

pias® Flügel -porakärkiruuvi, uppokanta, AW

Porakärkiruuvi säästää jopa 50 % aikaa, kun kiinnitetään puuta metallisiin alusrakenteisiin – terästä, hopeanharmaa LAFRE®-pinnoite.

Cr(6)-vapaa korroosiosuojaus, noin 500 tuntia, ei perusmetallikorroosiota (suolasumukoe DIN EN ISO 9227 – NSS -standardin mukaisesti)

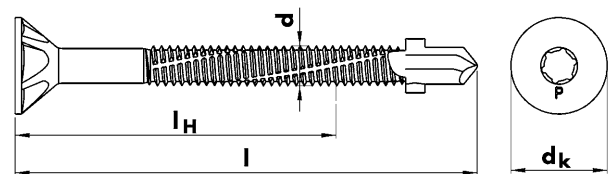
Senkkaava uppokanta ja upotusnystyrät/jyrsintaskut pehmeää puuta varten. Kovalle puulle soveltuu malli, jonka kanta on halkaisijaltaan 12 mm (tyyppi 0219864..).

AW-vääntöjärjestelmä:

- Parempi vääntömomentin välitys
- Pidempi käyttöikä
- Tarkka keskitys
- Parempi kiinnitystulos, koska ruuvaaminen rasittaa vähemmän; vääntömomenttien vaatima kosketuspaine on huomattavasti pienempi
- Suurin mahdollinen kärjen kosketuspinta väännettäessä
- Tasainen voiman jakautuminen estää suoja-pinnoitteen vahingoittumisen ja näin ollen parantaa korroosionkestävyyttä



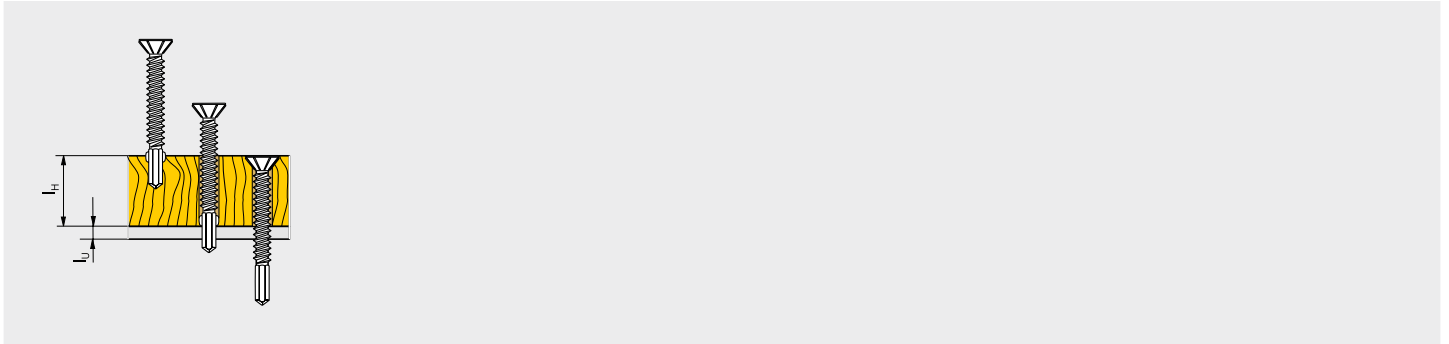
Nimellishalkaisija (d)	6,3 mm
Porakärjen pituus (l _p)	6 mm
Muu standardinumero	Yrityksen standardi
Materiaali	Teräs
Pinta/pinnoite	Sinkkihiutale, hopeanharmaa
Pään/kannan tyyppi	Uppokanta, 80 astetta
Sisäinen vääntö/kanta	AW30
Kierteen tyyppi	UNC
Suosittelun alusrakenteen paksuus vähint.	2 mm
Läpiporattavan materiaalin paksuus enint. (metalli) (l _u)	6 mm
Suosittelun asennusnopeus (joutokäynti) vähint./enint.	800-1200 rpm
ROHS-yhteensopiva	Kyllä



Pituus (kokonaispituus) (l)	Pään/kannan halkaisija (d _k)	Materiaalin paksuus enint., puu (l _u)	Tuotenumero	Kappalemäärä
40 mm	12 mm	20 mm	0219 864 40	500
40 mm	15 mm	20 mm	0219 664 40	500
65 mm	12 mm	45 mm	0219 864 65	250
65 mm	15 mm	45 mm	0219 664 65	500
80 mm	15 mm	60 mm	0219 664 80	250
85 mm	12 mm	65 mm	0219 864 85	250
100 mm	15 mm	80 mm	0219 664 100	250

Voidaan säilyttää ORSY®-järjestelmässä

Lisätiedot ja -kuvat



Ohjeet

- Puuta poraavat siivet estävät kiinnitettävän materiaalin nousemisen
- Alkureikä porataan alusrakenteeseen. Siivet irtoavat metallikosketuksessa
- Ruuvin muutama ensimmäinen kierros leikkaa kierteen, loput ruuvista ruuvautuu kierteeseen

Huomautus

- Suositeltava puun enimmäispaksuus l_H on laskettu kiinnitysalustan enimmäiskiinnityspaksuuden l_U perusteella!
- Siivekkeellisiä pias-ruuveja on käytettävä testatulla tavalla jokaisessa käyttötilanteessa. Asennus vain laitteella, jossa on syvyysrajoitin ja kynsikytkin
- Poraruuvit tulee kiinnittää sopivalla porakoneella (esim. akkuporakone, jossa on syvyysrajoitin)
- Iskuruuvinväntimiä ei saa käyttää
- Poraruuvit on kiinnitettävä kohtisuoraan kappaleen pintaan nähden

Poraruuveja saa käyttää vain kohdissa, joissa ei odoteta olevan kosteutta. Rakennuslupan mukaisten kiinnikkeiden kohdalla on aina noudatettava rakennuslupaa ja sen erityismääräyksiä.