

LUTZ-VERPACKUNGSSYSTEME

DIE VERPACKUNG IST INTEGRALER BESTANDTEIL DES PRODUKTS

Seit mehr als 100 Jahren beschäftigen wir uns mit der Herstellung von Klingen und beliefern mittlerweile zahlreiche Industrien mit unzähligen Klingentypen und -varianten. Jede einzelne Klinge hat – obwohl sie im industriellen Wertschöpfungskreislauf nur als C-Artikel kategorisiert wird – einen erheblichen Einfluss auf Produktionskapazitäten und kann im schlimmsten Fall sogar zu Stillstandszeiten von Produktionsanlagen führen. Das kostet Vertrauen und Geld.

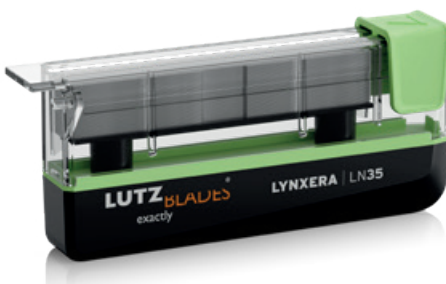


Deshalb hat sich LUTZ bereits vor vielen Jahren entschieden, einen eigenen Weg in der Konzeption und Herstellung von Klingen-Spendern und Transportverpackungen zu gehen – immer mit den Maßgaben „sichere Handhabung“, „maximaler Transportschutz für die Klingen“ und „ressourcenschonend“. So entstanden über die Jahre funktionale Spender- und Transportlösungen wie Partner-Pack (PP), Lutz-Pack (LP), Pull-Box (PB), Flip-Box (FB) und viele mehr. Dank unserer eigenen Spritzguss-Anlagen sind wir in der Lage, flexibel und schnell auf Marktanforderungen und Werkzeuganpassungen zu reagieren. Nachhaltigkeit ist dabei fest in unsere Produktionsprozesse integriert – insbesondere durch unseren

Recycling-Ansatz. Unsere Verpackungen sind zu 100 % recyclingfähig, und bei der Herstellung unserer Kunststoffverpackungen setzen wir aktuell bis zu 38 % Rezyklat ein und dieser Anteil wird ständig ausgebaut.



Besonders hervorheben möchten wir unsere neueste Innovation im Bereich der Verpackung: Auf Seite 4 stellen wir Ihnen unser Single-PaperPack vor – einzeln verpackte Klingen in 100 % recyclingfähigem Papier. Zudem präsentieren wir in diesem Zusammenhang unsere neue Entschwartungsklinge DERICUT[®] für die Nahrungsmittelindustrie.



INSIDE EDITORIAL

Liebe Leserinnen und Leser,

herzlich willkommen zur neuesten Ausgabe unserer Hauszeitung inside LUTZ!

Auch in dieser Ausgabe lernen Sie einige unserer vielen tollen Mitarbeitern näher kennen und wir stellen Ihnen vielversprechenden Produktneuheiten vor. Dank starker Kunden und engagierter Mitarbeiter konnten wir im abgelaufenen Jahr 2024 ein Wachstum von 10,2% gegenüber dem Vorjahr verzeichnen. Im ersten Quartal 2025 bleiben wir auf dem Wachstumspfad und steigern die Umsätze um 8,1%. Besonders stolz sind wir auf unsere Nachwuchskräfte, unsere LUTZ Talents, die im Herbst eine tolle Baumpflanzaktion durchgeführt haben.

Ich wünsche Ihnen viel Freude beim Lesen!

Ihr
Christian Knöppel
Geschäftsführer

LUTZ TALENTS PFLANZEN BÄUME AM PIEPERSBERG

GEMEINSAM WURZELN SCHLAGEN



© Christian Beier



Mit unserer ersten Baumpflanzaktion haben wir ein starkes Zeichen für Wachstum und Zusammenarbeit gesetzt!

Unsere LUTZ Talents – das sind unsere Auszubildenden und Werkstudenten – kamen zusammen, um auf unserer Wiese Obstbäume zu pflanzen. Ein Symbol für das, was unser Talents-Programm ausmacht: gemeinsam wachsen, gemeinsam Erfolge feiern. Mit viel Engagement wurde Erde bewegt, Steine beseitigt und ein stabiles Fundament für die jungen Bäume geschaffen. Doch diese Aktion war mehr als nur ein gemeinsames Projekt – sie hat den Teamgeist gestärkt und gezeigt, wie wichtig es ist, Verantwortung zu übernehmen und nachhaltig zu handeln. Genau wie die Bäume mit der richtigen Pflege gedeihen, möchten wir unseren Talents das beste Umfeld bieten, um sich fachlich und persönlich weiterzuentwickeln. Und das war erst der Anfang! Die Pflanzaktion soll zur Tradition werden: Auch in den kommenden Jahren wollen wir gemeinsam mit unseren Talents weitere Bäume

setzen und unsere Obstwiese Stück für Stück erweitern. Ein lebendiges Zeichen für unser Engagement und die Zukunft, die wir gemeinsam gestalten. Wir freuen uns schon auf die nächste Aktion – und darauf, weiter Wurzeln zu schlagen!



VON BRASILILIEN ÜBER SOLINGEN IN DIE USA

„ICH SITZE AUF GEPACKTEN KOFFERN“

Mein Name ist Eduardo Guthmann, ich bin 27 Jahre alt und komme ursprünglich aus Brasilien. Seit 2018 lebe ich in Deutschland und habe Betriebswirtschaftslehre an der Katholischen Universität Eichstätt-Ingolstadt studiert.

Nun freue ich mich auf meine nächste große Herausforderung: den Ausbau des US-Marktes für LUTZ BLADES! Als Junior Sales Manager werde ich in die USA ziehen, um unsere Marktpresenz dort weiterzuentwickeln. Unser eigener Standort in Charleston, South Carolina, bietet die perfekte Basis dafür. Dort arbeite ich eng mit unserem bestehenden Team zusammen, insbesondere mit Lindsay Osbon, der bereits vor Ort tätig ist.

Gemeinsam werden wir die bewährte LUTZ-Erfahrung aus Solingen in den USA weiter verankern. Ich übernehme die Verantwortung für die Hälfte unserer nordamerikanischen Kunden und werde Prozesse aus Deutschland in den USA etablieren, unser Produkt- und Produktionswissen vor Ort vermitteln und eine enge Kommunikation zwischen den Teams in Solingen und den Abteilungen in Amerika sicherstellen – sei es im Marketing, der Buchhaltung, der Projektplanung oder dem Einkauf.

Ich freue mich auf diese spannende Aufgabe und darauf, die Erfolgsgeschichte von LUTZ BLADES in den USA weiterzuschreiben!



WISSENSWERTES ZUM THEMA GLEIT- UND HARTSTOFF-BESCHICHTUNGEN

WIR ACHTEN NICHT NUR AUF DIE INNEREN WERTE

Gleit- und Hartstoff-Beschichtungen spielen eine entscheidende Rolle in der produzierenden Industrie, insbesondere bei der Herstellung von Folien, Kunstgranulat, Teppichen oder Textilien. Beschichtungen, wie TiN (Titan-Nitrid), PTFE (Polytetrafluorethylen) und DLC (Diamond-Like Carbon), bieten eine Vielzahl von positiven Effekten und Eigenschaften, die die Effizienz und Langlebigkeit von Industrieklingen erheblich verbessern.

■ LANGLEBIGKEIT

Eine der herausragendsten Eigenschaften von Gleit- und Hartstoff-Beschichtungen ist ihre Fähigkeit, die Lebensdauer von Klingen zu verlängern. Beschichtete Klingen weisen eine deutlich längere Standzeit auf. Insbesondere TiN- und TiCN-Beschichtungen können die Lebensdauer einer Klinge um das Vier- bis Fünffache im Vergleich zu unbeschichteten Klingen verlängern. Dies führt zu weniger häufigen Klingenwechseln und reduziert Ausfallzeiten in der Produktion.

■ GESTEIGERTE PRODUKTIVITÄT

Durch die verbesserten Eigenschaften der beschichteten Klingen können höhere Schnittgeschwindigkeiten und eine größere Ausbringungsmenge erreicht werden. Dies ermöglicht eine effizientere Produktion und steigert die Gesamtproduktivität. Verbesserte Schnittqualität: Die Be-

schichtungen tragen zu einer höheren Schnittqualität bei. Dies ist besonders wichtig bei der Herstellung von Folien und Textilien, wo präzise und saubere Schnitte erforderlich sind.

■ WIDERSTANDSFÄHIGKEIT GEGEN KORROSION

PTFE bietet einen hervorragenden Schutz gegen chemische Angriffe und Korrosion. Dies ist besonders wichtig in Umgebungen, in denen die Klingen aggressiven Chemikalien oder Feuchtigkeit ausgesetzt sind. Ungewollte Verunreinigungen von Produkten kann so vermieden werden.

■ TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT

Hartstoff-Beschichtungen, wie DLC und die richtige Stahlsorte, sind in der Lage hohen Temperaturen standzuhalten, was sie ideal für Anwendungen macht, bei denen Wärmeentwicklung ein Problem darstellen kann.

■ REIBUNGSWIDERSTAND

Gleitbeschichtungen wie PTFE sind bekannt für ihren extrem niedrigen Reibungskoeffizienten. Dies führt zu einer Reduzierung des Energieverbrauchs und einer Verbesserung der Schnittqualität, da die Klingen leichter durch

die Materialien gleiten können. Dies ist besonders nützlich beim Schneiden von klebrigen oder schmelzenden Materialien wie bestimmten Kunststoffen oder Granulaten.

■ OBERFLÄCHENHÄRTE

Hartstoff-Beschichtungen wie TiN und DLC erhöhen die Härte der Klingensoberfläche erheblich. Dies führt zu einer besseren Schnitthaltigkeit und verringert die Abnutzung, was besonders in der Massenproduktion von Vorteil ist.

■ FAZIT

LUTZ, als Hersteller von unzähligen Klingenvarianten, nutzt seit vielen Jahrzehnten die unterschiedlichen Technologien und verfügt über eigene Beschichtungsanlagen. Permanente Optimierung und Forschung an Hartstoff-Beschichtungen helfen, die immer weiter steigenden Kundenanforderungen zu erfüllen. Ob zum Beispiel die MARATHON-Beschichtung für die Folienindustrie oder die CARAPAXX-Beschichtung für die Herstellung von Granulat, LUTZ BLADES bietet innovative Branchen-Lösungen für Industrieklingen.



DERICUT® + SINGLE-PAPERPACK

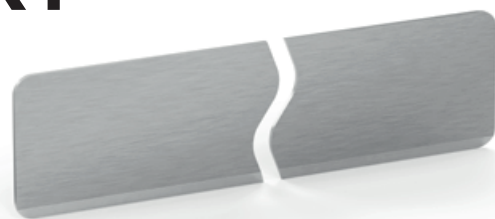
DIE NEUE ENTSCHWARTUNGSKLINGE – NACHHALTIG VERPACKT

Scharfe Klingen, einzeln verpackt in Papier – geht das überhaupt? Wir sagen JA! Mit SINGLE-PAPERPACK setzt LUTZ BLADES neue Maßstäbe in puncto Nachhaltigkeit, Sicherheit und Wirtschaftlichkeit.

Unsere Einzelklingen-Verpackung besteht aus 100 % recyclingfähigem Papier. Sowohl die Klingenverpackung, die Papp-Umkartons (50er und 100er) als auch die Papier-Banderole können vollständig in den Papierkreislauf zurückgeführt werden. Somit besteht das gesamte Produkt nur aus Stahl, Papier und Pappe. Zudem profitieren unsere Kunden von einer Kostenreduktion durch den Verzicht auf PVC-Verpackungen und möglichen Strafgeldern für Kunststoffverpackungen. Die komfortable und sichere Klingent-

nahme wird durch eine Aufreißkerbe und einen Aufreißfaden erleichtert. Kundenindividuelle Verpackungsgestaltung sind ab bestimmten Bestellmengen möglich. Eine eindeutige Kennzeichnung der Einzelverpackung sorgt für eine sichere Identifikation der verpackten Klinge.

Unsere neue Marke DERICUT®, abgeleitet von „derinding + cutting“, steht für innovative Entschwartungsklingen in der Fleisch- und Fischverarbeitung. Entwickelt für höchste Ansprüche an Qualität, Zuverlässigkeit und Sicherheit, überzeugen diese Klingen durch ihre abgerundeten Ecken und präzise Verarbeitung. Sie sind sicher in der Handhabung, werden nach dem LUTZ Qualitätsstandard DIN EN ISO 9001:2015 gefertigt und bestehen



aus rostbeständigem Stahl. Die Klingen sind in Materialstärken von 0,70 und 1,00 mm, Breiten von 20, 22 und 25 mm sowie variablen Längen von 95 bis 900 mm erhältlich. Zudem bieten wir Sonderformen, individuelle Beschriftungen und passgenaue Lösungen für Maschinenhersteller wie Grasseli®, Maja®, Marel®, Weber®, Cretel®, Steen®, Nock®, Townsend® und viele mehr.

DERICUT®

+

SINGLE-PAPERPACK

=

100 % RECYCLINGFÄHIG





LUTZ BLADES IN AFRIKA

Wir freuen uns, ankündigen zu dürfen, dass LUTZ BLADES in diesem Jahr auf der Messe Propak East Africa in Nairobi (Kenia) vertreten sein wird!

Die Propak ist eine der bedeutendsten Messen in Afrika für Verpackung, Kunststoff, Druck und Lebensmittelverarbeitung und bietet eine ideale Plattform, um unser umfangreiches Industrieklingen-Sortiment einem internationalen Fachpublikum zu präsentieren. Die Messe findet vom 20. bis 22. Mai 2025 im THE SARIT EXPO CENTRE statt. Sie gilt als eine der bedeutendsten Fachmessen für Verpackung, Kunststoff, Druck und Lebensmittelverarbeitung in Afrika. Unser Team wird am Stand C13 vertreten sein und freut sich darauf, Kunden und Interessierte

persönlich zu begrüßen. Nutzen Sie die Gelegenheit, sich über unsere neuesten Innovationen zu informieren und individuelle Lösungen für Ihre Anforderungen zu besprechen. Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

Ob in der Verpackungsindustrie, beim Schneiden von Folien oder anderen speziellen Einsatzgebieten – LUTZ BLADES steht für Qualität und Effizienz. Unser Expertenteam vor Ort freut sich darauf, Ihnen unsere neuesten Innovationen vorzustellen und individuelle Lösungen für Ihre spezifischen Anforderungen zu besprechen. Nutzen Sie die Gelegenheit zum persönlichen Austausch und lassen Sie sich von der

Präzision und Leistungsfähigkeit unserer Produkte überzeugen. Ein besonderes Highlight, das wir auf der Propak East Africa präsentieren werden, ist unsere hochmoderne MARATHON-Beschichtung. Diese innovative Beschichtungstechnologie macht unsere Klingen zu echten Langstreckenläufern – perfekt für anspruchsvolle industrielle Anwendungen. Die MARATHON-Beschichtung sorgt dafür, dass die Klingen möglichst lange widerstandsfähig gegen Abnutzung und Verschleiß sind. So garantieren wir eine konstant hohe Schnittleistung auch bei intensiver Nutzung.



AGENTS WANTED

Wir wachsen stetig und sind daher immer auf der Suche nach weiteren internationalen Partnerschaften, ob mit Regionalbezug oder Anwendungsschwerpunkt – sprechen Sie uns gerne an.

IHR ANSPRECHPARTNER

Jan Uellenberg

Vertriebsleitung

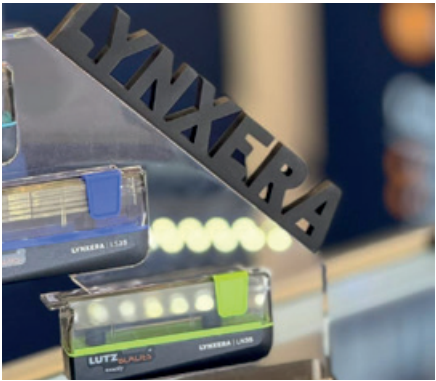
Tel.: +49 212 5966-217

Mobil: +49 163 5966101

E-Mail: jan.uellenberg@lutz-blades.com



MESSERÜCKBLICKE



MEDLAB Dubai

PRSE Amsterdam



ICE MÜNCHEN



M.H. BLADES

EIN STARKER PARTNER IM MITTLEREN OSTEN

Die Zusammenarbeit mit unseren internationalen Handelspartnern ist ein wesentlicher Bestandteil des Erfolgs von LUTZ BLADES.

Einer dieser geschätzten Partner ist die Firma M.H. Blades mit Sitz in Dubai. Ge-gründet wurde das Unternehmen 2005 in Ägypten mit dem ursprünglichen Ziel, Ersatzteile für die Textilindustrie herzustellen. Seit 2019 arbeiten sie erfolgreich mit LUTZ BLADES zusammen und vertreiben hochwertige Industrieklingen in der Region.

Hinter M.H. Blades stehen die beiden Gründer: Hasan B. Saqquer und Mohamed Age. Hasan B. Saqquer, 39 Jahre alt, stammt ursprünglich aus Aleppo, Syrien, und ist stolzer Vater von drei Söhnen im Alter von 11, 8 und 6 Jahren. Sein Geschäftspartner Mohamed Age, 41 Jahre alt, ebenfalls aus Aleppo, hat eine 13-jährige Tochter und einen 15-jährigen Sohn. Die beiden verbindet eine langjährige Freundschaft, die bis in ihre Kindheit zurückreicht – eine vertrauensvolle Basis für ihr gemeinsames Unternehmen.

Neben den beiden Geschäftsführern be-



schäftigt M.H. Blades zwei weitere Mitarbeiter. Mit Engagement und Weitblick planen sie, ihr Geschäft in Zukunft weiter auszubauen.

Ein besonderes Ziel ist die Expansion in ihre alte Heimat, nach Syrien, um auch dort Industrieklingen anzubieten und neue Märkte zu erschließen. Ein erster Schritt in diese Richtung wird der Besuch einer Fachmesse in Syrien im Mai dieses

Jahres sein. „Die enge Zusammenarbeit zwischen LUTZ BLADES und M.H. Blades ist ein Parade-Beispiel für erfolgreiche, internationale Partnerschaften.

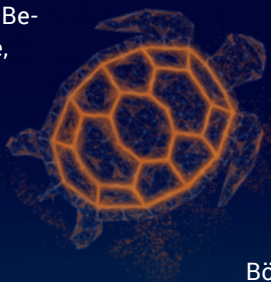
Durch stetigen, gemeinsamen Austausch, Vertrauen und Innovationsgeist setzen wir neue Maßstäbe in der Region Mittlerer Osten und bieten unseren Kunden weltweit hochwertige Schneidlösungen“, berichtet Vertriebsleiter Jan Uellenberg.

CARAPAXX

coated by LUTZ BLADES

Mit CARAPAXX präsentiert LUTZ BLADES eine innovative Beschichtungstechnologie, die von der Natur inspiriert ist. Ähnlich wie der Panzer einer Schildkröte schützt, sorgt die CARAPAXX-Beschichtung für außergewöhnliche Härte, Widerstandsfähigkeit und Langlebigkeit unserer Klingen.

Die hervorragenden antihaftenden Eigenschaften der CARAPAXX-Beschichtung sorgen zudem für einen reibungslosen und präzisen Schneidprozess.



Bei der Veredelung von Granulierklingen gilt die Teflon®-Beschichtung seit Jahren als Standard. Allerdings werden bei der Herstellung des dafür verwendeten Kunststoffes PTFE (Poly-Tetra-Fluor-Ethylen) Hilfsstoffe wie PFAS eingesetzt, die als „Ewigkeitschemikalien“ bekannt sind: Sie sammeln sich in Böden und Gewässern an und können negative Auswirkungen auf die Gesundheit haben.

Deshalb verzichtet LUTZ BLADES bei der neuen Carapaxx-Beschichtung vollständig auf PFAS. Diese Innovation bietet eine umweltverträgliche Alternative, die eine gleiche Leistungsfähigkeit garantiert, ohne problematische Umwelt- und Gesundheitsfolgen zu verursachen.



LUTZ HISTORY – TEIL 3

1949 – DIE ERSTEN SCHRITTE WAREN GEGANGEN.

Meine Eltern, Renate und Friedrich Lutz, produzierten in ihrer Firma Rasierklin- gen. Nun galt es, diese Waren auch zu vermarkten. Es mussten Kontakte ge- knüpft werden.

Schon damals war es wichtig, sich auf Messen mit dem Produktprogramm zu präsentieren. Früher waren es sogar rich- tige Verkaufsmessen, auf denen direkt und vor Ort Aufträge platziert wurden.



Auftragsbücher lagen wie selbstverständlich auf den Messeständen aus. Heute lebt man Messebeteiligungen eher mit der Über- schrift: "Get together"; man trifft sich zum Kennenlernen, Wiedersehen und Austauschen.

Die Teilnahme als Aussteller an den Kon- sumgütermessen in Leipzig und Frankfurt waren ab den 1950er Jahren bei uns in der Familie immer fest ge- setzte Termine. Vertriebsstruktu- ren in Deutschland entwickelten sich und es entstand ein Netz von selbstständigen Handelsvertre- tern, die LUTZ Cavalier in ihr Sor- timent aufnahmen.

Und wie sah es für LUTZ in den europäischen Nachbarländern aus? Davon erzähle ich Ihnen beim nächsten Mal.

Fortsetzung folgt....

Ihr Alexander Lutz

SINCE
1922



IMPRESSUM

Titel: inside LUTZ BLADES

Herausgeber:

LUTZ GmbH & Co. KG

Piepersberg 20

42653 Solingen

Deutschland

Telefon: +49 212 5966-222

E-Mail: sales@lutz-blades.com

Web: www.lutz-blades.com

Redaktion & verantwortlich:

Frank Henkel, Marketing

Gestaltung:

PixelProduction, Wuppertal

www.pixelproduction.de

Gender-Hinweis: Im Sinne einer besseren Lesbarkeit des Textes wurde die männliche Form von personenbezogenen Hauptwör- tern gewählt. Dies impliziert keinesfalls eine Benachteiligung des anderen Geschlechts. Frauen und Männer mögen sich von den Inhalten gleichermaßen angesprochen fühlen.

PERSONALWESEN

ANKÜNDIGUNG BERGISCHE EXPO

Zukunft und Innovation – das zeichnet nicht nur LUTZ aus, sondern auch die Messe Bergische Expo in Wuppertal.

Auch in diesem Jahr werden wir wieder mit unserem HR-Team vor Ort sein.

Dort informieren und beraten wir Interes- senten über LUTZ als Arbeitgeber, sowie unsere Produkte.

Vom 16. bis zum 17. Mai 2025 finden Sie unseren Stand direkt am Döppersberg.

Bereits im Jahr 2023 haben wir an der ers- ten Bergischen Expo teilgenommen.

Dort konnten wir in ungewöhnlicher Open- Air-Kulisse, interessante Gespräche füh-

ren, neue Kontakte knüpfen und auch die Verbundenheit mit anderen bergischen Unternehmen festigen.

Wir freuen uns schon jetzt auf das Wochenende im Mai und möchten Sie herzlich einladen uns an unserem Stand zu besuchen.

