

#### 04 Moer/boutklasse combinaties

volgens NEN-ISO 898 deel 2:  
voor fijnmetrische moeren zie NEN-ISO 898 deel 6)

Moeren met nominale hoogte gelijk of groter dan 0,8 X D

Boutklasse	3.6	4.6	4.8	5.6	5.8	6.8	8.8	10.9	12.9
Minimum bijbehorende moerklasse (hoger dan minimum is altijd toelaatbaar) <sup>1)</sup> :									
tot en met M 16	5	5	5	5	5	6	8	10	12
vanaf M 16 t/m M 39	4	4	4	5	5	6	8	10	12
groter dan M 39	4	4	4	5	5	6	8	10	-

<sup>1)</sup> : Bij een bout/moer verbinding met belastingen boven de vloeigrens of proefspanning wordt een hogere moerklasse dan het minimum aanbevolen.

Moeren met nominale hoogte groter dan 0,5 X D en kleiner dan 0,8 X D

Moerklasse	Proefspanning van de moer in N/mm <sup>2</sup>	Minimum spanning in de bout als afschuiving van de schroefdraad plaatsvindt in N/mm <sup>2</sup> (bij een moerhoogte van 0,5 X D) :	6.8	8.8	10.9	12.9
04	380	Boutklasse :	260	300	330	350
05	500		290	370	410	480