

PICOS DE CARGA

PICOS DE CARGA NGV1

CARACTERÍSTICAS

• **Resistente a la corrosión:** Construido íntegramente en acero inoxidable para brindar resistencia a la corrosión y mayor durabilidad en entornos hostiles.

• **Cierre hermético:** Sellos realizados con PTFE para asegurar cierre hermético a alta presión.

• **Resistencia al desgaste:** Por estar compuesto íntegramente en acero inoxidable.

• **Acoplamiento seguro:** Retención por medio de segmentos endurecidos para aumentar el área de contacto y disminuir el desgaste del acoplamiento macho.

MODELO	CONEX. ENTRADA	P.SERVICIO		CV	DIMENSIONES [MM]			PESO [KG]
		BAR	PSI		LARGO	ØEXT	HEX	
PC-NGV1-B200	9/16"X18UNF	200	2900	1.70	126	42	25.4	0,65
PC-NGV1-C200	7/8"X14 UNF	200	2900	4.30	175	70	36	1,90

PC-NGV1-B200

Pico de carga de GNC para suministro y llenado de vehículos como: automóviles y buses.

Diseñado para ser compatible con receptáculos ANSI/CSA estándar NGV1, B200.

Tipo 2: Son utilizados con válvulas de tres vías.

Clase A: Vida de 100.000 ciclos.

Tamaño: 1 (B200)

CV: 1.70

Presión máxima: 250bar (3625 PSI)

Certificado por Bureau Veritas según norma: ISO 14469:2017, en compatibilidad con CSA/ANSI NGV1 y UNECE R-110.

Homologado por ENARGAS.

PC-NGV1-C200

Pico de carga de GNC de alto caudal para suministro y llenado de vehículos como camiones y buses.

Diseñado para ser compatible con receptáculos ANSI/CSA estándar NGV1, C200.

Tipo 2: Son utilizados con válvulas de tres vías.

Clase B: Vida de 20.000 ciclos.

Tamaño: 2 (C200)

CV: 4.30

Presión máxima: 250bar (3625 PSI)

Testeado según norma: ISO 14469:2017.



VÁLVULAS DE CARGA

VÁLVULA NGV1 VEAC 50

Válvula especialmente diseñada para carga de GNC. Su uso corresponde al llenado de camiones, automóviles y buses. Posee conexión roscada para ventear a la atmósfera la despresurización de la válvula.

Se realizan con bajo peso para mejor manipulación y bajo torque de accionamiento.

Diseño: Válvula recta con flujo total

CV: 2.60

Presión máxima: 250bar (3625 PSI)



CARACTERÍSTICAS

• **Bajo peso:** El cuerpo de válvula se realizó en aluminio garantizando un bajo peso y mejoras en la manipulación.

• **Cierre seguro:** Sellos realizados con poliamidas para asegurar cierre hermético a alta presión.

• **Resistencia al desgaste:** Internos realizados en acero inoxidable brindando mejor resistencia al desgaste y corrosión.

• **Cómodo accionamiento:** La empuñadura ergonómica de la válvula permite manipular la válvula con bajos esfuerzos.

MODELO	DIMENSIONES [MM]			CONEX. SALIDA	CONEX. ENTRADA	CONEX. VENTEO	CV	DN	P.SERVICIO		PESO [KG]
	LARGO	ALTO	ANCHO						BAR	PSI	
VEAC 50	90	80	100	3/4"X14UNF	1/2"NPT H	1/4"NPT H	2.60	10	200	2900	1.10