



SPAX®

Główka półkulista gniazdo T-STAR plus/Pz

Wkręty SPAX znajdują zastosowanie w elementach z wcześniej przygotowanymi otworami. Płaska powierzchnia pod główką zapewnia odpowiedni docisk do montowanej powierzchni i lepsze trzymanie elementu mocowanego.

SPAX z główką półkulistą szczególnie dobrze sprawdza się w cienkich okuciach z otworami przelotowymi.



Zalety

- **Szpic SPAX 4CUT:** bez nawiercania (w zależności od rodzaju drewna), skutecznie zmniejsza siłę rozszczepiającą. Czworokątny szpic rozdziela włókna i redukuje moment wkręcający.
- **Falisty profil gwintu:** po sam szpic. Szybkie i pewne wkręcanie.
- **Gniazdo SPAX T-STAR plus:** pewnie trzyma końcówkę wkrętarki, dokładniej prowadzi wkręty, również podczas pracy nad główką.

Powłoki

Ocynkowana

A2J

Główka półkulista, gniazdo T-STAR plus

Ze szpicem SPAX T-STAR plus, hartowane, pokryte tworzywem sztucznym



Ocynkowane A2J

Wymiar [mm]				Ilość sztuk w opakowaniu			Numer artykułu	Kod EAN
d1 ø	Długość całkowita Ls	Długość gwintu Lg	Gniazdo T	Pudełko	Karton	Paleta		
3,0 *								
<i>Opakowanie standard</i>								
10	8	■ 10		1.000	10.000	1.120.000	0201010300105	4003530165733
12	11	■ 10		1.000	10.000	1.120.000	0201010300125	4003530110009
13	11	■ 10		1.000	10.000	1.120.000	0201010300135	4003530148446
15	13	■ 10		1.000	10.000	1.120.000	0201010300155	4003530165757
16	15	■ 10		1.000	10.000	630.000	0201010300165	4003530107993
17	15	■ 10		1.000	10.000	630.000	0201010300175	4003530165771
20	18	■ 10		1.000	10.000	630.000	0201010300205	4003530108006
25	23	■ 10		1.000	10.000	630.000	0201010300255	4003530108020
30	28	■ 10		1.000	10.000	320.000	0201010300305	4003530165801
<i>Opakowanie mini</i>								
10	8	■ 10		200	2.000	470.000	0201010300103	4003530165719
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
25	23	■ 10		200	2.000	260.000	0201010300253	4003530165788
30	28	■ 10		200	2.000	260.000	0201010300303	4003530165795
3,5								
<i>Opakowanie standard</i>								
12	11	■ 15		1.000	10.000	630.000	0201010350125	4003530165825
13	11	■ 15		1.000	10.000	630.000	0201010350135	4003530165832
15	13	■ 15		1.000	10.000	630.000	0201010350155	4003530165849
16	15	■ 15		1.000	10.000	630.000	0201010350165	4003530113857
17	15	■ 15		1.000	10.000	630.000	0201010350175	4003530165863
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
40	37	■ 15		1.000	10.000	280.000	0201010350405	4003530165948
<i>Opakowanie mini</i>								
12	11	■ 15		200	2.000	470.000	0201010350123	4003530165818
16	15	■ 15		200	2.000	260.000	0201010350163	4003530165856
20	18	■ 15		200	2.000	260.000	0201010350203	4003530165870
25	23	■ 15		200	2.000	260.000	0201010350253	4003530165894
30	27	■ 15		200	2.000	224.000	0201010350303	4003530165917
35	32	■ 15		200	2.000	224.000	0201010350353	4003530165931

■ Gniazdo T-STAR plus, gwint pełny □ Gniazdo T-STAR plus, gwint częściowy

*inne wykonanie

Główka półkulista, gniazdo T-STAR plus

Ze szpicem 4CUT, hartowane, pokryte tworzywem sztucznym



Ocynkowane A2J

Wymiar [mm]	Ilość sztuk w opakowaniu			Numer artykułu	Kod EAN			
	d1 ø	Długość całkowita Ls	Długość gwintu Lg			Gniazdo T	Pudełko	Karton
4,0	Opakowanie standard							
12	11	■	20	1.000	10.000	630.000	0201010400125	4003530165962
13	11	■	20	1.000	10.000	630.000	0201010400135	4003530165979
15	13	■	20	1.000	10.000	630.000	0201010400155	4003530165986
16	15	■	20	1.000	10.000	320.000	0201010400165	4003530108037
17	15	■	20	1.000	10.000	320.000	0201010400175	4003530166006
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
45	42	■	20	500	5.000	160.000	0201010400455	4003530166075
50	47	■	20	500	5.000	140.000	0201010400505	4003530113901
60	50	■	20	500	5.000	140.000	0201010400605	4003530166099
	Opakowanie mini							
12	11	■	20	200	2.000	260.000	0201010400123	4003530165955
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

■ Gniazdo T-STAR plus, gwint pełny

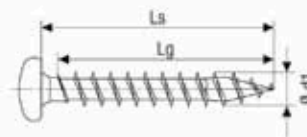
□ Gniazdo T-STAR plus, gwint częściowy

Te wkręty znajdują się również w dziale „Nierdzewna stal szlachetna“

patrz str. 161

Główka półkulista, gniazdo T-STAR plus

Ze szpicem 4CUT, hartowane, pokryte tworzywem sztucznym



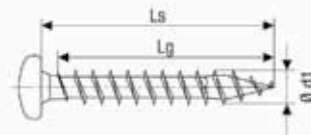
Ocynkowane A2J

Wymiar [mm]				Ilość sztuk w opakowaniu			Numer artykułu	Kod EAN
d1 ø	Długość całkowita Ls	Długość gwintu Lg	Gniazdo T	Pudełko	Karton	Paleta		
4,5								
<i>Opakowanie standard</i>								
12	11	■ 20	20	1.000	10.000	630.000	0201010450125	4003530166105
15	13	■ 20	20	1.000	10.000	320.000	0201010450155	4003530166112
16	15	■ 20	20	1.000	10.000	320.000	0201010450165	4003530165610
17	15	■ 20	20	1.000	10.000	320.000	0201010450175	4003530166136
20	17	■ 20	20	1.000	10.000	320.000	0201010450205	4003530166150
25	22	■ 20	20	1.000	10.000	280.000	0201010450255	4003530166174
30	27	■ 20	20	500	5.000	160.000	0201010450305	4003530166198
35	32	■ 20	20	500	5.000	160.000	0201010450355	4003530161865
40	37	■ 20	20	500	5.000	160.000	0201010450405	4003530164705
45	42	■ 20	20	500	5.000	140.000	0201010450455	4003530164729
50	47	■ 20	20	500	5.000	140.000	0201010450505	4003530164736
60	57	■ 20	20	500	5.000	140.000	0201010450605	4003530166242
<i>Opakowanie mini</i>								
16	15	■ 20	20	200	2.000	260.000	0201010450163	4003530166129
20	17	■ 20	20	200	2.000	260.000	0201010450203	4003530166143
25	22	■ 20	20	200	2.000	224.000	0201010450253	4003530166167
30	27	■ 20	20	200	2.000	224.000	0201010450303	4003530166181
35	32	■ 20	20	200	2.000	126.000	0201010450353	4003530166204
40	37	■ 20	20	200	2.000	126.000	0201010450403	4003530166211
45	42	■ 20	20	200	2.000	126.000	0201010450453	4003530166228
50	47	■ 20	20	200	2.000	64.000	0201010450503	4003530166235

■ Gniazdo T-STAR plus, gwint pełny □ Gniazdo T-STAR plus, gwint częściowy

Główka półkulista, gniazdo T-STAR plus

Ze szpicem 4CUT, hartowane, pokryte tworzywem sztucznym



Ocynkowane A2J

Wymiar [mm]				Ilość sztuk w opakowaniu			Numer artykułu	Kod EAN
d1 ø	Długość całkowita Ls	Długość gwintu Lg	Gniazdo T	Pudełko	Karton	Paleta		
5,0								
<i>Opakowanie standard</i>								
15	12	■	20	1.000	10.000	320.000	0201010500155	4003530166259
16	14	■	20	1.000	10.000	320.000	0201010500165	4003530166273
17	14	■	20	1.000	10.000	320.000	0201010500175	4003530166280
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
45	41	■	20	200	2.000	64.000	0201010500455	4003530166341
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
<i>Opakowanie mini</i>								
16	14	■	20	200	2.000	224.000	0201010500163	4003530166266
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

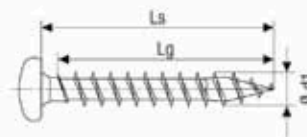
■ Gniazdo T-STAR plus, gwint pełny □ Gniazdo T-STAR plus, gwint częściowy

SPAX UNIWERSALNY
Główka półkulista
 Gniazdo SPAX T-STAR plus



Główka półkulista, gniazdo T-STAR plus

Ze szpicem 4CUT, hartowane, pokryte tworzywem sztucznym



Ocynkowane A2J

Wymiar [mm]				Ilość sztuk w opakowaniu			Numer artykułu	Kod EAN
d1 ø	Długość całkowita Ls	Długość gwintu Lg	Gniazdo T	Pudełko	Karton	Paleta		
6,0	Opakowanie standard							
20	17	■ 30	30	500	5.000	160.000	0201010600205	4003530166419
25	22	■ 30	30	500	5.000	160.000	0201010600255	4003530166426
30	27	■ 30	30	500	2.500	140.000	0201010600305	4003530166433
35	32	■ 30	30	500	2.500	140.000	0201010600355	4003530127885
40	37	■ 30	30	500	2.500	140.000	0201010600405	4003530166457
45	41	■ 30	30	200	2.000	64.000	0201010600455	4003530166464
50	46	■ 30	30	200	2.000	64.000	0201010600505	4003530165085
60	56	■ 30	30	200	2.000	56.000	0201010600605	4003530113970
70	61	■ 30	30	200	2.000	56.000	0201010600705	4003530113987
80	61	■ 30	30	200	1.000	56.000	0201010600805	4003530166488
90	61	□ 30	30	200	1.000	56.000	0201010600905	4003530166495
100	61	□ 30	30	100	1.000	32.000	0201010601005	4003530166501
	Opakowanie mini							
40	37	■ 30	30	200	2.000	64.000	0201010600403	4003530166440
50	46	■ 30	30	100	1.000	32.000	0201010600503	4003530166471

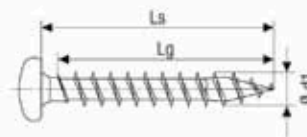
■ Gniazdo T-STAR plus, gwint pełny

□ Gniazdo T-STAR plus, gwint częściowy



Główka półkulista, gniazdo Pz

Ze szpicem 4CUT, hartowane, pokryte tworzywem sztucznym



Ocynkowane A2J

Wymiar [mm]				Ilość sztuk w opakowaniu			Numer artykułu	Kod EAN
d1 ø	Długość całkowita Ls	Długość gwintu Lg	Gniazdo Z	Pudełko	Karton	Paleta		
3,0 * <i>Opakowanie standard</i>								
10	8	●	1	1.000	10.000	1.120.000	0231010300105	4003530014970
12	11	●	1	1.000	10.000	1.120.000	0231010300125	4003530014987
13	11	●	1	1.000	10.000	1.120.000	0231010300135	4003530014994
15	13	●	1	1.000	10.000	1.120.000	0231010300155	4003530015007
16	15	●	1	1.000	10.000	630.000	0231010300165	4003530015014
17	15	●	1	1.000	10.000	630.000	0231010300175	4003530015021
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								
12	11	●	2	1.000	10.000	630.000	0231010350125	4003530015069
13	11	●	2	1.000	10.000	630.000	0231010350135	4003530015076
15	13	●	2	1.000	10.000	630.000	0231010350155	4003530015083
16	15	●	2	1.000	10.000	630.000	0231010350165	4003530015090
17	15	●	2	1.000	10.000	630.000	0231010350175	4003530015205
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								
12	11	●	2	1.000	10.000	630.000	0231010400125	4003530015151
13	11	●	2	1.000	10.000	630.000	0231010400135	4003530015168
15	13	●	2	1.000	10.000	630.000	0231010400155	4003530015175
16	15	●	2	1.000	10.000	320.000	0231010400165	4003530015182
17	15	●	2	1.000	10.000	320.000	0231010400175	4003530015199
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								
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

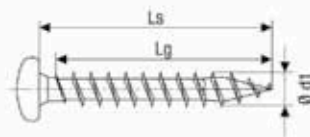
● Gniazdo Pz, gwint pełny

○ Gniazdo Pz, gwint częściowy

*inne wykonanie

Główka półkulista, gniazdo Pz

Ze szpicem 4CUT, hartowane, pokryte tworzywem sztucznym



Ocynkowane A2J

Wymiar [mm]				Ilość sztuk w opakowaniu			Numer artykułu	Kod EAN
d1 ø	Długość całkowita Ls	Długość gwintu Lg	Gniazdo Z	Pudełko	Karton	Paleta		
4,5								
<i>Opakowanie standard</i>								
	17	15	● 2	1.000	10.000	320.000	0231010450175	4003530015328
	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	5.000	140.000	0231010450605	4003530103353
5,0								
	15	12	● 2	1.000	10.000	320.000	0231010500155	4003530039478
	16	14	● 2	1.000	10.000	320.000	0231010500165	4003530015403
	17	14	● 2	1.000	10.000	320.000	0231010500175	4003530015410
	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								
	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
	45	41	● 3	200	2.000	64.000	0231010600455	4003530015564
	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

● Gniazdo Pz, gwint pełny

○ Gniazdo Pz, gwint częściowy