

Chaque ampoule HEINE fait partie intégrante de l'instrument HEINE qu'elle alimente, selon les paramètres suivants :

**Température de couleur :**

Profitant de la technologie de pointe XHL xénon halogène HEINE, chaque ampoule est conçue pour fournir la température de couleur idéale dans le diagnostic pour lequel l'instrument est prévu. Ceci assure un juste équilibre entre l'intensité de l'éclairage et la couleur réelle des tissus, pour le diagnostic le plus sûr.

**Longévité de l'ampoule :**

Les ampoules HEINE durent jusqu'à 50 % en plus comparées à des ampoules classiques, assurant une grande longévité, et un rapport optimal : qualité-prix/efficacité.

**Sécurité :**

La conception actuelle et les procédés de fabrication, préviennent des implosions dangereuses des ampoules.

**Performances optiques :**

Les performances de chaque instrument optique HEINE, dépendent de l'ampoule qui l'alimente. Les lentilles de concentration de faisceau, incorporées au verre de l'ampoule, la position précise du filament, et la garantie d'une lumière homogène sont autant de gages pour assurer le fonctionnement optimal de votre instrument HEINE.




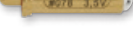
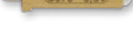
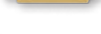






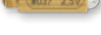
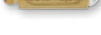



**Les ampoules XHL xénon halogènes peuvent maintenant être commandées à l'unité.**

**Nous ne pouvons garantir l'efficacité et la sécurité de votre instrument que si vous utilisez une ampoule HEINE appropriée. Si une copie d'une ampoule HEINE est utilisée, la sécurité et les performances de l'instrument HEINE seront compromises et la garantie constructeur ne pourra pas s'appliquer. Exigez les ampoules et pièces de rechange HEINE pour assurer l'efficacité de votre instrument de précision HEINE.**

## Ampoules XHL® xénon halogènes HEINE

### Rapport optimal qualité-prix / efficacité

#### MEDECINE GENERALE ET INSTRUMENTS O.R.L

	2,5V	3,5V
 Otoscope alpha*	X-001.88.037	
 Otoscope alpha+* F.O.	X-001.88.037	X-002.88.049
 Otoscope BETA 100*	X-001.88.037	X-002.88.049
 Otoscope BETA 200	X-001.88.077	X-002.88.078
 Otoscope BETA 400	X-001.88.077	X-002.88.078
 Otoscope K100*	X-001.88.037	X-002.88.049
 Otoscope K180	X-001.88.077	X-002.88.078
 Otoscope mini 2000* F.O.	X-001.88.037	
 Otoscope mini 2000*	X-001.88.056	
 Otoscope mini 3000 F.O.	X-001.88.105	
 Otoscope mini 3000	X-001.88.110	
 Otoscope minilux*	X-001.88.056	
Instruments O.R.L	2,5V	3,5V
 Porte-abaisse-langue alpha*	X-001.88.037	
 Porte-abaisse-langue alpha+*	X-001.88.037	X-002.88.049
 Miroir laryngé courbe*	X-001.88.037	X-002.88.062
 Miroir laryngé droit*	X-001.88.057	X-002.88.063
 Porte-abaisse-langue mini 3000	X-001.88.037	

\* les instruments ne sont plus livrables

Ampoules XHL® xénon halogènes HEINE



Instruments O.R.L	2,5V	3,5V
Porte-abaisse-langue mini*	X-001.88.037	
Porte-abaisse-langue (BETA)	X-001.88.037	X-002.88.049
Lampes à clip et lampes combinées	2,5V	3,5V
HEINE Cliplight*	X-001.88.094	
Lampe à clip mini 2000*, lampe à clip mini 1000*	X-001.88.041	
Lampe combinée mini 2000*	X-001.88.041	
Lampe à clip mini 3000	X-001.88.107	
mini 3000 miroir laryngé droit*	X-001.88.057	
Lampe combinée mini 3000	X-001.88.107	
mini* Fibr lux	X-001.88.041	
Lampe à clip mini-c*	X-001.88.108	

**INSTRUMENTS OPHTALMICS**



Ophtalmoscopes directs	2,5V	3,5V
Ophtalmoscopes alpha*	X-001.88.042	
Ophtalmoscopes alpha+*	X-001.88.042	X-002.88.101
AUTOFOC*	X-001.88.032	X-002.88.047
Ophtalmoscopes BETA 200 M2	X-001.88.069	X-002.88.070
Ophtalmoscopes BETA 200	X-001.88.069	X-002.88.070
Ophtalmoscopes BETA 200S	X-001.88.069	X-002.88.070
Ophtalmoscopes K180	X-001.88.084	X-002.88.086
Ophtalmoscopes mini 2000*	X-001.88.042	
Ophtalmoscopes mini 3000	X-001.88.106	
mini Miroflex*	X-001.88.042	
Ophtalmoscopes Miroflex*	X-001.88.038	X-002.88.046






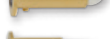
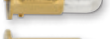
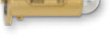



\* les instruments ne sont plus livrables

## Ampoules XHL® xénon halogènes HEINE

	2,5V	3,5V
	X-001.88.088	X-002.88.090
	X-001.88.087	X-002.88.089
	X-001.88.088	X-002.88.090
	X-001.88.087	X-002.88.089
	X-001.88.038	X-002.88.046
	X-001.88.058	X-002.88.048
	<b>2,5V</b>	<b>3,5V</b>
	X-001.88.042	
	X-001.88.043	X-002.88.102
	X-001.88.035	X-002.88.044
	X-001.88.042	X-002.88.101
	X-001.88.098	X-002.88.099
	X-001.88.043	X-002.88.102
	X-001.88.039	X-002.88.091
	X-001.88.035	X-002.88.044
	X-001.88.098	X-002.88.099
	X-001.88.098	X-002.88.099
	X-001.88.077	X-002.88.078
	X-001.88.042	
	X-001.88.042	
	X-001.88.032	X-002.88.047
	X-001.88.077	X-002.88.078

\* les instruments ne sont plus livrables

Ampoules XHL® xénon halogènes HEINE

	<b>Ophthalmoscopes indirects</b>		
	3,5V	6V	
	Ophthalmoscope indirect à main	X-002.88.050	X-004.88.081
	OMEGA 100*		X-004.88.068
	OMEGA 150*		X-004.88.068
	OMEGA 180*		X-004.88.068
	OMEGA 200*		X-004.88.068
	OMEGA 500 standard (5W)		X-004.88.111
	Video OMEGA 2C Ophthalmoscope*		X-004.88.068
	Ophthalmoscope à lunettes SIGMA 100*		X-004.88.076
	SIGMA 150K* Ophthalmoscope sur bandeau		X-004.88.093
	SIGMA 150* Ophthalmoscope à lunettes		X-004.88.093
	SIGMA 150 M2* Ophthalmoscope à lunettes		X-004.88.093

**INSTRUMENTS VETERINAIRES**

	2,5V	3,5V	
	Otoscope BETA 100 VET*	X-001.88.037	X-002.88.049
	Otoscope BETA 200 VET	X-001.88.077	X-002.88.078
	Tête fendue	X-001.88.077	X-002.88.078
	Otoscope opératoire*	X-001.88.037	X-002.88.049

**LARYNGOSCOPES**

	2,5V	3,5V	
	Poignée d'éclairage pour laryngoscope F.O.	X-001.88.035	X-002.88.044
	Poignée F.O. grand angle*	X-001.88.035	X-002.88.044
	Poignée d'éclairage pour laryngoscope F.O. SP*	X-001.88.035	
	Laryngoscope à éclairage conventionnel*	X-001.88.059	






\* les instruments ne sont plus livrables

## Ampoules XHL® xénon halogènes HEINE




## DERMATOSCOPES ET LOUPES ÉCLAIRANTES

	2,5V	3,5V
 Dermatoscope alpha+*	X-001.88.034	X-002.88.053
 DERMAPHOT lampe à vide* 2,2V	X-000.88.082	
 Dermatoscope DELTA 10*	X-001.88.038	X-002.88.046
 Dermatoscope mini 2000*	X-001.88.034	
 Dermatoscope mini 3000	X-001.88.109	
Loupes éclairantes	2,5V	3,5V
 Loupe éclairante 5x, 8x alpha+*	X-001.88.034	X-002.88.053
 Loupe éclairante* 5x, 8x (BETA)	X-001.88.038	X-002.88.046

## INSTRUMENTS POUR PROCTOLOGIE

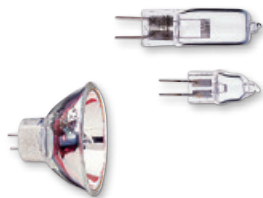
	2,5V	3,5V
 Adaptateur d'éclairage pour instruments à F.O.		X-002.88.078
 Proctoscope à éclairage conventionnel*	X-001.88.040	X-002.88.051
 Tête d'anoscopes/proctoscopes*	X-001.88.040	X-002.88.051
 Tête de rectoscope pour tubes à usage unique*	X-001.88.035	X-002.88.044
		6V
 Poignée d'éclairage*		X-004.88.060

## LAMPES D'EXAMEN

Lampes frontales		6V
 Lampe frontale SL 350*		X-004.88.068
 UBL 100* micro-spot pour lunettes-loupes		X-004.88.080
Lampes d'examen		12V
 Ampoule halogène HL 5000*, 50W		J-005.27.111

\* les instruments ne sont plus livrables

## Ampoules HEINE pour projecteurs



## PROJECTEURS

	Halogène
Projecteur F.O. HK 6000*, 7000, 7000D* / 150W	Y-096.15.102
Projecteur F.O. mini* 20W	Y-096.14.103
Projecteurs à lumière froide uno*, endo*, multi* 150W	Y-096.11.103

\* les instruments ne sont plus livrables

