

Yleisruuvi Wüpfast® 2.0

Sinkittyä terästä, täyskierre, uppokanta, PZ-vääntiö

Yksinkertainen kierre, halkaisija 3,0-6,0 mm / pituus ≤ 35 mm

- Siisti ruuvaus
- Enemmän kierteitä lyhyemmissä pituuksissa

Harvakierre, halkaisija 3,0-6,0 mm / pituus ≥ 40 mm

- Pienempi ruuvien ylikiristymisen riski pehmeissä puumateriaaleissa
- Nopeampi ruuvaus kuin yksinkertaisella kierteellä, säästää jopa 20 % enemmän aikaa
- Erityinen muovinen liukupinnoite myös pienentää ruuvaukseen tarvittavaa voimaa

Ruuvien kärki

- Terävä kärki jyrsimillä, ribsillä
- Tarkka ja turvallinen myös puulaminaattilevyjen kiinnitykseen
- Kärjen jyrksintä ansiosta hyvin vähän halkeilua etenkin reunojen lähellä ruuvattaessa

Tasainen upotettu kanta

- Soveltuu puulle ja metallikiinnikkeille

Kannassa jyrshintaskut alk. halk. ≥ 5 mm / pituus ≥ 50 mm

- Uppoa siististi puuhun
- Soveltuu puulle ja metallikiinnikkeille

Pinnoite

- Sinkitty, sinipassivoitu
- Suurempi pinnoitekerroksen paksuus halkaisijasta 4 x 20 mm, vähintään 8 µm (A3K)
- Kromi (VI) -vapaa

Pakkaus

- Uusi punavalkoinen Orsy-hyllyyn sopiva pakkaus
- Ruuvit on helppo ottaa pakkauksesta, joka voidaan avata edestä ja sivulta

Suorituskyvyn osoitus

- Rakennusalan tuote, jolla on CE-merkintä
- Staattiset arvot EN 14592 -standardin ja suorituskyvyl-



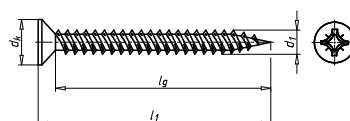
moituksen mukaisia

- Valvottu laatu, staattisesti laskettavissa
- Ruuvikannan W-merkintä helpottaa tunnistusta

PZ-vääntiö

- Markkinoiden suosituin vääntiö
- Hyvä asetus/keskitys

Materiaali	Karkaistu, kovuutettu teräs
Pinta, pinnoite	Sinkitty
ROHS-yhteensopiva	Kyllä



Tuotenumero	0198 63 10	0198 63 12	0198 63 15	0198 63 16	0198 63 20	0198 63 25
Kappalemäärä	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Nimellishalkaisija (d)	3 mm	3 mm	3 mm	3 mm	3 mm	3 mm
Pituus (l)	10 mm	12 mm	15 mm	16 mm	20 mm	25 mm
Kierteen pituus (l _g)	6 mm	8 mm	11 mm	12 mm	16 mm	21 mm
Pään, kannan halkaisija (d _h)	5,9 mm	5,9 mm	5,9 mm	5,9 mm	5,9 mm	5,9 mm
Kannan korkeus (k)	1,8 mm	1,8 mm	1,8 mm	1,8 mm	1,8 mm	1,8 mm
Sisäinen vääntiö/kanta	PZ1	PZ1	PZ1	PZ1	PZ1	PZ1

Tuotenumero	0198 63 30	0198 63 35	0198 63 40	0198 635 12	0198 635 13	0198 635 15
Kappalemäärä	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Nimellishalkaisija (d)	3 mm	3 mm	3 mm	3,5 mm	3,5 mm	3,5 mm
Pituus (l)	30 mm	35 mm	40 mm	12 mm	13 mm	15 mm
Kierteen pituus (l _g)	26 mm	31 mm	36 mm	8 mm	9 mm	11 mm
Pään, kannan halkaisija (d _h)	5,9 mm	5,9 mm	5,9 mm	6,9 mm	6,9 mm	6,9 mm
Kannan korkeus (k)	1,8 mm	1,8 mm	1,8 mm	2,1 mm	2,1 mm	2,1 mm
Sisäinen vääntiö/kanta	PZ1	PZ1	PZ1	PZ2	PZ2	PZ2

Tuotenumero	0198 635 16	0198 635 20	0198 635 25	0198 635 30	0198 635 45	0198 64 13
Kappalemäärä	1000	1000	1000	1000	500	1000
Nimellishalkaisija (d)	3,5 mm	3,5 mm	3,5 mm	3,5 mm	3,5 mm	4 mm
Pituus (l)	16 mm	20 mm	25 mm	30 mm	45 mm	13 mm
Kierteen pituus (lg)	12 mm	16 mm	21 mm	26 mm	41 mm	8 mm
Pään, kannan halkaisija (d _h)	6,9 mm	6,9 mm	6,9 mm	6,9 mm	6,9 mm	7,9 mm
Kannan korkeus (k)	2,1 mm	2,1 mm	2,1 mm	2,1 mm	2,1 mm	2,5 mm
Sisäinen vääntö/kanta	PZ2	PZ2	PZ2	PZ2	PZ2	PZ2

Tuotenumero	0198 64 15	0198 64 16	0198 64 20	0198 64 25	0198 64 27	0198 64 30
Kappalemäärä	1000	1000	200	1000	1000	500
Nimellishalkaisija (d)	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm
Pituus (l)	15 mm	16 mm	20 mm	25 mm	27 mm	30 mm
Kierteen pituus (lg)	10 mm	11 mm	15 mm	20 mm	22 mm	25 mm
Pään, kannan halkaisija (d _h)	7,9 mm	7,9 mm	7,9 mm	7,9 mm	7,9 mm	7,9 mm
Kannan korkeus (k)	2,5 mm	2,5 mm	2,5 mm	2,5 mm	2,5 mm	2,5 mm
Sisäinen vääntö/kanta	PZ2	PZ2	PZ2	PZ2	PZ2	PZ2

Tuotenumero	0198 64 35	0198 64 45	0198 64 50	0198 64 60	0198 645 16	0198 645 20
Kappalemäärä	500	500	500	250	500	500
Nimellishalkaisija (d)	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm	4,5 mm	4,5 mm
Pituus (l)	35 mm	45 mm	50 mm	60 mm	16 mm	20 mm
Kierteen pituus (lg)	30 mm	40 mm	45 mm	55 mm	10 mm	14 mm
Pään, kannan halkaisija (d _h)	7,9 mm	7,9 mm	7,9 mm	7,9 mm	8,8 mm	8,8 mm
Kannan korkeus (k)	2,5 mm	2,5 mm	2,5 mm	2,5 mm	2,7 mm	2,7 mm
Sisäinen vääntö/kanta	PZ2	PZ2	PZ2	PZ2	PZ1	PZ2

Tuotenumero	0198 645 25	0198 645 30	0198 645 35	0198 645 40	0198 645 45	0198 645 50
Kappalemäärä	500	500	500	500	500	250
Nimellishalkaisija (d)	4,5 mm	4,5 mm	4,5 mm	4,5 mm	4,5 mm	4,5 mm
Pituus (l)	25 mm	30 mm	35 mm	40 mm	45 mm	50 mm
Kierteen pituus (lg)	19 mm	24 mm	29 mm	34 mm	39 mm	44 mm
Pään, kannan halkaisija (d _h)	8,8 mm	8,8 mm	8,8 mm	8,8 mm	8,8 mm	8,8 mm
Kannan korkeus (k)	2,7 mm	2,7 mm	2,7 mm	2,7 mm	2,7 mm	2,7 mm
Sisäinen vääntö/kanta	PZ2	PZ2	PZ2	PZ2	PZ2	PZ2

Tuotenumero	0198 645 60	0198 65 16	0198 65 20	0198 65 25	0198 65 30	0198 65 35
Kappalemäärä	250	500	500	500	500	500
Nimellishalkaisija (d)	4,5 mm	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm
Pituus (l)	60 mm	16 mm	20 mm	25 mm	30 mm	35 mm
Kierteen pituus (lg)	54 mm	10 mm	14 mm	19 mm	24 mm	29 mm
Pään, kannan halkaisija (d _h)	8,8 mm	9,5 mm	9,5 mm	9,5 mm	9,5 mm	9,5 mm
Kannan korkeus (k)	2,7 mm	3,1 mm	3,1 mm	3,1 mm	3,1 mm	3,1 mm
Sisäinen vääntiö/kanta	PZ2	PZ1	PZ2	PZ2	PZ2	PZ2

Tuotenumero	0198 65 40	0198 65 45	0198 65 50	0198 65 55	0198 65 60	0198 65 65
Kappalemäärä	500	250	250	250	250	200
Nimellishalkaisija (d)	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm
Pituus (l)	40 mm	45 mm	50 mm	55 mm	60 mm	65 mm
Kierteen pituus (lg)	34 mm	39 mm	44 mm	49 mm	54 mm	59 mm
Pään, kannan halkaisija (d _h)	9,5 mm	9,5 mm	9,5 mm	9,5 mm	9,5 mm	9,5 mm
Kannan korkeus (k)	3,1 mm	3,1 mm	3,1 mm	3,1 mm	3,1 mm	3,1 mm
Sisäinen vääntiö/kanta	PZ2	PZ2	PZ2	PZ2	PZ2	PZ2

Tuotenumero	0198 66 40	0198 66 50	0198 66 60
Kappalemäärä	250	250	200
Nimellishalkaisija (d)	6 mm	6 mm	6 mm
Pituus (l)	40 mm	50 mm	60 mm
Kierteen pituus (lg)	33 mm	43 mm	53 mm
Pään, kannan halkaisija (d _h)	12 mm	12 mm	12 mm
Kannan korkeus (k)	4,2 mm	4,2 mm	4,2 mm
Sisäinen vääntiö/kanta	PZ1	PZ3	PZ3