

Kuusi syytä miksi et voi verrata muita säätimiä SMOOTHFLO®-säätimeen.

Lähes 50 vuotta paineensäätimet ovat näyttäneet samanlaisilta ja toimineet samalla tavalla. Kaikki tämä on muuttumassa nyt kun Linde julkistaa maailman ensimmäisen hybridisäätimen SMOOTHFLO®.

Katso, miksi perinteiset säätimet kalpenevat vertailussa...

1 Muuttumaton virtaus

Perinteiset säätimet: vaativat säätöä pullopaineen laskiessa.

Uuden paineen nopea asetus

SMOOTHFLO®:

hybridirakenne tarjoaa kaksipuolaisen säätimen suorituskyvyn (ns. muuttumattoman kaasuvirtauksen ilman jatkuvia säätöjä). Tämä tekee sen käytön helpommaksi.

2 Parempi suorituskky

Perinteiset säätimet:
Pienempi virtaus, hitaampi työnopeus ja heikompi työnjälki.

SMOOTHFLO®:

suuremmalla virtausnopeudella saadaan parempi työnjälki ja suurempi leikkausnopeus.

3 Parantunut turvallisuus

Perinteiset säätimet:
vaara pullon muuttumisesta ohjukseksi, jos pullo kaatuu säädin kiinnitettynä.

SMOOTHFLO®:

ainutlaatuinen snap-safe-toiminto katkaisee välittömästi kaasuvirtauksen, vähentäen näin vaaraa. Lisäksi varoventtiili on suojattu päällyksellä, joka vähentää lian aiheuttamien toimintahäiriöiden riskiä.

4 Nopeampi säätö

Perinteiset säätimet:
8 - 11 kierrosta paineensäätönupista nollopaineesta enimmäiskäyttöpaineeseen.

SMOOTHFLO®:

vain 3 kierrosta paineensäätönupista nollopaineesta enimmäiskäyttöpaineeseen.

5 Vankka rakenne

Perinteiset säätimet:
mittarit ja tuloyhdte ovat suojaamatta ja saattavat vaurioitua helposti.

SMOOTHFLO®:

päällyys suojaa paneeliasennettuja mittareita ja tuloyhdettä. Lisäksi SMOOTHFLO-säätimen rakenne suojaa paremmin mittareita ylipainetilanteessa.

6 Vankka kotelo

Perinteiset säätimet: lyhyempi elinikä johtuen suojauksen puutteesta ankaria olosuhteita vastaan.

SMOOTHFLO®:

kotelointi suojaa säädintä vedeltä ja pölyltä.

Muuttumaton kaasuvirtaus

