#### **MARZO 2024**



importante per ridurre questo rischio nelle fasi di produzione, trasporto, stoccaggio, consumo e altre applicazioni dell'idrogeno.



#### imprint

Published by Kastaş Sealing Technologies MARCH 2024

#### Publisher

ZOOM

HAYDAR ATILGAN

#### **Editors**

BIRCAN ATILGAN SELEN ONARICI SİMGE MEMİŞ ÖZGE SEVINÇEK

#### Design

SİMGE MEMİŞ

#### Corporate Seat

Kastaş Sealing Technologies Atatürk Plastik OSB 3. Cadde No: 5 35660 Menemen - İZMİR Phone: +90 (232) 397 60 00 Fax: +90 (232) 502 25 28 info@kastas.com www.kastas.com

#### **Publication Type**

Magazine, Local, Periodical

#### Date of Printing

-----MARCH 2024

#### social media









KASTAS HA RICEVUTO IL CERTIFICATO DI **GREAT PLACE TO WORK** 

> CONTINUIAMO A PARTECIPARE A FIERE INTERNAZIONALI



ANNIVERSARIO



CALENDARIO

DELLA FIERA

KASTAS HA PARTECIPATO ALLA CONFERENZA INTERNAZIONALE SUGLI

INFORMAZIONI





KASTAS HA CONDIVISO LE SULL'INGEGNERIA DELLE APPLICAZIONI DI R&S



KASTAS È PRESENTE ALLA RIUNIONE AUTUNNALE DEL COMITATO TECNICO PER LA POTENZA FLUIDA ISO TC131







KASTAS ITALIA FESTEGGIA IL 1º

POLO PRODUTTIVO

CRESCITA RIVOLUZIONARIA: KASTAS SVELA IL NUOVO



APERTA UNA NUOVA SUCCURSALE KASTAS A TUZLA, ISTANBUL



KASTAS EUROPE: STOCK - SUCCESSO DI SPEDIZIONE



SOLUZIONI DI TENUTA PER APPLICAZIONI CONIDROGENO



**PRESENTAZIONE DELLA NUOVA** 



XT200 - PU9414 TENUTA STELO RESISTENTE ALL'ESTRUSIONE



IL NOSTRO PROGRAMMA MOMENTUM PER GIOVANI TALENTI È INIZIATO CON 6 GIOVANI TALENTI CHE AGISCONO PER I



IL NOSTRO VIAGGIO **NELLA SOSTENIBILITÀ È** INIZIATO CON LA MATRICE DI MATERIALITÀ



kastassealingtechnologies







Bircan ATILGAN CEO Kastas Sealing Technologies

Cari Clienti e Stimati Fornitori,

Mentre ci dirigiamo verso il 2024, ritengo essenziale riflettere sull'anno appena trascorso. Il 2023 è stato un anno che ha messo alla prova la resilienza e l'adattabilità delle organizzazioni in tutto il mondo. In un contesto globale caratterizzato da sfide nel panorama degli investimenti, Kastas non solo ha resistito, ma ha anche progredito, registrando una crescita costante. Ciò è stato possibile grazie all'acquisizione di nuovi clienti in svariati settori, testimonianza del nostro impegno incessante verso l'eccellenza e l'innovazione.

Parallelamente alla ristrutturazione organizzativa e agli sforzi per potenziare il nostro team, ci siamo dedicati con fervore a rinnovare ed evolvere la nostra strategia per il futuro. Dopo mesi di ricerca rigorosa e preziosi contributi interni ed esterni, abbiamo rinvigorito le nostre strategie su tutti i fronti. La nostra attenzione non si è limitata alle strategie di vendita e di mercato, ma si è estesa alla definizione di obiettivi ambiziosi e piani di azione per l'innovazione, la ricerca e lo sviluppo, la qualità, l'automazione, l'efficienza, la digitalizzazione e la valorizzazione del marchio.

Il cuore del nostro progetto strategico risiede nella sua adozione da parte di tutta la nostra squadra. Con una forza lavoro eterogenea composta da 700 membri, ognuno portatore di prospettive e competenze uniche, il nostro obiettivo è di operare come un'unica entità coesa. Questa unità è fondamentale poiché utilizziamo la nostra strategia per guidare ogni decisione, piano e operazione. Inoltre, con l'espansione del nostro gruppo, l'integrazione e l'allineamento dei nuovi membri con i nostri valori e principi fondamentali rimangono una priorità.

Guardando al futuro, il 2024 si presenta come un anno ricco di promesse e potenzialità. Miriamo ad ampliare la nostra quota di mercato in diversi segmenti e applicazioni. Qui da Kastas, siamo orgogliosi di concentrarci sia sul mercato dei prodotti ad alte prestazioni, dove il design e i materiali innovativi rivestono un'importanza cruciale, sia sul settore delle tenute convenzionali per l'energia fluida, dove la qualità Kastas si fonde con prezzi competitivi. Questo doppio focus è reso possibile grazie al nostro impegno in nuovi progetti, all'efficienza produttiva e all'automazione, consentendoci di soddisfare e superare le diverse esigenze dei nostri clienti. Il nostro impegno per la qualità e la competitività è costante e intendiamo segmentare la nostra linea di prodotti standard per rispondere ancora meglio alle aspettative del mercato.



03

# KASTAS HA RICEVUTO IL CERTIFICATO DI GREAT PLACE TO WORK



Kastas, che è stata inserita nella lista degli ambienti di lavoro eccellenti di Great Place To Work® per il giugno 2023 grazie al prezioso feedback dei suoi dipendenti, celebra il suo successo con grande felicità.

La certificazione Great Place To Work® è un sistema che registra a livello globale le organizzazioni con una grande esperienza dei dipendenti, aiuta le organizzazioni a costruire un mondo migliore aiutandole a diventare un luogo di lavoro desiderabile per tutti, premia l'esperienza dei dipendenti a livello globale e mette in luce il feedback dei dipendenti nella creazione di una grande esperienza culturale sul posto di lavoro.

Per essere incluse in questo schema di certificazione, le organizzazioni devono superare un robusto processo in due fasi che analizza l'esperienza dei dipendenti e la cultura della fiducia all'interno dell'organizzazione. Il processo dimostra che gli standard globali sono soddisfatti sulla base di una struttura di analisi indipendente e del feedback dei dipendenti.

Kastas Sealing Technologies è stata valutata positivamente in tutte le categorie pertinenti per il periodo giugno 2023-giugno 2024 e ha ottenuto un certificato basato sul feedback dei dipendenti.

Bircan ATILGAN, Vicepresidente del Consiglio di Amministrazione di Kastas, ha richiamato l'attenzione su alcuni punti importanti considerando i temi della valutazione e il successo ottenuto e ha dichiarato: "Come Kastas, l'elemento principale del nostro attuale successo e il fattore di successo più importante su cui ci concentreremo per realizzare i nostri obiettivi di crescita e sviluppo nei prossimi anni sono le nostre risorse umane. Oltre a ritenere di avere grandi compagni di squadra come organizzazione, è uno dei nostri obiettivi costanti che la felicità e la motivazione di tutto il nostro team e la loro fiducia in Kastas siano al massimo livello. Come azienda che mira a creare un ambiente di lavoro in cui i nostri attuali colleghi abbiano fiducia nella loro azienda, creino opportunità di sviluppo per se stessi, sostengano la loro creatività e il loro sviluppo, e adottino questi aspetti come politica delle risorse umane, sono orgoglioso di essere tra gli ambienti di lavoro eccellenti come risultato dello studio GPTW. Oltre a questo certificato che abbiamo ottenuto per il periodo in questione, analizziamo meticolosamente tutti i risultati dello studio dettagliato condotto da GPTW e puntiamo a svolgere il lavoro sulle aree aperte al miglioramento nel modo più efficace."



Il Senior Manager delle Risorse Umane di Kastas, Serap Manisalı, ha valutato il processo con le seguenti parole: "Nel mondo VUCA di oggi, il concetto di sicurezza per i dipendenti sta acquisendo importanza e ha un impatto significativo sulla motivazione e sul successo. Sulla base di una cultura aziendale in cui i dipendenti si sentono sicuri, Kastas svolge attività per fornire l'ambiente necessario per la motivazione, il successo e la felicità. In questo contesto, Kastas continua il suo percorso con l'acquisizione delle competenze necessarie, la fornitura di strumenti e il miglioramento dei processi. Accettiamo il certificato ottenuto come un risultato del nostro percorso di successo sostenibile e, con il sostegno dell'alta direzione e la guida del nostro dipartimento Risorse Umane, puntiamo a rafforzare ulteriormente i nostri punti di forza e a migliorare le aree aperte al miglioramento nei nostri progetti da realizzare con la partecipazione di tutti i nostri colleghi per garantire un successo sostenibile."



#### PTC ASIA

Kastas Sealing Technologies ha partecipato a PTC Asia, la più grande organizzazione fieristica in Asia che riunisce professionisti, produttori e clienti nel settore della potenza fluida, tenutasi a Shanghai dal 24 al 27 ottobre. Il direttore commerciale di Kastaş Sealing Technologies Ahmet Pınarlı, il responsabile delle operazioni di vendita internazionali Nebi Akalın e il responsabile delle operazioni di vendita internazionali Nedim Ataman hanno rappresentato Kastaş alla PTC Asia.



#### Agritechnica

Kastas Sealing Technologies ha partecipato ad Agritechnica, la principale fiera mondiale di macchine agricole tenutasi ad Hannover dal 12 al 18 novembre, che ha messo in mostra l'industria globale delle tecnologie agricole e ha fornito un forum sul futuro della produzione agricola. Il responsabile vendite di Kastas Sealing Technologies Kudret Fatih Kalkan, il responsabile vendite di Kastas Europe Guido Seehusen, il responsabile progetti e operazioni di Kastas Europe Özkan Dönmez hanno rappresentato Kastas ad Agritechnica.



#### **CALENDARIO DELLA FIERA**

#### MECSPE

06-08 MARZO 2024 Bologna-Italia

Fiera internazionale di riferimento per l'industria manifatturiera

#### IFK

19-21 MARZO 2024 Dresden-Germania

The 14th International Fluid Power Conference (14th IFK)

#### Maden Türkiye

02-05 MAGGIO 2024 Istanbul-Turchia

Salone internazionale delle miniere, delle gallerie, dei macchinari e delle attrezzature per l'edilizia

#### CTT EXPO 2024

28-31 MAGGIO 2024 Mosca-Russia

Salone Internazionale delle Macchine e delle Tecnologie per l'Edilizia.

#### EFRS Demir-Çelik Sempozyumu

06-07 GIUGNO 2024 Izmir -Turchia

9º Simposio internazionale del ferro e dell'acciaio

## PTC ASIA 2024

05-08 NOVEMBRE 2024 Shangai-Cina

Salone delle parti meccanichel Salone dell'idraulical Salone della trasmissione - Trasmissione di potenza e controllo

#### EIMA

**06-10 NOVEMBRE 2024** Bologna-Italia

Salone internazionale delle macchine per l'agricoltura e l'orticoltura

### Bauma India

11-14 DICEMBRE 2024 Delhi-India

Fiera internazionale delle macchine per l'edilizia, delle macchine per i materiali da costruzione, delle macchine per l'industria mineraria e dei veic

07

#### KASTAS HA PARTECIPATO ALLA CONFERENZA INTERNAZIONALE SUGLI ELASTOMERI



Il direttore tecnologico di Kastas, Ozan DEVLEN, è stato l'oratore principale della Conferenza internazionale sugli elastomeri tenutasi a Cleveland, Ohio, il 17 ottobre, con una presentazione su "La proposta di restrizione dei PFAS e l'Associazione europea delle quarnizioni".

La presentazione, tenutasi nell'Expo Theatre, ha evidenziato l'impegno di Kastas nell'affrontare le problematiche ambientali legate ai PFAS nelle tecnologie di sigillatura. Ha inoltre evidenziato la collaborazione con la European Sealing Association per garantire la sostenibilità.

Siamo orgogliosi del successo della partecipazione di Ozan DEVLEN, Direttore Tecnologico di Kastas, alla Conferenza Internazionale sugli Elastomeri e siamo lieti di ribadire la nostra convinzione dell'impegno di Kastas nell'affrontare le problematiche ambientali e garantire la sostenibilità attraverso la collaborazione con l'Associazione Europea delle Guarnizioni. La preziosa presentazione di Ozan rafforza la nostra fiducia nel fatto che Kastas continuerà a essere un'azienda all'avanguardia, con la sua leadership nel settore e la sua visione orientata alla crescita.

# KASTAS HA CONDIVISO LE INFORMAZIONI SULL'INGEGNERIA DELLE APPLICAZIONI DI R&S

Il Manager del Test Center di Kastaş Sealing Technologies, Cem Tanyeri, e l'ingegnere senior di Kastaş R&D, Mine Ünlü Cebeci, hanno partecipato alla User Conference organizzata da Bias Engineering il 5-6 ottobre 2023, a Istanbul.

Nella sua presentazione, il Manager del Centro Prove Cem Tanyeri ha parlato dei programmi di analisi, simulazione e ottimizzazione degli elementi di guida in materiale composito. Ha spiegato come l'ottimizzazione degli stampi con i software Msc Marc, Moldex3d e Digimat aumenti la capacità di carico degli elementi portanti.

L'ingegnere senior di R&S Mine Ünlü Cebeci ha tenuto una presentazione su "Investigating Parameters Affecting the Performance of a Dynamic Sealing Element with the Finite Element Method". Le prestazioni degli elementi di tenuta sono direttamente influenzate da fattori quali le dimensioni e le tolleranze dei canali durante l'assemblaggio, le geometrie dei canali e la rugosità della superficie con cui entrano in contatto. Grazie al supporto del programma Msc Marc, la presentazione ha analizzato i potenziali risultati di questi parametri in applicazioni reali.

Durante la conferenza, il team di Kastaş Sealing Technologies ha condiviso preziose intuizioni ed esperienze specifiche del settore, fornendo ai partecipanti una prospettiva significativa. Le



presentazioni di Cem Tanyeri e Mine Ünlü Cebeci hanno offerto importanti spunti per comprendere e implementare gli sviluppi del settore. Con questa conferenza, Kastaş ha sottolineato ancora una volta la sua missione di contribuire al settore, condividere i progressi tecnologici e sostenere un'atmosfera di collaborazione.

#### KASTAS È PRESENTE ALLA RIUNIONE AUTUNNALE DEL COMITATO TECNICO PER LA POTENZA FLUIDA ISO TC131

Kastas Sealing Technologies, leader mondiale nelle soluzioni di tenuta avanzate, è lieta di annunciare che il suo Direttore Tecnologico, Ozan Devlen, ha rappresentato l'azienda e la Turchia al recente ISO TC131 Fluid Power Technical Committee Fall Cluster, tenutosi a Milwaukee dal 18 al 20 ottobre.

L'evento, durato tre giorni, ha ospitato una serie di cinque riunioni fondamentali, che hanno affrontato diversi argomenti, dall'"Affidabilità dei componenti pneumatici" ai cruciali "Criteri di progettazione degli O-ring". Queste discussioni hanno messo in luce gli ultimi progressi, gli standard e le sfide del settore dell'energia fluida.

La partecipazione di Kastas Sealing Technologies sottolinea il suo impegno a rimanere all'avanguardia nelle innovazioni della tecnologia di tenuta e negli standard del settore. Il Cluster Fall Meeting ha accolto oltre 40 stimati partecipanti provenienti da 10 paesi membri, favorendo un ambiente collaborativo che facilita lo scambio di conoscenze e best practice tra gli esperti del settore.

Devlen ha commentato: "È stato un onore rappresentare Kastas Sealing Technologies in una piattaforma internazionale così importante. Eventi di collaborazione come questi sottolineano l'importanza della sinergia globale nel definire gli standard e nel guidare i progressi tecnologici. Siamo ansiosi di integrare le intuizioni e le conoscenze acquisite durante gli incontri nelle nostre iniziative in corso e future". Kastas Sealing Technologies continua a partecipare attivamente agli eventi di settore e ai comitati per la definizione degli standard, rafforzando la propria reputazione di attore chiave nel settore delle guarnizioni.



#### SIAMO ORGOGLIOSI DI ANNUNCIARE IL RILASCIO DELLA NORMA ISO 5119:2023



Il 24 novembre 2023, con la pubblicazione della norma ISO 5119:2023, è stata raggiunta un'importante pietra miliare nell'industria meccanica mondiale. Noi di Kastas Sealing Technologies siamo entusiasti di celebrare questo evento storico!

La norma ISO 5119 "Capacità di tenuta a bassa temperatura delle guarnizioni elastomeriche - Metodi di prova", proposta dall'Istituto turco per gli standard (TSE), rappresenta un passo fondamenta-le nella standardizzazione delle pratiche dell'industria meccanica. Questo standard non solo migliora la qualità e la sicurezza dei prodotti, ma facilita anche la standardizzazione internazionale, promuovendo un approccio unificato a livello transfrontaliero per la determinazione delle proprietà a bassa temperatura.

In qualità di azienda leader nel settore delle guarnizioni, siamo particolarmente onorati di questo risultato, che segna il primo standard ISO nel settore dei macchinari proposto dalla Turchia. Non si tratta solo di una vittoria per noi, ma di una testimonianza della crescente influenza della nostra nazione e del suo impegno per l'eccellenza nel settore della potenza fluida.

Congratulazioni speciali a Ozan Devlen, il nostro Direttore Tecnologico, che ha svolto un ruolo fondamentale in qualità di coordinatore e leader del progetto nello sviluppo della ISO 5119. La sua esperienza e la sua leadership sono state fondamentali per il raggiungimento di questo traguardo.

In Kastas Sealing Technologies ci impegniamo a rispettare gli standard più elevati e a spingerci continuamente oltre i confini dell'innovazione e della qualità. L'introduzione della ISO 5119 si allinea perfettamente alla nostra missione e ai nostri valori.

Incoraggiamo i nostri partner, clienti e colleghi del settore a esplorare la ISO 5119 per migliorare le loro operazioni e allinearsi alle migliori pratiche globali.

## BUON 100° ANNIVERSARIO DELLA NOSTRA REPUBBLICA!



Abbiamo celebrato con entusiasmo il 100° anniversario della nostra Repubblica!

SCANSIONE DEL CODICE OR PER VIDEO



Con una fede incrollabile nei valori fondamentali della nostra Repubblica, siamo fieri di contribuire attivamente al progresso del nostro Paese verso un futuro più forte, sostenendo i suoi sforzi nei settori dell'industria e dello sviluppo.

Nel nostro impegno per un'illuminata Turchia, guidata dalla scienza, dalla tecnologia e dalla modernità, e poiché abbiamo sempre posto le persone al centro delle nostre attenzioni, condividiamo con entusiasmo questa celebrazione.

La nostra ingegneria è un tributo alla Repubblica che ci ha dato vita...



#### CRESCITA RIVOLUZIONARIA: KASTAS SVELA IL NUOVO POLO PRODUTTIVO

Con un passo audace verso il rafforzamento delle nostre capacità produttive e il raggiungimento dei nostri obiettivi strategici a lungo termine, Kastas è lieta di annunciare l'avvio della costruzione di un innovativo stabilimento di produzione. Questo ambizioso progetto segna un momento cruciale nel nostro cammino, rappresentando non solo un'espansione, ma anche un salto verso il futuro della produzione e della ricerca dei materiali.

Situata adiacente al nostro complesso principale, la nuova struttura si estenderà per un ulteriore 50% dello spazio, operando come un edificio indipendente ma complementare alle nostre attività esistenti. Caratterizzata da un design all'avanguardia, la struttura è progettata per essere completata entro il terzo trimestre del 2024, con l'obiettivo di diventare pienamente operativa entro la fine dell'anno.

Più che una semplice espansione, questa nuova infrastruttura rappresenta una pietra miliare della nostra strategia di integrazione verticale. Alloggerà diverse nuove linee di produzione dedicate alle materie prime polimeriche e ai prodotti semilavorati, segnando un importante progresso nella nostra capacità di controllare e ottimizzare il processo produttivo dall'inizio alla fine.

Al cuore di questo investimento c'è il nostro impegno per l'innovazione. Il nuovo stabilimento ci permetterà di potenziare le nostre competenze nella ricerca dei materiali e nello sviluppo, consentendoci di creare e produrre internamente nuovi materiali termoplastici. Questo non solo arricchirà



la nostra gamma di prodotti, ma rafforzerà anche la nostra posizione di leader nel settore della produzione e della tecnologia.

Sebbene non vediamo l'ora di condividere ulteriori dettagli nel corso dell'anno, è evidente che questo investimento rappresenta più di una semplice dimostrazione di crescita: è un impegno per il nostro futuro. Ampliando le nostre capacità e adottando tecnologie all'avanguardia, stiamo stabilendo nuovi standard di eccellenza e sostenibilità nel settore. Con la realizzazione di questa nuova struttura, non solo espandiamo la nostra impronta fisica, ma rafforziamo anche il nostro impegno per l'innovazione, la qualità e la sostenibilità. Questo progetto è un chiaro riflesso della nostra visione strategica e del nostro impegno a soddisfare e superare le mutevoli esigenze del settore e dei nostri clienti. Non vediamo l'ora di condividere ulteriori dettagli sui nostri progressi e sulle nuove opportunità che questo investimento aprirà per Kastas, i nostri partner e la comunità nel suo complesso.





Guardando al futuro, abbiamo ambizioni ancora più grandi per il mercato italiano nel 2024. I nostri obiettivi includono il consolidamento della nostra presenza, l'espansione della gamma dei nostri prodotti e servizi per meglio soddisfare le esigenze in continua evoluzione dei nostri clienti, e il continuo impegno per offrire soluzioni innovative e di

Celebrando il Primo Anniversario di Kastas Italy Branch: Un Anno di Successi e Crescita

alta qualità. Siamo determinati a mantenere il nostro impegno verso l'eccellenza e a diventare il partner preferito dei nostri clienti italiani.

Il primo anno di attività di Kastas Italy Branch è stato un periodo di crescita, sfide e successi. Guardiamo al futuro con fiducia e determinazione, pronti ad affrontare le sfide che ci attendono e ad approfittare delle opportunità che ci si presentano. Con il sostegno dei nostri dipendenti, clienti e partner, siamo pronti a raggiungere nuovi traguardi e a continuare a crescere insieme.









Nella nostra filiale italiana, che ha festeggiato il suo primo anniversario l'anno scorso, abbiamo ulteriormente rafforzato la nostra presenza nel mercato italiano. Stabilire relazioni più strette con i clienti italiani attraverso il vantaggio di fornire servizi nella lingua locale è stato cruciale per cogliere nuove opportunità nel mercato. Questa mossa strategica ci ha fornito un vantaggio significativo nel comprendere e soddisfare più accuratamente le aspettative dei clienti. Considerando le dimensioni del mercato idraulico e pneumatico in Italia, la natura dinamica dell'industria e le richieste in continua evoluzione, possiamo dire che la nostra sede italiana ha efficacemente capitalizzato su questo potenziale di crescita nel suo primo anno.

Nell'anno di successo del 2023, la nostra espansione nel mercato italiano è stata particolarmente entusiasmante, poiché abbiamo ottenuto nuovi accordi con distributori e stabilito forti connessioni con importanti produttori OEM del settore. Questi sviluppi hanno ampliato la presenza della nostra azienda in Italia, posizionandoci come una delle principali aziende del settore. Nel 2024, il nostro obiettivo per Kastaş Italia è quello di rafforzare la sua posizione di leadership nel settore, ottenere nuovi successi e espandere ulteriormente la sua base clienti, specialmente nel mercato OEM di medio-grandi dimensioni.

Kastas Sealing Technologies Europe GmbH



Via Piemonte 3- 37060 Sona (VR) İtalya +39 045 8531667 sales-italy@kastas.com

#### APERTA UNA NUOVA SUCCURSALE KASTAS A TUZLA, ISTANBUL



La nostra rinomata azienda, Kastas, sempre orientata alla massima soddisfazione del cliente attraverso un'organizzazione in costante evoluzione, è lieta di annunciare l'avvio delle operazioni della sua filiale di Istanbul Tuzla nel febbraio 2024.

La nuova filiale di Istanbul Tuzla si propone di essere più vicina agli industriali della regione e di offrire un servizio ancora più efficace. È stata inaugurata con l'obiettivo di fornire assistenza tecnica nel settore degli elementi di tenuta idraulici e pneumatici, garantendo risposte rapide e precise alle esigenze dei clienti al fine di massimizzarne la soddisfazione.



#### KASTAS EUROPE: STOCK - SUCCESSO DI SPEDIZIONE

Kastas Europe si impegna costantemente nel migliorare i propri processi aziendali al fine di offrire maggior valore ai clienti e aumentare l'efficienza complessiva dell'azienda. Attraverso questi sforzi, Kastas Europe mira a ottimizzare il processo di approvvigionamento per migliorare l'elaborazione degli ordini, incrementare la disponibilità di magazzino e assicurare consegne più veloci.

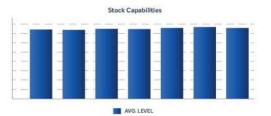
#### 

Per offrire il miglior servizio ai suoi clienti, Kastas Europe offre un processo di conferma ordini rapido ed efficiente. Gli ordini vengono elaborati e confermati il prima possibile.



#### 

Inoltre, Kastas Europe assicura un'elevata disponibilità di magazzino per i prodotti standard, consentendo ai clienti di accedere rapidamente agli articoli di cui necessitano. In questo modo, le richieste dei clienti vengono soddisfatte e i processi aziendali si svolgono senza difficoltà.



#### 

Anche la rapidità di consegna è una delle priorità di Kastas Europe. Grazie a un processo migliorato di elaborazione degli ordini e ad un'elevata disponibilità di materiale a magazzino, Kastas Europe è costantemente impegnata a garantire ai clienti la consegna più celere.



#### Ordini Online

Kastas Europe ha anche introdotto seal-link.com, una piattaforma di ordini online che consente ai clienti di effettuare ordini in modo rapido e semplice. Attraverso questa piattaforma, i clienti possono controllare la disponibilità di magazzino, beneficiare di un processo di approvazione migliorato e usufruire di consegne rapide.











Kastas Europe continua ad aggiungere valore ai suoi partner commerciali grazie al suo approccio incentrato sul cliente e agli impegni di miglioramento continuo.



#### SOLUZIONI DI TENUTA PER APPLICAZIONI CON IDROGENO

Gli elementi di tenuta sono componenti che impediscono all'idrogeno di fuoriuscire e di diffondersi nell'ambiente circostante. Questi elementi sono utilizzati per garantire la sicurezza ambientale, proteggere la sicurezza dei lavoratori e supportare il funzionamento efficiente dei sistemi energetici riducendo al minimo le perdite di idrogeno. Ecco alcuni dei ruoli importanti delle guarnizioni nei processi di produzione dell'idrogeno:

#### 

Poiché l'idrogeno è più leggero dell'aria, in caso di perdita può salire rapidamente e diffondersi nell'ambiente. Questo può aumentare il rischio di esplosione. Le guarnizioni garantiscono la sicurezza dell'impianto riducendo al minimo queste perdite.

#### 

La prevenzione delle perdite nei processi di produzione dell'idrogeno può migliorare l'efficienza produttiva. L'idrogeno perso a causa di perdite può comportare perdite di energia e di costi.

#### 

È possibile che l'idrogeno si diffonda nell'ambiente, si mescoli all'atmosfera e abbia quindi un effetto serra. I sigilli riducono al minimo questi impatti ambientali negativi e garantiscono un processo di produzione energetica sostenibile.

#### 

Gli elementi di tenuta sono utilizzati per garantire la sicurezza dei lavoratori. Le perdite di idrogeno devono essere evitate per ridurre i rischi per la salute dei lavoratori.

Kastas Sealing Technologies offre prodotti a bassa permeabilità all'idrogeno, testati secondo la norma ZP5101 dall'organizzazione DVGW. NB7006 è compatibile con H2 e ossigeno e offre una resistenza superiore alla decompressione rapida del gas grazie alla sua bassa permeabilità. NB7006 è certificato EN 549:2019 classe B2/H3 ed è uno dei prodotti Kastas che soddisfa i requisiti della norma ZP 5101:2021. NB8026 è compatibile con H2 e ossigeno, ha una permeabilità molto bassa, offre una resistenza superiore alla decompressione rapida dei gas e soddisfa i requisiti della norma ZP 5101:2021.

## PRESENTAZIONE DELLA NUOVA K606

- Nessun accumulo di pressione idrodinamica grazie alle scanalature
- Utilizzato in condizioni gravose grazie alle proprietà di resistenza alla lacerazione e rottura del materiale PU



#### K606 RASCHIATORE

#### Kastas continua ad aggiungere nuovi prodotti alla sua gamma di profili.

La struttura migliorata del labbro del raschiatore K606, che può essere realizzato in poliuretano, lo rende eccellente per la sua ottima capacità di pulizia sullo stelo, impedendo l'ingresso di particelle esterne nel cilindro nelle applicazioni idrauliche.

Kastas offre ora una gamma di prodotti più diversificata, offrendo soluzioni di tenuta che riflettono le moderne e ultime innovazioni ai suoi clienti.

È possibile contattare il reparto vendite per informazioni. sales@kastas.com









#### XT200 - PU9414 TENUTA STELO RESISTENTE **ALL'ESTRUSIONE**

PU9414 è una nuova generazione di poliuretano introdotto da Kastaş Sealing Technologies che combina eccellenti proprietà viscoelastiche e resistenza in applicazioni con alta temperatura.

Il nuovo poliuretano premium PU9414 è stato sviluppato per applicazioni gravose e condizioni operative estreme dove è richiesta elevata temperatura.

La tenuta XT200, risultato di 2 anni di Ricerca e Sviluppo, è una guarnizione per stelo resistente all'estrusione, progettata e sviluppata per applicazioni gravose che richiedono al tempo stesso resistenza all'estrusione e basso valore di trafilamento.

È possibile contattare il reparto vendite per informazioni. sales@kastas.com







#### ALTA TEMPERATURA **TPU**



#### IL NOSTRO PROGRAMMA MOMENTUM PER GIOVANI TALENTI È INIZIATO CON 6 GIOVANI TALENTI CHE AGISCONO PER I

Momentum è un programma per talenti di Kastaş che consente ai neolaureati di dipartimenti universitari pertinenti di iniziare la loro carriera riconoscendo il loro potenziale e sostenendo il loro sviluppo. Nell'ambito del programma, i Giovani Talenti saranno sottoposti a un adattamento culturale e a una formazione tecnica per un periodo di 12 mesi. Al termine del programma, i giovani talenti muoveranno i primi passi nella vita professionale in base alla valutazione delle loro prestazioni e della loro efficacia.

Il primo giorno del programma, i nostri Giovani Talenti hanno incontrato i nostri manager e hanno ascoltato la Kastaş. Durante il programma, lavoreranno in diversi reparti a rotazione e contribuiranno a vari progetti, preparandosi alla vita professionale e migliorando le loro competenze attraverso varie sessioni di formazione.



Il nostro presidente del consiglio di amministrazione Haydar Atılgan ha incontrato i nostri giovani

Il Presidente del Consiglio di Amministrazione Atılgan ha condiviso aneddoti su come Kastas possa superare le difficoltà in questo viaggio; su come il successo possa essere raggiunto sapendo chiaramente ciò che si vuole fare con un team forte e legato alla conoscenza e al cuore, avendo determinazione e credendo nella realizzazione, e

camminando alla luce dei valori senza scendere

a compromessi in ogni percorso.



Ha ricordato che fare bene e correttamente il proprio lavoro, concentrarsi sui dipendenti, il fenomeno della fiducia ed essere coerenti nelle relazioni, continuare a concentrarsi e imparare continuamente, e prendere un buon modello di ruolo sono tra i valori che rendono solido il successo. Oltre a tutti questi, Atılgan ha affermato che è importante avere almeno un hobby per godersi la vita e ha trascorso un'intera giornata con i nostri



# Trovare una soluzione a un problema o ampliare un lavoro ben fatto!

#### IL NOSTRO VIAGGIO NELLA SOSTENIBILITÀ È INIZIATO CON LA MATRICE DI MATERIALITÀ

Gli studi sulla sostenibilità non sono più un'opzione nel nostro mondo, sono diventati una necessità. Abbiamo tutti la responsabilità comune di "fare business sostenibile"...

Il modo in cui possiamo assumerci questa responsabilità è un'area di azione per tutti. In questo contesto in cui le aziende e le industrie devono guidare i processi di cambiamento e trasformazione, noi, come Kastas Sealing Technologies, stiamo trasformando e plasmando molte delle nostre attività per un mondo sostenibile con il passo che abbiamo fatto in questo campo due anni fa.

Mantenendo vivo l'ecosistema della sostenibilità e creando benefici per la società, stiamo portando avanti le nostre attività per un mondo sostenibile per la nostra organizzazione, i nostri dipendenti e le parti interessate con un approccio orientato agli obiettivi in linea con la nostra visione e la nostra politica di sostenibilità.

Non possiamo migliorare nulla che non possiamo misurare. Abbiamo condotto una ricerca per rivelare la nostra "Matrice di Materialità" con il contributo dei nostri dipendenti e degli stakeholder, al fine di proporre una politica di sostenibilità, svolgere attività in questo campo, diventare un marchio sostenibile e rendere questi modi di fare business misurabili internamente. Nel progetto realizzato in collaborazione con un'organizzazione di consulenza esperta, sono state determinate meticolosamente 29 diverse voci che daranno origine alla matrice di materialità,

in modo da coprire ogni processo. Grazie alle domande di ricerca rivolte ai nostri stakeholder e dipendenti, abbiamo ricevuto un feedback importante e di valore aggiunto su molti altri temi, come la lotta alla crisi climatica e la riduzione delle emissioni di carbonio, l'efficienza energetica, la gestione dell'acqua, la gestione dei rifiuti e la biodiversità. Come risultato dello studio, la nostra Matrice di materialità è stata rivelata analizzandola con le metodologie pertinenti. Questo studio, in cui abbiamo combinato il feedback molto importante e ad alto valore aggiunto di tutti i nostri stakeholder e dipendenti con metodologie esperte, è stato una pietra miliare che ci fornirà benefici a lungo termine sull'asse di crescita positiva del percorso di sostenibilità e contribuirà al nostro viaggio di miglioramento e trasformazione a partire dal nostro ecosistema.

Trovare una soluzione a un problema o far crescere un bene nell'ottica del miglioramento sociale adottandolo a tutti i dipendenti e agli stakeholder al centro dei valori della cultura organizzativa è la forma più elementare del tema. Nel febbraio 2024, continueremo a muoverci verso il futuro con il nostro "Rapporto di sostenibilità" che ci proponiamo di pubblicare.

# Engineering for Motion



