

Maßpfeile

Sie werden spitz gezeichnet. Ein Maßpfeil berührt die Maßhilfslinie, er ist vollständig ausgemalt. Sollte kein Platz für die Maßpfeile sein, dürfen sie auch außen angebracht werden.

Erklärvideo zur Bemaßung



Technisches Zeichnen

Die Bemaßung

Die Bemaßung

- ist immer eindeutig.
- ist fertigungsbezogen, d.h. die Maße sind so wie das Werkstück gefertigt wird.
- ist übersichtlich.

Maßlinien

Maßlinien werden als schmale Volllinien gezeichnet. Die erste Körperkante entfernt. Die nächste Maßlinie ist 10 mm weit von der Körperkante entfernt. Die nächste Maßlinie ist 8 mm von der vorherigen Maßlinie entfernt. Maßlinien dürfen sich nicht schneiden! Körperkanten sind keine Maßlinien.

Maßzahlen

Sie werden mit 2 mm Abstand in der Mitte der Maßlinie leserlich geschrieben. Die Zahlen in einer technischen Zeichnung sind immer von unten oder von rechts lesbar.

Maßhilfslinien

Die Maßhilfslinien sollten sich nicht schneiden. Sie dürfen eine Maßlinie nicht schneiden. Sie stehen 2 mm über die Maßlinie über.

-6-

-5-

-7-

-4-

www.minibooks.ch

-3-

-2-