



P10 / P35 Punktsmøring

Præcis dråbesmøring på afstand - 1 dråbe olie pr. cyklus

Indu-Lube® type P er miljøvenlige og enkle smøreenheder til anvendelse, hvor en lille mængde olie skydes præcist afsted op til 750 mm, oftest helt uden at blive blandet med trykluft (ingen tåge!).

Systemet erstatter anvendelsen af f.eks. kølevand, manuel pensel-smøring eller drypsmøring, så alle de kendte ulemper kan undgås, eksempelvis uhensigtsmæssig arbejdsrytme, kølevand på emner og gulve, damp, lugt, rengøring og bortskaffelse af brugt kølevand.

Type P anvendes til punkt-/fladesmøring, hyppigst til gevindarbejde, lokkenåle, præg, bor m.v. Der tilføres kun den smøring der medgår til én operation, mængden er trinløs indstillelig og hyppigheden kan styres mekanisk eller elektronisk

	
<p>Indu-Lube® type P-10 Smøreapparat til præcis, justerbar påføring af skære-/smørelolie over afstande op til 150mm. Optimal smøring af værktøj eller emne, hvor smøremidlet påføres præcist dér hvor behov og effekt er størst. Type P-10 tilbyder ekstra tilslutning af blæseluft, f.eks. til bortblæsning af spåner mellem arbejdsoperationerne, eller til forstøvning af smøremidlet. Aktiveres af mekanisk, elektrisk eller pneumatisk styret kontakt. Dyseslanger kan leveres i flere længder.</p>	<p>Indu-Lube® type P-35 Kraftigt og effektivt smøreapparat som kan anvendes til federe viskociteter, og desuden kan anvendes over stor afstand, op til 750mm. P35 er tillige udstyret med en ny og forbedret justering af smøremiddelmængden. Smøremidlet skydes ud som en dråbe, og blandes ikke med trykluft, hvorfor der ikke kan opstå olietåge. Aktiveres m. trykluft kontrolleret af mekanisk, luftstyret eller elektrisk luftkontakt. P35 hjemtages på bestilling, og erstatter den tidligere udgave P25.</p>

Indu-Lube® type P-10 eller P-35 smører værktøjet præcist med 1 dråbe olie.

- Automatisk – altid rette tid, sted og mængde
- Værktøjets standtid forlænges
- Renere emner, spåner og maskine
- Ingen uønsket olie-tåge
- Nem anvendelse, hurtig opstilling og tilslutning
- Sparer rengøring af emner og omgivelser
- Ingen forrådnelse eller bakterieangreb
- Ingen bortskaffelse af brugt kølevand
- Også til vegetabilsk skærelolie, uden tilsætningsstoffer

Med udvikling, produktion og salg af mikrospray systemer siden 1989, og med lige så lang tids erfaring i levering af Indu-Lube® minimal-smøreapparater til producenter, maskinleverandører og -forhandlere i indland og udland, tilbyder vi gennemprøvede løsninger, der tilpasses Deres individuelle opgaver.

Vi sammensætter smøreudstyret efter Deres behov og ønsker.

Indu-Lube® programmet omfatter :

TP mikrospray-apparater, minimalsmøring, dråbesmøring, fladesmøring, samt vegetabilske- og kulbrinte-baserede smøre- og skærelolier.

Punkt-smøreapparater:

Indu-Lube® P-10 og P-35

Tekniske data * :

		P-10	P35
Væskemængde pr. impuls *	ml	0 – 0.1	0 – 0.06
Driftstryk *	bar	3 – 10	3 – 10
Max. afstand v/fuldstråle *	mm	150	750
Viskositet (max)	mm ² /s	40	40
Beholder mv.		0.35 L beh.** / Ø4 slange	0,33 L beh. / Ø6 slange
Lufttilslutning		Ø4 snapkobling	Ø4 snapkobling
Montage		Tap: Ø8*15 / M6	Tap: Ø10/8
Aktivering	eks.	Mekanisk eller elektrisk aktiveret	3/2 ventil/timer.

* Data er funktionsafhængige og kan variere afhængigt af væsketype, -mængde, -viskositet, driftstryk, slangelængder m.m.

Information / tilbehør / ekstraudstyr:

P10:

** Beholder er aftagelig.
Leveres m. ekstra luftdyse
t. afblæsning/forstøvning.

P10 ekstraudstyr: Dyseslange
i forsk. lgd.: 270/340/485mm

P10 kan leveres i special version
til brug m. alkohol/sprit/vand.

P35

kan leveres i udgave
m. kort, fast dyse eller
flexibelt dyserør.

P35 tilbydes m. fast
mont. beholder eller
m. slangetilslutning til
eksternt oliereservoir.

- Herudover leveres div. slanger, ventiler og eksterne beholdere.

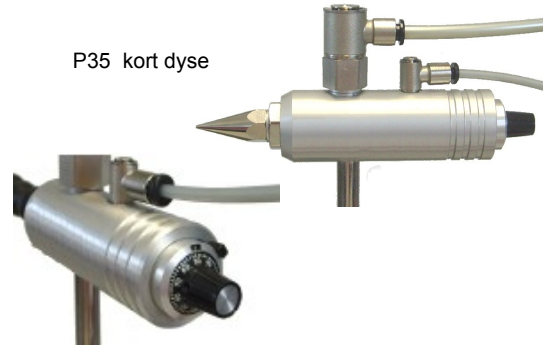
P10 i gevind-opstilling



P10 aftagelig beholder

P35 slangetilslutn. f. olie

P35 kort dyse



P35 mængdejustering

Erstat kølevandet med 1 dråbe olie pr. cyklus !

Indu-Lube® programmet omfatter :

TP mikrospray-apparater, minimalsmøring, dråbesmøring, fladesmøring, samt vegetabiliske- og kulbrinte-baserede smøre- og skæreolier.

Vi importerer og forhandler Flowdrill® friktionsbor til bærende huller i metal.