

ASSY® 4 SK -puurakennusruuvi Sinkitty teräs, täyskierre, laippakanta

Täyskierteinen ruuvi suurella laippakannalla metallikappaleiden tai ohuiden vanerilevyjen kiinnittämiseen puuhun (esim. lavapakkaukset) kuivissa sisätiloissa tai katetuissa ulkotiloissa

RW-vääntiön ansiosta erinomainen voimansiirto

- Ruuvauskärjen suurempi kosketusala tuo enemmän voimaa
- Koska kärki istuu vääntiöön täydellisesti, asetus/keskitys ja työskentely yhdellä kädellä on tarkempaa ja vakaampaa
- Vähemmän kärkien vaihtoja, yksi kärki sopii erikokoisille ruuveille
- RW-kärki on yhteensopiva aiempien AW-vääntiöiden kanssa

Siisti ruuviliitos puupinnoilla

- Kannan suuri halkaisija takaa erittäin korkean tunkeutumisvastuksen ja vahvan kiristyksen

Suojattu korkkaamiselta (ylikiertymiseltä) suurilla kiinnikiertonopeuksilla

- Suurempi voimansiirto kovapuussa harvakierteen vahvistetun asymmetrisen kierteenreunan geometrian ansiosta
- Parempi kiinnittyminen korkeampien kierteen kylkien ansiosta

Erityismuotoillun kärjen ansiosta ruuvi kiertyy kevyemmin, kärki pysyy paikallaan ja ruuvi pureutuu optimaalisesti

- Kärjen kupolimallisten jyrksinelementtien ansiosta ruuvilla on tilaa kiertyä ilman halkeilua
- Kierteen alhaisen kitkan ansiosta kiinnikiertämiseen tarvitaan vähemmän voimaa

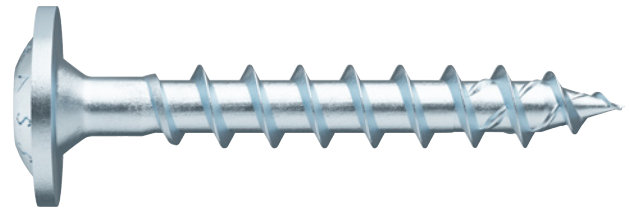
Erinomainen lujuus ja sitkeys

- Lämpökäsittely takaa erinomaisen lujuuden ja sitkeyden

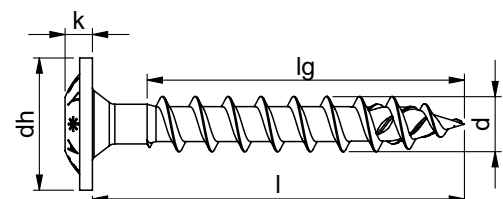
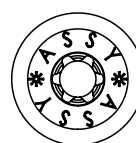
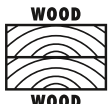
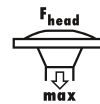
Laippakanta:

WH = Washer head

SK = Scheibenkopf



ASSY® **RW**



Sisäinen vääntiö/kanta	RW40
------------------------	------

Nimellishalkaisija (d)	Pituus (kokonaispituus) (l)	Kierteen pituus (lg)	Pään/kannan halkaisija (dh)	Kannan korkeus (k)	Tuotenumero	Kappalemäärä
6 mm	40 mm	36 mm	14 mm	3 mm	0177 306 40	100

Nimellishalkaisija (d)	Pituus (kokonaispituus) (l)	Kierteen pituus (lg)	Pään/kannan halkaisija (d _h)	Kannan korkeus (k)	Tuotenumero	Kappalemäärä
6 mm	50 mm	45 mm	14 mm	3 mm	0177 306 50	100
8 mm	40 mm	32 mm	22,1 mm	3,8 mm	0177 308 40	50
8 mm	50 mm	40 mm	22,1 mm	3,8 mm	0177 308 50	50

Voidaan säilyttää siististi ORSY-hyllyissä tai ORSYmat-myyntiautomaateissa

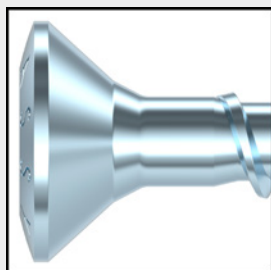
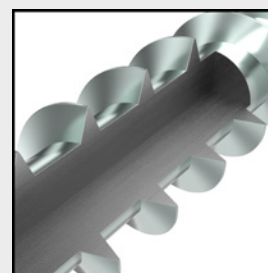
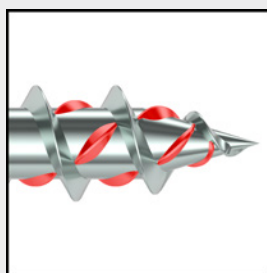
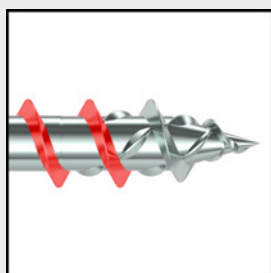
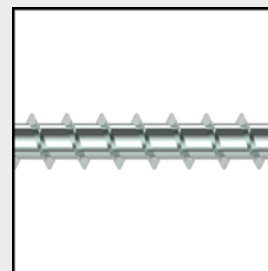
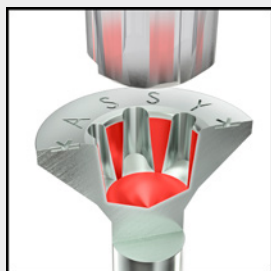
Lisätiedot ja -kuvat

Teräs-puuliitoksille, jotka on suunniteltu kestämaan vetovoimia

Heti kannan alta alkava täysimittainen kierre mahdollistaa esimerkiksi puun ja levymateriaalin liitokset, jotka on suunniteltu kestämaan raskaita kuormituksia ja vetovoimia. Täysimittainen kierre parantaa ruuvien ulosvetovoimaa.

Käytettäväksi käyttöluokassa 1 ja käyttöluokassa 2 (koosta Ø > 4 mm alkaen)

- Laadukas suojapinnoite, sinkki, sinipassivoitu kromi (VI) -vapaa, kerroksen paksuus 8 µm
- Sopii käytettäväksi käyttöluokassa 1 (sisätilat) ja koosta Ø > 4 mm ylöspäin käyttöluokassa 2 (katetut ulkotilat) standardien EN 1995-1-1:2010-12 + DIN SPEC 1052-100:2013-08 mukaisesti
- Luokituksen T2/C2 vaatimus täyttyy standardin prEN 14592:2017 (D) mukaisesti





Ohjeet

- ASSY-ruuvit on hyväksytty lähes muuttumattomille kuormille
- Ruuvien optimaalinen käyttö edellyttää oikeankokoista RW-kärkeä
- Täyskierteiset ruuvit soveltuvat kiinnikkeiden ja ohuiden materiaalien pitävään kiinnitykseen. Ruuvien on oltava lyhyempi kuin ruuvattavan alusrakenteen paksuus

Testiraportit, hyväksynnät, lisenssitiedot

ETA-11/0190-hyväksytty



Huomautus

- Suosittelemme käyttämään Würth-ohjelmistoa tai vastaavia suunnitteluohjelmia kokoonpanon suunnitteluun ja mitoittamiseen. Würthin puurakennusohjelmistoa voidaan käyttää ASSY-ruuvien mitoittamiseen, joiden halkaisija on yli Ø5 mm
- Älä käytä ruuveja suoraan sääolosuhteille altistuvissa käyttökohteissa, kosteissa tiloissa tai tiloissa, joiden ilmassa on kloorikaasua. Käytä ulkotiloissa ja jatkuvasti kosteissa tiloissa ruostumattomasta teräksestä valmistettuja ASSY 4 A2 WH- tai ASSY 4 A2 BP -ruuveja
- ASSY 4-, ASSYplus 4- ja ASSYplus 4 VG -yleisruuvit on optimoitu käytettäväksi puussa ja puupohjaisissa materiaaleissa. Muovitulppien kanssa käytettäessä kuormituksen kesto voi olla heikentynyt. Käytä muovitulppien kanssa vain sellaisia ruuveja, joissa ei ole optimoitua kierrekärkeä (esimerkiksi kärjet, joissa on jyrsimet, porakärki tai kalvainura). Tällaisia ovat esimerkiksi uppokantaiset tai matalakupukantaiset ASSY D -ruuvit.

Eurooppalaisen teknisen hyväksynnän (ETA) vaatimuksia on noudatettava

Samankaltaiset tuotteet kuin	Nimike	Tuotenumero
0177 306 40	RW®-kärki C 6,3 (1/4") RW40; Pituus (kokonaispituus) 25 mm	0614 70 40
	RW®-kärki E 6,3 (1/4") RW40; Pituus (kokonaispituus) 50 mm	0614 71 40
	RW®-kärki E 6,3 (1/4") RW40; Pituus (kokonaispituus) 120 mm	0614 72 40
0177 306 50	RW®-kärki C 6,3 (1/4") RW40; Pituus (kokonaispituus) 25 mm	0614 70 40
	RW®-kärki E 6,3 (1/4") RW40; Pituus (kokonaispituus) 50 mm	0614 71 40
	RW®-kärki E 6,3 (1/4") RW40; Pituus (kokonaispituus) 120 mm	0614 72 40

Samankaltaiset tuotteet kuin	Nimike	Tuotenumero
0177 308 40	RW®-kärki C 6,3 (1/4") RW40; Pituus (kokonaispituus) 25 mm	0614 70 40
	RW®-kärki E 6,3 (1/4") RW40; Pituus (kokonaispituus) 50 mm	0614 71 40
	RW®-kärki E 6,3 (1/4") RW40; Pituus (kokonaispituus) 120 mm	0614 72 40
0177 308 50	RW®-kärki C 6,3 (1/4") RW40; Pituus (kokonaispituus) 25 mm	0614 70 40
	RW®-kärki E 6,3 (1/4") RW40; Pituus (kokonaispituus) 50 mm	0614 71 40
	RW®-kärki E 6,3 (1/4") RW40; Pituus (kokonaispituus) 120 mm	0614 72 40