

LA NOMENCLATURE DES AIGUILLES B. BRAUN

| A                               |                    | B                  |                       | C              |                                  | 12   | D        |                       |
|---------------------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|----------------|----------------------------------|--|----------|-----------------------|
| Angle de courbure de l'aiguille |                    | Type de l'aiguille |                       | Type de pointe |                                  | Longueur de l'aiguille   | Remarque |                       |
| S                               | 1/8 cercle         | R                  | aiguille ronde        | T              | pointe trocart                   | Ceci réfère à la distance entre la pointe de l'aiguille et la fin de l'aiguille, mesurée selon la longueur de l'aiguille en mm | ff       | aiguille extra fine   |
| V                               | 1/4 cercle         | S                  | aiguille coupante     | N              | pointe mousse                    |  | f        | aiguille fine         |
| D                               | 3/8 cercle         | G                  | aiguille trapézoïdale | S              | pointe sternale                  |  | s        | aiguille solide       |
| H                               | 1/2 cercle         | L                  | aiguille lancet       | C              | pointe de coupe courte           |  | ss       | aiguille extra solide |
| F                               | 5/8 cercle         |                    |                       | M              | micro-pointe                     |  | v        | aiguille sécable      |
| G                               | droite             |                    |                       | MP             | pointe de précision micro-pointe |  | b        | aiguille noire        |
| P                               | courbe progressive |                    |                       | m              | aiguille micro                   |  |          |                       |
| J                               | crochet            |                    |                       | mV             | micro-vasculaire                 |  |          |                       |
| SK                              | aiguille ski       |                    |                       | B              | pointe de protection             |  |          |                       |

Exemple :

HRC 26b → 1/2 cercle ronde pointe diamant, longueur 26mm, noire

Courbure de l'aiguille

Autres

J Crochet

G Droite

P Progressive

SK Ski

Aiguille "Take off" remplaçable

Pour retirer l'aiguille de la suture sans ciseaux, tirez sur la suture, serrez et tenez l'aiguille avec le porte-aiguille. En tirant directement sur le porte-aiguille, l'aiguille peut être retirée de la suture.

TABLEAU COMPARATIF DES SUTURES

SUTURES RÉSORBABLES – MONOFILAMENTS/TRESSÉES

|  | B. BRAUN       |              | ETHICON        | MEDTRONIC      |
|--|----------------|--------------|----------------|----------------|
|  | Monosyn® Quick | Monofilament |                | Caprosyn®      |
|  | Monosyn®       | Monofilament | Monocryl®      | Biosyn®        |
|  | MonoPlus®      | Monofilament | PDS II®        | Maxon®         |
|  | Monomax®       | Monofilament |                |                |
|  | Novosyn® Quick | Tressée      | Vicryl Rapide® | Velosorb Fast® |
|  | Novosyn®       | Tressée      | Vicryl®        | Polysorb®      |

TABLEAU COMPARATIF DES SUTURES

SUTURES NON-RÉSORBABLES – MONOFILAMENTS/TRESSÉES

|  | B. BRAUN   |                                 | ETHICON          | MEDTRONIC                |
|--|------------|---------------------------------|------------------|--------------------------|
|  | Optilene®  | Monofilament                    | Prolene®         | Surgipro® II / Surgipro® |
|  | Dafilon®   | Monofilament                    | Ethilon®         | Monosof® / Dermalon®     |
|  | Supramid   | Avantage du pseudo-monofilament |                  |                          |
|  | PremiCron® | Tressée                         | Ethibond Excel®  | Ti-Cron®                 |
|  | Dagrofil®  | Tressée                         | Mersilene®       | Surgidac®                |
|  | Steelex®   | Monofilament ou torsadée        | Stainless steel® | Steel®                   |
|  | Silkam®    | Tressée                         | Silk®            | Sofsil®                  |

AESCULAP® – a B. Braun brand

B. Braun Medical S.A.  
+32 (0)2 712 86 50 | [customercare.be@bbraun.com](mailto:customercare.be@bbraun.com) | [www.bbraun.be](http://www.bbraun.be)

B. Braun Medical B.V.  
+31 (0)412 67 24 11 | [customercare.nl@bbraun.com](mailto:customercare.nl@bbraun.com) | [www.bbraun.nl](http://www.bbraun.nl)

Les informations contenues dans cette communication sont strictement confidentielles, peuvent constituer des informations commerciales et sont destinées uniquement à l'usage du destinataire. Ces informations sont la propriété de l'expéditeur de celles-ci. L'utilisation, la divulgation ou la copie non autorisée de cette communication, en tout ou en partie, est strictement interdite et peut être illégale.



GUIDE DE POCHE DES SUTURES

INFORMATION SUR LES PRODUITS















GAMME COMPLÈTE DE SUTURES

SUTURES RÉSORBABLES

| Monofilament  | Monofilament  | Monofilament  | Monofilament  | Tressée   | Tressée   |
|---|---|---|---|---|---|
| Monosyn® Quick  | Monosyn®  | MonoPlus®   | Monomax®  | Novosyn®  | Novosyn® Quick  |
|  |  |  |    |  |  |
|  |  |  |    |  |  |
| Glyconate, résorbable à court terme   | Glyconate, résorbable à moyen terme   | Polydioxanone, résorbable à long terme  | Poly-4-hydroxybutirate résorbable à très long terme   | Polyglactin 910, résorbable à moyen terme   | Polyglactin 910, résorbable à court terme   |
| Enduction :<br>Aucun  | Enduction :<br>Aucun  | Enduction :<br>Aucun  | Enduction :<br>Aucun  | Enduction :<br>Polyglactin 370 et calcium stearate                                  | Enduction :<br>Polyglactin 370 et calcium stearate                                  |
| USP 6/0 jusqu'à 1<br>metric 0.7 jusqu'à 4   | USP 7/0 jusqu'à 2<br>metric 0.5 jusqu'à 5   | USP 7/0 jusqu'à 2<br>metric 0.5 jusqu'à 5   | USP 2/0 jusqu'à 1<br>metric 2 jusqu'à 4   | USP 8/0 jusqu'à 2<br>metric 0.4 jusqu'à 5   | USP 6/0 jusqu'à 2<br>metric 0.7 jusqu'à 5   |
| Résistance à la traction :  | Résistance à la traction :  | Résistance à la traction :  | Résistance à la traction :  | Résistance à la traction :  | Résistance à la traction :  |
| 1 jour ~100 %<br>6-7 jours ~50 %<br>10 jours ~20-30 %                             | 1 jour ~100 %<br>14 jours ~50 %<br>21 jours ~20 %                                 | 1 jour ~100 %<br>14 jours ~50 %<br>28 jours ~50 %                                 | USP 2/0, 3/0 :<br>1 mois ~90 %<br>3 mois ~60 %<br>5 mois <25 %<br>7 mois ~0 %<br>USP 1, 0 :<br>1 mois ~90 %<br>3 mois ~70 %<br>5 mois ~60 %<br>7 mois ~50 % | 1 jour ~100 %<br>14 jours ~75 %<br>21 jours ~40-50 %<br>28 jours ~25 %              | 1 jour ~100 %<br>5 jours ~50 %<br>Après 14 jours ~0 %                               |
| Profil d'absorption :<br>Après 56 jours   | Profil d'absorption :<br>De 60 à 90 jours   | Profil d'absorption :<br>De 180 à 210 jours                                       | Profil d'absorption :<br>Entre 13 mois et plus de 36 mois   | Profil d'absorption :<br>De 56 à 70 jours   | Profil d'absorption :<br>Environ 42 jours   |

GAMME COMPLÈTE DE SUTURES

SUTURES NON-RÉSORBABLES

| Monofilament  | Tressée   | Monofilament ou torsadée  | Monofilament  | Avantage du pseudo-monofilament   | Tressée   | Tressée   |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Optilene®   | PremiCron®  | Steelex®  | Dafilon®  | Supramid  | Dagrofil®   | Silkam®   |
|  |  |    |  |  |  |  |
|  |  |    |  |  |  |  |
| Polypropylène et polyéthylène, non-résorbable                                       | Polyester, non-résorbable   | Stainless steel, non-résorbable   | Polyamide 6/6.6 (bleu ou non coloré), Polyamide 6.6 (noir), non-résorbable          | Polyamide 6/6.6, non-résorbable   | Polyester, non-résorbable   | Soie naturelle, non-résorbable  |
| Enduction :<br>Aucun  | Enduction :<br>Silicone   | Enduction :<br>absent ou polyéthylène <sup>1</sup>  | Enduction :<br>Aucun  | Enduction :<br>Aucun  | Enduction :<br>Aucun  | Enduction :<br>Cire d'abeille pure ou cire de paraffine raffinée                    |
| USP 10/0 jusqu'à 2<br>metric 0.2 jusqu'à 5  | USP 6/0 jusqu'à 5<br>metric 0.7 jusqu'à 7   | <sup>1</sup> USP 5/0 jusqu'à 7 (metric 1 jusqu'à 9)<br><sup>2</sup> USP 1 jusqu'à 7 (metric 4 jusqu'à 9)<br><sup>3</sup> USP 3/0 jusqu'à 0 (metric 2 jusqu'à 3.5) | USP 11/0 jusqu'à 3<br>metric 0.1 jusqu'à 6  | USP 6/0 jusqu'à 3<br>metric 0.7 jusqu'à 6   | USP 6/0<br>metric 0.7<br>USP 8<br>metric 10   | USP 8/0 jusqu'à 6<br>metric 0.4 jusqu'à 8   |

ÉTAPES D'UTILISATION DDP - DIRECT DISPENSE PACKAGING



Ouvrez l'emballage (extérieur) non-stérile

Transférez vers la zone stérile

Décirez le système d'ouverture en suivant les flèches colorées

Adhérence rapide et directe de l'aiguille. Tirez la suture vers la droite.

Racepack® - SYSTÈME D'EMBALLAGE DE SUTURE INNOVANT DE B. BRAUN



Ouvrez l'emballage (extérieur) non-stérile

Transférez le Racepack® dans une zone stérile

Retirez directement l'aiguille de l'emballage à l'aide du porte-aiguille

Tirez la suture vers la droite

RacePack®, réduction de l'effet mémoire : Une réduction de 40% en comparaison avec les emballages standards présents sur le marché <sup>(1)</sup>

<sup>(1)</sup> Data on file PTR/02 FF/0608/JLT-K; issue date: 13/09/2007 and PTR/02/FF/0608-E/JLT-BC; issue date: 16/02/2009

INFORMATIONS SUR L'EMBALLAGE



\* Boite disponible dans les unités suivantes :  
MM=6 pièces G=12 pièces B=24 pièces,  
C=36 pièces