



# 20BHB

## Recomendada para usarse en:

El manejo de gas licuado (LPG) e hidrocarburos líquidos o gaseosos como Butano y Propano.  
Es ideal para la descarga de carros tanque y en diversas aplicaciones en las plantas de gas y plantas industriales.  
Cumple con las normas UL 21, NMX-X-029/1-SCFI-2005 y NFPA 58, Sección 2-4.6.

## Recomendada para la industria:

- Química y petroquímica: Con subestaciones de gas LP
- Construcción: Con subestaciones de gas LP
- Metalúrgica: Con subestaciones de gas LP
- Alimentos y bebidas: Con subestaciones de gas LP
- Farmacéutica: Con subestaciones de gas LP
- Gas: Para carros de distribución y plantas de gas.

## Construcción:

Trenzado Vertical

## Tubo:

Tipo C (Nitrilo), color negro de excelente resistencia a los derivados del petróleo.

## Refuerzo:

Doble trenza de textil sintético de alta resistencia a la ruptura y bajo coeficiente de deformación.

## Cubierta:

Tipo A (Neopreno) color negro, de alta resistencia a la abrasión y perforada para evitar la formación de ampollas, de acuerdo a la norma UL-21.

## Temperatura:

-18°C a 66°C (0°F a 151°F) en servicio normal.

## Presentación:

- Diámetros mayores a 1 pulgada: tramos de 15.24m (50 pies).
- Diámetros hasta 1": 45.72m (150 pies), 60.96m (200 pies) y en 1/2", tramos continuos en carretes.

## Identificación:

- Bajo relieve LOGO GATES 20B-HB GAS L.P. 12.7 mm P.T. MAX 350 PSI HECHO EN MEXICO

## Normas que cubre:

Cumple con NMX-X-029/1-SCFI-2005 y UL-21

## Opciones:

Consulte a su asesor Gates para otros diámetros y longitudes



## Manguera para Gas Butano y Propano



# 20BHB

## Manguera para Gas Butano y Propano

### Especificaciones Técnicas

Código	Diámetro Interior	Diámetro Exterior	Presión	Succión	Rad. mín. curvatura	Peso por metro	Longitud						
	mm	plg.	kg/cm <sup>2</sup>	psi	mm Hg	plg Hg	m						
32200255	12.7	1/2	24.6	0.91	25.0	355	635	25	127	5	0.402	0.270	130.00
32200326	19.1	3/4	31.8	1.29	25.0	355	508	20	152	6	0.677	0.450	60.96
32200331	25.4	1	38.1	1.55	25.0	355	254	10	203	8	0.791	0.530	45.72
32200341	25.4	1	38.1	1.55	25.0	355	254	10	203	8	0.791	0.530	60.96
32200930	31.8	1 1/4	47.6	1.87	25.0	355	254	10	254	10	1.324	0.890	15.24
32200933	38.1	1 1/2	54.5	2.15	25.0	355	254	10	305	12	2.142	1.438	15.24
32200939	50.8	2	71.0	2.81	25.0	355	254	10	356	14	2.961	1.990	15.24



*¡ 100 años de Innovación y Servicio !*

Gates de México S.A. de C.V. Cerrada de Galeana No. 5, Fracc. Industrial La Loma, Tlalnepantla  
Tel. (0155) 2000 2790 Fax. (0155) 2000 2798 [www.gates.com.mx](http://www.gates.com.mx)

100  
*Gates*  
POWERING PROGRESS™