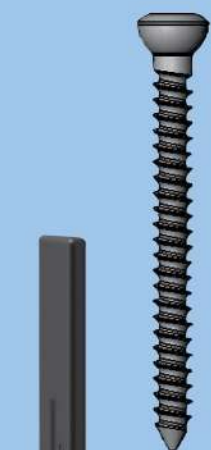


3

Vis • Screws

• Vis diamètre 1,5 / 2 / 2,7 Screw diameter 1,5 / 2 / 2,7	2
• Vis diamètre 3,5 Screw diameter 3,5	3
• Vis diamètre 4 - 4,5 Screw diameter 4 - 4,5	4
• Vis diamètre 5 Screw diameter 5	6
• Vis diamètre 6,5 Screw diameter 6,5	6
• Rondelle Washer	7
• Rondelle elliptique Elliptical washer	7
• Tournevis Screw-drivers	8
• Jauge de longueur Length gauge	8
• Mèche à os Bone drill	8
• Taraud Tap	9
• Guide mèche Drill guide	9
• Douille Casing	9
• Rangement pour vis stériles Sterile screw cupboard	10

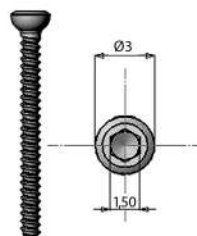


Vis diamètre 1,5 mm • diameter 1.5 mm screws

● Vis corticale inox Stainless steel cortical screws

Longueur en mm / Length in mm	Référence / Reference
6	36.200.06
7	36.200.07
8	36.200.08
9	36.200.09
10	36.200.10

11	36.200.11
12	36.200.12
14	36.200.14
16	36.200.16
18	36.200.18
20	36.200.20



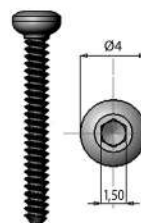
Vis diamètre 2 mm • diameter 2 mm screws

● Vis corticale inox Stainless steel cortical screws

Longueur en mm / Length in mm	Référence / Reference
6	36.201.06
8	36.201.08
10	36.201.10
12	36.201.12
14	36.201.14
16	36.201.16

18	36.201.18
20	36.201.20
22	36.201.22
24	36.201.24
26	36.201.26
28	36.201.28

30	36.201.30
32	36.201.32
34	36.201.34
36	36.201.36
38	36.201.38
40	36.201.40



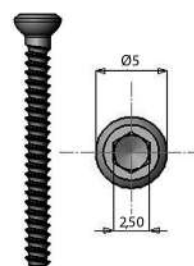
Vis diamètre 2,7 mm • diameter 2.7 mm screws

● Vis corticale inox autotaraudeuse Self-tapping stainless steel cortical screws

Longueur en mm / Length in mm	Référence / Reference
6	36.203.06
8	36.203.08
10	36.203.10
12	36.203.12
14	36.203.14

16	36.203.16
18	36.203.18
20	36.203.20
22	36.203.22
24	36.203.24
26	36.203.26

28	36.203.28
32	36.203.32
34	36.203.34
36	36.203.36
38	36.203.38
40	36.203.40



Vis diamètre 3,5 mm • diameter 3.5 mm screws

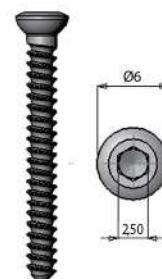
Vis corticale inox

Stainless steel cortical screws

Longueur en mm / Length in mm	Référence / Reference
10	36.204.10
12	36.204.12
14	36.204.14
16	36.204.16
18	36.204.18

20	36.204.20
22	36.204.22
24	36.204.24
26	36.204.26
28	36.204.28
30	36.204.30
32	36.204.32

34	36.204.34
36	36.204.36
38	36.204.38
40	36.204.40
45	36.204.45
50	36.204.50
55	36.204.55



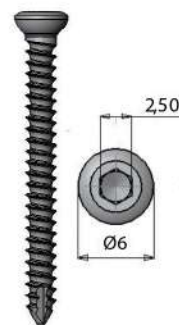
Vis autotaraudeuse corticale inox ou titane

Self-tapping cortical screws stainless steel or titanium

Long. / Length mm	Réf inox / Stainless steel	Réf titane / Titanium
10	36.710.10	36.205.10
12	36.710.12	36.205.12
14	36.710.14	36.205.14
16	36.710.16	36.205.16
18	36.710.18	36.205.18
20	36.710.20	36.205.20
22	36.710.22	36.205.22
24	36.710.24	36.205.24
26	36.710.26	36.205.26
28	36.710.28	36.205.28

Long. / Length mm	Réf inox / Stainless steel	Réf titane / Titanium
30	36.710.30	36.205.30
32	36.710.32	36.205.32
34	36.710.34	36.205.34
36	36.710.36	36.205.36
38	36.710.38	36.205.38
40	36.710.40	36.205.40
42	36.710.42	36.205.42
44	36.710.44	36.205.44
45	36.710.45	36.205.45
46	36.710.46	36.205.46

Long. / Length mm	Réf inox / Stainless steel	Réf titane / Titanium
48	36.710.48	36.205.48
50	36.710.50	36.205.50
55	36.710.55	36.205.55
60	36.710.60	
65	36.710.65	
70	36.710.70	
75	36.710.75	
80	36.710.80	
85	36.710.85	
90	36.710.90	



Vis verrouillée autotaraudeuse corticale inox

Stainless steel self-tapping cortical locking screw

Long. en mm / Length in mm	Référence / Reference
10	36.744.10
12	36.744.12
14	36.744.14
16	36.744.16
18	36.744.18
20	36.744.20
24	36.744.24
26	36.744.26
28	36.744.28

30	36.744.30
32	36.744.32
34	36.744.34
36	36.744.36
38	36.744.38
40	36.744.40
42	36.744.42
44	36.744.44
45	36.744.45

46	36.744.46
48	36.744.48
50	36.744.50
55	36.744.55
60	36.744.60
65	36.744.65
70	36.744.70
75	36.744.75
80	36.744.80



Guide perçage Drilling guide

Référence
36.744.00

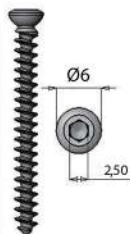


Vis diamètre 4 mm • diameter 4 mm screws

Vis à spongieux inox Stainless steel cancellous bone screw

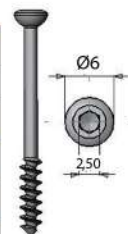
Long. / Length mm	Référence
10	36.206.10
12	36.206.12
14	36.206.14
16	36.206.16
18	36.206.18
20	36.206.20
22	36.206.22
24	36.206.24
26	36.206.26

28	36.206.28
30	36.206.30
35	36.206.35
40	36.206.40
45	36.206.45
50	36.206.50
55	36.206.55
60	36.206.60
65	36.206.65
70	36.206.70
75	36.206.75



Long. / Length mm	Référence
10	36.207.10
12	36.207.12
14	36.207.14
16	36.207.16
18	36.207.18
20	36.207.20
22	36.207.22
24	36.207.24
26	36.207.26

28	36.207.28
30	36.207.30
35	36.207.35
40	36.207.40
45	36.207.45
50	36.207.50
55	36.207.55
60	36.207.60
65	36.207.65
70	36.207.70
75	36.207.75



Vis diamètre 4,5 mm • diameter 4.5 mm screws

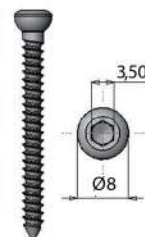
Vis corticale inox Stainless steel cortical screw

Long. / Length mm	Référence
14	36.214.14
16	36.214.16
18	36.214.18
20	36.214.20
22	36.214.22
24	36.214.24
26	36.214.26
28	36.214.28

30	36.214.30
32	36.214.32
34	36.214.34
36	36.214.36
38	36.214.38
40	36.214.40
42	36.214.42
44	36.214.44
45	36.214.45
46	36.214.46
48	36.214.48

50	36.214.50
52	36.214.52
54	36.214.54
55	36.214.55
56	36.214.56
58	36.214.58
60	36.214.60
62	36.214.62
64	36.214.64
65	36.214.65
66	36.214.66

68	36.214.68
70	36.214.70
72	36.214.72
74	36.214.74
75	36.214.75
76	36.214.76
78	36.214.78
80	36.214.80
85	36.214.85
90	36.214.90
95	36.214.95



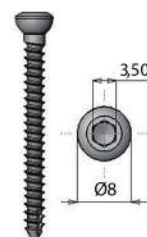
Vis autotaraudeuse corticale inox Stainless steel self-tapping cortical screw

Long. / Length mm	Référence
14	36.730.14
16	36.730.16
18	36.730.18
20	36.730.20
22	36.730.22
24	36.730.24

26	36.730.26
28	36.730.28
30	36.730.30
32	36.730.32
34	36.730.34
36	36.730.36
38	36.730.38
40	36.730.40

42	36.730.42
44	36.730.44
45	36.730.45
46	36.730.46
48	36.730.48
50	36.730.50
55	36.730.55
60	36.730.60

65	36.730.65
70	36.730.70
75	36.730.75
80	36.730.80
85	36.730.85
90	36.730.90
95	36.730.95
100	36.731.100



Vis verrouillée autotaraudeuse corticale inox
Stainless steel self-tapping cortical locking screw

Long. / Length mm	Référence	24	36.742.24	40	36.742.40	60	36.742.60
14	36.742.14	26	36.742.26	42	36.742.42	65	36.742.65
16	36.742.16	28	36.742.28	44	36.742.44	70	36.742.70
18	36.742.18	30	36.742.30	45	36.742.45	75	36.742.75
20	36.742.20	32	36.742.32	46	36.742.46	80	36.742.80
22	36.742.22	34	36.742.34	48	36.742.48	85	36.742.85
		36	36.742.36	50	36.742.50	90	36.742.90
		38	36.742.38	55	36.742.55	95	36.742.95



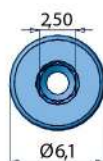
Guide perçage / Drilling guide

Référence
36.742.00



Vis canulée titane pour plaque pour épiphysiodèse
Titanium cannulated screws for epiphysiodesis

Longueur en mm / Length in mm	Référence / Reference
24	36.241.24
32	36.241.32



Broche à utiliser : Ø 1,5 mm
Recommended wire : 1.5 mm Ø

Mèche à utiliser Ø 3,2 lg 170, perforée Ø 1,75 ref 33.332.17

Recommended screw Ø 3,2 lg 170, cannulated Ø 1,75

Tournevis canulé ref 36.241.00
Cannulated screwdriver

Vis malléolaire inox
Stainless steel malleolus screw

Long. / Length mm	Référence	40	36.215.40	70	36.215.70
25	36.215.25	45	36.215.45	75	36.215.75
30	36.215.30	50	36.215.50	80	36.215.80
35	36.215.35	55	36.215.55	85	36.215.85
		60	36.215.60	90	36.215.90
		65	36.215.65	95	36.215.95



Vis pour clou verrouillé inox
Stainless steel screw for locked nails

Long. / Length mm	Référence	35	36.048.35	65	36.048.65
20	36.048.20	40	36.048.40	70	36.048.70
25	36.048.25	45	36.048.45	75	36.048.75
30	36.048.30	50	36.048.50	80	36.048.80
		55	36.048.55	85	36.048.85
		60	36.048.60	90	36.048.90

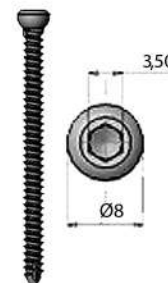


Vis diamètre 5 mm • diameter 5 mm screws

Vis autotaraudeuse corticale Self-tapping cortical screw

Long. / Length mm	Réf inox / Stainless steel	Réf titane / Titanium
20	36.750.20	36.760.20
25	36.750.25	36.760.25
30	36.750.30	36.760.30
35	36.750.35	36.760.35
40	36.750.40	36.760.40
45	36.750.45	36.760.45
50	36.750.50	36.760.50
55	36.750.55	36.760.55
60	36.750.60	36.760.60

Long. / Length mm	Réf inox / Stainless steel	Réf titane / Titanium
65	36.750.65	36.760.65
70	36.750.70	36.760.70
75	36.750.75	36.760.75
80	36.750.80	36.760.80
85	36.750.85	36.760.85
90	36.750.90	36.760.90
95	36.750.95	36.760.95
100	36.750.100	36.760.100
105	36.750.105	
110	36.750.110	

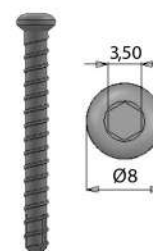


Vis pour clou verrouillé inox Stainless steel screw for locked nails

Long. / Length mm	Référence
20	36.047.20
25	36.047.25
30	36.047.30

35	36.047.35
40	36.047.40
45	36.047.45
50	36.047.50
55	36.047.55
60	36.047.60

65	36.047.65
70	36.047.70
75	36.047.75
80	36.047.80
85	36.047.85
90	36.047.90

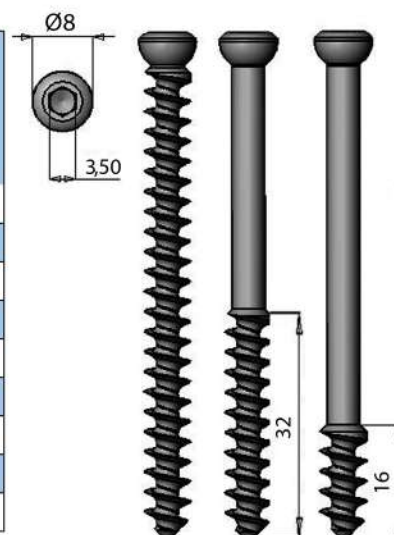


Vis diamètre 6,5 mm inox • diameter 6.5 mm screws stainless steel

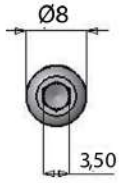
Vis à spongieux Ø 6,5 inox Stainless steel cancellous bone screws Ø 6.5

Long. Length mm	Référence Filetage 16 mm 16 mm thread	Référence Filetage 32 mm 32 mm thread	Référence Filetage entier Entirely threaded
25	36.216.25		36.218.25
30	36.216.30		36.218.30
35	36.216.35	36.217.35	36.218.35
40	36.216.40	36.217.40	36.218.40
45	36.216.45	36.217.45	36.218.45
50	36.216.50	36.217.50	36.218.50
55	36.216.55	36.217.55	36.218.55
60	36.216.60	36.217.60	36.218.60
65	36.216.65	36.217.65	36.218.65

Long. Length mm	Référence Filetage 16 mm 16 mm thread	Référence Filetage 32 mm 32 mm thread	Référence Filetage entier Entirely threaded
70	36.216.70	36.217.70	36.218.70
75	36.216.75	36.217.75	36.218.75
80	36.216.80	36.217.80	36.218.80
85	36.216.85	36.217.85	36.218.85
90	36.216.90	36.217.90	36.218.90
95	36.216.95	36.217.95	36.218.95
100	36.216.100	36.217.100	36.218.100
105	36.216.105	36.217.105	36.218.105
110	36.216.110	36.217.110	36.218.110



Vis à spongieux perforées Ø 6,5
cannulated cancellous bone screws Ø 6.5

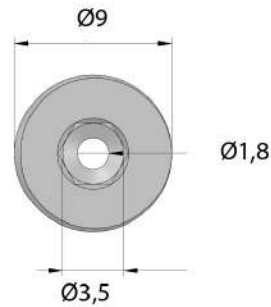


Long. / Length mm	Référence Reference
40	36.125.40
45	36.125.45
50	36.125.50
55	36.125.55
60	36.125.60
65	36.125.65

70	36.125.70
75	36.125.75
80	36.125.80
85	36.125.85
90	36.125.90
95	36.125.95
100	36.125.100



Vis verrouillées perforées
Locked cannulated screws



Long. / Length mm	Référence Reference
25	36.125.25V
30	36.125.30V
35	36.125.35V
40	36.125.40V
45	36.125.45V
50	36.125.50V



Rondelle • Washer

Titane / Titanium		
Ø	Ø des vis Screws diameter	Référence Reference
7 mm	3,5	36.219.97
13 mm	4,5 - 5 - 6,5	36.219.99

Inox / Stainless steel		
Ø	Ø des vis Screws diameter	Référence Reference
7 mm	3,5	36.219.35
13 mm	4,5 - 5 - 6,5	36.219.45
20 mm	7	36.209.97



Rondelle elliptique inox • Stainless steel elliptical washer

Référence
36.219.40



Ø filetage	2,7	3,5	4	4,5	5	6,5
Type de vis	Corticale auto-taraudeuse	Corticale auto-taraudeuse	Spongieuse non auto-taraudeuse	Corticale auto-taraudeuse	Corticale auto-taraudeuse	Spongieuse non auto-taraudeuse
Longueur filetage	Total	Total	Partiel / total	Total	Total	16 / 32 ou total
Mèche Trou fileté	2,0	2,5	2,5	3,2	4,5	3,2
Taraud	2,7	3,5		4,5	5	6,5

Tournevis • Screw-drivers

Désignation / Description	Référence
Lane en croix / Lane in cross	33.632.25
Lane / Lane	33.620.25
6 pans 1,5 pour vis Ø 1,5 - 2 6 sides 1.5 for screws Ø 1.5 - 2	33.628.15
6 pans 2,5 pour vis Ø 2,7 - 3,5 6 sides 2.5 for screws Ø 2.7 - 3.5	33.628.25
6 pans 3,5 pour vis Ø 4,5 - 5 - 6,5 6 sides 3.5 for screws Ø 4.5 - 5 - 6.5	33.628.35
6 pans 2,5 avec système de préhension 6 sides 2.5 with gripping system	33.634.25

Désignation / Description	Référence
6 pans 3,5 avec système de préhension 6 sides 3.5 with gripping system	33.634.55
perforé pour vis Ø 6,5 perforated for screw Ø 6.5	35.000.10
6 pans 1,5 / 6 sides 1.5	61.400.15
6 pans 2,5 perforé / 6 sides 2.5 perforated	61.410.25
6 pans 3,5 à cardan / 6 sides 3.5	33.634.35
à encliquetage pour vis Ø 3,5 / ratchet for screw Ø 3.5	33.631.35
Canulé pour vis ref 36.241.XX Cannulated for screw ref 36.241.XX	36.241.00

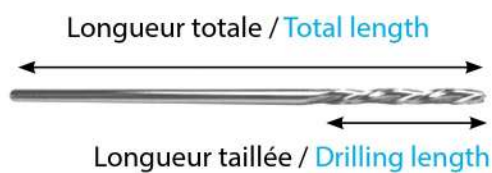


Jauge • Gauge

Désignation / Description	Référence
Jauge de longueur vis Ø 2,7 à 4 mm (1) Depth gauge for 2.7 to 4 mm screw	33.319.01
Jauge de longueur vis Ø 4,5 à 6,5 mm (1) Depth gauge for 4.5 to 6.5 mm screw	33.319.10
Jauge de profondeur (2) Depth gauge	36.093.40
Jauge de profondeur (3) Depth gauge	61.600.00



Mèche à os • Bone drills



Mèche perforée Cannulated drill	
Ø mm	Référence Reference
3,2	33.332.17
5	51.040.50
6	51.040.06
7	51.040.07
9	51.040.09

Mèche Drill		
Ø mm	Long. totale Total length	Référence Reference
1	100	33.310.10
1,5	150	33.315.15
2	150	33.320.15
2,5	150	33.325.15
2,7	85	33.327.08
2,7	150	33.327.15
3	170	33.330.17
3,2	170	33.332.17
3,5	150	33.335.15
4	170	33.340.17
4,5	170	33.345.17

Mèche à encliquetage Fast locking drill	
Ø mm	Référence Reference
1	33.313.10
1,5	33.313.15
1,8	33.313.18
2	33.313.20
2,5	33.313.25
2,7	33.313.27
3	33.313.30
3,2	33.313.32
3,2	33.313.32L
4	33.313.40
4,5	33.313.45
4,5	33.313.45L

Taraud • Tap

Référence
33.311.44



Poignée en T à verrouillage rapide / T handle

Désignation / Description	Référence
Taraud court pour vis Ø 3,5 mm Short threaded tap for screw 3,5 mm Ø	33.311.32
Taraud long pour vis Ø 3,5 mm Long threaded tap for screw 3,5 mm Ø	33.311.33
Taraud pour vis Ø 4 mm Threaded tap for screw 4 mm Ø	33.311.34
Taraud court pour vis Ø 4,5 mm Short threaded tap for screw 4,5 mm Ø	33.311.46
Taraud long pour vis Ø 4,5 mm Long threaded tap for screw 4,5 mm Ø	33.311.48
Taraud pour vis Ø 6,5 mm Threaded tap for screw 6,5 mm Ø	33.311.66

Désignation / Description	Référence
Taraud avec manche pour vis Ø 2,7 mm Tap with handle screw 2,7 mm Ø	33.312.27
Taraud avec manche pour vis Ø 3,5 mm Tap with handle screw 3,5 mm Ø	33.312.35
Taraud avec manche pour vis Ø 4,5 mm Tap with handle screw 4,5 mm Ø	33.312.45
Taraud avec manche pour vis Ø 5 mm Tap with handle screw 5 mm Ø	33.312.50



Guide mèche • Drill guide

Désignation / Description	Référence
Guide mèche Ø 3,5 mm Drill guide 3,5 mm Ø	33.333.31
Guide mèche Ø 4,5 mm Drill guide 4,5mm Ø	33.333.34

Désignation / Description	Référence
Guide mèche Ø 2,7 et 3,5 mm Drill guide 2,7 and 3,5 mm Ø	33.334.35
Guide mèche Ø 4,5 et 5 mm Drill guide 4,5 and 5 mm Ø	33.334.50



Douille • Casing

Référence
33.312.48



Douille de centrage Ø 4,5/3,2 mm / Casing of centering 4,5/3,2 mm

Trépan • Trephine

Désignation/ Description	Ø mm	Référence Reference
Trépan pour vis Ø3,5 et 4 Trephine for Ø3,5 and 4 screw	9	51.018.00
Trépan pour vis Ø4,5 et 5 Trephine for Ø4,5 and 5 screw	9	51.018.01
Trépan pour vis Ø6,5 Trephine for Ø6,5 screw	10	51.018.02

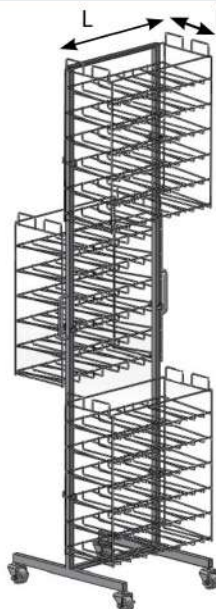


Rangement pour vis stériles • Sterile screws cupboard

Désignation / Description	Référence
Chariot / Trolley 1,90 m, l 45 cm, L 55 cm	36.000.00
Rack / Rack	36.000.10

Conditionnement vis stériles

- 1) Commande par boîtes de 10 vis
- 2) Double emballage, sachet pelable, stériles
- 3) Rangement des boîtes dans un rack mobile
- 4) Date de péremption : 5 ans
- 5) Pas de mélange de taille
- 6) Traçabilité rigoureuse
- 7) Meilleure traçabilité pour le patient, pour l'équipe d'encadrement, pour l'ibode circulant
- 8) Livraison en 24 h
- 9) À la réception des colis, rangement immédiat sur les racks, gain de temps
- 10) Utilisation immédiate dès le choix de la taille par le chirurgien en per-opérateur



Sterile screws packaging

- 1) Order of ten screws boxes
- 2) Double folder, peelable case, steriles
- 3) Boxes storage in a movable rack
- 4) Expiration date : 5 years
- 5) No mixing of screws size
- 6) Rigorous traceability
- 7) Better traceability for the patient and the hospital staff
- 8) Delivery in 24 hours
- 9) At the reception of packages, immediate storage on the racks, gain of time
- 10) Immediate use once the size is chosen by the surgeon in peroperative

Conditionnement vis non stériles

- 1) Achat de vis non stériles par paquet
- 2) À réception : 3 lavages des vis avant stérilisation
- 3) Rangement des vis dans les casiers correspondants
- 4) Remplissage des racks de vis dans des containers de visserie selon les tailles
- 5) Stérilisation des containers
- 6) Rangement des containers dans l'arsenal stérile
- 7) Date de péremption des containers : maximum 6 mois
- 8) Après chaque intervention, refaire toutes les étapes de la stérilisation
- 9) Prendre en compte le coût de la stérilisation, coût d'un autoclave 700 / 800 €, temps du personnel
- 10) Gestion des commandes
- 11) Réutilisation de la même vis en per-opérateur
- 12) Risques liés à une mauvaise traçabilité



Non-sterile screws packaging

- 1) Shopping of non-sterile screws per packet
- 2) At reception : 3 washes of screws before sterilization
- 3) Screws storage in corresponding boxes
- 4) Filling of screws racks in containers of screws in function sizes
- 5) Sterilization of containers
- 6) Storage of containers in sterile arsenal
- 7) Expiration date of containers : maximum 6 months
- 8) After each procedure repeat all the sterilization steps
- 9) Take into account the sterilization cost, cost of an autoclave 700 / 800€, staff time
- 10) Management of orders
- 11) Reuse of the same screw in peroperative
- 12) Risks related to a lack of traceability

Conclusion

- Meilleure présentation du concept
- Gain de temps pour les différentes équipes
- Meilleure traçabilité pour le patient
- Meilleure traçabilité pour l'établissement de santé, élément de check-list
- Fabrication française
- Économie de budget avec des commandes plus régulières et moins importantes

Conclusion

- Better presentation of the concept
- Gain of time for the different teams
- Better traceability for the patient
- Better traceability for the hospital
- French manufacturing
- Budget savings with orders more regular and less important