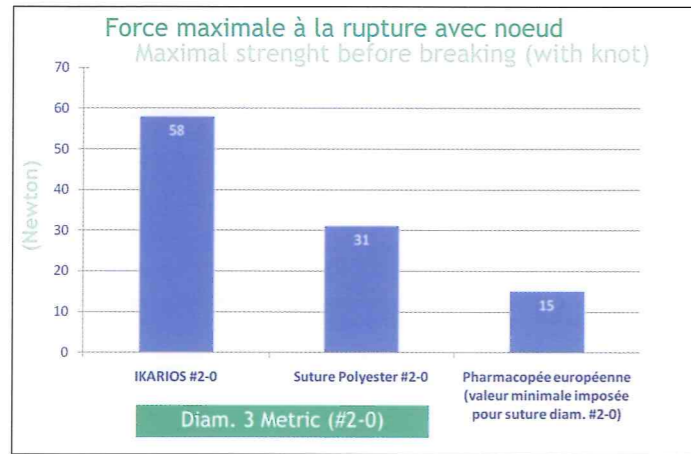
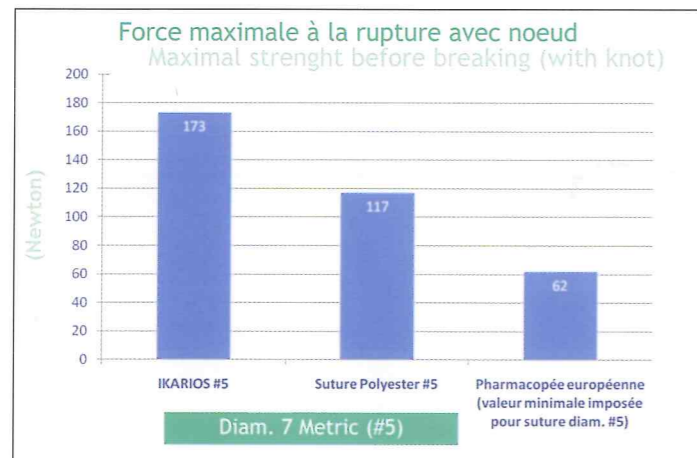
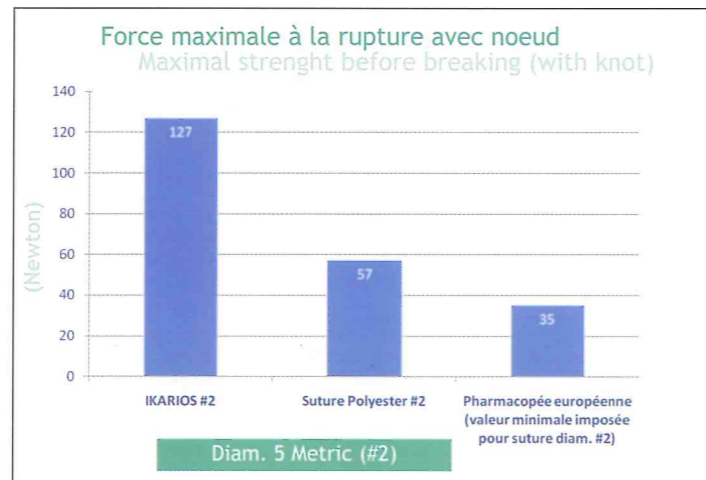


Propriétés mécaniques

Mechanical properties



Tests effectués selon les exigences de la Pharmacopée Européenne.
Tests performed according to European Pharmacopeia.



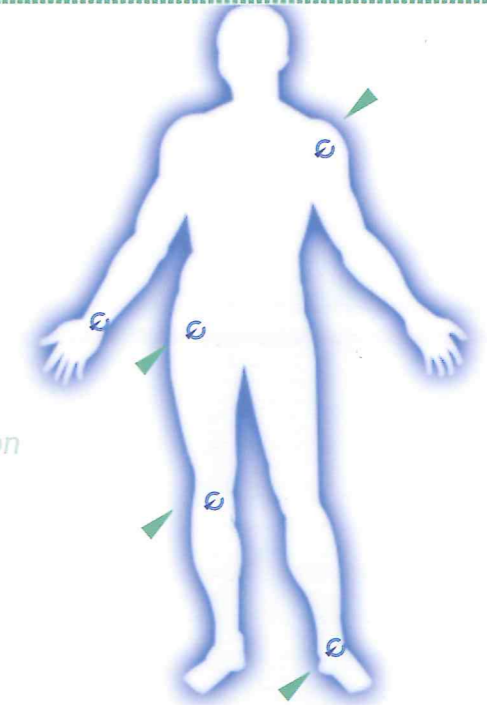
Tests réalisés sur Ikarios® après stérilisation.
Tests performed on Ikarios® after sterilisation step.

Distribué par

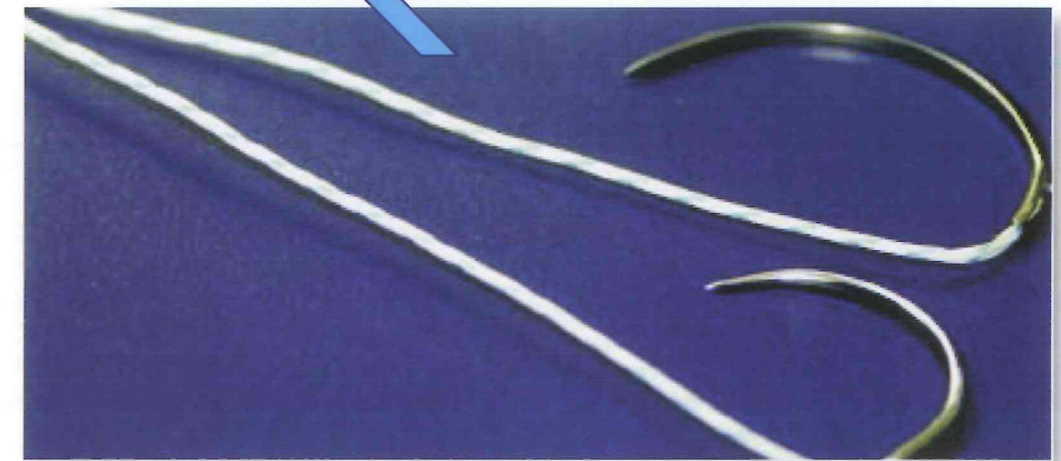
Distributed by

Reinsertion et réparation des tissus mous, tendons et ligaments en chirurgie orthopédique.

Soft tissues, tendon and ligament reinsertion and reparation in orthopedic surgery



ikarios®
by orthomed



Ancrage tressé non résorbable
Non absorbable braided anchorage



Références

#

Product numbers



Références Product numbers	Couleurs disponibles Available colours	Diamètre / Longueur Diameter / Length	Aiguille Needle	Indication Indication	Matériaux Materials
1266001	Bi-couleur (blanc/bleu) Bi-coloured (white/blue)	3 Metric (#2-0) (0,3 mm - 0,339 mm) Lg : 45 cm	3/8 ⦿ 20mm Taper Simple	Tendon, ligament, réparation de tissus (MAIN, PIED). Tendon, ligament, tissues reconstruction (HAND, FOOT).	UHMWPE Polyéthylène à haut poids moléculaire Ultra high molecular weight polyethylene fibers
1266002	Bi-couleur (blanc/bleu) Bi-coloured (white/blue)	5 Metric (#2) (0,5 mm - 0,559 mm) Lg : 93 cm	1/2 ▽ 35 mm Reverse cutting 1/2 ⦿ 25 mm Taper Double	Tendon, ligament, réparation de tissus (GENOU, EPAULE, PIED). Tendon, ligament, tissues reconstruction (KNEE, SHOULDER, FOOT).	
1266003	Bi-couleur (blanc/bleu) Bi-coloured (white/blue)	7 Metric (#5) (0,7 mm - 0,799 mm) Lg : 93 cm	3/8 ⦿ 49 mm Sternotomy K 1/2 ⦿ 45 mm Sternotomy K Double	Tendon, ligament, réparation de tissus (GENOU, EPAULE, HANCHE) Tendon, ligament, tissues reconstruction (KNEE, SHOULDER, HIP).	

Profils & Avantages



Features & advantages



Simple ou double aiguillés
2 types d'aiguilles :

Aiguille triangulaire :
facilite le passage trans-osseux
Aiguille ronde : n'altère pas les tissus mous.

Simple or double needle
2 needles shapes:

Reverse cutting:
facilitate penetration through
tough tissue,
Taper: used for soft tissues easy
to penetrate.



Maxi résistance, poids mini :
Contient du polyéthylène
hautement purifié.

Grande force à la rupture avec
noeud grâce à son profil plat et au
polyéthylène hautement purifié
contenu dans ses fibres. La structure
tressée améliore la résistance.

High strength, less weight :
Contains highly purified
polyethylene

Great knot break strength
thanks to flat profile and highly
purified polyethylene composing
its fibers. The braided structure
improves strength.

Très bonne tenue mécanique
Avec ou sans noeud.

Tresse composée de fibres de
polyéthylène à haut poids
moléculaire (UHMWPE).

Very good mechanical
resistance with or without
knot.

Braid composed of Ultra high
molecular weight polyethylene
(UHMWPE) fibers.

Sécurité, fiabilité.

Meilleure résistance à l'humidité,
à la fatigue, à la dégradation par
rayons ionisants (UV, gamma...)
Meilleure durabilité.

Security, reliability:

Better resistance to moisture,
fatigue, to degradation by ioni-
zing rays (UV light, gamma...)
Better durability.

Souplesse, confort.

Très bonne sécurité du noeud,
réalisation aisée. Non résorbable.

Flexibility, comfort.

Very good knot security,
easy realization. Non absorbable.

contact@orthomed.fr - www.orthomed.fr

