

ASSY® plus 4 Terrasseskrue A4 rustfrit stål, delgevind, linsehoved

Specialskrue i høj kvalitet, A4 rustfrit stål, med delgevind, rillet skaft, lille linsehoved, borespids og fræselommer til et visuel pæn fastgørelse af terrassebrædder uden forboring.

Egner sig til terrassebrædder, træfacader, hegn, m.m. i udendørsområder som er konstant udsat for korrosion (f.eks. i kystnære områder)

Ideal kraftoverføring takket være RW-drev

- Mere kraft på grund af større kontaktområde i bittens
- Mere stabilitet, enhåndsbetjening og præcis placering takket være kærvens tætte pasform og bittens perfekte pasform
- Færre bitskift, en enkelt bit til mange skrue diametre
- Kompatibilitet med tidligere AW-drev

Præcis positionering og meget ren boring på grund af avanceret centreringsspids

- Placering og boring uden spåner
- Maksimal boreydelse og præcis boreproces gennem boreskærekanter (svarer til Forstner-bits)
- Præcis placering på hårde overflader uden at glide takket være centreringstift
- Hurtig skruring takket være blid start af gevind

Nem undersænkning i blødt og hårdt træ

- Visuelt pæne samlinger takket være det linseformede, afrundede hoved
- Høj fræserkraft og spånopsamling for en ren forsænkning af hovedet i blødt og hårdt træ
- Til universel brug i træ- og metalforbindelser takket være fræselommer, der er integreret i det undersænkede hoved
- Kan kombineres med 90° metalundersænker

Maksimal pålidelighed for skrueforbindelsen på grund af asymmetrisk enkelt gevind

- Optimalt match mellem borespids og gevindgeometri
- Fremragende forankring i træ på grund af asymmetrisk placering af gevindflanker

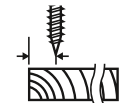
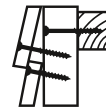
Rustfri og syrefast montering til utilgængelige træforbindelser i udendørs områder, der udsættes for vejrpåvirkninger

- Fremstillet af austenitisk, ikke-magnetisk A4 rustfrit stål
- Kan anvendes i land- eller bymiljøer eller i industriområder med moderat udsættelse for klorider eller SO₂ eller i kystområder
- Til sammensætning af træ med højt indhold af garvesyre
- Med friktionsreducerende glidebelægning til nem skruring



ASSY 

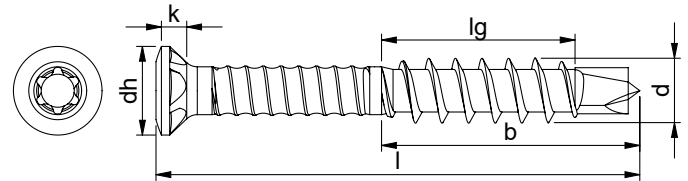
EDELSTAHL®
Rost
frei
INOX
STAINLESS STEEL



Vejledende forbrug pr. m²

- Dimension på bræt: 21 x 95 mm, c/c afstand strøer 400 mm = 55 skruer
- Dimension på bræt: 28 x 120 mm, c/c afstand strøer = 35 skruer
- Dimension på bræt: 28 x 145 mm, c/c afstand strøer = 30 skruer

Nominal diameter (d)	5,5 mm
Hovedtype	Linsehoved
Hoveddetaljer	Fræselommer
Hoveddiameter (d _h)	7,5 mm
Hovedhøjde (k)	2,6 mm
Indvendig kærnv	RW20
Gevindtype	Trægevind
Gevinddesign	Delgevind
Design	Med skaft
Gevindformat	Enkelt gevind
Kernediameter	3,6 mm
Spidsens form	Borespids
Materiale	Rusfrit stål A4
Overflade	Ulegeret
Maks. iskruningsvinkel	90 grader
Egnet til brug i følgende materialer	Papkrydsfiner, Træ, Afledt træprodukt, Hårdt træ, LVL-bjælker/strøer, Blødt træ
Anvendelsesområde	Udendørs område, Balkon, Elementkonstruktion, Facade, Vådområder, Trækonstruktion, Træpanelkonstruktion, Konstruktionstræværk, Legeudstyr, Gangbro, Terrasse, Hegn
RoHS-kompatibel	Ja



Længde (l)	Gevindlængde (l _{gd})	Gevindlængde med borspids (b)	Min. iskruningsvinkel	Godkendelse	Produktvægt (pr. vare)	Art.nr.	Stk. pr. pk.
40 mm	18 mm	22,5 mm	45 grader		4,116 g	0169 025 540	250
50 mm	23 mm	27,5 mm	0 grader	ETA-11/0190	4,916 g	0169 025 550	250
60 mm	33 mm	37,5 mm	0 grader	ETA-11/0190	5,68 g	0169 025 560	250
70 mm	33 mm	37,5 mm	0 grader	ETA-11/0190	6,792 g	0169 025 570	250
80 mm	38 mm	42,5 mm	0 grader	ETA-11/0190	7,49 g	0169 025 580	200

Kan nemt opbevares i ORSY reoler eller ORSYMAT automater

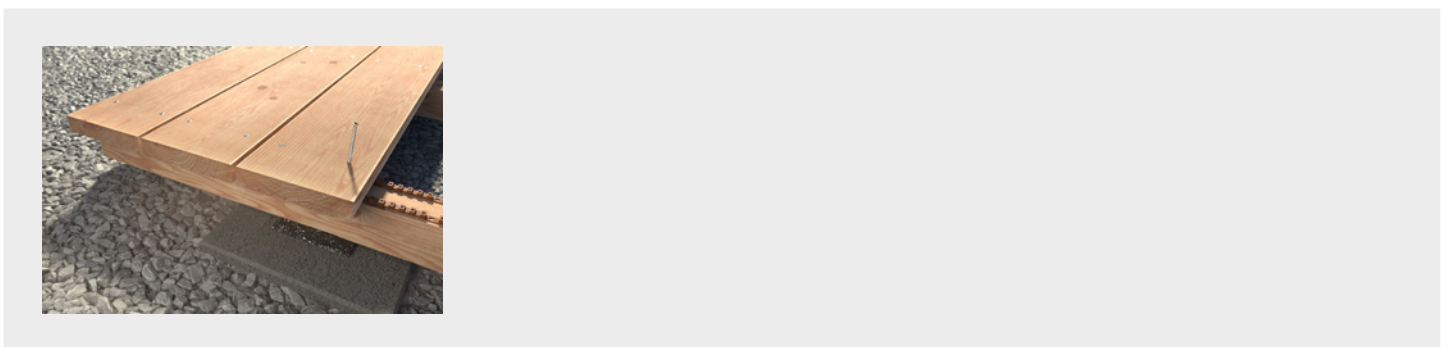
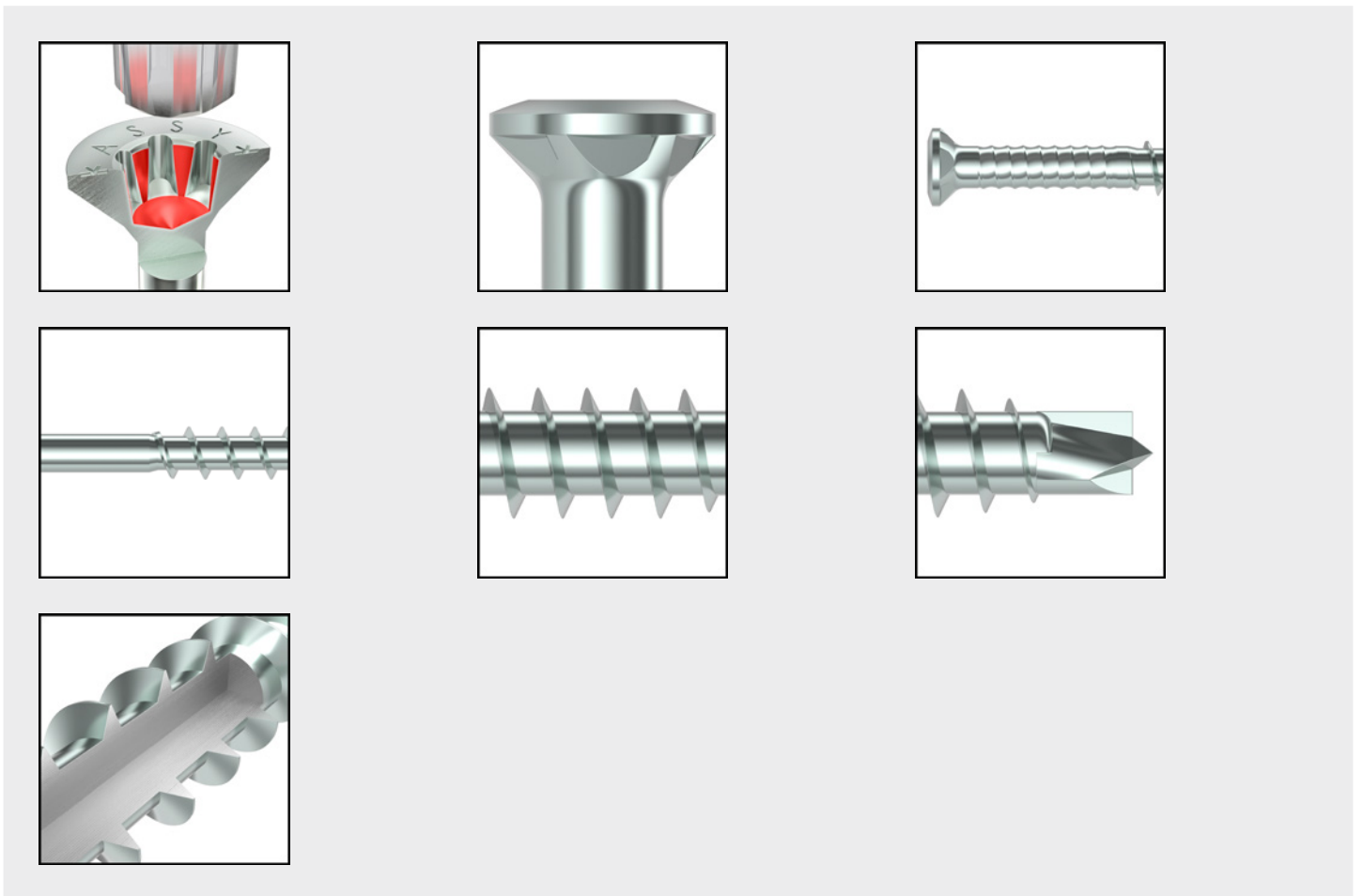
Anvendelse

Til fast sammenføjning af to træelementer

De let skrånende riller i skaftområdet gør det muligt at forbinde to træelementer permanent i den samlede tilstand. Knirkelyde som følge af indtørring og fugtudvidelse af trækomponenterne reduceres. Skruens mekaniske brudstyrke øges også.

Til træforbindelser, der er designet til at trække sammen

En træforbindelse, der er konstrueret til at trække sammen, er mulig på grund af delvist gevind, der starter umiddelbart efter skaftet. Gevindet i dette tilfælde er helt placeret i den nederste anden komponent.



Instruktioner

- Optimal brug af skruen kræver anvendelse af den rette RW-bitstørrelse
- Skrue med delgevind er ideelle til at forbinde trækomponenter. For at opnå optimal samling af komponenterne må de komponenter, der skal fastgøres, ikke være tykkere end skaftets længde
- ASSY-skruer er godkendt til kvasi-statiske belastninger
- ASSY-skruer i rustfrit stål kan bruges til at montere træterrasser og gulve. Forboring anbefales til tropisk træ med høj vægfyldde

Bevis for ydeevne

ETA-11/0190-godkendt



Bemærk

- Vi anbefaler, at du bruger Würth-softwaren eller de tilsvarende designhjælpemidler til planlægning og dimensionering af din enhed. Brug Würth-trækonstruktionssoftwaren til at dimensionere ASSY-skruer fra en diameter på 5 mm
- ASSY 4, ASSYplus 4 og ASSYplus 4 FG spånpladeskruer er optimeret til brug i træ- og træmaterialer. Til anvendelser i plast-dyvlér, hvor belastningskapaciteten også kan reduceres, må der kun bruges skruer uden en optimeret gevindspids (spids med fræseribber, borespids, selvrensende rille osv.), f.eks. ASSY D-skruer med undersænket hoved eller panhoved

Kravene i den europæiske tekniske godkendelse (ETA) skal overholdes.

Tilbehør for	Betegnelse	Art.nr.
0169 025 540	RW [®] -bit	0614 70 20
	RW [®] -bit	0614 71 20
	RW [®] -bit	0614 72 20
0169 025 550	RW [®] -bit	0614 70 20
	RW [®] -bit	0614 71 20
	RW [®] -bit	0614 72 20
0169 025 560	RW [®] -bit	0614 70 20
	RW [®] -bit	0614 71 20
	RW [®] -bit	0614 72 20
0169 025 570	RW [®] -bit	0614 70 20
	RW [®] -bit	0614 71 20
	RW [®] -bit	0614 72 20
0169 025 580	RW [®] -bit	0614 70 20
	RW [®] -bit	0614 71 20
	RW [®] -bit	0614 72 20