

## STAVEBNÍ VRUTY

### RAPI-TEC® 2020

Nová generace vrutů s ještě vyšším uživatelským komfortem a ještě lepšími užitnými vlastnostmi. Pro velmi rychlé zašroubování a extra čisté zapuštění hlavy do dřeva.



#### Vysokopevnostní ocel

Vyrobena z jakostní oceli se speciálním požadavkem na tepelné zpracování. Vysoká elasticita při pevnosti 1 000 N/mm<sup>2</sup>.

#### Speciální závit

Speciální dvouchodý závit s asymetrickou geometrií pro velmi rychlé šroubování vrutů.

#### Unikátní geometrie hlavy

Geometrie hlavy pro velmi čisté zapuštění do dřeva.

#### Ekologicky přátelské

Povrchová úprava pozink bílý, neobsahuje šestimocný chrom.

#### Balení

Každá dodávka ve stejném obalu se stejným množstvím. Obal je dostatečně dimenzovaný pro běžnou manipulaci.

#### Oblast použití

Pro spoje dřevo-dřevo a kov-dřevo v provozní třídě uvedené v tabulce.

charakteristické rozměry	4,0	5,0	6,0
drážka	T20	T25	T30
průměr hlavy [mm]	8,0	10,0	12,0
průměr dřívku [mm]	2,8	3,5	4,2
vnitřní průměr v závitě [mm]	2,5	3,1	3,8
průměr předvrtání [mm]	2,5	3,2	4,0
max. utahovací moment [Nm]	3,0	6,0	10,5
Provozní třída dle EN 1995-1-1	1	1 + 2	1 + 2

Kód - druh	rozměr (mm)	max síla připojovaného dílu (mm)	balení ks	Mj	Cena Kč pro Česko	Cena EUR pro Slovensko
18740040	4x40/25+R	15	1000	100ks	54,00	2,090
18740050	4x50/30+R	20	500	100ks	69,00	2,670
18750050	5x50/27+R	23	250	100ks	106,00	4,110
18750060	5x60/32+R	28	250	100ks	127,00	4,920
18750080	5x80/47+R	33	200	100ks	197,00	7,650
18760100	6x100/54+R	46	100	100ks	306,00	11,900

R - frézující závit

### RAPI-TEC® SK PLUS

Nová generace vrutů s ještě vyšším uživatelským komfortem a ještě lepšími užitnými vlastnostmi. Pro velmi rychlé zašroubování a největší svěrná síla ve spoji.



#### Vysokopevnostní ocel

Vyrobena z jakostní oceli se speciálním požadavkem na tepelné zpracování. Vysoká elasticita při pevnosti 1 000 N/mm<sup>2</sup>.

#### Speciální závit

Speciální dvouchodý závit s asymetrickou geometrií pro velmi rychlé šroubování vrutů.

#### Talířová hlava

Pro pohledové spoje a větší svěrnou sílu ve spoji.

#### Extra dlouhé

Speciální nabídka – extra dlouhé délky u jednotlivých průměrů.

#### Ekologicky přátelské

Povrchová úprava pozink bílý, neobsahuje šestimocný chrom.

#### Balení

Každá dodávka ve stejném obalu se stejným množstvím. Obal je dostatečně dimenzovaný pro běžnou manipulaci.

#### Oblast použití

Pro spoje dřevo-dřevo a kov-dřevo v provozní třídě uvedené v tabulce.

charakteristické rozměry	4,0	5,0	6,0
drážka	T20	T25	T30
průměr hlavy [mm]	10,0	12,0	14,0
průměr dřívku [mm]	2,8	3,5	4,2
vnitřní průměr v závitě [mm]	2,5	3,1	3,8
průměr předvrtání [mm]	2,5	3,2	4,0
max. utahovací moment [Nm]	3,0	6,0	10,5
Provozní třída dle EN 1995-1-1	1	1 + 2	1 + 2

Kód - druh	rozměr (mm)	max síla připojovaného dílu (mm)	balení ks	Mj	Cena Kč pro Česko	Cena EUR pro Slovensko
19240040	4x40/25+R	15	500	100ks	52,00	2,020
19240050	4x50/30+R	20	500	100ks	64,00	2,480
19240060	4x60/35+R	25	250	100ks	91,00	3,530
19250050	5x50/27+R	23	250	100ks	94,00	3,640
19250060	5x60/32+R	28	250	100ks	111,00	4,300
19250070	5x70/37+R	33	200	100ks	138,00	5,350
19250080	5x80/47+R	33	200	100ks	169,00	6,550
19250100	5x100/55+R	45	100	100ks	244,00	9,450
19260040	6x40/32**	8	200	100ks	231,00	8,950
19260050	6x50/34	16	200	100ks	267,00	10,300
19260060	6x60/39	21	200	100ks	290,00	11,200
19260070	6x70/48	22	200	100ks	311,00	12,100
19260080	6x80/48+R	32	200	100ks	338,00	13,100
19260100	6x100/54+R	46	100	100ks	445,00	17,200
19260120	6x120/64+R	56	100	100ks	535,00	20,700
19260140	6x140/64+R	76	100	100ks	675,00	26,200
19260160	6x160/64+R	96	100	100ks	855,00	33,100
19260180	6x180/64+R	116	100	100ks	1 250,00	48,400
19260200	6x200/64+R	136	100	100ks	1 390,00	54,000
19260220	6x220/64+R	156	100	100ks	1 690,00	65,500
19260240	6x240/64+R	176	100	100ks	2 050,00	79,500

R - frézující závit

\*\* - s jednoduchým závitem