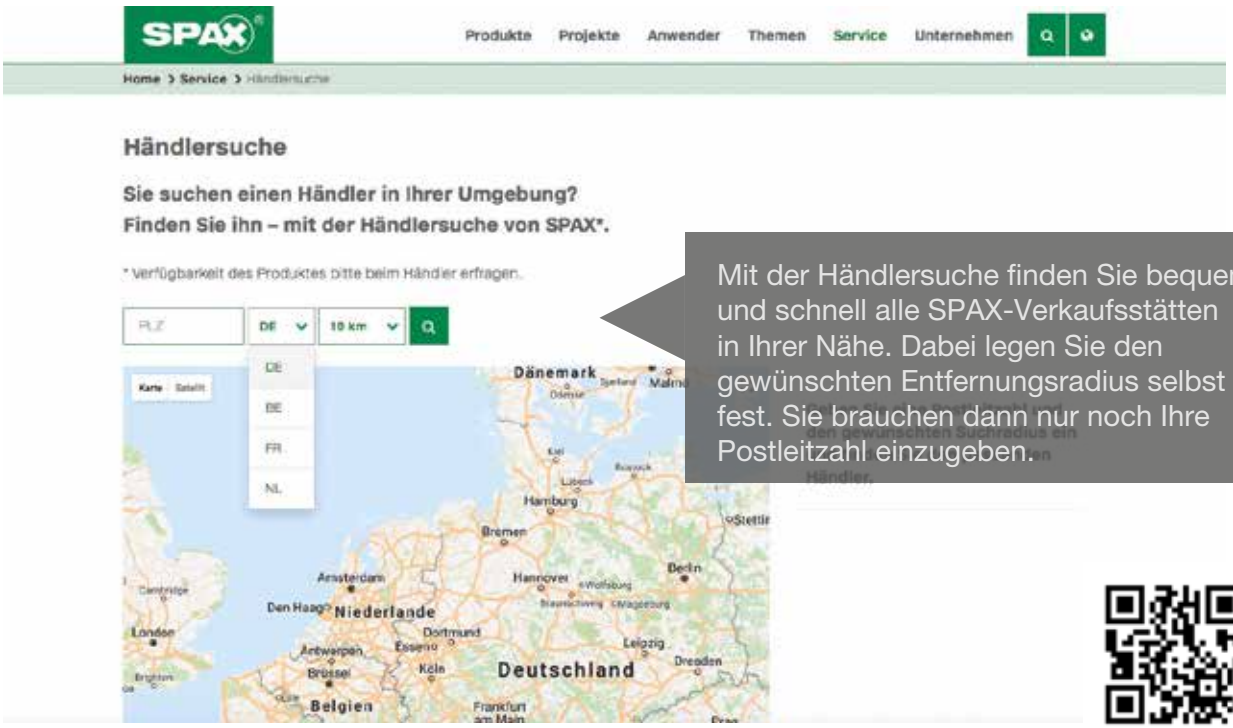
SCHRAUBENFINDER



Darüber hinaus können Sie auch über die Filterfunktion bestimmte Eigenschaften festlegen: Wählen Sie im Auswahlmenü die gewünschte Kopfform, den Durchmesser und die erforderliche Länge. Außerdem die Art des Antriebs, das Material, die Oberflächenveredelung und die Gewindeform. Ihre getroffene Auswahl legt die für Ihre Aufgabe erforderliche SPAX fest. Und schon werden Ihnen die passenden SPAX in der Ergebnisliste angezeigt.

Wenn Sie die SPAX-Artikelnummer bereits kennen, dann können Sie sich alle Produktinfos direkt und gezielt anzeigen lassen.

HÄNDLERSUCHE



Mit der Händlersuche finden Sie bequem und schnell alle SPAX-Verkaufsstätten in Ihrer Nähe. Dabei legen Sie den gewünschten Entfernungsradius selbst fest. Sie brauchen dann nur noch Ihre Postleitzahl einzugeben.

VIDEOS



Interview mit Markenbotschafter Simon Rehm

Zimmerer-Weltmeister Simon Rehm im Interview mit SPAX auf der Dach & Holz.



50 Jahre SPAX – immer eine gute Verbindung

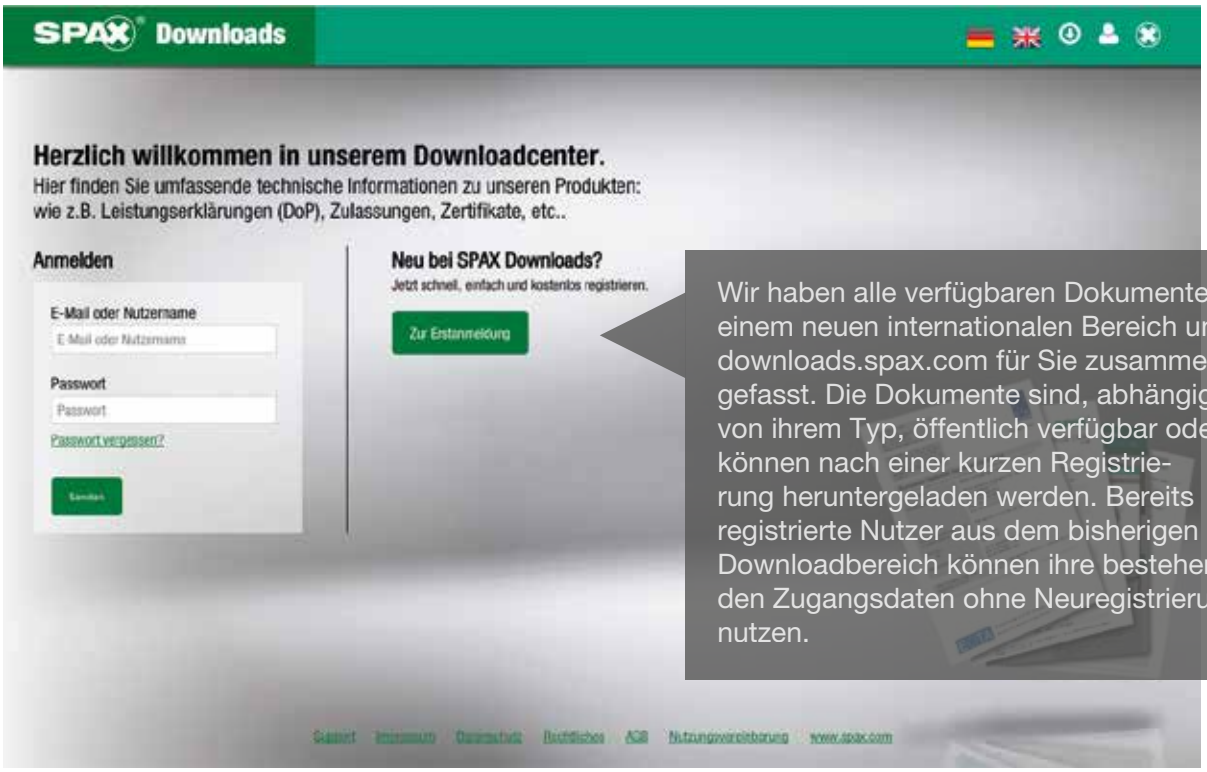
2017 feierte die SPAX, die sich mittlerweile als globale Qualitätsmarke etabliert hat, ihr 50-jähriges Jubiläum.

Weitere Videos aus der SPAX-Welt finden Sie hier:

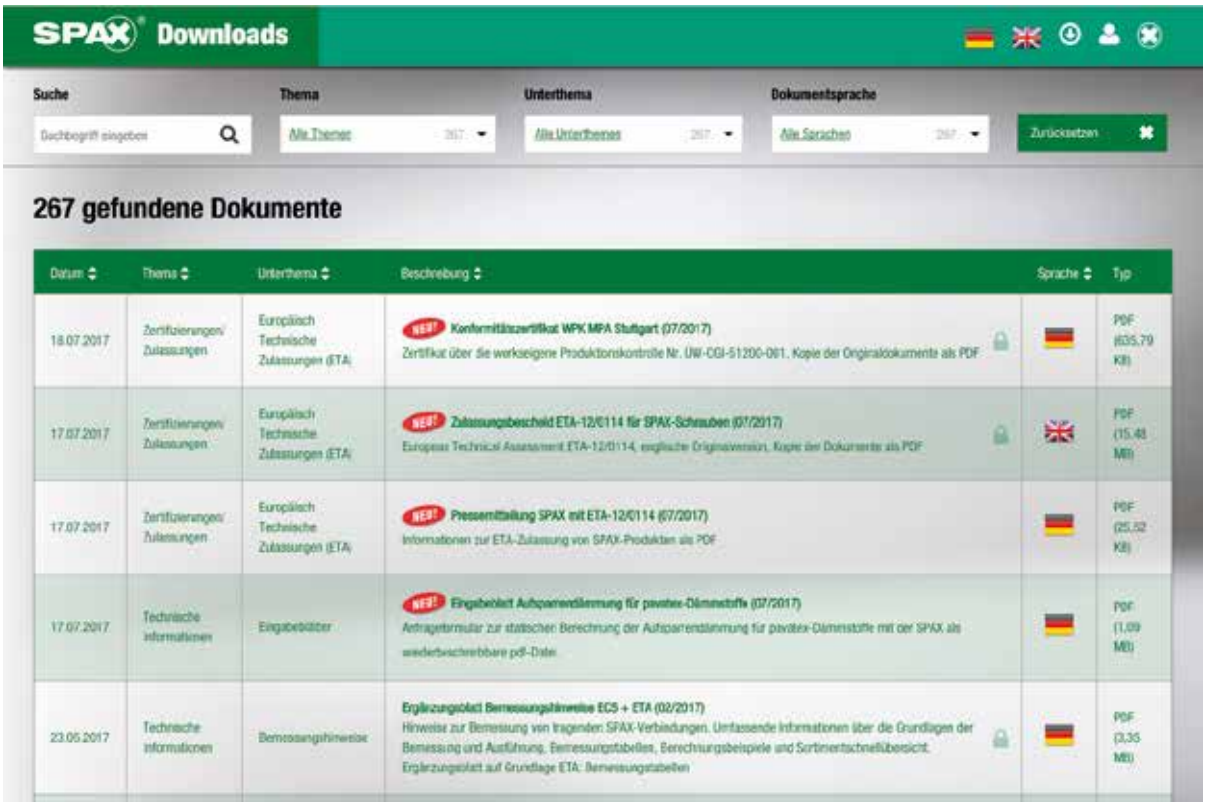


SPAX-Homepage
„Händlersuche“

DOWNLOADS



Wir haben alle verfügbaren Dokumente in einem neuen internationalen Bereich unter downloads.spax.com für Sie zusammengefasst. Die Dokumente sind, abhängig von ihrem Typ, öffentlich verfügbar oder können nach einer kurzen Registrierung heruntergeladen werden. Bereits registrierte Nutzer aus dem bisherigen Downloadbereich können ihre bestehenden Zugangsdaten ohne Neuregistrierung nutzen.



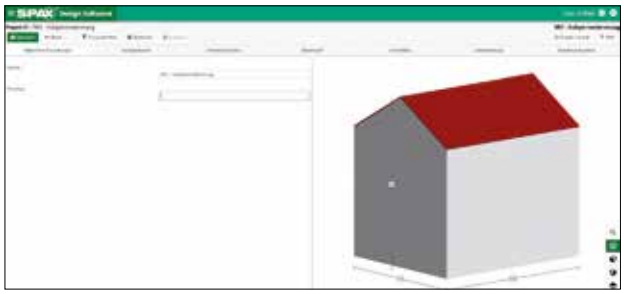
Das SPAX Downloadportal für alle verfügbaren Dokumente

Für einen Direktaufruf des Downloadportals verwenden Sie https://downloads.spax.com

DOWNLOADS







Nutzen Sie zur Bemessung Ihrer Projekte auch die SPAX Design Software nach EC5 + ETA. Die neue Browser-Version bietet eine Online-Bemessung unter anderem mit den Modulen Allgemeine Schraubenbemessung (Abscheren + Herausziehen), Ausklinkungsverstärkung, Querdruckverstärkung, Aufsparrendämmung und Haupt-/Nebenträger-Verbindung mit serverseitiger Speicheroption (Filehosting) und Projektverwaltung. Eine weitergehende Beschreibung des Programms finden Sie unter downloads.spax.com in der Kurzanleitung SPAX Design Software. Für einen Direktaufruf der Software verwenden Sie **https://designsoftware.spax.com**

Bei häufiger Verwendung empfehlen wir einen Bookmark zu setzen.





ZERTIFIKATE

GEPRÜFT HÄLT BESSER

SPAX-Video
„TÜV Zertifizierung“

SPAX macht in Sachen Qualität keine Kompromisse. Genau das wissen und schätzen unsere Kunden. Angefangen mit dem **TÜV-zertifizierten Herkunftsnachweis „Made in Germany“** bis hin zur freiwilligen technischen Überwachung durch die Materialprüfungsanstalt Stuttgart.

SPAX setzt auf kontrollierte Qualität. Das garantiert die Sicherheit unserer Verbindungen und das gute Gefühl unserer Kunden.

ZERTIFIKATE

Made in Germany

Wer bei der Sicherheit keine Zweifel aufkommen lassen will, der darf bei der Qualität keine Abstriche machen. SPAX wird in diesem Punkt auch in Zukunft keine Kompromisse machen. Qualität und Sicherheit, auf die man sich verlassen kann, stehen bei unseren Verbindungselementen „Made in Germany“ an oberster Stelle. Mit SPAX sind Sie immer auf der sicheren Seite!

Edelstahl rostfrei

SPAX aus Edelstahl rostfrei sind besonders für die Außenanwendung geeignet. Es gibt sie in der Ausführung Edelstahl rostfrei A2 für Außenanwendungen, die der direkten Witterung ausgesetzt sind, sowie für die Anwendung in Feuchträumen (z. B. Küche und Bad). Für die Anwendungen im Küstenbereich empfehlen wir die Ausführung Edelstahl rostfrei A4. Edelstahl rostfrei zeichnet sich durch einen hohen Chromanteil aus. Dadurch bildet sich eine schützende Schicht an der Werkstoffoberfläche. Weitere Legierungsbestandteile wie Nickel, Molybdän, Mangan und Niob führen zu einer noch besseren Korrosionsbeständigkeit.

Europäische Zulassung

Durch Beschluss der EU-Kommission wird das Level im System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP-System) für unsere Produkte geändert und zukünftig von 2+ auf 3 herabgesetzt. Das gilt für unsere durch eine ETA-Zulassung geregelten und deshalb mit einem CE-Zeichen gekennzeichneten Produkte. Level 3 bedeutet, dass keine Pflicht mehr zur Fremdüberwachung durch eine unabhängige Materialprüfungsanstalt (notifizierte Zertifizierungsstelle) besteht und somit eine alleinige werkseigene Produktionskontrolle ausreichend ist.

MPA

SPAX unterzieht sich einer freiwilligen technischen Überwachung durch die MPA Stuttgart. Die Produkte werden auf der Verpackung mit diesem eindeutigen Prüfsiegel gekennzeichnet.

SKH

Beim Zertifizierungsverfahren für den SKH-Stempel werden Produkt und Hersteller auf Grundlage von vorgegebenen Anforderungen in regelmäßigen Abständen von einem unabhängigen Fachmann überprüft.

ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

Geltungsbereich

1. Diese Geschäftsbedingungen gelten gegenüber Unternehmen, juristischen Personen des öffentlichen Rechts und öffentlich-rechtlichen Sondervermögen. Diese Geschäftsbedingungen gelten auch, wenn wir nicht jeweils gesondert darauf hinweisen.

   Unsere Lieferungen und Leistungen erfolgen ausschließlich aufgrund der nachstehenden Bedingungen.

   Geschäftsbedingungen des Kunden sind nur wirksam, wenn wir sie für den jeweiligen konkreten Vertragsabschluss ausdrücklich schriftlich anerkennen. Wird der Auftrag vom Kunden abweichend von unseren Geschäftsbedingungen bestätigt, so gelten auch dann nur unsere Geschäftsbedingungen, und zwar auch dann, wenn wir nicht ausdrücklich widersprechen. Spätestens mit der Entgegennahme unserer Lieferungsleistung gelten unsere Geschäftsbedingungen als vom Kunden umfänglich anerkannt.

Allgemeine Bestimmungen

2. Unsere Angebote sind freibleibend. Bestellungen werden erst mit unserer Auftragsbestätigung verbindlich, es sei denn, es besteht eine einzelvertragliche Regelung.
3. Die in Angeboten, Preislisten, Prospekten, Katalogen etc. enthaltenen Angaben und Abbildungen sind branchenübliche Näherungswerte, es sei denn, dass sie von uns ausdrücklich als verbindlich bezeichnet wurden.
4. Fernmündliche und persönliche Auskünfte sind stets bis zu unserer ausdrücklichen schriftlichen Bestätigung unverbindlich und rechtsunwirksam.

Langfrist- und Abrufverträge, Preisanpassung

5. Bei unvorhergesehenen Kostensteigungen behalten wir uns eine Preisanpassung auch bei bereits vorliegenden Bestellungen vor.

Vertraulichkeit

6. Jede Partei wird alle Unterlagen (dazu zählen auch Muster, Modelle und Daten) und Kenntnisse, die er aus der Geschäftsverbindung erhält, nur für die gemeinsam verfolgten Zwecke verwenden und mit der gleichen Sorgfalt wie entsprechende eigene Unterlagen und Kenntnisse gegenüber Dritten geheim halten, wenn die andere Partei sie als vertraulich bezeichnet oder an ihrer Geheimhaltung ein offenkundiges Interesse hat.

   Diese Verpflichtung beginnt ab erstmaligem Erhalt der Unterlagen oder Kenntnisse und endet auch nicht nach Ende der Geschäftsverbindung.

7. Die Verpflichtung gilt nicht für Unterlagen und Kenntnisse, die allgemein bekannt sind oder die bei Erhalt dem Kunden bereits bekannt waren, ohne dass er zur Geheimhaltung verpflichtet war, oder die danach von einem zur Weitergabe berechtigten Dritten übermittelt werden oder die von dem empfangenden Kunden ohne Verwertung geheim zuhaltender Unterlagen oder Kenntnisse des anderen Kunden entwickelt werden.

Zeichnungen und Beschreibungen

8. Stellt eine Partei der anderen Zeichnungen oder technische Unterlagen über die zu liefernde Ware oder ihre Herstellung zur Verfügung, bleiben diese Eigentum der vorlegenden Partei.

Zahlungsbedingungen

9. Unsere jeweilige Rechnung ist bei fehlender anderslautender Vereinbarung sofort fällig und ohne Abzug zahlbar.
10. Haben wir unstreitig teilweise fehlerhafte Ware geliefert, ist unser Kunde dennoch verpflichtet, die Zahlung für den fehlerfreien Anteil zu leisten.
11. Im Übrigen kann der Kunde nur mit rechtskräftig festgestellten oder unbestrittenen Gegenansprüchen aufrechnen.
12. Bei Zielüberschreitung sind wir berechtigt, ab Fälligkeit Zinsen in Höhe des Satzes in Rechnung zu stellen, den die Bank uns für Kontokorrentkredite berechnet, mindestens aber in Höhe von 8 Prozentpunkten über dem jeweiligen Basiszinssatz der Europäischen Zentralbank. Die Geltendmachung eines weitergehenden Schadens bleibt uns vorbehalten, insbesondere sind wir berechtigt, für jede Mahnung als Bearbeitungsgebühr EUR 20,00 zzgl. gesetzlich geltender Mehrwertsteuer in Rechnung zu stellen.
13. Bei Zahlungsverzug können wir nach schriftlicher Mitteilung an den Kunden die Erfüllung unserer Verpflichtungen bis zum Erhalt der Zahlungen einstellen.
14. Wechsel werden nicht, Schecks nur nach Vereinbarung sowie nur erfüllungshalber angenommen. Eine Gewähr für rechtzeitige Vorlage des Schecks und für Erhebung des Scheckprotestes wird ausgeschlossen.
15. Wenn nach Vertragsschluss erkennbar wird, dass unser Zahlungsanspruch durch mangelnde Leistungsfähigkeit des Kunden gefährdet wird, so können wir die Leistung verweigern und dem Kunden eine angemessene Frist bestimmen, in welcher er Zug um Zug gegen Lieferung zu zahlen oder Sicherheit zu leisten hat. Bei Verweigerung des Kunden oder erfolglosem Fristablauf sind wir berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten und Schadenersatz zu verlangen.

Lieferung

16. Sofern nichts anderes vereinbart ist, liefern wir „ab Werk“ Maßgebend für die Einhaltung des Liefertermins oder der Lieferfrist ist die Meldung der Versand- bzw. Abholbereitschaft durch uns.
17. Die Lieferfrist beginnt verlängert sich angemessen, wenn die Voraussetzungen von Ziffer 51 vorliegen. Darüber hinaus verlängert Sie sich im Falle von Betriebsschließungen aufgrund z.B. Betriebsurlaub entsprechend.
18. Teillieferungen sind in zumutbarem Umfang zulässig. Sie werden gesondert in Rechnung gestellt.
19. Innerhalb einer Toleranz von 10 Prozent der Gesamtauftragsmenge sind fertigungsbedingte Mehr- oder Minderlieferungen zulässig. Ihrem Umfang entsprechend ändert sich dadurch der Gesamtpreis.

Versand und Gefahrübergang

20. Versandbereit gemeldete Ware ist vom Kunden unverzüglich zu übernehmen. Anderenfalls sind wir berechtigt, sie nach eigener Wahl zu versenden oder auf Kosten und Gefahr des Kunden zu lagern.
21. Bei fehlender besonderer Vereinbarung wählen wir das Transportmittel und den Transportweg.
22. Mit der Übergabe an den Frachtführer bzw. mit Beginn der Lagerung, spätestens jedoch mit Verlassen des Werkes oder Lagers,

ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

geht die Gefahr auf den Kunden über, und zwar auch, wenn wir die Anlieferung übernommen haben und den Frachtführer beauftragt haben.

Eine Transport- bzw. Lagerversicherung schließen wir nur für den von uns zu verantwortenden Lieferweganteil ab.

23. Die Entladung ist stets Aufgabe des Kunden und geschieht auf dessen Gefahr und Kosten.

Lieferverzug

24. Vereinbarte Lieferfristen verlängern sich aufgrund von Betriebsschließungen wegen Feiertagen oder Betriebsurlaub entsprechend.
25. Verzögert sich die Lieferung durch einen in Ziffer 24 aufgeführten Umstand oder durch ein Handeln oder Unterlassen des Kunden, so wird eine den Umständen angemessene Verlängerung der Lieferfrist gewährt.
26. Der Kunde ist zum Rücktritt vom Vertrag nur berechtigt, wenn wir die Nichteinhaltung des Liefertermins zu vertreten haben und er uns erfolglos eine angemessene Nachfrist gesetzt hat.

Eigentumsvorbehalt

27. Wir behalten uns das Eigentum an sämtlicher gelieferter Ware bis zur endgültigen Erfüllung aller Forderungen aus der Geschäftsverbindung mit dem Kunden vor. Auch wenn Zahlungen für besonders bezeichnete Forderungen geleistet werden, geht unser Eigentum auch insoweit nicht unter.
28. Der Kunde ist berechtigt, diese Waren im ordentlichen Geschäftsgang zu veräußern, solange er seinen Verpflichtungen aus der Geschäftsverbindung mit uns rechtzeitig nachkommt. Er darf jedoch die Vorbehaltsware weder verpfänden noch zur Sicherheit übereignen. Er ist verpflichtet, unsere Rechte beim kreditierten Weiterverkauf der Vorbehaltsware zu sichern.
29. Bei Pflichtverletzungen des Kunden, insbesondere bei Zahlungsverzug, sind wir nach erfolglosem Ablauf einer dem Kunden gesetzten angemessenen Frist zur Leistung zum Rücktritt und zur Rücknahme berechtigt; die gesetzlichen Bestimmungen über die Entbehrlichkeit einer Fristsetzung bleiben unberührt. Der Kunde ist zur Herausgabe verpflichtet.

    Wir sind zum Rücktritt vom Vertrag berechtigt, wenn Antrag auf Eröffnung des Insolvenzverfahrens über das Vermögen des Kunden gestellt wird.
30. Eine etwaige Be- oder Verarbeitung der Vorbehaltsware nimmt der Kunde stets für uns vor. Wird die Vorbehaltsware mit anderen, nicht uns gehörenden Gegenständen verarbeitet oder untrennbar vermischt, so erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Rechnungswertes der Vorbehaltsware zu den anderen verarbeiteten oder vermischten Gegenständen zum Zeitpunkt der Verarbeitung oder Vermischung. Werden unsere Waren mit anderen beweglichen Gegenständen zu einer einheitlichen Sache verbunden oder untrennbar vermischt und ist die andere Sache als Hauptsache anzusehen, so überträgt der Kunde uns anteilmäßig Miteigentum, soweit die Hauptsache ihm gehört. Der Kunde verwahrt das Eigentum oder Miteigentum für uns kostenfrei. Für die durch Verarbeitung oder Verbindung bzw. Vermischung entstehende Sache gilt im Übrigen das Gleiche wie für die Vorbehaltsware.
31. Alle Forderungen und Rechte aus dem Verkauf von Waren, an denen uns Eigentumsrechte zustehen, tritt der Kunde schon jetzt zur Sicherung an uns ab.

    Wir nehmen die Abtretung hiermit an.
32. Über Zwangsvollstreckungsmaßnahmen Dritter in die Vorbehaltsware, in die uns abgetretenen Forderungen oder in sonstige Sicherheiten hat der Kunde uns unverzüglich unter Übergabe der für eine Intervention notwendigen Unterlagen zu unterrichten. Dies gilt auch für Beeinträchtigungen sonstiger Art.
33. Übersteigt der Wert der bestehenden Sicherheiten die gesicherten Forderungen insgesamt um mehr als 20 Prozent, so sind wir auf Verlangen des Kunden insoweit zur Freigabe von Sicherheiten nach unserer Wahl verpflichtet.
34. Es werden nur von uns im Vorfeld akzeptierte Retouren mit einem Mindestabschlag von 20 Prozent auf den Kaufpreis zugestanden

Mängelrüge/Sachmängel

35. Die Beschaffenheit der Ware richtet sich ausschließlich nach unseren Angaben in unseren Katalogen bzw. im Angebot bzw. nachden im Einzelfall ausdrücklich schriftlich mit dem Kunden vereinbarten technischen Spezifikationen. Falls wir nach Zeichnungen, Spezifikationen, Muster, usw. unseres Kunden zu liefern haben, übernimmt dieser das Risiko der Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck. Entscheidend für den vertragsgemäßen Zustand der Ware ist der Zeitpunkt des Gefahrübergangs gemäß Ziffer 22.
36. Der Kunde bzw. bei Streckenlieferungen dessen Abnehmer haben unsere Ware, auch bei Lieferung nach Muster unverzüglich nach deren Eintreffen auf ihre Ordnungsgemäßheit und Geeignetheit hin zu untersuchen und eine eventuelle Schlecht-, Falsch- oder Mehr-/Mindermengenlieferung unverzüglich – nicht offensichtliche Mängel unverzüglich nach Kenntnisnahme – schriftlich und konkret zu reklamieren. Bei Schlecht- oder Falschlieferung sind die Be- und Verarbeitung ebenso wie eine Weiterveräußerung unverzüglich zu unterlassen. Spätestens nach Ablauf von zwei Wochen, bei offensichtlichen Mängeln ab Eingang der Ware, bei nicht offensichtlichen Mängeln ab deren Kenntnisnahme, gilt die Ware als genehmigt, sofern die schriftliche und konkrete Mängelrüge uns bis dahin nicht zugegangen ist.
37. Wurde eine förmliche Abnahme der Ware oder eine Erstmusterprüfung vereinbart, ist die Rüge von Mängeln ausgeschlossen, die der Kunde bei sorgfältiger Abnahme oder Erstmusterprüfung hätte feststellen können.
38. Für Sachmängel, die durch ungeeigneten oder unsachgemäßen Transport, unsachgemäße Lagerung, Verwendung, fehlerhafte Montage bzw. Inbetriebsetzung durch den Kunden oder Dritte, übliche Abnutzung, fehlerhafte oder nachlässige Behandlung entstehen, stehen wir ebenso wenig ein wie für die Folgen unsachgemäßer und ohne unsere Einwilligung vorgenommener Änderungen oder Instandsetzungsarbeiten des Kunden oder Dritter. Gleiches gilt für Mängel, die den Wert oder die Tauglichkeit der Ware nur unerheblich mindern.
39. Sachmängelansprüche verjähren nach 12 Monaten ab Auslieferung. Dies gilt nicht, soweit das Gesetz längere Fristen zwingend vorschreibt, insbesondere für Mängel bei einem Bauwerk und bei einer Ware, die entsprechend ihrer üblichen Verwendungsweise für ein Bauwerk verwendet wurde und dessen Mangelhaftigkeit verursacht hat.

40. Uns ist Gelegenheit zu geben, den gerügten Mangel festzustellen. Beanstandete Ware ist auf Verlangen unverzüglich an uns zurückzusenden; wir übernehmen die Transportkosten, wenn die Mängelrüge berechtigt ist. Wenn der Kunde diesen Verpflichtungen nicht nachkommt oder ohne unsere Zustimmung Änderungen an der bereits beanstandeten Ware vornimmt, verliert er etwaige Sachmängelansprüche.

41. Bei berechtigter, fristgemäßer Mängelrüge bessern wir nach unserer Wahl die beanstandete Ware nach oder liefern einwandfreien Ersatz.

42. Kommen wir diesen Verpflichtungen nicht oder nicht vertragsgemäß innerhalb einer angemessen Zeit nach, so kann der Kunde uns schriftlich eine letzte Frist setzen, innerhalb der wir unseren Verpflichtungen nachzukommen haben. Nach erfolglosem Ablauf dieser Frist kann der Kunde Minderung des Preises verlangen, vom Vertrag zurücktreten oder die notwendige Nachbesserung selbst oder von einem Dritten auf unsere Kosten und Gefahr vornehmen lassen. Eine Kostenerstattung ist ausgeschlossen, soweit die Aufwendungen sich erhöhen, weil die Ware nach unserer Lieferung an einen anderen Ort verbracht worden ist, es sei denn, dies entspricht dem bestimmungsgemäßen Gebrauch der Ware.

43. Gesetzliche Rückgriffsansprüche des Kunden gegen uns bestehen nur insoweit, als der Kunde mit seinem Abnehmer keine Vereinbarungen getroffen hat, die über die gesetzlichen Mängelansprüche hinausgehen. Für den Umfang der Rückgriffsansprüche gilt ferner Ziffer 37, letzter Satz, entsprechend.

Sonstige Ansprüche, Haftung

44. Soweit sich nachstehend nichts anderes ergibt, sind sonstige und weitergehende Ansprüche des Kunden gegen uns ausgeschlossen. Dies gilt insbesondere für Schadenersatzansprüche wegen Verletzung von Pflichten aus dem Schuldverhältnis und aus unerlaubter Handlung. Wir haften deshalb nicht für Schäden, die nicht an der gelieferten Ware selbst entstanden sind. Vor allem haften wir nicht für entgangenen Gewinn oder sonstige Vermögensschäden des Kunden.

45. Vorstehende Haftungsbeschränkungen gelten nicht bei Vorsatz, bei grober Fahrlässigkeit unserer gesetzlichen Vertreter oder leitenden Angestellten sowie bei schuldhafter Verletzung wesentlicher Vertragspflichten. Bei schuldhafter Verletzung wesentlicher Vertragspflichten haften wir – außer in den Fällen des Vorsatzes oder der groben Fahrlässigkeit unserer gesetzlichen Vertreter oder leitenden Angestellten – nur für den vertragstypischen, vernünftigerweise vorhersehbaren Schaden.

46. Die Haftungsbeschränkung gilt ferner nicht in den Fällen, in denen nach Produkthaftungsgesetz bei Fehlern der gelieferten Ware für Personen- oder Sachschäden an privat genutzten Gegenständen gehaftet wird. Sie gilt auch nicht bei der Verletzung von Leben, Körper oder Gesundheit und beim Fehlen von zugesicherten Eigenschaften, wenn und soweit die Zusicherung gerade bezweckt hat, den Kunden gegen Schäden, die nicht an der gelieferten Ware selbst entstanden sind, abzusichern.

47. Für mündliche, insbesondere telefonische, Auskünfte, sowie Berechnungsergebnisse der online-Bemessungssoftware, übernehmen wir keine Haftung, da diese Auskünfte stets unverbindlich und rechtsunwirksam sind. Wir übernehmen für Planungs-, Beratungs-, Verarbeitungs- und sonstige Hinweise eine wie auch immer geartete Haftung nur und ausschließlich dann, wenn wir dem Kunden auf dessen schriftliche Anfrage unsere schriftlichen Vorschläge verbindlich und bezogen auf ein bestimmtes, uns bekanntes Vorhaben mitgeteilt haben. Dennoch ist der Kunde verpflichtet, selber bzw. durch geeignete Fachleute unsere Vorschläge unter Einbeziehung unserer Ware auf die Geeignetheit für den von ihm vorgesehenen konkreten Verwendungszweck hin zu untersuchen.

48. Soweit unsere Haftung ausgeschlossen oder beschränkt ist, gilt dies auch für die persönliche Haftung unserer Angestellten, Arbeitnehmer, Mitarbeiter, gesetzlichen Vertreter und Erfüllungsgehilfen.

49. Die gesetzlichen Regelungen zur Beweislast bleiben hiervon unberührt.

Verjährung

50. Alle Ansprüche aus Lieferung und Leistung verjähren 12 Monate nach Rechnungsdatum.

Höhere Gewalt

51. Höhere Gewalt, Arbeitskämpfe, Unruhen, behördliche Maßnahmen, Ausbleiben von Zulieferungen unserer Lieferanten und sonstige unvorhersehbare, unabwendbare und schwerwiegende Ereignisse befreien uns für die Dauer der Störung und im Umfang ihrer Wirkung von den Leistungspflichten. Dies gilt auch, wenn diese Ereignisse zu einem Zeitpunkt eintreten, in dem wir uns in Verzugbefinden, es sei denn, dass wir den Verzug vorsätzlich oder grobfahrlässig verursacht haben. Wir sind verpflichtet, im Rahmen des Zumutbaren unverzüglich die erforderlichen Informationen zu geben und die wechselseitigen Verpflichtungen den veränderten Verhältnissen nach Treu und Glauben anzupassen.

Gewerbliche Schutzrechte/Geistiges Eigentum

52. „SPAX“ verfügt über gewerbliche Schutzrechte sowie Nutzungs- und Verwendungsrechte an Urheberrechten im In- und Ausland (nachfolgend „Gewerbliche Schutzrechte“ genannt), die sich auf Verbindungselemente, insbesondere Schrauben, Bits und Werkzeugzubehör beziehen (nachfolgend „Vertragsgegenstände“ genannt). Eine Übersicht über die Gewerblichen Schutzrechte kann zu den üblichen Geschäftszeiten von „SPAX“ auf Anforderung eingesehen werden.

53. „SPAX“ gewährt dem schriftlich registrierten Kunden in Bezug auf Vertragsgegenstände ein kostenloses, stets frei widerrufliches, einfaches, auf das jeweils angegebene Projekt beschränkte, nicht ausschließliches Recht, Gewerbliche Schutzrechte in Deutschland ausschließlich in der Präsentation und Werbung zum Zwecke desgewerblichen Wiederverkaufs von Vertragsgegenständen zu benutzen, insbesondere in eigenen Katalogen oder auf der eigenen Internetseite.

54. Die Gewährung von Unterlizenzen an Dritte sowie die Übertragung der eingeräumten Nutzungsrechte an Dritte ist unzulässig. Dem registrierten Kunden ist es insbesondere untersagt, von „SPAX“ zur Verfügung gestellte Bilddateien und sonstige Dateien an Dritte weiterzugeben.

    Beabsichtigt der registrierte Kunde, Werbematerial von einem Dritten erstellen zu lassen, hat sich der Dritte separat schriftlich bei „SPAX“ registrieren zu lassen. Der Umfang und Bestand des dem Dritten zu Werbezwecken des registrierten Kunden ausnahmsweise erteilten Nutzungsrechts sind von dem Umfang

ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

und Bestand des Nutzungsrechts des registrierten Kunden abhängig. Der registrierte Kunde haftet „SPAX“ gegenüber dafür, dass der Dritte die ihm gewährten Nutzungsrechte ausschließlichin dem eingeräumten Umfang ausübt.

55. Der registrierte Kunde sichert zu, Gewerbliche Schutzrechte ausschließlich in den ihm von „SPAX“ vorgegebenen Darstellungsweisen zu verwenden. Er wird stets darauf hinweisen, dass es sich um Gewerbliche Schutzrechte, insbesondere Marken und Urheberrechte, von „SPAX“ handelt. Der Hinweis hat ausschließlich in der durch „SPAX“ selbst vorgegebenen und verwendeten Art und Weise zu erfolgen. Insbesondere sind Vertragsgegenstände ausschließlich in handelsüblichen Verpackungen und nicht einzeln anzubieten, zu bewerben und zu vertreiben. Abbildungen sind mit einem Quellennachweis zu versehen. Sie dürfen nicht mit einem eigenen Logo, Wasserzeichen, Schriftzug oder in sonstiger Art und Weise versehen werden, die nicht den „SPAX“-Vorgaben entsprechen. Insbesondere hat der Kunde in seiner Werbung alles zu unterlassen, das Dritte zu der irrigen Annahme veranlassen könnte, der Kunde gehöre zur ABC- bzw. „SPAX“-Unternehmensgruppe. Ist sich der Kunde über die Benutzungsweise unsicher, wird er von sich aus bei „SPAX“ klärende Rückfrage nehmen.

56. Der registrierte Kunde wird ausschließlich Originalprodukte von „SPAX“ mit Gewerblichen Schutzrechten bewerben. Er wird unaufgefordert und unverzüglich „SPAX“ durch Vorlage geeigneter Unterlagen nachweisen, dass es sich bei den von ihm beworbenen und vertriebenen Vertragsgegenständen um Original „SPAX“-Ware handelt. Der Nachweis, dass Vertragsgegenstände durch einen durch „SPAX“ lizenzierten Großhändler bezogen werden, reicht hierfür aus.

57. Der Kunde wird „SPAX“ unverzüglich unterrichten, wenn er Kenntnis über die Anmeldung oder Benutzung von Gewerblichen Schutzrechten durch Dritte erlangt oder Dritte Abbildungen verwenden, die mit den Gewerblichen Schutzrechten möglicherweise verwechslungsfähig sind. Im Falle von Verletzungen von Gewerblichen Schutzrechten durch Dritte wird „SPAX“ frei entscheiden, die erforderlichen Maßnahmen zur Durchsetzung ihrer Gewerblichen Schutzrechte zu ergreifen. Der Kunde ist nicht berechtigt, im eigenen Namen Verletzungsklagen zu erheben. Wird der Bestand von Gewerblichen Schutzrechten durch Dritte im Wege von Löschungsklagen oder Löschungsanträgen angegriffen, so ist es die freie Entscheidung von „SPAX“, sich gegebenenfalls dagegen zu verteidigen.

58. „SPAX“ gewährleistet, dass Gewerbliche Schutzrechte zum Zeitpunkt des Vertragsabschlusses im jeweiligen Schutzrechtsregister, insbesondere im Markenregister, eingetragen sind und dass „SPAX“ Inhaber der Nutzungs- und Verwendungsrechte in Bezug auf die Urheberrechte für die Abbildungen ist. „SPAX“ entscheidet stets frei, ob Gewerbliche Schutzrechte während der Dauer dieses Vertrages aufrechterhalten bleiben oder nicht.

59. „SPAX“ gewährleistet nicht, dass durch die Eintragung und/oder Benutzung der Gewerblichen Schutzrechte bzw. der Urheberrechte keine Rechte Dritter verletzt werden. Zum Zeitpunkt des Vertragsabschlusses sind „SPAX“ keine der Eintragung und/oder der Benutzung von Gewerblichen Schutzrechten und Urheberrechten entgegenstehenden Rechte Dritter bekannt. Der Kunde stellt „SPAX“ von jeglichen Ansprüchen Dritter frei, die – gleich aus welchem Rechtsgrund – im Zusammenhang mit Vertragsgegenständen und Gewerblichen Schutzrechten an den Kunden herangetragen werden, soweit nicht Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit gegeben ist.

60. Der Kunde sichert zu, dass eine von ihm gegebenenfalls betriebene Internetplattform, über die er Vertragsgegenstände bewirbt, anbietet und vertreibt, zu jeder Zeit sämtlichen geltenden rechtlichen Bestimmungen seines Sitzstaates und, falls dies abweicht, des Staates, von dem aus er die Bestellung bei „SPAX“ vornimmt, entspricht. In jedem Falle gelten die Haftungsfreistellungen gegenüber „SPAX“, wie sie in der vorangegangenen Ziffer 59 beschrieben sind auch hier in gleicher Weise und im gleichen Umfange.

    Der Kunde wird Gewerbliche Schutzrechte weder selbst angreifen noch Angriffe Dritter unterstützen. Diese Bestimmung gilt nicht in Ländern, in denen sie gegen geltendes Recht verstößt.

Erfüllungsort, Gerichtsstand und anwendbares Recht

61. Sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt, ist unser Geschäftssitz Erfüllungsort.

62. Für alle Rechtsstreitigkeiten einschließlich Urkundenprozessen, ist der Gerichtsstand Sitz der beklagten Partei.

63. Auf die Vertragsbeziehung ist ausschließlich das Recht der Bundesrepublik Deutschland anzuwenden.

    Die Anwendung des Übereinkommens der Vereinten Nationen vom 11. April 1980 über Verträge über den Warenkauf (CISG – „Wiener Kaufrecht“) ist ausgeschlossen.

Salvatorische Klausel

64. Die in der vorliegenden Vereinbarung getroffenen Abreden entsprechen dem Verständnis beider Parteien. Sollte eine Verfügung bestehendem Recht entgegen stehen, gilt als vereinbart, dass die Klausel durch eine solche ersetzt wird, die dem Gewollten am nächsten kommt und die rechtlichen Voraussetzungen erfüllt.

Stand Februar 2018

SPAX International GmbH & Co. KG · Ein Unternehmen der ALTENLOH, BRINCK & CO - Gruppe
Kölner Str. 71-77 · D-58256 Ennepetal · Tel.: +49-23 33-799-1967 · Fax: +49-23 33-799-199 · info@spax.com · www.spax.com
AG Hagen HRA 4845 · Pers. haftende Gesellschafterin: ABC Verbindungstechnik GmbH · AG Hagen HRB 6652
Geschäftsführer: Dipl.-Ing. Frank E. Haberstroh, Dipl.-Kfm. Michael Salzig

NOTIZEN

NOTIZEN

NOTIZEN

SPAX®

NICHTS MEHR VERPASSEN!

JETZT ZUM NEWSLETTER ANMELDEN

Online registrieren auf: spax.com/newsletter



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.

Änderungen vorbehalten.

SPAX® GOES GREEN!

Wir drucken für Sie und unsere Umwelt klimaneutral auf Papier aus verantwortungsvollen Quellen.

09/2019

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
instagram.com/spax_international
youtube.com/user/SPAXinternational

SPAX Artikel-Nr. 6088

4 003530 256653