

Perdoi dimentsionalak (Gela birtuala)

Nori zuzenduta

- Diseinu, ekoizpen eta kalitate arloetako teknikariak.

Helburuak

- Plano bateko perdoi orokorrak (ISO 2768-1) eta espezifikoak (ISO 286-1) identifikatzea.
- Perdoi dimentsionalak eta angeluarrak esleitzea.
- Tolerantzia-eremua kalitatearen eta posizioaren arabera identifikatzea (ISO 286-1).
- Zuloa – oinarria (DIN 7154) eta ardatza – oinarria (DIN 7155) doitzeko sistemak identifikatu eta aplikatzea.
- Perdoi-sistema baten doikuntzak kalkulatzeko.
- Koten ordezkapena kalkulatu perdoirik gabe eta perdoiekin.
- Perdoi dimentsionalak eta angeluarrak kontrolatzeko teknikak identifikatzea.

Edukiak

- Perdoi dimentsionaletan erabilitako terminoak.
- Perdoi dimentsionalak eta angeluarrak irudikatzea.
- Perdoi orokorrak (ISO 2768-1).
- ISO (ISO 286) perdoi-sistema:
 - Tolerantziaren kalitatea (IT) (ISO 286-1).
 - Tolerantziaren posizioa.
- Muntaia-doikuntzak:
 - Doikuntzarako erabilitako terminoak.
 - Doikuntza motak: jolasa, zehaztugabea eta estutzea.
 - Zuloa doitzeko sistemak – oinarria (DIN 7154) eta ardatza – oinarria (DIN 7155)
 - ISO doikuntza gomendatuak.
 - Perdoien trukagarritasuna.
 - Mekanizazio-prozesuaren arabera lor daitezkeen perdoiak.
- Kotak ordezkatzeko perdoirik gabe eta perdoiekin..
- Perdoi dimentsionalak egiaztatzea.

Aurrez jakin beharrekoak

- Plano mekanikoak interpretatzeko oinarritzko nozioak.

Izena emateko eta informazio gehiagorako
