

Boring af pinolhul i drejebænken

Udstyr

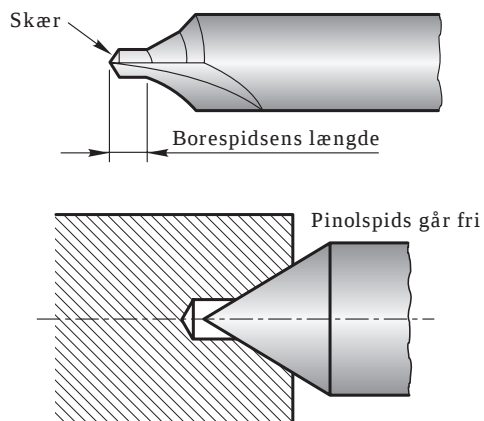
Drejebænk
Opspændingsværktøj for emne
Borepatron
Pinolbor

Materiale

Klude
Køle-smøremiddel
Plandrejet emne

Klargøring

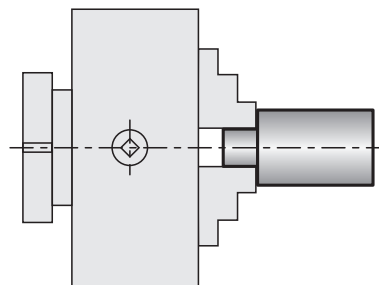
Tag opspændingsværktøj og pinolbor frem, gør dem rene, og kontrollér bors skær, og om borspids er lang nok til at give frigang for pinolspids.



dr029-01.cdr

Korrekt længde

Spænd emnet op med mindst muligt udhæng
Emnet skal være plandrejet.

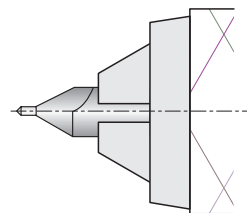


dr029-02.cdr

Spænd emnet op i centrerpatronen

Sæt borepatron op

Spænd pinolbor op i borepatron



dr029-03.cdr

Indstil omdrejningstal efter tabel

Anvend maskinens nærmest mulige lavere værdi.

Opstilling

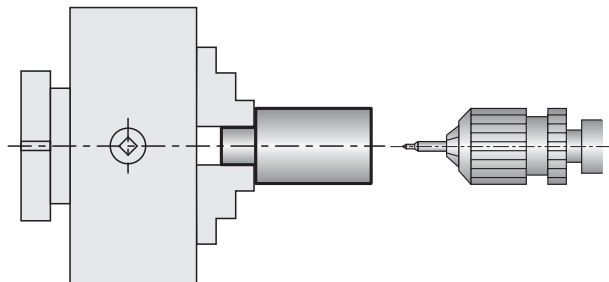
Hold rent under opstilling.

Sæt opspændingsværktøj for emnet op

Boring

Skyd pinoldokken frem, så borspidsen er ca. 20 mm fra emnet

Lås pinoldok



dr029-04.cdr

*Pinoldokken skydes frem,
så borespidsen er 20 mm fra emnet*

Kontrollér, om opspændingsværktøjet og emnet går fri af hinanden.

Start maskinen

Bor pinolhul

Tilspænd forsigtigt med bor. Drej med pinoldokkens håndhjul.

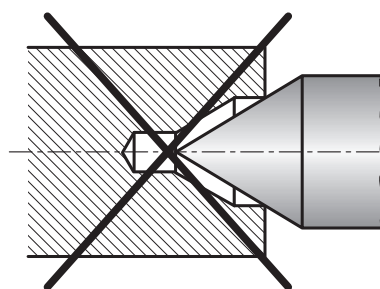
Brug køle-smøremiddel.

Sørg for, at spåner kommer væk, rens eventuelt for spåner med en pensel.

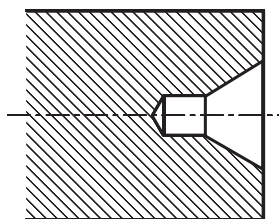
Kontrollér boring

Kontrollér, om hul har korrekt dybde.

Ved flere emner bores alle til samme dybde for at lette efterfølgende bearbejdnings.



For dybt boret pinolhul



dr029-05.cdr

Korrekt boret pinolhul

