



auxiliaires gaz

7



régulateurs de pression gaz.....	278
robinets à boisseau sphérique gaz.....	279
flexibles gaz.....	280
tuyaux gaz.....	280
protection de cuisines.....	283
pressostats.....	283
consommables.....	284
outils.....	285
testeurs.....	286
assortiments.....	288



auxiliaires gaz

régulateurs de pression gaz

Pression standard selon pays:

Allemagne 50mbar

Espagne 37/50mbar

France 37mbar

Italie 30mbar

Royaume-Uni 20mbar



fig.	référence	description
1	250050	régulateur de pression gaz type EN61-DS - 30mbar, 1,5kg/h avec sécurité surpression, utilisation extérieur raccord entrée bouteille petite (3/8" filet à gauche), raccord sortie 1/4" filet à gauche conique
1	250005	régulateur de pression gaz type EN61-DS - 50mbar, 1,5kg/h avec sécurité surpression, utilisation extérieur raccord entrée bouteille petite (3/8" filet à gauche), raccord sortie 1/4" filet à gauche conique
2	250001	régulateur de pression gaz type EN61 - 50mbar, 1,5kg/h avec clapet d'arrêt thermique et manomètre, utilisation extérieure commerciale raccord entrée bouteille petite (3/8" filet à gauche),raccord sortie 1/4" filet à gauche conique



fig.	référence	description
3	250044	régulateur de pression gaz type EN61-DS - 50mbar, 1,5kg/h avec sécurité surpression, utilisation extérieur raccord entrée bouteille petite (3/8" filet à gauche), raccord sortie 1/4" filet à gauche conique
4	250072	régulateur de pression gaz type EN61-DS - 50mbar, 1,5kg/h avec sécurité surpression, protection contre la rupture de flexible et manomètre, utilisation extérieur raccord entrée bouteille petite (3/8" filet à gauche),raccord sortie 1/4" filet à gauche conique



fig.	référence	description
5	250051	régulateur de pression gaz type EN61-DS - 30mbar, 1,5kg/h avec clapet d'arrêt thermique et protection contre la rupture de flexible, utilisation intérieure commerciale raccord entrée bouteille petite (3/8" filet à gauche),raccord sortie 1/4" filet à gauche conique
5	250007	régulateur de pression gaz type EN61-DS - 50mbar, 1,5kg/h avec clapet d'arrêt thermique et protection contre la rupture de flexible, utilisation intérieure commerciale raccord entrée bouteille petite (3/8" filet à gauche),raccord sortie 1/4" filet à gauche conique
6	250045	régulateur de pression gaz type FL 91-4 - 50mbar, 4kg/h avec vanne d'arrêt de sécurité et vanne de sécurité de fuite, utilisation extérieure raccord entrée bouteille grande (W21,80x14" filet à gauche),raccord sortie 1/2" filet à gauche conique



fig.	référence	description
7	250013	régulateur de pression gaz - 37mbar, 4kg/h utilisation extérieur raccord entrée bouteille grande (W21,80x14" filet à gauche), raccord sortie M20x1,5
8	106693	régulateur de pression gaz type RV48LM - 1,25-3kPa, 4,8m³/h raccord entrée 1/2", raccord sortie 1/2"
8	250099	régulateur de pression gaz type RV48LM - 1-2kPa, 4,8m³/h raccord entrée 1/2", raccord sortie 1/2"
8	250098	régulateur de pression gaz type RV48LM - 1-2kPa, 4,8m³/h raccord entrée 3/4", raccord sortie 3/4"



fig.	référence	description
9	527805	régulateur de pression gaz pour cafetières expresso 10-50 mbar avec raccord pression de vapeur 1/4" raccord entrée 3/4", raccord sortie 3/4"
10	250096	détendeur haute pression type APZ120R avec la fonction de première détente sûre une installation GPL pression d'entrée max. 16bar, pression de sortie 1-3bar, 12-18kg/h raccord entrée 1/4", raccord sortie 1/4"



 		
11		12
fig.	référence	description
11	250091	détendeur basse pression type BP1903VT - 30mbar, 4kg/h L'installation se fera de préférence à l'extérieur. raccord entrée 1/4", raccord sortie 3/8"
12	250092	détendeur basse pression type BP2202 - 30mbar, 7kg/h L'installation se fera de préférence à l'extérieur. En cas d'installation interne il est recommandé de relier l'évent à l'airlibre, au moyen d'une tube ø6mm. raccord entrée 1/4", raccord sortie 3/8"
12	250093	détendeur basse pression type BP2210 - 30mbar, 12kg/h L'installation se fera de préférence à l'extérieur. En cas d'installation interne il est recommandé de relier l'évent à l'airlibre, au moyen d'une tube ø6mm. raccord entrée 1/4", raccord sortie 1/2"

		
13		
fig.	référence	description
13	250094	détendeur basse pression type BP2402 - 30mbar, 40kg/h L'installation se fera de préférence à l'extérieur. En cas d'installation interne il est recommandé de relier l'évent à l'airlibre, au moyen d'une tube ø10mm. raccord entrée 1/2", raccord sortie 3/4"
13	250095	détendeur basse pression type BP2302 - 30mbar, 20kg/h L'installation se fera de préférence à l'extérieur. En cas d'installation interne il est recommandé de relier l'évent à l'airlibre, au moyen d'une tube ø8mm. raccord entrée 1/2", raccord sortie 1"

accessoires

raccordements

			
1	2	3	4
fig.	référence	description	
1	103230	mamelon laiton filetage 1/8" - 20x14G gauche	
2	103228	embout tuyau laiton droit filetage 3/8" tuyau ø 10mm	
2	103229	embout tuyau laiton droit filetage 1/2" tuyau ø 10mm	
3	103231	mamelon laiton filetage 3/8" - 20x14G gauche	
3	103232	mamelon laiton filetage 1/2" - 20x14G gauche	
4	103233	raccord tube laiton filetage 1/4" FE - 20x14G gauche FI	

robinets à boisseau sphérique gaz

avec homologation DIN-DVGW

					
1		2		3	
fig.	référence	entrée	sortie	dimension nominale	homologation
1	520796	1/2" FE	1/2" FE	DN15	DVGW
1	520798	1/2" FE	1/2" FE	DN15	DVGW
2	520372 ¹	1/2" FE	1/2" FI	DN15	DVGW
2	520793	1/2" FE	1/2" FI	DN15	DVGW
2	520373 ¹	3/4" FE	3/4" FI	DN20	DVGW
2	520794	3/4" FE	3/4" FI	DN20	DVGW
3	520795	1/2" FI	1/2" FE	DN15	DVGW
3	520797	1/2" FI	1/2" FE	DN15	DVGW

¹coupe thermique 100°C



fig.	référence	entrée	sortie	dimension nominale	homologation
4	520370 ¹	1/2" FI	1/2" FI	DN15	DVGW
4	520791	1/2" FI	1/2" FI	DN15	DVGW
4	520371 ¹	3/4" FI	3/4" FI	DN20	DVGW
4	520792	3/4" FI	3/4" FI	DN20	DVGW
5	520508	3/4" FI	3/4" FI	DN20	DIN-DVGW
6	520286	1/2" FI	1/2" FI	DN15	DVGW

¹coupe thermique 100°C





7

8

fig.	référence	entrée	sortie	dimension nominale	homologation
7	520287	3/4" FI	3/4" FI	DN20	DVGW
7	520288	1" FI	1" FI	DN25	DVGW
7	520289	1 1/4" FI	1 1/4" FI	DN32	DVGW
8	520325	1/2" FI	1/2" FI	DN15	DVGW
8	520326	3/4" FI	3/4" FI	DN20	DVGW
8	520327	1" FI	1" FI	DN25	DVGW



autres



fig.	référence	entrée	sortie	dimension nominale	homologation
1	106364	1"NPT	1"NPT	DN25	
2	106365	1 1/4"NPT	1 1/4"NPT	DN32	
3	520909	1/2" FI	1/2" FI	DN15	

flexibles gaz

conduits de gaz principaux

universels



fig.	référence	raccord	L (mm)	ø ext. (mm)	matériau
1	109179	ø4mm	320	12	inox
1	109178	ø4mm	680	12	inox
1	102460	ø4mm	750	12	inox
1	107296	ø6mm	450	8	inox
1	107276	ø8mm	385	10	inox
1	107277	ø8mm	650	10	inox
1	107552	ø10mm	300	13	inox
1	102987	ø10mm	400	13	inox
1	102301	ø10mm	625	12	inox
1	106655	ø10mm	800	13	inox
1	107589	ø10mm	1250	13	inox

tubes de veilleuse

universels



fig.	référence	matériau	tube ø	L (mm)
1	106356 ¹	aluminium	3/16" CCT	-
1	106357	aluminium	1/4" CCT	300
1	106358	aluminium	3/8" CCT	285

¹au metre

fig.	référence	matériau	tube ø	L (mm)
2	102110	cuivre	4mm	3000
2	102111	cuivre	6mm	3000



fig.	référence	matériau	tube ø	L (mm)
3	102108	inox	4mm	3000
3	102109	inox	6mm	3000

tuyaux gaz

avec embouts femelles

prises gaz



fig.	référence	raccord	L1 (mm)	L2 (mm)	version
1	520361	1/2"	14,5	50	avec vanne de sécurité thermique

données techniques:

norme DIN 3383
pression de service 0,4bar
température ambiante max. 70°C



fig.	référence	raccord	L1 (mm)	L2 (mm)	version
2	520362	1/2"	15	88	avec vanne de sécurité thermique

données techniques:

norme DIN 3383
pression de service 0,4bar
température ambiante max. 70°C

DIN 3384 avec homologation DVGW



données techniques:

matériau tuyau annelé inox/flexibel agrafé inox
raccord 1/2" FI
pression de service 0,1bar
température ambiante max. 70°C

pos.	référence	L (mm)	pos.	référence	L (mm)	pos.	référence	L (mm)
1	520365	500	4	520368	1250	7	520884	2500
2	520366	800	5	520369	1500			
3	520367	1000	6	520867	2000			

Homologation DIN 3383-1 EN 14800 CE



données techniques:

matériau tressage inox, chemisé de plastique
raccord 1/2" FI

pos.	référence	L (mm)	pos.	référence	L (mm)	pos.	référence	L (mm)
1	520799	500	4	520855	1250	7	520919	2500
2	520837	750	5	520856	1500			
3	520839	1000	6	520899	2000			

Homologation DIN 3383-1 EN 14800 CE

**données techniques:**

matériau tressage inox, chemisé de plastique
dimension nominale DN12
raccord 1/2" FI - 1/2" FE

pos.	référence	L (mm)	pos.	référence	L (mm)	pos.	référence	L (mm)
1	250063	500	4	250066	1250	7	250069	2000
2	250064	750	5	250067	1500			
3	250065	1000	6	250068	1750			

**données techniques:**

matériau tressage inox, chemisé de plastique
dimension nominale DN12
raccord 1/2" FF - 1/2" FF

pos.	référence	L (mm)	pos.	référence	L (mm)	pos.	référence	L (mm)
1	250059	500	4	250061	1250	7	250058	2000
2	250060	750	5	250057	1500			
3	250056	1000	6	250062	1750			

NF D36-123

tuyaux

**données techniques:**

matériau flexible chemisé de plastique
version avec joint Viton
compression max 2bar

fig.	référence	L (mm)	raccord	dimension nominale
1	250017	500	1/2" FF - 1/2" FF	DN15
1	250018	750	1/2" FF - 1/2" FF	DN15
1	250019	1000	1/2" FF - 1/2" FF	DN15
1	250020	1250	1/2" FF - 1/2" FF	DN15
1	250021	1500	1/2" FF - 1/2" FF	DN15
1	250024 ¹	1500	1/2" FF - 1/2" FF	DN15
1	250022	2000	1/2" FF - 1/2" FF	DN15

¹avec set raccordement**données techniques:**

matériau flexible chemisé de plastique
version avec joint Viton
compression max 2bar

fig.	référence	L (mm)	raccord	dimension nominale
2	250025	1000	3/4" FE - 3/4" FE	DN20
2	250026	1500	3/4" FE - 3/4" FE	DN20
2	250027	2000	3/4" FE - 3/4" FE	DN20

raccordements



fig.	référence	description
1	104662	raccord rapide 1/2" - 1/2"
1	104663	raccord rapide 3/4" - 3/4"
2	250097	set raccordement adaptateur 1/2" FE - M20x1,5 FI raccord coudé 1/2" FI - 1/2" FE 2 joints

UNI CIG 9891

**données techniques:**

construction extractible
matériau inox chemisé de plastique
version avec raccords en inox

fig.	référence	L (mm)	raccord
1	250028	250-500	1/2" FF - 1/2" FF
1	250037	450-1000	3/4" FI - 3/4" FI
1	250029	500-1000	1/2" FF - 1/2" FF
1	520458	900-2000	3/4" FI - 3/4" FI
1	250030	1000-2000	1/2" FI - 1/2" FI

**données techniques:**

construction extractible
matériau inox chemisé de plastique
version avec raccords en inox

fig.	référence	L (mm)	raccord
2	250035	250-500	3/4" FI - 3/4" FE
2	250038	450-1000	3/4" FI - 3/4" FE
2	250032	500-1000	1/2" FI - 1/2" FE
2	250039	900-2000	3/4" FI - 3/4" FE
2	250033	1000-2000	1/2" FI - 1/2" FE

Hydra

**données techniques:**

matériau inox tuyau annelé/tressage inox

pos.	référence	homologation	L (mm)	dimension nominale	raccord
1	250080	DIN-DVGW	910	DN25	1" FI - 1" FE



fig.	référence	description	dimension nominale	DF	homologation
1	104528	connecteur couplage	DN19	1" FI	DIN-DVGW
2	104529	raccord coupleur	DN19	1" FI	DIN-DVGW

NSF/ANSI 169; ANSI Z21.24/CSA 6.10



données techniques:

version avec raccord rapide
matériau inox avec PVC enrobé

pos.	référence	L (mm)	raccord	dimension nominale
1	250082	1000	1/2"	DN15
2	250085	1000	3/4"	DN20
3	250088	1000	1"	DN25
4	250083	1200	1/2"	DN15
5	250086	1200	3/4"	DN20
6	250089	1200	1"	DN25
7	250084	1500	1/2"	DN15
8	250087	1500	3/4"	DN20
9	250090	1500	1"	DN25

DIN 4815 avec homologation de DVGW



données techniques:

matériau tuyau caoutchouc avec tressage
résistance à la température jusqu'à -30°C

pos.	référence	L (mm)	raccord
1	250047	400	1/4" à gauche - tube ø 10mm
2	250004	400	1/4" à gauche - tube ø 12mm
3	250002	400	1/4" à gauche - tube ø 8mm
4	250048	1000	1/4" à gauche - tube ø 10mm
5	250041	1000	1/4" à gauche - tube ø 8mm
6	250042	1500	1/4" à gauche - tube ø 8mm
7	250049	2000	1/4" à gauche - tube ø 10mm
8	250043	2000	1/4" à gauche - tube ø 8mm

raccords tube



fig.	référence	DF	pour tube ø (mm)	fig.	référence	DF	pour tube ø (mm)
1	107357	3/8"	8	1	107358	1/2"	8
1	101560	3/8"	10	1	106442	1/2"	10
1	106443	3/8"	12	1	101561	1/2"	12

données techniques:

version pour tubes en acier



fig.	référence	DF	pour tube ø (mm)	fig.	référence	DF	pour tube ø (mm)
2	107359	3/8"	8	2	107360	1/2"	8
2	106444	3/8"	10	2	106445	1/2"	10

données techniques:

version pour tubes en acier



fig.	référence	DF	pour tube ø (mm)	fig.	référence	DF	pour tube ø (mm)
3	106448	-	8	3	106449	-	10

données techniques:

version pour tubes en acier



fig.	référence	DF	pour tube ø (mm)	fig.	référence	DF	pour tube ø (mm)
4	106477	-	8	4	106479	-	12
4	106478	-	10				

données techniques:

version pour tubes en acier



fig.	référence	DF	pour tube ø (mm)	fig.	référence	DF	pour tube ø (mm)
5	106488	-	10	5	106489	-	12

données techniques:

version pour tubes en acier

autres



fig.	référence	description	adaptable à
1	250081	tuyau gaz F1: L 260mm nominal-ø 10,5mm	Pitco

protection de cuisines

Unité de protection sécurité gaz selon la fiche de travail DVGW G631 constituée de système de sécurité de gaz (double électrovanne, vanne à boisseau sphérique avec raccord d'arrêt à fusible thermique), unité de contrôle numérique, interrupteur de pression différentielle.



pos.	référence	type	raccord	dimension nominale	pression entrée max. (bar)	protection
1	520861	0,5	1/2" FI	DN15	0,5	IP65
2	520862	0,75	3/4" FI	DN20	0,5	IP65
3	520863	1	1" FI	DN25	0,5	IP65
4	520864	1,5	1 1/2" FI	DN40	0,5	IP65
5	520865	2	2" FI	DN1,5	0,5	IP65

pièces détachées



fig.	référence	description
1	520894	commande type MPA422 pour protection des cuisines
2	541909	pressostat différentiel gamme de pression 0,2 - 3mbar raccord 4,5mm

pressostats

fig.	référence	gamme de pression (mbar)	raccord	adaptable à	ref. no.
1	543022	0,1/0,2	6,5mm	Dungs Hounö	223363 32700130
2	541111	réglable 0,2- 3	6mm	Fagor Rational	12030211 3017.1010
3	541797	0,8/0,6	6mm	Electrolux SIT	006536 0380013

fig.	référence	gamme de pression (mbar)	raccord	adaptable à	ref. no.
4	541352	1,5/1,2	6mm	Electrolux SIT Zanussi	005746 0380072 005746
4	541304	2,7/2,15	6mm	Fagor SIT	12018227 0380047
5	541073	réglable 5-20	1/4"	Ambach Electrolux Gico Juno Lainox SIT Zanussi	5061309598 002635 6440001 002635 LAR63070010 0360001 002635
5	541051	réglable 10-50	1/4"	Mareno Silko SIT	MA5151000 SIR0102485 0360002
6	542115	0,17-0,75	6,8mm	Zanolli	ELET0641

fig.	référence	gamme de pression (mbar)	raccord	adaptable à	ref. no.
7	541909	0,2 - 3	4,5mm	Dungs	257843
8	541867	réglable 0,5-2,5	7,5/10,5mm	Electrolux Zanussi	003772 003772



consommables

graisses pour robinet à gaz



fig.	référence	description
1	890108	Fermit GLISSA - boîte 500g Lubrifiants haute qualité pour robinetterie de gaz et positionneur, DIN EN 377 La graisse pour robinet Glissa Allgas est utilisable avec tout gaz et mélange de gaz de la feuille de travail G 260 du DVGW et onforme DIN DVGW 96.01e 1055 Synthétique, non-gouttes, souple Tenue en température: jusqu'à +150°C
2	890202	Fermit GLISSA - tube 20g Lubrifiants haute qualité pour robinetterie de gaz et positionneur, DIN EN 377 La graisse pour robinet Glissa Allgas est utilisable avec tout gaz et mélange de gaz de la feuille de travail G 260 du DVGW et onforme DIN DVGW 96.01e 1055 Synthétique, non-gouttes, souple Tenue en température: jusqu'à +150°C
3	890102	Fermit GLISSA - tube 60g Lubrifiants haute qualité pour robinetterie de gaz et positionneur, DIN EN 377 La graisse pour robinet Glissa Allgas est utilisable avec tout gaz et mélange de gaz de la feuille de travail G 260 du DVGW et onforme DIN DVGW 96.01e 1055 Synthétique, non-gouttes, souple Tenue en température: jusqu'à +150°C

chanvre

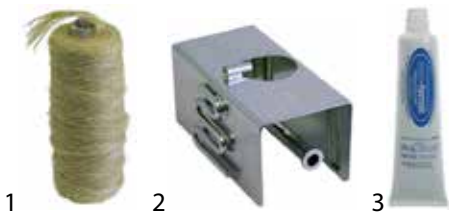


fig.	référence	description	fig.	référence	description
1	890086	chanvre d'isolation	3	890080	mastic
2	890089	distributeur de chanvre			

bandes PTFE



données techniques:
épaisseur 0,1mm
propriété résistant à la température, élastique

pos.	référence	L (m)	B (mm)	temp. (°C)	homologation
1	890012	12	12	-200 jusqu'à +260	DIN-DVGW, KTW
2	890100	12	12	-200 jusqu'à +260	DIN-DVGW, KTW
3	890013 ¹	13,3	12,7	-240 jusqu'à +260	DIN-DVGW, KTW, BAM

¹Golden Band

fibres d'étanchéité des raccords filetés



fig.	référence	nom produit	L (m)	temp. (°C)	homologation
1	890109	FERMIT	175	-200 jusqu'à +240	DVGW, KTW, WRC, UL
2	890162	LOCTITE 55	50	-55 jusqu'à +130	DVGW, KTW, WRAS, NSF

produits d'étanchéité pour filetage



fig.	référence	description
1	890135	LOCTITE® 511™ - tube 50ml Il est un produit d'étanchéité fileté, utilisé pour étancher les tubes et raccords filetés métalliques. Le produit polymérise rapidement lorsqu'il se trouve confiné en absence d'air entre des surfaces métalliques avec un faible jeu.
2	890098	LOCTITE® 5331™ - tube 100ml Il est recommandé sur l'étanchéité et le freinage des raccords en métal ou plastique véhiculant de l'eau chaude ou froide, par exemple, tuyauterie de secteur agricole ou industriel ou de systèmes de drainage.
3	890058	LOCTITE® 511™ - bouteille 50ml Il est un produit d'étanchéité fileté, utilisé pour étancher les tubes et raccords filetés métalliques. Le produit polymérise rapidement lorsqu'il se trouve confiné en absence d'air entre des surfaces métalliques avec un faible jeu.
4	890128	LOCTITE® 542™ - bouteille 50ml Il est conçu pour l'étanchéité et le freinage des conduites en métal et de raccords ainsi que pour les autres assemblages de pièces métalliques cylindriques. Le produit polymérise lorsqu'il se trouve confiné en l'absence d'air entre des surfaces métalliques avec un faible jeu. Il a pour fonction d'empêcher le desserrage et les fuites dus aux chocs et aux vibrations. Le caractère thixotrope du LOCTITE 542 évite la migration du produit après application sur les pièces.
5	890097	LOCTITE® 577™ - bouteille 50ml Il est conçu pour l'étanchéité et le freinage des conduites en métal et de raccords ainsi que pour les autres assemblages de pièces métalliques cylindriques. Ce produit assure une étanchéité immédiate sous pression modérée pour les tuyauteries ou raccords métalliques. Sans retrait et sans risque de colmatage des systèmes par déchetage. Pour application rapide à basse température. Il fait preuve d'une excellente résistance chimique et thermique et évite les migrations de liquide après application sur la pièce.
6	890084	Fermitol - bouteille 125ml Résine synthétique liquide et polyvalente pour l'étanchéité, résistante à huile, gaz liquéfié, essence, benzène, pétrole, graisse, eau, vapeur, acide, lessive, eau saline, eau de lac, ... ne lie pas plus à l'acool à brûler et au carburant. Pour l'étanchéité de raccords, flasques et surfaces de canalisations eau, essence, graisse et huile, d'installations de chauffages au mazout et propane, de moteurs, de carter moteurs, de boîtes à vitesse, de machines, d'appareils et de réservoirs.

détecteurs de fuites



1

fig. référence description

1	890030	AOFix - bombe aérosol 400ml Possible fuites ainsi que microfissures deviennent visible. Le spray AOFix de détection de fuites peut s'utiliser dans les domaines de hautes, moyennes et basses pressions. Il est adapté à tous les appareils, cuves ainsi que circuits froid ou chaud, robinetterie, robinets, clapets, manomètre, régulateurs, raccords, ... Il est non corrosif et sans huile, graisse, acide gras ou lessives. Comme il ne brûle pas, il est adapté à tous les gaz techniques comme ammoniac, argon et d'autres gaz noble, acide carbonique, gaz d'éclairage, air comprimé, propane, oxygène, azote, hydrogène, ... Le spray AOFix de détection de fuites répond à toutes les normes et est conforme DIN-DVGW. Il n'est pas nocif pour la santé, non toxique et sans odeurs. Le spray AOFix de détection de fuites -15°C est adapté à l'utilisation en environnement givré.
---	--------	---

pierres de lave / briquettes en céramiques



fig.	référence	description	mesure	Q
1	693326	pierres de lave	ca.20mm	1,5kg
1	211002	pierres de lave	ca.40mm	3kg
1	211008	pierres de lave	ca.40-70mm	5kg
1	211003	pierres de lave	ca.50-110mm	9kg
2	211056	briquettes en céramique	49x49x19mm	40 pièces (2,2kg)
2	211049	briquettes en céramique	50x50x26mm	40 pièces (2,4kg)
2	211094	briquettes en céramique	60x50x30mm	60 pièces (6,8kg)
3	211095	briquettes en céramique	54x54mm	54 Stück (5,7kg)

outils

jauges pour injecteurs



fig.	référence	taille (mm)	version
1	800080	0,1-3	réglable
2	800082	0,45-1,5	avec 20 tiges de mesure
2	800081	1,5-3	avec 16 tiges de mesure

clés polygonales



données techniques:

matériau chrome vanadium acier, chromé
norme DIN 3118/ISO 3318

pos.	référence	taille (mm)	pos.	référence	taille (mm)
1	801085	8/10	2	801086	9/11

testeurs de thermocouples



1

fig. référence description

1	802034	appareil d'essai pour thermocouple
---	--------	------------------------------------

alésoirs

pos.	référence	taille (mm)	pos.	référence	taille (mm)	pos.	référence	taille (mm)
1	800053	0,3	9	800061	1,1	17	800069	1,9
2	800054	0,4	10	800062	1,2	18	800070	2
3	800055	0,5	11	800063	1,3	19	800071	2,25
4	800056	0,6	12	800064	1,4	20	800072	2,5
5	800057	0,7	13	800065	1,5	21	800073	2,75
6	800058	0,8	14	800066	1,6	22	800074	3
7	800059	0,9	15	800067	1,7			
8	800060	1	16	800068	1,8			

soutiens d'alésoirs



1

fig.	référence	L (mm)	ø (mm)
1	800051	75	6

jeux d'alésoirs



1

fig. référence description

1	800001	jeu de alésoirs avec support en plastique 6 pièces 0,6mm / 0,8mm / 1,0mm / 1,3mm / 1,6mm / 2,0mm
---	--------	---



fig.	référence	description
2	800050	jeu de alésoirs avec support 12 pièces 0,5mm / 0,6mm / 0,7mm / 0,8mm / 0,9mm / 1,0mm 1,1mm / 1,2mm / 1,4mm / 1,6mm / 1,8mm / 2,0mm

testeurs

détecteurs de fuites



fig.	1	2
GEV-Nr.	802154	802153
utilisation	GN/GPL	GN/GPL
signal	optique/acoustique	optique/acoustique
contenu de la livraison	avec sac et batterie	avec sac et batterie
affichage	échelle DEL	LED
type	SE155M	SE151NM
mesures (mm)	235x55x37	90x160x30
sonde	intérieur	extérieure



fig.	3	4
GEV-Nr.	801786	802050
utilisation	GN/GPL	GN/GPL
signal	optique/acoustique	optique/acoustique
contenu de la livraison	avec valise et batterie	incl. senseur
affichage	LED	LED
type	2198	300
mesures (mm)	175x70x38	205x100x36
sonde	extérieure	extérieure

manomètres à air comprimé

manomètres en U



fig.	référence	type	gamme de pression (mbar)	version
1	250053	MA 138	0-60	rigide



fig.	référence	type	gamme de pression (mbar)	version
2	250052	Manoflex	0-60	enroulable

manomètres digitaux



fig.	1
GEV-Nr.	800005
champ de mesure (mbar)	0 jusqu'à 19,99 / 199,9
unité de mesure	Pa/mbar/mmHg,PSI
fonction	pression positive/négative/différentielle
type de sonde	sonde de pression relative
type	GDH 200-07
raccords	2
positions de commutation	valeur min/max, tare
résolution	0,01
ETØ (mm)	4
précision (température)	±0,4%FS
précision (hystérésis)	±0,2%FS
surcharge	max. 0,5 bar
interface	-
mesures (mm)	106x67x30
contenu de la livraison	avec batterie



fig.	2
GEV-Nr.	800004
champ de mesure (mbar)	-1,00 jusqu'à 70,00
unité de mesure	bar,Pa,kPa,PSI,mmHg,mH2O
fonction	pression positive/négative/différentielle
type de sonde	sonde de pression relative
type	GMH 3161-07H
raccords	2
positions de commutation	valeur min/max, tare, hold
résolution	0,01mbar
ET ₀ (mm)	4/6
précision (température)	±0,1%FS
précision (hystérésis)	±0,4%FS
surcharge	max. 1bar
interface	sériel (adaptateur non compris)
mesures (mm)	142x71x26
contenu de la livraison	avec batterie



fig.	3
GEV-Nr.	800000
champ de mesure (mbar)	-100 jusqu'à 2000
unité de mesure	bar,kPa,MPa,mmHg,PSI,mH2O
fonction	pression positive/négative/différentielle
type de sonde	sonde de pression relative
type	GMH 3161-13
raccords	2
positions de commutation	valeur min/max, tare, hold
résolution	1mbar
ET ₀ (mm)	4
précision (température)	±0,4%FS
précision (hystérésis)	±0,2%FS
surcharge	max. 4 bar
interface	sériel (adaptateur non compris)
mesures (mm)	142x71x26
contenu de la livraison	avec batterie

détecteurs pour CO



fig.	1
GEV-Nr.	802152
type	ID155C
champ de mesure CO	0-1000
contenu de la livraison	incl. sonde et poche
mesures (mm)	175x80x32
homologation	-

accessoires

convertisseurs d'interface



fig.	référence	raccord	pour modèle	type
1	800006	interface RS232	GMH 3xxx & GCO	GRS 3100



fig.	référence	raccord	pour modèle	type
2	800007	interface USB	GMH 3xxx & GCO	USB 3100

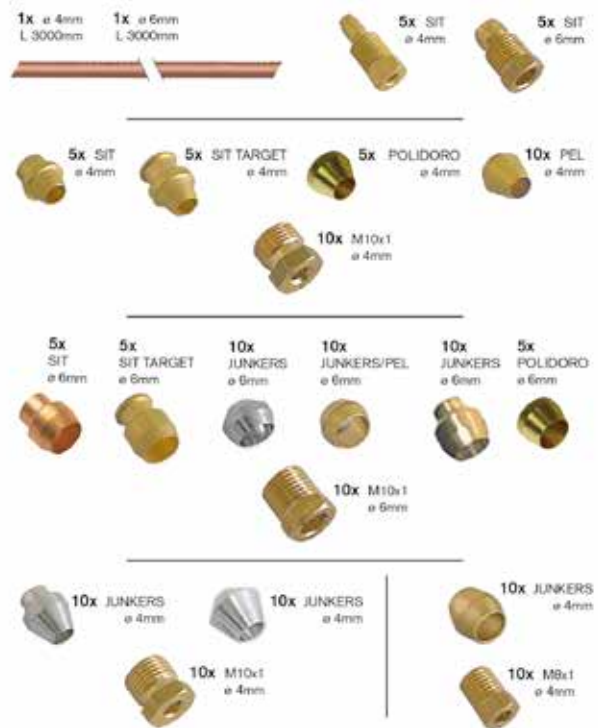
valises



fig.	référence	description
1	800197	valise mesures 275x229x83mm testeurs de conduct./gaz d'échapp./pH/manomètres

assortiments

kits d'injecteurs gaz et câbles d'allumage



1

fig.	référence	description
1	402828	coffret d'assortiment tubes de veilleuse

jeux bouchons magnétiques



1

fig.	référence	description
1	402816	coffret d'assortiment bouchons magnétiques



jeux de thermocouples



1

fig. référence description

1 402937 coffret d'assortiment thermocouple flexible

5x 600mm
5x 900mm
5x 1200mm

10x



10x

UNIVERSAL M8x1



5x

VALLANT

10x M8x1
10x M9x1
10x M10x1
5x ASA11/32

20x M8x1



10x M10x1



1x M9x1

1x 8/10mm
1x 9/11mm

1x 801356



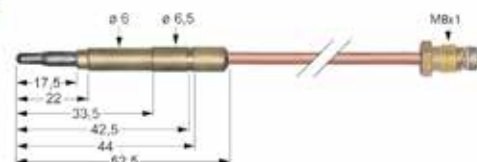
1x 802034



2

fig. référence description

2 403500 coffret d'assortiment thermocouple SIT

3x 600mm
3x 850mm
2x 1200mm
1x 1500mm3x 600mm
3x 850mm
2x 1200mm
1x 1500mm

1x 1000mm



20x M8x1

1x M8x1
1x M9x1
1x M10x110x M8x1
10x M9x1
10x M10x1
5x ASA 11/32

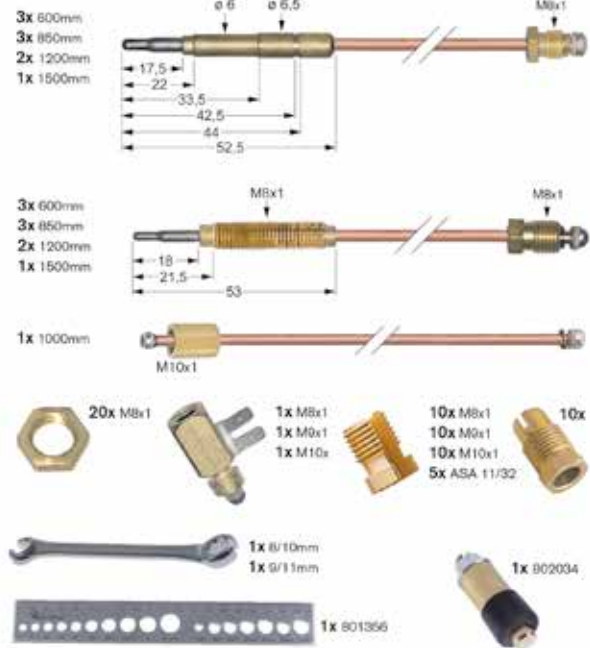
10x

1x 8/10mm
1x 9/11mm

1x 801356



1x 802034



3

fig. référence description

3 402817 coffret d'assortiment thermocouple standard

assortiments de veilleuses



1

fig. référence description

1 402821 coffret d'assortiment veilleuse pays Allemagne





1x 107137 

1x 107003 

1x 107103 

5x 
10x 

10x 

10x 

2x 

5x 
5x ø 0,25mm
5x ø 0,35mm

5x 

5x 

5x 

2x ø 0,21mm
2x ø 0,35mm

2x ø 0,20mm
2x ø 0,35mm

5x ø 0,20mm
2x ø 0,25mm
5x ø 0,35mm
2x ø 0,40mm
2x ø 0,45mm

5x ø 4mm
5x ø 6mm

10x 

5x ø 6mm 

5x 

5x 

2

fig.	référence	description
2	403501	coffret d'assortiment veilleuse SIT série 100





2x 107193 

2x 106943 

2x 106942 

2x 107132 

2x 100170 

1x 107113 

2x 107114 

2x 107134 

2x 107131 

2x 107135 

2x 102450 

2x 100094 

4x 

4x 

2x 

2x ø 0,14mm
2x ø 0,19mm
2x ø 0,20mm
2x ø 0,27mm
2x ø 0,36mm
2x ø 0,38mm

5x 

5x 

5x ø 4mm
5x ø 6mm

5x ø 4mm
5x ø 6mm

3

fig.	référence	description
3	403502	coffret d'assortiment veilleuse SIT série 140/150



gamme d'allumage



1

fig. référence description

1 401050 coffret d'assortiment composants d'allumage gaz



2

fig. référence description

2 402917 coffret d'assortiment composants d'allumage gaz