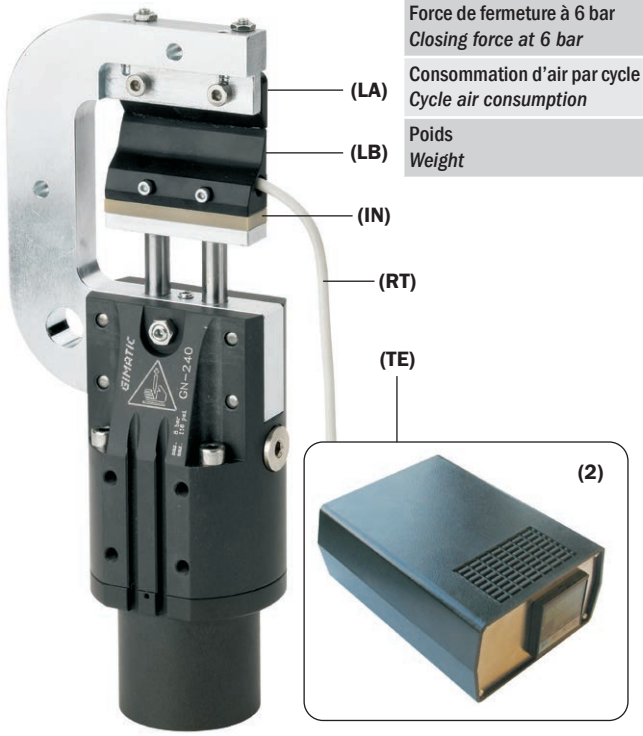
Pinces coupantes à guillotine

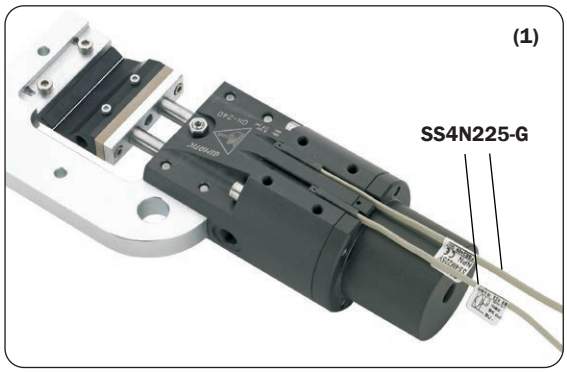
- Deux tailles disponibles.
- Action à double effet avec cylindres tandem.
- Capteurs magnétiques en option (1).
- Lame chauffante en option (2).
- Les lames (LA et LB) et l'isolateur (IN) peuvent être fournis comme pièces de rechange.

Thrust Cut Nippers

- *Two sizes available.*
- *Double-acting operation with tandem cylinders.*
- *Optional magnetic sensors (1).*
- *Optional blade heating system (2).*
- *The blades (LA and LB) and the insulator (IN) are available as spare parts.*

	GN-240	GN-263
Fluide *Medium*	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4] *Compressed air in compliance with ISO 8573-1:2010 [7:4:4]*	
Pression d'utilisation *Pressure range*	2 ÷ 6 bar	
Température d'utilisation *Temperature range*	5° ÷ 60 °C.	
Alésage *Piston bore*	Ø40 mm	Ø63 mm
Force de fermeture à 6 bar *Closing force at 6 bar*	1470 N	3648 N
Consommation d'air par cycle *Cycle air consumption*	75 cm^3	291 cm^3
Poids *Weight*	1330 g	2900 g

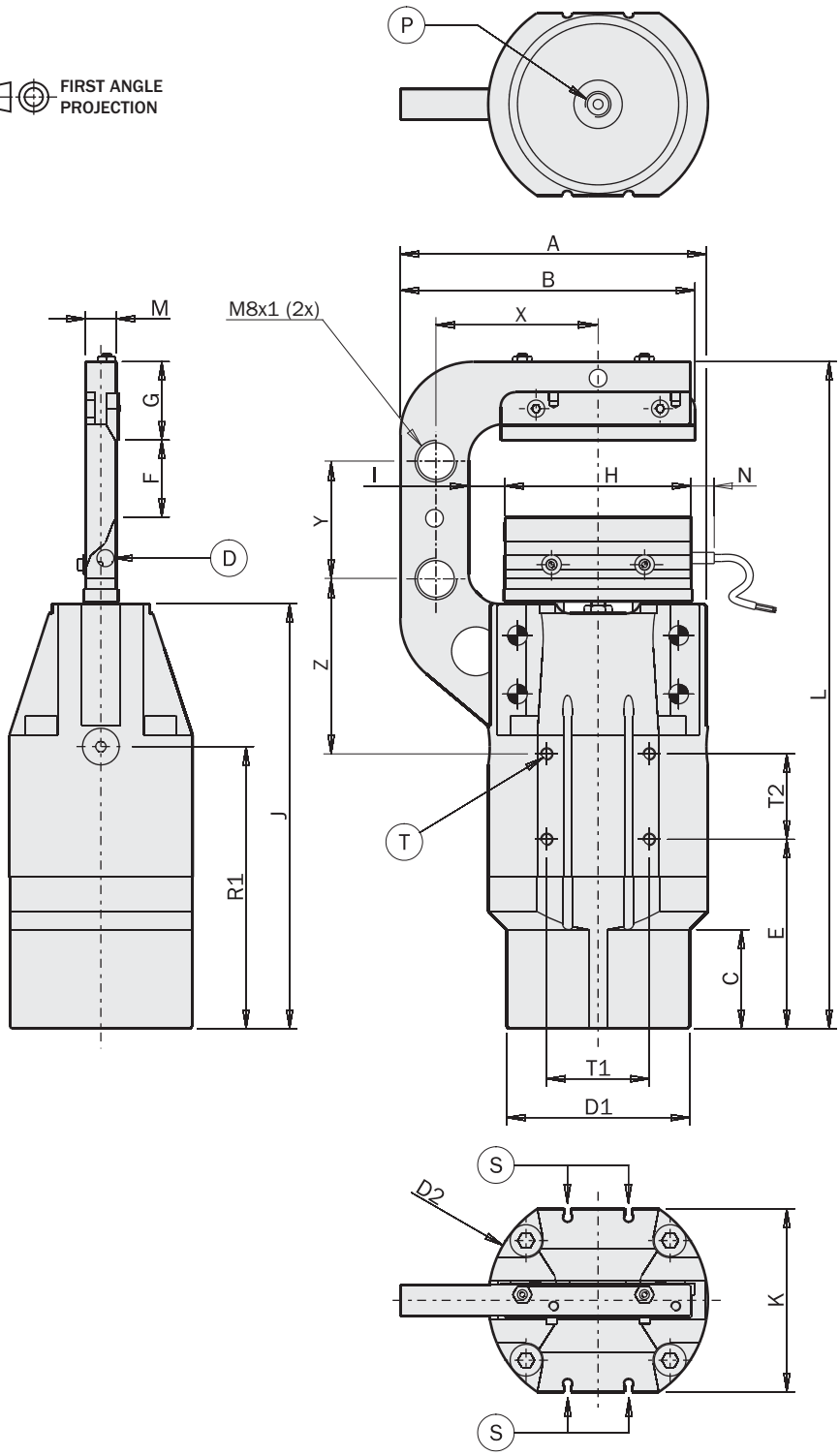




		GN-240 Code *Code*	GN-263 Code *Code*
Lames de rechange *Spare blade*	(LA) (LB)	GN-340-14K GN-340-13K	GN-363-14K GN-363-13K
Isolateur pour hautes températures *High temperature insulation*	(IN)	GN-340-18	GN-363-18
Résistance + Thermocouple *Cartridge resistance + thermocouple*	(RT)	R60K-G	R85K-G
Température d'utilisation *Temperature range*		200÷400°C	200÷400°C
Puissance *Power*		100W	120W
Câble *Cable*		1.2m	1.2m
Thermorégulateur *Heater control box*	(TE)	CH102-G	CH102-G
Tension d'alimentation *Operating voltage*		100÷240Vac 50/60Hz	100÷240Vac 50/60Hz

Dimensions (mm)
Dimensions (mm)

FIRST ANGLE PROJECTION



	GN-240	GN-263
A	90	126
B	85	120.7
C	39	40.5
D1	Ø45	Ø75
D2	Ø62	Ø90
E	57	77.5
F	18	30
G	30.5	33.5
H	50	76.2
I	10	14.9
J	134.5	174
K	54	74.6
L	220	273
M	12.7	12.7
N	11 max	10 max
P	G1/8"	G1/8"
R	G1/8"	G1/8"
R1	90.25	115.5
T	M5x7mm	M5x9.5mm
T1	25	42
T2	25	35
Z	62.75	66.5
X	47.5	67
Y	40	60

(P) Entrée air comprimé: FERMETURE
Compressed air connection: CLOSING

(R) Entrée air comprimé: OUVERTURE
Compressed air connection: OPENING

(S) Rainure pour capteurs série SS
Slot for SS series sensors

(T) Trou taraudé pour fixation
Threaded hole for fastening

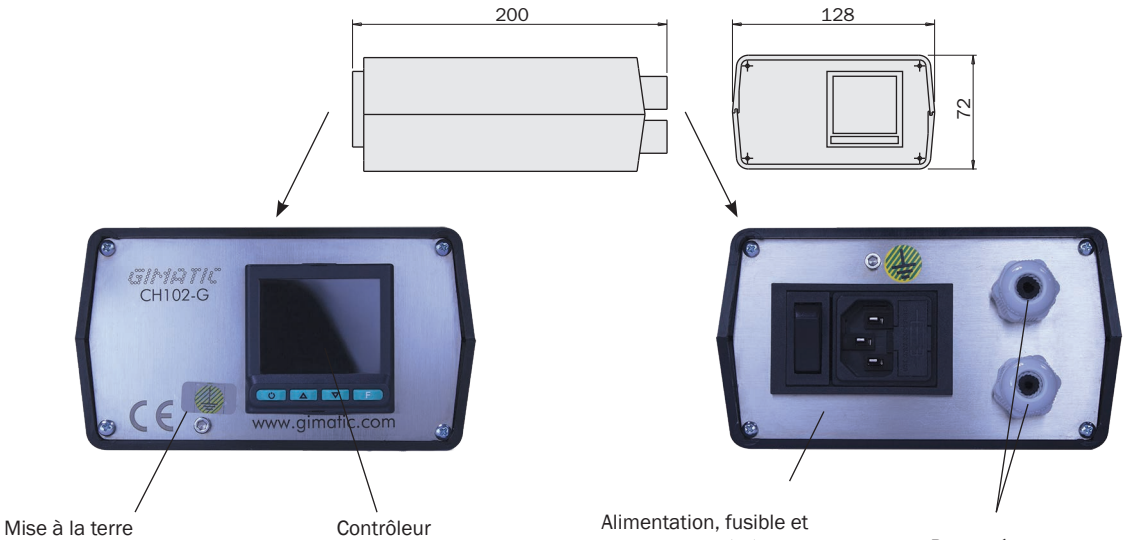
(D) Logement pour système de chauffe Ø6.35
Heating system housing Ø6.35

Régulateur de température

- Surveillance et contrôle de la température de process.
- Configuration et programmation simplifiées.
- 1 sortie chauffante et 2 sorties alarmes configurables.
- Permet de piloter de nombreuses résistances à cartouche branchées en série.

Temperature regulator

- *Monitoring and controlling of process temperature.*
- *Simplified configuration and programming operations.*
- *1 heating output and 2 configurable alarm outputs.*
- *Several cartridge resistances can be connected in series.*



Mise à la terre
Earth connection

Contrôleur
Controller

Alimentation, fusible et interrupteur général
Power supply, fuse and master switch

Presse-étoupes pour résistances avec cartouche et connexions utilisateur
Cable glands for cartridge heaters and user connections

Le câble d'alimentation n'est pas fourni
Power cable not included

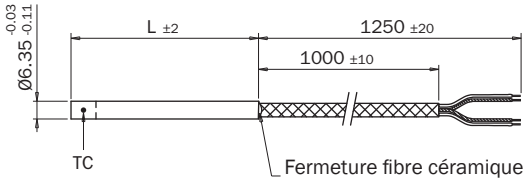
Résistances à cartouche

- Deux types de puissance thermique disponibles (100W - 120W).
- Thermocouple intégré du type K.
- Diamètre cartouche 1/4''.
- Fermeture de la cartouche en fibre céramique.

Cartridge resistances

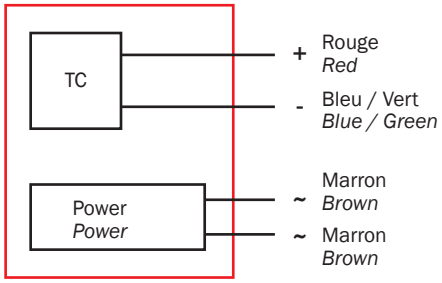
- *2 thermal powers available (100W - 120W).*
- *Embedded thermocouple (TC) type K.*
- *Cartridge outer diameter 1/4".*
- *Cartridge closure in ceramic fiber material.*





Fermeture fibre céramique
Closure in ceramic fiber material

	R60K-G	R85K-G
Longueur (L) *Cartridge length (L)*	61 mm	86 mm
Puissance *Power*	100 W	120 W
Typologie TC *TC type*	K	
Plage de température d'utilisation *Operative temperature range*	> 300°C	
Température maximale cartouche *Cartridge maximum temperature*	500°C	
Matériau tube résistance *Material of resistance tube*	AISI 304	
Type gaine externe *External sheath type*	VG - verre brut *VG - Rough Glass*	
Composition câbles alimentation *Power supply cables composition*	Nickel - Fibre de verre (NiVT) *Nickel - GlassFiber (NiVT)*	
Section câbles alimentation *Power supply cables section*	0.35 mm²	
Composition câbles TC *TC cables composition*	Fibre de verre - Silicone *GlassFiber - Silicon*	
Section câbles TC *TC cables section*	0.22 mm²	
Masse *Mass*	50 g	



Avertissements

Alimenter la résistance avec cartouche seulement si celle-ci est insérée dans la masse à chauffer

Warning

Operate the cartridge only if inserted in the mass