

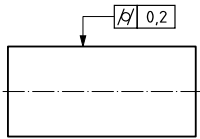
Symbol

Beispiel

Erklärung



Zylindrizität



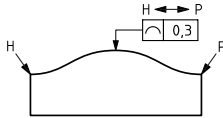
TF: Toleriertes Element.
(Toleranced feature)
TZ: Toleranzzone.

TF: Die zylindrische Fläche.

TZ: Der Raum zwischen zwei koaxialen Zylindern mit radialem Abstand 0,2 mm.



Linienprofil



TF: Alle Linien in der kurvigen Fläche (H bis P) parallel zu der Projektionsebene der Ansicht.

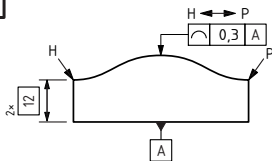
TZ: Zwei Linien in einer Ebene parallel zur Projektionsebene der Ansicht. Die Linien sind gleichabständig zum nominalen Profil. Der Abstand zwischen den Grenzlinien ist 0,3 mm.

TF: Alle Linien in der kurvigen Fläche (H bis P) parallel zu der Projektionsebene der Ansicht.

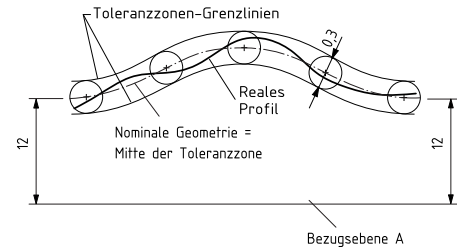
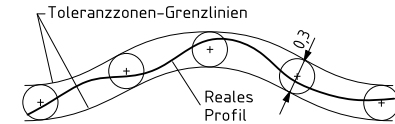
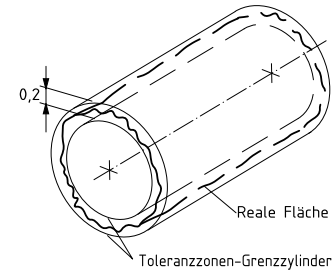
TZ: Zwei Linien in einer Ebene parallel zur Projektionsebene der Ansicht. Die Linien sind gleichabständig zum nominalen Profil. Der Abstand zwischen den Grenzlinien ist 0,3 mm. An den Enden ist die Mitte der Toleranzzone mit einem Abstand von 12 mm zum Bezug A blockiert. Die Toleranzzone kann nicht rotieren.



Linienprofil (Bezug)



Grafische Erklärung nach ISO 1101



Prinzipien

Maße

Geo Tol

Bezüge

TED



18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32