

OMI-GAS®

TECHNICKÝ PLYN OD OMICRONU

Nabídka tlakových lahví a náplní plynů určených pro sváření v ochranné atmosféře.



Tlakové lahve jsou plněny kvalitním CO₂, argonem třídy 4,8 nebo směsí těchto plynů Ar 82 % / CO₂ 18 % respektive Ar 98% / CO₂ 2% od renomovaného dodavatele.

Lahve o objemu 8 l mají ochranný bezpečnostní kryt ventilu, který snadno odstraníte odšroubováním.

Závit vývodu na lahvích W 21,8 1/4 (argonový) je stejný u všech nabízených typů.

Maximální pracovní tlak 8 l tlakových lahví je 200 barů, což umožňuje naplnění větším množstvím argonu o 30 % než je tomu u lahví s max. pracovním tlakem 150 bar.

Ve výměnném systému OMI GAS neplatíte žádné zbytečné nájmy a máte možnost si lahve měnit v rozšiřující se síti prodejních míst.

Tlakové lahve jsou vždy distribuovány s náplní plynu.

Jednou z podmínek pro výměnu prázdné lahve za plnou je ponechání zbytkového tlaku plynu v lahvi, aby nedošlo ke vniknutí vzduchu do prostoru uvnitř lahve a tím znečištění příští náplně.

TECHNICKÝ PLYN	CO ₂	MIX CO ₂ + Argon	Argon
objem Láhve	8 l	8 l	8 l
max. pracovní tlak	200 bar	200 bar	200 bar
rozměry průměr/výška	136/820 mm	136/820 mm	136/820 mm
max. množství plynu	6 kg	1,9 m ³	1,7 m ³
závit vývodu láhve	W 21,8 1/4	W 21,8 1/4	W 21,8 1/4
obj. číslo láhve	2725	2723	2721
obj. číslo náplně	2726	2724	2722

Všechny nabízené tlakové lahve a ventily jsou vyrobeny v souladu s normou EN ISO 9809-1 a splňují požadavky ADR/RID.

ČSN EN ISO 9809-1 Tato část ISO 9809 stanovuje minimální požadavky na materiál, návrh, konstrukci a provedení, výrobní procesy, kontrolu a zkoušení při výrobě znovu plnitelných bezešvých lahví z ušlechtilé oceli o vodním objemu od 0,5 litru nejvýše do 150 litrů, které jsou určeny pro stlačené, zkapalněné a rozpuštěné plyny. Norma platí pro lahve s maximální skutečnou mezí pevnosti v tahu R_m menší než 1 100 MPa.

Váš prodejce: