

# JANERE

*Kinnitades tulevikku*

## UENENUD TÄISVALIK (TORX) PUURKRUIVE

### PEITPEA



Puurkruivi zn DIN 7504P 2,9x13 TX10  
Puurkruivi zn DIN 7504P 3,5x13 TX15  
Puurkruivi zn DIN 7504P 3,5x16 TX15  
Puurkruivi zn DIN 7504P 3,5x19 TX15  
Puurkruivi zn DIN 7504P 3,5x22 TX15  
Puurkruivi zn DIN 7504P 3,5x25 TX15  
Puurkruivi zn DIN 7504P 3,9x13 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504P 3,9x16 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504P 3,9x19 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504P 3,9x22 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504P 3,9x25 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504P 3,9x32 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504P 3,9x38 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504P 4,2x13 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504P 4,2x16 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504P 4,2x19 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504P 4,2x22 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504P 4,2x25 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504P 4,2x32 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504P 4,2x38 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504P 4,2x45 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504P 4,2x50 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504P 4,8x16 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504P 4,8x19 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504P 4,8x22 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504P 4,8x25 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504P 4,8x32 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504P 4,8x38 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504P 4,8x45 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504P 4,8x50 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504P 5,5x19 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504P 5,5x22 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504P 5,5x25 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504P 5,5x32 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504P 5,5x38 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504P 5,5x45 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504P 5,5x50 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504P 6,3x19 TX30  
Puurkruivi zn DIN 7504P 6,3x22 TX30  
Puurkruivi zn DIN 7504P 6,3x25 TX30  
Puurkruivi zn DIN 7504P 6,3x32 TX30  
Puurkruivi zn DIN 7504P 6,3x38 TX30  
Puurkruivi zn DIN 7504P 6,3x45 TX30  
Puurkruivi zn DIN 7504P 6,3x60 TX30  
Puurkruivi zn DIN 7504P 6,3x70 TX30  
Puurkruivi zn DIN 7504P 6,3x80 TX30

### ÜMARPEA

Puurkruivi zn DIN 7504N 2,9x13 TX10  
Puurkruivi zn DIN 7504N 2,9x16 TX10  
Puurkruivi zn DIN 7504N 2,9x19 TX10  
Puurkruivi zn DIN 7504N 2,9x9,5 TX10  
Puurkruivi zn DIN 7504N 3,5x13 TX15  
Puurkruivi zn DIN 7504N 3,5x19 TX15  
Puurkruivi zn DIN 7504N 3,5x22 TX15  
Puurkruivi zn DIN 7504N 3,5x25 TX15  
Puurkruivi zn DIN 7504N 3,5x32 TX15  
Puurkruivi zn DIN 7504N 3,5x9,5 TX15  
Puurkruivi zn DIN 7504N 3,9x13 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504N 3,9x16 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504N 3,9x19 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504N 3,9x22 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504N 3,9x25 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504N 3,9x32 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504N 3,9x38 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504N 3,9x45 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504N 3,9x50 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504N 3,9x9,5 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504N 4,2x13 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504N 4,2x16 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504N 4,2x19 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504N 4,2x22 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504N 4,2x25 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504N 4,2x32 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504N 4,2x38 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504N 4,2x45 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504N 4,2x50 TX20  
Puurkruivi zn DIN 7504N 4,8x13 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504N 4,8x16 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504N 4,8x19 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504N 4,8x22 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504N 4,8x25 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504N 4,8x32 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504N 4,8x38 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504N 4,8x45 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504N 4,8x50 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504N 4,8x55 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504N 4,8x60 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504N 4,8x70 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504N 4,8x80 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504N 5,5x16 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504N 5,5x19 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504N 5,5x22 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504N 5,5x25 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504N 5,5x32 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504N 5,5x38 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504N 5,5x45 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504N 5,5x50 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504N 5,5x60 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504N 5,5x70 TX25  
Puurkruivi zn DIN 7504N 5,5x80 TX25

### ÜMARPEA



Puurkruivi zn DIN 7504N 6,3x100 TX30  
Puurkruivi zn DIN 7504N 6,3x16 TX30  
Puurkruivi zn DIN 7504N 6,3x19 TX30  
Puurkruivi zn DIN 7504N 6,3x22 TX30  
Puurkruivi zn DIN 7504N 6,3x25 TX30  
Puurkruivi zn DIN 7504N 6,3x32 TX30  
Puurkruivi zn DIN 7504N 6,3x38 TX30  
Puurkruivi zn DIN 7504N 6,3x45 TX30  
Puurkruivi zn DIN 7504N 6,3x50 TX30  
Puurkruivi zn DIN 7504N 6,3x60 TX30  
Puurkruivi zn DIN 7504N 6,3x70 TX30  
Puurkruivi zn DIN 7504N 6,3x80 TX30  
Puurkruivi zn DIN 7504N 6,3x90 TX30



**Tähik otsikud torx (TX)**  
**on paigaldamisel mugavamad**  
**ning nendega on praktiliselt**  
**võimatu üle keerata.**



Torx töötati välja 1967 aastal USA-s, ettevõttes Camcar (1990 a-st Textron kinnitussüsteemid).  
Torx kruvihead iseloomustab 6-punktiline tähekujueline muster.

**Torx disain võimaldab kasutada suuremaid pöördemomente (kahjustamata kruvihead)**  
**kui sarnase suurusega rist- ja kuuskantpead.**