

## Arcs Préformés Gummetal®

# GUMMETAL®

Gummetal® est un nouvel alliage de titane développé par Toyota R&D Labs, ses caractéristiques sont proches de celles du caoutchouc : un équilibre parfait entre flexibilité et rigidité.

Gummetal® est beaucoup moins sujet à la rouille que les alliages de titane classiques, plus léger et infiniment plus respectueux des personnes et de l'environnement.

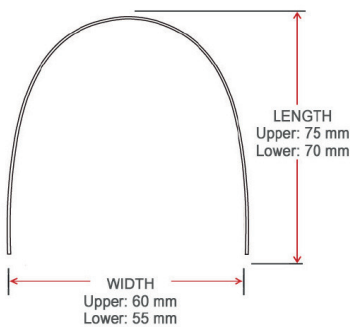
Le fil Gummetal® a d'excellentes capacités de pliage et une résilience élevée. Ces caractéristiques se répartissent pour obtenir le contrôle optimal des dents en exerçant une force douce continue. De plus, Gummetal® a un module de Young très faible, tout en ayant une rigidité suffisante et en raison de la combinaison de toutes ces caractéristiques uniques, un contrôle tridimensionnel des dents est possible, ce qui réduit considérablement la durée du traitement.

Le Fil Gummetal® carré/rectangulaire peut être utilisé pour contrôler le couple au début du traitement en raison de sa grande flexibilité.

Un fil de taille normale peut être appliqué pour obtenir le contrôle de couple actif en raison de sa rigidité modérée et de sa capacité de récupération optimale.

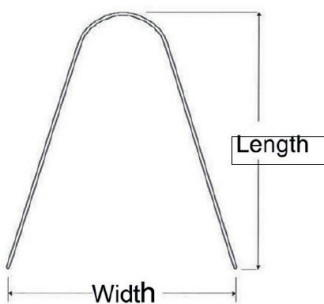
L'activation maximale du fil est disponible en raison de sa très large plage élastique. La flexibilité et la formabilité élevées du Gummetal® sont avantageuses dans les cas où l'intervalle entre les brackets est faible, comme la technique orthodontique linguale.

## Arcs Préformés Gummetal® - Natural



	Taille		Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
	Inch	(mm)			
<b>ROND</b>	.014	(0.356)	5	WGN0001-1	WGN0021-1
	.016	(0.406)	5	WGN0002-1	WGN0022-1
	.018	(0.457)	5	WGN0003-1	WGN0023-1
<b>CARRÉ</b>	.016 x .016	(0.406 x 0.406)	5	WGN0004-1	WGN0024-1
<b>RECTANGULAIRE</b>	.016 x .022	(0.406 x 0.559)	5	WGN0005-1	WGN0025-1
	.017 x .022	(0.432 x 0.559)	5	WGN0006-1	WGN0026-1
	.017 x .025	(0.432 x 0.635)	5	WGN0007-1	WGN0027-1
	.018 x .022	(0.457 x 0.559)	5	WGN0008-1	WGN0028-1
	.018 x .025	(0.457 x 0.635)	5	WGN0009-1	WGN0029-1
	.019 x .025	(0.483 x 0.635)	5	WGN0010-1	WGN0030-1
	.021 x .025	(0.533 x 0.635)	5	WGN0011-1	WGN0031-1

## Arcs Préformés Gummetal® - Blank (Lingual)



Taille Inch & (mm)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Ø	Unité de Vente	Référence	
<b>CARRÉ</b>	.016 x .016 (0.406 x 0.406)	62	65	26	5	WGB0001-1
	.0175 x .0175 (0.445 x 0.445)	62	65	26	5	WGB0002-1
	.0175 x .0175 (0.445 x 0.445)	62	65	32	5	WGB0003-1
<b>RECTANGULAIRE</b>	.016 x .022 (0.406 x 0.559)	68	68	26	5	WGB0004-1
	.017 x .025 (0.432 x 0.635)	62	65	26	5	WGB0005-1
	.018 x .022 (0.457 x 0.559)	62	65	26	5	WGB0006-1

Dispositif Médical de Classe IIa - CE 0483 - Réservé aux professionnels - Non remboursé par les organismes d'assurance santé - Merci de respecter les conditions d'utilisation présentes sur l'étiquette - 15/10/2018

## FICHE PRODUIT

## Arcs Gummetal® - Longueurs, 14" (35,56cm) • Coupé

Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Référence
<b>ROND</b>			
.012	(0.305)	5	WGL0001
.014	(0.356)	5	WGL0002
.016	(0.406)	5	WGL0003
.018	(0.457)	5	WGL0004
<b>CARRÉ</b>			
.016 x .016	(0.406 x 0.406)	5	WGL0005
.0175 x .0175	(0.445 x 0.445)	5	WGL0006
<b>RECTANGULAIRE</b>			
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	5	WGL0007
.017 x .022	(0.432 x 0.559)	5	WGL0008
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	5	WGL0009
.018 x .022	(0.457 x 0.559)	5	WGL0010
.018 x .025	(0.457 x 0.635)	5	WGL0011
.019 x .025	(0.483 x 0.635)	5	WGL0012
.021 x .025	(0.533 x 0.635)	5	WGL0013



## Arcs Gummetal® - Longueurs • Bobines

Inch	Taille (mm)	Longueur	Unité de Vente	Référence
<b>ROND</b>				
.028	(0.711)	3.2m	1	ECGM001
.032	(0.813)	2.5m	1	ECGM002
.036	(0.914)	2.0m	1	ECGM003
.040	(1.016)	1.6m	1	ECGM004



## Arcs Préformés Gummetal® avec Traitement Revêtement Esthétique - Natural

Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
<b>CARRÉ</b>				
.016 x .016	(0.406 x 0.406)	5	WGN0004A-1	WGN0024A-1
<b>RECTANGULAIRE</b>				
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	5	WGN0005A-1	WGN0025A-1
.017 x .022	(0.432 x 0.559)	5	WGN0006A-1	WGN0026A-1
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	5	WGN0007A-1	WGN0027A-1
.018 x .022	(0.457 x 0.559)	5	WGN0008A-1	WGN0028A-1
.018 x .025	(0.457 x 0.635)	5	WGN0009A-1	WGN0029A-1
.019 x .025	(0.483 x 0.635)	5	WGN0010A-1	WGN0030A-1
.021 x .025	(0.533 x 0.635)	5	WGN0011A-1	WGN0031A-1



## Arcs Préformés Gummetal® avec Traitement Revêtement Esthétique - Longueurs • Bobines

Inch	Taille (mm)	Longueur	Unité de Vente	Référence
<b>ROND</b>				
.032	(0.813)	2.5m	1	ECGM005
.036	(0.914)	2.0m	1	ECGM006



Dispositif Médical de Classe IIa - CE 0483 - Réservé aux professionnels - Non remboursé par les organismes d'assurance santé - Merci de respecter les conditions d'utilisation présentes sur l'étiquette - 15/10/2018