

**TEXTILE
SOLUTIONS.**

**Textile
Care
Solutions.**

CHT

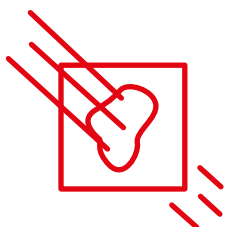
**SMART CHEMISTRY
WITH CHARACTER.**

SMART TECHNOLOGY

SERVIZI INTELLIGENTI
PER LA TUA LAVANDERIA

SMART TECHNOLOGY

CONCETTO OLISTICO A 5 MODULI



Smart UV Power

Riduce i consumi di acqua grazie alla tecnologia UV-C, riduzione del 30% dei prodotti chimici, elevata rimozione di sporco e macchie, tessuti delicati, alto grado di bianco

SM
TECHN



Smart Lab

Analisi dell'acqua e delle acque reflue, determinazione ed analisi delle macchie, formulazioni personalizzate e consigli sul lavaggio

Smart Glasses



Perfetto controllo del processo da accesso remoto che permette la risoluzione dei problemi nel minor tempo possibile

**ART
OLOGY**

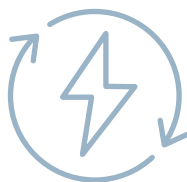


Smart Dosing



Accesso remoto al sistema del cliente, soluzioni personalizzate, processo di produzione regolare

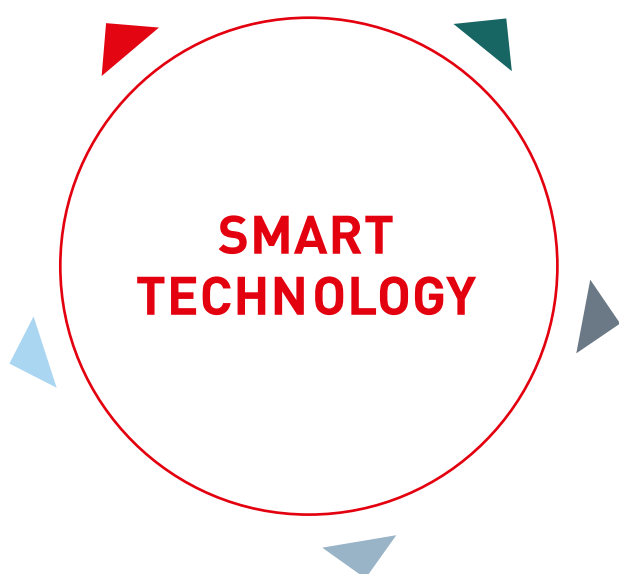
Smart Energy



Concetto di energia olistica, consulenza energetica, analisi dei potenziali risparmi, preparazione di concetti di energia

STUPISCI I TUOI CLIENTI CON QUESTO SERVIZIO DI LAVAGGIO

La moderna cura dei tessuti diventa **SMART**. Con l'innovativo concetto olistico di Smart Technology potete lavare, per i vostri clienti, ancor più in modo efficace, sicuro e sostenibile. La soluzione di "sistema intelligente" combina un processo di lavaggio rivoluzionario con un concetto di servizio intelligente e tecnologie digitali. **Siete pronti per i risultati dai lavaggi intelligenti?**



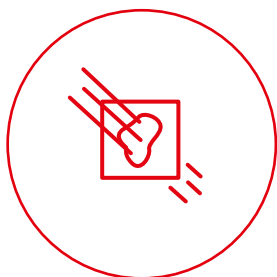
Concetto olistico in 5 moduli

Smart Technology è composta da 5 moduli che puoi utilizzare singolarmente, in combinazione o in modo completo. Tutti e 5 i moduli hanno lo stesso obiettivo: fornire ai clienti un perfetto servizio di qualità che duri nel tempo.

CHT GROUP

Vi supportiamo per soddisfare con successo i requisiti della moderna cura dei tessuti. Soprattutto la nostra conoscenza dell'intera filiera tessile ci consente di offrirti soluzioni complete e futuristiche.

SMART UV POWER – LAVAGGIO SOSTENIBILE CON ENERGIA UV-C



Il cuore della Smart Technology è l'innovativo sistema di lavaggio del Gruppo CHT che utilizza la potenza della tecnologia UV-C. Con Smart UV Power si ottengono ottimi risultati di lavaggio, risparmiando risorse ed allo stesso tempo si riduce l'inquinamento ambientale.

In combinazione con Smart Energy, Smart UV Power agevola il lavaggio operando ad una temperatura di lavaggio da 40 a 45°C solamente attraverso l'energia di recupero e senza l'utilizzo di vapore.

Ottimo per i vostri clienti e per l'ambiente

- ▶ Ottima rimozione delle macchie, alto grado di bianco
- ▶ Fino al 30% in meno di prodotti chimici
- ▶ Risparmio di acqua ed energia
- ▶ Riduce i valori di BOC e TOC nelle acque reflue
- ▶ Migliora la qualità dell'acqua di risciacquo
- ▶ Previene la contaminazione microbica negli impianti di lavaggio in continua
- ▶ Supporta l'effetto disinfettante (doppia sicurezza)



SMART GLASSES – VISIONE PERFETTA GRAZIE AL CONTROLLO REMOTO



Lo strumento di servizio intelligente Smart Glasses è parte dei nostri Smart Services ed offre un valore aggiunto alla nostra assistenza in loco. Questo strumento è particolarmente importante in situazioni in cui sono richieste analisi rapide e risoluzioni di problemi anche a distanza.

Con gli occhiali intelligenti, gli Smart Glasses i nostri tecnici possono controllare ad esempio il vostro impianto di dosaggio in azienda tramite accesso remoto. Tramite gli occhiali intelligenti da voi indossati, trasmettete al nostro tecnico la panoramica del processo in corso direttamente sul suo PC, in modo che lui possa controllare pompe e tubi, aprire programmi e controllare i valori in tempo reale. Gli errori possono così essere identificati e corretti nel più breve tempo possibile.

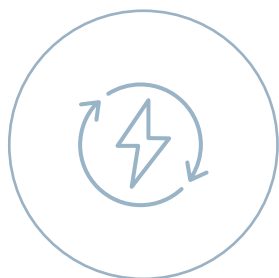
SMART DOSING – QUALITÀ DOSATA PERFETTAMENTE



Con Smart Dosing, vi assicurate la più recente tecnologia di dosaggio che può essere regolata da remoto sul vostro impianto di dosaggio. Con parametri personalizzati per il vostro processo, i prodotti di alta qualità di CHT e la nostra competenza per ottimizzare la qualità del lavaggio, vengono create ricette personalizza-

te che garantiscono risultati ottimali per i vostri clienti. Il sistema di dosaggio garantisce una qualità costante ed elevata del processo di lavaggio e facilita un processo regolare continuo.

SMART ENERGY – RISPARMIO ENERGETICO MIRATO



Oggi la gestione olistica dell'energia è un importante prerequisito per un lavaggio sostenibile ed efficiente. Con Smart Energy partiamo proprio da lì e sviluppiamo un concetto di energia integrata locale nella vostra lavanderia.

Per questo scopo utilizziamo una termocamera per visualizzare ad esempio le perdite di calore dell'impianto di lavaggio o del mangan. Sulla base di un'analisi completa, vi informeremo su quali ulteriori potenziali risparmi potrete ottenere nel processo di lavaggio quotidiano.

SMART LAB – ESPERTI CHT IN AZIONE PER VOI



La ricerca & sviluppo è di molto importante per il Gruppo CHT. Molte buone idee sono nate nei nostri laboratori di alta tecnologia. E' quindi logico che mettiamo a disposizione per la vostra lavanderia anche questi servizi ed il know how dei nostri tecnici. Con Smart LAB beneficate dell'elevata competenza dei nostri

laboratori analitici e ricevete dati, valutazioni, raccomandazioni dai prodotti chimici per il tessile fino all'acqua.



11/2020

CHT

SMART CHEMISTRY
WITH CHARACTER.

www.cht.com