



DIAMO AI NOSTRI CLIENTI LA
POSSIBILITÀ DI RAGGIUNGERE
L'ECCELLENZA



La nostra
visione

*Vogliamo sempre essere in cima ai
pensieri dei nostri clienti per
innovazione ed eccellenza.*

La nostra
missione

Forniamo alle industrie di tutto il mondo soluzioni innovative e affidabili che migliorano l'efficienza operativa, riducono l'impatto ambientale e garantiscono il successo a lungo termine dei nostri clienti. Ci impegniamo a fornire un valore eccezionale attraverso un supporto clienti senza pari e la dedizione ai più alti standard di qualità e sicurezza.

“Siamo un partner affidabile che soddisfa le esigenze specifiche di ogni cliente, aiutandolo a rendere il mondo un posto più pulito.”

- *Andrew Chesterton,*
Presidente & CEO



FORNIAMO VALORE
ALL'INDUSTRIA DAL 1884



Chi siamo

La Chesterton® è un'azienda leader in tutto il mondo nell'aiutare le aziende del settore manifatturiero e di processo a migliorare l'affidabilità e l'efficienza delle loro piattaforme di processo. Siamo conosciuti in una vasta gamma di settori industriali per le nostre pluripremiate soluzioni di tenuta per pompe e valvole, le competenze in ambito applicativo, i prodotti per la manutenzione e per la prevenzione dell'usura e la nostra eccellente assistenza locale.

Da oltre 140 anni, abbiamo guidato i progressi dell'industria, quale parte del nostro impegno ad aiutare i clienti ad avere più utili, oltre che essere più produttivi e più rispettosi dell'ambiente.

La nostra vasta esperienza e conoscenza nei settori dell'energia e dei processi ci rende l'azienda di riferimento per risolvere le più difficili sfide di tenuta e affidabilità delle apparecchiature.



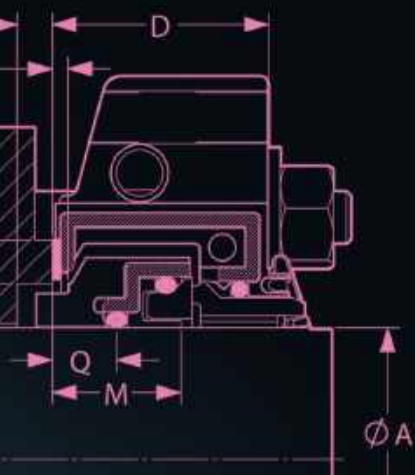


CI TENIAMO I CLIENTI PER TUTTA LA VITA

Rete di vendita e distribuzione globale

La Chesterton ha oltre 450 uffici vendite e centri di assistenza in 113 nazioni. I nostri 1 200 tecnici e specialisti locali, formati da noi, sono disponibili in tutto il mondo e lavorano a stretto contatto con i nostri clienti sul campo per risolvere problemi specifici di tenuta e di affidabilità degli apparati.

La nostra grande rete consolidata di vendita e di assistenza comprende oltre 250 rivenditori autorizzati. Questi rivenditori sono estremamente esperti nei vari settori industriali a cui ci rivolgiamo e forniscono supporto locale e consulenza sulle applicazioni di livello eccezionale.



L'INNOVAZIONE È IL FONDAMENTO DEL NOSTRO CONTINUO SUCCESSO

La nostra forte tradizione di innovazione continua deriva da un processo interno solido che identifica chiaramente le aree problematiche in cui i clienti necessitano di soluzioni innovative. Alcune delle nostre innovazioni più recenti:



Tenute split

Abbiamo introdotto la prima tenuta split disponibile in commercio, che ha semplificato per sempre l'installazione delle tenute meccaniche. La Tenuta meccanica split a cartuccia 442C™ si basa su questo progetto innovativo.



Lubrificanti avanzati

650 AML è una miscela esclusiva di esteri sintetici di origine vegetale, sicuri per l'ambiente, che forniscono una pellicola resistente al carico e alla pressione, prolungando la durata dell'apparecchiatura attraverso una usura ridotta.



DualPac™
Technology

Baderne innovative

La nostra intrecciatura brevettata DualPac™ combina due fibre eccezionali in un'unica baderna. DualPac™ 2211 aumenta eccezionalmente la durata delle baderne nelle applicazioni più gravose in presenza di fanghiglie.



Superiamo le prestazioni delle tenute a labbro convenzionali

La Tenuta a labirinto polimerica split (SPLS - Split Polymer Labyrinth Seal) della Chesterton, in attesa di brevetto, è una tenuta split non a contatto che riduce i tempi di installazione superando le prestazioni delle tenute a labbro convenzionali.



ARC
INDUSTRIAL COATINGS

Rivestimenti avanzati

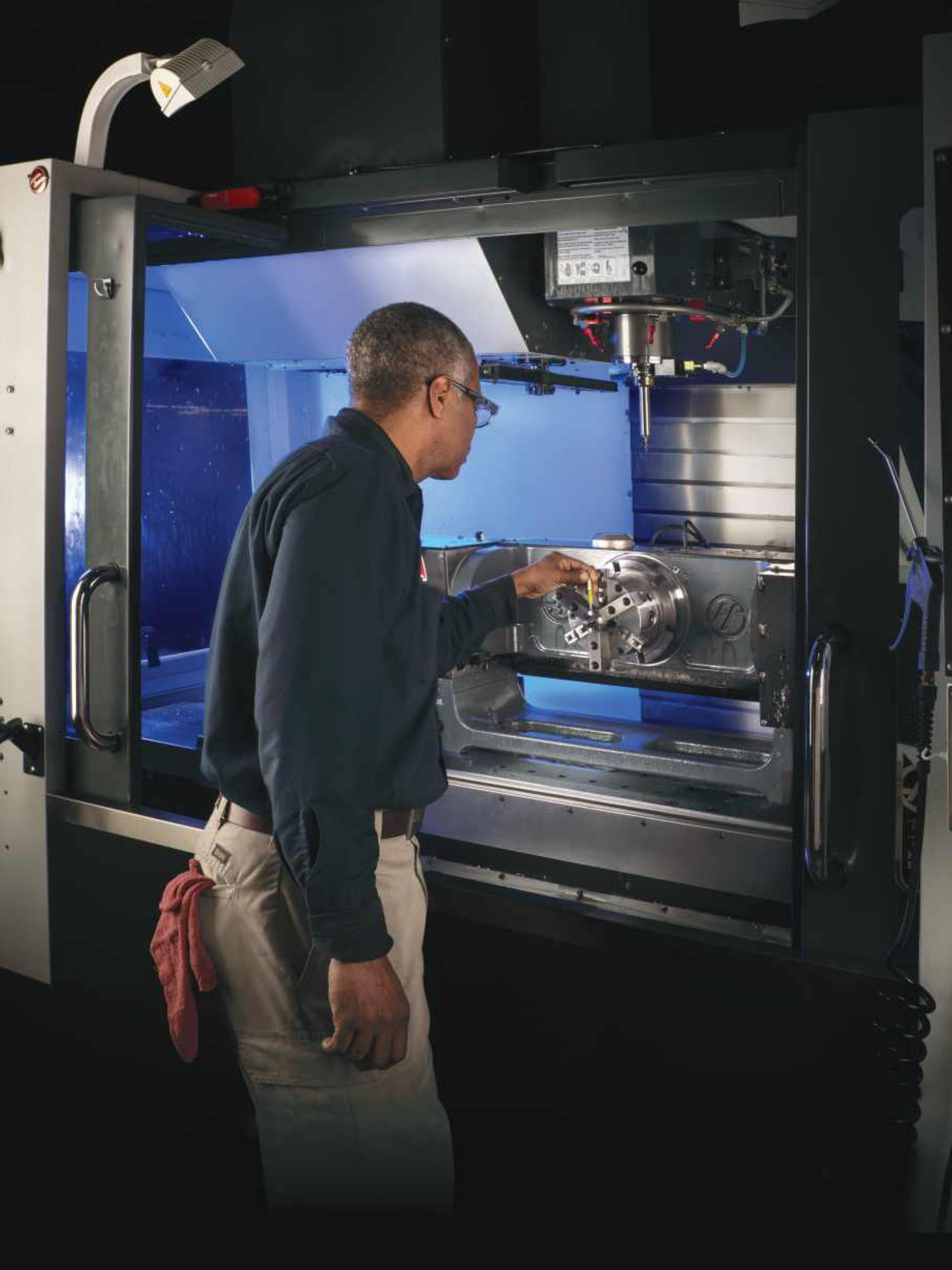
I rivestimenti industriali innovativi come ARC HT-S sono progettati per proteggere apparati e strutture di valore da corrosione e dall'esposizione a temperature elevate.



Chesterton
Connect™

Tecnologia di monitoraggio IIoT

Il sistema Chesterton Connect™ fornisce visibilità 24 ore su 24, 7 giorni su 7, delle condizioni operative di un'apparecchiatura, consentendo agli operatori di essere proattivi per aumentare l'affidabilità delle apparecchiature e migliorare le prestazioni dell'impianto.





ECCELLENZA OPERATIVA IN TUTTO QUELLO CHE FACCIAMO



I nostri centri di produzione allo stato dell'arte insieme al nostro processo globale di miglioramento continuo ci consentono di incrementare la produttività, l'efficienza e la qualità in tutte le nostre strutture a livello mondiale.

Utilizzando strumenti e metodologia di produzione snella, i nostri centri di produzione di classe mondiale forniscono ai clienti prodotti di altissima qualità con i tempi di consegna più rapidi.

Puntiamo all'eccellenza in tutto ciò che facciamo. Vogliamo che i nostri impianti di produzione siano il meglio in assoluto che possano essere per fornire prodotti, servizi e processi di alta qualità. La nostra incessante attenzione all'eccellenza operativa guiderà il futuro della Chesterton.

TECNOLOGIA E SOLUZIONI DI TENUTA

Siamo specializzati in soluzioni di tenuta, supportati da decenni di esperienza in vari settori industriali. I clienti scelgono Chesterton per le soluzioni di tenuta innovative oltre che per le comprovate competenze per ottenere la massima affidabilità degli apparati e il massimo ritorno possibile sull'investimento.



Tenute meccaniche

Le nostre innovative tenute meccaniche per pompe, agitatori, miscelatori ed altri apparati rotanti semplificano l'installazione, migliorano l'affidabilità e potenziano le prestazioni degli apparati per il trattamento dei fluidi. Le aziende in ogni parte del mondo si rivolgono alla Chesterton per le sue approfondite competenze nell'ambito delle tenute meccaniche - per la progettazione, la scelta, l'installazione, l'assistenza sul campo e altro ancora.



Tenute polimeriche

Le tenute della Chesterton per apparecchiature fluidodinamiche, come presse, cilindri e valvole/unità di comando, offrono materiali innovativi, esclusivi, comprovati ed estremamente resistenti che consentono di ottenere prestazioni eccezionali. La nostra vasta gamma di kit di tenuta per cilindri idraulici è dotata di tenute e componenti aggiornati che offrono più durata, maggiore affidabilità e prestazioni migliori.



Baderne e guarnizioni

La Chesterton offre una linea completa di baderne e guarnizioni per apparecchiature rotanti e stazionarie. I nostri progressi nelle tecnologie di tenuta aiutano i clienti di baderne a rispettare i sempre più pressanti requisiti di conformità per il controllo delle emissioni. Offriamo anche soluzioni di tenuta che aiutano gli stabilimenti a ridurre significativamente il consumo di energia e di acqua.



RIVESTIMENTI INDUSTRIALI E PRODOTTI



Rivestimenti protettivi



Rivestimenti industriali ARC

I rivestimenti industriali ARC forniscono una protezione avanzata per le strutture e gli apparati metallici e in calcestruzzo in una vasta gamma di applicazioni gravose. I rivestimenti ARC forniscono prestazioni eccezionali proteggendo le superfici da erosione, corrosione, abrasione e attacchi chimici. Le formule della Chesterton, con il 100% di solidi, forniscono una protezione a lungo termine per i processi industriali di fondamentale importanza e l'efficienza degli apparati.

CERAMIC POLYMER
PRODUCTS OF A.W. CHESTERTON COMPANY



Rivestimenti Ceramic Polymer

I rivestimenti industriali di Ceramic Polymer sono indicati specialmente per la protezione di strutture metalliche e di calcestruzzo di grandi dimensioni site all'esterno, quali serbatoi, piattaforme offshore e a terra, condotti e impianti per la produzione di biogas.

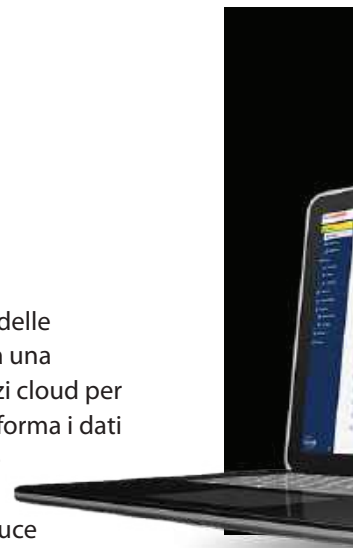


MONITORAGGIO DELLE APPARECCHIATURE



Il sistema Chesterton Connect™

Il sistema Chesterton Connect™ è una soluzione innovativa per il monitoraggio delle condizioni delle pompe con tenuta meccanica o baderna. La soluzione combina una gamma di sensori wireless e gateway cellulari facili da utilizzare, insieme a servizi cloud per rappresentare digitalmente le pompe utilizzando la tecnologia IIoT. Il cloud trasforma i dati di tendenza non intelligenti in visualizzazioni intuitive ottimizzate per le pompe nel cloud, con particolare attenzione alle perturbazioni dei processi come principali responsabili delle anomalie e dei guasti delle pompe. La soluzione riduce significativamente i tempi di inattività non pianificati e offre un ROI allettante consentendo di modulare i programmi di manutenzione predittiva.



SPECIALI PER LA MANUTENZIONE



Lubrificanti industriali e prodotti speciali per la manutenzione

Dai lubrificanti industriali ad elevate prestazioni ai detergenti efficaci, la Chesterton offre una gamma completa di prodotti progettati per migliorare l'affidabilità, ridurre i costi ed allungare la durata degli apparati.

I nostri prodotti innovativi e i programmi completi di lubrificazione si concentrano su rilevazione di attriti, prevenzione della corrosione e maggiore durata degli apparati.







FORMAZIONE CHE AUMENTA LA PRODUTTIVITÀ

Formazione a livello mondiale

Gli innovativi centri di formazione della Chesterton forniscono programmi personalizzati di formazione pratica che sono su misura per soddisfare le esigenze specifiche dello stabilimento. Direttori di stabilimento, ingegneri, tecnici e specialisti locali partecipano e traggono vantaggio dai programmi di formazione completi della Chesterton. I nostri programmi sono progettati per massimizzare l'apprendimento e la memorizzazione di quanto appreso mediante le potenzialità offerte dell'*apprendimento con la pratica* che è parte integrante dei nostri corsi fortemente interattivi.

I nostri programmi di apprendimento si concentrano su soluzioni affidabili per apparecchiature rotanti, stazionarie e fluidodinamiche, lubrificazione industriale e rivestimenti industriali ottimali.



Offriamo formazione pratica nei laboratori Chesterton (pompe, valvole e apparecchiature idrauliche/pneumatiche), seminari sul campo, in stabilimento, pranzo e formazione, certificazioni per l'installazione del prodotto, programmi di formazione per formatori e un portale di formazione online Chesterton University.





CONOSCENZE CHE TI AIUTANO AD AUMENTARE L'EFFICIENZA DEL TUO STABILIMENTO


Tecnici di assistenza esperti

Da oltre 140 anni, la Chesterton ha fornito soluzioni competenti e pratiche ad aziende che operano nei settori industriali più difficili in tutto il mondo. I nostri dipendenti esperti e i nostri partner, formati da noi, si trovano in oltre 100 paesi al mondo e forniscono assistenza specifica per le esigenze delle tue apparecchiature.

Tramite una rete di centri certificati di riparazione delle tenute e centri autorizzati di applicazione, lavoriamo con aziende di tutti i principali settori industriali per aiutarle a raggiungere i livelli più elevati di affidabilità, efficienza e conformità delle apparecchiature.

Aumentiamo la competitività globale dei nostri clienti aiutandoli a risolvere i problemi reali connessi con le apparecchiature e i processi per ridurre i costi e aumentare i margini di profitto.





NOI SIAMO OVUNQUE TU ABBIA BISOGNO DI NOI

I centri di produzione, i centri di assistenza, gli uffici vendite e i rivenditori della Chesterton si trovano in tutto il mondo, posizionati strategicamente.

Con oltre 1.200 tecnici e specialisti locali formati in fabbrica, la Chesterton fornisce assistenza e soluzioni di livello eccezionale per soddisfare le esigenze dei clienti nei settori industriali di processo e manifatturieri.

➤ Il nostro riepilogo dei servizi comprende

- Centrali a combustibili fossili
- Energia geotermica
- Energia idroelettrica
- Energia nucleare
- Industria petrolifera e del gas
- Energia eolica
- Industria automobilistica
- Plastiche
- Pannelli a base di legno
- Industrie chimiche
- Industrie alimentari e bevande
- Parti metalliche
- Industria mineraria
- Industrie farmaceutiche
- Cartiera
- Raffinerie
- Acque potabili e acque reflue
- Agenzie governative
- Chiatte
- Industria navale





Le pluripremiate baderne a basse emissioni della Chesterton soddisfano i requisiti per le emissioni industriali imposte dalla US Environmental Protection Agency (EPA) e da altre agenzie normative mondiali.

LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE È PARTE DELLA NOSTRA FILOSOFIA

A.W. Chesterton Company è impegnata a migliorare la sostenibilità delle nostre attività e dei nostri servizi aziendali fornendo soluzioni che aiutano i nostri clienti a soddisfare i controlli ambientali e le migliori pratiche per un domani sostenibile.

Le nostre soluzioni aumentano l'affidabilità delle apparecchiature e ottimizzano l'efficienza nelle industrie essenziali, riducendo i consumi energetici, diminuendo le emissioni e diminuendo il consumo di acqua.



Industria

Fornire prodotti e servizi che potenziano l'affidabilità dei processi e migliorano la conformità alle normative industriali.

Ambiente

Ridurre l'impatto sull'ambiente lavorando con i clienti per ridurre le emissioni e l'utilizzo di risorse naturali preziose.

Luogo di lavoro

Ridurre l'impatto sull'ambiente della Chesterton stessa nei nostri stabilimenti e con tutti i nostri fornitori nel mondo.

Comunità

Minimizzare il nostro impatto ambientale dove si trovano i nostri stabilimenti.

DAI NOSTRI DIPENDENTI ALLA NOSTRA RENDERE IL MONDO UN POSTO MIGLIORE

Le persone sono il nostro bene più importante

Sono le persone, il lavoro di squadra sincero e leale, le relazioni di amicizia e la passione per il successo del cliente che rendono la Chesterton un ottimo posto di lavoro. Assumiamo persone brillanti, curiose e portate ad aiutare i nostri clienti ad operare in modo più affidabile ed efficiente.

Il nostro impegno verso la comunità

Riconosciamo l'importanza della responsabilità sociale, partecipando attivamente nelle comunità nelle quali siamo ubicati. Ecco alcuni dei progetti che portiamo avanti: Oltre 90.000 dollari di borse di studio ogni anno per i figli dei nostri dipendenti; contributi ai programmi di borse di studio delle comunità; contributi agli enti no-profit locali, regionali e nazionali.



COMUNITÀ, CI SFORZIAMO DI





© 2024 A.W. Chesterton Company.

© Marchio di fabbrica registrato di proprietà e concesso su licenza della A.W. Chesterton Company negli USA e in altri paesi, a meno che venga indicato altrimenti.

Certificazioni ISO della Chesterton disponibili su chesterton.com/corporate/iso

DualPac™, Chesterton Connect™ e 442C™ sono marchi commerciali della A.W. Chesterton Company.

A.W. Chesterton Company
860 Salem Street
Groveland, MA 01834 USA

Telefono: 781-438-7000
chesterton.com

Form No. IT71129
Corporate Brochure –
Italian 12/24

