

KLINGER® PSM

Kiristysmomentit EN/DIN laipoilla

| Materiaali | Tyyppi | DN | PN | Kiristysmomentti min* |
|---------------------|----------------|-----|-------|-----------------------|
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 15 | 10-40 | 52 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 20 | 10-40 | 52 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 25 | 10-40 | 52 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 32 | 10-40 | 101 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 40 | 10-40 | 101 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 50 | 10-40 | 120 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 65 | 10-40 | 120 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 80 | 10-40 | 120 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 100 | 10-16 | 120 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 100 | 25-40 | 235 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 125 | 10-16 | 141 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 125 | 25-40 | 235 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 150 | 10-16 | 235 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 150 | 25-40 | 269 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 200 | 10-16 | 404 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 200 | 25 | 587 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 200 | 40 | 801 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 250 | 10 | 269 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 250 | 16 | 404 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 250 | 25 | 587 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 250 | 40 | 801 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 300 | 10 | 269 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 300 | 16 | 404 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 300 | 25 | 587 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 300 | 40 | 801 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 350 | 10 | 269 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 350 | 16 | 404 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 350 | 25 | 801 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 350 | 40 | 1087 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 400 | 10 | 404 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 400 | 16 | 587 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 400 | 25 | 1078 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 400 | 40 | 1390 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 450 | 10 | 404 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 450 | 16 | 587 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 450 | 25 | 1078 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 450 | 40 | 1390 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 500 | 10 | 808 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 500 | 16 | 900 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 500 | 25 | 1078 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 500 | 40 | 1792 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 600 | 10 | 587 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 600 | 16 | 1078 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 600 | 25 | 1390 Nm |
| KLINGER PSMgraphite | Laippatiiviste | 600 | 40 | 2766 Nm |

* Kiristysmomentti laskettu voidelluille pulteille, kitkakerroin 0,12. Mikäli voitelu ei ole mahdollista, kiristysmomentti kuivalle pultille x 1,5

sovellettaessa vain teräslaipoilla ja 8.8 pulteilla

Kiristysvaiheet:

1. 30 % annetusta kiristysmomentista ristikkäin
2. 60 % annetusta kiristysmomentista ristikkäin
3. 100 % annetusta kiristysmomentista ristikkäin
4. 100 % annetusta kiristysmomentista myötöpäivään kunnes pultit eivät kiristy
5. Jälkikiristys vuorokauden sisällä (valinnainen)