

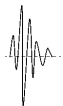
Betoniruuvi, uppokanta W-BS 2/A4 tyyppi CS

Suuri kantavuus ja helppo asennus. Uuden sukupolven betoniruuvi haponkestävää terästä A4. Esimerkiksi kaiteiden ja käsijohteiden näkyville jääviin pinta-/uppoasennuksiin betoniin

- Uusi kierregeometria varmistaa vaivattoman ruuvauksen betoniin ja lisää tehokkuutta
- Nopein kiinnitystapa keskiraskaille ja raskaille kuormille
- Kolme käytännöllistä ankkurointisyvyyttä mahdollistaa monipuoliset käyttökohteet
- Kiinnityksiä voidaan säätää jopa kaksi kertaa jälkikäteen, esimerkiksi kaiteiden tai ankkurilevyjen kohdistamista varten (noudata asennusohjeita)
- Erittäin pienet reuna- ja keskinäiset etäisyydet vähäisen materiaalin laajenemisvaikutuksen ansiosta
- Mahdollistaa siistin näkyville jäävän pinta-/uppoasennuksen



01,4



Pään/kannan tyyppi	Uppokanta
Materiaali	Haponkestävä teräs A4
Pinnoite	Pinnoittamaton

Tuotenumero	5931 236 050	5931 236 065	5931 236 085	5931 236 105	5931 238 080	5931 238 100
Määrä	100	100	100	100	50	50
Ankkurin koko	6 mm	6 mm	6 mm	6 mm	8 mm	8 mm
Ankkurin pituus (l)	50 mm	65 mm	85 mm	105 mm	80 mm	100 mm
Kiinnityspaksuus (t fix 1)	15 mm	30 mm	50 mm	70 mm	35 mm	55 mm
Kiinnityspaksuus (t fix 2)	5 mm	20 mm	40 mm	60 mm	25 mm	45 mm
Kiinnityspaksuus (t fix 3)		10 mm	30 mm	50 mm	15 mm	35 mm
Kierteen halkaisija	7,5 mm	7,5 mm	7,5 mm	7,5 mm	10 mm	10 mm
Poranterän koko, nimellishalkaisija (d 0)	6 mm	6 mm	6 mm	6 mm	8 mm	8 mm
Porareian syvyys (h 1,1)	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm	55 mm	55 mm
Porareian syvyys (h 1,2)	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	65 mm	65 mm
Porareian syvyys (h 1,3)		60 mm	60 mm	60 mm	75 mm	75 mm
Asenussyvyys (h nom1)	35 mm	35 mm	35 mm	35 mm	45 mm	45 mm
Asenussyvyys (h nom2)	45 mm	45 mm	45 mm	45 mm	55 mm	55 mm
Asenussyvyys (h nom3)		55 mm	55 mm	55 mm	65 mm	65 mm
Kannan halkaisija (d sk)	13 mm	13 mm	13 mm	13 mm	20 mm	20 mm
Sisäinen vääntö/kanta	TX30	TX30	TX30	TX30	TX40	TX40
Reian koko kiinnitettävässä materiaalissa (d f)	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm	12 mm	12 mm
Pään/kannan halkaisija	13 mm	13 mm	13 mm	13 mm	20 mm	20 mm

Tuotenumero	5931 238 120	5931 231 090	5931 231 100	5931 231 120
Määrä	50	25	25	25
Ankkurin koko	8 mm	10 mm	10 mm	10 mm
Ankkurin pituus (l)	120 mm	90 mm	100 mm	120 mm
Kiinnityspaksuus (t fix 1)	75 mm	35 mm	45 mm	65 mm
Kiinnityspaksuus (t fix 2)	65 mm	15 mm	25 mm	45 mm
Kiinnityspaksuus (t fix 3)	55 mm	5 mm	15 mm	35 mm
Kierteen halkaisija	10 mm	12 mm	12 mm	12 mm
Poranterän koko, nimellishalkaisija (d 0)	8 mm	10 mm	10 mm	10 mm
Porareian syvyys (h 1,1)	55 mm	65 mm	65 mm	65 mm
Porareian syvyys (h 1,2)	65 mm	85 mm	85 mm	85 mm
Porareian syvyys (h 1,3)	75 mm	95 mm	95 mm	95 mm
Asennussyvyys (h nom1)	45 mm	55 mm	55 mm	55 mm
Asennussyvyys (h nom2)	55 mm	75 mm	75 mm	75 mm
Asennussyvyys (h nom3)	65 mm	85 mm	85 mm	85 mm
Kannan halkaisija (d sk)	20 mm	22 mm	22 mm	22 mm
Sisäinen vääntö/kanta	TX40	TX50	TX50	TX50
Reian koko kiinnitettävässä materiaalissa (d f)	12 mm	14 mm	14 mm	14 mm
Pään/kannan halkaisija	20 mm	22 mm	22 mm	22 mm

Käyttöalue

Yksittäinen kiinnitys hyväksynnällä (Ø6 - Ø10):

Tavallinen betoni C20/25-C50/60 (halkeillut ja halkeilematon betoni)

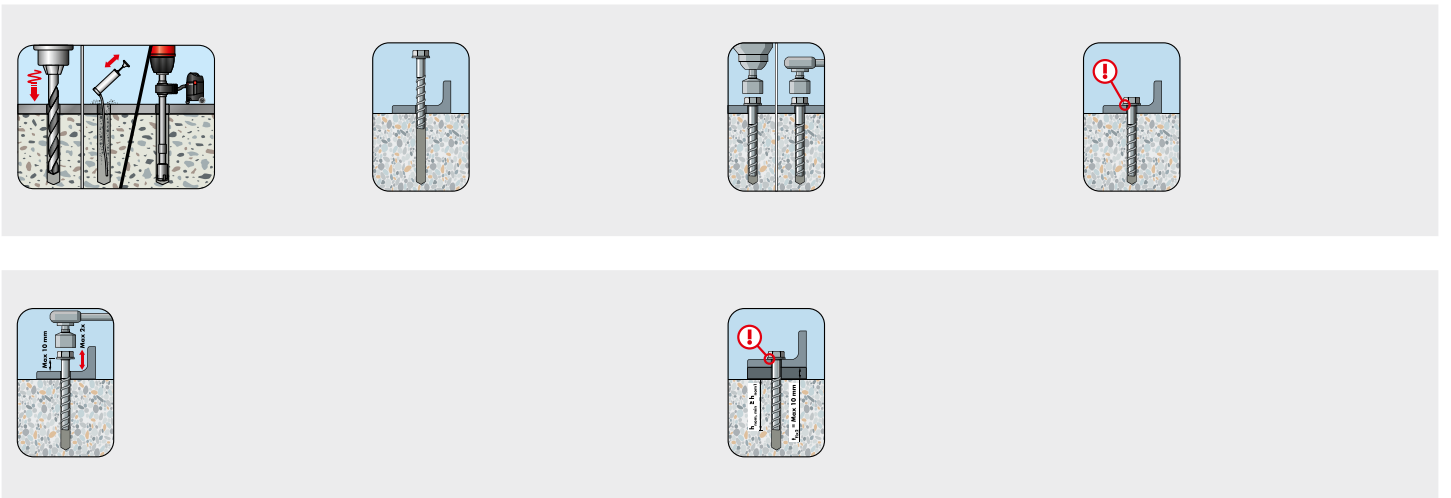
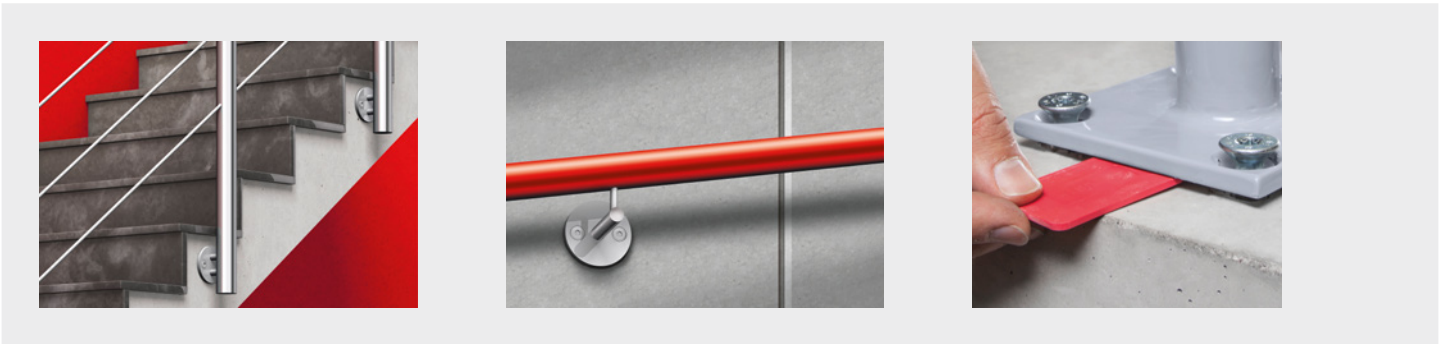
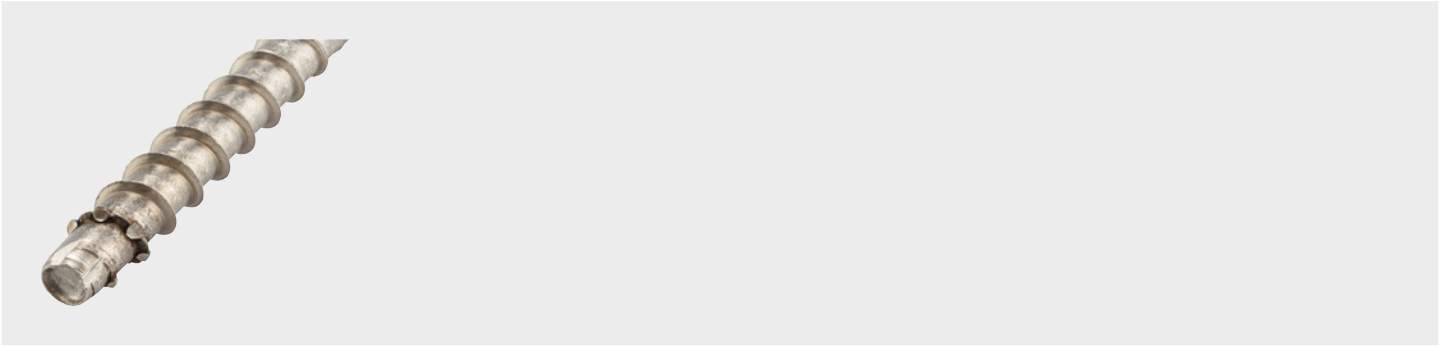
Sopii erityisesti näkyville jääviin pinta-/uppoasennuksiin

Soveltuu keskiraskaiden ja raskaiden kuormien kiinnitykseen betoniin:

- Esimerkiksi portaikkojen ja parvekkeiden kaiteiden, käsijohteiden, teräsrakenteiden, puisten perustusten ja metalliprofiilien läpi-asennuksiin
- Kiinnitykset maanjäristysalueilla
- Kiinnitykset tulipalolle altistuvilla alueilla

Tyyppiä W-BS 2/A4 (haponkestävä teräs A4) voi käyttää kuivissa sisätiloissa, ulko-olosuhteissa (myös teollisissa ympäristöissä ja meren rannikkoalueilla) tai kosteissa tiloissa, jos olosuhteet eivät ole erityisen ankarat

Voidaan käyttää betonissa < C20/25 ja paineenkestävässä luonnonkivessä (ilman hyväksyntää)



Testiraportit, hyväksynät, lisenssitiedot

Eurooppalainen tekninen hyväksyntä ETA-22/0123 yksittäinen kiinnitys, optio 1, halkeillut ja halkeilematon betoni:

- Muuttumattomat ja lähes muuttumattomat kuormat (Ø6 - Ø10)
- Seisminen suorituskykyluokka C1 (Ø6 - Ø10)
- Palonkestävyys R30, R60, R90, R120

Huomautus

Koosta 8 alkaen suosittelemme asennusta sopivaa iskuruuvinväännintä käyttäen. Suositeltua vääntömomenttia on noudatettava.