

# Sistemi modulari per la lubrificazione

I sistemi modulari per la lubrificazione sono composti da un raccordo filettato di ingresso, un corpo tubolare suddiviso in più segmenti a formare la lunghezza desiderata ed un ugello per l'efflusso del fluido (Fig.1). Possono essere impiegati quando è richiesta lubrificazione, termoregolazione, aspirazione di fumi o particelle di polvere con precisione puntuale o su superfici più estese.

Fig.1



## Modularità

La struttura modulare, realizzata mediante assemblaggio a scatto dei singoli elementi, permette di regolare e orientare il getto lubrificante con la massima flessibilità, mantenendo stabilità in esercizio anche in presenza di vibrazioni. Inoltre consente la personalizzazione del sistema permettendo di scegliere lunghezze che si adattino all'applicazione.

## Resistenza chimica

Materiale resistente a detergenti, lubrificanti e olii, evitare il contatto con acidi e basi forti. Per l'uso di fluidi diversi da quelli elencati interpellare il servizio tecnico di Elessa. Si consiglia in ogni caso di verificare l'idoneità del prodotto nelle condizioni reali di funzionamento.

## Applicazioni

Queste tipologie di sistemi trovano impiego, oltre che nella lubrorefrigerazione degli utensili in esercizio, laddove sia richiesta circolazione forzata di aria in efflusso (per esempio l'asciugatura di inchiostro durante il processo di stampa) o in aspirazione.

