

## P25 igangsætning :

Efter tilslutning af luftkontakt, fyldning af oliebeholder med egnet smøremiddel, løsnes doseringsskruen ca. 10mm og ventilen aktiveres gentagne gange, indtil apparatet skyder dråber.

## Udluftning / tilførsel af olie :

(hvis olien ikke løber til under igangsætning)

Doseringsskrue løsnes ca. 10 mm.

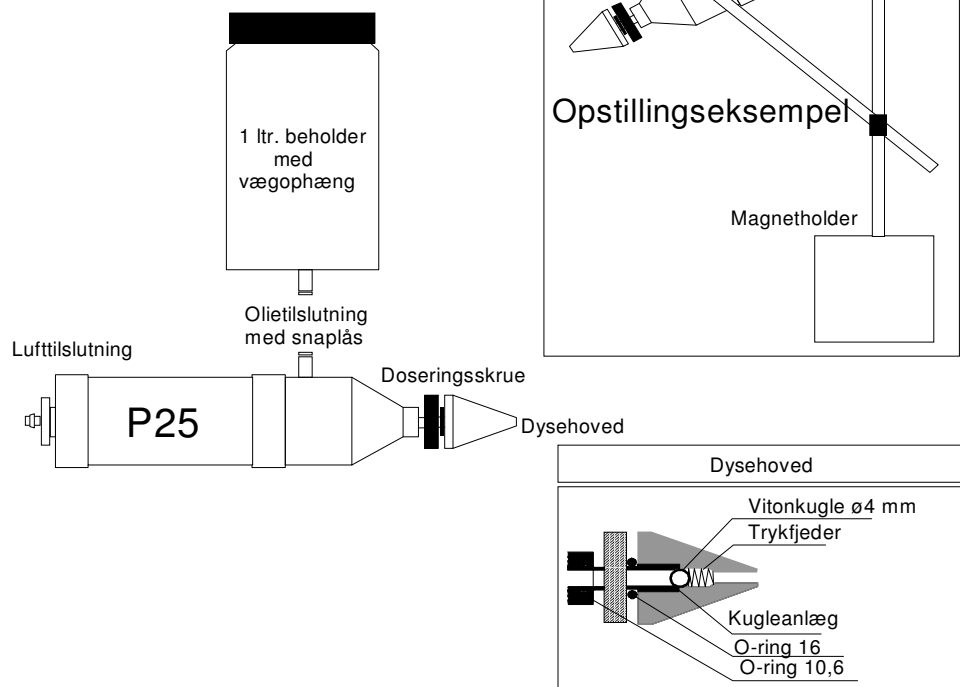
Dysehoved løsnes fra doseringsskrue, ca. 7 mm.

Afvent oliens ankomst.

Dysehoved fastskrues.

## Indstilling :

Indstil ønsket dosering på doseringsskruen.



## Punktsmøreapparat P10 / P25

P10 og P25 smøreapparater er designet til præcist at sende små mængder smøremiddel i dråbeform eller fladefordelt (P25) mod et emne eller værktøj.

Apparaterne P10 og P25 giver følgende muligheder :

a- Skyde dråber ved hver enkelt aktivering af mekanisk ventil, eller med automatisk pulsgenerator.

P10 tilbydes standard med fuldstråledyse på flexslange og :

b- Smøring (b) i form af spray ved anvendelse af ekstradyesen.

c- Smøring som (a), og ved anvendelse af en ekstra ventil, blæse tør luft gennem dysen til afblæsning / rengøring eller køling af arbejdsstedet.

P25 tilbydes standard med fuldstråledyse, eller som ekstraudstyr; med dysvalg der kan give enten konisk stråleform, fladstråle eller 90° vinklet fladstråle.

Apparaterne drives af ren luft, P10; 3-7 bar, P25; 3-10 bar.

Olie, emulsion o.lign. kan anvendes, for P25's vedkommende også i federe viskociteter. Til anv. af f.eks. sprit eller lign. kan specialversioner leveres.

P25



**INDUTEK / DANISH TOOL SYSTEMS v. Allan Andersen**

Gimmingvej 1 – DK 8900 Randers – Tlf 70209320 – Fax 87106044

Specialist i microspray-smøresystemer, Flowdrill® friktionsboring og gevindrulning

# Installation

Monter smøreapparatet så tæt på smørestedet som muligt, max 300 mm.  
Tilslut luft over luftkontakt, kan f.eks. aktiveres mekanisk af arm på maskine, eller elektrisk af maskinstyring. Fodkontakt kan anvendes til halvautomatisk drift.

Smøremidlet tilføres beholder monteret ovenpå apparatet, eller ved anvendelse af ekstern beholder forbundet til apparatet med en slange. En ekstern beholder placeres højere end smøreapparatet.

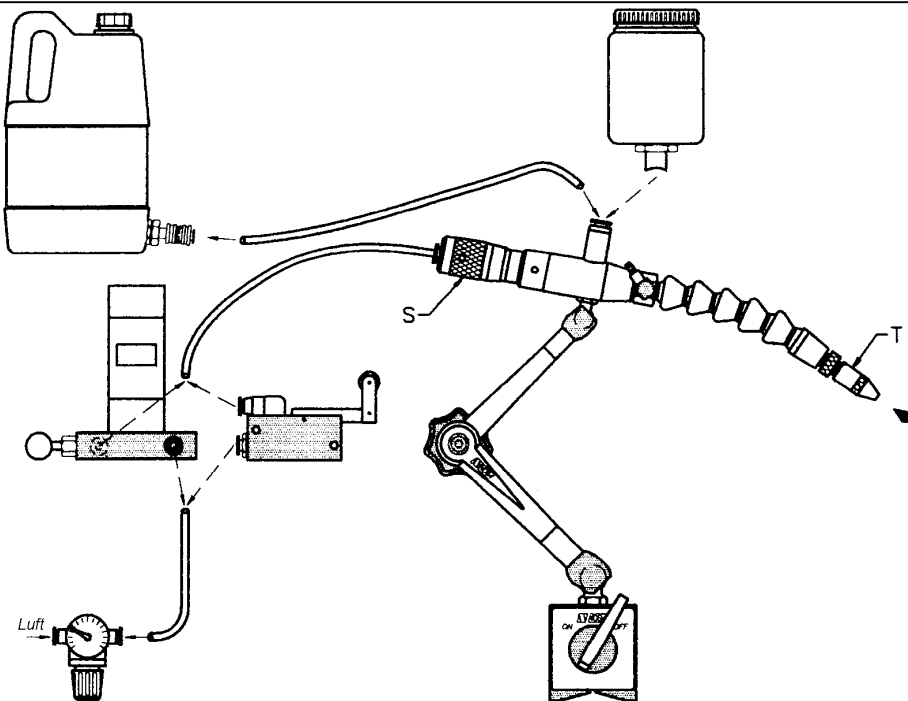
Installation af lufttilførsel som vist på tegning a (P10/25), b (P10) eller c (P10).  
BEMÆRK : P10's afluftnings-hul på underside v. montagegevind SKAL være frit.

## P10 igangsætning :

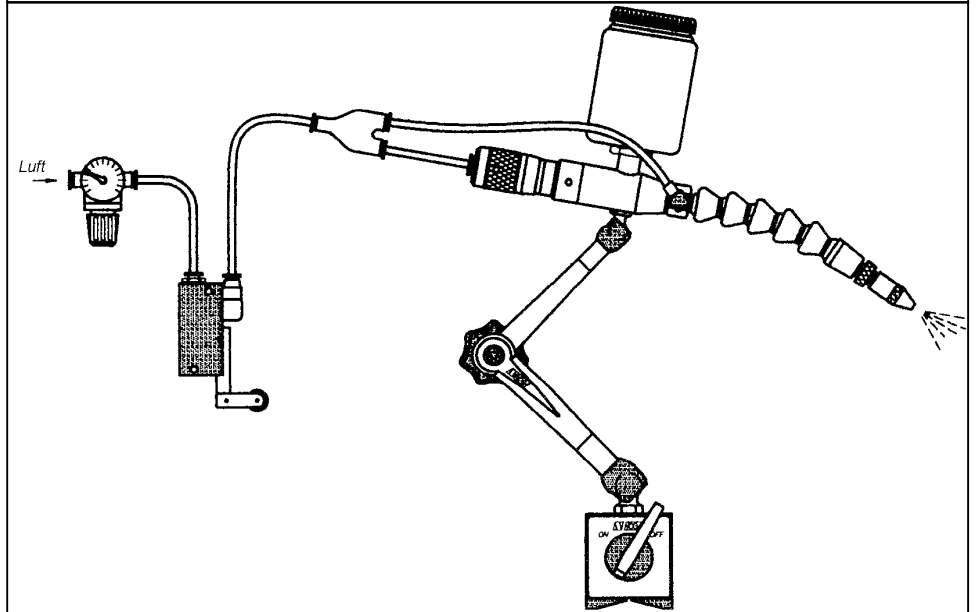
Dråberegulator S justeres til maximum dråbestørrelse. Start apparatet ved gentagen aktivering af ventilen, eller aktiver pulsgeneratoren, indtil apparatet afgiver dråber. Juster dråberegulator S efter behov.

Ved anvendelse af opstilling (b) eller (c) (med ekstra lufttilførsel) reguleres luft-flowet ved justering af dysenæsen T.

a ) P10 / P25 : Enkeltdråber ved anvendelse af mekanisk ventil eller pulsgenerator.



b ) P10 : Fin spray.



c ) P10 : Installation til dråbesmøring med afblæsning.

