



VARIGON® H35

ISO 14175 - R2 - ArH - 35

Denominación: VARIGON® H (Ar/H₂).

Composición:	Mezcla Estándar	Componentes (% - vol.)	
		Argón (Ar)	Hidrógeno (H ₂)
		65%	35%

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

Formas de suministro: **Botellas de acero**

Capacidad	Diámetro	Altura con	Peso total	Presión	Contenido
Litros	mm	tulipa mm	aprox. llenas	llenado	gas m ³
			kg	(15 °) bar	
50	229	1.640	80	200	10,5

Identificación: Botellas con cuerpo de color gris RAL 7037 y ojiva de color rojo RAL 3000, con la etiqueta indicativa del producto.

Clasificación de Transporte / ADR: Clase 2,1° F N° UN 1954

Conexión: Válvula de la botella: Macho W 21,7 x 1/14" (izquierdas) ITC EP-6, Tipo E

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
 VARIGON® H2, H5, H10, H20.
 Bajo demanda, se puede suministrar en otras calidades y/o distintas concentraciones de Hidrógeno.

Sujeto a modificaciones: 43714/05.20

Región Nordeste:
 Bailén, 105 - 08009 BARCELONA
 Tel. Call Center: 902 426 462
 customerservice@linde.com

Región Sureste (Levante):
 Camino de Liria s/n, Apdo. de Correos, nº25
 46530 PUÇOL (Valencia)
 Tel. Call Center: 902 426 463
 customerservice@linde.com

Región Centro:
 Ctra. Alcalá - Daganzo, km. 3,8
 Pol. Ind. Bañuelos, Haití, 1
 28806 ALCALÁ DE HENARES (Madrid)
 Tel. Call Center: 902 426 464
 customerservice@linde.com

Región Sureste (Sur):
 Pol. Ind. Ciudad del Transporte,
 Real de Vellón, P-27
 11591 JEREZ DE LA FRA. (Cádiz)
 Tel. Call Center: 902 426 465
 customerservice@linde.com