

**TEXTILE
SOLUTIONS.**

**Textile
Care
Solutions.**

CHT

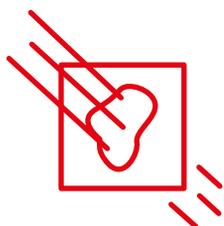
**SMART CHEMISTRY
WITH CHARACTER.**

SMART TECHNOLOGY

DES SERVICES INTELLIGENTS
POUR VOTRE LINGE

SMART TECHNOLOGY

CONCEPT GLOBAL AVEC 5 MODULES



Smart UV Power

Réduit la pollution des eaux usées grâce à la technologie UV-C et nécessite jusqu'à 30% de produits chimiques en moins, élimine les taches et la saleté, protège les fibres et offre une blancheur élevée

SM
TECHN



Smart Lab

Analyse de l'eau et des eaux usées, analyse des taches et détermination des causes, recettes individuelles et recommandations de lavage

Smart Glasses



Contrôle parfait des processus grâce à la maintenance à distance, résolution des problèmes dans les plus brefs délais

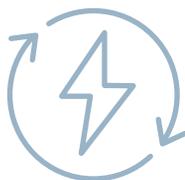
**ART
OLOGY**

Smart Dosing



Accès à distance au système du client, recettes individuelles, processus de production fluide

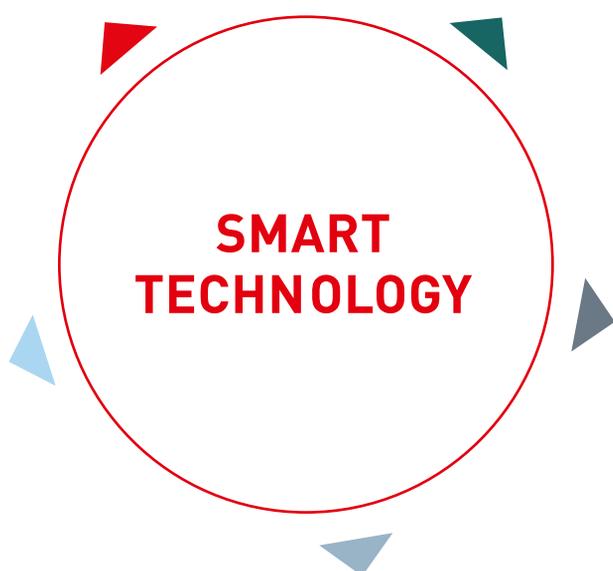
Smart Energy



Concept énergétique global, conseil en énergie, analyse des potentiels d'économie, élaboration de concepts énergétiques

INSPIREZ VOS CLIENTS AVEC VOTRE SERVICE DE LAVAGE

L'entretien moderne des textiles « goes smart » : Grâce au concept global innovant de la Smart Technology, vous pouvez laver pour vos clients de manière encore plus efficace, de façon sûre et durable. Cette solution de système intelligent combine un système de lavage révolutionnaire avec un concept de service intelligent et des technologies de données digitales. **Êtes-vous prêt à réussir votre lavage intelligent ?**



Concept global avec 5 modules

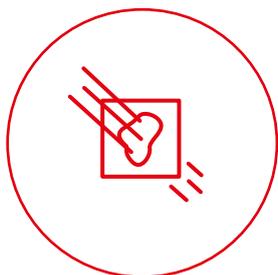
Smart Technology se compose de cinq modules que vous pouvez utiliser soit individuellement, soit en combinaison, soit comme un ensemble complet. Tous les cinq ont un seul et même objectif : Pour offrir à vos clients une qualité de service parfaite à tout moment.

En outre, grâce à la Smart Technology de CHT, vous gardez une vue d'ensemble de vos processus de lavage et réduisez ainsi les pannes et les fluctuations de qualité.

GROUPE CHT

Nous vous soutenons avec succès pour relever les défis de l'entretien moderne des textiles. Surtout grâce à notre expertise tout au long de la chaîne textile nous sommes en mesure de vous offrir des solutions de systèmes complètes et évolutives.

SMART UV POWER – UN LAVAGE DURABLE GRÂCE À L'ÉNERGIE UV-C



Le cœur de la Smart Technology est le système de lavage innovant du groupe CHT qui utilise la puissance de la technologie UV-C. Avec Smart UV Power, vous obtenez d'excellents résultats de lavage, vous économisez de précieuses ressources et vous réduisez en même temps la pollution de l'environnement.

Combiné à Smart Energy, Smart UV Power permet de laver à une température de 40 à 45°C en utilisant uniquement de l'énergie récupérée et sans vapeur.

Bon pour vos clients et l'environnement

- ▶ Élimination optimale des taches et une blancheur élevée
- ▶ Jusqu'à 30% de chimie en moins
- ▶ Économies d'eau et d'énergie
- ▶ Réduction des valeurs de DCO et de COT dans les eaux usées
- ▶ Amélioration de la qualité de l'eau de rinçage
- ▶ Prévention de la contamination par les germes dans les installations de lavage
- ▶ Soutien de l'effet de désinfection (double protection)



SMART GLASSES – UNE VUE D'ENSEMBLE GRÂCE À LA TÉLÉMAINTENANCE



L'outil de service intelligent Smart Glasses, nos lunettes intelligentes, fait partie de nos Smart Services et constitue un complément précieux à notre service sur place. Cela est particulièrement important dans les situations où une analyse et un dépannage rapides sont nécessaires, même sur de longues distances.

Avec Smart Glasses, nos techniciens de service CHT peuvent contrôler par un accès à distance, par exemple, votre technologie de dosage dans la blanchisserie. Grâce à cette lecture de données à distance, vous donnez à notre technicien un aperçu du processus de lavage sur place sur le PC afin qu'il puisse contrôler les pompes et les tuyaux, ouvrir des programmes ou vérifier les valeurs en temps réel. Les erreurs peuvent ainsi être identifiées et corrigées dans les plus brefs délais.

SMART DOSING – UNE QUALITÉ PARFAITEMENT DOSÉE

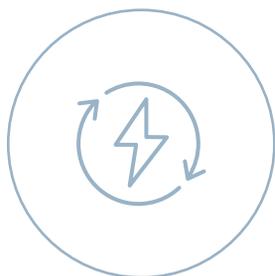


Avec le Smart Dosing, vous pouvez être sûr de disposer de la dernière technologie de dosage qui peut être réglée à distance sur votre système de dosage.

Grâce aux paramètres individuels de votre processus de lavage, aux solutions de produits CHT de haute

qualité et à notre compétence pour une qualité de lavage optimale, des recettes individuelles sont créées qui garantissent à vos clients des résultats de lavage optimaux. Le système de dosage vous garantit une qualité élevée et constante du processus de lavage et permet des processus continuellement fluides.

SMART ENERGY – ÉCONOMIES D'ÉNERGIE CIBLÉES



Aujourd'hui, la gestion globale de l'énergie est une condition préalable importante pour un lavage durable et efficace. Avec Smart Energy, nous commençons dès maintenant et développons un concept énergétique intégré sur place, dans votre blanchisserie.

À l'aide d'une caméra thermique, nous rendons visibles les pertes de chaleur dans les zones du système de lavage et de la repasseuse. Sur la base d'une analyse complète, nous vous conseillons sur le potentiel d'économie supplémentaire que vous pouvez exploiter dans le processus de lavage quotidien.

SMART LAB – LES EXPERTS DE LA CHT EN ACTION POUR VOUS



La recherche et le développement sont très importants pour le groupe CHT. Beaucoup de bonnes idées sont nées dans nos laboratoires performants. Il est donc logique que nous mettions les services de laboratoire et le savoir-faire de nos employés spécialisés à votre disposition pour votre blanchisserie.

Avec Smart Lab, vous bénéficiez de la grande expertise de nos laboratoires d'analyse et recevez des analyses de données, des évaluations et des recommandations précieuses, des produits chimiques en passant par les textiles et jusqu'à l'eau.



11/2020

CHT

SMART CHEMISTRY
WITH CHARACTER.

www.cht.com