

# Stemsys<sup>®</sup>

Product sheet / Fiche produit



# REFERENCES

## STEMSYS Cementless Sans ciment

## Cemented A cimenter

size / taille	Cementless dual coating Porous Ti + HA Double revêtement Ti + HA				Cementless HA coating Hydroxyapatite				Cemented Cimentée	
	Standard	Std Collared Std à Coll.	Lateralized Latéralisé	Lat Collared Lat à coll.	Standard	Std Collared Std à Coll.	Lateralized Latéralisé	Lat Collared Lat à coll.	Standard	Lateralized Latéralisée
	size / taille 7	H45 007 <sup>(1)</sup>	H45 C007 <sup>(1)</sup>			H73 007 <sup>(1)</sup>	H73 C007 <sup>(1)</sup>			
size / taille 8	H45 008 <sup>(3)</sup>	H45 C008 <sup>(3)</sup>			H73 008	H73 C008				
size / taille 9	H45 009	H45 C009	H45 L009 <sup>(3)</sup>	H45 LC009 <sup>(3)</sup>	H73 009	H73 C009	H73 L009	H73 LC009	H45 S009 <sup>(2)</sup>	H45 SL009 <sup>(2)</sup>
size / taille 10	H45 010	H45 C010	H45 L010	H45 LC010	H73 010	H73 C010	H73 L010	H73 LC010	H45 S010	H45 SL010 <sup>(2)</sup>
size / taille 11	H45 011	H45 C011	H45 L011	H45 LC011	H73 011	H73 C011	H73 L011	H73 LC011	H45 S011	H45 SL011
size / taille 12	H45 012	H45 C012	H45 L012	H45 LC012	H73 012	H73 C012	H73 L012	H73 LC012	H45 S012	H45 SL012
size / taille 13	H45 013	H45 C013	H45 L013	H45 LC013	H73 013	H73 C013	H73 L013	H73 LC013	H45 S013	H45 SL013
size / taille 14	H45 014	H45 C014	H45 L014	H45 LC014	H73 014	H73 C014	H73 L014	H73 LC014	H45 S014	H45 SL014
size / taille 15	H45 015	H45 C015	H45 L015	H45 LC015	H73 015	H73 C015	H73 L015	H73 LC015	H45 S015	H45 SL015
size / taille 16	H45 016	H45 C016	H45 L016	H45 LC016	H73 016	H73 C016	H73 L016	H73 LC016	H45 S016	H45 SL016
size / taille 18	H45 018	H45 C018	H45 L018	H45 LC018	H73 018	H73 C018	H73 L018	H73 LC018	H45 S018	
size / taille 20	H45 020		H45 L020	H45 LC020	H73 020	H73 C020	H73 L020	H73 LC020	H45 S020	

## STEMSYS Revision Révision

size / taille	Splitted Fendue		Distal Transverse Locking Verrouillage distal			Locking Screw Vis de verrouillage	
	Collarless Sans collerette	Collared Avec collerette	Collared Avec collerette	L 260mm	L 320mm	Length Longueur	Ref. Réf.
	size / taille 10	H45 R010	H45 RC010				Ø6/4.5 lg.20mm
size / taille 12	H45 R012	H45 RC012	H45 R112	H45 R112L	H45 R112XL <sup>(3)</sup>	Ø6/4.5 lg.25mm	H15 SC6025
size / taille 14	H45 R014	H45 RC014	H45 R114			Ø6/4.5 lg.30mm	H15 SC6030
size / taille 16	H45 R016	H45 RC016	H45 R116			Ø6/4.5 lg.35mm	H15 SC6035
size / taille 18	H45 R018	H45 RC018	H45 R118			Ø6/4.5 lg.40mm	H15 SC6040
size / taille 20	H45 R020	H45 RC020	H45 R120				

(1) Not validated for patients exceeding 50kgs (110lbs) and do not use with femoral head  $\geq +7mm$   
 (2) Not validated for patients exceeding 70kgs (154lbs)  
 (3) Not validated for patients exceeding 75kgs (165lbs) and do not use with femoral head  $\geq +7mm$   
 (1) Limite de poids à 50kgs et ne pas utiliser avec une tête  $\geq +7mm$   
 (2) Limite de poids à 70 kgs  
 (3) Limite de poids à 75kgs et ne pas utiliser avec une tête  $\geq +7mm$

## Femoral Heads Têtes fémorales

Diameter Diamètre		Stainless steel Acier Inox	Cobalt-Chromium Chrome-Cobalt	Composite Ceramic DELTA®	Composite Ceramic ElecPlus®
Ø22	S	H11 1220	H10 1220	-	-
	M	H11 1221	H10 1221	-	-
	L	H11 1222	H10 1222	-	-
Ø28	XS	H11 1279	H10 1279	-	-
	S	H11 1280	H10 1280	H14 C1280	110230
	M	H11 1281	H10 1281	H14 C1281	110240
	L	H11 1282	H10 1282	H14 C1282	110250
Ø32	XL	H11 1283	H10 1283	-	-
	S	H11 1320	H10 1320	H14 C1320	110260
	M	H11 1321	H10 1321	H14 C1321	110270
	L	H11 1322	H10 1322	H14 C1322	110280
Ø36	XL	H11 1323	H10 1323	H14 C1323	110291
	S	-	H10 1360	H14 C1360	110300
	M	-	H10 1361	H14 C1361	110310
	L	-	H10 1362	H14 C1362	110320
	XL	-	H10 1363	H14 C1363	110330

H01 067

## Instrumentation Sets Instrumentations Ancillaires

Surgical Approach	Incl. Rasp Handle Ref.	For HA coated H73 stems	For Dual coated H45 stems
Posterior approach / Abord postérieur	H01 066	H46 9104	H46 9106
Direct Anterior Approach / Abord Antérieur Direct	H01 065	H46 9104	H46 9106
Lateral Approach / Abord Latéral	H01 067 & H01 068	H46 9105	H46 9107
Revision basis / Base de Révision	H01 009		H46 9108
Slotted complement / Complément révision fendue			H46 9101
Distal locking complement / Complément révision ve verrouillée			H46 9109



### Mentions légales (pour les professionnels de santé Français uniquement) :

Les implants STEMSYS® sont des dispositifs médicaux implantables de classe III indiqués pour les arthroplasties primaires totales (PTH) ou partielles (PIH) ou pour les révisions d'arthroplasties (PTHR) de la hanche selon la version.  
 Les implants STEMSYS® sont pris en charge par l'assurance maladie sous certaines conditions. Informations sur le site [www.ameli.fr](http://www.ameli.fr).  
 Le chirurgien est expressément invité à prendre connaissance des instructions mentionnées sur la notice d'utilisation S12 0302 incluse dans le conditionnement du DMI ou disponible en téléchargement sur le site [www.evolutis-group.com](http://www.evolutis-group.com), ainsi que du manuel de technique opératoire H46 450bis en Français délivré à la mise en place du produit dans son établissement ou disponible également en téléchargement sur le site [www.evolutis-group.com](http://www.evolutis-group.com).

### Materials / Matériaux :

Cementless stems: Titanium alloy TA6V according ISO5832-3 + gritblasted or Calcium Hydroxyapatite or T40 titanium + Calcium Hydroxyapatite  
 Cemented stems: High nitrogen content stainless steel according ISO5832-9  
 Femoral heads: High nitrogen content stainless steel according ISO5832-9 or Co-Cr according ISO5832-12 or Composite Ceramic according ISO6474-2  
 Vacuum packaging, Gamma ray sterilised  
 Tiges sans ciment : Alliage de titane TA6V selon ISO58323 + corindonné ou Hydroxyapatite ou plasma titane T40 et Hydroxyapatite  
 Tiges cimentées : Acier inox à haute teneur en azote selon ISO5832-9  
 Têtes fémorales : Acier inox à haute teneur en azote selon ISO5832-9 ou Cr-Co selon ISO5832-12 ou Céramique composite selon ISO6474-2  
 Conditionnement sous vide. Stérilisation gamma.

CE certification of implants covered by CE0483, except for cemented implants covered by CE2797. CE certification of instruments covered by CE0426.

CE 0483 10 Place des Tuiliers, 42720 Briennon, France  
 18 Avenue du Polygone, 42300 Roanne, France  
 Tel : +33. (0)477.60.79.99 - Fax : +33. (0)477.60.79.90

**Evolutis**  
GROUP