

**AVIS SUR LES
DISPOSITIFS
MEDICAUX****SOLEUS****Pied à restitution d'énergie de classe III**

Renouvellement d'inscription

Adopté par la Commission nationale d'évaluation des dispositifs médicaux et des technologies de santé le 9 septembre 2025

Faisant suite à l'examen du 9 septembre 2025, la CNEDiMTS a adopté l'avis le 9 septembre 2025.

Demandeur : OSSUR EUROPE**Fabricant** : COLLEGE PARK INDUSTRY (Etats-Unis)Les modèles et références sont ceux proposés par le demandeur dans le [chapitre 1.2](#)**L'essentiel**

Indications retenues	Celles de la LPPR : Compensation d'une incapacité à marcher résultant d'une déficience par amputation ou agénésie d'une partie ou de l'intégralité du membre inférieur, quelle qu'en soit l'étiologie (vasculaire, traumatique, tumorale, congénitale, ou autre). Ce type de pied prothétique est indiqué pour les patients justifiant d'un projet de vie incluant : – Des déplacements dans des bâtiments autres que la maison (d4601 de la classification internationale du fonctionnement, du handicap et de la santé, CIF), – Des déplacements en dehors de la maison et d'autres bâtiments (d4602 de la CIF), et – D'autres activités précisées relatives au fait de se déplacer dans d'autres lieux divers (code d4608 de la CIF).
Service rendu (SR)	Suffisant
Comparateurs retenus	Les autres pieds à restitution d'énergie de classe III
Amélioration du Service rendu (ASR)	ASR de niveau V
Type d'inscription	Nom de marque. La Commission souligne toutefois qu'elle recommande une inscription sous descriptions génériques pour les pieds à restitution d'énergie conformément à son avis du 21 juillet 2009.

Durée d'inscription

5 ans

Données analysées

Les données spécifiques à SOLEUS disponibles sont de nature technique. Elles démontrent la conformité du dispositif aux spécifications techniques actuelles.

Conformément à l'avis de la Commission du 9 juillet 2013, les informations techniques nécessaires destinées aux prescripteurs et aux utilisateurs sont fournies.

Éléments conditionnant le Service rendu (SR)

– Spécifications techniques

Le pied SOLEUS est conforme aux spécifications techniques de la LPPR pour les pieds à restitution d'énergie de classe III.

Sont mises à disposition des prescripteurs les informations techniques qui leur sont utiles, à savoir :

- les réglages, les combinaisons de butées, les configurations (choix de lames...) possibles en fonction du poids de l'utilisateur et/ou de son activité ;
- la date de réalisation des essais d'évaluation technique et le nom du laboratoire qui a réalisé les essais ;
- les résultats des essais : valeurs de la propulsion (nombre de points obtenus lors du relevé des caractéristiques force-déformation), de la déformation permanente à l'avant-pied et au talon, de l'inversion/éversion, de l'amplitude sagittale ;
- la charge maximale autorisée définie par le fabricant, présentée selon la norme NF EN ISO 10328 relative aux essais portant sur la structure des prothèses de membres inférieurs.

Ces informations sont également accessibles à l'utilisateur.

Par ailleurs, l'industriel remet un document d'information destiné à l'utilisateur après appareillage, rédigé en français et indiquant clairement les opérations d'entretien à réaliser (changement de pièces d'usure, graissage, vérification de la visserie) et la fréquence à laquelle doivent intervenir ces opérations.

Les pieds à restitution d'énergie sont garantis pour une durée minimale de deux ans hors revêtement esthétique, et ce dans des conditions normales d'utilisation.

– Modalités de prescription et d'utilisation

Celles de la LPPR :

La prescription doit être faite par un médecin spécialiste de médecine physique et de réadaptation (MPR) dans le cas d'une première prescription d'un pied à restitution d'énergie, ou lors du renouvellement avec changement du type de pied.

Dans le cas du renouvellement du pied à restitution d'énergie à l'identique, la prescription n'est pas restreinte à ce spécialiste.

Les activités motivant le choix de cette classe devront être spécifiées par le prescripteur sur l'ordonnance.

Études complémentaires devant être présentées à l'occasion du renouvellement de l'inscription	Aucune étude post-inscription spécifique n'est attendue pour le renouvellement d'inscription. Un certificat de conformité aux spécifications techniques en vigueur lors de la demande de renouvellement d'inscription devra être fourni. Pour être reconnu valide par la CNEDiMTS, ce certificat devra dater de moins de 5 ans.
Population cible	La population cible ne peut être estimée, en l'absence de données épidémiologiques spécifiques à l'indication. À titre informatif, le nombre de patients ayant bénéficié d'un remboursement pour un pied à restitution d'énergie de classe III, en augmentation depuis 2020, est d'environ 4 600 patients par an.

Avis 1 définitif

Sommaire

1. Objet de la demande	5
1.1 Qualification de la demande	5
1.2 Modèles et références	5
1.3 Conditionnement	6
1.4 Revendications du demandeur	6
2. Historique du remboursement	6
3. Caractéristiques du produit	7
3.1 Marquage CE	7
3.2 Description	7
3.3 Fonctions assurées	8
3.4 Prestations	8
4. Service rendu (SR)	8
4.1 Intérêt du produit	8
4.2 Intérêt de sante publique	10
4.3 Conclusion sur le Service rendu (SR)	11
5. Éléments conditionnant le Service rendu (SR)	12
5.1 Spécifications techniques minimales	12
5.2 Modalités d'utilisation et de prescription	12
6. Amélioration du Service rendu (ASR)	12
6.1 Comparateurs retenus	12
6.2 Niveau d'ASR	12
7. Études complémentaires devant être présentées à l'occasion du renouvellement de l'inscription	13
8. Durée d'inscription proposée	13
9. Population cible	13
Annexes	15

Ce document ainsi que sa référence bibliographique sont téléchargeables sur www.has-sante.fr 

Le présent avis est publié sous réserve des droits de propriété intellectuelle

Haute Autorité de santé – Service communication et information

5 avenue du Stade de France – 93218 SAINT-DENIS LA PLAINE CEDEX. Tél. : +33 (0)1 55 93 70 00

© Haute Autorité de santé – septembre 2025

NAS • SOLEUS • septembre 2025

1. Objet de la demande

1.1 Qualification de la demande

Demande de renouvellement d'inscription sur la liste des produits et prestations prévue à l'article L 165-1 du code de la sécurité sociale (LPPR dans la suite du document).

1.2 Modèles et références

Le pied SOLEUS existe en taille 22 à 30 cm (pas de 1cm).

Le pied est fourni avec un revêtement esthétique associé. Neuf catégories de résistance de lames sont disponibles.

Le revêtement esthétique de pied varie selon le côté (côté gauche ou droit) et la couleur (caucasien, brun clair, marron, noir).

L'orthoprothésiste sélectionne le module du pied en fonction du poids du patient, de la taille du pied et de son activité physique :

Poids de l'utilisateur (kg)	0-45	46-54	55-63	64-72	73-81	82-91	92-100	101-113	114-125
Taille	22-24 cm								
Impact modéré	11	12	33	34	54	55	55	-	-
Impact élevé	12	33	34	54	55	55	-	-	-
Taille	25-26 cm								
Impact modéré	12	12	32	33	54	55	75	76	-
Impact élevé	12	32	33	54	55	75	76	76	-
Taille	27-30 cm								
Impact modéré	11	11	12	32	33	34	54	55	55
Impact élevé	12	12	32	33	34	54	55	55	55

Les différentes références concernées par la demande se construisent de la façon suivante pour le pied SOLEUS : SO-(z)(c)(M)(yy)(l)G(xx)

Avec :

- z : latéralité (R = droite ; L = gauche) ;
- c : couleur du revêtement esthétique : C = caucasien ; T = brun clair ; B = marron ; J = noir ;
- M : plaque de fixation proximale (couleur noire) ;
- yy : taille (de 21 à 30 cm) ;
- l : largeur (N : étroit / W : large) ;
- xx : catégorie de fermeté (11 à 76).

Le revêtement esthétique est nommé suivant l'algorithme : V-S-(x)(c)(yy)(z)

Avec :

- x : le côté, L : gauche et R : droit ;
- c : la couleur, C : teint clair, T : teint mat, B : brun, J : noir de jais ;
- yy : taille de 22 à 30 cm ;

- z : la largeur au niveau de la tête métatarsienne, N : étroit, W : large (version large disponible pour les tailles 24 à 30 cm).

La liste de l'ensemble des références de pied et revêtement esthétique faisant l'objet de la demande est fournie en annexe.

1.3 Conditionnement

Le conditionnement unitaire comprend :

- Le module de pied SOLEUS ;
- Le revêtement esthétique du pied ;
- Un kit de fixation 4 trous ;
- Une chaussette de protection type SPECTRA ;
- La plaque d'attache du revêtement esthétique ;
- La notice technique d'utilisation ;
- La notice d'utilisation destinée au patient.

1.4 Revendications du demandeur

1.4.1 Indications revendiquées

Celles de la LPPR :

Compensation d'une incapacité à marcher résultant d'une déficience par amputation ou agénésie d'une partie ou de l'intégralité du membre inférieur, quelle qu'en soit l'étiologie (vasculaire, traumatique, tumorale, congénitale, ou autre).

Ce type de pied prothétique est indiqué pour les patients justifiant d'un projet de vie incluant :

- Des déplacements dans des bâtiments autres que la maison (d4601 de la classification internationale du fonctionnement, du handicap et de la santé, CIF),
- Des déplacements en dehors de la maison et d'autres bâtiments (d4602 de la CIF), et
- D'autres activités précisées relatives au fait de se déplacer dans d'autres lieux divers (code d4608 de la CIF).

1.4.2 Compérateurs revendiqués

Les autres pieds à restitution d'énergie de classe III.

1.4.3 ASR revendiquée

Absence d'amélioration du Service Rendu (ASR de niveau V).

2. Historique du remboursement

Il s'agit de la première demande de renouvellement sur la LPPR du pied SOLEUS.

L'arrêté du 19 mars 2013¹ a maintenu l'inscription sous nom de marque des pieds à restitution d'énergie. Les pieds à restitution d'énergie sont répartis en 4 classes. Les fabricants doivent soumettre leurs dispositifs à une évaluation technique dont les spécifications sont définies dans la LPPR. Cette expertise est réalisée par un laboratoire d'essais compétent et indépendant ; elle conduit à un score dont la valeur détermine la classe d'appartenance du produit.

Le pied à restitution d'énergie de classe III SOLEUS a été évalué pour la première fois par la Commission en date du 4 septembre 2018². Sa prise en charge par l'Assurance Maladie, sous nom de marque, fait suite à l'arrêté³ du 30/10/2018 (Journal Officiel du 06/11/2018).

3. Caractéristiques du produit

3.1 Marquage CE

Classe I, déclaration CE de conformité par le fabricant.

3.2 Description

Le pied SOLEUS est un effecteur terminal pour prothèse externe de membre inférieur.

Il est composé de lames en composite de carbone : 2 lames principales (antérieure et plantaire) et 3 lames ressorts ayant chacune une largeur d'environ un tiers de celle des lames principales.

La lame antérieure est en forme de C. La lame plantaire postérieure est de longueur incomplète, allant du talon à approximativement 2/3 de la longueur du pied, où elle est fixée à la lame antérieure.

Les 2 lames ressorts talonnières en forme de J encadrent la lame ressort médiane en forme de C ; elles sont contenues par un amortisseur postérieur talonnier fixé sur la lame plantaire et par un amortisseur antérieur fixé sur la lame antérieure.

Caractéristiques techniques :

- Tailles des lames : 9 tailles disponibles, de 22 à 30 cm ;
- Charge maximale supportée :
 - 100 kg pour les tailles 21 à 24 cm,
 - 113 kg pour les tailles 25 et 26 cm,
 - 125 kg pour les tailles 27 à 30 cm,
- Hauteur de talon : 10 mm ;
- Les modules de pied sont proposés en 9 catégories de résistance de lame, à choisir en fonction du poids de la personne et de son activité ;
- Poids du pied : 667 g en taille 26 cm (avec revêtement esthétique) ;
- SOLEUS est waterproof : il résiste à l'eau douce, à l'eau salée et à l'eau de piscine.

¹ Arrêté du 19 mars 2013 portant modification des modalités d'inscription des pieds à restitution d'énergie inscrits au chapitre 7 du titre II de la liste prévue à l'article L. 165-1 (LPPR) du code de la sécurité sociale (JO du 29 mars 2013).

² Avis de la Commission du 04/09/2018 relatif à SOLEUS, pied à restitution d'énergie de classe III.

³ Arrêté du 30/10/2018 relatif à l'inscription du pied à restitution d'énergie de classe III SOLEUS de la ORTHO EUROPE au titre II de la liste des produits et prestations remboursables prévue à l'article L. 165-1 du code de la sécurité sociale, publié au Journal Officiel de la République Française le 06/11/2018.

Le pied SOLEUS est garanti 36 mois. La garantie associée ne couvre pas le vol ainsi que les dégâts, les dysfonctionnements et les dommages liés aux chocs, bris, dégradations ou mauvais usage du fait de l'utilisateur ou d'un tiers.

Le revêtement esthétique est couvert pour tous défauts de fabrication sur une période de 6 mois.

3.3 Fonctions assurées

SOLEUS est un pied prothétique qui remplace anatomiquement le pied amputé du patient. Il restitue l'énergie emmagasinée lors de la phase d'appui de la marche.

D'après le demandeur, SOLEUS est un pied conçu pour une utilisation quotidienne ; il permet la marche mais également de pratiquer des sports (randonnée, golf, jardinage, tennis, jogging, trek, basket, sprint, activités aquatiques). Aucun réglage n'est nécessaire pour passer de la marche à l'activité sportive.

3.4 Prestations

La prestation associée à la mise en place du pied à restitution d'énergie SOLEUS est réalisée par un orthoprothésiste.

Outre cette prestation initiale, deux prestations sont inscrites sur la LPPR :

- Le remplacement du revêtement esthétique : code 2721749 ;
- La réparation (pied et pièces) : code 2719936.

4. Service rendu (SR)

4.1 Intérêt du produit

4.1.1 Analyse des données : évaluation de l'effet de compensation du handicap / effets indésirables, risques liés à l'utilisation

4.1.1.1 Rappel de l'avis précédemment émis par la commission

Dans son avis du 04/09/2018² relatif à SOLEUS, la Commission s'est prononcée pour un Service attendu (SA) suffisant, avec une ASA de niveau V par rapport aux autres pieds à restitution d'énergie de classe III inscrits sur la LPPR, sur la base de données techniques démontrant la conformité du dispositif SOLEUS aux spécifications techniques de classe III du cahier des charges de la LPPR en vigueur en 2018.

Note : ce cahier des charges a été modifié par l'arrêté du 19 mars 2013 et celui du 30 janvier 2014^{1,4}.

4.1.1.2 Données spécifiques

Les données spécifiques à SOLEUS disponibles sont de nature technique. Elles sont relatives à un échantillon de taille 27 cm et de catégorie 55. Elles démontrent la conformité du dispositif aux spécifications techniques de classe III du cahier des charges en vigueur^{1,4}.

⁴ Arrêté du 30 janvier 2014 portant modification des modalités d'inscription des pieds à restitution d'énergie inscrits au chapitre 7 du titre II de la liste prévue à l'article L. 165-1 (LPPR) du code de la sécurité sociale (JO du 4/2/2014)

<https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000028556529>

Laboratoire d'essai	Poids maximal utilisateur	Nombre de points	Déformation permanente	Bilan énergie	Amplitudes articulaires
CERAH N°17-140-A du 23/03/2018	125 kg	158,61	Talon : 2,32 mm Avant pied : 2,56 mm	Energie emmagasinée avant pied : 28,56 Nm Energie restituée avant pied : 26,71 Nm Rendement : 93,51% Energie emmagasinée talon : 12,34 Nm Energie restituée talon : 10,88 Nm Rendement : 88,24%	Angle Inversion/Eversion : 5,85 Flexion dorsio-plantaire : 13,32°
Certificat de renouvellement CERAH N°24-011-A (6 juin 2024) – Variation d'énergie emmagasinée au niveau de l'avant-pied (=6,48%) <15% – Variation d'énergie restituée au niveau de l'avant-pied (=7,25%) <15% – Variation d'énergie emmagasinée au niveau du talon (=1,21%) <15% – Variation d'énergie restituée au niveau du talon (=1,20%) <15%					

Conformément à l'avis de la Commission du 9 juillet 2013⁵, les informations techniques nécessaires destinées aux prescripteurs et aux utilisateurs sont fournies.

Le demandeur précise que ce pied est compatible avec la pratique d'une activité sportive. Aucune donnée ne permet de valider son intérêt pour cet usage.

4.1.1.3 Événements indésirables

Les données issues de la Matéiovigilance transmises par le demandeur ne rapportent aucun incident parmi les pieds SOLEUS commercialisées dans le monde entre 2020 et 2024.

4.1.2 Place dans la stratégie de compensation du handicap

Plusieurs pieds prothétiques sont disponibles :

- Les pieds rigides (type SACH), transmettant peu d'énergie à la marche ;
- Les pieds articulés à axe simple ou multiaxial, reproduisant l'articulation naturelle de la cheville pendant la marche (flexion plantaire à l'attaque du talon et légère dorsiflexion) ;
- Les pieds à restitution d'énergie, restituant l'énergie emmagasinée lors de la phase d'appui de la marche, permettant une impulsion et une marche plus fonctionnelle ;
- Les pieds avec cheville hydraulique, dont le déroulé du pas est un compromis entre déformation des lames du pied et amplitude de variation de l'angle de la cheville, qui sont créées par la même force exclusivement fournie par l'usager à la phase d'appui (comme pour le pied à restitution d'énergie) ;
- Les pieds avec cheville à microprocesseur, utilisant des capteurs permettant de recueillir des informations sur le mouvement, la position du pied et l'environnement, et d'ajuster la vitesse et l'amplitude du mouvement ;

⁵ [Avis de la CNEDiMTS du 09/07/2013 relatif aux pieds à restitution d'énergie.](#)

- Les pieds avec propulsion électrique active, similaires aux pieds avec cheville à microprocesseur, avec en plus la production d'une force électrique de propulsion en fin de phase d'appui.

Pour chaque type de pied, plusieurs modèles existent pour répondre aux besoins des personnes amputées. Pour déterminer le pied adéquat, il faut tenir compte de la taille de la personne amputée, de son poids et des activités qu'elle pratique.

Le choix du type de pied peut évoluer dans le temps en fonction du projet de vie et des capacités de la personne amputée et des caractéristiques du moignon (sa longueur, sa forme, sa qualité, son ancienneté). Lors du premier appareillage et lors de chaque renouvellement, les besoins de la personne doivent être évalués ou réévalués pour déterminer les caractéristiques du pied y répondant le mieux.

Conclusion sur l'intérêt du produit

Au vu des données fournies, la Commission estime que le pied à restitution d'énergie SOLEUS a le même intérêt de compensation du handicap pour les personnes amputées du membre inférieur, que les autres pieds de classe III dans l'indication suivante :

Compensation d'une incapacité à marcher résultant d'une déficience par amputation ou agénésie d'une partie ou de l'intégralité du membre inférieur, quelle qu'en soit l'étiologie (vasculaire, traumatique, tumorale, congénitale, ou autre) chez des patients justifiant d'un projet de vie incluant des déplacements dans des bâtiments autres que la maison (d4601⁶ de la Classification internationale du fonctionnement, du handicap et de la santé, CIF, 2001), des déplacements en dehors de la maison et d'autres bâtiments (d4602⁷ de la CIF, 2001), et d'autres activités précisées relatives au fait de se déplacer dans d'autres lieux divers (code d4608 de la CIF, 2001).

4.2 Intérêt de sante publique

4.2.1 Gravité de la pathologie

L'appareillage prothétique du membre inférieur par prothèse externe concerne les amputations acquises ou congénitales de membre inférieur. Les amputations acquises peuvent avoir une étiologie vasculaire, traumatique, tumorale, infectieuse ou être liées à des complications diabétiques.

L'absence d'un ou des deux membres inférieurs place la personne amputée dans une situation de handicap locomoteur relationnel, professionnel et de loisir.

L'amputation du membre inférieur est à l'origine d'un handicap définitif et d'une dégradation marquée de la qualité de vie.

4.2.2 Épidémiologie de la pathologie

Aucune donnée française récente relative à la prévalence des amputations du membre inférieur n'est disponible, hors diabète.

⁶ **Code d4601 de la CIF, 2001 : déplacements dans des bâtiments autres que la maison**

Cela comprend : marcher ou se déplacer dans des bâtiments autres que la maison, comme se déplacer dans la maison d'autres personnes, dans des bâtiments privés, dans les bâtiments communautaires et dans des bâtiments privés et publics, ou autres enceintes et, également, se déplacer dans toutes les parties accessibles de bâtiments et d'enceintes fermées, d'un étage à l'autre, à l'intérieur, à l'extérieur ou autour des bâtiments, qu'ils soient publics ou privés.

⁷ **Code d4602 de la CIF, 2001 : déplacements en dehors de la maison et d'autres bâtiments**

Cela comprend : marcher et se déplacer aux abords et à une certaine distance de la maison et d'autres bâtiments, sans utiliser de moyens de transport public ou privé, comme marcher sur une bonne distance dans le village ou en ville et, également, se déplacer dans les rues du voisinage, de la ville ou du village ; se déplacer sur de plus grandes distances sans utiliser de moyens de transport.

L'incidence des amputations majeures du membre inférieur est relativement stable (selon les données du Programme de Médicalisation des Systèmes d'Information - PMSI⁸), de l'ordre de 7 700 séjours par an, avec une baisse observée en 2020 et 2021 par rapport aux autres années.

Tableau 1 : Nombre de séjours avec actes d'amputations majeures de membre inférieur pratiqués en France annuellement dans l'ensemble des établissements hospitaliers publics et privés

ACTE		2020	2021	2022	2023	2024
NZFA001	Désarticulation de la hanche	50	36	47	39	36
NZFA002	Amputation transtibiale	3 551	3 676	3 801	4 044	3953
NZFA003	Désarticulation genou	78	59	77	73	56
NZFA006	Désarticulation ou amputation du membre inférieur à travers l'os coxal, l'articulation sacro-iliaque ou le sacrum*	-	-	-	-	-
NZFA007	Amputation transfémorale	3 401	3 476	3 535	3 558	3606
NZFA008	Désarticulation ou amputation interilioabdominale*	-	-	-	-	-
Total		7 080	7 247	7 460	7 714	7651

* Pour les actes NZFA006 et NZFA008, afin de préserver l'anonymat des informations diffusées, pour les codes pour lesquels moins de 11 unités ont été prises en charge par année, aucune valeur n'est présentée dans ce tableau.

4.2.3 Impact

D'autres pieds à restitution d'énergie de classe III sont pris en charge par l'Assurance maladie.

Conclusion sur l'intérêt de santé publique

Compte tenu de sa capacité à restaurer la fonction du membre amputé ou manquant et donc de limiter le handicap engendré par une amputation ou une agénésie de membre inférieur et l'impact sur la qualité de vie de la personne amputée du membre inférieur, le pied SOLEUS a un intérêt pour la santé publique.

4.3 Conclusion sur le Service rendu (SR)

Au vu des données fournies, la Commission nationale d'évaluation des dispositifs médicaux et des technologies de santé estime que le Service rendu (SR) est suffisant pour le renouvellement d'inscription de SOLEUS sur la liste des produits et prestations prévue à l'article L.165-1 du code de la sécurité sociale dans l'indication retenue et les conditions de prise en charge actuelles des pieds à restitution d'énergie de classe III.

La Commission souligne toutefois qu'elle recommande une inscription sous descriptions génériques pour les pieds à restitution d'énergie conformément à son avis du 21 juillet 2009⁹.

⁸ <https://www.scansante.fr/>.

⁹ Avis de la CNEDiMTS du 21/07/2009 relatif aux pieds à restitution d'énergie. HAS; 2009. https://www.has-sante.fr/upload/docs/application/pdf/2009-08/cepp-1606-1931_pieds_restitution_energie.pdf

5. Éléments conditionnant le Service rendu (SR)

5.1 Spécifications techniques minimales

Le pied SOLEUS est conforme aux spécifications techniques de la LPPR pour les pieds à restitution d'énergie de classe III.

Sont mises à disposition des prescripteurs et des utilisateurs les informations techniques qui leur sont utiles à savoir :

- Les réglages, les combinaisons de butées, les configurations (choix de lames...) possibles en fonction du poids de l'utilisateur et/ou de son activité ;
- La date de réalisation des essais d'évaluation technique et le nom du laboratoire qui a réalisé les essais ;
- Les résultats des essais : valeurs de la propulsion (nombre de points obtenus lors du relevé des caractéristiques force-déformation), de la déformation permanente à l'avant-pied et au talon, de l'inversion/éversion, de l'amplitude sagittale ;
- La charge maximale autorisée définie par le fabricant présenté selon la norme NF EN ISO 10328 relative aux essais portant sur la structure des prothèses de membres inférieurs.

Par ailleurs, un document d'information destiné à l'utilisateur après appareillage, rédigé en français et indiquant clairement les opérations d'entretien à réaliser (changement de pièces d'usure, graissage, vérification de la visserie) et la fréquence à laquelle doivent intervenir ces opérations, est disponible.

Les pieds à restitution d'énergie sont garantis pour une durée minimale de deux ans, hors revêtement esthétique, et ce dans des conditions normales d'utilisation.

5.2 Modalités d'utilisation et de prescription

Celles de la LPPR :

La prescription doit être faite par un médecin spécialiste de médecine physique et de réadaptation (MPR) dans le cas d'une première prescription d'un pied à restitution d'énergie, ou lors du renouvellement avec changement du type de pied.

Dans le cas du renouvellement du pied à restitution d'énergie à l'identique, la prescription n'est pas restreinte à ce spécialiste.

Dans le cas d'une prescription d'un pied de classe III (autres activités précisées relatives au fait de se déplacer dans d'autres lieux divers), le prescripteur devra spécifier le type d'activités motivant le choix de cette classe de pied.

6. Amélioration du Service rendu (ASR)

6.1 Comparateurs retenus

Les autres pieds à restitution d'énergie de classe III.

6.2 Niveau d'ASR

La Commission nationale d'évaluation des dispositifs médicaux et des technologies de santé s'est prononcée pour une absence d'amélioration du service rendu (ASR V) du pied SOLEUS par rapport aux autres pieds à restitution d'énergie de classe III.

7. Études complémentaires devant être présentées à l'occasion du renouvellement de l'inscription

Aucune étude post-inscription spécifique n'est attendue pour le renouvellement d'inscription. Un certificat de conformité aux spécifications techniques en vigueur lors de la demande de renouvellement d'inscription devra être fourni. Pour être reconnu valide par la CNEDiMTS, ce certificat devra dater de moins de 5 ans.

8. Durée d'inscription proposée

5 ans.

9. Population cible

La population cible représente le nombre de patients susceptibles de bénéficier du pied à restitution d'énergie SOLEUS et des autres pieds de même type. Son estimation est habituellement réalisée en prenant en compte d'une part, les données épidémiologiques des pathologies visées par l'emploi des dispositifs de ce type et d'autre part, leur place dans la stratégie thérapeutique.

Dans le cas des pieds à restitution d'énergie, il n'existe pas de donnée épidémiologique spécifique dans la littérature relative aux indications retenues, à savoir la compensation d'une incapacité à marcher résultant d'une déficience par amputation ou agénésie d'une partie ou de l'intégralité du membre inférieur, quelle qu'en soit l'étiologie (vasculaire, traumatique, tumorale, congénitale, ou autre).

Par ailleurs, il n'existe pas en France de base de données permettant de recenser directement le nombre de personnes amputées du membre inférieur, le taux d'appareillage et les différents types de prothèses utilisées.

Les données issues du PMSI (cf.4.2.2) rapportent la réalisation d'amputations majeures du membre inférieur au cours de près de 7 700 séjours hospitaliers en 2024. Tous ces patients ne relèvent pas d'un appareillage avec un pied à restitution d'énergie. Les personnes amputées, qu'il s'agisse d'une amputation congénitale ou acquise, susceptibles de bénéficier d'un pied à restitution d'énergie sont en effet en majorité actives.

Ainsi, la population cible correspondant aux patients susceptibles d'être appareillés avec un pied à restitution d'énergie de classe III ne peut être déterminée.

À titre informatif, une estimation du nombre de patients ayant bénéficié d'un remboursement pour ce type de pied a été réalisée à partir des données de consommation de soins remboursés par l'Assurance maladie (Datamart de Consommation inter-régimes du SNDS).

La sélection a porté sur les bénéficiaires ayant été remboursés pour au moins un pied de classe I, II ou III ou pour amputation basse de jambe¹⁰ de 2020 à 2024. Conformément à la LPPR, un bénéficiaire peut bénéficier d'un jeu de 2 prothèses (prothèse principale et prothèse de secours ou de seconde

¹⁰ Pour les pieds de classe I Codes LPP : 2709493, 2733439, 2735467, 2787464, 2716530, 2727551, 2707471, 2760838, 2790093, 2793074.

Pour les pieds de classe II Codes LPP : 2713980, 2774250, 2794079, 2794487, 2709234, 2756825, 2759640, 2769294, 2780344, 2797362, 2724009, 2729461, 2738709.

Pour les pieds de classe III Codes LPP : 2772209, 2759338, 2740830, 2765592, 2724564, 2762197, 2704461, 2706566, 2754186, 2747230, 2734700, 2712325, 2729521, 2732724, 2747944, 2788498, 2770311, 2752187, 2730694, 2764470, 2738098, 2755458, 2784336, 2739399, 2735119, 2781705, 2782219, 2737450, 2700010, 2791454, 2764291, 2743604, 2784974, 2728579, 2744970, 2761230, 2728208, 2792531, 2705147.

Pour les pieds d'amputation basse Codes LPP : 2791738, 2731676, 2711975, 2745900, 2768679.

mise). Il peut ainsi y avoir 2 pieds à restitution d'énergie pris en charge pour un même bénéficiaire, voire 3 ou 4 pour les personnes ayant une amputation bilatérale.

Le nombre total de dispositifs remboursés en France par l'Assurance maladie est de 10 100 en 2024. Le tableau suivant décrit la répartition du nombre de pieds à restitution d'énergie pris en charge par l'Assurance maladie au titre de la LPPR et le nombre de bénéficiaires selon la classe de pied à restitution d'énergie.

Tableau 2. Nombre de pieds à restitution d'énergie pris en charge et de bénéficiaires entre 2019 et 2023 en France (source : Datamart de Consommation inter-régimes du SNDS)

	2020		2021		2022		2023		2024	
	N pieds	N benef	N pieds	N benef	N pieds	N benef	N pieds	N benef	N pieds	N benef
Classe I	910	801	1 239	1 100	1 450	1 285	1 508	1 328	1 508	1 311
Classe II	2 157	1 948	2 873	2 560	2 637	2 360	2 778	2 502	3 219	2 896
Classe III	2 949	2 672	4 005	3 552	3 980	3 553	4 622	4 088	5 200	4 582
Pour amputation basse de jambe	78	75	141	133	116	108	156	152	174	164
TOTAL	6 094	5 496	8 258	7 345	8 183	7 306	9 064	8 070	10 101	8 953

N pieds : nombre de pieds ; N benef : nombre de bénéficiaires

Ainsi, d'après l'analyse des données de consommation de soins remboursés par l'Assurance maladie (Datamart de Consommation inter-régimes du SNDS), le nombre de patients ayant bénéficié d'un remboursement pour un pied à restitution d'énergie de classe III était comprise entre 2 672 et 4 582 patients par an entre 2020 et 2024 en France.

La population cible ne peut être estimée, en l'absence de données épidémiologiques spécifiques à l'indication. À titre informatif, le nombre de patients ayant bénéficié d'un remboursement pour un pied à restitution d'énergie de classe III, en augmentation depuis 2019, est d'environ 4 600 patients par an.

Annexes

Annexe 1. Références des modules et du revêtement du pied SOLEUS

Les références présentées dans les tableaux correspondent aux modules et revêtement du pied SOLEUS).

Tableau des références du pied SOLEUS, caucasien :

Taille	Etroit		Large	
	Droit	Gauche	Droit	Gauche
22 cm	SO RCM22N G11 SO RCM22N G12 SO RCM22N G33 SO RCM22N G34 SO RCM22N G54 SO RCM22N G55	SO LCM22N G11 SO LCM22N G12 SO LCM22N G33 SO LCM22N G34 SO LCM22N G54 SO LCM22N G55	-	-
23 cm	SO RCM23N G11 SO RCM23N G12 SO RCM23N G33 SO RCM23N G34 SO RCM23N G54 SO RCM23N G55	SO LCM23N G11 SO LCM23N G12 SO LCM23N G33 SO LCM23N G34 SO LCM23N G54 SO LCM23N G55	-	-
24 cm	SO RCM24N G11 SO RCM24N G12 SO RCM24N G33 SO RCM24N G34 SO RCM24N G54 SO RCM24N G55	SO LCM24N G11 SO LCM24N G12 SO LCM24N G33 SO LCM24N G34 SO LCM24N G54 SO LCM24N G55	SO RCM24W G11 SO RCM24W G12 SO RCM24W G33 SO RCM24W G34 SO RCM24W G54 SO RCM24W G55	SO LCM24W G11 SO LCM24W G12 SO LCM24W G33 SO LCM24W G34 SO LCM24W G54 SO LCM24W G55
25 cm	SO RCM25N G12 SO RCM25N G32 SO RCM25N G33 SO RCM25N G54 SO RCM25N G55 SO RCM25N G75 SO RCM25N G76	SO LCM25N G12 SO LCM25N G32 SO LCM25N G33 SO LCM25N G54 SO LCM25N G55 SO LCM25N G75 SO LCM25N G76	SO RCM25W G12 SO RCM25W G32 SO RCM25W G33 SO RCM25W G54 SO RCM25W G55 SO RCM25W G75 SO RCM25W G76	SO LCM25W G12 SO LCM25W G32 SO LCM25W G33 SO LCM25W G54 SO LCM25W G55 SO LCM25W G75 SO LCM25W G76
26 cm	SO RCM26N G12 SO RCM26N G32 SO RCM26N G33 SO RCM26N G54 SO RCM26N G55 SO RCM26N G75 SO RCM26N G76	SO LCM26N G12 SO LCM26N G32 SO LCM26N G33 SO LCM26N G54 SO LCM26N G55 SO LCM26N G75 SO LCM26N G76	SO RCM26W G12 SO RCM26W G32 SO RCM26W G33 SO RCM26W G54 SO RCM26W G55 SO RCM26W G75 SO RCM26W G76	SO LCM26W G12 SO LCM26W G32 SO LCM26W G33 SO LCM26W G54 SO LCM26W G55 SO LCM26W G75 SO LCM26W G76
27 cm	SO RCM27N G11 SO RCM27N G12 SO RCM27N G32 SO RCM27N G33 SO RCM27N G34 SO RCM27N G54 SO RCM27N G55	SO LCM27N G11 SO LCM27N G12 SO LCM27N G32 SO LCM27N G33 SO LCM27N G34 SO LCM27N G54 SO LCM27N G55	SO RCM27W G11 SO RCM27W G12 SO RCM27W G32 SO RCM27W G33 SO RCM27W G34 SO RCM27W G54 SO RCM27W G55	SO LCM27W G11 SO LCM27W G12 SO LCM27W G32 SO LCM27W G33 SO LCM27W G34 SO LCM27W G54 SO LCM27W G55
28 cm	SO RCM28N G11 SO RCM28N G12 SO RCM28N G32 SO RCM28N G33 SO RCM28N G34 SO RCM28N G54 SO RCM28N G55	SO LCM28N G11 SO LCM28N G12 SO LCM28N G32 SO LCM28N G33 SO LCM28N G34 SO LCM28N G54 SO LCM28N G55	SO RCM28W G11 SO RCM28W G12 SO RCM28W G32 SO RCM28W G33 SO RCM28W G34 SO RCM28W G54 SO RCM28W G55	SO LCM28W G11 SO LCM28W G12 SO LCM28W G32 SO LCM28W G33 SO LCM28W G34 SO LCM28W G54 SO LCM28W G55
29 cm	SO RCM29N G11 SO RCM29N G12 SO RCM29N G32 SO RCM29N G33 SO RCM29N G34 SO RCM29N G54 SO RCM29N G55	SO LCM29N G11 SO LCM29N G12 SO LCM29N G32 SO LCM29N G33 SO LCM29N G34 SO LCM29N G54 SO LCM29N G55	SO RCM29W G11 SO RCM29W G12 SO RCM29W G32 SO RCM29W G33 SO RCM29W G34 SO RCM29W G54 SO RCM29W G55	SO LCM29W G11 SO LCM29W G12 SO LCM29W G32 SO LCM29W G33 SO LCM29W G34 SO LCM29W G54 SO LCM29W G55
	SO RCM30N G11 SO RCM30N G12	SO LCM30N G11 SO LCM30N G12	SO RCM30W G11 SO RCM30W G12	SO LCM30W G11 SO LCM30W G12

30 cm	SO RCM30N G32	SO LCM30N G32	SO RCM30W G32	SO LCM30W G32
	SO RCM30N G33	SO LCM30N G33	SO RCM30W G33	SO LCM30W G33
	SO RCM30N G34	SO LCM30N G34	SO RCM30W G34	SO LCM30W G34
	SO RCM30N G54	SO LCM30N G54	SO RCM30W G54	SO LCM30W G54
	SO RCM30N G55	SO LCM30N G55	SO RCM30W G55	SO LCM30W G55

Tableau des références du pied SOLEUS, brun clair :

Taille	Etroit		Large	
	Droit	Gauche	Droit	Gauche
22 cm	SO RTM22N G11	SO LTM22N G11	-	-
	SO RTM22N G12	SO LTM22N G12		
	SO RTM22N G33	SO LTM22N G33		
	SO RTM22N G34	SO LTM22N G34		
	SO RTM22N G54	SO LTM22N G54		
	SO RTM22N G55	SO LTM22N G55		
23 cm	SO RTM23N G11	SO LTM23N G11	-	-
	SO RTM23N G12	SO LTM23N G12		
	SO RTM23N G33	SO LTM23N G33		
	SO RTM23N G34	SO LTM23N G34		
	SO RTM23N G54	SO LTM23N G54		
	SO RTM23N G55	SO LTM23N G55		
24 cm	SO RTM24N G11	SO LTM24N G11	SO RTM24W G11	SO LTM24W G11
	SO RTM24N G12	SO LTM24N G12	SO RTM24W G12	SO LTM24W G12
	SO RTM24N G33	SO LTM24N G33	SO RTM24W G33	SO LTM24W G33
	SO RTM24N G34	SO LTM24N G34	SO RTM24W G34	SO LTM24W G34
	SO RTM24N G54	SO LTM24N G54	SO RTM24W G54	SO LTM24W G54
	SO RTM24N G55	SO LTM24N G55	SO RTM24W G55	SO LTM24W G55
25 cm	SO RTM25N G12	SO LTM25N G12	SO RTM25W G12	SO LTM25W G12
	SO RTM25N G32	SO LTM25N G32	SO RTM25W G32	SO LTM25W G32
	SO RTM25N G33	SO LTM25N G33	SO RTM25W G33	SO LTM25W G33
	SO RTM25N G54	SO LTM25N G54	SO RTM25W G54	SO LTM25W G54
	SO RTM25N G55	SO LTM25N G55	SO RTM25W G55	SO LTM25W G55
	SO RTM25N G75	SO LTM25N G75	SO RTM25W G75	SO LTM25W G75
	SO RTM25N G76	SO LTM25N G76	SO RTM25W G76	SO LTM25W G76
26 cm	SO RTM26N G12	SO LTM26N G12	SO RTM26W G12	SO LTM26W G12
	SO RTM26N G32	SO LTM26N G32	SO RTM26W G32	SO LTM26W G32
	SO RTM26N G33	SO LTM26N G33	SO RTM26W G33	SO LTM26W G33
	SO RTM26N G54	SO LTM26N G54	SO RTM26W G54	SO LTM26W G54
	SO RTM26N G55	SO LTM26N G55	SO RTM26W G55	SO LTM26W G55
	SO RTM26N G75	SO LTM26N G75	SO RTM26W G75	SO LTM26W G75
	SO RTM26N G76	SO LTM26N G76	SO RTM26W G76	SO LTM26W G76
27 cm	SO RTM27N G11	SO LTM27N G11	SO RTM27W G11	SO LTM27W G11
	SO RTM27N G12	SO LTM27N G12	SO RTM27W G12	SO LTM27W G12
	SO RTM27N G32	SO LTM27N G32	SO RTM27W G32	SO LTM27W G32
	SO RTM27N G33	SO LTM27N G33	SO RTM27W G33	SO LTM27W G33
	SO RTM27N G34	SO LTM27N G34	SO RTM27W G34	SO LTM27W G34
	SO RTM27N G54	SO LTM27N G54	SO RTM27W G54	SO LTM27W G54
	SO RTM27N G55	SO LTM27N G55	SO RTM27W G55	SO LTM27W G55
28 cm	SO RTM28N G11	SO LTM28N G11	SO RTM28W G11	SO LTM28W G11
	SO RTM28N G12	SO LTM28N G12	SO RTM28W G12	SO LTM28W G12
	SO RTM28N G32	SO LTM28N G32	SO RTM28W G32	SO LTM28W G32
	SO RTM28N G33	SO LTM28N G33	SO RTM28W G33	SO LTM28W G33
	SO RTM28N G34	SO LTM28N G34	SO RTM28W G34	SO LTM28W G34
	SO RTM28N G54	SO LTM28N G54	SO RTM28W G54	SO LTM28W G54
	SO RTM28N G55	SO LTM28N G55	SO RTM28W G55	SO LTM28W G55
29 cm	SO RTM29N G11	SO LTM29N G11	SO RTM29W G11	SO LTM29W G11
	SO RTM29N G12	SO LTM29N G12	SO RTM29W G12	SO LTM29W G12
	SO RTM29N G32	SO LTM29N G32	SO RTM29W G32	SO LTM29W G32
	SO RTM29N G33	SO LTM29N G33	SO RTM29W G33	SO LTM29W G33
	SO RTM29N G34	SO LTM29N G34	SO RTM29W G34	SO LTM29W G34
	SO RTM29N G54	SO LTM29N G54	SO RTM29W G54	SO LTM29W G54
	SO RTM29N G55	SO LTM29N G55	SO RTM29W G55	SO LTM29W G55
	SO RTM30N G11	SO LTM30N G11	SO RTM30W G11	SO LTM30W G11
	SO RTM30N G12	SO LTM30N G12	SO RTM30W G12	SO LTM30W G12
	SO RTM30N G32	SO LTM30N G32	SO RTM30W G32	SO LTM30W G32

30 cm	SO RTM30N G33 SO RTM30N G34 SO RTM30N G54 SO RTM30N G55	SO LTM30N G33 SO LTM30N G34 SO LTM30N G54 SO LTM30N G55	SO RTM30W G33 SO RTM30W G34 SO RTM30W G54 SO RTM30W G55	SO LTM30W G33 SO LTM30W G34 SO LTM30W G54 SO LTM30W G55
-------	--	--	--	--

Tableau des références du pied SOLEUS, marron :

Taille	Etroit		Large	
	Droit	Gauche	Droit	Gauche
22 cm	SO RBM22N G11 SO RBM22N G12 SO RBM22N G33 SO RBM22N G34 SO RBM22N G54 SO RBM22N G55	SO LBM22N G11 SO LBM22N G12 SO LBM22N G33 SO LBM22N G34 SO LBM22N G54 SO LBM22N G55	-	-
23 cm	SO RBM23N G11 SO RBM23N G12 SO RBM23N G33 SO RBM23N G34 SO RBM23N G54 SO RBM23N G55	SO LBM23N G11 SO LBM23N G12 SO LBM23N G33 SO LBM23N G34 SO LBM23N G54 SO LBM23N G55	-	-
24 cm	SO RBM24N G11 SO RBM24N G12 SO RBM24N G33 SO RBM24N G34 SO RBM24N G54 SO RBM24N G55	SO LBM24N G11 SO LBM24N G12 SO LBM24N G33 SO LBM24N G34 SO LBM24N G54 SO LBM24N G55	SO RBM24W G11 SO RBM24W G12 SO RBM24W G33 SO RBM24W G34 SO RBM24W G54 SO RBM24W G55	SO LBM24W G11 SO LBM24W G12 SO LBM24W G33 SO LBM24W G34 SO LBM24W G54 SO LBM24W G55
25 cm	SO RBM25N G12 SO RBM25N G32 SO RBM25N G33 SO RBM25N G54 SO RBM25N G55 SO RBM25N G75 SO RBM25N G76	SO LBM25N G12 SO LBM25N G32 SO LBM25N G33 SO LBM25N G54 SO LBM25N G55 SO LBM25N G75 SO LBM25N G76	SO RBM25W G12 SO RBM25W G32 SO RBM25W G33 SO RBM25W G54 SO RBM25W G55 SO RBM25W G75 SO RBM25W G76	SO LBM25W G12 SO LBM25W G32 SO LBM25W G33 SO LBM25W G54 SO LBM25W G55 SO LBM25W G75 SO LBM25W G76
26 cm	SO RBM26N G12 SO RBM26N G32 SO RBM26N G33 SO RBM26N G54 SO RBM26N G55 SO RBM26N G75 SO RBM26N G76	SO LBM26N G12 SO LBM26N G32 SO LBM26N G33 SO LBM26N G54 SO LBM26N G55 SO LBM26N G75 SO LBM26N G76	SO RBM26W G12 SO RBM26W G32 SO RBM26W G33 SO RBM26W G54 SO RBM26W G55 SO RBM26W G75 SO RBM26W G76	SO LBM26W G12 SO LBM26W G32 SO LBM26W G33 SO LBM26W G54 SO LBM26W G55 SO LBM26W G75 SO LBM26W G76
27 cm	SO RBM27N G11 SO RBM27N G12 SO RBM27N G32 SO RBM27N G33 SO RBM27N G34 SO RBM27N G54 SO RBM27N G55	SO LBM27N G11 SO LBM27N G12 SO LBM27N G32 SO LBM27N G33 SO LBM27N G34 SO LBM27N G54 SO LBM27N G55	SO RBM27W G11 SO RBM27W G12 SO RBM27W G32 SO RBM27W G33 SO RBM27W G34 SO RBM27W G54 SO RBM27W G55	SO LBM27W G11 SO LBM27W G12 SO LBM27W G32 SO LBM27W G33 SO LBM27W G34 SO LBM27W G54 SO LBM27W G55
28 cm	SO RBM28N G11 SO RBM28N G12 SO RBM28N G32 SO RBM28N G33 SO RBM28N G34 SO RBM28N G54 SO RBM28N G55	SO LBM28N G11 SO LBM28N G12 SO LBM28N G32 SO LBM28N G33 SO LBM28N G34 SO LBM28N G54 SO LBM28N G55	SO RBM28W G11 SO RBM28W G12 SO RBM28W G32 SO RBM28W G33 SO RBM28W G34 SO RBM28W G54 SO RBM28W G55	SO LBM28W G11 SO LBM28W G12 SO LBM28W G32 SO LBM28W G33 SO LBM28W G34 SO LBM28W G54 SO LBM28W G55
29 cm	SO RBM29N G11 SO RBM29N G12 SO RBM29N G32 SO RBM29N G33 SO RBM29N G34 SO RBM29N G54 SO RBM29N G55	SO LBM29N G11 SO LBM29N G12 SO LBM29N G32 SO LBM29N G33 SO LBM29N G34 SO LBM29N G54 SO LBM29N G55	SO RBM29W G11 SO RBM29W G12 SO RBM29W G32 SO RBM29W G33 SO RBM29W G34 SO RBM29W G54 SO RBM29W G55	SO LBM29W G11 SO LBM29W G12 SO LBM29W G32 SO LBM29W G33 SO LBM29W G34 SO LBM29W G54 SO LBM29W G55
30 cm	SO RBM30N G11 SO RBM30N G12 SO RBM30N G32 SO RBM30N G33	SO LBM30N G11 SO LBM30N G12 SO LBM30N G32 SO LBM30N G33	SO RBM30W G11 SO RBM30W G12 SO RBM30W G32 SO RBM30W G33	SO LBM30W G11 SO LBM30W G12 SO LBM30W G32 SO LBM30W G33

SO RBM30N G34	SO LBM30N G34	SO RBM30W G34	SO LBM30W G34
SO RBM30N G54	SO LBM30N G54	SO RBM30W G54	SO LBM30W G54
SO RBM30N G55	SO LBM30N G55	SO RBM30W G55	SO LBM30W G55

Tableau des références du pied SOLEUS, noir :

Taille	Etroit		Large	
	Droit	Gauche	Droit	Gauche
22 cm	SO RJM22N G11 SO RJM22N G12 SO RJM22N G33 SO RJM22N G34 SO RJM22N G54 SO RJM22N G55	SO LJM22N G11 SO LJM22N G12 SO LJM22N G33 SO LJM22N G34 SO LJM22N G54 SO LJM22N G55	-	-
23 cm	SO RJM23N G11 SO RJM23N G12 SO RJM23N G33 SO RJM23N G34 SO RJM23N G54 SO RJM23N G55	SO LJM23N G11 SO LJM23N G12 SO LJM23N G33 SO LJM23N G34 SO LJM23N G54 SO LJM23N G55	-	-
24 cm	SO RJM24N G11 SO RJM24N G12 SO RJM24N G33 SO RJM24N G34 SO RJM24N G54 SO RJM24N G55	SO LJM24N G11 SO LJM24N G12 SO LJM24N G33 SO LJM24N G34 SO LJM24N G54 SO LJM24N G55	SO RJM24W G11 SO RJM24W G12 SO RJM24W G33 SO RJM24W G34 SO RJM24W G54 SO RJM24W G55	SO LJM24W G11 SO LJM24W G12 SO LJM24W G33 SO LJM24W G34 SO LJM24W G54 SO LJM24W G55
25 cm	SO RJM25N G12 SO RJM25N G32 SO RJM25N G33 SO RJM25N G54 SO RJM25N G55 SO RJM25N G75 SO RJM25N G76	SO LJM25N G12 SO LJM25N G32 SO LJM25N G33 SO LJM25N G54 SO LJM25N G55 SO LJM25N G75 SO LJM25N G76	SO RJM25W G12 SO RJM25W G32 SO RJM25W G33 SO RJM25W G54 SO RJM25W G55 SO RJM25W G75 SO RJM25W G76	SO LJM25W G12 SO LJM25W G32 SO LJM25W G33 SO LJM25W G54 SO LJM25W G55 SO LJM25W G75 SO LJM25W G76
26 cm	SO RJM26N G12 SO RJM26N G32 SO RJM26N G33 SO RJM26N G54 SO RJM26N G55 SO RJM26N G75 SO RJM26N G76	SO LJM26N G12 SO LJM26N G32 SO LJM26N G33 SO LJM26N G54 SO LJM26N G55 SO LJM26N G75 SO LJM26N G76	SO RJM26W G12 SO RJM26W G32 SO RJM26W G33 SO RJM26W G54 SO RJM26W G55 SO RJM26W G75 SO RJM26W G76	SO LJM26W G12 SO LJM26W G32 SO LJM26W G33 SO LJM26W G54 SO LJM26W G55 SO LJM26W G75 SO LJM26W G76
27 cm	SO RJM27N G11 SO RJM27N G12 SO RJM27N G32 SO RJM27N G33 SO RJM27N G34 SO RJM27N G54 SO RJM27N G55	SO LJM27N G11 SO LJM27N G12 SO LJM27N G32 SO LJM27N G33 SO LJM27N G34 SO LJM27N G54 SO LJM27N G55	SO RJM27W G11 SO RJM27W G12 SO RJM27W G32 SO RJM27W G33 SO RJM27W G34 SO RJM27W G54 SO RJM27W G55	SO LJM27W G11 SO LJM27W G12 SO LJM27W G32 SO LJM27W G33 SO LJM27W G34 SO LJM27W G54 SO LJM27W G55
28 cm	SO RJM28N G11 SO RJM28N G12 SO RJM28N G32 SO RJM28N G33 SO RJM28N G34 SO RJM28N G54 SO RJM28N G55	SO LJM28N G11 SO LJM28N G12 SO LJM28N G32 SO LJM28N G33 SO LJM28N G34 SO LJM28N G54 SO LJM28N G55	SO RJM28W G11 SO RJM28W G12 SO RJM28W G32 SO RJM28W G33 SO RJM28W G34 SO RJM28W G54 SO RJM28W G55	SO LJM28W G11 SO LJM28W G12 SO LJM28W G32 SO LJM28W G33 SO LJM28W G34 SO LJM28W G54 SO LJM28W G55
29 cm	SO RJM29N G11 SO RJM29N G12 SO RJM29N G32 SO RJM29N G33 SO RJM29N G34 SO RJM29N G54 SO RJM29N G55	SO LJM29N G11 SO LJM29N G12 SO LJM29N G32 SO LJM29N G33 SO LJM29N G34 SO LJM29N G54 SO LJM29N G55	SO RJM29W G11 SO RJM29W G12 SO RJM29W G32 SO RJM29W G33 SO RJM29W G34 SO RJM29W G54 SO RJM29W G55	SO LJM29W G11 SO LJM29W G12 SO LJM29W G32 SO LJM29W G33 SO LJM29W G34 SO LJM29W G54 SO LJM29W G55
30 cm	SO RJM30N G11 SO RJM30N G12 SO RJM30N G32 SO RJM30N G33 SO RJM30N G34	SO LJM30N G11 SO LJM30N G12 SO LJM30N G32 SO LJM30N G33 SO LJM30N G34	SO RJM30W G11 SO RJM30W G12 SO RJM30W G32 SO RJM30W G33 SO RJM30W G34	SO LJM30W G11 SO LJM30W G12 SO LJM30W G32 SO LJM30W G33 SO LJM30W G34

SO RJM30N G54
SO RJM30N G55

SO LJM30N G54
SO LJM30N G55

SO RJM30W G54
SO RJM30W G55

SO LJM30W G54
SO LJM30W G55

Liste des références du revêtement esthétique pour le pied SOLEUS :

Tableau des références du revêtement caucasien pour le pied SOLEUS :

Taille	Etroit		Large	
	Droit	Gauche	Droit	Gauche
22 cm	V S RC 22N	V S LC 22N	-	-
23 cm	V S RC 23N	V S LC 23N	-	-
24 cm	V S RC 24N	V S LC 24N	V S RC 24W	V S LC 24W
25 cm	V S RC 25N	V S LC 25N	V S RC 25W	V S LC 25W
26 cm	V S RC 26N	V S LC 26N	V S RC 26W	V S LC 26W
27 cm	V S RC 27N	V S LC 27N	V S RC 27W	V S LC 27W
28 cm	V S RC 28N	V S LC 28N	V S RC 28W	V S LC 28W
29 cm	V S RC 29N	V S LC 29N	V S RC 29W	V S LC 29W
30 cm	V S RC 30N	V S LC 30N	V S RC 30W	V S LC 30W

Tableau des références du revêtement brun clair pour le pied SOLEUS :

Taille	Etroit		Large	
	Droit	Gauche	Droit	Gauche
22 cm	V S RT 22N	V S LT 22N	-	-
23 cm	V S RT 23N	V S LT 23N	-	-
24 cm	V S RT 24N	V S LT 24N	V S RT 24W	V S LT 24W
25 cm	V S RT 25N	V S LT 25N	V S RT 25W	V S LT 25W
26 cm	V S RT 26N	V S LT 26N	V S RT 26W	V S LT 26W
27 cm	V S RT 27N	V S LT 27N	V S RT 27W	V S LT 27W
28 cm	V S RT 28N	V S LT 28N	V S RT 28W	V S LT 28W
29 cm	V S RT 29N	V S LT 29N	V S RT 29W	V S LT 29W
30 cm	V S RT 30N	V S LT 30N	V S RT 30W	V S LT 30W

Tableau des références du revêtement marron pour le pied SOLEUS :

Taille	Etroit		Large	
	Droit	Gauche	Droit	Gauche
22 cm	V S RB 22N	V S LB 22N	-	-
23 cm	V S RB 23N	V S LB 23N	-	-
24 cm	V S RB 24N	V S LB 24N	V S RB 24W	V S LB 24W
25 cm	V S RB 25N	V S LB 25N	V S RB 25W	V S LB 25W
26 cm	V S RB 26N	V S LB 26N	V S RB 26W	V S LB 26W
27 cm	V S RB 27N	V S LB 27N	V S RB 27W	V S LB 27W
28 cm	V S RB 28N	V S LB 28N	V S RB 28W	V S LB 28W
29 cm	V S RB 29N	V S LB 29N	V S RB 29W	V S LB 29W

30 cm

V S RB 30N

V S LB 30N

V S RB 30W

V S LB 30W

Tableau des références du revêtement noir pour le pied SOLEUS :

Taille	Étroit		Large	
	Droit	Gauche	Droit	Gauche
22 cm	V S RJ 22N	V S LJ 22N	-	-
23 cm	V S RJ 23N	V S LJ 23N	-	-
24 cm	V S RJ 24N	V S LJ 24N	V S RJ 24W	V S LJ 24W
25 cm	V S RJ 25N	V S LJ 25N	V S RJ 25W	V S LJ 25W
26 cm	V S RJ 26N	V S LJ 26N	V S RJ 26W	V S LJ 26W
27 cm	V S RJ 27N	V S LJ 27N	V S RJ 27W	V S LJ 27W
28 cm	V S RJ 28N	V S LJ 28N	V S RJ 28W	V S LJ 28W
29 cm	V S RJ 29N	V S LJ 29N	V S RJ 29W	V S LJ 29W
30 cm	V S RJ 30N	V S LJ 30N	V S RJ 30W	V S LJ 30W

SOLEUS, 9 septembre 2025

Toutes nos publications sont téléchargeables sur www.has-sante.fr