

Catalogue

Composants plastiques à usage médical



Sommaire



Votre partenaire médical

p.6



Conception de moules

p.7



Notre fonctionnement

p.8



Matières transformées

p.9



Tubes

p.10



Tubes pour pompe péristaltique

p.11



Luer locks à verrouillage mobile

p.12



Luer locks femelles à filetage complet

p.13



Luer locks femelles sécables

p.14



Bouchons à Luer locks mâles étanches (V2)

p.15



Bouchons à Luer locks mâles étanches (V1)

p.16



Bouchons à Luer locks mâles ventilés (V2)
Bouchons à Luer locks mâles ventilés (V1)

p.17



Bouchon à Luer lock mâle et site d'injection (V2),
Bouchon obturateur Ø 9,8 mm
Bouchons à Luer locks femelles étanches

p.18



Bouchons à Luer locks femelles ventilés
Bouchons pour connecteurs de dialyse femelle DIN

p.19



Raccords en T
Connecteurs de dialyse femelle DIN
Raccord capteur

p.20



Raccords de pompe à sang
Raccord coude

p.21



Adaptateur souple Luer lock femelle à embout sécable
Transducteurs protecteurs de manomètre

p.22



Clamps (V2)

p.23



Clamps (V1)

p.24



Clamps progressifs

p.25



Pinces de préhension

p.26



Pince à clamper
Pince Kocher

p.27

Votre partenaire médical



Plus de 30 ans d'expertise

Entreprise toulousaine, créée en 1985 et spécialisée dans :

- la fabrication, sur mesure, de sets de soins médicaux stériles à usage unique
- la transformation de matières plastiques à usage médical : tubulures d'arthroscopie, de dialyse et de perfusion, pièces polymères, etc
- la conception et le développement de dispositifs électro-médicaux dans le domaine de l'arthroscopie



Hemodia plasturgie

Depuis 1987, le Groupe Hemodia s'est spécialisé dans la transformation de matières thermoplastiques à usage médical.

Nous proposons une large gamme de produits, standards ou sur mesure, selon votre choix de matière, de couleur et de forme.

Plus de 50 % de l'activité de Hemodia Plasturgie est consacrée à la production de composants spécifiques, développée en partenariat avec nos clients.

Toutes les étapes de fabrication de nos produits sont maîtrisées:

- Conception et développement de pièces
- Conception, développement et fabrication de moules d'injection
- Injection de matériaux thermoplastiques
- Extrusion de matériaux thermoplastiques
- Montage et assemblage de pièces
- Sous-traitance

Afin de maîtriser le processus de la qualité des matières premières, des dimensions et de la contamination, Hemodia a internalisé l'injection et l'extrusion.

Depuis de nombreuses années, des sociétés de toutes tailles profitent de notre savoir-faire, de la qualité de nos installations, de notre maîtrise des processus et des coûts.



Conception de moules



Pour répondre au mieux à vos besoins, nous mettons en œuvre nos compétences, de la conception de votre pièce technique à la mise au point finale du moule.

Création de pièces techniques

Nous élaborons vos produits en nous appuyant sur des logiciels de pointe (CAO – DAO).

Nous sommes à même de concevoir et dessiner vos pièces à partir d'un cahier des charges que nous définissons ensemble.

Création et fabrication de moules

Une équipe de techniciens et moulistes expérimentés crée vos moules sur mesure.

En interne, nous réalisons sur nos presses, les essais de mise au point pour valider le moule avant la production.

Hemodia Plasturgie dispose d'un parc de machines modernes, gage de qualité.

Une totale confidentialité est assurée à tous vos projets.

Maîtrisant parfaitement la conception et la fabrication de moules complexes, nous réduisons au maximum le risque d'erreurs et pouvons assurer ultérieurement d'éventuelles modifications.

Faisabilités et contraintes

Notre capacité de production dépend de plusieurs facteurs, tels que les dimensions de la pièce (environ 80mm de large x 200mm de long x 40mm de profondeur), mais également de sa forme et de son volume (environs 200gr).

Nous sommes particulièrement vigilants sur les risques de « cross-contamination » entre matières.

Chaque projet fait l'objet d'une étude très attentive de notre part, prenant en compte les éventuelles interactions chimiques des matières.

Nos quantités minimales de production dépendent de la pièce, de la durée de production, du nombre d'empreintes dans le moule, du temps de montage et de démontage de nos 14 presses hydrauliques et 2 presses électriques, de 40 à 150 tonnes.

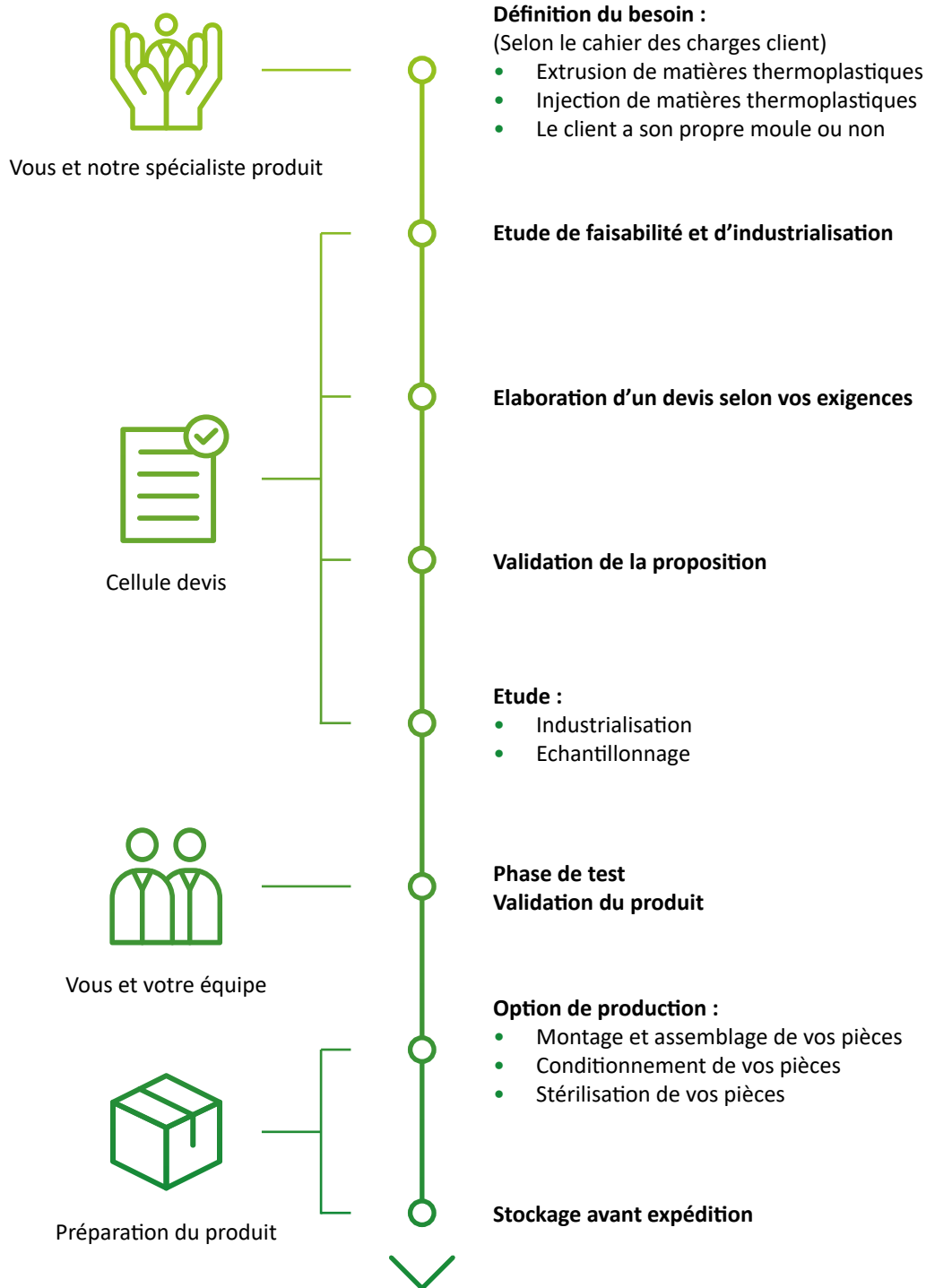
Nous restons à votre écoute pour tout projet



Notre fonctionnement



Hemodia maîtrise votre projet de sa conception à sa fabrication.



Matières transformées



Polychlorure de vinyle (PVC)

Nous utilisons des PVC rigides et souples, sans phtalate (de duretés Shore différentes). Ces matières peuvent être également résistantes aux rayons gamma (nous consulter)



PVC rigide



PVC souple



PVC semi-rigide

Les autres matières



Polycarbonate



Polypropylène



Polypropylène +
Fibres de verre



Polystyrène



Acrylonitrile
butadiène styrène



Polyéthylène



Styrène ethybutylène
styrène

Tubes

Couleur azurée ou neutre

	Référence	Dimensions	Dureté	Matière	Longueur du rouleau	Stérilisation
	102829	1 mm / 2,6 mm	73 sh A	PVCS sans DEHP	500 m	 
	103980	1,5 mm / 4,1 mm	73 sh A	PVCS sans DEHP	1 000 m	 
	102739	2,7 mm / 4,1 mm	73 sh A	PVCS sans DEHP	1 000 m	 
	103053	3 mm / 4,1 mm	73 sh A	PVCS sans DEHP	1 000 m	 
	103456	3,5 mm / 5,5 mm	73 sh A	PVCS sans DEHP	300 m	
	102722	3,5 mm / 5,5 mm	73 sh A	PVCS sans DEHP	500 m	 
	104652	3,8 mm / 5,6 mm	73 sh A	PVCS sans DEHP	500 m	
	102721	3,8 mm / 5,6 mm	73 sh A	PVCS sans DEHP	500 m	 
	102741	3,8 mm / 5,6 mm	61 sh A	PVCS sans DEHP	500 m	 
	102698	4,5 mm / 6,9 mm	73 sh A	PVCS sans DEHP	300 m	 
	103281	5 mm / 6,9 mm	73 sh A	PVCS sans DEHP	300 m	

La stérilisation par rayonnement gamma peut modifier la couleur des pièces. Nous vous recommandons de faire un essai selon vos conditions de stérilisation.



Stérilisation à l'EtO






Stérilisation gamma



Stérilisation vapeur


Tubes pour pompe péristaltique

Couleur neutre

	Référence	Dimensions	Dureté	Matière	Longueur du rouleau	Stérilisation
	102927	3 mm / 4,1 mm	61 sh A	PVCS sans DEHP	1 000 m	 
	104652	3,8 mm / 5,6 mm	57 sh A	PVCS sans DEHP	250 m	 
	103389	5 mm / 8 mm	61 sh A	PVCS sans DEHP	250 m	 
	102745	6,36 mm / 9,54 mm	61 sh A	PVCS sans DEHP	200 m	 
	104922	6,36 mm / 9,54 mm	57 sh A	PVCS sans DEHP	200 m	 
	102746	8 mm / 12 mm	61 sh A	PVCS sans DEHP	120 m	 
	103458	8 mm / 12 mm	57 sh A	PVCS sans DEHP	120 m	 
	103457	6,36 mm / 9,54 mm	54 sh A	PVCS sans DEHP	120 m	 






















La stérilisation par rayonnement gamma peut modifier la couleur des pièces. Nous vous recommandons de faire un essai selon vos conditions de stérilisation.

 Stérilisation à l'EtO

 Stérilisation gamma


 Stérilisation vapeur

Luer locks à verrouillage mobile

	Référence	Dimensions (diamètre intérieur)	Matière	Quantité/ carton	Stérilisation
	102961	4,1 mm	Bague : PS Luer : PVCR sans DEHP	8 000 pcs	 
	102962	5,5 mm	Bague : PS Luer : PVCR sans DEHP	8 000 pcs	 
	102963	5,5 mm	Bague : PS Luer : PVCR sans DEHP	8 000 pcs	 
	102964	5,5 mm	Bague : PS Luer : PVCR sans DEHP	8 000 pcs	 
	102965	6,8 mm	Bague : PS Luer : PVCR sans DEHP	8 000 pcs	 
	102966	6,8 mm	Bague : PS Luer : PVCR sans DEHP	8 000 pcs	 
	102967	6,8 mm	Bague : PS Luer : PVCR sans DEHP	8 000 pcs	 






















La stérilisation par rayonnement gamma peut modifier la couleur des pièces. Nous vous recommandons de faire un essai selon vos conditions de stérilisation.

 Stérilisation à l'EtO

 Stérilisation gamma

 Stérilisation vapeur

Luer locks femelles à filetage complet

	Référence	Dimensions (diamètre intérieur)	Collage	Matière	Quantité/ carton	Stérilisation
	102729	2,5 mm	/	PVCR sans DEHP	15 000 pcs	 
	102946	4,1 mm	/	PVCR sans DEHP	15 000 pcs	 
	102947	D.E 5,3 mm	Collage externe	PVCR sans DEHP	12 500 pcs	 
	102715	5,5 mm	/	PVCR sans DEHP	15 000 pcs	 
	104606	5,5 mm	/	PVCR sans DEHP	15 000 pcs	 
	104662	5,5 mm	/	PVCR sans DEHP	15 000 pcs	 
	104605	5,3 mm	/	PVCR sans DEHP	12 500 pcs	 










La stérilisation par rayonnement gamma peut modifier la couleur des pièces. Nous vous recommandons de faire un essai selon vos conditions de stérilisation.

 Stérilisation à l'EtO

 Stérilisation gamma

 Stérilisation vapeur

Luer locks femelles sécables

	Référence	Dimensions (diamètre extérieur)	Caractéristique	Matière	Quantité/ carton	Stérilisation
	101353	6 mm	/	PC	20 000 pcs	 
	102051	6 mm	Avec bouchon à Luer lock mâle vissé	Luer : PC Bouchon : PC	10 000 pcs	 
	101322	6 mm	Avec bouchon à Luer lock mâle et site d'injection	Luer : PC Bouchon: PC Site d'injection : Polyisoprene	7 500 pcs	 



















La stérilisation par rayonnement gamma peut modifier la couleur des pièces. Nous vous recommandons de faire un essai selon vos conditions de stérilisation.

 Stérilisation à l'EtO

 Stérilisation gamma

 Stérilisation vapeur

Bouchons à Luer locks mâles étanches (V2)

	Référence	Matière	Quantité/carton	Stérilisation
	101130	PC	20 000 pcs	 
	101125	PP	20 000 pcs	
	101121	PP	20 000 pcs	
	101122	PP	20 000 pcs	
	103287	PS	20 000 pcs	 
	103300	PS	20 000 pcs	 
	103277	PS	20 000 pcs	 

Les références 103287 et 103300 sont des dispositifs médicaux de classe IIa, marqués CE par Hemodia SAS.

L'organisme notifié GMED (CE0459) est intervenu.

Lire attentivement les instructions figurant sur l'étiquetage.




















La stérilisation par rayonnement gamma peut modifier la couleur des pièces. Nous vous recommandons de faire un essai selon vos conditions de stérilisation.

 Stérilisation à l'EtO

 Stérilisation gamma

 Stérilisation vapeur

Bouchons à Luer locks mâles étanches (V1)

	Référence	Matière	Quantité/carton	Stérilisation
	101116	PC	20 000 pcs	 
	103386	PC	20 000 pcs	 
	102672	PC	20 000 pcs	 
	101347	PP	20 000 pcs	
	104476	PP	20 000 pcs	 
	101342	PP	20 000 pcs	
	103252	PE	20 000 pcs	 

La référence 101116 est un dispositif médical de classe IIa, marqué CE par Hemodia SAS.
L'organisme notifié GMED (CE0459) est intervenu.
Lire attentivement les instructions figurant sur l'étiquetage.

La stérilisation par rayonnement gamma peut modifier la couleur des pièces. Nous vous recommandons de faire un essai selon vos conditions de stérilisation.



Stérilisation à l'EtO















Stérilisation gamma





Stérilisation vapeur

Bouchons à Luer locks mâles ventilés (V2)


	Référence	Matière	Quantité/carton	Stérilisation
	103399	PP	20 000 pcs	
	103392	PP	20 000 pcs	
	102671	PP	20 000 pcs	
	103301	PS	20 000 pcs	 
	103290	PS	20 000 pcs	 

Bouchons à Luer locks mâles ventilés (V1)

	Référence	Matière	Quantité/carton	Stérilisation
	101593	PP	20 000 pcs	




La stérilisation par rayonnement gamma peut modifier la couleur des pièces. Nous vous recommandons de faire un essai selon vos conditions de stérilisation.

 Stérilisation à l'EtO

 Stérilisation gamma

 Stérilisation vapeur



Bouchon à Luer lock mâle et site d'injection (V2)

	Référence	Matière	Quantité/carton	Stérilisation
	101119	Bouchon : PC Site d'injection : Polyisoprène	12 500 pcs	 

Bouchon obturateur Ø 9,8 mm

	Référence	Matière	Quantité/carton	Stérilisation
	102585	PE	15 000 pcs	 

Bouchons à Luer locks femelles étanches

	Référence	Matière	Quantité/carton	Stérilisation
	103297	PS	20 000 pcs	 
	103298	PS	20 000 pcs	 

Les références 103297 et 103298 sont des dispositifs médicaux de classe IIa, marqués CE par Hemodia SAS.
L'organisme notifié GMED (CE0459) est intervenu.
Lire attentivement les instructions figurant sur l'étiquetage.

La stérilisation par rayonnement gamma peut modifier la couleur des pièces. Nous vous recommandons de faire un essai selon vos conditions de stérilisation.



Stérilisation à l'EtO



Stérilisation gamma












Stérilisation vapeur

Bouchons à Luer locks femelles ventilés

	Référence	Matière	Quantité/carton	Stérilisation
	103288	PS	20 000 pcs	 
	103299	PS	20 000 pcs	 

Bouchons pour connecteurs de dialyse femelle DIN

	Référence	Matière	Quantité/carton	Stérilisation
	100324	PP	15 000 pcs	 
	101132	PP	15 000 pcs	 
	101134	PP	15 000 pcs	 

Les références 103288 et 103299 sont des dispositifs médicaux de classe IIa, marqués CE par Hemodia SAS.

L'organisme notifié GMED (CE0459) est intervenu.

Lire attentivement les instructions figurant sur l'étiquetage.

La stérilisation par rayonnement gamma peut modifier la couleur des pièces. Nous vous recommandons de faire un essai selon vos conditions de stérilisation.



Stérilisation à l'EtO












Stérilisation gamma

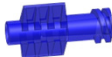







Stérilisation vapeur




Raccords en T

	Référence	Dimensions (diamètre intérieur)	Matière	Quantité/ carton	Stérilisation
	102930	D.I 1x2,5 mm / 2x6,8 mm	PVCR sans DEHP	7 000 pcs	 
	102931	D.I 1x5,5 mm / 2x6,8 mm	PVCR sans DEHP	7 000 pcs	 
	102932	D.I 3x5,5 mm	PVCR sans DEHP	7 000 pcs	 

Connecteurs de dialyse femelle DIN

	Référence	Dimensions (diamètre intérieur)	Matière	Quantité/ carton	Stérilisation
	102716	D.I 6,8 mm	PVCS sans DEHP	5 000 pcs	 
	102051	D.I 6,8 mm	PVCS sans DEHP	5 000 pcs	 

Raccord capteur

	Référence	Dimensions (diamètre intérieur)	Caractéristique	Matière	Quantité/ carton	Stérilisation
	102935	D.I 6,8 mm	Raccord prolongateur pour piège à bulle	PVCR sans DEHP	4 000 pcs	 











La stérilisation par rayonnement gamma peut modifier la couleur des pièces. Nous vous recommandons de faire un essai selon vos conditions de stérilisation.

 Stérilisation à l'EtO



 Stérilisation gamma

 Stérilisation vapeur




Raccords de pompe à sang

	Référence	Dimensions (diamètre intérieur)	Matière	Quantité/ carton	Stérilisation
	104926	D.I 1x9,54 mm / 1x6,9 mm	PVCR sans DEHP	8 000 pcs	
	102933	D.I 1x9,54 mm / 1x6,9 mm	PVCR sans DEHP	8 000 pcs	
	104927	D.I 1x12 mm / 1x6,9 mm	PVCR sans DEHP	5 000 pcs	
	103393	D.I 1x12 mm / 1x6,9 mm	PVCR sans DEHP	5 000 pcs	
	102934	D.I 1x12 mm / 1x6,9 mm	PVCR sans DEHP	5 000 pcs	









Raccord coude

	Référence	Dimensions (diamètre intérieur)	Matière	Quantité/ carton	Stérilisation
	104664	D.I 1x5,5 mm / 1x6,9mm	PVCR sans DEHP	12 000 pcs	

Adaptateur souple Luer lock femelle à embout sécable

	Référence	Dimensions (diamètre intérieur)	Caractéristique	Matière	Quantité/ carton	Stérilisation
	102717	D.I 6,8 mm	Adaptateur Snap-off	PVCS sans DEHP	5 000 pcs	 

Transducteurs protecteurs de manomètre

	Référence	Dimensions	Caractéristique	Matière	Quantité/ carton	Stérilisation
	101604	2x5,5 mm	Avec membrane hydrophobe 0,2 µm	PVCR sans DEHP Acrylique	4 000 pcs	
	101605	2x5,5 mm	Avec membrane hydrophobe 0,2 µm	PVCR sans DEHP Acrylique	4 000 pcs	
	103380	2x5,5 mm	Avec membrane hydrophobe 0,2 µm et adaptateur souple Luer lock femelle à embout sécable	PVCR sans DEHP Acrylique	2 000 pcs	
	103381	2x5,5 mm	Avec membrane hydrophobe 0,2 µm et adaptateur souple Luer lock femelle à embout sécable	PVCR sans DEHP Acrylique	2 000 pcs	

La stérilisation par rayonnement gamma peut modifier la couleur des pièces. Nous vous recommandons de faire un essai selon vos conditions de stérilisation.



Stérilisation à l'EtO





















Stérilisation gamma



Stérilisation vapeur

Clamps (V2)

	Référence	Dimensions (diamètre extérieur)	Matière	Quantité/ carton	Stérilisation
	101810	D.E 4,1 mm / 5,5 mm	PP	10 000 pcs	 
	101811	D.E 4,1 mm / 5,5 mm	PP	10 000 pcs	 
	101708	D.E 4,1 mm / 5,5 mm	PP	10 000 pcs	 
	101812	D.E 5,5 mm / 6,9 mm	PP	2 500 pcs	 
	101813	D.E 5,5 mm / 6,9 mm	PP	2 500 pcs	 
	101709	D.E 5,5 mm / 6,9 mm	PP	2 500 pcs	 

La stérilisation par rayonnement gamma peut modifier la couleur des pièces. Nous vous recommandons de faire un essai selon vos conditions de stérilisation.

 Stérilisation à l'EtO

 Stérilisation gamma

 Stérilisation vapeur

Clamps (V1)

	Référence	Dimensions (diamètre extérieur)	Matière	Quantité/ carton	Stérilisation
	103003	D.E 2,5 mm / 4,1 mm	PP	10 000 pcs	
	101179	D.E 4,1 mm / 5,5 mm	PP	10 000 pcs	
	103005	D.E 4,1 mm / 5,5 mm	PP	10 000 pcs	
	103285	D.E 4,1 mm / 5,5 mm	PP	10 000 pcs	
	103004	D.E 4,1 mm / 5,5 mm	PP	10 000 pcs	
	100497	D.E 5,5 mm / 6,9 mm	PP	2 500 pcs	
	100490	D.E 5,5 mm / 6,9 mm	PP	2 500 pcs	
	100493	D.E 5,5 mm / 6,9 mm	PP	2 500 pcs	











La stérilisation par rayonnement gamma peut modifier la couleur des pièces. Nous vous recommandons de faire un essai selon vos conditions de stérilisation.

 Stérilisation à l'EtO

 Stérilisation gamma

 Stérilisation vapeur

Clamps progressifs

	Référence	Dimensions (diamètre extérieur)	Caractéristique	Matière	Quantité/ carton	Stérilisation
	101355	D.E 5,5 mm / 6,9 mm	/	PP	2 500 pcs	
	101358	D.E 5,5 mm / 6,9 mm	/	PP	2 500 pcs	
	101188	D.E 5,5 mm / 6,9 mm	/	PP	2 500 pcs	
	101191	D.E 9,6 mm	Sans réduction	PP	2 500 pcs	
	101193	D.E 9,6 mm	Sans réduction	PP	2 500 pcs	



La stérilisation par rayonnement gamma peut modifier la couleur des pièces. Nous vous recommandons de faire un essai selon vos conditions de stérilisation.

 Stérilisation à l'EtO

 Stérilisation gamma

 Stérilisation vapeur

Pinces de préhension

	Référence	Matière	Quantité/ carton	Stérilisation
	104398	PPFG	1 000 pcs	●
	104875	PPFG	1 000 pcs	●

Ces produits sont des dispositifs médicaux de classe I, marqués CE par Hemodia SAS.
Lire attentivement les instructions figurant sur l'étiquetage.

La stérilisation par rayonnement gamma peut modifier la couleur des pièces. Nous vous recommandons de faire un essai selon vos conditions de stérilisation.



Stérilisation à l'EtO




Stérilisation gamma




Stérilisation vapeur

Pince à clamper

	Référence	Matière	Quantité/ carton	Stérilisation
	PINCE001_B	PPFG	1 000 pcs	●

Pince Kocher

	Référence	Matière	Quantité/ carton	Stérilisation
	PINCE002_A	PPFG	1 000 pcs	●

Ces produits sont des dispositifs médicaux de classe I, marqués CE par Hemodia SAS.
Lire attentivement les instructions figurant sur l'étiquetage.



Stérilisation à l'EtO



Stérilisation gamma



Stérilisation vapeur



Pour plus d'informations, contacter :

Service client

+33 (0)5 61 00 71 81
hemodia@hemodia.com

www.hemodia.com



Hemodia SAS

104 - rue du Chêne vert
31670 Labège - France

