

R-PTK Wkręt konstrukcyjny z łbem podkładowym i częściowym gwintem

Wkręty konstrukcyjne przeznaczone do połączeń o podwyższonej wytrzymałości dla drewna klasy C16 - C24



Aprobaty

- ETA 21/0797
- PN-EN 14592 + A1:2012



Informacja o produkcie

Cechy i korzyści

- Poprzeczne pióra wiertła o odpowiedniej wysokości. Rozpychają włókna drewna zamiast je przecinać. W efekcie tworzy się otwór o właściwej średnicy, zapobiega pękaniu drewna, przeciwdziała zapychaniu gwintu i otworu zwiercinami. W perspektywie drewno wraca do mniejszej średnicy otworu - podnosząc nośność i siłę połączenia
- Precyzyjnie zawałkowana końcówka gwintu przechodząca w szpic. Umożliwia błyskawiczne rozpoczęcie wiercenia po przyłożeniu wkręta do podłoża
- Milling point - wiertło w połowie gwintu - zmniejszona średnica w celu obniżenia oporów toczenia na trzpieniu niegwintowanym
- Gniazdo torx uformowane pod odpowiednim kątem w dolnej tolerancji rozmiarowej pozwala na ciasne umieszczenie grotu

Aplikacje

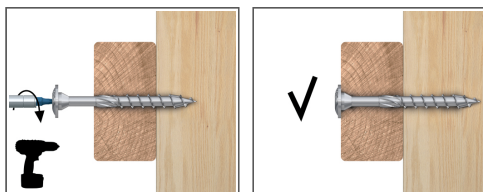
- Zamocowania elementów konstrukcyjnych z drewna
- Mocowanie krokwi do płatwi w konstrukcjach dachowych
- Zamocowania płyt wiórowych do konstrukcji drewnianych
- Łączenie elementów drewnianych
- Pergole, wiaty drewniane, altany, szopy

Materiał podłoża

Certyfikowane do:

- Drewno konstrukcyjne
- Drewno
- Płyta wiórowa
- Płyta drewnopochodna
- Drewno klejone

Instrukcja montażu



1. Wybierz odpowiednią długość wkręta w zależności od grubości mocowanego elementu
2. Wkręć wkręt prostopadle do podłoża do momentu zwrócenia się powierzchni łba z podłożem
3. Wkręty z gwintem częściowym umożliwiają dociskanie materiału mocowanego do podłoża
4. Łeb podkładowy wkrętu daje większą wytrzymałość na przeciąganie łba

Informacja o produkcie

Rozmiar	Produkt	Wkręt			Końcówka montażowa
		Średnica	Długość		
		d	L	L ₁	-
		[mm]	[mm]	[mm]	-
6,0	R-PTK-60040-200	6	40	25	T25
	R-PTK-60050-200	6	50	32	T25
	R-PTK-60060-200	6	60	35	T25
	R-PTK-60070-200	6	70	40	T25
	R-PTK-60080-200	6	80	50	T25
	R-PTK-60100-100	6	100	60	T25
	R-PTK-60120-100	6	120	60	T25
	R-PTK-60140-100	6	140	70	T25
	R-PTK-60160-100	6	160	70	T25
	R-PTK-60180-100	6	180	70	T25
	R-PTK-60200-100	6	200	70	T25
	R-PTK-60220-100	6	220	70	T25
8,0	R-PTK-80080-50	8	80	50	T40
	R-PTK-80100-50	8	100	60	T40
	R-PTK-80120-50	8	120	70	T40
	R-PTK-80140-50	8	140	80	T40
	R-PTK-80160-50	8	160	100	T40
	R-PTK-80180-50	8	180	100	T40
	R-PTK-80200-50	8	200	100	T40
	R-PTK-80220-50	8	220	100	T40
	R-PTK-80240-50	8	240	100	T40
	R-PTK-80260-50	8	260	100	T40
	R-PTK-80280-50	8	280	100	T40
	R-PTK-80300-50	8	300	100	T40
	R-PTK-80320-50	8	320	100	T40
	R-PTK-80340-50	8	340	100	T40
	R-PTK-80360-50	8	360	100	T40
	R-PTK-80380-25	8	380	100	T40
	R-PTK-80400-25	8	400	100	T40

Dane logistyczne

Produkt	Wkręt		Ilość [szt]			Waga [kg]			Kody ean
	Długość [mm]		Opakowanie jednostkowe	Opakowanie zbiorcze	Paleta	Opakowanie jednostkowe	Opakowanie zbiorcze	Paleta	
R-PTK-60040-200 ²⁾	40	25	200.0	3200.0	76800.0	1.22	19.6	500.0	5906675515083
R-PTK-60050-200 ²⁾	50	32	200.0	3200.0	76800.0	1.43	22.9	578.4	5906675515090
R-PTK-60060-200 ²⁾	60	35	200.0	3200.0	76800.0	1.65	26.4	664.5	5906675515106
R-PTK-60070-200 ²⁾	70	40	200.0	2400.0	57600.0	1.88	22.5	570.5	5906675515113
R-PTK-60080-200 ²⁾	80	50	200.0	2400.0	57600.0	2.1	25.5	641.0	5906675515120
R-PTK-60100-100 ²⁾	100	60	100.0	1600.0	38400.0	1.30	20.7	527.4	5906675515137
R-PTK-60120-100 ²⁾	120	60	100.0	1200.0	28800.0	1.53	18.4	470.6	5906675515144
R-PTK-60140-100 ²⁾	140	70	100.0	1200.0	28800.0	1.79	21.4	544.1	5906675515151
R-PTK-60160-100 ²⁾	160	70	100.0	1200.0	28800.0	2.0	24.0	605.8	5906675515168
R-PTK-60180-100 ²⁾	180	70	100.0	800.0	19200.0	2.2	17.6	453.0	5906675515175
R-PTK-60200-100 ²⁾	200	70	100.0	800.0	19200.0	2.4	19.3	492.2	5906675515182
R-PTK-60220-100 ²⁾	220	70	100.0	800.0	19200.0	2.6	20.9	531.4	5906675515199
R-PTK-80080-50 ¹⁾	80	50	50.0	600.0	14400.0	1.02	12.2	323.8	5906675516080
R-PTK-80100-50 ¹⁾	100	60	50.0	600.0	14400.0	1.25	15.0	389.9	5906675516097
R-PTK-80120-50 ¹⁾	120	70	50.0	600.0	14400.0	1.43	17.1	441.3	5906675516103
R-PTK-80140-50 ¹⁾	140	80	50.0	600.0	14400.0	1.63	19.6	500.0	5906675516110

Dane logistyczne

Produkt	Wkręt		Ilość [szt]			Waga [kg]			Kody ean
	Długość [mm]		Opakowanie jednostkowe	Opakowanie zbiorcze	Paleta	Opakowanie jednostkowe	Opakowanie zbiorcze	Paleta	
R-PTK-80160-50 ¹⁾	160	100	50.0	600.0	14400.0	1.84	22.0	558.8	5906675516127
R-PTK-80180-50 ¹⁾	180	100	50.0	400.0	9600.0	2.0	16.3	421.7	5906675516134
R-PTK-80200-50 ¹⁾	200	100	50.0	400.0	9600.0	2.2	18.0	460.8	5906675516141
R-PTK-80220-50 ¹⁾	220	100	50.0	400.0	9600.0	2.5	19.6	500.0	5906675516158
R-PTK-80240-50 ¹⁾	240	100	50.0	400.0	9600.0	2.6	21.0	534.2	5906675516165
R-PTK-80260-50 ¹⁾	260	100	50.0	400.0	9600.0	2.8	22.6	573.0	5906675516172
R-PTK-80280-50 ¹⁾	280	100	50.0	50.0	4000.0	3.0	3.0	272.4	5906675516189
R-PTK-80300-50 ¹⁾	300	100	50.0	50.0	4000.0	3.2	3.2	288.6	5906675516196
R-PTK-80320-50 ¹⁾	320	100	50.0	50.0	4000.0	3.4	3.4	304.7	5906675516202
R-PTK-80340-50 ¹⁾	340	100	50.0	50.0	4000.0	3.6	3.6	320.9	5906675516219
R-PTK-80360-50 ¹⁾	360	100	50.0	50.0	4000.0	3.8	3.8	337.0	5906675516226
R-PTK-80380-25 ¹⁾	380	100	25.0	25.0	1625.0	2.0	2.0	161.3	5906675516233
R-PTK-80400-25 ¹⁾	400	100	25.0	25.0	1625.0	2.1	2.1	167.9	5906675516240

1) ETA 21/0797

2) PN-EN 14592 + A1:2012