



B. BRAUN VETCARE

AESCULAP® Acculan 4 Drill XS et Scie TPLO

AESCULAP® Acculan 4 La Gamme

La Gamme Acculan 4



APPLICATION

La gamme Acculan 4 est un système puissant et simple à utiliser qui allie fiabilité, longévité et ergonomie.

Indications :

Orthopédie,
Traumatologie,
Chirurgie Cardiothoracique



CHIRURGIE VETERINAIRE

La petite perceuse Acculan 4 et la scie Acculan 4 TPLO répondent aux besoins du secteur vétérinaire.





AESCULAP® Acculan 4 Chargeur et Batterie

UNE BATTERIE POUR DEUX SYSTÈMES



Acculan 4



LI-ION TECHNOLOGIE

- Cycle de vie plus long
- Pas d'effet mémoire
- Fiable

Compatible avec :

- Acculan 4 Drill XS
- Acculan 4 TPLO
- Acculan 3Ti Drill XS
- Acculan 3Ti TPLO

SYSTÈME DE BATTERIE POUR ACCULAN 4 DRILL XS ET LA SCIE TPLO



PRODUITS	NB :	RÉFÉRENCE
Acculan 4		
Acculan 4 Li-Ion courte	1	GA346
Acculan 4 chargeur	2	GA320
Câble d'alimentation	3	TE730

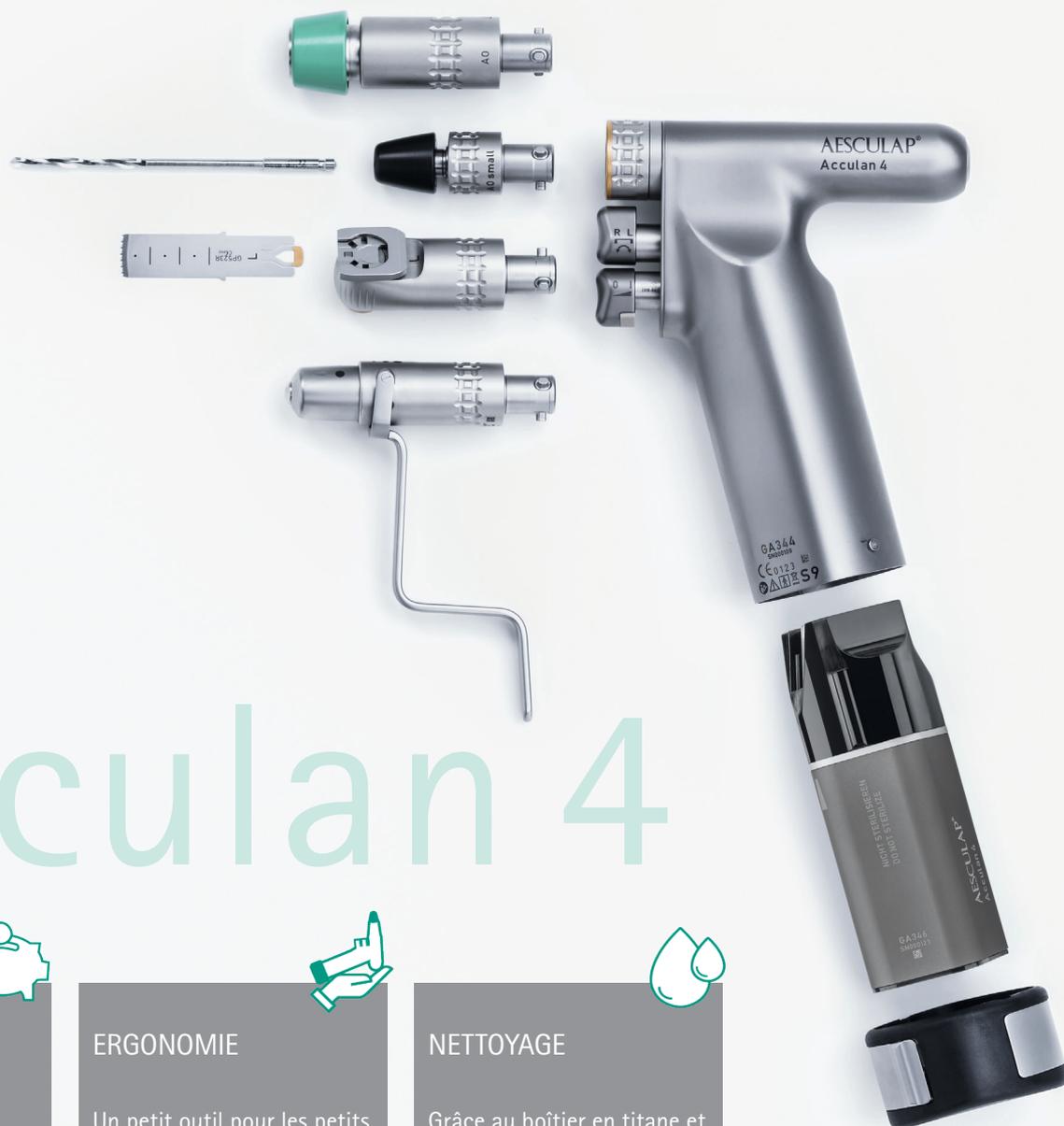


RECOMMANDATION :

Pour 1 Drill XS / Scie TPLO : 2 batteries
 Pour 2 Drill XS / Scies TPLO : 3 batteries

AESCULAP® Acculan 4 Drill XS

PETITE, LÉGÈRE, DURABLE



Acculan 4



FABRICATION

Des matériaux de haute qualité pour des exigences élevées :
Titane, acier inoxydable, PEEK



ERGONOMIE

Un petit outil pour les petits patients :

- Forme arrondie de la zone de préhension
- Batterie intégrée dans la poignée
- Petit et léger (Poids = 840g, batterie incluse) avec une bonne visibilité sur le champ opératoire



NETTOYAGE

Grâce au boîtier en titane et au système ECCOS®, les moteurs Acculan peuvent être nettoyés mécaniquement et manuellement avec des produits de nettoyage alcalins. Grâce à nos adaptateurs de rinçage, nous vous offrons un moyen facile de nettoyer l'intérieur des lumens.*



1



2



3



4



5



6

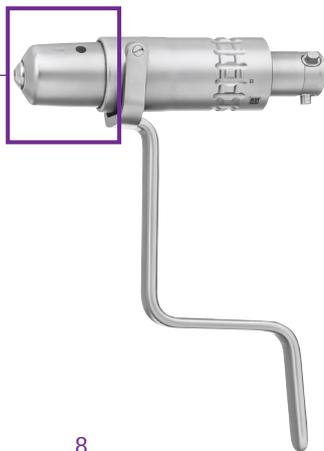
Adapté pour les petits animaux et petits chiens de races

Pour les indications orthopédiques spéciales



7

- Indication de taille
- 0,6 - 1,8
 - 1,8 - 3,0
 - 3,0 - 4,0



8



9

PRODUITS	NB :	RÉFÉRENCE
Acculan 4		
ACCULAN 4 Drill XS	1	GA344
ACCULAN Couvercle	2	GA675
Embout fixation Grande mèche / JACOBS (Ø 0,5 - 7,4 mm)	3	GB881R
Embout accessoire de forage petit AO	4	GB884R
Embout fixation Petites mèches / JACOBS (Ø 0,5 - 4,0 mm)	5	GB882R
Embout accessoire de forage Dentaire	6	GB887R
Accessoire de fraisage grand mandrin à trois mâchoires / JACOBS	7	GB870R
Mandrin de Brochage K-Wire	8	GB894R
Embout scie sagittale	9	GB891R

AESCULAP® Acculan 4 Drill XS

STOCKAGE

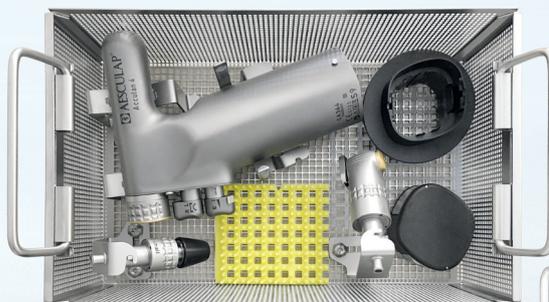


Acculan 4



STOCKAGE
SIMPLE ET SÉCURISÉ

Voici comment votre nouvelle
petite perceuse Acculan 4
pourrait être stockée

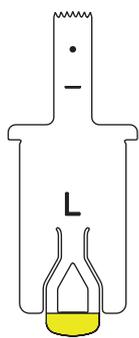




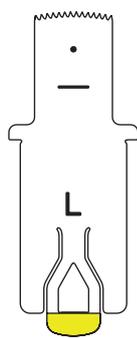
PRODUITS		NB :	RÉFÉRENCE
Recommandation			
Fixation ECCOS® pour GA344 / GA844		1	GB482R
Support ECCOS® pour 1 embout		2	GB715R
Support ECCOS® pour 3 embouts		3	GB716R
Panier 269 x 171 x 93 mm sans couvercle		4	JF282R
Container 312 x 190 x 130 mm		5	JN096
Filtre réutilisable		6	JK091
Nettoyage et lubrification			
Sterilit® Huile pour moteur		7	GB600
Adaptateur Huile pour GA344/GA844		8	GB600880

AESCULAP® Acculan 4 Drill XS

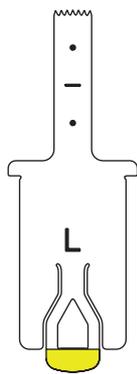
ACCESSOIRES - SCIE SAGITTALE (LAMES DE SCIE OSCILLANTES)



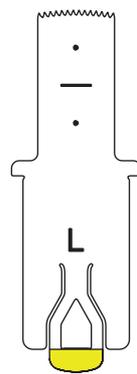
GP501R



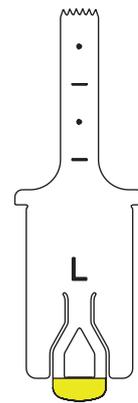
GP502R



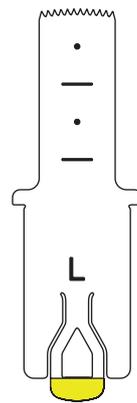
GP504R



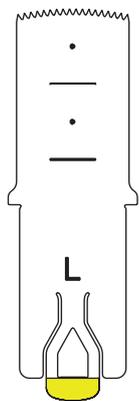
GP505R



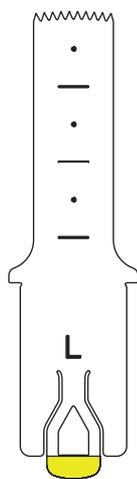
GP514R



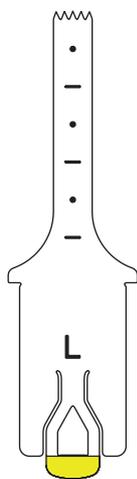
GP515R



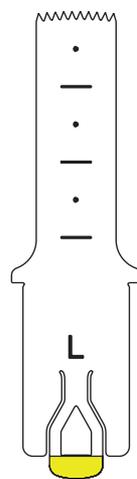
GP516R



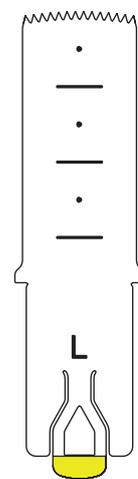
GP518R



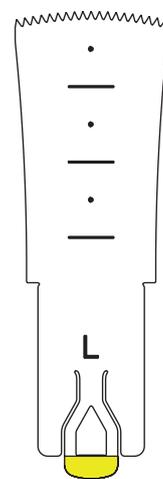
GP521R



GP522R



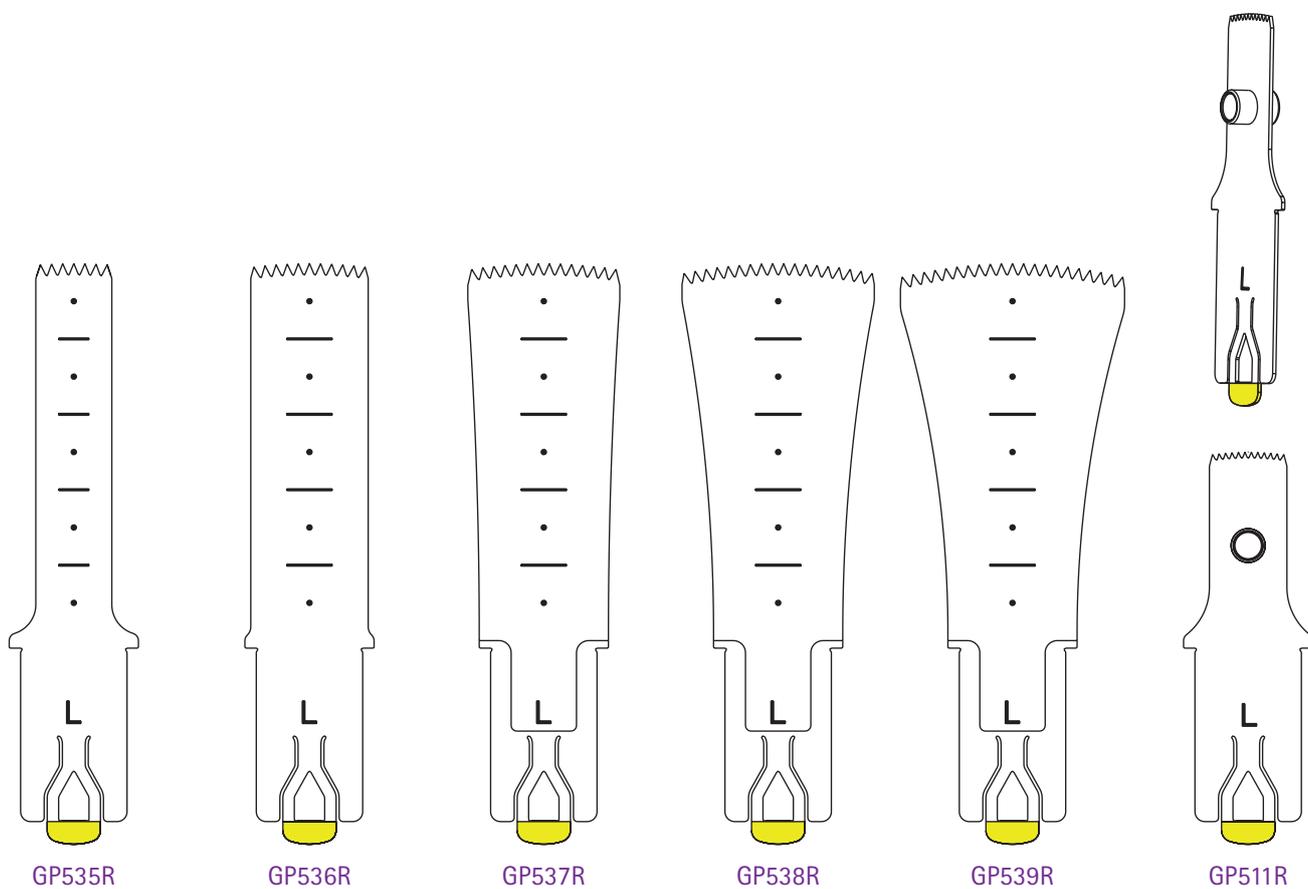
GP523R



GP524R

											
GP501R		15 mm	5 mm	0,5 mm	0,5 mm		GP516R	25 mm	15 mm	0,5 mm	0,7 mm
GP502R		15 mm	10 mm	0,5 mm	0,5 mm		GP518R	35 mm	10 mm	0,5 mm	0,5 mm
GP504R		20 mm	5 mm	0,5 mm	0,5 mm		GP521R	35 mm	5 mm	0,5 mm	0,5 mm
GP505R		20 mm	10 mm	0,5 mm	0,5 mm		GP522R	35 mm	10 mm	0,5 mm	0,7 mm
GP514R		25 mm	5 mm	0,5 mm	0,7 mm		GP523R	35 mm	15 mm	0,5 mm	0,7 mm
GP515R		25 mm	10 mm	0,5 mm	0,7 mm		GP524R	35 mm	20 mm	0,5 mm	0,7 mm

Lames de scie grandeur nature.



 sterile					
GP535R	50 mm	10 mm	0,5 mm	0,8 mm	
GP536R	50 mm	15 mm	0,5 mm	0,8 mm	
GP537R	50 mm	20 mm	0,7 mm	0,9 mm	
GP538R	50 mm	25 mm	0,7 mm	0,9 mm	
GP539R	50 mm	30 mm	0,7 mm	0,9 mm	
GP511R	35 mm	10 mm	0,5 mm	0,5 mm	10 mm

Lames de scie grandeur nature.

AESFULAP® Acculan 4 Drill XS

ACCESSOIRES - FORETS, TARAUDS



FORETS

Ø	Embase dentaire		Embase AO		Embase ronde	
	Référence	Longueur mm	Référence	Longueur mm	Référence	Longueur mm
1,1 mm	GC461R	65/35	VC030R	60/35		
1,5 mm	GC462R GC482R	75/45 38/23	VC031R	85/60	GC002R	70/45
1,8 mm			VC032R	105/75		
2,0 mm	GC464R	90/60	VC033R	100/75	GC004R	100/75
2,4 mm			VC034R	105/75		
2,5 mm			VC035R	110/85	GC006R	100/75
2,7 mm			VC036R	100/75		
3,2 mm			GC319R	145/120	GC009R	100/75
3,5 mm			VC037R	110/85	GC010R	100/75
4,0 mm					GC012R	110/85
4,5 mm			GC323R	145/120	GC013R	150/125
5,0 mm					GC014R	160/135
6,0 mm					GC016R	160/135



TARAUDS

Ø	Embase Dentaire		Embase AO	
	Référence	Longueur mm	Référence	Longueur mm
1,5 mm	GC437R	50/20	VC040R	130/32
2,0 mm			VC041R	130/32
2,4 mm			VC042R	130/32
2,7 mm			VC043R	130/32
3,5 mm			VC044R	130/50
3,5 mm cancellous			GC340R	130/63
4,0 mm			GC346R	130/60
4,5 mm			GC344R	130/63

AESCULAP® Acculan 4 Scie TPLO

POUR UNE COUPE PRÉCISE



Scie TPLO



CARACTÉRISTIQUES

- Puissance Max 250 W
- Fréquence d'oscillation de 0 à 15 000 min⁻¹
- Angle d'oscillation 6.5 °
- Poids (avec batterie) 1.44 kg
- Taille 280 x 55 x 84 mm



AVANTAGES

- Puissant avec moins de vibrations*
- Conception ergonomique facilitant la manipulation
- Boîtier en titane
- Vitesse variable



SYSTÈME

- La batterie et le chargeur sont les mêmes que pour l'Acculan 4 Drill XS
- Lames de scie à longue durée de vie



COUPE IDÉALE

Conception droite qui facilite la manipulation et permet une coupe précise



1



2

PRODUITS	NB:	RÉFÉRENCE
Scie TPLO		
Acculan 4 Scie TPLO	1	GT666
Acculan Couvercle	2	GA675

AESCULAP® Acculan 4 Scie TPLO

STOCKAGE



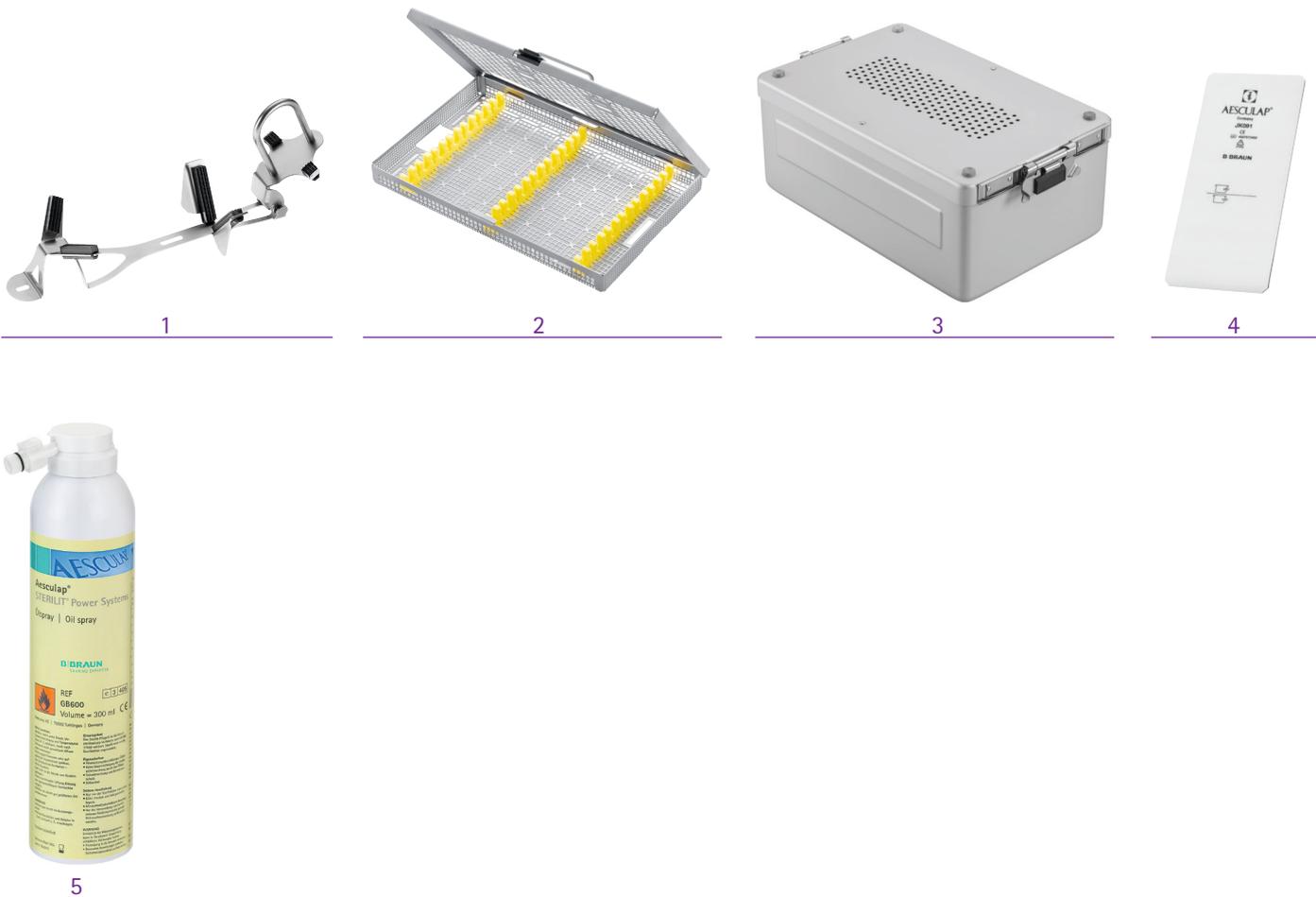
Scie TPLO



STOCKAGE SIMPLE ET SÉCURISÉ

Votre scie Acculan 4 TPLO
pourrait être stockée comme
suit :





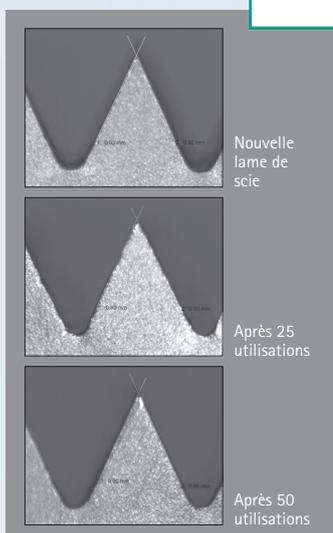
PRODUITS		NB:	RÉFÉRENCE
Recommandation			
Fixation Eccos pour moteur droit		1	GB498R
Panier dentaire Type 3 273 x176 x30 mm		2	JG383R
Container dentaire 312 x 190 x 130 mm		3	JN096
Filtre réutilisable pour mini container		4	JK091
Lubrification			
Sterilit® Huile pour moteur		5	GB600

AESFULAP® Acculan 4 Scie TPLO

ACCESSOIRES - LAME DE SCIE



Scie TPLO



Lame de scie TPLO

AESCULAP® ANGULATION

Référence	GC538R	GC539R	GC544R	GC545R	GC546R	GC547R	GC548R
Radius	12 mm	15 mm	18 mm	20 mm	24 mm	27 mm	30 mm
Echelle 1:2							

AESCULAP® ROTATIONS

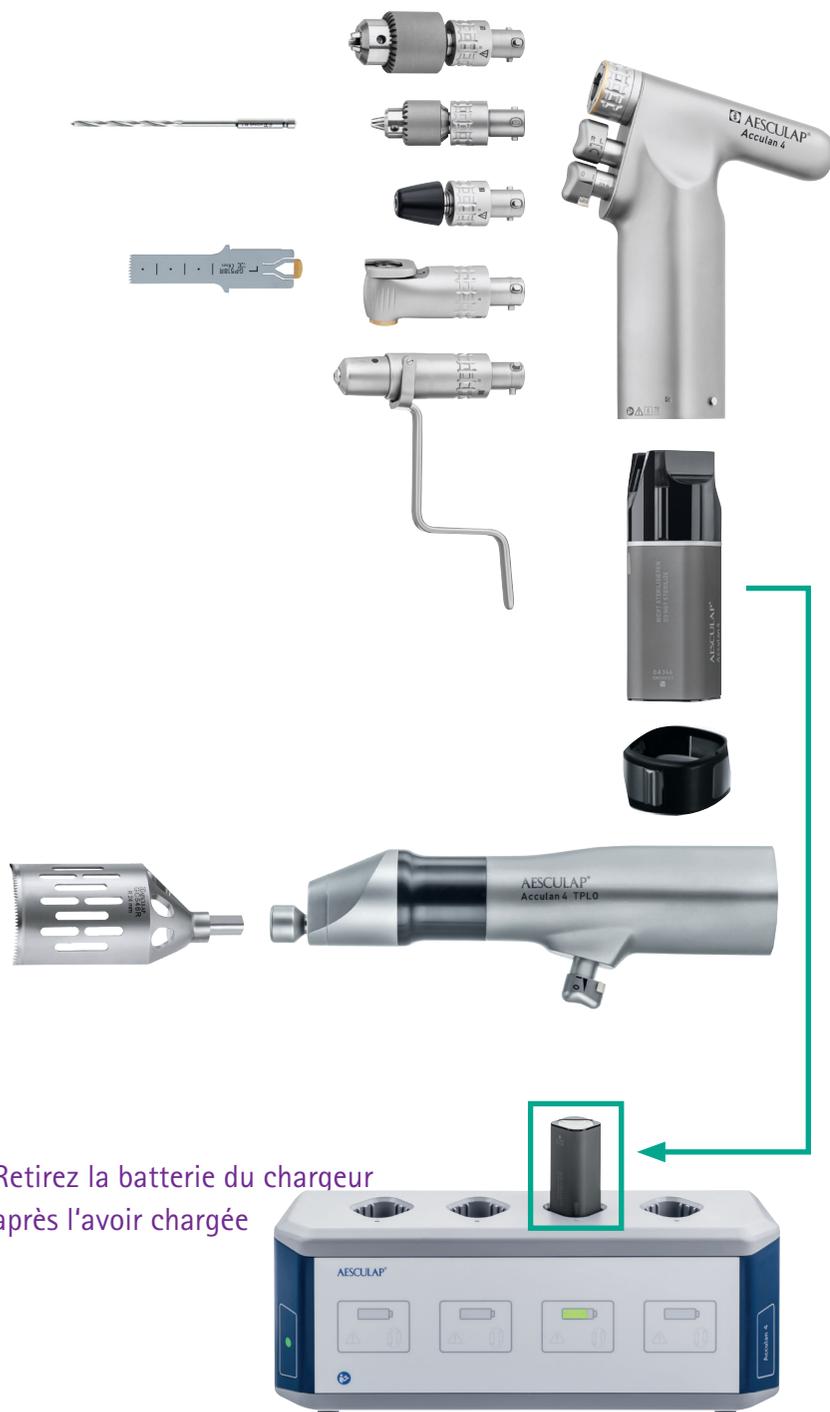
TPA	GC538R	GC539R	GC544R	GC545R	GC546R	GC547R	GC548R
15	2	2,6	3	3,5	4,25	4,75	5,25
16	2,2	2,8	3,25	3,75	4,5	5,2	5,75
17	2,4	3,1	3,75	4,1	5	5,65	6,25
18	2,6	3,3	4	4,5	5,5	6,1	6,75
19	2,9	3,6	4,25	4,85	6	6,55	7,25
20	3,1	3,8	4,5	5,1	6,25	7	7,75
21	3,3	4,1	4,75	5,55	6,75	7,45	8,3
22	3,5	4,3	5	5,9	7	7,9	8,85
23	3,7	4,6	5,5	6,2	7,5	8,35	9,4
24	3,9	4,9	5,75	6,5	8	8,8	10
25	4,1	5,1	6	6,85	8,25	9,25	10,4
26	4,3	5,4	6,25	7,2	8,75	9,7	11
27	4,5	5,7	6,75	7,5	9	10,15	11,5
28	4,7	5,9	7	7,9	9,5	10,6	12
29	5	6,2	7,25	8,25	10	11,05	12,5
30	5,2	6,4	7,5	8,6	10,25	11,5	13
31	5,4	6,7	8	8,9	10,75	12	13,5
32	5,6	7	8,25	9,3	11	12,45	14
33	5,8	7,3	8,5	9,65	11,5	12,9	14,5
34	6	7,5	8,75	10	12	13,35	15
35	6,2	7,8	9	10,3	12,25	13,8	15,5
36	6,4	8	9,5	10,7	12,75	14,25	16
37	6,6	8,3	9,75	11	13	14,7	16,5
38	6,8	8,6	10	11,4	13,5	15,15	17
39	7	8,8	10,25	11,75	14	15,6	17,5
40	7,2	9	10,5	12	14,25	16,05	18

AESCULAP® Acculan 4 Drill XS et Scie TPLO

ENTRETIEN**

ENTRETIEN

Détacher toutes les pièces, le couvercle et les outils
Enlever la batterie



Retirez la batterie du chargeur
après l'avoir chargée

Nettoyage Manuel

Pré-nettoyer les différentes parties avec du froid de l'eau et une brosse douce.
Nettoyage avec une solution enzymatique (pH neutre).
Déplacez les éléments flexibles (par exemple les manchons) pendant le nettoyage.
Ne pas immerger dans l'eau.

Rinçage intermédiaire

Après le nettoyage, rincez les pièces à l'eau pour éliminer tout résidu du produit de nettoyage.

Séchage

Séchez les instruments avec un chiffon propre et non pelucheux.

Désinfection

Désinfection avec une lingette désinfectante jetable.

Rinçage final

Avec de l'eau distillée (deminéralisée).

Séchage

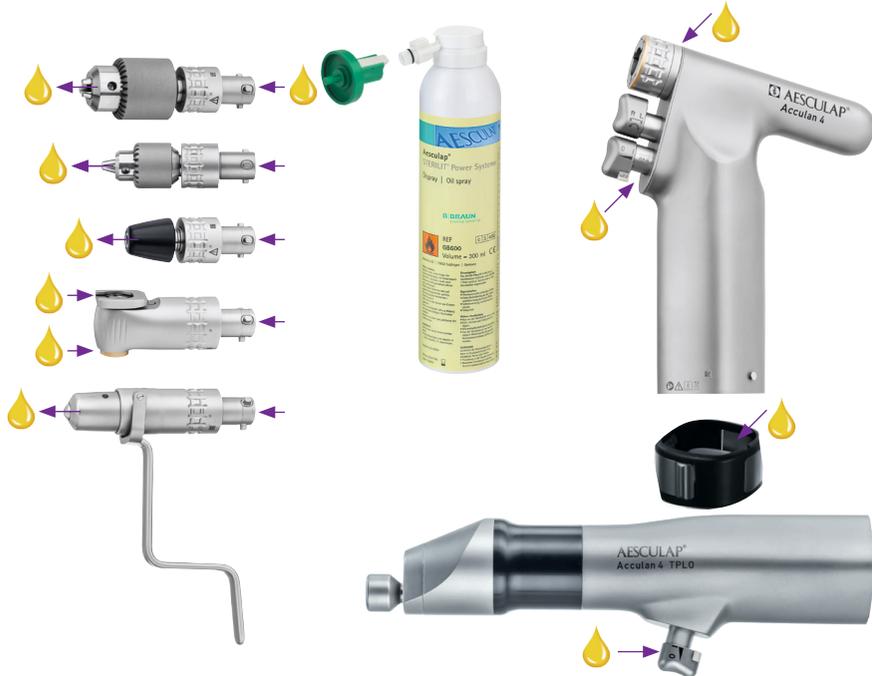
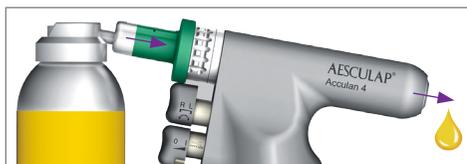
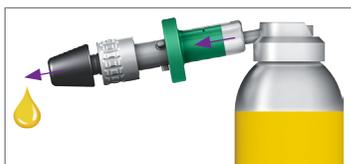
Séchez les instruments avec un chiffon propre et non pelucheux.
Si nécessaire, utilisez de l'air comprimé pour éliminer l'excès d'humidité à l'intérieur.
Prévoyez suffisamment de temps pour que les parties internes sèchent.

AESCULAP® Acculan 4 Drill XS et Scie TPLO

ENTRETIEN

ENTRETIEN

Pendant 2 secondes



Lubrification

Lubrifier perceuses et accessoires après chaque utilisation avec le spray à huile GB600 Sterilit® + adaptateur associé GB600880. L'huile est le facteur clé pour le traitement et la longévité de la foreuse.

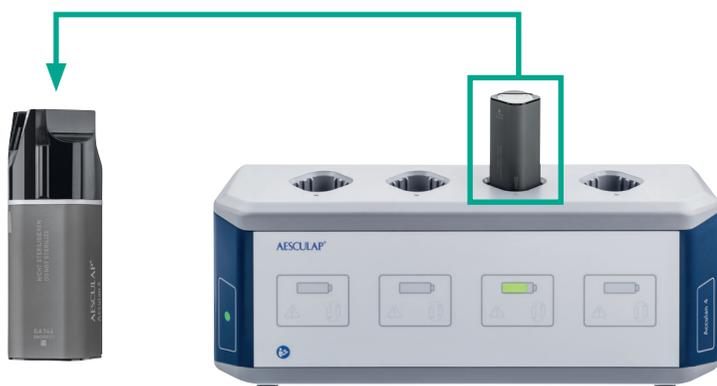
Test de fonctionnement

Après chaque nettoyage et désinfection, vérifier si le produit : est propre, présente des dommages, fonctionne correctement, émet des bruits de fonctionnement irréguliers, chauffe excessivement ou vibre excessivement. Tous les outils réutilisables doivent être suffisamment affûtés.

Stérilisation à la vapeur

Stérilisation dans un procédé sous vide fractionné à 134 °C, pendant 18 min. Avant la stérilisation, retirer tous les composants du produit (outils, accessoires). Ne pas stériliser l'accu.

CHARGEMENT DES BATTERIES



Retirez la batterie du chargeur après la charge. Ne laissez pas d'accus à l'intérieur du chargeur lorsque celui-ci est débranché. Si la batterie a été utilisée pendant l'intervention chirurgicale jusqu'à ce qu'elle s'arrête, attendez que la batterie "récupère" pendant 10-15 minutes avant de la mettre dans le chargeur (sinon des lumières rouges peuvent s'allumer sur le chargeur). Retirez la batterie de la perceuse après l'intervention chirurgicale. Si la batterie est restée à l'intérieur de la perceuse pendant plusieurs heures, attendez que la batterie "récupère" pendant 10 à 15 minutes avant de la mettre dans le chargeur.

Le présent document, son contenu, et notamment les données institutionnelles, les informations, les marques et les logos qui y sont mentionnés sont la propriété exclusive de B. Braun. Toute représentation et/ou reproduction, partielle ou totale, de ce document et de son contenu, sans l'accord exprès et préalable de B. Braun, est strictement interdite et constitue une infraction aux droits de propriété intellectuelle de B. Braun. Document réservé aux professionnels de la santé animale. B. BRAUN MEDICAL | 26 Rue Armengaud | 92210 Saint-Cloud – FRANCE
Tél. 01 41 10 53 00 | Fax 01 70 83 45 00 | www.bbraun.fr Société par actions simplifiée au capital de 31 000 000 € | RCS Nanterre 562050856
Fabriqué par : Aesculap AG | Am Aesculap-Platz | D 78532 Tuttlingen | Allemagne
Document et photo non contractuels. ED.02/2021
TPLO : Nivellement du plateau tibiale par ostéotomie / Drill XS : Petite perceuse / Batterie LI-ION : Accumulateur lithium-ion VET_20210219