

P10 Punktsmøring

Præcis dråbesmøring over afstand - 1 dråbe pr. cyklus

Indu-Lube® type P er en miljøvenlig og enkel smøreenhed til anvendelse, hvor en lille mængde olie skydes præcist afsted op til 150 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, pneumatisk eller elektronisk med en gængs 3/2-ventil.



Indu-Lube® type P-10

Smøreapparat til præcis, let justerbar påføring af smøremiddel, "skudt" afsted over afstand 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 operationer, eller til forstøvning af smøremidlet.

Aktivering med mekanisk, pneumatisk eller elektrisk styret luftventil.
Dyseslanger kan leveres i flere længder.

Indu-Lube® type P-10 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 velegnet til ;
 - vegetabilsk skæreolie, uden tilsætningsstoffer
 - ikke-smørende væsker, f. eks. sprit, vand m.fl.

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 skæreolier.

Punkt-smøreapparat:

Indu-Lube® P-10

Tekniske data * :

P-10

Væskemængde pr. impuls *	ml	0 – 0.1
Driftstryk *	bar	3 – 10
Max. afstand v/fuldstråle *	mm	150
Viskositet (max)	mm ² /s	250
Beholder mv.		0.47 L beh.** / Ø4 slange t. ekstern beholder
Lufttilslutning		Ø4 snapkobling
Montage		M6
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.

Standard m. ekstra luftdyse t. afblæsning/forstøvning.

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

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

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

P10 i gevind-opstilling



P10 aftagelig beholder

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.