

GUIDE PRODUIT ET MANUEL D'UTILISATEUR

Thermoplastiques Aquaplast RT™ et Fibreplast® et IntegraBite™





Registro Anvisa No: 81300160001
Fibreplast® sont des marque déposée de Qfix.

Aquaplast RT, Assure, IntegraBite et Integrated Shim sont des marques de Qfix.

Moldcare® est une marque déposée d'ALCARE CO, LTD.

Clorox® est une marque commerciale déposée de The Clorox Company.

Super Sani-Cloth® est une marque commerciale déposée de PDI Healthcare.

Cidex® est une marque commerciale déposée de Johnson & Johnson.

THERMOPLASTIQUES AQUAPLAST RT™ ET FIBREPLAST®

USAGE PRÉVU

Les masques Aquaplast RT et Fibreplast sont destinés à immobiliser, positionner et repositionner les patients en radiothérapie.

! ATTENTION! La loi fédérale américaine limite la vente de ce dispositif sur prescription d'un médecin.

GROUPES CIBLES DE PATIENTS

Patients en radiothérapie ou suivant des procédures d'imagerie diagnostique.

UTILISATEURS PRÉVUS

L'utilisateur prévu pour les produits est une personne qualifiée selon les exigences de la région de réglementation.

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- L'utilisation de ce dispositif peut entraîner une légère sensibilisation au contact de la peau.
- Les masques thermoplastiques Aquaplast RT et Fibreplast sont réservés à un usage sur un seul patient et ne sont pas stériles.
- Les masques thermoplastiques atténuent le faisceau radiothérapeutique et augmentent la dose cutanée. Cette atténuation et l'augmentation de la dose cutanée doivent être prises en compte au cours de la planification et du traitement.
- Consulter Qfix.com pour obtenir une liste des symboles et de leur définition.

! AVERTISSEMENT ! LA POSITION DU PATIENT DOIT ÊTRE VÉRIFIÉE LORS DE LA PLANIFICATION ET DU TRAITEMENT DANS UN ENVIRONNEMENT DE RADIOTHÉRAPIE. SUIVRE LES PROTOCOLES DE VÉRIFICATION DE L'INSTALLATION STANDARDISÉE POUR VÉRIFIER LA POSITION DU PATIENT AVANT L'ADMINISTRATION DU TRAITEMENT.

! AVERTISSEMENT ! LES EFFETS DE LA PROFONDEUR DE DOSE, DU DÉPÔT ET DE LA ZONE DE TRANSITION DOIVENT ÊTRE ÉVALUÉS LORS DE LA PLANIFICATION ET DU TRAITEMENT DANS UN ENVIRONNEMENT DE TRAITEMENT PAR PROTONS.

! ATTENTION! Ne pas conserver les masques avec les tiges enfoncées.

! ATTENTION! Ne pas prendre les masques par les tiges.

INCIDENTS GRAVES

Veuillez signaler tout incident grave (par ex. incidents provoquant ou pouvant provoquer la mort ou des blessures graves) à Qfix ainsi qu'aux autorités compétences de votre pays.

INFORMATIONS DE SECURITE IRM

Un test non clinique a démontré que les **thermoplastiques Aquaplast RT et Fibreplast** sont compatibles IRM. Les **thermoplastiques Aquaplast RT et Fibreplast** peuvent être utilisés dans un environnement IRM.

THERMOPLASTIQUES AQUAPLAST RT™ ET FIBREPLAST®

INFORMATIONS ET CONSEILS PRATIQUES

- Les Aquaplast RT et Fibreplast sont disponibles dans toute une série de tailles et d'épaisseurs. Pour obtenir une sélection complète des thermoplastiques et de plus amples informations, veuillez consulter le catalogue Qfix ou visiter le site www.Qfix.com.
- Les thermoplastiques Aquaplast RT et Fibreplast peuvent être adaptés pour être utilisés avec les dispositifs d'immobilisation et de positionnement commercialisés comme les agents moussants et les coussins à vide. De plus, les thermoplastiques Aquaplast et Fibreplast peuvent être modifiés pour être utilisés avec la plupart des systèmes d'immobilisation sur mesure de la tête et du cou.
- Un bonnet de douche peut être utilisé pour couvrir les cheveux du patient lors de la fabrication du masque. Lorsqu'ils sont ramollis, les masques peuvent se coller aux cheveux pulvérisés d'une laque.
- Pour un ajustement optimal et assurer le confort du patient :
 - Une compresse de gaze de 10 x 10 cm (4 x 4) peut être placée sur les proéminences osseuses afin de soulager les éventuels points de pression.
 - Une cale ou un dispositif similaire peut être placé sous la tête du patient lors de la fabrication du masque. Des cales peuvent être ajoutées et/ou retirées pendant le traitement afin d'ajuster la position du masque.
- Toute blessure ou lésion ouverte doit être recouverte d'un pansement ou d'une pellicule plastique conformément au protocole hospitalier avant de procéder au moulage du masque.
- Lorsqu'ils ne sont pas utilisés, conserver les masques à l'abri de la chaleur et de la lumière directe du soleil.
- Les masques Aquaplast RT et Fibreplast doivent être éliminés conformément au protocole hospitalier.

IDENTIFICATION DES BROCHES S-FRAME

Couleur du cadre	Couleur de la broche
	T
Cadre bleu foncé	Broches grises
Cadre bleu clair	Broches blanches

FOUR RAPIDHEAT™

RAMOLLIR LE MASQUE THERMOPLASTIQUE

! AVERTISSEMENT ! SUIVRE TOUS LES AVERTISSEMENTS, PRECAUTIONS ET INSTRUCTIONS D'UTILISATION CONTENUS DANS LE GUIDE PRODUIT ET LE MANUEL DE L'UTILISATEUR DU FOUR RAPIDHEAT™.

! AVERTISSEMENT ! LES ETAGERES DU FOUR PEUVENT ÊTRE CHAUDES ! MANIPULER AVEC SOIN, UTILISER DES PROTECTIONS POUR LES MAINS POUR LA MANIPULATION.

Avant d'amener le patient dans le simulateur, allumez le four RapidHeat™ en appuyant sur le bouton d'allumage (t).

Mode manuel

- 2. Appuyer sur le bouton MINUTEUR . La lumière clignote à côté de la petite icône de MINUTEUR . Appuyer sur le bouton AUGMENTER . ou DIMINUER ▼ pour régler le temps de chauffage souhaité.
- 3. Appuyer sur DÉMARRER/ARRÊTER (saur pour débuter le cycle de préchauffage. « PrH » clignote à l'écran pour le PRÉCHAUFFAGE. Passer à la section « Chauffer le masque ».

! REMARQUE ! Lors du changement de la température, vérifiez que la lumière à côté de la petite icône TEMPÉRATURE clignote. Lors du changement du temps de chauffage, vérifiez que la lumière à côté de la petite icône MINUTEUR ① clignote.

Mode Programme

- 1. Pendant que l'indicateur de programme (P01, P02, etc.) clignote, appuyez sur le bouton AUGMENTER ▲ ou DIMINUER ▼ jusqu'à ce que le programme souhaité soit sélectionné.
- 2. Appuyer sur DÉMARRER/ARRÊTER (START) pour débuter le cycle de préchauffage.

! REMARQUE ! L'écran indique le dernier programme mémorisé en faisant clignoter P01 (Programme 1), P02 (Programme 2), etc. Si l'écran arrête de clignoter avant que le programme souhaité ait été sélectionné, appuyer sur le bouton P (P) et appuyer sur le bouton AUGMENTER (▲) ou DIMINUER (▼) jusqu'à ce que le programme souhaité ait été sélectionné.

FOUR RAPIDHEAT™

Chauffer le masque

- 1. Le four émet un bip et l'écran indique PrH READY quand le four a terminé le cycle de préchauffage et est prêt à chauffer le masque thermoplastique.
- 2. Placer le masque Aquaplast RT ou Fibreplast au-dessus de la coiffe textile.
- 3. En utilisant la coiffe textile comme feuille de transfert, placer la coiffe textile sur l'étagère du four.

! REMARQUE ! Placer le bord inférieur du cadre du masque vers l'arrière du four et l'aligner avec le bord arrière de l'étagère du four. La tête du masque doit s'aligner avec le bord avant de l'étagère du four à l'avant du four.

- 4. Quand la porte du four est fermée, appuyer sur DÉMARRER/ARRÊTER (sum of le minuteur commence le compte à rebours.
 - Pendant le cycle de ramollissement, la température réelle de la chambre du four peut être observée en appuyant une fois sur le bouton TEMPÉRATURE (1).

 - Appuyer sur le bouton LAMPE pour illuminer l'intérieur du four. La lumière reste allumée pendant 60 secondes.
 - L'ouverture de la porte du four pendant le ramollissement met le minuteur en pause. Le minuteur reprend le compte à rebours guand la porte du four est fermée.
- 5. Quand le minuteur atteint zéro, le four émet trois bips puis une fois toutes les 60 secondes, indiquant que le cycle de ramollissement est terminé. L'écran affiche READY. En utilisant la coiffe textile comme feuille de transfert, retirer le masque de l'étagère du four.
- 6. S'assurer que le masque est assez froid pour le confort du patient avant tout contact avec le patient.

Temps de chauffage et températures recommandés pour les masques thermoplastiques Qfix

Thermoplastique	Temps de chauffage	Température de chauffage
Masques Aquaplast RT et Fibreplast	3–11 minutes	74°C (165°F)

! AVERTISSEMENT! NE PAS CHAUFFER LE MASQUE PLUS DE 30 MINUTES.

BAIN D'EAU

RAMOLLIR LE MASQUE THERMOPLASTIQUE

! AVERTISSEMENT ! SUIVRE TOUS LES AVERTISSEMENTS, PRECAUTIONS ET INSTRUCTIONS D'UTILISATION CONTENUS DANS LE GUIDE PRODUIT ET LE MANUEL DE L'UTILISATEUR DU BAIN D'EAU.

- 1. Avant d'amener le patient dans le simulateur, allumer le bain d'eau en vérifiant qu'il y en a suffisamment pour couvrir le thermoplastique.
- 2. Placer la coiffe textile dans l'eau chaude et le masque par-dessus.

Temps de chauffage et températures recommandés pour les masques thermoplastiques Qfix

Thermoplastique	Temps de chauffage	Température de chauffage
Masques Aquaplast RT	2 minutes	70°–75°C (160°–170°F)
Masques Fibreplast	2 minutes	75°–80°C (165°–175°F)

! AVERTISSEMENT! NE PAS LAISSER LE MASQUE DANS LE BAIN D'EAU PENDANT PLUS DE 30 MINUTES.

3. En utilisant la coiffe textile comme feuille de transfert, retirer la structure de l'eau et éponger le surplus d'eau à l'aide d'une serviette sèche. Veiller à ce que le masque soit sec et suffisamment refroidi pour le confort du patient.

! AVERTISSEMENT ! LE CADRE ET LE MATERIEL THERMOPLASTIQUE PEUVENT ÊTRE CHAUDS !
MANIPULER AVEC PRÉCAUTION. LAISSER REFROIDIR LÉGÈREMENT AVANT TOUT CONTACT AVEC LE
PATIENT POUR EVITER DE BLESSER LE PATIENT.

INSTRUCTION DE MOULAGE

INSTRUCTION DE MOULAGE DES MASQUES AQUAPLAST RT ET FIBREPLAST

1. Utiliser un soutien approprié pour la tête et les options MOLDCARE® en fonction du dispositif utilisé.

! ATTENTION ! Avant de placer le masque sur le patient, en fonction du type de dispositif utilisé, il peut être utile de procéder au pré-étirage du matériau. Le pré-étirage du matériau produit un maillage plus uniforme sur le masque fini et réduit les effets de rétrécissement. Le pré-étirage du Fibreplast n'est pas recommandé.

- 2. Pour pré-étirer une structure en forme de U ou de S, tenir le masque contre votre hanche d'une main et l'étirer sur environ 15 cm (6 in) avec l'autre main (Fig. 1).
- 3. Avant de placer le masque ramolli sur le patient, le palper pour s'assurer qu'il n'est pas trop chaud.
- 4. Commencer par accrocher le bord du masque thermoplastique sous le menton du patient en le maintenant incliné à 45° vers le visage du patient (Fig. 2).

! ATTENTION ! La procédure peut varier en fonction du type de dispositif utilisé.

- 5. Étirer le thermoplastique sur 15 à 20 cm (6 à 8 pouces) pour le ramener vers le dispositif (Fig. 3).
- 6. Attacher le masque au dispositif.

! ATTENTION ! La procédure d'attache varie en fonction du type de dispositif utilisé.

- 7. Terminer le moulage du masque en exerçant une légère pression des doigts afin d'obtenir le contour souhaité de la tête du patient ainsi que le contour de l'arcade nasale (Fig. 4).
- 8. Laisser le masque refroidir entièrement pendant au moins 10–15 minutes avant de le retirer. Si possible, commencer la simulation à mesure que le masque refroidit sans le retirer avant que la simulation ne soit terminée.

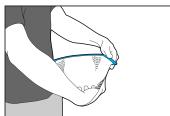


Fig. 1 Fig



Fig. 2

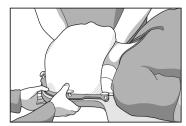


Fig. 3



Fig. 4

EXEMPLES DE POSITIONNEMENT DE THERMOPLASTIQUES À PERFORMANCE VARIABLE

Ci-dessous figure un exemple de position des thermoplastiques à performance variable sur le visage du patient avec le nez et le menton dans la bonne position.

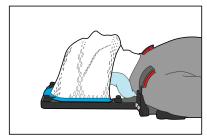


Fig. 5

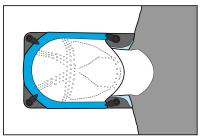


Fig. 6

INSTRUCTION DE MOULAGE

INSTRUCTIONS DE MOULAGE DU DISPOSITIF OUVERT ASSURE™ RÉSERVÉ À LA TÊTE

- 1. Utiliser un soutien approprié pour la tête et les options MOLDCARE® en fonction du dispositif utilisé.
- 2. Avant de placer le masque ramolli sur le patient, le palper pour s'assurer qu'il n'est pas trop chaud.
- 3. Faire glisser le masque thermoplastique sur le patient en commençant par le haut de la poitrine en plaçant la limite inférieure ouverte en bas du nez et la limite supérieure à 1 cm au-dessus des sourcils.
- 4. Avant d'attacher le masque, une deuxième personne doit placer ses mains le long des limites supérieure et inférieure afin d'immobiliser l'ouverture lorsque le masque est attaché au dispositif.
- 5. Étirer le thermoplastique sur 15 à 20 cm (6 à 8 pouces) pour le ramener vers le dispositif.
- 6. Attacher le masque au dispositif.

! ATTENTION ! La procédure d'attache varie en fonction du type de dispositif utilisé.

- 7. Plier le bas du masque en le remontant vers le menton du patient afin de procurer plus de rigidité et de stabilité.
- 8. Terminer le moulage du masque en exerçant une légère pression des doigts afin d'obtenir le contour souhaité de la tête du patient.
- 9. Laisser le masque refroidir entièrement pendant au moins 10–15 minutes avant de le retirer. Si possible, commencer la simulation à mesure que le masque refroidit sans le retirer avant que la simulation ne soit terminée.

INSTRUCTIONS DE MOULAGE DU DISPOSITIF OUVERT ASSURE DE LA TÊTE ET DES ÉPAULES

- 1. Se rapporter aux étapes 1–3 de la section Dispositif ouvert Assure réservé à la tête.
- 2. Avant d'attacher le masque, demander à une deuxième personne de fixer de ses deux mains le thermoplastique à la poitrine du patient.
- 3. Commencer à étirer doucement le masque vers le bas du dispositif en prenant soin de ne pas trop étirer l'ouverture Open View, puis attacher les tiges de blocage.
- 4. Terminer le moulage du masque en exerçant une légère pression des doigts afin d'obtenir le contour souhaité de la tête et des épaules du patient.
- 5. Laisser le masque refroidir entièrement pendant au moins 10–15 minutes avant de le retirer. Si possible, commencer la simulation à mesure que le masque refroidit sans le retirer avant que la simulation ne soit terminée.

INSTRUCTION DE MOULAGE

INSTRUCTIONS DE MOULAGE POUR LES MASQUES AVEC CALES INTÉGRÉES

! ATTENTION ! Si la tige de cale intégrée sort de la structure, éliminer le masque. Ne pas tenter de remonter la cale intégrée au masque.

- 1. Faire tourner chaque tige à l'arrière du masque thermoplastique jusqu'à la hauteur de cale souhaitée, soit une hauteur recommandée de 2 mm (les repères sont tous les 0,5 mm) (Fig. 7).
- 2. Suivre l'une des sections suivantes en fonction du masque thermoplastique utilisé:
 - Instruction de moulage des masques Aquaplast RT et Fibreplast—Suivre les étapes 1-5.
 - Instructions de moulage du dispositif ouvert Assure Open View réservé à la tête—Suivre les étapes 1-4.
 - Instructions de moulage du dispositif ouvert Assure Open View de la tête et des épaules—Suivre les étapes 1–3.

! ATTENTION ! Avant d'attacher la surface antérieure du masque, vérifier que les cales intégrées Integrated Shims™ sont réglées à la hauteur souhaitée.

! AVERTISSEMENT ! AU MOMENT D'ATTACHER LE MASQUE, PRENDRE SOIN DE NE PAS PINCER LE PATIENT OU LA PERSONNE SE TROUVANT ENTRE LE MASQUE ET LE DISPOSITIF.

- 3. Attacher le masque thermoplastique en appuyant sur toutes les tiges. Le « clic » confirme que le masque thermoplastique est attaché.
- 4. Terminer le moulage du masque en exerçant une légère pression des doigts afin d'obtenir le contour souhaité de la tête et des épaules du patient.
- 5. Laisser le masque refroidir entièrement pendant au moins 10–15 minutes avant de le retirer. Si possible, commencer la simulation à mesure que le masque refroidit sans le retirer avant que la simulation ne soit terminée.

! ATTENTION ! Le système Integrated Shim System™ est intégré au masque thermoplastique et permet de régler sa hauteur sans avoir à le retirer.

• Régler la hauteur de cale souhaitée que le masque thermoplastique se trouve ou non sur le patient en faisant tourner la tige. Faire tourner dans le sens des aiguilles d'une montre

pour augmenter la hauteur et dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour la diminuer.

pour la diffilluer.

- Les réglages de cale sont tous les 0,5 mm.
- Les hauteurs de cales peuvent être réglées indépendamment les unes des autres.

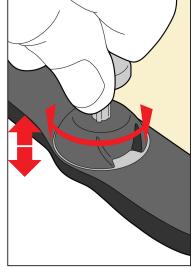


Fig. 7

MASQUE AQUAPLAST RT OU FIBREPLAST MASK POUR CADRE BOS

INSTALLATION

Placer le support de tête/cou en mousse BoS sur la zone du cou du dispositif.

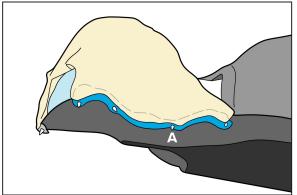
 MOLDCARE® peut être utilisé à la place du support de tête/cou en mousse. Qfix recommande RT-4492U pour l'utilisation avec le cadre BoS.

• Une cale en mousse (RT-4485) peut être utilisée pour compenser le rétrécissement du masque BoS.

! REMARQUE ! Le masque BoS est conçu pour être moulé avec le côté soudé (voir Figure 11) du masque opposé au patient lors de la fixation aux broches du dispositif BoS. Placer le côté du cadre (voir Figure 10) du masque dans le bain d'eau ou le four et vers le patient pendant la formation du masque. Il est plus facile de fixer le cadre au BoS en fixant d'abord la broche marquée « A » dans la Figure 9.



Figure 8 : Cale en mousse (RT-4485)





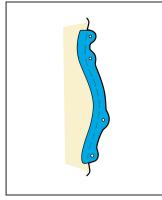


Fig. 10: Côté cadre

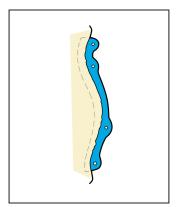


Fig. 11: Côté soudé

RETRAIT

- 1. Retirer le masque du patient.
- 2. Retirer le patient du dispositif.
- 3. Retirer le dispositif de la table.
- 4. Retirer l'adaptateur d'indexation de la table.

INTEGRABITE™

GENERAL PRECAUTIONS



Ne pas utiliser avec

Ne pas utiliser sur un implant dentaire synthétique au niveau de la mâchoire supérieure / inférieure ou sur des dents restaurées par « liaison » de résine composite, obturations en acrylique ou en porcelaine.

Précautions supplémentaires

- S'assurer de nettoyer le masque avant chaque utilisation.
- Mettre au rebut en cas de chute du cale-dents.
- Faire preuve de prudence lors de l'insertion du cale-dents dans la bouche du patient afin de ne pas pincer les lèvres entre les dents et le masque.
- Le cale-dents peut entraîner un effet d'artefact.
- Le cale-dents peut entraîner un effet bolus.
- Faire attention au risque d'encapsulation d'une dent si le thermoplastique se trouve à proximité de la gencive.

INFORMATIONS DE SECURITE IRM

Un test non clinique a démontré que le **IntegraBite** est compatible IRM. **L'IntegraBite** peut être utilisé dans un environnement IRM.

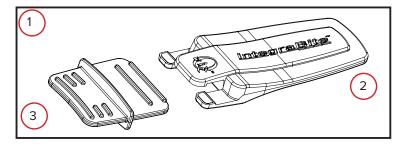
CARACTÉRISTIQUES

Description

Le dispositif d'immobilisation sur mesure IntegraBite permet un positionnement précis et reproduisible de la tête et du cou des patients en radiothérapie. Le système IntegraBite est conçu pour permettre la reproductibilité du positionnement et optimiser la l'accès au patient en traitement depuis différents angles. Le système IntegraBite est conçu pour immobiliser la tête et le cou du patient lors du traitement et permettre de reproduire le positionnement.

Accessoires requis

Masque thermoplastique Fibreplast



- 1. INTEGRABITE
- 2. APPLICATEUR
- 3. CALE-DENTS

INTEGRABITE™

MODE D'EMPLOI

- 1. Veiller à ce que l'IntegraBite soit bien monté avec l'applicateur et le cale-dents alignés à la verticale (Fig. 11).
- 2. Fabriquer le masque Fibreplast comme indiqué dans le mode d'emploi fourni.
- 3. Insérer le cale-dents dans le masque et la bouche du patient pendant que le masque peut encore être formé (Fig. 12).
- 4. Utiliser le guide pour insérer le cale-dents à la bonne profondeur (Fig. 12).
- 5. Une fois inséré, centrer le cale-dents dans la bouche du patient et demander au patient de mordre l'extrémité de la plaque courbée vers le bas.
- 6. Laisser le masque refroidir et se fixer correctement.
- 7. Une fois le masque entièrement prêt, retirer l'applicateur IntegraBite du cale-dents en le faisant glisser vers la droite ou la gauche (Fig. 13).





Fig. 12

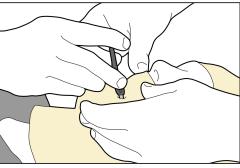




Fig. 13

NETTOYAGE ET DÉSINFECTION

NETTOYAGE DE L'INTEGRABITE

Avant chaque utilisation, veiller à nettoyer la partie du masque insérée dans la bouche du patient à l'aide d'une solution antiseptique à base d'eau.

NETTOYAGE DU MASQUE THERMOPLASTIQUE

Pour nettoyer la surface, utiliser un chiffon propre imbibé de solution puis l'essuyer. Inspecter visuellement le masque thermoplastique ; s'il n'est pas propre, répéter les étapes de nettoyage précédentes jusqu'à ce qu'il soit propre visuellement. Utiliser un chiffon propre humidifié à l'eau pour essuyer le masque thermoplastique et éliminer tout résidu de produit de nettoyage. Pour le sécher, essuyer le masque thermoplastique avec un chiffon propre et sec. Le nettoyant suivant a été testé et approuvé pour le nettoyage du masque thermoplastique.

- Eau
- · Savon et eau

DÉSINFECTION DU MASQUE THERMOPLASTIQUE APRÈS SA FORMATION

Pour désinfecter le dispositif, utiliser l'un des désinfectants suivants, conformément aux instructions du fabricant.

- Eau de Javel Clorox® 10 %
- · Super Sani-Cloth®
- · Alcool isopropylique
- Cidex® OPA

! ATTENTION ! Qfix propose des masques thermoplastiques dans toute une série de tailles et d'épaisseurs. Votre service médical doit déterminer l'adéquation d'un masque à une application en particulier.

Code produit	Description	Quantité par emballage
RT-1597B	Aquaplast RT Cosmas Cup, Size B	5
RT-1597C	Aquaplast RT Cosmas Cup, Size C	5
RT-1597D	Aquaplast RT Cosmas Cup, Size D	5
RT-1597E	Aquaplast RT Cosmas Cup, Size E	5
RT-1722	Aquaplast RT Sheet, 18" x 24", 2.4 mm, Solid	5
RT-1722P24	Aquaplast RT Sheet, 2.4 mm, 18" x 24", Solid	5
RT-1776KSDGXF	Fibreplast Split Hd Only S-Frame, Ext. Face, 2.4 mm	10
RT-1776KYSDGXF	Fibreplast Open View Split Hd Only S-Frame Variable	10
RT-1778	Aquaplast RT Sheet, 18" x 24", 2.4 mm	5
RT-1778KFORF3	Assure Open View Fibreplast 3-Point Mask, Micro Perf	10
RT-1778KFORF5	Assure Open View Fibreplast 5 Point Mask, Micro Perf	10
RT-1778KORF3	Fibreplast 3-Point, Micro Perf, 2.4 mm	10
RT-1778KORF5	Fibreplast 5-Point, Micro Perf, 2.4 mm	10
RT-1778KPR3D	Fibreplast PR 3-Point, Micro Perf, 2.4 mm Locks	10
RT-1778KPR3DF	Assure Open View Fibreplast PR 3-Point, Micro Perf, 2.4 mm Locks	10
RT-1778KPR5D	Fibreplast PR 5-Point, Micro Perf, 2.4 mm Locks	10
RT-1778KPR5DF	Assure Open View Fibreplast PR 5-Point, Micro Perf, 2.4 mm Locks	10
RT-1778KSDF	Fibreplast Open View Hd +Shldr 2.4 mm Micro Perf	10
RT-1778ORF3	Aquaplast RT 3-Point, Micro Perf, 2.4 mm	10
RT-1778ORF4	Aquaplast RT 4-Point, Micro Perf, 2.4 mm	10
RT-1778ORF5	Aquaplast RT 5-Point, Micro Perf 2.4 mm	10
RT-1778PR2	Aquaplast RT, PR 2-Point, Micro Perf, 2.4 mm	10
RT-1778PR2DC	Aquaplast RT Chin Strap, Micro Perf, 20 cm	4
RT-1778PR3	Aquaplast RT, PR 3-Point, Micro Perf, 2.4 mm	10
RT-1778PR3D	Aquaplast RT, PR 3-Point, Micro Perf, 2.4 mm Locks	10
RT-1778PR5	Aquaplast RT, PR 5-Point, Micro Perf, 2.4 mm	10
RT-1778PR5D	Aquaplast RT, PR 5-Point, Micro Perf, 2.4 mm Locks	10
RT-1779	Aquaplast RT U-Frame, Std, 2.4 mm	5
RT-1779ESD	Aquaplast RT Head Only CURVE S-Frame, 2.4 mm, Standard	10
RT-1779KESDX	Fibreplast Head Only CURVE S-Frame, 2.4 mm, Standard	10
RT-1779KR	Fibreplast Reloadable Insert, Std, 2.4 mm	5
RT-1779KS	Fibreplast Slim U-Frame, Std, 2.4 mm	5
RT-1779KSD	Fibreplast Hd Only Portrait S-Frame, Std, 2.4 mm	10
RT-1779KSDX	Fibreplast Hd Only Portrait S-Frame, Ext, 2.4 mm	10
RT-1779KSX	Fibreplast Slimline U-Frame, 2.4 mm, Extended	5
RT-1779L	Aquaplast RT U-Frame, Lng, 2.4 mm	5
RT-1779O	Aquaplast RT Org U-Frame, Std, 2.4 mm	5
RT-1779S	Aquaplast RT Slim U-Frame, Std, 2.4 mm	5
RT-1779SD	Aquaplast RT Hd Only Portrait S-Frame, Std, 2.4 mm	10
RT-1779SDL	Aquaplast RT Hd Only Portrait S-Frame, Lng, 2.4 mm	10
RT-1779SDX	Aquaplast RT Hd Only Portrait S-Frame, Ext, 2.4 mm	10
RT-1779SL	Aquaplast RT Slim U-Frame, Lng, 2.4 mm	5
RT-1779SO	Aquaplast RT Slim Org U-Frame, Std, 2.4 mm	5
RT-1779SX	Aquaplast RT Slim U-Frame, Ext, 2.4 mm	5

Code produit	Description	Quantité par emballa
RT-1779X	Aquaplast RT U-Frame, Ext, 2.4 mm	5
RT-1781P	Aquaplast RT Sheet, 9" x 10", 2.4 mm, Perf	5
RT-1782	Aquaplast RT Sheet, 18" x 24", 2.4 mm, Perf	5
RT-1782BOS-DXS	Aquaplast RT Head Only BoS, 2.4 mm Standard Perf	10
RT-1782ESD	Aquaplast RT Head & Shoulder CURVE S-Frame, 2.4 mm	10
RT-1782KESD	Fibreplast Head & Shoulder CURVE S-Frame, 2.4 mm	10
RT-1782KORF3	Fibreplast 3-Point, Std, 2.4 mm	10
RT-1782KORF5	Fibreplast 5-Point, 2.4 mm	10
RT-1782KPR3D	Fibreplast PR 3-Point, Std, 2.4 mm Locks	10
RT-1782KPR5D	Fibreplast PR 5-Point, 2.4 mm Locks	10
RT-1782KSD	Fibreplast Hd+Shldr Portrait S-Frame, 2.4 mm	10
RT-1782KYSDF	Fibreplast Open View Hd + Shldr 2.4 mm Variable Perf	10
RT-1782ORF3	Aquaplast RT 3-Point, Std, 2.4 mm	10
RT-1782ORF4	Aquaplast RT 4-Point, 2.4 mm	10
RT-1782ORF5	Aquaplast RT 5-Point, 2.4 mm	10
RT-1782PR3	Aquaplast RT, PR 3-Point, Std, 2.4 mm	10
RT-1782PR3D	Aquaplast RT, PR 3-Point, Std, 2.4 mm Locks	10
RT-1782PR4	Aquaplast RT, PR 4-Point, 2.4 mm	10
RT-1782PR5	Aquaplast RT, PR 5-Point, 2.4 mm	10
RT-1782PR5D	Aquaplast RT, PR 5-Point, 2.4 mm Locks	10
RT-1782SD	Aquaplast RT Hd+Shldr Portrait S-Frame, 2.4 mm	10
RT-1783P	Aquaplast RT Sheet, 12" x 18", 2.4 mm, Perf	5
RT-1783P3	Aquaplast RT Sheet, 12" x 18", 2.4 mm, Perf	5
RT-1788	Aquaplast RT Sheet, 9" x 12", 2.4 mm, Perforated	5
RT-1788P	Aquaplast RT Sheet, 9" x 12", 2.4 mm, Perf	5
RT-1819KS	Fibreplast Slim U-Frame, Std Nose, 3.2 mm	5
RT-1819KSX	Fibreplast Slim U-Frame, Ext Nose, 3.2 mm	5
RT-1821KP	Fibreplast Pelvis Precut for MT 3-point Hip System, 3.2 mm solid	10
RT-1821P	Aguaplast RT Pelvis Precut for MT 3-point Hip System, 3.2 mm solid	10
RT-1822	Aquaplast RT Sheet, 18" x 24", 3.2 mm, Solid	5
RT-1822P18A	Aquaplast RT Pelvis, 45 cm x 60 cm, 3.2 mm	5
RT-1823P12A	Aquaplast RT 30 cm x 45 cm (12" x 18") solid with bonded Groin Lock (pre-punched)	5
RT-1848	Aquaplast RT Pelvis, 30 cm x 60 cm, 3.2 mm	5
RT-1876KFORF3	Assure Open View Fibreplast 3 Point Mask	10
RT-1876KFORF5	Assure Open View Fibreplast 5 Point Mask	10
RT-1876KSDGLF	Fibreplast Open View Spt Hd Only S-Frame	10
RT-1876KYSDGLF	Fibreplast Open View Split S-Frame, 3.2 mm	10
RT-1878BOS-D2L	Aquaplast RT 38 cm Hd+Neck BoS Flap, 3.2 mm	10
RT-1878BOS-D2LS	Aquaplast RT 31 cm Hd+Neck BoS Flap, 3.2 mm	10
RT-1878BOS-D2LVS	Aquaplast RT 26 cm Hd+Neck BoS Flap, 3.2 mm	10
RT-1878BOS-E2L	Aguaplast RT 48 cm Hd+Shldr BoS Flap, 3.2 mm	10
RT-1878BOS-E2LS	Aquaplast RT 43 cm Sm Hd+Shlder Bos Flap, 3.2 mm	10
RT-1878KBOS-D2L	Fibreplast 38 cm Hd+Neck BoS Flap, 3.2 mm	10
RT-1878KBOS-D2LS	Fibreplast 31 cm Hd+Neck BoS Flap, 3.2 mm	10
T-1878KBOS-D2LSF	Assure Open View Fibreplast 31 cm Hd+Neck BoS Flap, 3.2 mm	10
T-1878KBOS-D2LVS	Fibreplast 26 cm Hd+Neck BoS Flap, 3.2 mm	10
RT-1878KBOS-E2L	Fibreplast 48 cm Hd+Shldr BoS Flap, 3.2 mm	10

Code produit	Description	Quantité par emballage
RT-1878KBOS-E2LF	Assure Open View Fibreplast 48 cm Hd+Shldr BoS Flap, 3.2 mm	10
RT-1878KBOS-E2LS	Fibreplast 43 cm Sm Hd+Shlder BoS Flap,3.2 mm	10
RT-1878KSDF	Fibreplast Open View Hd + Shld 3.2 mm Micro Perf	10
RT-1878S	Aquaplast RT, MT Breast, 3.2 mm	10
RT-1882BOS-D	Aquaplast RT 38 cm Hd+Neck BoS, 3.2 mm	10
RT-1882BOS-DS	Aquaplast RT 31 cm Hd+Neck BoS, 3.2 mm	10
RT-1882BOS-DVS	Aquaplast RT 26 cm Hd+Neck BoS, 3.2 mm	10
RT-1882BOS-E	Aquaplast RT 48 cm Hd+Shldr BoS, 3.2 mm	10
RT-1882BOS-ES	Aquaplast RT 43 cm Hd+Shldr BoS, 3.2 mm	10
RT-1882KBOS-D	Fibreplast 38 cm Hd+Neck BoS, 3.2 mm	10
RT-1882KBOS-DS	Fibreplast 31 cm Hd+Neck BoS, 3.2 mm	10
RT-1882KBOS-DVS	Fibreplast 26 cm Hd+Neck BoS, 3.2 mm	10
RT-1882KBOS-DXS	Fibreplast Head Only BoS, 3.2 mm Standard Perf	10
RT-1882KBOS-E	Fibreplast 48 cm Hd+Shldr BoS, 3.2 mm	10
RT-1882KBOS-ES	Fibreplast 43 cm HD+Neck BoS, 3.2 mm	10
RT-1882KP	Fibreplast MT 3-Point Pelvis, 3.2 mm	5
RT-1882ORF3	Aquaplast RT 3-Point, Std, 3.2 mm	10
RT-1882ORFPLV4	Aquaplast RT 4-Point Pelvis, 3.2 mm	10
RT-1882P	Aquaplast RT, MT 3-Point Pelvis, 3.2 mm	5
RT-1882P18A	Aquaplast RT Pelvis, 45 cm x 60 cm, 3.2 mm	5
RT-1883P	Aquaplast RT Sheet, 12" x 18", 3.2 mm, Perf	5
RT-1883P12A	Aquaplast RT Pelvis, 30 cm x 45 cm, 3.2 mm	5
RT-1889	Aquaplast RT U-Frame, Std, 3.2 mm	5
RT-1889ESD	Aquaplast RT Head Only CURVE S-Frame, 3.2 mm, Standard	10
RT-1889ESDL	Aquaplast RT Head Only CURVE S-Frame, 3.2 mm, Long	10
RT-1889ESDX	Aquaplast RT Head Only CURVE S-Frame, 3.2 mm, Extended	10
RT-1889KESD	Fibreplast Head Only CURVE S-Frame, 3.2 mm, Standard	10
RT-1889KESDL	Fibreplast Head Only CURVE S-Frame, 3.2 mm, Long	10
RT-1889KESDX	Fibreplast Hd Only CURVE S-Frame, Ext, 3.2 mm	10
RT-1889KS	Fibreplast Slim U-Frame, Std, 3.2 mm	5
RT-1889KSD	Fibreplast Hd Only Portrait S-Frame, Std, 3.2 mm	10
RT-1889KSDL	Fibreplast Hd Only Portrait S-Frame, Lng, 3.2 mm	10
RT-1889KSD-S3	Fibreplast Split Hd Only S-Frame Gap, 3.2 mm	10
RT-1889KSDX	Fibreplast Hd Only Portrait S-Frame, Ext, 3.2 mm	10
RT-1889KSL	Fibreplast Slim U-Frame, Lng, 3.2 mm	5
RT-1889KSO	Fibreplast Slim Org U-Frame, Std, 3.2 mm	5
RT-1889KS-S3	Fibreplast Split Slim U-Frame Gap, Std, 3.2 mm	5
RT-1889KSX	Fibreplast Slim U-Frame, Ext, 3.2 mm	5
RT-1889KSXO	Fibreplast Slim Org U-Frame, Ext, 3.2 mm	5
RT-1889KYESD	Fibreplast Variable Perf, Head Only CURVE S-Frame, 3.2 mm	10
RT-1889KYFORF3	Assure Open View Fibreplast 3-Point Mask, 3.2 mm, Variable Perf	10
RT-1889KYFORF5	Assure Open View Fibreplast 5-Point Mask, 3.2 mm, Variable Perf	10
RT-1889KYS	Fibreplast VP, Slim U-Frame, Variable, 3.2 mm	5
RT-1889KYSD	Fibreplast VP Hd Only Portrait S-Frame, Variable, 3.2 mm	10
RT-1889KYSGLF	Fibreplast Open View Slim Split-Frame U-Frame Lng	5
RT-1889L	Aquaplast RT U-Frame, Lng, 3.2 mm	5
RT-18890	Aquaptast RT Org U-Frame, Std, 3.2 mm	5

Code produit	Description	Quantité par emball
RT-1889S	Aquaplast RT Slim U-Frame, Std, 3.2 mm	5
RT-1889SD	Aquaplast RT Hd Only Portrait S-Frame, Std, 3.2 mm	10
RT-1889SDL	Aquaplast RT Hd Only Portrait S-Frame, Lng, 3.2 mm	10
RT-1889SD-S3	Aquaplast RT Split Hd Only S-Frame Gap, 3.2 mm	10
RT-1889SDX	Aquaplast RT Hd Only Portrait S-Frame, Ext, 3.2 mm	10
RT-1889SL	Aquaplast RT Slim U-Frame, Lng, 3.2 mm	5
RT-1889SLO	Aquaplast RT Slim Org U-Frame, Lng, 3.2 mm	5
RT-1889SL-S3	Aquaplast RT Split Slim U-Frame Gap, Lng, 3.2 mm	5
RT-1889SO	Aquaplast RT Slim Org U-Frame, Std, 3.2 mm	5
RT-1889S-S3	Aquaplast RT Split Slim U-Frame Gap, Std, 3.2 mm	5
RT-1889S-S3O	Aquaplast RT Split Slim Org U-Frame Gap, Std, 3.2 mm	5
RT-1889SX	Aquaplast RT Slim U-Frame, Ext, 3.2 mm	5
RT-1889SXO	Aquaplast RT Slim Org U-Frame, Ext, 3.2 mm	5
RT-1889SX-S3	Aquaplast RT Split Slim U-Frame Gap, Ext, 3.2 mm	5
RT-1889SX-S3O	Aquaplast RT Split Slim Org U-Frame Gap, Ext, 3.2 mm	5
RT-1889X	Aquaplast RT U-Frame, Ext, 3.2 mm	5
RT-1889XO	Aquaplast RT Org U-Frame, Ext, 3.2 mm	5
RT-1889YESD	Aguaplast RT Variable Perf, Head Only CURVE S-Frame, 3.2 mm	10
RT-1889YS	Aquaplast RT VP, Slim U-Frame, Variable Perf, 3.2 mm	5
RT-1889YSD	Aquaplast RT VP Hd Only Portrait S-Frame, Variable Perf, 3.2 mm	10
RT-1889YSDR	Aquaplast RT Open Eye and Open Mouth Portrait S-frame Head Only	10
RT-1889YSR	Aquaplast RT Open Eye and Open Mouth, Slimline U-frame	5
RT-1892	Aquaplast RT Sheet, 18" x 24", 3.2 mm, Perf	5
RT-1892ESD	Aguaplast RT Head & Shoulder CURVE S-Frame, 3.2 mm	10
RT-1892K	Fibreplast Sheet, 18" x 24", 3.2 mm, Perf	5
RT-1892KBOS-A2L	Fibreplast BoS, Ext Lock, 3.2 mm	5
RT-1892KBOS-C	Fibreplast 2nd Gen BoS, 3.2 mm	5
RT-1892KESD	Fibreplast Head & Shoulder CURVE S-Frame, 3.2 mm	10
RT-1892KSD	Fibreplast Hd+Shldr Portrait S-Frame, 3.2 mm	10
RT-1892KYESD	Fibreplast Variable Perf, Head & Shoulder CURVE S-Frame, 3.2 mm	10
RT-1892KYSD	Fibreplast VP HD+Shldr Portrait S-Frame, 3.2 mm	10
RT-1892KYSDF	Fibreplast Open View Hd + Shdr 3.2 mm Variable Perf	10
RT-1892SD	Aquaplast RT Hd+Shldr Portrait S-Frame, 3.2 mm	10
RT-1892YESD	Aquaplast RT VP Hd+Shldr CURVE S-Frame, 3.2 mm	10
RT-1892YSD	Aquaptast RT VP Hd+Shldr Portrait S-Frame, 3.2 mm	10
RT-1892YSDR	Aquaptast RT Open Eye and Open Mouth Portrait S-frame Head and Shoulder	10
		5
RT-1896K	Fibreplast Sheet, 24" x 36", 3.2 mm, Perf	
RT-1969	Aquaplast RT Prone U-Frame, 4.8 mm	4
RT-1989S	Aquaplast RT Slim U-Frame, Std, 4.8 mm	4
RT-1989SO	Aquaplast RT Slim Org U-Frame, Std, 4.8 mm	4
RT-A782KSD	Fibreplast Hd+Shldr Portrait S-Frame, 2.4 mm, Std Perf with Integrated Shim	5
RT-A876KSDGLF	Fibreplast Open View Split Hd Only S-Frame, 3.2 mm, Micro Perf with Integrated Shim	5
RT-A889KYSD	Fibreplast VP Hd Only Portrait S-Frame, 3.2 mm, Variable Perf with Integrated Shim	5
RT-A892KYSD	Fibreplast VP Hd+Shldr Portrait S-Frame, 3.2 mm, Variable Perf with Integrated Shim	5
RT-A892KYSDF	Fibreplast Open View Hd+Shldr S-Frame, 3.2 mm, Variable Perf with Integrated Shim	5



440 Church Road Avondale, PA 19311 USA www.Qfix.com

**** +1 484.720.6053 / 800.526.5247

+ 1 610.268.0588 / 800.831.8174

■ sales@Qfix.com