



487300

rev 0

BOMBOLA ELIO (He) 110bar M10x1- 950ml + EROGATORE

DATI TECNICI DELLA BOMBOLA TIPO "USA E GETTA"
IN ESECUZIONE SALDATA DA LITRI 0,95.

TECHNICAL DATA OF THE DISPOSABLE CYLINDER WELDED
TYPE 0.95 LITRES CAPACITY

FLUIDI CONTENUTI:
Argon: 110 litri a 110 bar a 50° C - Elio 110 litri a 110 bar a 50° C
Argon+CO2: 110 litri a 110 bar a 50° C - CO2: 500 g a 105 bar a 50° C
Ossigeno: 110 litri a 110 bar a 50° C - Azoto: 110 litri a 110 bar a 50° C

FLUID CONTAINED:
Argon: 110 litres a 110 bar a 50° C - Helium 110 litres a 110 bar a 50°C
Argon+CO2 110 litres a 110 bar a 50° C - CO2: 500 g a 105 bar a 50°C
Oxygen: 110 litres a 110 bar a 50° C - Nitrogen: 110 litri a 110 bar a 50°C

VALVOLA:
Tipo con dispositivo automatico di chiusura.

VALVE:
Automatic type with cut-off device.

MATERIALE COSTRUTTIVO:
TUBO: Ø 70x2 EN 10296 EW • Materiale: S 355 M
Carico di rottura >460 <550 N/mm² • Carico di snervamento >355 N/mm²
Allungamento >19% <23%

MATERIAL:
Tube : Ø 70x2 EN 10296 EW • S 355 M
Ult. tensile >460 <550 N/mm² • Yield point >355 N/mm²
Elongation >19% <23%

DATI DELLE PRESSIONI:
Pressione: di scoppio: ≥330 bar • Pressione di prova: 165 bar
Pressione di rottura delle saldature: 430 bar

PRESSURE DATA:
Burst pressure: ≥330 bar • Test pressure: 165 bar
Welding breaking pressure: 430 bar

CARATTERISTICHE:
Capacità: 0,95 litri • Gas compresso contenuto: max. 0.11 m³
Anidride carbonica contenuta max. 0.3 m³
Peso: 1.20 Kg. • Lunghezza: 295 mm.
Temperatura di esercizio da - 30° a + 50° C

FEATURES:
Water capacity: 0.95 litres • Nominal gas capacity: 0.11 m³
Nominal weight: 1.20 Kg. • Length: 295 mm
Temperature range: - 30° a + 50° C



Descrizione Scheda prodotto

Prodotto	Bombola con valvola M10x1rhe
Modello	Elio
Tipo	Non ricaricabile
Codice doganale	28042910
Codice a barre	Non presente
Gas di riempimento	Elio compresso
Volume/Peso contenuto	Volume totale 980ml-Capacità 0,95Lt
Pressione di riempimento	110bar (Pressione di prova 165bar)
Contenitore	Tubo:Ø70x2 EN10296 EW - Materiale : S355M
Valvola	M10x1 rhe - con dispositivo automatico di chiusura
Omologazione/Norma	TUV sud - Certificato No.B051116509037 del 10/11/2005 (conforme a EN417:2003) validità fino 12/2021
Marcatura articolo	n° lotto - mm/aa
Peso	1335 gr