

M21 MAG-Schweißen von Kohlenstoffstahl und Kohlenstoff/Manganstahl

Diese Gase erfüllen die Anforderungen an M21 (gemäß ISO 14175) Schutzgase, die in vielen Schweißanweisungen (WPS) spezifiziert sind.

M21 Arc 20

Klassifikation

Die Gase in absteigender Reihenfolge (von der größten bis zur kleinsten Komponente)

Die prozentuale Zusammensetzung der Mischung, wobei das Trägergas (typischerweise Argon) nicht aufgeführt wird.

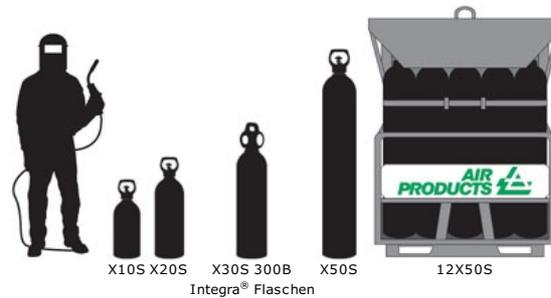
Ar: Argon
C: Kohlendioxid

Standardgasflaschen

Bezeichnung nach ISO	Artikelnummer	Größe	Ventil	Druck	Inhalt
M21 ArC 18 82% Ar/18% CO2	157366	X30S	Schnellkupplung	300Bar	9.74m ³
M21 ArC 18 82% Ar/18% CO2	1294	X10S	DIN 6	200Bar	2.30m ³
M21 ArC 18 82% Ar/18% CO2	1291	X20S	DIN 6	200Bar	4.61m ³
M21 ArC 18 82% Ar/18% CO2	1376	X50S	DIN 6	200Bar	11.52m ³

Standardflaschenbündel

Bezeichnung nach ISO	Artikelnummer	Größe	Ventil	Druck	Inhalt
M21 ArC 18 82% Ar/18% CO2	1215	12X50S	DIN 6	200Bar	138.22m ³



Sicherheitsinformationen zu Gasen und Mischungen finden Sie hier <https://apdirect.airproducts.com/msds/>

Spezifikationen für Flaschen und Bündel

Größe	Druck	Höhe	Durchmesser	Breite	Länge	Leergewicht	Vollgewicht
X10S	200Bar	655mm	176mm			11.9Kg	15.87Kg
X20S	200Bar	800mm	204mm			24Kg	31.94Kg
X30S	300Bar	1080mm	230mm			49.25Kg	66.02Kg
X50S	200Bar	1675mm	230mm			70.18Kg	90.02Kg
12X50S	200Bar	2210mm		735mm	960mm	1203.06Kg	1441.17Kg

tell me more...

Deutschland
Air Products GmbH
Hüttenstraße 50
45527 Hattingen
T: +49 (0)2324 689300
F: +49 (0)2324 689100
apginfo@airproducts.com
www.airproducts.de