



## Laserleikkaustyyppi 4.6 12x50/300.

Siirry uuteen aikakauteen laserleikkauksen tyyppijakelussa.



Laserleikkauksessa tarvitaan hyvälaatuista, puhdasta typpeä suurina määrinä. Kulutuksen ollessa vielä kohtuullisella tasolla, on pullopaketti hyvä ja toimiva ratkaisu kaasunjakeluun, mutta perinteisten pullopakettien kapasiteetti on kuitenkin rajallinen. Linde on tuonut markkinoille uuden tyyppipaketin, Laserleikkaustyyppi 4.6, joka siirtää laserleikkauksen tuottavuuden uusille lukemille. Uusi pullopaketti perustuu 300 barin täyttötekniikkaan, mikä tarkoittaa yli 40 % suurempaa kaasusisältöä perinteiseen pullopakettiin verrattuna.

Uuden paketin käyttöönotto on helppoa – mitään muutoksia olemassa oleviin kaasunjakelujärjestelmiin ei tarvita, sillä paketissa on 300 barin ulosoton lisäksi 70 barin ulosotto, jossa voidaan käyttää samoja varusteita ja keskuksia kuin vanhoillakin paketeilla. Optiona 300 barin ulosottoon voidaan liittää 140 barin paineenalennin.

Suurempi kaasusisältö tarkoittaa säästöjä mm. vähentyneissä kuljetuksissa ja käsittelyissä, sekä tehokkaampaa kaasun hyödyntämistä per paketti. Paketin käsittely on helppoa: sen ulkomitat ovat samat kuin vanhassakin paketissa ja täyden paketin paino on lähes sama.

### Hyödyt

- mahdollisuus vähentää pullopakettien määrää: säästöt vuokratuluisia
- vähemmän kuljetuksia: säästää kuljetuskustannuksissa ja pienempi ympäristöjalanjälki
- vähemmän käsittelyä: säästää työkustannuksissa
- suurella jäännöspaineella hyödynnettävän kaasun osuus on suurempi kuin 200 barin paketissa: säästöt kaasukustannuksissa

### Tekniset tiedot

- kaasu: Laserleikkaustyyppi 4.6 ( $N_2 \geq 99,996 \%$ )
- täyttöpaine: 300 bar
- kaasusisältö: 165 m<sup>3</sup>
- ulosotto: 300 ja 70 bar
- ulkomitat (leveys/syvyys/korkeus): 1020/780/1930 mm
- paino: 1125 kg
- tuotekoodi: 118761

Oy Linde Gas Ab

P. 010 242 9001, tilaus.fi@linde.com, www.linde-gas.fi/shop