

SPEED II

Zanesljiv vijak!



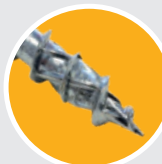
Potrebujete manj orodja.

Tri velikosti Bit vijačnih nastavkov od Ø 4 do 10 mm le z enim nastavkom! Tako privarčujete na času in energiji!



Super izgled.

Nova ploska glava je po izgledu zelo privlačna! Celo pri poševnih kotih vijačenja glede na površino, jo lahko brez težav ugrezne v material.



Ne potrebujete dodatnega orodja.

Vijak Speed II lahko uporabite povsem brez predhodnega vrtanja ali ugreznjenja v konstruktivni način obdelave lesa.

Speed II

Več zmogljivosti in hitrosti pri delu!

Konica

Najmanjši učinek cepljenja

Upogibni kot

Običajni

Speed II

+15°

Upor pri vijačenju

Navoj

Običajni

Speed II

-20%

Tako privarčujete na moči, energiji, materialu in orodju!



Več zmogljivosti in hitrosti pri delu!

Novo zasnovana Speed II konica zagotavlja manjše cepljenje lesa.

Upogibni kot

Običajni

Speed II

+15°

Upor pri vijačenju

Navoj

Običajni

Speed II

-20%

Tako privarčujete na moči, energiji, materialu in orodju!

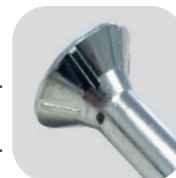
SPEED II

Doživite inovacijo na področju lesene gradnje - naš povsem nov vijak Speed II!

Vijak smo razvili, da vam zagotovimo več zmogljivosti, večjo hitrost, več varnosti, zmanjšamo cepljenje lesa, kot tudi bistveno manjši upor pri vijačenju, ne da bi pri tem sprejemali kompromise na račun zanesljivosti.

Glava / pogon:

- Ploska krožničasta glava ali preverjena ugreznjena glava.
- Odličen izgled - površine ostanejo gladke in ravne.
- Rezkalna rebra zagotavljajo boljše ugrezjanje in privijanje.
- Natančna zareza torx.
- Poenotena velikost zareze torx.



Z le dvakratno menjavo nasavka lahko privijete vse vijake od Ø 4 mm do 10 mm.

Ø 4 - 5 mm	TX 25
Ø 6 - 8 mm	TX 25 TX 40
Ø 10 mm	TX 50



Ustrezni nastavek je priložen

Povrtalo / navoj:

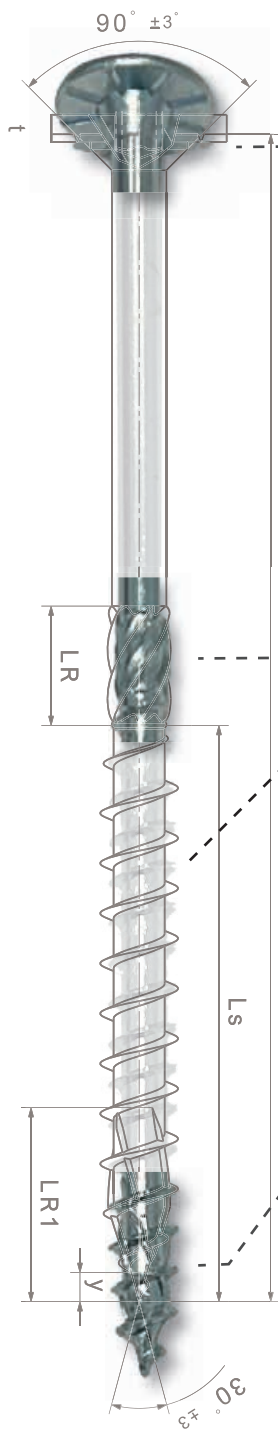
Vijak za leseno gradnjo Speed II je opremljen s preverjenim povrtalom, kot tudi s prilagojenim strmejšim navojem.

- Zmanjšan upor na steblo med vijačenjem.
- Lahko in učinkovito delo.
- Privarčujte na času in energiji.
- Za 20 odstotkov lažje vijačenje.
- Za 15 stopinj večji upogibni kot.

Inovativna Speed II konica:

- Hitrejši začetni oprijem.
- Brez predhodnega vrtanja.
- Ne potrebujete dodatnega orodja, kot je sveder ali povrtalo.
- Inovativna Speed II konica zagotavlja manjše cepljenje lesa.
- Upor pri vijačenju je bistveno zmanjšan.
- Konica v rezkalnem delu.

Prihranite moč, energijo, material in orodje!



ETA – Evropski tehnični certifikat – velja za številne mere vijakov Speed II za leseno gradnjo.



Speed II vijak za lesene konstrukcije z ugreznjeno glavo

Spoznajte novost na področju lesene gradnje - naš popolnoma nov lesni vijak Speed II!

Vijak Speed II za več moči, večjo hitrost, večjo varnost, minimalno cepljenje lesa, kot tudi za bistveno manjši upor pri vrtanju v les, ne da bi pri tem ogrozili zanesljivost spoja.

Nov lesni vijak Speed II nudi neprekosljivo kombinacijo moči, hitrosti in zanesljivosti. Ne glede na to, ali delate poklicno ali doma, je ta vijak vaš zaupanja vreden partner, ki vam bo olajšal delo in ga pospešil. Na podlagi dolgoletnih izkušenj z vijakom Speed I in neposrednih zahtev naših strank nam je uspelo razviti popolnoma nov vijak za lesne konstrukcije Speed II.

Na vijak se lahko vedno zanesete pri gradnji lesenih konstrukcij, v tesarstvu, mizarstvu, v industriji ali pri izdelavi oken in vrat! Sami se prepričajte o novem vijaku Seed II in dvignite svoj projekt na višjo raven!

Več moči in več hitrosti (Speed):

Naš lesni vijak Speed združuje izjemno moč in osupljivo hitrost. Z njim lahko svoje projekte dokončate hitro, ne da bi to vplivalo na kakovost vašega dela. Pospešite svoje delovne procese in hitreje dosežite rezultate.

Ploska glava v obliki krožnika, narebričena pod glavo za boljše utorjenje in privijanje:

Ploska glava v obliki krožnika lesnega vijaka Speed zaradi **narebričenosti pod glavo** omogoča čist utor v les, tako da površine ostanejo gladke in ravne. Optimizirano zategovanje zagotavlja čvrst oprijem in zmanjšuje tveganje pretiranega zategovanja.

Natančna torx zareza:

Zareza torx na vijaku zagotavlja natančno prileganje in večjo stabilnost med uporabo.

Poslovite se od nadležnega zdrsa nastavka - z **zarezo torx Speed II** imate popoln nadzor nad vijakom!

Steblo s povrtalom / Zmanjšan upor pri privijanju:

Lesni vijak Speed II je opremljen s stebлом s povrtalom, ki med vijačenjem zmanjša upor na stebelu. Tako prihranite na času in energiji.

Delo z vijakom je učinkovito in lahkotno.

Konica S2 za hiter oprijem:

Zahvaljujoč konici S2 na vijaku Speed II je zagotovljen hiter oprijem. Z delom lahko začnete takoj in brez predhodnega vrtanja - to omogoča popolna konica!

Inovativna konica zagotavlja zmanjšanje cepljenja lesa in za 20 odstotkov boljše vijačenje, tudi pri privijanju blizu roba se cepljenje in upor bistveno zmanjšata. Tako prihranite na moči, energiji, materialu in orodju!

Prefinjen videz:

Nova ploska glava v obliki krožnika je vizualno privlačna! Vijak se brez težav ugrezne, tudi če je obrnjen pod kotom glede na površino. S tem pa lahko zaščitimo tudi verigo motorne žage pred obrabo.

Dodatna orodja, kot so vrtalniki ali povrtala, niso potrebna:

Vijak Speed II je idealen za uporabo v konstrukcijski leseni gradnji brez predhodnega vrtanja ali vijačenja.

Zaradi svojih lastnosti ima vijak za 15° večji upogibni kot in bistveno manjši upor pri vstavljanju.

Poenotene velikosti torxa:

Vijak Speed II ima enotne velikosti torx zareze, ki omogočajo obdelavo vseh vijakov od Ø 4 mm do 10 mm s samo **dvema menjavama nastavkov**.

Natančen **nastavek**: "TX 25", **dvojni nastavek**: "TX 25/40 ali **nastavek**: "TX 50" sta v obsegu dobave.

Prihranijo čas, denar in energijo.

Velikost nastavkov:

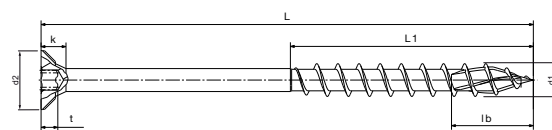
- Ø 4 - 5mm = TX 25
- Ø 6 in 8 mm = TX 40
- Ø 10 mm = TX 50

Varnost pri uporabi:

ETA – evropski tehnični certifikat – velja za vse mere lesnih vijakov Speed II.



Lesni vijak z ugreznjeno glavo, 4-5 mm, torx, delni navoj, jeklo galvanjsko cinkano



Lesni vijak "SPEED II" postavlja nova merila pri vgradnji v lesene konstrukcije. Zaradi zanesljive zareze torx, edinstvene konice S2 in posebne geometrije omogoča vijak hitro in učinkovito privijanje ter zmanjša možnost cepljenja lesa. Vijak je primeren za konstruktiven način obdelave lesenih materialov. Predhodno vrtanje in vijačenje ni potrebno.

Zaradi svojih lastnosti ima vijak za 15° večji upogibni kot in bistveno manjši upor pri vstavljanju - **zanesljiva izbira za vaše lesene projekte.**

Prednosti izdelka:

- **Več moči / več hitrosti (Speed) - na vijak se lahko popolnoma zanesete.**
- Primeren za: lesno gradnjo, tesarje, mizarje, industrijo, izdelavo oken in vrat, itd.
- **Vijak z ugreznjeno glavo, narebričen** za boljše utorjenje in privijanje.
- **Torx zareza** z natančnim prileganjem.
- Od Ø 4 do 8 mm le z enim nastavkom.
- **Konica S2** za hiter oprijem in manjše cepljenje lesa.
- Predhodno vrtanje ali vijačenje ni potrebno.
- Z evropskim tehničnim atestom ETA.



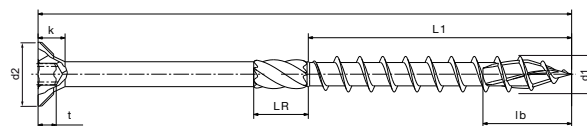
Nasvet:

natančni "**nastavek: TX 25**" je v obsegu dobave.

Št. artikla	d1 mm	L mm	L1 mm	lb mm	d2 največ mm	k največ mm	t mm	Pogon	pak.	EM	Cena v EUR	na
104 449 100	4	40	25	12,3	8	4,4	1,8	TX25	1000	kos	2,35	100 kos
104 449 101	4	50	30	12,3	8	4,4	1,8	TX25	250	kos	2,93	100 kos
104 449 102	4	60	35	12,3	8	4,4	1,8	TX25	500	kos	3,45	100 kos
104 449 103	4	70	40	12,3	8	4,4	1,8	TX 25	200	kos	4,34	100 kos
104 449 104	4,5	40	25	13,65	9	4,7	2,1	TX 25	500	kos	3,05	100 kos
104 449 105	4,5	45	30	13,65	9	4,7	2,1	TX 25	500	kos	3,39	100 kos
104 449 106	4,5	50	30	13,65	9	4,7	2,1	TX25	500	kos	3,66	100 kos
104 449 107	4,5	60	35	13,65	9	4,7	2,1	TX25	250	kos	4,52	100 kos
104 449 108	4,5	70	40	13,65	9	4,7	2,1	TX25	200	kos	5,16	100 kos
104 449 109	4,5	80	50	13,65	9	4,7	2,1	TX25	200	kos	6,14	100 kos
104 449 110	5	40	25	14,1	10	5,3	2,1	TX25	500	kos	3,70	100 kos
104 449 111	5	45	25	14,1	10	5,3	2,1	TX25	500	kos	4,00	100 kos
104 449 112	5	50	35	14,1	10	5,3	2,1	TX25	500	kos	4,28	100 kos
104 449 113	5	60	35	14,1	10	5,3	2,1	TX 25	250	kos	5,44	100 kos
104 449 114	5	70	40	14,1	10	5,3	2,1	TX25	200	kos	5,99	100 kos
104 449 115	5	80	50	14,1	10	5,3	2,1	TX25	200	kos	6,57	100 kos
104 449 116	5	90	55	14,1	10	5,3	2,1	TX25	200	kos	8,34	100 kos
104 449 117	5	100	60	14,1	10	5,3	2,1	TX25	200	kos	10,14	100 kos
104 449 118	5	120	70	14,1	10	5,3	2,1	TX25	100	kos	15,27	100 kos

Skupina artiklov 400 438

Lesni vijak z ugreznjeno glavo, 6-10 mm, torx, delni navoj, jeklo galvansko cinkano



Lesni vijak "SPEED II" postavlja nova merila pri vgradnji v lesene konstrukcije. Zaradi zanesljive zareze torx, edinstvene konice S2 in posebne geometrije omogoča vijak hitro in učinkovito privijanje ter zmanjša možnost cepljenja lesa. Vijak je primeren za konstruktiven način obdelave lesenih materialov. Predhodno vrtanje in vijačenje ni potrebno.

Zaradi svojih lastnosti ima vijak za 15° večji upogibni kot in bistveno manjši upor pri vstavljanju - **zanesljiva izbira za vaše lesene projekte.**

Prednosti izdelka:

- **Več moči / več hitrosti (Speed) - na vijak se lahko popolnoma zanesete.**
- Primeren za: lesno gradnjo, tesarje, mizarje, industrijo, izdelavo oken in vrat, itd.
- **Ploski vijak z ugreznjeno glavo, narebrčen pod glavo** za boljše utorjenje in privijanje.
- **Torx zareza** z natančnim prileganjem.
- Od Ø 6 do 10 mm le z enim nastavkom.
- **Povrtalo**, zmanjša upor na steblu pri privijanju.
- **Konica S2** za hiter oprijem in manjše cepljenje lesa.
- Predhodno vrtanje ali vijačenje ni potrebno.
- Z evropskim tehničnim atestom ETA.

Nasvet:

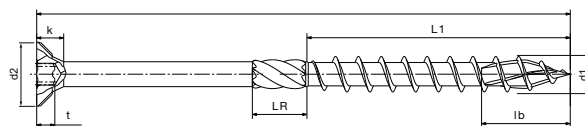
natančen "dvojni nastavek: TX 40/25" ali "nastavek: TX 50" sta v obsegu dobave.

Št. artikla	d1 mm	L mm	L1 mm	lb mm	d2 največ mm	k največ mm	t mm	LR mm	Pogon	pak.	EM	Cena v EUR	na
104 449 119	6	50	35	18	13,2	6,9	3,2	12	TX40	200	kos	6,41	100 kos
104 449 120	6	60	35	18	13,2	6,9	3,2	12	TX40	200	kos	7,30	100 kos
104 449 121	6	70	40	18	13,2	6,9	3,2	12	TX40	200	kos	8,52	100 kos
104 449 122	6	80	50	18	13,2	6,9	3,2	12	TX40	200	kos	9,38	100 kos
104 449 123	6	90	50	18	13,2	6,9	3,2	12	TX40	100	kos	11,73	100 kos
104 449 124	6	100	50	18	13,2	6,9	3,2	12	TX 40	100	kos	12,49	100 kos
104 449 125	6	110	50	18	13,2	6,9	3,2	12	TX40	100	kos	13,62	100 kos
104 449 126	6	120	50	18	13,2	6,9	3,2	12	TX40	100	kos	15,15	100 kos
104 449 127	6	130	50	18	13,2	6,9	3,2	12	TX 40	100	kos	16,71	100 kos
104 449 128	6	140	75	18	13,2	6,9	3,2	12	TX40	100	kos	18,48	100 kos
104 449 129	6	150	75	18	13,2	6,9	3,2	12	TX40	100	kos	20,37	100 kos
104 449 130	6	160	75	18	13,2	6,9	3,2	12	TX 40	100	kos	22,60	100 kos
104 449 131	6	180	75	18	13,2	6,9	3,2	12	TX 40	100	kos	31,64	100 kos
104 449 132	6	200	75	18	13,2	6,9	3,2	12	TX 40	100	kos	34,36	100 kos
104 449 133	6	220	75	18	13,2	6,9	3,2	12	TX40	100	kos	41,72	100 kos
104 449 134	6	240	75	18	13,2	6,9	3,2	12	TX40	100	kos	48,07	100 kos
104 449 135	6	260	75	18	13,2	6,9	3,2	12	TX 40	100	kos	58,46	100 kos
104 449 136	6	280	75	18	13,2	6,9	3,2	12	TX 40	100	kos	63,49	100 kos
104 449 137	6	300	75	18	13,2	6,9	3,2	12	TX40	100	kos	73,02	100 kos
104 449 138	8	80	50	22,9	15	7,25	3,9	12	TX 40	50	kos	18,90	100 kos
104 449 139	8	90	50	22,9	15	7,25	3,9	12	TX40	50	kos	21,23	100 kos
104 449 140	8	100	50	22,9	15	7,25	3,9	12	TX 40	50	kos	22,08	100 kos
104 449 141	8	120	80	22,9	15	7,25	3,9	12	TX 40	50	kos	29,01	100 kos
104 449 142	8	140	80	22,9	15	7,25	3,9	12	TX40	50	kos	34,63	100 kos
104 449 143	8	160	80	22,9	15	7,25	3,9	12	TX40	50	kos	42,73	100 kos
104 449 144	8	180	80	22,9	15	7,25	3,9	12	TX40	50	kos	51,00	100 kos

Skupina artiklov 400 438

Nadaljevanje na naslednji strani

Nadaljevanje strani

Lesni vijak z ugreznjeno glavo, 6-10 mm, torx, delni navoj, jeklo galvansko cinkano

Lesni vijak "SPEED II" postavlja nova merila pri vgradnji v lesene konstrukcije. Zaradi zanesljive zareze torx, edinstvene konice S2 in posebne geometrije omogoča vijak hitro in učinkovito privijanje ter zmanjša možnost cepljenja lesa. Vijak je primeren za konstruktiven način obdelave lesenih materialov. Predhodno vrtanje in vijačenje ni potrebno.

Zaradi svojih lastnosti ima vijak za 15° večji upogibni kot in bistveno manjši upor pri vstavljanju - **zanesljiva izbira za vaše lesene projekte.**

Prednosti izdelka:

- **Več moči / več hitrosti (Speed) - na vijak se lahko popolnoma zanesete.**
- Primeren za: lesno gradnjo, tesarje, mizarje, industrijo, izdelavo oken in vrat, itd.
- **Ploski vijak z ugreznjeno glavo, narebrčen pod glavo** za boljše utorjenje in privijanje.
- **Torx zareza** z natančnim prilaganjem.
- Od Ø 6 do 10 mm le z enim nastavkom.
- **Povrtalo**, zmanjša upor na steblu pri privijanju.
- **Konica S2** za hiter oprijem in manjše cepljenje lesa.
- Predhodno vrtanje ali vijačenje ni potrebno.
- Z evropskim tehničnim atestom ETA.

Nasvet:

natančen "dvojni nastavek: TX 40/25" ali "nastavek: TX 50" sta v obsegu dobave.

Št. artikla	d1 mm	L mm	L1 mm	lb mm	d2 največ mm	k največ mm	t mm	LR mm	Pogon	pak.	EM	Cena v EUR	na
104 449 145	8	200	100	22,9	15	7,25	3,9	12	TX40	50	kos	57,69	100 kos
104 449 146	8	220	100	22,9	15	7,25	3,9	12	TX40	50	kos	68,84	100 kos
104 449 147	8	240	100	22,9	15	7,25	3,9	12	TX40	50	kos	77,39	100 kos
104 449 148	8	260	100	22,9	15	7,25	3,9	12	TX40	50	kos	87,41	100 kos
104 449 149	8	280	100	22,9	15	7,25	3,9	12	TX 40	50	kos	98,34	100 kos
104 449 150	8	300	100	22,9	15	7,25	3,9	12	TX 40	50	kos	105,52	100 kos
104 449 151	8	320	100	22,9	15	7,25	3,9	12	TX 40	50	kos	118,44	100 kos
104 449 152	8	340	100	22,9	15	7,25	3,9	12	TX40	50	kos	123,69	100 kos
104 449 153	8	360	100	22,9	15	7,25	3,9	12	TX 40	50	kos	143,51	100 kos
104 449 154	8	380	100	22,9	15	7,25	3,9	12	TX 40	50	kos	151,54	100 kos
104 449 155	8	400	100	22,9	15	7,25	3,9	12	TX40	50	kos	164,10	100 kos
104 449 156	8	450	100	22,9	15	7,25	3,9	12	TX40	25	kos	259,02	100 kos
104 449 157	8	500	100	22,9	15	7,25	3,9	12	TX 40	25	kos	322,94	100 kos
104 449 158	8	550	100	22,9	15	7,25	3,9	12	TX 40	25	kos	511,01	100 kos
104 449 159	8	600	100	22,9	15	7,25	3,9	12	TX 40	25	kos	676,63	100 kos
104 449 160	10	80	50	24,6	19	8,7	4,1	12	TX 50	50	kos	27,46	100 kos
104 449 161	10	90	50	24,6	19	8,7	4,1	12	TX 50	50	kos	32,25	100 kos
104 449 162	10	100	50	24,6	19	8,7	4,1	12	TX 50	50	kos	33,01	100 kos
104 449 163	10	120	80	24,6	19	8,7	4,1	12	TX 50	50	kos	39,92	100 kos
104 449 164	10	140	80	24,6	19	8,7	4,1	12	TX 50	50	kos	49,42	100 kos
104 449 165	10	160	100	24,6	19	8,7	4,1	12	TX 50	50	kos	57,81	100 kos
104 449 166	10	180	100	24,6	19	8,7	4,1	12	TX 50	50	kos	72,81	100 kos
104 449 167	10	200	100	24,6	19	8,7	4,1	12	TX 50	50	kos	80,41	100 kos
104 449 168	10	220	100	24,6	19	8,7	4,1	12	TX 50	50	kos	96,30	100 kos
104 449 169	10	240	100	24,6	19	8,7	4,1	12	TX 50	50	kos	105,49	100 kos
104 449 170	10	260	100	24,6	19	8,7	4,1	12	TX 50	50	kos	128,58	100 kos
104 449 171	10	280	100	24,6	19	8,7	4,1	12	TX 50	50	kos	146,99	100 kos
104 449 172	10	300	100	24,6	19	8,7	4,1	12	TX 50	50	kos	158,20	100 kos

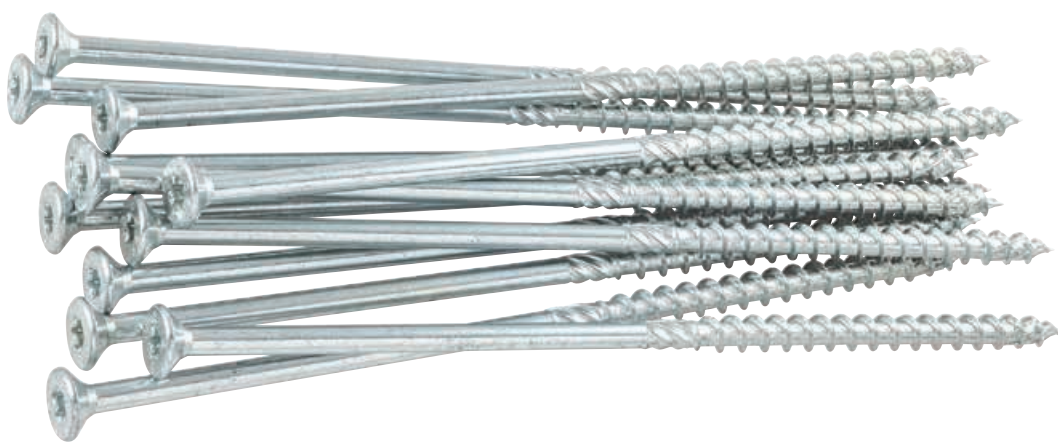
Skupina artiklov 400 438

Nadaljevanje na naslednji strani

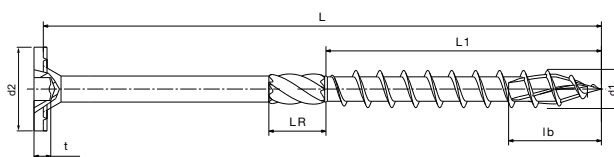
Lesni vijak z ugreznjeno glavo, 6-10 mm, torx, delni navoj, jeklo galvansko cinkano

Št. artikla	d1 mm	L mm	L1 mm	lb mm	d2 največ mm	k največ mm	t mm	LR mm	Pogon	pak.	EM	Cena v EUR	na
104 449 173	10	320	100	24,6	19	8,7	4,1	12	TX 50	50	kos	172,34	100 kos
104 449 174	10	340	100	24,6	19	8,7	4,1	12	TX 50	50	kos	186,88	100 kos
104 449 175	10	360	100	24,6	19	8,7	4,1	12	TX 50	50	kos	204,96	100 kos
104 449 176	10	380	100	24,6	19	8,7	4,1	12	TX 50	50	kos	217,76	100 kos
104 449 177	10	400	100	24,6	19	8,7	4,1	12	TX 50	50	kos	237,12	100 kos
104 449 178	10	450	100	24,6	19	8,7	4,1	12	TX 50	25	kos	361,51	100 kos
104 449 179	10	500	100	24,6	19	8,7	4,1	12	TX 50	25	kos	429,25	100 kos
104 449 180	10	550	100	24,6	19	8,7	4,1	12	TX 50	25	kos	712,88	100 kos
104 449 181	10	600	100	24,6	19	8,7	4,1	12	TX 50	25	kos	844,79	100 kos

Skupina artiklov 400 438



Lesni vijak s krožnično glavo, torx, delni navoj, jeklo, galvansko cinkano



Lesni vijak "SPEED II" postavlja nova merila pri vgradnji v lesene konstrukcije. Zaradi zanesljive zareze torx, edinstvene konice S2 in posebne geometrije omogoča vijak hitro in učinkovito privijanje ter zmanjša možnost cepljenja lesa. Vijak je primeren za konstruktiven način obdelave lesenih materialov. Predhodno vrtanje in vijačenje ni potrebno.

Zaradi svojih lastnosti ima vijak za 15° večji upogibni kot in bistveno manjši upor pri vstavljanju - **zanesljiva izbira za vaše lesene projekte.**

Prednosti izdelka:

- **Več moči / več hitrosti (Speed) - na vijak se lahko popolnoma zanesete.**
- Primeren za: lesno gradnjo, tesarje, mizarje, industrijo, izdelavo oken in vrat, itd.
- **Ploska glava v obliki krožnika, narebrčena pod glavo** za boljše utorjenje in privijanje.
- Čista izvrtina zaradi posebne geometrije glave.
- **Torx zareza** z natančnim prilaganjem.
- Od Ø 6 do 10 mm le z enim nastavkom.
- **Povrtalo** - zmanjša upor na stebelu pri privijanju.
- **Konica S2** za hiter oprijem in manjše cepljenje lesa.
- Predhodno vrtanje ali vijačenje ni potrebno.
- Z evropskim tehničnim atestom ETA.



Nasvet:

Natančni "dvojni nastavek: TX 40/25" ali "nastavek: TX 50" sta v obsegu dobave.

Št. artikla	d1 mm	L mm	L1 mm	lb mm	d2 največ mm	t mm	LR mm	Pogon	pak.	EM	Cena v EUR	na
104 449 182	6	120	50	19,8	16,76	3,2	12	TX 40	100	kos	18,23	100 kos
104 449 183	6	140	75	19,8	16,76	3,2	12	TX 40	100	kos	21,59	100 kos
104 449 184	6	160	75	19,8	16,76	3,2	12	TX 40	100	kos	26,08	100 kos
104 449 185	6	180	75	19,8	16,76	3,2	12	TX 40	100	kos	34,45	100 kos
104 449 186	6	200	75	19,8	16,76	3,2	12	TX 40	100	kos	38,42	100 kos
104 449 187	6	220	75	19,8	16,76	3,2	12	TX 40	100	kos	45,51	100 kos
104 449 188	8	80	50	22,9	19,8	3,9	12	TX 40	50	kos	24,28	100 kos
104 449 189	8	100	50	22,9	19,8	3,9	12	TX 40	50	kos	27,43	100 kos
104 449 190	8	120	80	22,9	19,8	3,9	12	TX 40	50	kos	32,53	100 kos
104 449 191	8	140	80	22,9	19,8	3,9	12	TX 40	50	kos	37,05	100 kos
104 449 192	8	160	80	22,9	19,8	3,9	12	TX 40	50	kos	46,36	100 kos
104 449 193	8	180	80	22,9	19,8	3,9	12	TX 40	50	kos	55,86	100 kos
104 449 194	8	200	100	22,9	19,8	3,9	12	TX 40	50	kos	65,08	100 kos
104 449 195	8	220	100	22,9	19,8	3,9	12	TX 40	50	kos	76,93	100 kos
104 449 196	8	240	100	22,9	19,8	3,9	12	TX 40	50	kos	88,66	100 kos
104 449 197	8	260	100	22,9	19,8	3,9	12	TX 40	50	kos	104,60	100 kos
104 449 198	8	280	100	22,9	19,8	3,9	12	TX 40	50	kos	100,66	100 kos
104 449 199	8	300	100	22,9	19,8	3,9	12	TX 40	50	kos	120,76	100 kos
104 449 200	8	320	100	22,9	19,8	3,9	12	TX 40	50	kos	121,64	100 kos
104 449 201	8	340	100	22,9	19,8	3,9	12	TX 40	50	kos	149,89	100 kos
104 449 202	8	360	100	22,9	19,8	3,9	12	TX 40	50	kos	149,16	100 kos
104 449 203	8	380	100	22,9	19,8	3,9	12	TX 40	50	kos	161,10	100 kos
104 449 204	8	400	100	22,9	19,8	3,9	12	TX 40	50	kos	176,31	100 kos
104 449 205	8	450	100	22,9	19,8	3,9	12	TX 40	25	kos	269,00	100 kos
104 449 206	8	500	100	22,9	19,8	3,9	12	TX 40	25	kos	317,69	100 kos

Skupina artiklov 400 438

Nadaljevanje na naslednji strani

Nadaljevanje strani

Lesni vijak s krožnično glavo, torx, delni navoj, jeklo, galvansko cinkano

Št. artikla	d1 mm	L mm	L1 mm	lb mm	d2 največ mm	t mm	LR mm	Pogon	pak.	EM	Cena v EUR	na
104 449 207	10	80	50	24,6	23,5	4,1	12	TX 50	50	kos	37,08	100 kos
104 449 208	10	100	50	24,6	23,5	4,1	12	TX 50	50	kos	45,02	100 kos
104 449 209	10	120	80	24,6	23,5	4,1	12	TX 50	50	kos	52,47	100 kos
104 449 210	10	140	80	24,6	23,5	4,1	12	TX 50	50	kos	62,27	100 kos
104 449 211	10	160	100	24,6	23,5	4,1	12	TX 50	50	kos	73,39	100 kos
104 449 212	10	180	100	24,6	23,5	4,1	12	TX 50	50	kos	87,93	100 kos
104 449 213	10	200	100	24,6	23,5	4,1	12	TX 50	50	kos	97,91	100 kos
104 449 214	10	220	100	24,6	23,5	4,1	12	TX 50	50	kos	113,52	100 kos
104 449 215	10	240	100	24,6	23,5	4,1	12	TX 50	50	kos	125,89	100 kos
104 449 216	10	260	100	24,6	23,5	4,1	12	TX 50	50	kos	140,85	100 kos
104 449 217	10	280	100	24,6	23,5	4,1	12	TX 50	50	kos	157,35	100 kos
104 449 218	10	300	100	24,6	23,5	4,1	12	TX 50	50	kos	176,19	100 kos
104 449 219	10	320	100	24,6	23,5	4,1	12	TX 50	50	kos	192,50	100 kos
104 449 220	10	340	100	24,6	23,5	4,1	12	TX 50	50	kos	212,99	100 kos
104 449 221	10	360	100	24,6	23,5	4,1	12	TX 50	50	kos	227,10	100 kos
104 449 222	10	380	100	24,6	23,5	4,1	12	TX 50	50	kos	243,04	100 kos
104 449 223	10	400	100	24,6	23,5	4,1	12	TX 50	50	kos	278,44	100 kos
104 449 224	10	450	100	24,6	23,5	4,1	12	TX 50	25	kos	365,24	100 kos
104 449 225	10	500	100	24,6	23,5	4,1	12	TX 50	25	kos	441,96	100 kos

Skupina artiklov 400 438





SPEED

vijak s celim navojem

Zdrži veliko več,
kot obljublajo
drugi vijaki

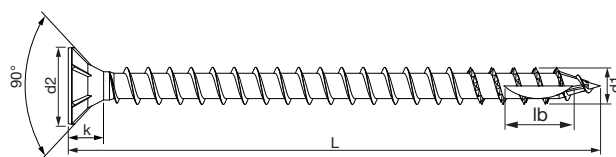
- Rezkalne zareze pod glavo.
- Ne vsebuje krom III in krom VI.
- Evropsko tehnično dovoljenje ETA 12/0471.

hitro privijanje –
večno zaupanje

- Strgalni utor
- Samorezni navoj
- Rezkalna konica



Lesni vijak z ugreznjeno glavo torx, celi navoj, jeklo galvansko cinkano



Samovrezni vijaki s strgalnim utorom in celim navojem služijo kot vezniki za nosilne lesene konstrukcije, drsni premaz omogoča preprosto privijanje ter zmanjšuje privijalni navor.

Prednosti izdelka:

- Samovrezni.
- Konica z utorom za preprosto privijanje in brez razpok.
- Rezkalne zareze pod glavo vijaka za poravnano ugrezanje.
- Z drsnim premazom.
- Celi navoj za visoke obremenitve.
- Večje področje uporabe z dolžinami vijakov do 600 mm.
- Sprejem visokih nateznih in obremenilnih sil zaradi celega navoja na vijaku.
- Za zmanjševanje obremenitve/pritiska.
- Majhne robne razdalje.
- Navojni kot od 30° do 90°.
- Evropsko tehnično dovoljenje ETA 12/0471.

Področja uporabe:

- Izvajanje topih križnih povezav.
- Podvajanje lesenih nosilcev.
- Ojačitev šibkih prečni povezav.
- Stranska podpora nosilcev.
- Za vezavo med stebri in špirovci.
- Pritrditev tramov za frčade.
- Dodatna povezava za upognjene nosilce.
- Ojačitev spojev med tramovi.
- Ojačitev prečnih obremenitev.
- Ojačitev prečnih nateznih obremenitev.

Št. artikla	d1 mm	L mm	lb mm	d2 največ mm	k največ mm	Pogon	pak.	EM	Cena v EUR	na
104 447 580 •	8	100	18	15	19	TX 40	50	kos	28,01	100 kos
104 447 581 •	8	120	18	15	19	TX 40	50	kos	35,00	100 kos
104 447 582 •	8	140	18	15	19	TX 40	50	kos	44,25	100 kos
104 447 583 •	8	160	18	15	19	TX 40	50	kos	52,10	100 kos
104 447 584 •	8	180	18	15	19	TX 40	50	kos	65,45	100 kos
104 447 585 •	8	200	18	15	19	TX 40	50	kos	77,94	100 kos
104 447 586 •	8	220	18	15	19	TX 40	50	kos	94,42	100 kos
104 447 587 •	8	240	18	15	19	TX 40	50	kos	96,36	100 kos
104 447 588 •	8	260	18	15	19	TX 40	50	kos	125,91	100 kos
104 447 589 •	8	280	18	15	19	TX 40	50	kos	131,60	100 kos
104 447 590 •	8	300	18	15	19	TX 40	50	kos	151,78	100 kos
104 447 591 •	8	320	18	15	19	TX 40	50	kos	153,96	100 kos
104 447 592 •	8	340	18	15	19	TX 40	50	kos	171,46	100 kos
104 447 593 •	8	360	18	15	19	TX 40	50	kos	188,96	100 kos
104 447 594 •	8	380	18	15	19	TX 40	50	kos	202,94	100 kos
104 447 595 •	8	400	18	15	19	TX 40	50	kos	213,45	100 kos
104 447 596 •	8	450	18	15	19	TX 40	25	kos	265,95	100 kos
104 447 597 •	8	500	18	15	19	TX 40	25	kos	338,40	100 kos
104 447 605 •	10	100	19	18,5	20	TX 50	50	kos	33,08	100 kos
104 447 606 •	10	120	19	18,5	20	TX 50	50	kos	51,06	100 kos
104 447 607 •	10	140	19	18,5	20	TX 50	50	kos	65,66	100 kos
104 447 608 •	10	160	19	18,5	20	TX 50	50	kos	81,06	100 kos
104 447 609 •	10	180	19	18,5	20	TX 50	50	kos	86,40	100 kos

Skupina artiklov 400 439

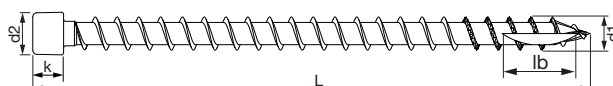
Nadaljevanje na naslednji strani

Nadaljevanje strani

Lesni vijak z ugreznjeno glavo torx, celi navoj, jeklo galvansko cinkano

Št. artikla	d1 mm	L mm	lb mm	d2 največ mm	k največ mm	Pogon	pak.	EM	Cena v EUR	na
104 447 610 •	10	200	19	18,5	20	TX 50	50	kos	89,85	100 kos
104 447 611 •	10	220	19	18,5	20	TX 50	50	kos	113,95	100 kos
104 447 612 •	10	240	19	18,5	20	TX 50	50	kos	145,92	100 kos
104 447 613 •	10	260	19	18,5	20	TX 50	50	kos	148,89	100 kos
104 447 614 •	10	280	19	18,5	20	TX 50	50	kos	166,17	100 kos
104 447 615 •	10	300	19	18,5	20	TX 50	50	kos	198,71	100 kos
104 447 616 •	10	320	19	18,5	20	TX 50	50	kos	210,37	100 kos
104 447 617 •	10	340	19	18,5	20	TX 50	50	kos	231,59	100 kos
104 447 618 •	10	360	19	18,5	20	TX 50	50	kos	235,56	100 kos
104 447 619 •	10	380	19	18,5	20	TX 50	50	kos	251,93	100 kos
104 447 620 •	10	400	19	18,5	20	TX 50	50	kos	292,32	100 kos
104 447 621 •	10	450	19	18,5	20	TX 50	25	kos	393,48	100 kos
104 447 622 •	10	500	19	18,5	20	TX 50	25	kos	449,70	100 kos
104 447 623 •	10	550	19	18,5	20	TX 50	25	kos	578,99	100 kos
104 447 624 •	10	600	19	18,5	20	TX 50	25	kos	669,97	100 kos

Skupina artiklov 400 439

**Lesni vijak s cilindrično glavo torx, celi navoj, jeklo galvansko cinkano**

Samovrezni vijaki s strgalnim utorom in celim navojem služijo kot vezniki za nosilne lesene konstrukcije, drsni premaz omogoča preprosto privijanje ter zmanjšuje privijalni navor.

Prednosti izdelka:

- Samovrezni.
- Cilindrična glava za ugreznenje glave brez razpok.
- Zmanjšano nastajanje razpok zaradi manjšega premera glave.
- Vijak se lahko ugrezne globoko v les.
- Konica z utorom za preprosto privijanje in brez razpok.
- Rezkalne zareze pod glavo vijaka za poravnano ugreznanje.
- Z drsnim premazom.
- Celi navoj za visoke obremenitve.
- Večje področje uporabe z dolžinami vijakov do 600 mm.
- Sprejem visokih nateznih in obremenilnih sil zaradi celega navoja na vijaku.
- Za zmanjševanje obremenitve/pritiska.
- Majhne robne razdalje.
- Navojni kot od 30° do 90°.
- Evropsko tehnično dovoljenje ETA 12/0471.

Področja uporabe:

- Izvajanje topih križnih povezav.
- Podvajanje lesenih nosilcev.
- Ojačitev šibkih prečni povezav.
- Stranska podpora nosilcev.
- Za vezavo med stebri in špirovci.
- Pritrditev tramov za frčade.
- Dodatna povezava za upognjene nosilce.
- Ojačitev spojev med tramovi.
- Ojačitev prečnih obremenitev.
- Prečne ojačitve.

Št. artikla	d1 mm	L mm	lb mm	d2 največ mm	k največ mm	Pogon	pak.	EM	Cena v EUR	na
104 447 500 •	6	100	14	8	5	TX 30	50	kos	12,86	100 kos
104 447 501 •	6	120	14	8	5	TX 30	50	kos	16,06	100 kos
104 447 502 •	6	140	14	8	5	TX 30	50	kos	21,62	100 kos

Nadaljevanje na naslednji strani

Skupina artiklov 400 439

Lesni vijak s cilindrično glavo torx, celi navoj, jeklo galvansko cinkano

Št. artikla	d1 mm	L mm	lb mm	d2 največ mm	k največ mm	Pogon	pak.	EM	Cena v EUR	na
104 447 503 •	6	160	14	8	5	TX 30	50	kos	24,49	100 kos
104 447 504 •	6	180	14	8	5	TX 30	50	kos	31,49	100 kos
104 447 505 •	6	200	14	8	5	TX 30	50	kos	39,28	100 kos
104 447 506 •	6	220	14	8	5	TX 30	50	kos	48,16	100 kos
104 447 507 •	6	240	14	8	5	TX 30	50	kos	58,09	100 kos
104 447 508 •	6	260	14	8	5	TX 30	50	kos	67,65	100 kos
104 447 509 •	6	280	14	8	5	TX 30	50	kos	75,37	100 kos
104 447 510 •	6	300	14	8	5	TX 30	50	kos	83,80	100 kos
104 447 515 •	8	100	18	11	6	TX 40	50	kos	29,41	100 kos
104 447 516 •	8	120	18	11	6	TX 40	50	kos	40,53	100 kos
104 447 517 •	8	140	18	11	6	TX 40	50	kos	44,25	100 kos
104 447 518 •	8	160	18	11	6	TX 40	50	kos	57,45	100 kos
104 447 519 •	8	180	18	11	6	TX 40	50	kos	62,30	100 kos
104 447 520 •	8	200	18	11	6	TX 40	50	kos	74,24	100 kos
104 447 521 •	8	220	18	11	6	TX 40	50	kos	89,94	100 kos
104 447 522 •	8	240	18	11	6	TX 40	50	kos	96,36	100 kos
104 447 523 •	8	260	18	11	6	TX 40	50	kos	111,99	100 kos
104 447 524 •	8	280	18	11	6	TX 40	50	kos	122,87	100 kos
104 447 525 •	8	300	18	11	6	TX 40	50	kos	141,71	100 kos
104 447 526 •	8	320	18	11	6	TX 40	50	kos	153,96	100 kos
104 447 527 •	8	340	18	11	6	TX 40	50	kos	171,46	100 kos
104 447 528 •	8	360	18	11	6	TX 40	50	kos	188,96	100 kos
104 447 529 •	8	380	18	11	6	TX 40	50	kos	213,21	100 kos
104 447 530 •	8	400	18	11	6	TX 40	50	kos	240,04	100 kos
104 447 531 •	8	450	18	11	6	TX 40	25	kos	279,39	100 kos
104 447 532 •	8	500	18	11	6	TX 40	25	kos	316,16	100 kos
104 447 540 •	10	100	19	13	7	TX 50	50	kos	33,08	100 kos
104 447 541 •	10	120	19	13	7	TX 50	50	kos	46,33	100 kos
104 447 542 •	10	140	19	13	7	TX 50	50	kos	59,55	100 kos
104 447 543 •	10	160	19	13	7	TX 50	50	kos	73,51	100 kos
104 447 544 •	10	180	19	13	7	TX 50	50	kos	86,40	100 kos
104 447 545 •	10	200	19	13	7	TX 50	50	kos	104,08	100 kos
104 447 546 •	10	220	19	13	7	TX 50	50	kos	110,63	100 kos
104 447 547 •	10	240	19	13	7	TX 50	50	kos	145,92	100 kos
104 447 548 •	10	260	19	13	7	TX 50	50	kos	148,89	100 kos
104 447 549 •	10	280	19	13	7	TX 50	50	kos	174,48	100 kos
104 447 550 •	10	300	19	13	7	TX 50	50	kos	194,94	100 kos
104 447 551 •	10	320	19	13	7	TX 50	50	kos	210,37	100 kos
104 447 552 •	10	340	19	13	7	TX 50	50	kos	220,57	100 kos
104 447 553 •	10	360	19	13	7	TX 50	50	kos	242,65	100 kos
104 447 554 •	10	380	19	13	7	TX 50	50	kos	251,93	100 kos
104 447 555 •	10	400	19	13	7	TX 50	50	kos	272,94	100 kos
104 447 556 •	10	450	19	13	7	TX 50	25	kos	349,91	100 kos
104 447 557 •	10	500	19	13	7	TX 50	25	kos	441,16	100 kos
104 447 558 •	10	550	19	13	7	TX 50	25	kos	535,38	100 kos
104 447 559 •	10	600	19	13	7	TX 50	25	kos	589,96	100 kos

Skupina artiklov 400 439