



FORDELE

- Lange vedligeholdelsesintervaller på grund af kontinuerlig rengøring af måleapparaterne
- Horisontal eller vertikal montering
- Integreret hurtigvirkende klapventil til støtte for brandslukningssystemer
- Optimering af luftstrømmen til flere værktøjsmaskiner
- Styring af behovsbaseret luftstrøm pr. værktøjsmaskine giver energibesparelser

Anvendelsesområder	Handte Stream 2.0 luftmængdeovervågningsenhed anvendes typisk på maskiner såsom CNC-dreje-/fræsemaskiner, der anvendes i metalbearbejdningsindustrien.
Montagesystem	- Handte Stream 2.0 er velegnet til både brug i individuelle og centrale systemer og kan installeres enten horisontal eller vertikal. - Anbefales til alle nye systemer af forskellige størrelser og applikationer samt upstream-detektionsløsninger. - Den kan også eftermonteres på eksisterende systemer, uafhængigt af producenten.
Kommentar	Overvågning af udsugningsluftsmænden anbefales for at sikre driftssikkerhed og medarbejderbeskyttelse. Overholdelse af de specificerede TLV-værdier skal sikres, og for at undgå skadelige emissioner, der slipper ud fra arbejdsområdet på værktøjsmaskiner, når dørene åbnes. Tilstrækkelig ventilation for værktøjsmaskinen minimerer de kritiske koncentrationer og de deraf følgende farer på grund af brand og afbrænding (især til applikationer med olie). Anvendelse af Handte Stream 2.0 garanterer dette under optimale økonomiske forhold. Den omkostningseffektive og pålidelige flowmåling og kontrol med Handte Stream 2.0 giver besparelser på op til 40% i vedligeholdelses- og driftsomkostninger. Dette opnås ved at optimere luftstrømmen, brugen af slukningsmidler og ved at forhindre skader gennem farlige hændelser.