

Innovaatioilla etumatkaa.

Innovaatiiviset toimintatavat ovat tehneet AGAsta edelläkävijän kaikkialla maailmassa. Tekniikan suunnannäyttäjänä tehtävämme on parantaa tasoa jatkuvasti. Kehitämme jatkuvasti uusia korkealaatuisia tuotteita ja innovatiivisia prosesseja yhdessä asiakkaittemme kanssa.

AGA antaa enemmän. Luomme lisäarvoa, selkeästi havaittavia kilpailuetuja ja parempaa kannattavuutta. Kaikki menetelmämme räätälöidään asiakkaiden vaatimusten mukaan. Tarjoamme sekä vakio- että asiakaskohtaisia ratkaisuja. Ne on tarkoitettu kaikenkokoisille ja kaikilla aloilla toimiville yrityksille.

AGA – ideas become solutions.



Lähimmän AGAn myyntipisteen löydät osoitteesta www.aga.fi/myyntipisteet tai skannaamalla oheisen koodin.

Miksi GENIE® kaasupullo on juuri se oikea?

GENIE® kaasupullo on kehitetty kaasunkäyttäjien toiveiden mukaisesti parantamaan heidän työympäristöään. GENIE® kaasupullo on helposti liikuteltava, kevyt ja siinä on digitaalisella näytöllä varustettu sisältömittari, joka helpottaa kaasunkäyttäjän työpäivää niin hitsaus-, ilmastointi-, ja kylmälaitetoissa, koeponnistuksissa kuin muissakin huoltotoissa.

GENIE® kaasupullon ergonominen muotoilu ja teräspulloja tuntuvasti kevyempi paino säästää käyttäjän selkää, lonkkia ja ranteita. 300 barin täyttöpaine takaa käyttäjälle enemmän kaasua ja vähemmän pullonvaihtoja. Jäljellä olevan kaasumäärän näyttävän digitaalisen sisältömittarin avulla käyttäjä voi lisäksi suunnitella työpäivänsä aiempaa helpommin.

Lisätiedot ja tuki

Lisätietoja muista GENIE® tuoteperehen kaasupulloista, säätimistä ja lisävarusteista löydät osoitteesta www.aga.fi. Jos sinulla on tuotteistamme kysyttävää tai haluat tehdä tilauksen, ota yhteys paikalliseen AGAn edustajaan.



© GENIE ja MISON ovat Linde Groupin rekisteröityjä tavaramerkkejä.
112100-4 1011 - 1.1 HL

Tekniset tiedot.

	10 L GENIE®	20 L GENIE®
Argon	•	•
Tyyppi	•	•
MISON® Ar	•	•
MISON® 18	•	•

	Pullon tilavuus (litraa)	Pullon täyttöpaine (bar)	Halkaisija (mm)	Korkeus (mm)	Paino tyhjänä (kg)
GENIE® 10 L	10	300	320	569	15.7
GENIE® 20 L	20	300	320	662	22.0

Pullon tilavuus (litraa)	Argon (m³/kg)	Tyyppi (m³/kg)	MISON® Ar (m³/kg)	MISON® 18 (m³/kg)
10	3,1/21	2,7/19	3,1/21	3,4*
20	6,2/32	5,4/28	6,2/32	6,8/33

* sisällön määrä riippuu suojaakaasun koostumuksesta; taulukon arvo perustuu argonin ja hiilidioksidin (18 %) seokseen

Varmista moitteeton toiminta käyttämällä aina alkuperäisiä GENIE® paineensäätimiä.

Suurin tulopaine (bar)	Mittareiden lukumäärä	Argon	Tyyppi	Suojaakaasu
300	1 mittari	•	•	•



GENIE® kaasupulloverhe.

Valitse turvallisempi työympäristö.



Älykäs • Kätevä • Kannettava.

GENIE® helpottaa elämää.

GENIE® kaasupulloverhe on sarja kevyitä, helposti liikuteltavia ja älykkäitä kaasupulloja vaativankin käyttäjän tarpeisiin:

- Pullo on kevyt ja helppo kantaa, niitä voi myös pinota.
- Saatavilla käyttöä helpottavat lisävarusteet.
- Sisältömittari on ohjelmoitavissa.
- Omat, laadukkaat GENIE® paineensäätimet
- Digitaalinen sisältömittari hälyttää ajoissa varoittaen kaasun vähenemisestä.



Innovatiivinen.

GENIE® kaasupulloverhe on suunniteltu mahdollisimman käyttäjäystävälliseksi. Lisäksi korkeamman täyttöpaineen ansiosta kaasupullojen täyttötiheys- ja kuljetustarve pienenevät. GENIE® kaasupulloverhe on valmistettu ja hyväksytty EN12245-standardin vaatimusten mukaisesti. Pullo on tehty standardin edellyttämät pudotus- ja tulipalotestit.

1 Enemmän kaasua, vähemmän painoa

Kevyt GENIE® kaasupulloverhe sisältää lähes 50 % enemmän kaasua kuin perinteinen kaasupulloverhe. Pulloverheen paineestia on hiilikuitupäällysteinen terässäiliö, joka on vankkarakenteisen säänkestävän kuoren sisällä. Kuori on valmistettu suuritiheyksisestä polyeteenistä (HDPE).

2 Älykäs painemittari

Älykäs painemittari, "Pulloverhenki", kertoo tiedot kaasupulloverheen sisällöstä. "Pulloverhenki" osoittaa jäljellä olevan kaasun määrän ja muun muassa hälyttää, kun kaasua on vähenemässä.

3 Luotettavat paineensäätimet

GENIE® säädinperhe on kehitetty täyttämään korkeat turvallisuusvaatimukset. Kaasupulloverhe on myös muotoiltu suojaamaan säädintä erityisen hyvin.

4 Suuri halkaisija

Halkaisijaltaan leveä pulloverhe pysyy vakaasti pystyssä, se voidaan pinota ja sitä on helppo käsitellä.

5 Kevyet, modernit materiaalit

Tyylikäs GENIE® kaasupulloverhe on helposti puhdistettava ja hygieeninen. Ei enää teräspulloverheiden jättämiä ruoste-vaurioita.

6 Kestävät kahvat

Miellyttävästi kätehen sopivat kahvat helpottavat kaasupulloverheen käsittelyä. Lisäksi ne suojaavat pulloverheventtiiliä ja paineensäädintä.

7 Kätevät lisävarusteet: kuljetusalusta ja teleskooppikahva

GENIE® kaasupulloverheen suunnitellut varusteet helpottavat merkittävästi pulloverheiden liikuteltavuutta ja turvallisuutta.

8 Tunnisterengas

Tunnisterengas värin perusteella on helppo nähdä nopeasti minkätyyppistä kaasua pulloverhe sisältää.

Kätevä & Turvallinen.

Alan uusinta huipputeknologiaa hyödyntävän kaasupulloverheen mullistavat ominaisuudet, kuten digitaaliset älytoiminnot sekä ainutlaatuiset paineensäätimet ja lisävarusteet, tehostavat toimintaa ja tekevät pulloverheestä huomattavasti perinteistä kaasupulloverheä mukavamman käyttää.

Halkaisijaltaan leveä GENIE® kaasupulloverhe pysyy tukevasti pystyssä ja komposiittirakenteensa ansiosta se on kevyt, helposti liikuteltavissa ja turvallisesti nostettavissa.

GENIE® lisävarusteet sopivat kaikkiin pulloverhekokoihin.



1 Pyörillä varustettu, vankka kuljetusalusta on suunniteltu kestävästi käyttöä teollisuusympäristössä. Patentoidun kiinnitysmekanismin avulla kuljetusalusta on helppo kiinnittää kaasupulloverheeseen.

2 Teleskooppikahvan korkeutta voi säätää ja kahvan voi irrottaa tarvittaessa. Kahva helpottaa pulloverheiden siirtämistä ja käyttäjän selkään kohdistuvaa rasitusta.

Älykäs.

GENIE® kaasupulloverhe tarjoavat käyttäjälleen patentoidut, digitaaliset älyominaisuudet. Näppärä yhdellä painikkeella toimiva digitaalinen "pulloverhenki" kertoo käyttäjälle tärkeitä tietoja pulloverheen sisällöstä, esim. milloin pulloverhe on tyhjenemässä kokonaan.

* Älyominaisuudet riippuvat kaasusta ja pulloverheen koosta.



GENIE® säätimet täyttävät ISO 2503 -standardin vaatimukset. Kompaktin koonsa ansiosta säätimet asettuvat erinomaisesti pulloverheen kantokahvojen väliin.

Paineensäätimet

Kaasu	Suurin tulopaine	GENIE® säädin	Lähtöliitäntä	Työalue/virtausnopeus	Tuotenro
Ar, seoskaasut	300 bar	Virtaussäädin, 1-mittari	G 1/2"	0 - 30 l/min	331273
Tyyppi	300 bar	Paineensäädin, 1-mittari	G 1/2"	0 - 50 bar	331276
Tyyppi	300 bar	Paineensäädin, 1-mittari	G 1/2"	0 - 10 bar	331275

Varusteet

Kuljetusalusta	331282
Teleskooppikahva	331283

