



## Nyhed!

GENIE® ViPR  
letvægtsflaske med  
integreret regulator.

Mere effektiv –  
sikker og praktisk.

# Fremtidens gasflaske.

GENIE®. For et bedre arbejdsmiljø.

300 bar • Mere gas • Lavere vægt.

GENIE® letvægtsflasken er et revolutionerende produkt fra AGA. Dens elegante, bærbare design og smarte, digitale display kommer til at ændre den måde vi anvender gas på.

- Forbedret arbejdsmiljø.
- Stabil, vælter ikke så let.
- Smart digitalt display.
- ViPR – Forbedret produktivitet med lynkobling.

#### Nyhed: GENIE® ViPR letvægtsflaske med integreret regulator

GENIE® fås i to versioner, dels med ventil til brug sammen med en separat regulator og dels GENIE® ViPR med integreret regulator (ViPR: Valve Integrated Pressure Regulator). Den indbyggede regulator eliminerer behovet for at købe eller have separate regulatorer til rådighed. Flaskerne er også udstyret med restgasventil for at forhindre, at der kommer urenheder ind i flasken. GENIE gasflasken med integreret regulator forbedrer effektiviteten på en sikrere og mere praktisk måde for dig.

#### 1 Lavere vægt, mere gas

En lettere flaske, der indeholder mere gas ved 300 bar, og som består af en stålforet, kulfiberbelagt trykbeholder belagt med en robust og vejrbestandig kappe af HDPE (High Density Polyethylene), der kan genbruges. Mere gas er ensbetydende med, at den rækker længere.

#### 2 Indbygget intelligens og alarm ved lavt indhold

“Ånden” i flasken fortæller dig om indholdet. Nem at bruge, nem at aflæse på afstand. Du behøver ikke tilslutte regulator eller gætte på, hvor meget gas der er i flasken. Flasken afgiver et signal, når den er ved at være tom.

#### 3 Lille regulator med stor ydeevne

Sikrer jævn gasstrøm og høj pålidelighed. Passer perfekt ind i flaskens håndtag, hvilket giver uovertruffen sikkerhed.

#### 4 Unik konstruktion med bred diameter

Forbedret sikkerhed: stabil, formet til at kunne stables, nem håndtering. Der er ikke længere brug for flaskeholdere.

#### 5 Lette, moderne materialer

Vejrbestandig flaske. Udviklet til at være og forblive pæn. Slut med rustpletter fra flaskens bund. Nem at rengøre, så den ser pænere ud.

#### 6 Kraftige håndtag

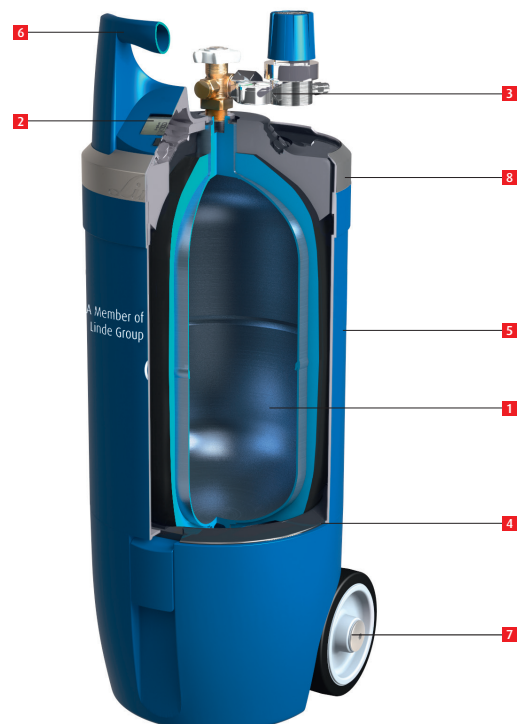
Håndtag, som er nemme at holde i, giver bedre komfort og optimal håndtering. Sikrer fremragende beskyttelse og gør det nemt at komme til både flaskeventilen og regulatoren.

#### 7 Robuste, aftagelige hjul og udtrækkeligt håndgreb

Forbedrer bærbarheden og sikkerheden betydeligt sammenlignet med store stålflasker. Forbedret arbejdsmiljø, eftersom belastningen i forbindelse med flaskehåndtering mindses.

#### 8 Ringe til gasidentifikation

Farvekodning ved flaskehalsen og matchende etiket på regulatoren gør det let at identificere gastyperne.



## Innovativ.

GENIE® er en innovativ og ergonomisk flaske, som udgør en fundamental forandring inden for flasketeknologi.

AGA lægger stor vægt på innovative produkter, der er bedre for miljøet. AGA's seneste teknologiske produkt, GENIE® letvægtsflasken, er fuldt ud genanvendelig og kan påfyldes og anvendes hundredvis af gange. GENIE er godkendt i henhold til standarden EN12245, som inkluderer test ved brand- og fysisk påvirkning.

## Intelligent.

GENIE® tilbyder patenteret digital intelligens\*. Et tryk på en enkelt knap aktiverer den digitale intelligens, der giver brugeren information om indhold og vigtige data som f.eks. "tid til flasken er tom".

\* Intelligensen varierer afhængig af gastypen.



GENIE® regulatoren opfylder ISO 2503-standarden for sikkerhed og ydeevne. Regulatoren er udført i et kompakt design, som passer til gasflaskens håndtag.

### Regulatorer for GENIE® letvægtsflaske

Gastype	Maks. indløbstryk	Beskrivelse	Tilslutning til udtag	Kapacitet	Varenr.
Argon, MISON® Ar, MISON® 18	300 bar	Flow	G 3/8"	0-30 L/min	335877
Argon	300 bar	Tryk	G 3/8"	0-10 bar	333914
Nitrogen	300 bar	Tryk	G 3/8"	0-10 bar	335876
Nitrogen	300 bar	Tryk	G 3/8"	0-50 bar	335875
Nitrogen	300 bar	Tryk	G 3/8"	0-200 bar	333915

### Ekstraudstyr

Hjulstativ	331282
Teleskophåndgreb	331283
Lynkobling for GENIE® ViPR letvægtsflaske med integreret regulator 5.0 mm	336031
Lynkobling for GENIE® ViPR letvægtsflaske med integreret regulator 6.3 mm	335472



"Ud fra et arbejdsmiljøperspektiv er GENIE et nemt valg eftersom den lavere vægt gør flaskerne lettere at løfte og håndtere. Nu kan samtlige svejsere uanset køn og styrke håndtere GENIE flaskerne, hvilket er en klar fordel. Desuden benytter vi GENIE's hjulstativ, når vi leverer flasker til arbejdspladsen, hvilket yderligere letter håndteringen."

*Robert Stålnacke, værkstedschef hos Kiruna Wagon.*



## Tekniske data.

	10-L GENIE®	20-L GENIE®	20-L GENIE® ViPR
Argon	•	•	
Argon 4.8 Premium			•
Nitrogen	•	•	
MISON® Ar	•	•	
MISON® 18		•	•

	Flaskestørrelse (liter)	Flaske-tryk (bar)	Indhold (liter)	Diameter (mm)	Højde (mm)	Tom vægt (kg)
GENIE®	10	300	10	320	569	15.7
GENIE®	20	300	20	320	662	22.0
GENIE® ViPR	20	300	20	320	662	24.0

Flaskestørrelse (liter)	Argon, MISON® Ar (m³)	Nitrogen (m³)	MISON® 18 (m³)
10	3.1	2.9	3.4
20	6.2	5.4	6.8

### Varenr.

Nr.	Produkt	Indhold
116756	Nitrogen GENIE® 300 BAR 10 L	2.7 m³
116757	Nitrogen GENIE® 300 BAR 20 L	5.4 m³
116754	Argon GENIE® 300 BAR 10 L	3.1 m³
116755	Argon GENIE® 300 BAR 20 L	6.2 m³
118851	Argon 4.8 Premium GENIE® ViPR 300 bar 20 L	6.2 m³
116901	MISON® Ar GENIE® 300 BAR 10 L	3.1 m³
116902	MISON® Ar GENIE® 300 BAR 20 L	6.2 m³
116879	MISON® 18 GENIE® 300 BAR 20 L	6.8 m³
117684	MISON® 18 GENIE® ViPR 300 BAR 20 L	6.8 m³

## Praktisk og sikker.

### Bærbar

Eftersom flasken er let og har en stor diameter, er den nem at bære og desuden meget sikker, fordi det er svært at vælte den. GENIE® gasflasker er lette at flytte.