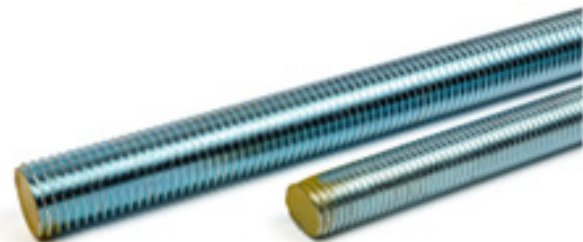


Gjengstenger 8.8 varmforsinket

Varmforsinket (galvanisert) for bruk i service class 3 og anvendes for det meste utendørs.

Stengene brukes blant annet sammen med:

- Kjemisk anker
- Gjennomgående bolter med mutter og skive
- Oppheng i tak for ventilasjon og rør
- Forankring i betongkonstruksjoner



| Materiale Varmforsinket 8.8 | |
|-----------------------------|-----------------------|
| Dimensjoner: | 1 og 2 meter |
| Bruddgrense: | 800 N/mm ² |
| Flytegrense: | 640 N/mm ² |
| DIN standard: | 976 |
| Korrosjons klasse: | Service class 3 |
| Gjenge: | Metrisk |

| | Dimensjon | Spennings areal | Anbefalt strekk | Anbefalt skjær |
|------------------------|---------------|-----------------------|-----------------|----------------|
| Gjengestang 8.8 VF M8 | M8x1000 | 36,6 mm ² | 23,4 kN | 11,7 kN |
| Gjengestang 8.8 VF M10 | M10x1000/2000 | 58,0 mm ² | 37,1 kN | 18,6 kN |
| Gjengestang 8.8 VF M12 | M12x1000/2000 | 84,3 mm ² | 53,9 kN | 27,0 kN |
| Gjengestang 8.8 VF M16 | M16x1000/2000 | 157,0 mm ² | 100,5 kN | 50,2 kN |
| Gjengestang 8.8 VF M20 | M20x1000/2000 | 245,0 mm ² | 156,8 kN | 78,4 kN |
| Gjengestang 8.8 VF M24 | M24x1000/2000 | 353,0 mm ² | 226,0 kN | 113,0 kN |
| Gjengestang 8.8 VF M27 | M27x1000 | 459,0 mm ² | 293,76 kN | 146,9 kN |
| Gjengestang 8.8 VF M30 | M30x1000/2000 | 561,0 mm ² | 359,0 kN | 179,5 kN |

Verdiene gjelder ved normal temperaturer. Anbefalte laster er beregnet etter flytgrensen og må ikke overskrides. Anbefalt skjærkrefter er beregnet etter tommelfingerregelen som sier 50% av flytgrensen.