

# Pièces moteur pour moteurs à gaz

Compte tenu de la hausse des prix de l'essence et du gazole dans le monde, les carburants alternatifs sont de plus en plus demandés.

Ceci explique l'augmentation du nombre de moteurs transformés pour fonctionner au gaz et de la production de moteurs à gaz.

Il est donc de plus en plus important de connaître les différences entre les systèmes, y compris dans les activités pièces de rechange.



## Différenciation des types de gaz :

Type de gaz	Description
GNV (gaz naturel pour véhicules)	Gaz naturel comprimé à environ 200 bars et purifié
GNL (gaz naturel liquéfié)	Gaz naturel liquéfié à -162 °C et purifié
GPL (gaz de pétrole liquéfié) ou gaz auto	Mélange composé essentiellement de propane et de butane, à 20 °C environ 8 bars
GTL (gas to liquids)	Carburant synthétique à base de gaz naturel
Biogaz	Gaz issu de la fermentation biologique (maïs, paille, déchets alimentaires, etc.)
Gaz de décharge	Produit par la décomposition des déchets
Gaz industriel	Produit au cours de processus industriels (par ex. production d'acier)

Sous réserve de modifications et de variations dans les illustrations.

Pour les références et les pièces de rechange, voir les catalogues actuels, le CD TecDoc ou encore les systèmes se basant sur les données TecDoc.

# Pièces moteur pour moteurs à gaz Deutz, MAN, Mercedes-Benz, Iveco, MTU/MWB, MWM, RVI, Scania

## Applications :

Solaris, Citaro : autobus, navettes aéroportuaires

Iveco : véhicules communaux

Groupes électrogènes

Centrales thermiques en montage-bloc avec chauffage à distance

...

## Extrait de notre gamme de produits :

N° d'article	Produit	Moteur	Constructeur	Marque
99 747 600	Piston	GF0XL913	Deutz	KS
40 207 600	Piston	E2876LE302	MAN	KS
40 250 600	Piston	M447 HLAG	Mercedes-Benz	KS
40 709 600	Piston	OM906	Mercedes-Benz	KS
40 646 600	Piston	Cursor8 GNV F2BE0640A	Iveco	KS
94 811 600	Piston	TCG2016/616	Deutz	KS
40 249 600	Piston	M 447 hg	Mercedes-Benz	KS
99 803 700	Piston	MTU 180	MTU MWB	KS
94 811 600	Piston	TBG 616	MWM	KS
90 256 600	Piston	TBG 234	MWM	KS
40 335 600	Piston	DSC12/DC16	Scania	KS
92-34000	Siège de soupape	DSC 11	Scania	KS
92-34001	Siège de soupape	DSC 11	Scania	KS
50 009 689	Siège de soupape HT	Rework solution	Divers	KS
50 009 672				
25 311	Soupape	G2866 DUH	MAN	TRW Engine Components
25 310	Soupape	G2866 DUH	MAN	TRW Engine Components
20 0803 G4424	Culasse	12V-183	MTU	BF
20 0802 G8362	Culasse	E0836LE 202	MAN	BF
20 05020 8360	Vilebrequin	E0836LE 202	MAN	BF
20 9102 G2810	Ensemble	2842LE312/322	MAN	BF
20 9002 G0830	Ensemble	E0836LE 202	MAN	BF
20 1002 08361	Arbre à cames	E0836LE 202	MAN	BF
10 0052 99900/700	Turbocompresseur	P222LE	Doosan	BF
10 0053 00100/700	Turbocompresseur	P222LE	Doosan	BF

Sous réserve de modifications et de variations dans les illustrations.

Pour les références et les pièces de rechange, voir les catalogues actuels, le CD TecDoc ou encore les systèmes se basant sur les données TecDoc.