

# Sacla 2020 Mai

PEEK M3 x16 bzw 20

U scheibe B3.2 Da 9 ?

Federscheibe di 3,2 da 8 T ,4 sollte 125N haben

lt. <https://www.uweelectronic.de> ca 3-8 kg/cm<sup>2</sup> Anpressdruck

- bei den 3x3 cm = 9cm<sup>2</sup> = 9\*3 = 265N bis 705N;
  - d.h. je pkt 66N bis 176N
  - Auslegung zB. ca 500N; bei 4 Pkt. je 125N je Pkt.
- ~~M4 Tellerfeder = 1186 N/mm~~
- ~~M4 Tellerfeder = 118,6N bei 0,10mm Weg~~
- ~~3 übereinander ,3mm weg = M3 \* 0,5 = 0,6 U~~
- ~~5 übereinander ,5mm weg = M3 \* 0,5 = 1U Ziel + ein bisschen~~
- gekauft bei Conrad.de nochmal neu auslegen mit M3 Tellerfeder !
- Tellerfeder Di 3,2; Da 8; T 0,4; H0 0,6mm; H1 0,45mm F1 176N
  - also bei 3 Stück sind 0,45mm anziehen, ergo 3/4 oder 4/4 ist ok bei M3