

Denominación: VARIGON® H (Ar/H₂)

Mezcla standard:	Argón	Hidrógeno	
VARIGON® H2	98%	2%	± 0,5%
VARIGON® H5	95%	5%	± 0,5%
VARIGON® H10	90%	10%	± 1%
VARIGON® H20	80%	20%	± 1%
VARIGON® H35	65%	35%	± 2%

Impurezas: O₂ ≤ 10 ppm/v
H₂O ≤ 8 ppm/v

Forma de suministro: Botellas de acero

Tipo	Capacidad litros	Diámetro mm	Altura con tulipa mm	Peso total aprox. llenas kg	Presión llenado (15 °C) bar	Contenido gas m ³
H2	50	229	1.640	84	200	10,5
H5	50	229	1.640	84	200	10,5
H10	50	229	1.640	84	200	10,5
H20	50	229	1.640	82	200	10,5
H35	50	229	1.640	80	200	10,5

Identificación: Botellas con cuerpo de color negro RAL 9005 y ojiva a cuarterones 2 amarillos RAL 1028 y 2 rojos RAL 3000.

Conexiones: Botella: Racord macho W21,7 x 1/14" a izquierdas (Tipo E: ITC-MIE-AP7).

Características: Las mezclas de Argón con Hidrógeno tienen propiedades reductoras. Son incoloras e inodoras. Las mezclas con un contenido inferior al 3% en volumen de Hidrógeno, no son inflamables con el Aire.

Los datos relativos a las características físicas y químicas de sus componentes, se pueden encontrar en las tablas de datos para el Argón y el Hidrógeno.

Aplicaciones: Como gas de protección en soldadura y corte por los procedimientos TIG y plasma.

Otras formas de suministro: – VARIGON He
– VARIGON H Alta Pureza

Bajo demanda, se puede suministrar en otras calidades y/o distintas concentraciones de Hidrógeno.

ABELLO LINDE, S.A. empresa con sistema de calidad y medio ambiente certificado por:

**Región Nordeste:**

Bailén, 105 - 08009 BARCELONA
Tel. Call Center: 902 426 462 - Fax: 902 181 078
e-mail: ccenternordeste@es.linde-gas.com

Región Centro:

Ctra. Alcalá - Daganzo, km. 3,8
Pol. Ind. Bañuelos, c/. Haití, 1
28806 ALCALÁ DE HENARES (Madrid)
Tel. Call Center: 902 426 464 - Fax: 918 776 110
e-mail: ccentercentro@es.linde-gas.com

Región Levante:

Camino de Liria s/n, Apdo. de Correos, nº 25
46530 PUÇOL (Valencia)
Tel. Call Center: 902 426 463 - Fax: 961 424 143
e-mail: ccenterlevante@es.linde-gas.com

Región Sur:

Gibraltar, s/n - 11011 CÁDIZ
Tel. Call Center: 902 426 465
Fax: 956 284 051
e-mail: ccentersur@es.linde-gas.com