



ANEXO A

LISTADO DE NORMAS TÉCNICAS COLOMBIANAS REFERENTES A GAS NATURAL Y GAS LICUADO DE PETRÓLEO VEHICULAR

NORMA	NOMBRE	APLICACIÓN (GNC - GLP)
NTC 2303	Petróleo y sus derivados. Especificaciones para gases licuados del petróleo	GLP
NTC 3768	Vehículos automotores. Funcionamiento de vehículos con GLP. Centro de servicio especializado para conversión y mantenimiento de sistemas de carburación en motores con funcionamiento dedicado gasolina por dedicado GLP o dual GLP/gasolina	GLP
NTC 3769	Vehículos automotores. Funcionamiento de vehículos con GLP. Estaciones de servicio para suministro de GLP.	GLP
NTC 3770	Sistemas bicombustible GLP/gasolina o dedicados a GLP.	GLP
NTC 3771	Vehículos automotores. Funcionamiento de vehículos con GLP. Conversión de motores de combustión interna con sistema de carburación dedicada gasolina por carburación bicombustible (GLP-gasolina) o dedicada GLP.	GLP
NTC 3847	Cilindros de alta presión para almacenamiento de gas natural utilizado como combustible para vehículos automotores	GNC
NTC 3853	Equipo, accesorios, manejo y transporte de GLP	GLP
NTC 4820	Estaciones de servicio para vehículos que utilizan gas natural comprimido como combustible.	GNC
NTC 4821	Instalación de componentes del equipo completo para vehículos con funcionamiento dedicado GNCV o Bicombustible Gasolina-GNCV.	GNC
NTC 4822	Talleres de servicio para vehículos que utilizan gas natural comprimido	GNC
NTC 4823	Sistemas de llenado de gas natural comprimido vehicular	GNC
NTC 4824	Conectores de llenado para vehículos que funcionan con gas natural comprimido	GNC



NORMA	NOMBRE	APLICACIÓN (GNC - GLP)
NTC 4825	Mangueras para sistema de llenado de gas Natural comprimido vehicular	GNC
NTC 4826	Calidad del gas natural comprimido para uso vehicular.	GNC
NTC 4827	Requisitos de instalación, operación, y mantenimiento de compresores para estaciones de servicio de gas natural comprimido	GNC
NTC 4828	Métodos para inspección de cilindros y sus sistemas de montaje empleados en vehículos que operan con gas natural comprimido	GNC
NTC 4829	Sistema unificado de información conjunta (SUIC) para gas natural comprimido de uso vehicular.	GNC
NTC 4830	Componentes del sistema de combustible para vehículos que funcionan con gas natural comprimido.	GNC
NTC 5897	Estaciones de carga y descarga de gas natural comprimido.	GNC
NTC 4786-3	Transporte de mercancías peligrosas. Carrotaques para transporte terrestre. Parte 3: Gas licuado de petróleo GLP.	GLP
NTC 5281	Recipientes para almacenamiento de GLP utilizado como combustible vehicular	GLP

Fuente. Elaboración propia