



*ARCAL™ on Air Liquiden suojakaasu  
kaarihitsaukseen  
ARCAL™ Speed : Lisää tehokkuutta*

## Sovellukset

Erittäin tuottavaan hiiliteräksen MAG-hitsaukseen

## Kuljetustiedot

### Puristetut kaasupullot

|              |                                                    |
|--------------|----------------------------------------------------|
| Kuljetusnimi | Puristettu kaasu, N.O.S. (Argon,<br>Hiilidioksidi) |
| YK No        | 1956                                               |
| VAK/RID      | Luokka 2<br>Luokituskoodi 1A                       |



## Fysikaaliset ominaisuudet

Suhteellinen tiheys:

Suhteellinen tiheys,kaasu

Ilmaa raskaampi

Väri

väritön

Tuoksu

Hajuton

## Ominaisuudet

**Vaarojen tunnistaminen:** Tukehtumisvaara suurina pitoisuuksina

**Räjähdyksrajat:** ei syttyvä

**Suojautuminen:** Varmista riittävä ilmanvaihto



## Kaasupullot

**Venttiilikierre:**

W 24,32 x 1/14", oikea, ulkokierre, DIN 10

SMARTOP: W 24,32 x 1/14", oikea, ulkokierre, DIN 10

ALTOP: Quick Argon

**Kauluksen väri:**

kirkkaan vihreä (RAL 6018)



## Tuotespesifikaatiot

| Koostumus<br>(% Til.abs) |       |        | Muut komponentit<br>(ppm-v) |       | Toimitusmuoto | Pakkaustyyppi ja<br>koko | Paine   | Sisältö             | Tuotenumero    |
|--------------------------|-------|--------|-----------------------------|-------|---------------|--------------------------|---------|---------------------|----------------|
| CO <sub>2</sub>          | 8 %   | ±0,8 % | H <sub>2</sub> O (5 bar)    | ≤ 40  | Pullo         | 20L EXELTOP              | 200 bar | 4,5 m <sup>3</sup>  | I2561M20E2A001 |
| Ar                       | Loput |        | O <sub>2</sub>              | ≤ 50  | Pullo         | 20L SMARTOP              | 200 bar | 4,5 m <sup>3</sup>  | I2561M20S2A001 |
|                          |       |        | N <sub>2</sub>              | ≤ 200 | Pullo         | 50L ALTOP                | 200 bar | 11,3 m <sup>3</sup> | I2561L50A2A001 |
|                          |       |        |                             |       | Pullo         | 50L EXELTOP              | 200 bar | 11,3 m <sup>3</sup> | I2561L50E2A001 |
|                          |       |        |                             |       | Pullo         | 50L SMARTOP              | 200 bar | 11,3 m <sup>3</sup> | I2561L50S2A001 |
|                          |       |        |                             |       | Paketti       | V12*50L                  | 200 bar | 136 m <sup>3</sup>  | I2561V12R2A001 |

## Lisätietoja

Tuote on standardi EN ISO 14175-M20-ArC-8 mukainen (hitsaussovellukset)

## VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tässä tuotelehtisessä esitetyt tiedot ovat yleisluonteisia eikä niissä ole otettu huomioon mitään tiettyjä tai paikallisia olosuhteita tai määräyksiä eikä niitä myöskään voida pitää suosituksina. AIR LIQUIDE ei vastaa tämän tuotelehtisen sisältämistä tiedoista niiden kattavuudesta, niiden käytöstä tai käytön seurauksista eikä anna mitään (suoria tai epäsuoria) takuita.