



# HFS

HFS Group

Route de Taillepied 44, 1095 Lutry

[direction@healthsport.ch](mailto:direction@healthsport.ch)

[healthsport.ch](http://healthsport.ch)

+41 21 803 57 67



LE BIEN-ÊTRE  
DURABLE

# SOLUTIONS DE DOUCHE

18%

En France, les TMS sont la première cause de maladies professionnelles avec une progression annuelle de 18% depuis 10 ans<sup>3</sup>.

# SOFLEX



SOFLEX est un fauteuil de douche multifonction qui permet une meilleure prise en charge des patients qui tiennent en position assise. Il permet de réaliser des soins corporels de qualité, en toute sécurité et offre au personnel soignant une position de travail ergonomique pour un soin efficace de la tête jusqu'au bout des pieds.

- ◆ Fauteuil à hauteur et inclinaison variables, électrique ou hydraulique
- ◆ Facilite et réduit le nombre de transferts
- ◆ Positionnement au dessus des WC
- ◆ Faible encombrement au sol



Bac à shampoing



Accoudoirs de sécurité



Assise perforée



SOFLEX hydraulique



SOFLEX électrique

“ *SOFLEX, c'est l'atout incontournable pour un soin de douche sécurisé.* ”

GIR 3 à 6

# CRYSTAL



Barrières de sécurité latérales escamotables en inox 316L



Basculement latéral du plateau



Fonction relève-buste progressif réglable de 0 à 30°

Le chariot de douche CRYSTAL allie confort et sécurité pour vos patients tout en facilitant l'utilisation pour le soignant. Tous nos chariots de douche à hauteur variable sont fabriqués à la demande et sur-mesure. Personnalisez votre chariot de douche en fonction de vos besoins et de vos envies...

- ◆ Système proclive/déclive
- ◆ Hauteur variable électrique ou hydraulique
- ◆ De la version pédiatrique à la version bariatrique
- ◆ Maniable, léger et stable grâce à une conception unique

“ Crystal, rivalisez d'idées avec un chariot de douche sur mesure, à votre démesure. ”



Table d'habillage AMBRE murale à hauteur variable électrique



Table d'habillage AMBRE à hauteur variable hydraulique

# BARIA™



Le chariot de douche bariatrique BARIA™ est conçu pour offrir une expérience de douche confortable aux personnes dépendantes et en surpoids. BARIA™ est le premier chariot de douche au monde équipé d'une cinquième roue motorisée pivotante à 360°. Un seul soignant suffit pour le déplacer. Sa position unique avec pliure verticale permet de réaliser une immersion totale ou partielle du résident.



7%  
de la population mondiale adulte est en situation d'obésité\*.

- ◆ Capacité de portée jusqu'à 350kg
- ◆ Assistance avec roue électrique et guidage 360°
- ◆ La hauteur du châssis permet l'utilisation d'un lève-personne
- ◆ Offre une position de travail idéale pour vos soignants



Position pliure ventrale



Position de transfert



5<sup>ème</sup> roue motorisée pivotante à 360°



Matelas renforcé double épaisseur



Doubles barrières de sécurité hautes en inox 316L



Châssis rétractable  
breveté



Barres de poussée en  
tête et pieds



Ceinture de sécurité

## IRIS™

Le chariot de douche convertible à hauteur variable électrique IRIS™ est une solution innovante et inédite pour les soins de douche. Véritable solution ergonomique à mi chemin entre le fauteuil et le chariot de douche, IRIS™ facilite le transfert, réduit l'encombrement dans la salle de bain et permet un soin d'hygiène agréable et sécurisé qui respecte la dignité du patient.

- ◆ Multiples possibilités de transfert
- ◆ Ergonomique et confortable d'utilisation pour le soignant
- ◆ Accès facilité à une salle de bain individuelle
- ◆ Multiposition pour faciliter les soins



“ Iris™, la promesse d'une dignité retrouvée. ”

GIR 1 à 6



Colonne  
télescopique



Barrières de sécurité  
en inox 316L



Freinage & guidage  
directionnel  
bi-centralisés



# RUBIS™



Régulateur de température paramétrable  
Précision à 0.1°C



Désinfection automatique & contrôlée



Système anti-suction

Avec la douche au lit Rubis™, réalisez des douches dans le lit de vos patients sans aucun transfert et en leur offrant un véritable moment de soins et de bien-être. Vous optimisez ainsi votre temps, votre patient est moins stressé et désorienté car vous réalisez les soins dans sa chambre, et donc dans son environnement de vie. Rubis™ offre un véritable soin d'hygiène de qualité pour les patients les plus dépendants.

- ◆ Simple d'utilisation et rapide à mettre en oeuvre
- ◆ Double système de désinfection thermique et chimique
- ◆ Évacuation complète des deux bacs vers des WC surélevés
- ◆ Système de douche autonome permettant de réaliser une douche complète en 25 minutes



“ RUBIS™, l'assurance d'un soin d'hygiène de qualité. ”

GIR 1 à 2



# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	H 106 cm x L 94cm x P 58 cm
Structure du châssis	Alliage en aluminium
Mains courantes	Acier inoxydable 316L
Habillage	ABS PMMA (facile à nettoyer)
Poids	46 kg
Roues directionnelles	100 mm de diamètre dont à 2 freins
Système freinage	2 freins au pied

## PERFORMANCES

Capacité réservoir eau propre : 23L

Capacité réservoir eau usée : 28L

Capacité bidon désinfectant : 5L

Température max : 41°C



## LES + PRODUIT

### « RUBIS, la promesse d'une dignité retrouvée »

#### HYGIÈNE

Désinfection complète et efficace pour une hygiène optimisée.

- Disconnection totale entre circuits d'eaux propres et usées
- Double système de désinfection thermique et chimique
- Revêtement ABS PMMA (facile à nettoyer)
- Buse d'aspiration anti-suction (spéciale peaux fragiles)
- Nettoyage des peaux mortes et des endroits difficile d'accès



#### PRATICITÉ

Adapté pour les salles de bain individuelles.

- Réalisation de véritables douches dans le lit des résidents sans aucun transfert ni effort de manipulation (prévention des TMS)
- Véritable douche de confort et de détente
- Système autonome permettant de réaliser une douche complète en 25 minutes
- Simple d'utilisation et rapide à mettre en oeuvre
- Bac "eau propre" d'une grande capacité (23L)
- Évacuation complète des deux bacs vers des WC surélevés



#### LES + PATIENT / SOIGNANT

Système favorisant le contact entre le patient et le soignant

- Soins réalisés dans un environnement convivial
- Contact prolongé et privilégié avec le soignant
- L'intimité du patient est conservée
- Moment d'échange et de partage



## LES + PRODUIT

### SÉCURITÉ

Un soin de qualité réalisé en toute sécurité.

- Régulateur de température paramétrable.
- Précision à 0.1°C
- Température sécurisée à 41°C max
- Embout inox arrondi anti-suction
- Désinfection automatique et contrôlée
- Voyant de sécurité alertant le soignant que l'eau est trop chaude



# LITOO™



La douche mobile ergonomique Litoo™ est conçue pour la toilette et le bien-être des personnes dépendantes à domicile. Elle permet de laver simplement et efficacement tout ou partie du corps et ce en toute sécurité. Ce dispositif offre aux soignants à domicile un confort de travail pour une prise en charge rapide de leur patient.

- ◆ Dispositif autonome sur batterie (12V)
- ◆ Ergonomique et léger (18kg)
- ◆ Large choix d'accessoires disponibles
- ◆ Vidange des eaux usées vers un point surélevé tel que WC



GIR 1 à 2

“ Litoo™, une vraie douche comme à la maison. ”



Trappe d'accès à la batterie et au bidon de désinfectant sécurisée



Système de désinfection intégré breveté



Peu encombrant & facilement transportable

Douche

Litoo

Confort, hygiène et sécurité au rendez-vous des soins et de la toilette.

Douche au lit autonome

REF. 3018.00



Conçue pour la toilette et le bien-être des personnes alitées en institution ou à domicile, la douche au lit Litoo permet de doucher simplement et efficacement les patients dépendants en toute sécurité.

# Douche

## Litoo

### Etape 1



Pour commencer, remplissez le réservoir d'eau propre à la température souhaitée jusqu'au niveau indiqué.



### Etape 2



Etendez la moitié du drap de bain fourni avec l'appareil sur le matelas et laissez l'autre moitié par dessus les barrières de sécurité du lit.

### Etape 3



Positionnez la protection de lit étanche sous le patient. Elle doit être positionnée de façon la plus uniforme possible et bien attachée aux barrières du lit à l'aide des pinces fournies.

### Etape 4



Retirez le tuyau d'évacuation de son support et positionnez son extrémité à l'endroit le plus bas du matelas. Retirez les vêtements du patient et vérifiez la température de l'eau avant de doucher le patient.

### Etape 5



Vérifiez la température de l'eau puis douches le patient.



### Etape 6



Une fois la douche terminée, séchez le patient et retirez puis rangez la protection étanche. Revêtir le patient.



### Etape 7



Vidangez les bacs eaux propres et eaux usées dans un receveur de douche ou siphon de sol.

### Etape 8



Ouvrez la vanne de vidange du bac des eaux usées. Remplissez le réservoir désinfectant avec de l'eau et du désinfectant BFR 4.0. Démarrez la désinfection automatique du circuit d'aspiration des eaux sales jusqu'à ce que le réservoir de désinfectant soit vide.



# Douche

## Litoo

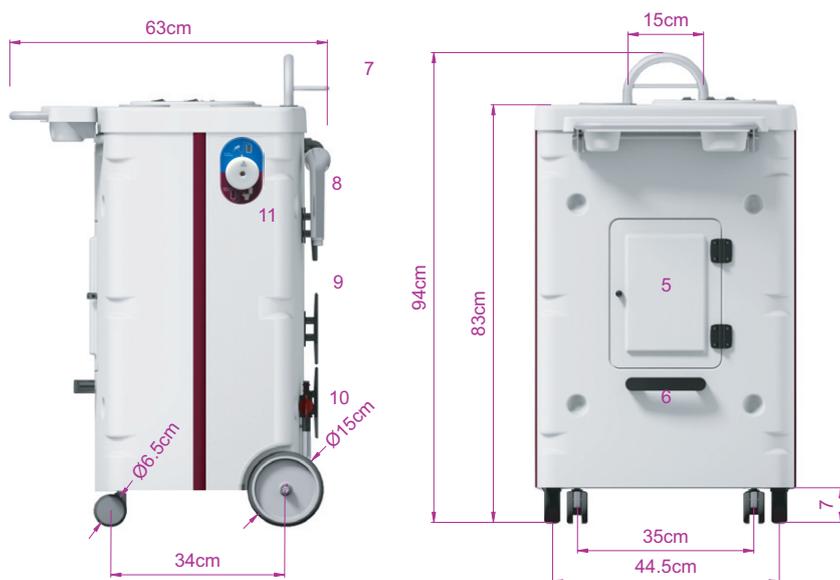


## POINTS FORTS

- Dispositif autonome sur batteries.
- Très léger: 18kg avec batterie.
- Encombrement réduit: loge dans un coffre de voiture.
- Lavage et désinfection du circuit complet des eaux usées.
- Dispositif permettant de vidanger les eaux usées vers un point surélevé tel que WC.
- Pompe d'aspiration des eaux usées robuste, à grand débit.
- Habillage en ABS PMMA pour entretien facile.
- Disconnection totale entre circuits eaux propres et usées.

## Douche au lit autonome

REF. 3018.00



- 1 Pupitre de commande
- 2 Orifice de remplissage eau + doseur de désinfectant
- 3 Orifice de remplissage eau propre
- 4 Porte accessoires/serviette
- 5 Logement batterie et bidon de désinfectant
- 6 Poignée de manutention
- 7 Poignée de manoeuvre
- 8 Douchette de lavage
- 9 Flexible d'aspiration avec filtre
- 10 Vannes de vidange des bacs
- 11 Commande vidange vers toilette

### ACCESSOIRES COMPLEMENTAIRES FOURNIS:

- 1 Protection de matelas pour lit de 90cm
- 1 Drap de bain 158x220cm 100% coton 400gr/m<sup>2</sup>
- 4 pinces de préhension



### DESCRIPTIF DE LA DOUCHE AU LIT:

- Châssis en alliage d'aluminium.
- Habillages en ABS PMMA.
- 2 roulettes fixes Ø150mm +2 roulettes directionnelles Ø65mm.
- Bac eaux propres, eaux usées et désinfectant en PEHD.
- Pompe de douche 24V.
- Pompe de vidange/désinfection 24V.
- Fonctionnement simultané possible des 2 pompes.
- Douchette de lavage chromée avec tête démontable.
- Tuyauterie en Silicone autoclavable.
- Porte accessoire/serviette.
- Interrupteurs on/off étanches.
- Voyants étanches pour visualisation des niveaux d'eau.
- Trappe d'accès à la batterie et au bidon de désinfectant.
- Batterie Nimh 24V 2000mAh avec fusible de protection.
- Chargeur de batterie 230V/24Vdc.
- 1 Afficheur de la température de l'eau dans le réservoir.
- 1 Afficheur de la température de l'eau situé sur la douchette de lavage avec alarme visuelle et sonore en cas de dépassement de température.

### PERFORMANCES:

- Poids de l'appareil: 18kg batterie incluse
- Capacité du réservoir eau propre : 22 litres
- Volume d'eau totale pour la douche: 17 litres
- Volume de la réserve d'eau : 6.5 litres
- Temps de douche : 4 min 35s
- Capacité du réservoir eaux usées : 22 litres
- Nombre de cycles complets comprenant douche + aspiration + désinfection pour une batterie chargée : 5
- Temps de charge de la batterie : 4 h max.
- Sonorités: 50 dbA (douche) 58dbA (aspiration)

### DESCRIPTIF DE LA PROTECTION DE MATELAS:

- 13% PES - 87% PVC - 400gr/m<sup>2</sup>
- Norme feu : ISO14116: Index1



### CONFORMITÉ:

- Dispositif Médical 93/42/CEE Classe I
- IPX4 - Class 1 - CEI 60601-1- CEI 60601-1-11

3017.10 / 3017.11



Protection de lit 90 x 190cm ou  
Protection de lit 120 x 200cm  
Matière: polyuréthane et tissu  
enduit.

3017.12



Protection de lit à usage unique.

3017.20



Drap de bain 158 x 200cm  
100% coton 400gr/m<sup>2</sup>

3017.50



Adaptateur de remplissage pour  
col de cygne. (1 adaptateur pour  
robinet, 1 raccord rapide et 1 tuyau  
de 1m50)

3010.92



Désinfectant concentré BFR4.0 1L  
Dilué à 0.04%, 1L de BFR4.0 pro-  
duit 25L de solution désinfectante.

3018.50



Batterie 24V 2Ah

3018.51



Tuyau de douche complet avec  
douchette.

3018.52



Tuyau d'aspiration complet avec  
filtre et buse inox.

3017.53



Pince de préhension.

Hygiène

# Broyeur Quattro Vanguard

La destruction naturelle, économique et écologique des déchets

## Broyeur pour collecteurs de matières à usage unique

Réduire les sources d'infection, replacer le soignant au coeur de son métier, offrir au patient une solution confortable et hygiénique: le broyeur de bassins est la réponse à toutes les problématiques de traitement des déchets humains.



## POINTS FORTS



- Bénéfice indéniable sur le plan de l'hygiène.
- Limitation des risques de contaminations croisées.
- Simplification des protocoles de rotation des bassins avec gestion facilitée du propre et du sale.
- Optimisation du temps de travail du personnel soignant.
- Très silencieux.
- Produits respectueux de l'environnement (normes HQE).
- Usage économique: de 15 à 22 litres d'eau par cycle selon modèle et sans produit chimique.
- Grande variété d'articles à usage unique et d'accessoires.



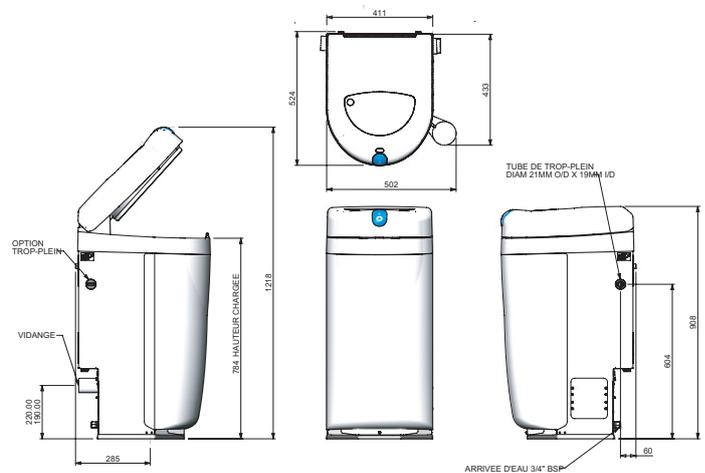
Le broyeur se compose d'une unité de destruction et d'une gamme d'articles à usage unique, fabriqués en cellulose naturelle. Le système de destruction, basé sur un cycle court, optimise les frais d'exploitation dans un total respect de l'environnement.

## Broyeur pour collecteurs de matières à usage unique

### DIMENSIONS Quattro Vanguard

QUATTRO VANGUARD	
Capacité	4 articles*
Temps de cycle	configurable 82 à 180 secondes
Consommation d'eau par cycle (L)	15 à 22 litres
Puissance moteur	600 W
Consommation par cycle	0.01 kWh
Tension/phases/fréquence	240V/1ph/50Hz
Type d'ouverture /fermeture	Mains libres commande au pied
Odeur	Siphon naturel
Démarrage	Automatique
Affichage de fonctionnement / diag.	L.E.D.
Poids à vide	58,5kg +/-2kg
Accès pour maintenance	Avant et dessus
Surface au sol	524mm x 411mm
Taille des particules	2mm - 6mm
Méthode de broyage	Contrôlé
Surfaces des broyeurs	Antimicrobiennes
Puissance sonore	54dB +/-2dB (en mode nuit)
Durée de vie typique	15 ans
Dispositif de désinfection intégré	Oui

4 articles\*= 4 bassins ou 4 urinaux ou 4 bassines standards ou 2 bassines larges.



### ACCESSOIRES POUR BROEUR QUATTRO VANGUARD:

- 2103.10 Kit de raccordement du trop plein
- 3010.92 Désinfectant BFR 4.0 1Kg
- Réhausse disponibles (nous contacter)



# HFS

HFS Group

Route de Taillepied 44, 1095 Lutry

[direction@healthsport.ch](mailto:direction@healthsport.ch)

[healthsport.ch](http://healthsport.ch)

+41 21 803 57 67

