

Vrutý



KAPITOLA 2

Vrutý do dřeva

20 až 30

Vrutý pro spojování dřeva s ocelí

20 až 30

Vrutý do dřeva

20 až 30

Vrutý do dřeva

20 až 30

VRUT S DVOJÍM ZÁVITEM - S FRÁZOVACÍM ZÁŘEZEM - CYLINDRICKÁ
FRÉZOVACÍ HLAVA KÓNICKÁ - TORX



Ocel s antikorozním nástřikem
SUPRACOAT 2C
Odolnost proti korozi =
15 cyklů Kesternicha

STARKING TX / 2C

Ø	x	d	Lf	Ø Hlava	Bit	Balení	Kód
7	x	210	80	10,5	TX 40	50	33 501
7	x	230	80	10,5	TX 40	50	33 503
7	x	250	80	10,5	TX 40	50	33 505
7	x	270	80	10,5	TX 40	50	33 507
7	x	300	80	10,5	TX 40	50	33 510
7	x	330	80	10,5	TX 40	50	33 512
7	x	360	80	10,5	TX 40	50	33 514
6	x	400	80	10,5	TX 40	50	33 516
6	x	440	80	10,5	TX 40	50	33 518
6	x	480	80	10,5	TX 40	50	33 520
6	x	500	80	10,5	TX 40	50	33 522

VRUT S FRÁZOVACÍM ZÁŘEZEM - ZÁPUSTNÁ FRÉZOVACÍ HLAVA VÝSTRUŽNÍK NA DŘÍKU - TORX



Zušlechtěná žlutě pozinkovaná ocel Odolnost proti korozi = 2 cykly Kesternicha	Austentická nerezová ocel A2 Aisi 304 Odolnost proti korozi > 30 cyklů Kesternicha
SUPER WOOD TF TX Ž. Zinek	SUPER WOOD TF TX INOX A2

Ø	x	d	Lf	Ø Hlava	Hlava	Balení	Kód	Balení	Kód
6	x	80	50	12	TX 30	100	33 620	100	34 001
6	x	100	50	12	TX 30	100	33 625	100	34 002
6	x	120	50	12	TX 30	100	33 630	100	34 003
6	x	140	75	12	TX 30	100	33 635	100	34 004
6	x	160	75	12	TX 30	100	33 640	100	34 005
6	x	180	75	12	TX 30	100	33 645	100	34 006
6	x	200	75	12	TX 30	100	33 650	100	34 007
6	x	220	75	12	TX 30	100	33 655		
6	x	240	75	12	TX 30	100	33 660		
6	x	260	75	12	TX 30	100	33 665		
6	x	280	75	12	TX 30	100	33 670		
6	x	300	75	12	TX 30	100	33 675		
8	x	80	52	14,5	TX 40	100	33 720		
8	x	90	52	14,5	TX 40	100	33 725		
8	x	100	52	14,5	TX 40	100	33 730	100	34 008
8	x	120	80	14,5	TX 40	50	33 735	50	34 009
8	x	140	80	14,5	TX 40	50	33 740	50	34 010
8	x	160	80	14,5	TX 40	50	33 745	50	34 011
8	x	180	80	14,5	TX 40	50	33 750	50	34 012
8	x	200	80	14,5	TX 40	50	33 755	50	34 013
8	x	220	80	14,5	TX 40	50	33 760	50	34 014
8	x	240	80	14,5	TX 40	50	33 765	50	34 015
8	x	260	80	14,5	TX 40	50	33 770	50	34 016
8	x	280	80	14,5	TX 40	50	33 775	50	34 017
8	x	300	80	14,5	TX 40	50	33 780		
8	x	320	80	14,5	TX 40	50	33 785		
8	x	340	80	14,5	TX 40	50	33 790		
8	x	360	80	14,5	TX 40	50	33 795		
8	x	380	80	14,5	TX 40	50	33 800		
8	x	400	80	14,5	TX 40	50	33 805		
10	x	80	52	18	TX 40	50	33 810		
10	x	90	52	18	TX 40	50	33 815		
10	x	100	52	18	TX 40	50	33 820		
10	x	120	80	18	TX 40	50	33 825		
10	x	140	80	18	TX 40	50	33 830		
10	x	160	80	18	TX 40	50	33 835		
10	x	180	80	18	TX 40	50	33 840		
									pokračování na straně 22

VRUT S FRÁZOVACÍM ZÁŘEZEM - ZÁPUSTNÁ FRÉZOVACÍ HLAVA VÝSTRUŽNÍK NA DŘÍKU - TORX



Zušlechtěná žlutě
pozinkovaná ocel
Odolnost proti korozi
= 2 cykly Kesternicha

Austentická nerezová
ocel A2 Aisi 304
Odolnost proti korozi
> 30 cyklů Kesternicha

SUPER WOOD TF TX Ž. **SUPER WOOD TF TX**
Zinek **INOX A2**

Ø	x	d	Lf	Ø Hlava	Hlava	Balení	Kód	Balení	Kód
10	x	200	80	18	TX 40	50	33 845		
10	x	220	80	18	TX 40	50	33 850		
10	x	240	80	18	TX 40	50	33 855		
10	x	260	80	18	TX 40	50	33 860		
10	x	280	80	18	TX 40	50	33 865		
10	x	300	80	18	TX 40	50	33 870		
10	x	320	80	18	TX 40	50	33 875		
10	x	340	80	18	TX 40	50	33 880		
10	x	360	80	18	TX 40	50	33 885		
10	x	380	80	18	TX 40	50	33 890		
10	x	400	80	18	TX 40	50	33 895		

VRUT S VYBRÁNÍM - SPECIELNĚ PRO SUPER WOOD TF

Zušlechtěná žlutě pozinkovaná
ocel

PODLOŽKA

Vnější Ø podložky	Ø Otvoru	Balení	Kód
20	8	100	33 910
25	9	100	33 900
30	11	100	33 905

VRUT S FRÁZOVACÍM ZÁŘEZEM - 6 -TI HRANNÁ HLAVA S KÓNEM POD NÍ VÝSTRUŽNÍK NA DŘÍKU - TORX



Zušlechtěná žlutě
pozinkovaná ocel
Odolnost proti korozi
2 cykly Kesternicha

SUPER WOOD TH TX

Ø	x	d	Lf	Ø Hlava	Bit	Balení	Kód
8	x	80	52	12	TX 40	50	33 310
8	x	90	52	12	TX 40	50	33 312
8	x	100	52	12	TX 40	50	33 314
8	x	120	80	12	TX 40	50	33 316
8	x	140	80	12	TX 40	50	33 318
8	x	160	80	12	TX 40	50	33 320
8	x	180	80	12	TX 40	50	33 322
8	x	200	80	12	TX 40	50	33 324
8	x	220	100	12	TX 40	50	33 326
8	x	240	100	12	TX 40	50	33 328
8	x	260	100	12	TX 40	50	33 330
8	x	280	100	12	TX 40	50	33 332
8	x	300	100	12	TX 40	50	33 334
8	x	320	100	12	TX 40	50	33 336
8	x	340	100	12	TX 40	50	33 338
8	x	360	100	12	TX 40	50	33 340
8	x	380	100	12	TX 40	50	33 342
8	x	400	100	12	TX 40	50	33 344
10	x	80	52	15	Tx 40	50	33 360
10	x	90	52	15	Tx 40	50	33 362
10	x	100	80	15	Tx 40	50	33 364
10	x	120	80	15	Tx 40	50	33 366
10	x	140	80	15	Tx 40	50	33 368
10	x	160	80	15	Tx 40	50	33 370
10	x	180	80	15	Tx 40	50	33 372
10	x	200	80	15	Tx 40	50	33 374
10	x	220	100	15	Tx 40	50	33 376
10	x	240	100	15	Tx 40	50	33 378
10	x	260	100	15	Tx 40	50	33 380
10	x	280	100	15	Tx 40	50	33 382
10	x	300	100	15	Tx 40	50	33 384
10	x	320	100	15	Tx 40	50	33 386
10	x	340	100	15	Tx 40	50	33 388
10	x	360	100	15	Tx 40	50	33 390
10	x	380	100	15	Tx 40	50	33 392
10	x	400	100	15	Tx 40	50	33 394

**VRUT S FRÁZOVACÍM ZÁŘEZEM - PLOCHÁ LEHCE BOBMÍROVANÁ HLAVA
S KÓNEM - VÝSTRUŽNÍK NA DŘÍKU - TORX**


Zušlechtěná Pozinkovaná ocel

Odolnost proti korozi =
2 cykly Kesternicha**SUPER WOOD TH TPL TX**

Ø	x	d	Lf	Ø Hlava	Bit	Balení	Kód
6	x	60	40	16	TX 30	50	34 498
6	x	80	52	16	TX 30	50	34 500
6	x	100	52	16	TX 30	50	34 502
6	x	120	75	16	TX 30	50	34 504
6	x	140	75	16	TX 30	50	34 506
6	x	160	75	16	TX 30	50	34 508
6	x	180	75	16	TX 30	50	34 510
6	x	200	75	16	TX 30	50	34 512
6	x	220	75	16	TX 30	50	34 514
6	x	240	75	16	TX 30	50	34 516
8	x	80	52	22	TX 40	50	34 520
8	x	100	52	22	TX 40	50	34 522
8	x	120	80	22	TX 40	50	34 524
8	x	140	80	22	TX 40	50	34 526
8	x	160	80	22	TX 40	50	34 528
8	x	180	80	22	TX 40	50	34 530
8	x	200	80	22	TX 40	50	34 532
8	x	220	80	22	TX 40	50	34 534
8	x	240	80	22	TX 40	50	34 536
8	x	260	80	22	TX 40	50	34 538
8	x	280	80	22	TX 40	50	34 540
8	x	300	100	22	TX 40	50	34 542
8	x	320	100	22	TX 40	50	34 544
8	x	340	100	22	TX 40	50	34 546
8	x	360	100	22	TX 40	50	34 548
8	x	380	100	22	TX 40	50	34 550
8	x	400	100	22	TX 40	50	34 552
10	x	80	52	25	TX 40	50	34 560
10	x	100	52	25	TX 40	50	34 562
10	x	120	80	25	TX 40	50	34 564
10	x	140	80	25	TX 40	50	34 566
10	x	160	80	25	TX 40	50	34 568
10	x	180	80	25	TX 40	50	34 570
10	x	200	80	25	TX 40	50	34 572
							pokračování na straně 25

VRUT S FRÁZOVACÍM ZÁŘEZEM - PLOCHÁ LEHCE BOBMÍROVANÁ HLAVA
S KÓNEM - VÝSTRUŽNÍK NA DŘÍKU - TORX



Zušlechtěná pozinkovaná ocel

Odolnost proti korozi =
2 cykly Kesternicha

SUPER WOOD TPL TX

Ø	x	d	Lf	Ø Hlava	Bit	Balení	Kód
10	x	220	80	25	Tx 40	50	34 574
10	x	240	80	25	Tx 40	50	34 576
10	x	260	80	25	Tx 40	50	34 578
10	x	280	80	25	Tx 40	50	34 580
10	x	300	80	25	Tx 40	50	34 582
10	x	320	80	25	Tx 40	50	34 584
10	x	340	80	25	Tx 40	50	34 586
10	x	360	80	25	Tx 40	50	34 588
10	x	380	80	25	Tx 40	50	34 590
10	x	400	80	25	Tx 40	50	34 592

**VRUT S FRÁZOVACÍM ZÁŘEZEM - ZÁVIT PO CELÉ DÉLCE DŘÍKU - CYLINDRICKÁ HLAVA
VRUBOVANÝ ZÁVIT - TORX**

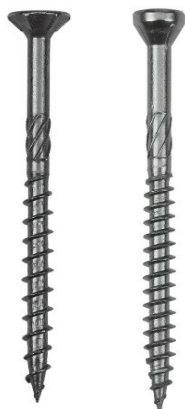

Zušlechtěná žlutě
pozinkovaná ocel
Odolnost proti korozi
2 cykly Kesternicha

HARD WOOD TC TX

Ø	x	d	Lf	Ø Hlava	Bit	Balení	Kód
6	x	80	80	8	TX 30	100	33 410
6	x	100	100	8	TX 30	100	33 412
6	x	120	120	8	TX 30	100	33 414
6	x	140	140	8	TX 30	100	33 416
6	x	160	160	8	TX 30	100	33 418
6	x	180	180	8	TX 30	100	33 420
8	x	200	200	11.50	TX 40	50	33 450
8	x	220	220	11.50	TX 40	50	33 452
8	x	240	240	11.50	TX 40	50	33 454
8	x	260	260	11.50	TX 40	50	33 456
8	x	280	280	11.50	TX 40	50	33 458
8	x	300	300	11.50	TX 40	50	33 460
8	x	330	330	11.50	TX 40	50	33 462
8	x	380	380	11.50	TX 40	50	33 464

**VRUT S FRÁZOVACÍM ZÁŘEZEM - FRÉZOVACÍ HLAVA
VÝSTRUŽNÍK NA DŘÍKU - TORX**

Ø Hlavy 10.5 Ø Hlavy 7.7



Ø	x	d	Bit	Neruzová Martensická ocel Aisi 410		Neruzová Martensická ocel Aisi 410	
				HD TF TX		HD TFB TX	
				Balení	Kód	Balení	Kód
5	x	50	TX 25	200	24 877	200	24 857
5	x	60	TX 25	200	24 878	200	24 858

**VRUT S FRÁZOVACÍM ZÁŘEZEM - ZÁPUSTNÁ HLAVA 90°
VÝSTRUŽNÍK NA DŘÍKU - TORX**


Zušlechtnutá žlutě pozinkovaná
ocel
Odolnost proti korozi
= 2 cykly Kesternicha

VBU PRO TF TX

Ø	x	d	Lf	Ø Hlava	Bit	Balení	Kód
3	x	15	total	6	TX 10	500	39 411
3	x	20	total	6	TX 10	500	39 413
3	x	25	total	6	TX 10	500	39 414
3	x	30	total	6	TX 10	500	39 415
3	x	40	total	6	TX 10	500	39 417
3.5	x	13	total	7	TX 10	500	39 420
3.5	x	20	total	7	TX 10	500	39 423
3.5	x	25	total	7	TX 10	500	39 424
3.5	x	30	total	7	TX 10	500	39 425
3.5	x	35	total	7	TX 10	500	39 426
3.5	x	40	total	7	TX 10	500	39 427
3.5	x	50	total	7	TX 10	500	39 429
4	x	15	total	8	TX 20	500	39 441
4	x	20	total	8	TX 20	500	39 443
4	x	25	total	8	TX 20	500	39 444
4	x	30	total	8	TX 20	500	39 445
4	x	35	total	8	TX 20	500	39 446
4	x	40	20	8	TX 20	500	39 433
4	x	40	total	8	TX 20	500	39 447
4	x	45	total	8	TX 20	500	39 450
4	x	50	20	8	TX 20	500	39 435
4	x	50	total	8	TX 20	500	39 451
4	x	60	total	8	TX 20	250	39 453
4	x	70	60	8	TX 20	250	39 454
4.5	x	25	total	9	TX 20	500	39 462
4.5	x	30	total	9	TX 20	500	39 463
4.5	x	35	total	9	TX 20	500	39 464
4.5	x	40	total	9	TX 20	500	39 465
4.5	x	45	total	9	TX 20	500	39 466
4.5	x	50	total	9	TX 20	500	39 467
4.5	x	60	total	9	TX 20	250	39 469
4.5	x	70	60	9	TX 20	250	39 470
							pokračování na straně 28

**VRUT S FRÁZOVACÍM ZÁŘEZEM - ZÁPUSTNÁ HLAVA 90°
VÝSTRUŽNÍK NA DŘÍKU - TORX**


Zušlechtněná žlutě pozinkovaná
ocel
Odolnost proti korozi
= 2 cykly Kesternicha

VBU PRO TF TX

Ø	x	d	Lf	Ø Hlava	Bit	Balení	Kód
5	x	20	total	10	TX 25	500	39 481
5	x	30	total	10	TX 25	500	39 483
5	x	35	total	10	TX 25	500	39 484
5	x	40	20	10	TX 25	500	39 437
5	x	40	total	10	TX 25	500	39 485
5	x	45	total	10	TX 25	250	39 486
5	x	50	30	10	TX 25	250	39 439
5	x	50	total	10	TX 25	250	39 487
5	x	60	total	10	TX 25	250	39 489
5	x	70	60	10	TX 25	250	39 490
5	x	80	60	10	TX 25	200	39 491
5	x	90	60	10	TX 25	150	39 492
5	x	100	60	10	TX 25	150	39 493
6	x	30	total	12	TX 25	500	39 502
6	x	40	total	12	TX 25	250	39 504
6	x	50	total	12	TX 25	250	39 506
6	x	60	60	12	TX 25	150	39 508
6	x	70	60	12	TX 25	150	39 510
6	x	80	60	12	TX 25	150	39 512
6	x	90	60	12	TX 25	150	39 514
6	x	100	60	12	TX 25	100	39 516
6	x	120	75	12	TX 25	100	39 520
6	x	130	75	12	TX 25	100	39 522
6	x	140	75	12	TX 25	100	39 524
6	x	160	75	12	TX 25	100	39 528