

WKRETY SPECJALNE
Stolarka okienna
SPAX-RA – kotwa ramowa



- **SPAX-RA** umożliwia bezdylbowe, bezpośrednie mocowanie ościeżnic okiennych i drzwiowych do muru (cegła, beton itp.) przy nawierceniu otworu o średnicy 6 mm. Oznacza to w praktyce ułatwienie pracy i dużą oszczędność czasu.





SPAX®-RA

Kotwa ramowa z falistym profilem gwintu

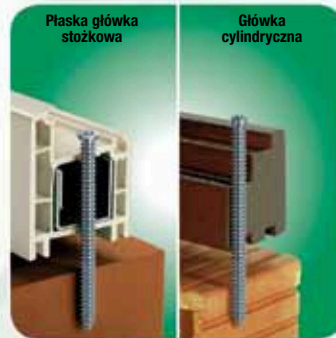
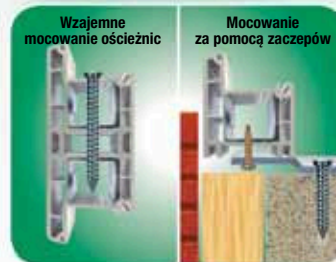
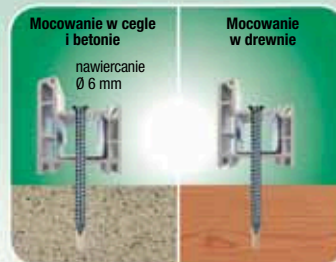
Kotwa ościeżnicowa SPAX- bezdybłowe mocowanie ościeżnic okiennych i drzwiowych.

- Pewne i wolne od naprężeń mocowanie o ustalonej szczelinie montażowej.
- Dokładne i trwałe mocowanie.
- Szybki montaż, uniwersalne zastosowanie.
- **Falsty profil gwintu:** szybkie i pewne wkręcanie.

Kotwa ościeżnicowa SPAX ma wszechstronne zastosowanie. Umożliwia mocowanie ościeżnic przy użyciu samego wkręta lub zaczepów okiennych.

Długość kotwy należy dobrać uwzględniając:

- szerokość ościeżnicy
- odległość od muru
- głębokość wkręcania w mur
- *Gniazdo T-STAR plus T30*
- Wykonanie z główką stożkową lub cylindryczną



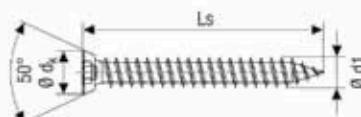
Powłoki

Ocynkowana

A2J

Płaska główka stożkowa, gniazdo T-STAR plus

Hartowane, pokryte tworzywem sztucznym



Ocynkowane A2J

Wymiar [mm]		Nazwa		Ilość sztuk w opakowaniu		Numer artykułu	Kod EAN	
d1 ø	Długość całkowita Ls	Płaska główka stożkowa Ø dk	Gniazdo T	Pudełko	Paleta			
7,5	40	11	30	SPAX-RA 40	100	32.000	1021010750405	4003530181665
	60	11	30	SPAX-RA 60	100	32.000	1021010750605	4003530181672
	80	11	30	SPAX-RA 80	100	28.000	1021010750805	4003530181689
	100	11	30	SPAX-RA 100	100	28.000	1021010751005	4003530181696
	110	11	30	SPAX-RA 110	100	28.000	1021010751105	4003530181702
	120	11	30	SPAX-RA 120	100	28.000	1021010751205	4003530181719
	130	11	30	SPAX-RA 130	100	28.000	1021010751305	4003530181726
	150	11	30	SPAX-RA 150	100	28.000	1021010751505	4003530181733
	180	11	30	SPAX-RA 180	100	14.000	1021010751805	4003530181740
	210	11	30	SPAX-RA 210	100	12.000	1021010752105	4003530181757

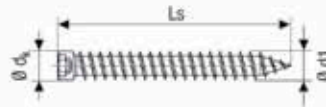
Zaślepki z tworzywa sztucznego, odpowiednie do wkrętów SPAX-RA z główką płaską stożkową, pakowane po 500 szt.



Kolor	Biały	Czarny
Numer artykułu	5000008000001	50000080000101
Kod EAN	4003530043246	4003530043253

Główka cylindryczna, gniazdo T-STAR plus

Hartowane, pokryte tworzywem sztucznym



Ocynkowane A2J

Wymiar [mm]			Nazwa	Ilość sztuk w opakowaniu		Numer artykułu	Kod EAN
d1 ø	Długość całkowita Ls	Główka cylindryczna ø d _k		Gniazdo T	Pudełko		
7,5	60	8,0	30	SPAX-RA 60	100	32.000	1031010750605 4003530181764
	80	8,0	30	SPAX-RA 80	100	28.000	1031010750805 4003530181771
	100	8,0	30	SPAX-RA 100	100	28.000	1031010751005 4003530181788
	110	8,0	30	SPAX-RA 110	100	28.000	1031010751105 4003530181795
	120	8,0	30	SPAX-RA 120	100	28.000	1031010751205 4003530181801
	130	8,0	30	SPAX-RA 130	100	28.000	1031010751305 4003530181818
	150	8,0	30	SPAX-RA 150	100	28.000	1031010751505 4003530181825
	180	8,0	30	SPAX-RA 180	100	14.000	1031010751805 4003530181832
210	8,0	30	SPAX-RA 210	100	12.000	1031010752105 4003530181849	

Nowe gniazdo SPAX T-STAR plus T30!