

| Werkstoff | E-Modul [N/mm ²] | G-Modul [N/mm ²] |
|--|---------------------------------|---------------------------------|
| Patentiert gezogener Federstahldraht nach EN 10270-1-SM, -SH, -DH | 206000 | 81500 |
| Ölschlussvergüteter Ventildraht nach EN 10270-2-VDC | 200000 | 79500 |
| EN 10270-2-VDSiCr | 200000 | 81500 |
| Warmgewalzter Stahl nach EN10089 | 206000 | 78500 |
| Kaltband nach EN 10132 | 206000 | 78500 |
| X10 CrNi 18 8 (1.4310) | 185000 | 70000 |
| X7 CrNiAl 17 7 (1.4568) | 195000 | 73000 |
| X5 CrNiMo 17-12-2 (1.4401) | 180000 | 68000 |
| CuSn6 R950 nach EN 12166 | 115000 | 42000 |
| CuZn36 R700 nach EN 12166 | 110000 | 39000 |
| CuBe2 nach EN 12166 | 120000 | 47000 |
| CuNi18Zn20 nach EN 12166 | 135000 | 45000 |
| CuCo2Be nach EN 12166 | 130000 | 48000 |
| Inconel X750 | 213000 | 76000 |
| Nimonic 90 | 213000 | 83000 |
| Hastelloy C4 | 210000 | 76000 |
| Titanlegierung TiAl6V4 | 104000 | 39000 |