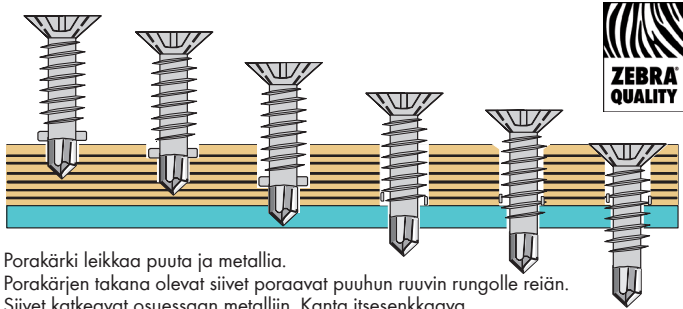


Flügel-Porakärkiruuvit



Porakärki leikkaa puuta ja metallia.
Porakärjen takana olevat siivet poraavat puuhun ruuvin rungolle reiän.
Siivet katkeavat osuessaan metalliin. Kanta itseskenkaava.

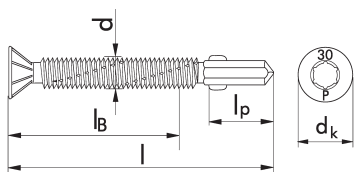
AW-Uppokanta Ruostumaton A2

- Porakärki ja kaksi ensimmäistä kierrettä karkaisua hiiliterästä
- Ruspert pinnoitus
- Kiinnityksiin sisä- ja ulkotiloissa

Ø d mm	4,8	5,5
Kannan Ø d _k mm	9,5	10,8
Porakärjen pituus l _p mm	9	11
Porautuvuus metalli mm	2,0-4,0	2,0-5,0
Max kiinnityspaksuus l _b mm	27	70
Vetomurto kN	9,50	13,60
Leikkausmurto kN	6,10	8,80
Kiertomurto kN	6,38	8,50

Levyn paksuus mm	1,6	2,3	3,2	4,2	6,0
Ulosvetovoima kN Ø 4,8	4,7	4,3	6,4	8,6	
Ulosvetovoima kN Ø 5,5		4,4	6,9	9,1	10,2

Ø mm	L mm	AW	Ruostumaton A2
4,8	44	AW [®] 25	0215 884 844
5,5	90		0215 885 590



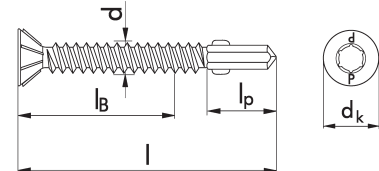
AW-Uppokanta Teräsrui, pinnoitus Ruspert 500 h

Kiinnitykset sisä- ja ulkotiloissa

Ø mm	L mm	Kannan Ø d _k mm	Porakärjen pituus l _p mm	Porautuvuus metalli mm	Max kiinnitys paksuus l _b mm	AW	RUSPERT- pinnoite
6,3	65	15		2,0-6,0		AW®30	0219 664 65
	80	15					0219 664 80
	65	12	13		45		0219 864 65
	85	12	13		65		0219 864 85
8	80	15	18	3,0-12		AW40	0219 008 80

Puu ja levymateriaalien kiinnittämiseen teräsrakenteisiin.

AW-vääntö auttaa käyttäjää asentamaan ruuvin lipsumatta, nopeammin ja vähemmällä voimankäytöllä.



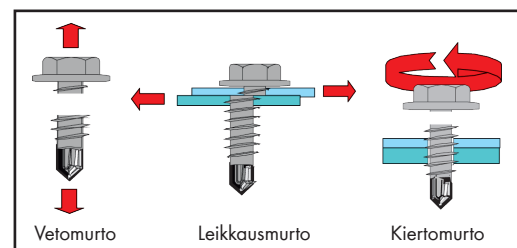
AW-Uppokanta Sähkösinkitty/keltapassivoitu teräsrui

Kiinnityksiin sisätiloissa

Ø d mm	3,9	4,2	4,8	5,5
Kannan Ø d _k mm	7,5	8	9,5	10,8
Porakärjen pituus l _p mm	8	9	10	11
Porautuvuus metalli mm	1,5-2,4	1,75-3,0	2,0-4,0	2,0-5,0
Vetomurto kN				18,92
Leikkausmurto kN				12,30
Kiertomurto kN				15,72

Levyn paksuus mm	2,3	3,2	4,2	6,0
Ulosvetovoima kN Ø 5,5	4,2	7,1	11,1	18,2

Ø mm	L mm	Max kiinnityspaksuus l _b mm	AW	Keltapassivoitu
3,9	25	13	AW [®] 20	0219 113 925
4,2	32	19		0219 114 232
4,8	50	36	AW [®] 25	0219 114 850
5,5	38	23		0219 115 538
	50	35		0219 115 550



Ø d mm	6,3
Vetomurto kN	20,84
Leikkausmurto kN	14,61
Kiertomurto kN	21,98
Levyn paksuus 2,3 mm	Ulosvetovoima 4,4 kN
Levyn paksuus 3,2 mm	Ulosvetovoima 7,7 kN
Levyn paksuus 4,2 mm	Ulosvetovoima 12,8 kN
Levyn paksuus 6,0 mm	Ulosvetovoima 20,7 kN

Ruspert 500h -pinnoitus;
suolasumutestissä 500 tuntia ilman perusaineen (ruuvin) ruostumista
(sähkösinkityksen kesto noin 48 tuntia suolasumussa).