



**COMPOSANTS GAZ**



**COMPOSANTS ÉLECTRIQUES**



**TECHNIQUE DES EAUX**



**COMPOSANTS MÉCANIQUES**



**OUTILLAGE**

Pièces détachées appropriées pour

**HATCO**

Consultez notre gamme complète et mise à jour dans notre webshop



# Catalogue du fabricant

Les principaux accessoires et pièces de rechange sont regroupés de façon claire

- ✓ La gamme complète et l'ensemble des données de l'appareil sont constamment actualisés dans la boutique en ligne GEV
- ✓ Index alphabétique à la fin du catalogue

## Boutique en ligne GEV

[www.gev-online.fr](http://www.gev-online.fr)  
[www.gev-online.ch](http://www.gev-online.ch)  
[www.gev-online.com](http://www.gev-online.com)



- 🔍 Sélectionnez vos favoris
- 🔍 Connexion avec votre adresse mail et votre mot de passe
- 🔍 Commande en volume facilitée
- 🔍 Recherche sans login obligatoire

## résistances

### résistances pour vitrines chaudes



<b>référence</b>	418720	<b>ref. no.</b>	X02.05.619.00
<b>description</b>	résistance 350W 220V circuits de chauffage 1 L 133mm lar. 116mm H 113mm B1 41mm B2 34mm tube ø 8mm raccord cosse mâle 6,3mm L1 17mm L2 116mm bride rectangulaire dist.trou 56mm longueur de bride 70mm largeur de bride 16mm trou ø 3mm		
<b>Pour modèles:</b>	FLVM1X		



<b>référence</b>	418721	<b>ref. no.</b>	02.05.679.00 X02.09.258.00
<b>description</b>	résistance 700W 220V L 210mm lar. 85mm H 40mm tube ø 7mm raccord cosse mâle 6,3mm fixation patte trou ø 5mm dist.trou 66mm dist. fix. 78mm circuits de chauffage 1 longueur de couvre-joint 25mm largeur de couvre-joint 12.5mm résistance à sec longueur de raccord 17mm pos. de montage en haut		



<b>référence</b>	418724	<b>ref. no.</b>	X02.09.261.00
<b>description</b>	résistance 900W 220V L 290mm lar. 110mm H 40mm tube ø 7mm raccord cosse mâle 6,3mm avec attache trou ø 5mm filetage de fixation 103 dist.trou 66mm circuits de chauffage 1 longueur de couvre-joint 25mm largeur de couvre-joint 12.5mm résistance à sec longueur de raccord 17mm pos. de montage en bas		

### résistances pour grills



<b>référence</b>	417716	<b>ref. no.</b>	02.08.101.00 2-08-101 R02.08.101D.00 R02-08-101
<b>description</b>	résistance 500W 115V circuits de chauffage 1 L 485mm longueur de couvre-joint 38mm largeur de couvre-joint 25mm tube ø 6.5mm adaptable à HATCO		



<b>référence</b>	417538	<b>ref. no.</b>	R02.09.205.00 R02.09.205E.00
<b>description</b>	résistance 275W 220V L 34mm lar.mm Hmm circuits de chauffage 1		

### résistances salamandres/toasteurs



<b>référence</b>	418723	<b>ref. no.</b>	X02.09.260.00
<b>description</b>	résistance 1000W 220V L 290mm lar. 90mm H 40mm tube ø 7mm raccord cosse mâle 6,3mm avec attache trou ø 5mm dist.trou 66mm dist. fix. 83mm circuits de chauffage 1 longueur de couvre-joint 25mm largeur de couvre-joint 12.5mm résistance à sec longueur de raccord 17mm pos. de montage en haut		

### résistances pour ponts thermiques



<b>référence</b>	418207	<b>ref. no.</b>	R02.08.142E.00
<b>description</b>	résistance 1100W 220V circuits de chauffage 1 L 1095mm lar.mm longueur de couvre-joint 40mm largeur de couvre-joint 18mm longueur de raccord 27mm raccord M5 tube ø 6.3mm fixation patte trou ø 5mm résistance à sec		
<b>Pour modèles:</b>	GR 48		



<b>référence</b>	418722	<b>ref. no.</b>	02.05.682.00 HAT02.05.682.00 X02.09.259.00
<b>description</b>	résistance 600W 220V L 210mm lar. 90mm H 40mm tube ø 7mm raccord cosse mâle 6,3mm avec attache trou ø 5mm dist.trou 66mm dist. fix. 83mm circuits de chauffage 1 longueur de couvre-joint 25mm largeur de couvre-joint 12.5mm résistance à sec longueur de raccord 17mm pos. de montage en bas		



<b>référence</b>	418208	<b>ref. no.</b>	R02.08.143E.00
<b>description</b>	résistance 1250W 220V circuits de chauffage 1 L 1245mm lar.mm longueur de couvre-joint 39mm largeur de couvre-joint 25mm longueur de raccord 27mm raccord M5 tube ø 6.5mm fixation patte trou ø M4mm résistance à sec		
<b>Pour modèles:</b>	GR 54		



<b>référence</b>	418209	<b>ref. no.</b>	R02.08.144E.00
<b>description</b>	résistance 1400W 220V circuits de chauffage 1 L 1400mm lar.mm longueur de couvre-joint 39mm largeur de couvre-joint 25mm longueur de raccord 28mm raccord M5 tube ø 6.5mm fixation patte trou ø M4mm résistance à sec		
<b>Pour modèles:</b>	GR 60		



1			
<b>référence</b>	418210	<b>ref. no.</b>	R02.08.145E.00
<b>description</b>	résistance 1560W 220V circuits de chauffage 1 L 1565mm lar.mm longueur de couvre-joint 39mm largeur de couvre-joint 25mm longueur de raccord 26mm raccord M5 tube ø 6.5mm fixation patte trou ø M4mm résistance à sec		
<b>Pour modèles:</b>	GR 66		

2			
<b>référence</b>	418211	<b>ref. no.</b>	R02.08.148E.00
<b>description</b>	résistance 1725W 220V circuits de chauffage 1 L 1715mm lar.mm longueur de couvre-joint 39mm largeur de couvre-joint 25mm longueur de raccord 27mm raccord M5 tube ø 6.8mm fixation patte trou ø M4mm résistance à sec		
<b>Pour modèles:</b>	GR 72		

1			
<b>référence</b>	418203	<b>ref. no.</b>	R02.08.138E.00
<b>description</b>	résistance 350W 220V circuits de chauffage 1 L 335mm lar.mm longueur de couvre-joint 40mm largeur de couvre-joint 18mm raccord M5 tube ø 6.3mm bride rectangulaire pos. de montage résistance à sec trou ø 5mm		
<b>Pour modèles:</b>	GR 18		

1			
<b>référence</b>	418202	<b>ref. no.</b>	R02.08.103.00 R02.08.103E.00 R02.08.136E.00 R02.8.103E.00
<b>description</b>	résistance 500W 220V circuits de chauffage 1 L 485mm lar.mm longueur de couvre-joint 40mm largeur de couvre-joint 18mm raccord M5 tube ø 6.3mm bride rectangulaire trou ø M4mm résistance à sec		
<b>Pour modèles:</b>	GR 24		

1			
<b>référence</b>	418204	<b>ref. no.</b>	R02.08.139E.00
<b>description</b>	résistance 660W 220V circuits de chauffage 1 L 634mm lar.mm longueur de couvre-joint 40mm largeur de couvre-joint 18mm raccord cosse mâle tube ø 6.5mm bride rectangulaire trou ø 4mm résistance à sec		
<b>Pour modèles:</b>	GR 30		

1			
<b>référence</b>	418205	<b>ref. no.</b>	R02.08.140E.00
<b>description</b>	résistance 800W 220V circuits de chauffage 1 L 790mm lar.mm longueur de couvre-joint 40mm largeur de couvre-joint 18mm longueur de raccord 26mm raccord M5 tube ø 6.3mm bride rectangulaire trou ø 5mm résistance à sec longueur de bride 40mm largeur de bride 18mm		
<b>Pour modèles:</b>	GR 36		

1			
<b>référence</b>	418206	<b>ref. no.</b>	R02.08.141E.00
<b>description</b>	résistance 950W 220V L 940mm lar.mm longueur de couvre-joint 40mm largeur de couvre-joint 18mm tube ø 6.3mm résistance à sec longueur de bride 40mm largeur de bride 18mm		
<b>Pour modèles:</b>	GR 42		

## résistances pour armoires chauffantes

1			
<b>référence</b>	420568	<b>ref. no.</b>	R02.08.003.00
<b>description</b>	résistance 350W 240V circuits de chauffage 1 L 540mm longueur de bride 38mm largeur de bride 25mm raccord M4 tube ø 6.5mm		

## résistances à ailettes

1			
<b>référence</b>	418719	<b>ref. no.</b>	X02.05.620.00
<b>description</b>	résistance 1000W 230V L 180mm lar. 80mm H 84mm tube ø 22mm raccord cosse mâle 6,3mm longueur de raccord 36mm résistance à sec circuits de chauffage 1 fixation patte		
<b>Pour modèles:</b>	FLVM1X		

## doseurs d'énergie

## EGO

## à 1 circuit

1				
<b>référence</b>	380666	<b>ref. no.</b>	R02.19.019.00	
<b>description</b>	doseur d'énergie			
<b>Pour modèles:</b>	GRAH18, GRAH30, GRAH42, GRAH54			
<b>accessoires pour</b>	380666			
	<b>référence</b>	111825	<b>ref. no.</b>	05.30.043.00 R05.30.043.00
	manette interrupteur zero mécanique ø 30mm axe ø 6x4,6mm plat à droite argenté			
	<b>référence</b>	112946	<b>ref. no.</b>	07.01.034.00
	panneau 0-7 mesures 51x60mm			

## thermostats

## thermostats contact

## thermostats contact

1			
<b>référence</b>	390447	<b>ref. no.</b>	X02.16.138.00
<b>description</b>	thermostat contact dist.trou 23.5mm temp. déconnexion 130°C NC 1-pôles 10A 250V raccord F6,3		
<b>Pour modèles:</b>	FLVM1X		

			
1			
<b>référence</b>	390511	<b>ref. no.</b>	R02.16.029.00
<b>description</b>	thermostat contact dist.troumm temp. déconnexion 78°C 1NC 1-pôles 10A raccord F4,8		

## thermostats de réglage et de sécurité

### IMIT / TEMPOMATIC / ARHERMO

#### thermostats de réglage

			
1			
<b>référence</b>	375891	<b>ref. no.</b>	X02.16.136.00
<b>description</b>	thermostat t.max. 85°C temp. d'utilisation 0-85°C 1-pôles 1CO 15A sonde ø 6mm sonde L 78mm tube capillaire 1000mm tube capillaire isolémm presse étoupe axe ø 6x4,6mm axe L 15mm matériel de sonde inox		
<b>Pour modèles:</b>	FLVM1X		

## interrupteurs et boutons-poussoirs

### interrupteurs/poussoirs à bascule

#### 30x11mm

			
1			
<b>référence</b>	301010	<b>ref. no.</b>	X02.19.180.00
<b>description</b>	interrupteur à bascule dimensions de montage 30x11mm rouge 1NO/voiant 250V 16A 0-I raccord cosse mâle 6,3mm température ambiante max. 85/125°C protection IP40		
<b>Pour modèles:</b>	FLVM1X		
<b>accessoires pour</b>	301010		
	<b>référence</b>	<b>ref. no.</b>	—
		301035	
	capot protection dimensions de montage 30x11mm		

### interrupteurs à levier

#### M12x0,75

			
1			
<b>référence</b>	301230	<b>ref. no.</b>	R02.19.008A.00
<b>description</b>	interrupteur à levier filetage M12x0,75 2NO 250V 15A ON-OFF à vis		
<b>Pour modèles:</b>	GRAH18, GRAH30, GRAH42, GRAH54		
<b>accessoires pour</b>	301230		
	<b>référence</b>	<b>ref. no.</b>	
		112947	07.01.035.00
	panneau L 60mm lar. 51mm		
	<b>référence</b>	<b>ref. no.</b>	
		691506	07.01.214.00
	plaque pour interrupteur à levier		

<b>accessoires pour</b>	301230		
	<b>référence</b>	<b>ref. no.</b>	
		691507	04.08.240.00
	capot pour interrupteur à levier		

### accessoires

			
1			
<b>référence</b>	691507	<b>ref. no.</b>	04.08.240.00
<b>description</b>	capot pour interrupteur à levier		
<b>Pour modèles:</b>	GRAH18, GRAH30, GRAH42, GRAH54		

			
1			
<b>référence</b>	112947	<b>ref. no.</b>	07.01.035.00
<b>description</b>	panneau L 60mm lar. 51mm		
<b>Pour modèles:</b>	GRAH18, GRAH30, GRAH42, GRAH54		

			
1			
<b>référence</b>	691506	<b>ref. no.</b>	07.01.214.00
<b>description</b>	plaque pour interrupteur à levier		
<b>Pour modèles:</b>	GRAH18, GRAH30, GRAH42, GRAH54		

### microrupteurs

#### actionnement par levier

			
1			
<b>référence</b>	347021	<b>ref. no.</b>	X02.19.186.00
<b>description</b>	microrupteur avec levier 250V 5A 1CO raccord à souder L 15mm température ambiante max. 85°C dist. fix. 10mm force de actionnement: 13g longueur de levier 17mm		

### interrupteurs à flotteur

			
1			
<b>référence</b>	402061	<b>ref. no.</b>	X02.01.249.00
<b>description</b>	interrupteur à flotteur filetage 9.7 1NO ø 26mm L 130mm encastré-ment ø 10mm 230V 0.5A câble longueur de câble 500mm		
<b>Pour modèles:</b>	FLVM1X		



## commutateurs à cames

4 temps



référence	300022	ref. no.	X02.19.174.00
description	commutateur à cames 4 positions de commutation 2CO séquence des opérations 0-1-2-3 16A axe ø 6x4,6mm axe L 23mm raccord à vis		

## microrupteurs magnétiques

accessoires

aimants



référence	691503	ref. no.	X05.30.099.00
description	aimant pour porte		
Pour modèles:	FLVM1X		

## encodeurs et potentiomètres



référence	402057	ref. no.	02.13.338.00 02.13.340.00 X02.13.330.00
description	potentiomètre 0.5KOhm angle de rotation 320° axe ø 6mm axe L 12.8mm 25W 230V type FVR25W longueur de câble 150mm		
accessoires pour	402057		

	référence	112939	ref. no.	X05.30.098.00 X05.30.098.00 old
manette interrupteur zero mécanique ø 45mm axe ø 6mm				

## lampes

### voyants lumineux

voyants lumineux complets

ø12mm

avec culot enfichable



référence	359043	ref. no.	X02.19.176.00 X02.19.181.00
description	voyant lumineux ø 12mm rouge 230V raccord cosse mâle 6,3mm résist.à la temp. 120°C Q 1 pc		
Pour modèles:	FLVM1X		



référence	359041	ref. no.	X02.19.175.00 X02.19.182.00
description	voyant lumineux ø 12mm vert 230V raccord cosse mâle 6,3mm résist.à la temp. 120°C Q 1 pc		
Pour modèles:	FLVM1X		



référence	580014	ref. no.	2-19-029 2-19-154
description	voyant lumineux ø 12mm 230V rouge		

ø12,5mm



référence	357009	ref. no.	02.19.150.00
description	voyant lumineux ø 12,5mm 230V vert raccord cosse mâle 4,8mm		
Pour modèles:	GRAH18, GRAH30, GRAH42, GRAH54		

### ampoules

ampoules électriques

pour technique d'éclairage



référence	359849	ref. no.	R02.30.058.00
description	ampoule électrique t.max.°C douille E27 230V 60W ø 48mm L 102mm verre L 75mm revêtu de PTFE pour HATCO pont thermique GR Q 1 pc		



lampes four

lampes four spécifiques au fabricant

HATCO



référence	359500	ref. no.	X02.30.102.00
description	douille 250V douille E27 raccord câble 250mm ø 35mm H 38mm dist. fix.mm Q 1 pc		
Pour modèles:	FLVM1X		



référence	359848	ref. no.	02.30.045.00 R02.30.045.00
description	douille douille E27 doublé pour HATCO pont thermique GR		



référence	359847	ref. no.	02.30.044.00 R02.30.044.00
description	douille douille E27 pour HATCO pont thermique GR		

ampoules

ampoules électriques



référence	359849	ref. no.	R02.30.058.00
description	ampoule électrique t.max.°C douille E27 230V 60W ø 48mm L 102mm verre L 75mm revêtu de PTFE pour HATCO pont thermique GR Q 1 pc		

contacteurs

HARTLAND

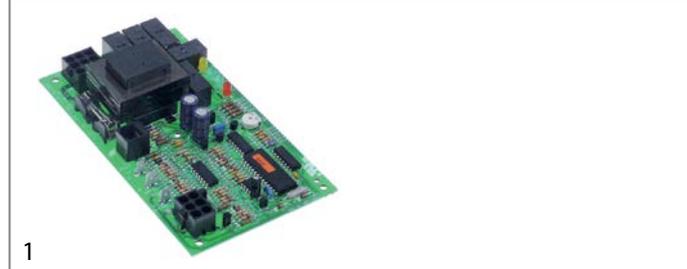
contacteurs de puissance



référence	580012	ref. no.	2-01-018
description	contacteur puissance ohmique 50A 240VAC 40A/10HP (AC3/240V) 40A/7,46kW contacts principaux 4NO raccord borne à vis/cosse mâle 6,3mm type HCCY4XU04CG		

modules électroniques

platines



référence	403125	ref. no.	76-2782-3
description	platine L 175mm lar. 99mm pour machine à glaçons		



référence	401799	ref. no.	CM33580150
description	platine machine à glaçons N201/N301//N501 aliment. 230V		
accessoires pour	401799		
	référence	701450	ref. no.
	câble de raccordement L 1300mm 2-pôles sonde de niveau adaptable à machine à glaçons raccord connecteur type de connecteur connecteur codé		



## claviers

## plastrons



1

référence 402059 ref. no. X07.03.465.00

description plastron grille-pain TOASTMAX L 185mm lar. 85mm



1

référence 402060 ref. no. X07.03.466.00

description plastron grille-pain TOASTMAX L 265mm lar. 85mm

## électrovannes

## électrovannes pour l'eau

## ELBI



1

référence 373001 ref. no. 65010554

description électrovanne simple droit 230VAC entrée 3/4" sortie 11,5mm entrée/min sortie 2l/min 50/60Hz DN10 t.max. 90°C facteur de service 100% ELBI plastique

## ventilateurs

## ventilateurs axiaux

## import



1

référence 601080<sup>1</sup> ref. no. X02.12.082.00

description ventilateur axial L 119mm lar. 119mm H 38mm 230VAC 50/60Hz 23/20W palier roulement à billes raccord cosse mâle 2,8mm métal ADDA hélice ø 110mm résist.à la temp. 70°C

accessoires pour 601080



référence 550898 ref. no. —

câble de raccordement longueur de câble 2000mm raccord F 2,8 distance du raccord 7.9mm pour ventilateur axial



référence 692519 ref. no. —

grille ventilateur L 120mm lar. 120mm plastique

<sup>1</sup>avec roulement à billes

1

référence 601055<sup>1</sup> ref. no. X02.12.093.00

description ventilateur axial L 92mm lar. 92mm H 25mm 230VAC 50/60Hz 14,5/14W palier roulement à billes raccord cosse mâle 2,8mm métal ADDA hélice ø 85mm résist.à la temp. 70°C

Pour modèles: FLVM1X

accessoires pour 601055



référence 550898 ref. no. —

câble de raccordement longueur de câble 2000mm raccord F 2,8 distance du raccord 7.9mm pour ventilateur axial



référence 691103 ref. no. —

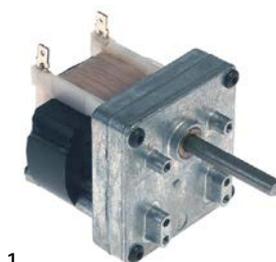
grille ventilateur ø 90mm dist. fix. 83mm pour ventilateur axial 92mm

<sup>1</sup>avec roulement à billes

## moteurs

## motoréducteurs

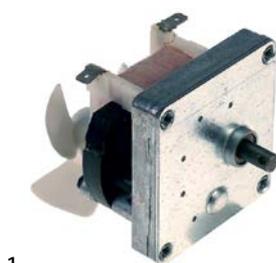
## autres



1

référence 601483 ref. no. 02.12.079.00

description motoréducteur MERKLE type 4515UI-063 230V 50Hz 11tr/min arbre ø 7x8mm L 125mm lar. 76mm H 69mm pour grille-pain



1

référence 601484 ref. no. 02.12.026.00

description motoréducteur MK type S4355L 230V 50Hz arbre ø 7x8mm L 76mm lar. 70mm H 92mm pour vitrine chaude



## pompes

### pompes pour machines à glaçons



1

<b>référence</b>	500752	<b>ref. no.</b>	62043002
<b>description</b>	pompe GRE 60W 230V 60Hz entrée ø 16mm sortie ø 21mm L 110mm sens de marche à droite pour machine à glaçons		



1

<b>référence</b>	499122	<b>ref. no.</b>	7626013
<b>description</b>	pompe NBK MOTORS type YSP6PJDVF2 208-240V 50/60Hz sortie ø 26mm L 210mm sens de marche à droite pour machine à glaçons		

## condensateurs & filtres antiparasites

### filtres

#### éléments RC



1

<b>référence</b>	365076	<b>ref. no.</b>	02.13.306.00
<b>description</b>	élément RC 110-240V 50/60Hz conducteur 2 raccord câble Q 1 pc		
<b>Pour modèles:</b>	GRAH18, GRAH30, GRAH42, GRAH54		

## fusibles

### fusibles verres



1

<b>référence</b>	358611	<b>ref. no.</b>	63001510
<b>description</b>	fusible verre mesure ø5x20mm 16A à action rapide nominale 250V Q 10 pc		



1

<b>référence</b>	358028	<b>ref. no.</b>	510127
<b>description</b>	fusible verre mesure ø10x38mm 20A nominale 500V type Gg à action rapide Q 1 pc		

## accessoires électriques

### bornes

#### blocs de jonction



1

<b>référence</b>	550232	<b>ref. no.</b>	R02.15.030.00
<b>description</b>	domino électrique 12-pôles section nominale 2.5mm <sup>2</sup> max. 32A max 450V résist.à la temp. 150°C		
<b>Pour modèles:</b>	GRAH18, GRAH30, GRAH42, GRAH54		



1

<b>référence</b>	508353	<b>ref. no.</b>	X02.15.052.00
<b>description</b>	domino électrique 3-pôles section nominale 4mm <sup>2</sup> max. 32A max 750V résist.à la temp. 150°C		

## pièce de rechange pour appareils spécifiques

### pour machines à glaçons

#### sondes



1

<b>référence</b>	694544	<b>ref. no.</b>	76-2781-3
<b>description</b>	sonde pour épaisseur de glace 1-pôles longueur de câble 1450mm		



1

<b>référence</b>	694545	<b>ref. no.</b>	76-0160-3
<b>description</b>	sonde pour épaisseur de glace 1-pôles longueur de câble 300mm		

vannes

vannes de remplissage



1

**référence** 694548 **ref. no.** 0200361201

**description** vanne de remplissage avec flotteur



1

**référence** 695613 **ref. no.** 8369133

**description** vanne de remplissage avec flotteur

pour grille pain

divers



1

**référence** 694059 **ref. no.** X05.07.025.00

**description** arbre de commande ø 9.5mm L 235mm

**accessoires pour** 694059



**référence** 691470 **ref. no.** X05.03.043.00

anneau élastique E D1 ø 8mm D2 ø 16mm inox DIN 6799 épaisseur 1mm pour arbre ø 9-12mm



**référence** 694060 **ref. no.** X05.02.024.00

bride pour arbre



1

**référence** 694058 **ref. no.** X05.07.026.00

**description** arbre de commande ø 9.5mm L 320mm

**accessoires pour** 694058



**référence** 691470 **ref. no.** X05.03.043.00

anneau élastique E D1 ø 8mm D2 ø 16mm inox DIN 6799 épaisseur 1mm pour arbre ø 9-12mm



**référence** 694060 **ref. no.** X05.02.024.00

bride pour arbre



1

**référence** 694056 **ref. no.** 05.03.036.00  
X05.03.042.00

**description** bande de transport L 570mm lar. 260mm fil ø 1.2mm pour grille-pain rotatif



1

**référence** 694057 **ref. no.** X05.03.041.00

**description** bande de transport L 580mm lar. 180mm fil ø 1.2mm pour grille-pain rotatif



			
1			
<b>référence</b>	694060	<b>ref. no.</b>	X05.02.024.00
<b>description</b>	bride pour arbre		

			
1			
<b>référence</b>	691472	<b>ref. no.</b>	X05.03.040.00
<b>description</b>	chaîne norme US 25-1 division 6mm maillons 30 largeur intérieure 3.3mm rouleauø 4.3mm simple fermé		

			
1			
<b>référence</b>	691473	<b>ref. no.</b>	X05.03.044.00
<b>description</b>	chaîne norme US 25-1 division 6mm maillons 31 largeur intérieure 3.3mm rouleauø 4.3mm simple fermé		

## engrenages

			
1			
<b>référence</b>	691474	<b>ref. no.</b>	X05.09.052.00 X05.09.053.00
<b>description</b>	pignon pour chaîne DIN/ISO division 25-1 dents 24 logement d'axe ø 19mm H 18mm moyeu ø 19mm métal ø 50mm		

			
1			
<b>référence</b>	691475	<b>ref. no.</b>	05.09.055.00 X05.09.054.00 X05.09.055.00
<b>description</b>	pignon pour chaîne DIN/ISO division 25-1 dents 36 logement d'axe ø 9.5mm H 18mm moyeu ø 19mm métal ø 74mm		

## pour vitrines chauffée

### autres

			
1			
<b>référence</b>	691508	<b>ref. no.</b>	X04.17.1054.00
<b>description</b>	plateau tournant		

## manettes

### manettes spécifiques aux fabricants

#### HATCO

			
1			
<b>référence</b>	111825	<b>ref. no.</b>	05.30.043.00 R05.30.043.00
<b>description</b>	manette interrupteur zero mécanique ø 30mm axe ø 6x4,6mm plat à droite argenté		
<b>Pour modèles:</b>	GRAH18, GRAH30, GRAH42, GRAH54		

			
1			
<b>référence</b>	112939	<b>ref. no.</b>	X05.30.098.00 X05.30.098.00 old
<b>description</b>	manette interrupteur zero mécanique ø 45mm axe ø 6mm		
<b>Pour modèles:</b>	FLVM1X		

			
1			
<b>référence</b>	112712	<b>ref. no.</b>	05.30.020.00 X05.30.020.00 X05.30.098.00
<b>description</b>	manette interrupteur zero mécanique t.max.°C ø 38mm axe ø 6mm plat		

## accessoires

### façades

			
1			
<b>référence</b>	112946	<b>ref. no.</b>	07.01.034.00
<b>description</b>	panneau 0-7 mesures 51x60mm		
<b>Pour modèles:</b>	GRAH18, GRAH30, GRAH42, GRAH54		

## pieds d'appareil et embouts

### pieds d'appareil

#### avec fixation par vis



1

<b>référence</b>	691476	<b>ref. no.</b>	05.30.007.00 X05.30.092.00
<b>description</b>	pied d'appareil filetage 3/8"-16UNC filetage L 12mm H 101-135mm plastique mesure 1 1/2" Q 1 pc		

## force motrice et roulements à billes

### chaines

#### chaines à rouleaux 25-1 simples



1

<b>référence</b>	691472	<b>ref. no.</b>	X05.03.040.00
<b>description</b>	chaîne norme US 25-1 division 6mm maillons 30 largeur intérieure 3.3mm rouleau ø 4.3mm simple fermé		



1

<b>référence</b>	691473	<b>ref. no.</b>	X05.03.044.00
<b>description</b>	chaîne norme US 25-1 division 6mm maillons 31 largeur intérieure 3.3mm rouleau ø 4.3mm simple fermé		

## technique de mesure

### thermomètres

#### thermomètres muraux

##### alimentation électrique externe



1

<b>référence</b>	403623	<b>ref. no.</b>	X02.16.137.00
<b>description</b>	thermomètre dimensions de montage 65x20mm 220V 0 jusqu'à +99°C longueur de câble 2900mm sonde ø 6mm sonde L 25mm		
<b>Pour modèles:</b>	FLVM1X		

## matériels de fixation

### fixations

#### goupilles de sécurité



1

<b>référence</b>	691471	<b>ref. no.</b>	X05.04.531.00
<b>description</b>	goupille de sécurité L 48mm fil ø 2.3mm acier inox Q 1 pc		

### anneaux élastiques

#### DIN 6799



1

<b>référence</b>	691470	<b>ref. no.</b>	X05.03.043.00
<b>description</b>	anneau élastique E D1 ø 8mm D2 ø 16mm inox DIN 6799 épaisseur 1mm pour arbre ø 9-12mm		

## consommables

### fusibles

#### fusibles verres



1

<b>référence</b>	358611	<b>ref. no.</b>	63001510
<b>description</b>	fusible verre mesure ø5x20mm 16A à action rapide nominale 250V Q 10 pc		

#### ø10x38mm 500V



1

<b>référence</b>	358028	<b>ref. no.</b>	510127
<b>description</b>	fusible verre mesure ø10x38mm 20A nominale 500V type Gg à action rapide Q 1 pc		

## A

accessoires électriques	9
ampoules électriques	6
anneaux élastiques	12

## B

bornes	9
--------	---

## C

commutateurs à cames	6
condensateurs & filtres antiparasites	9
consommables	12
contacteurs	7

## D

doseurs d'énergie	4
-------------------	---

## É

électrovannes	8
---------------	---

## F

filtres	9
fixations	12
fusibles	9, 12
fusibles verres	12

## G

goupilles de sécurité	12
-----------------------	----

## I

interrupteurs à flotteur	5
interrupteurs à levier	5
interrupteurs et boutons-poussoirs	5
interrupteurs/poussoirs à bascule	5

## L

lampes	6
lampes four	7

## M

matériels de fixation	12
microrupteurs	5
microrupteurs magnétiques	6
moteurs	8

## P

pompes	9
pompes pour machines à glaçons	9

## R

résistances	3
résistances à ailettes	4

résistances pour armoires chauffantes	4
résistances pour grills	3
résistances pour ponts thermiques	3
résistances salamandres/toasteurs	3

## T

technique de mesure	12
thermostats	4
thermostats contact	4, 4
thermostats de réglage	5

## V

ventilateurs	8
ventilateurs axiaux	8
voyants lumineux	6
voyants lumineux complets	6