

KNOLL

55
1970-2025

Ons bedrijf in het jubileumjaar 2025



JUBILEUM

Behoorlijk gegroeid.

Wat Walter Knoll in 1970 begon als een eenmanszaak in Bad Saulgau, Opper-Zwaben, is ondertussen een bedrijf met ongeveer 1.200 werknemers wereldwijd. Ondanks groei en internationalisering zijn we een onafhankelijk familiebedrijf gebleven: de zonen van de oprichter van het bedrijf, Matthias en Jürgen Knoll, leiden vandaag in tweede generatie het machine- en installatiebouwbe-

drijf KNOLL. Voor onze klanten in de verspanende metaalbewerking bieden we een uitgebreid gamma voor het transporteren en reinigen van spanen en koelsmeer-middelen. Geavanceerde oplossingen voor duurzame en economische productie zijn onze passie.



Wij werken al 55 jaar aan de toekomst van KNOLL – met elke productinnovatie, elk bouwproject en elke stap in de richting van internationalisering.

1970

Walter Knoll richt in Bad Saulgau zijn bedrijf op in een gehuurde garagewerkplaats.



1970

Het eerste product: het KNOLL hydrocycloon-filtersysteem.



1972

Op de vakbeurs voor metaalverwerkings-machines (FAMETA) in 1972 breekt KNOLL Maschinenbau door.



1974

Het bedrijf groeit en verhuist naar een nieuw gebouw van 900 m² in de Schwarzachstraße in Bad Saulgau.



1988

Het personeelsbestand van KNOLL groeit tot ongeveer 150 medewerkers.



1991

De hogedrukschroef-spindelpomp KTS wordt op de markt gebracht en wordt een bestseller.



1996

KNOLL krijgt ook voet aan de grond op de Amerikaanse markt. De handelsvertegenwoordiging MarTec, later KNOLL America, wordt in 2017 voor 100 % de dochteronderneming voor de verkoop.



2003

Walter Knoll wordt ereburger van de stad Bad Saulgau.



2008

Jürgen, Walter en Matthias Knoll vieren samen 180 jaar.



2013

KNOLL heeft voor het eerst in de geschiedenis van het bedrijf 100 stagiairs in dienst.



We denken niet terug, maar vooruit. Altijd al.



Opening van de nieuwe productievestiging KNOLL Polska Sp. z o.o. in Breslau/Polen.

2017



Oprichting KNOLL Italia Srl in Lallio/Italië.

2017



KNOLL China Machinery Co., Ltd. neemt zijn intrek in de assemblagefabriek in Shanghai/China.

2018



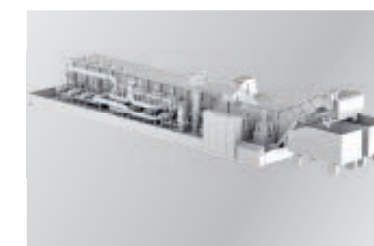
KNOLL neemt een meerderheidsbelang in Mercatus in Vimmerby/Zweden.

2019



Voltooiing van de twee administratiegebouwen K1 en K2.

2020



Grootste afzonderlijke order van in totaal meer dan 15 miljoen euro.

2021



Oprichting van de dochtermaatschappij KNOLL Schweiz AG in Neuhausen am Rheinfall/Zwitserland.

2022



KNOLL treedt op als integrator en gebruikt ook automatisch geleide voertuigen (AGV's) en robotics bij de meest verschillende projecten.

2023



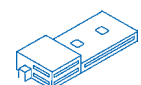
Oprichting van de dochteronderneming KNOLL UK Ltd. in Padbury, Buckinghamshire/United Kingdom.

2023

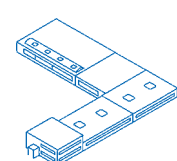


KNOLL America, Inc. verhuist naar een nieuw gebouw in Dallas, North Carolina/USA.

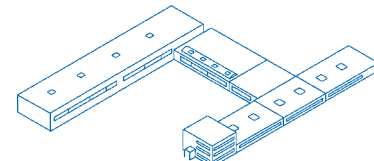
2025



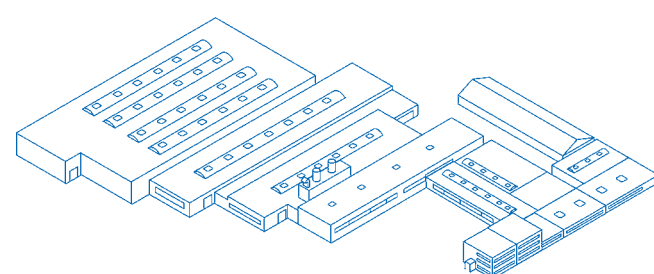
1974



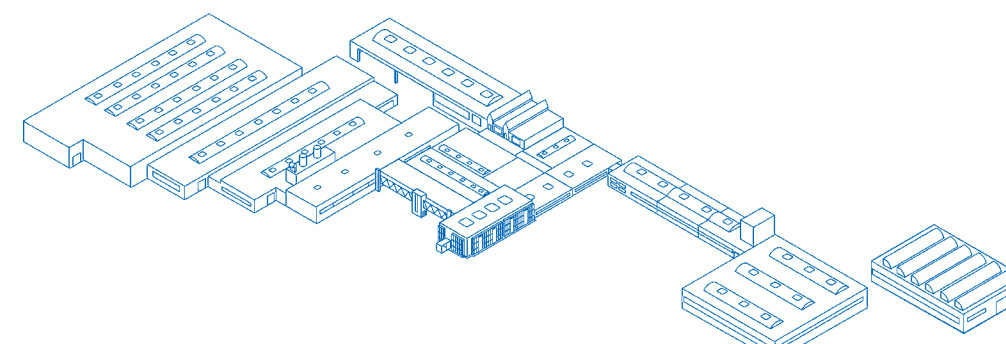
1978



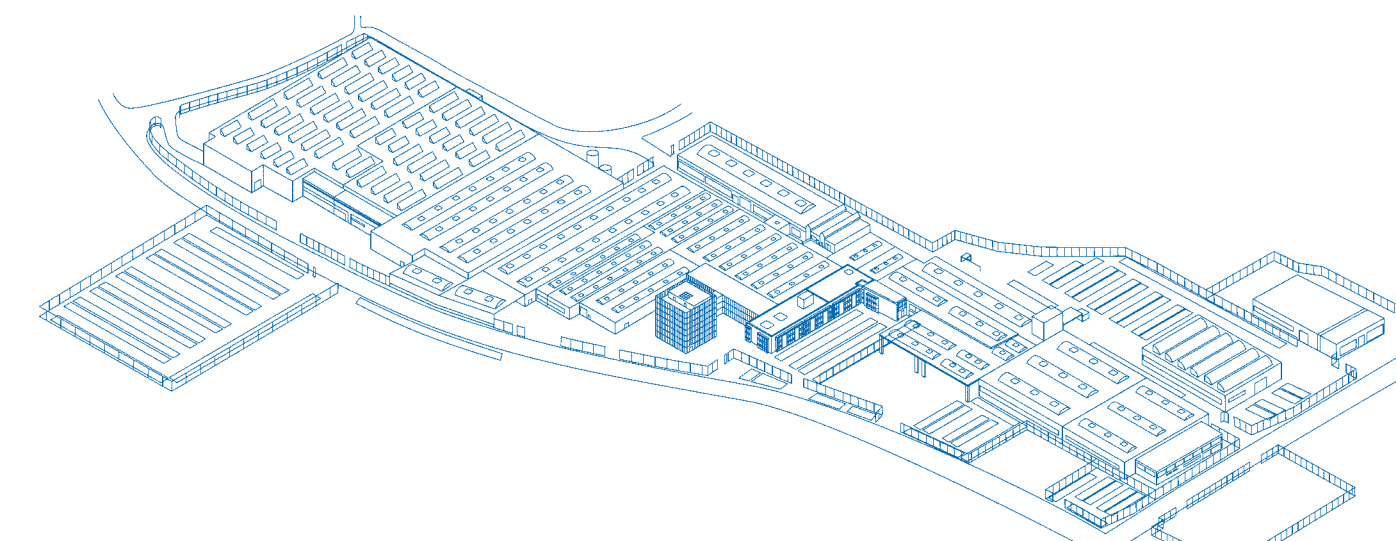
1982



1991



2000



2025



1 Hoogbouwmagazijn voor plaatwerk



2 Productie van plaatstaal



3 Lasserij



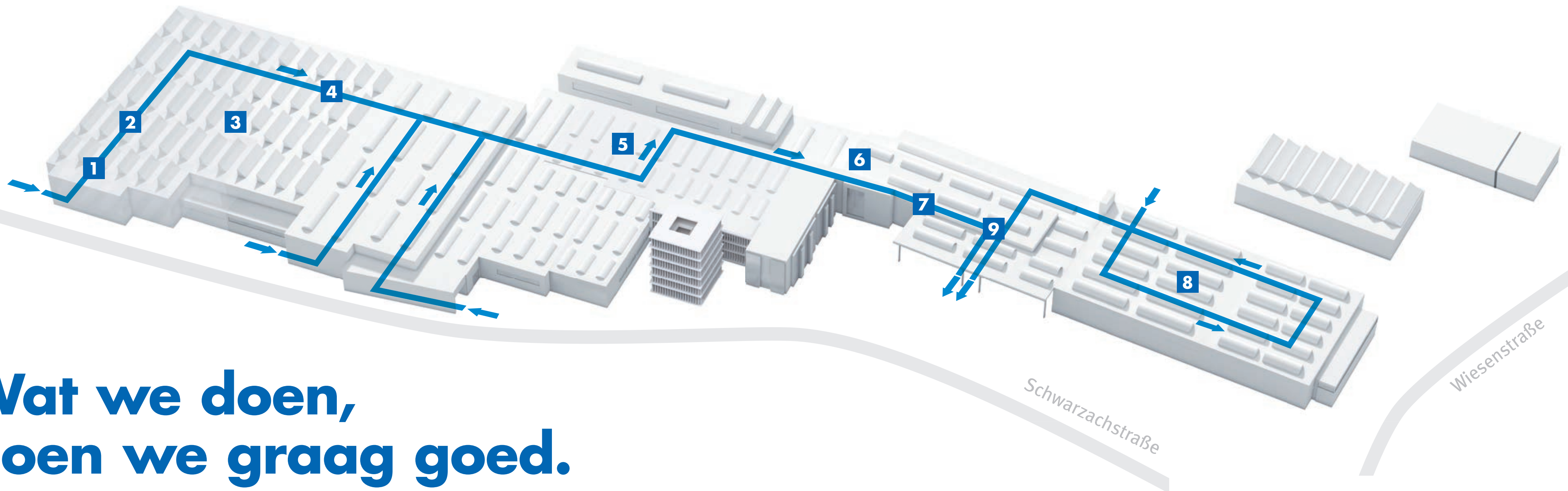
4 Poedercoating



5 Assemblagelij



6 Testbank



Wat we doen, doen we graag goed.

Dit geldt zowel voor onze producten als voor onze productie. Om aan deze vereiste te voldoen, vertrouwen we op een hoge mate van verticale integratie en produceren we de meeste onderdelen en modules voor onze installaties zelf.

In de productie hechten we veel belang aan een vlotte materiaalstroom. De orders lopen naadloos door alle productiestadia in onze hoofdzetel in Bad Saulgau. Het feit dat we zo consequent één ding tegelijk doen, komt onze productiviteit ten goede.



Verzending **9**



Mechanische productie en machinemontage **8**



Montage centrale installaties **7**

In verandering zien we vooral mogelijkheden.

Stilstand is niet onze sterkte. Het KNOLL-assortiment verandert mee met de technologische vooruitgang. Het liefst gaan we voorop in deze vooruitgang. Onze transport- en filterinstallaties zijn met eigen pompen uitgerust en kunnen afhankelijk van de wens van de klant afzonderlijk worden gebruikt of met centrale installaties worden verbonden. Onze automatiseringsoplossingen vergemakkelijken in moderne productieprocessen het samenspel van mens en machine.

INDIVIDUELE INSTALLATIES



Schraaptransportband K



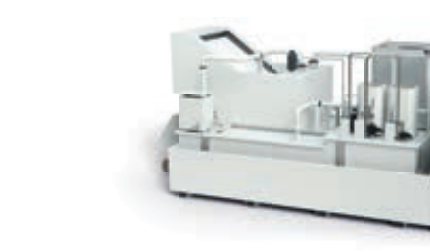
Plaattransportband P



Magneettransportband M



Ultrafijn filter MicroPur®



Vacuümfilter VL



Compactfilter KF



Vacuümrotatiefilter VRF



Drukverhogingsinstallatie DHS



Hogedrukinstallatie LubiCool®



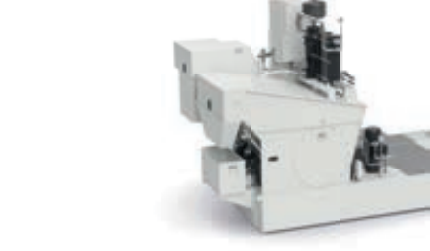
MMS-systeem AerosolMaster™



Terugpompstation RKR



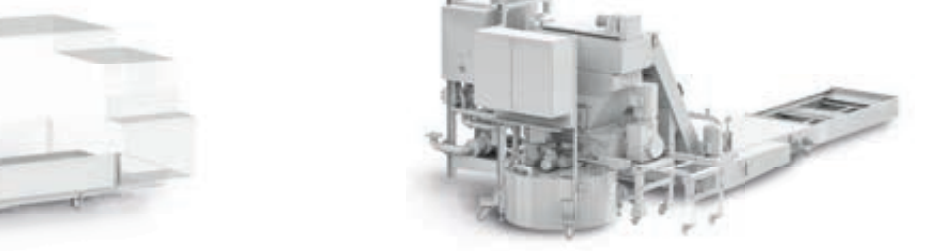
Transporteur met spanenversnipperaar



Transporteur met filter VRF



Transporteur met filter KF

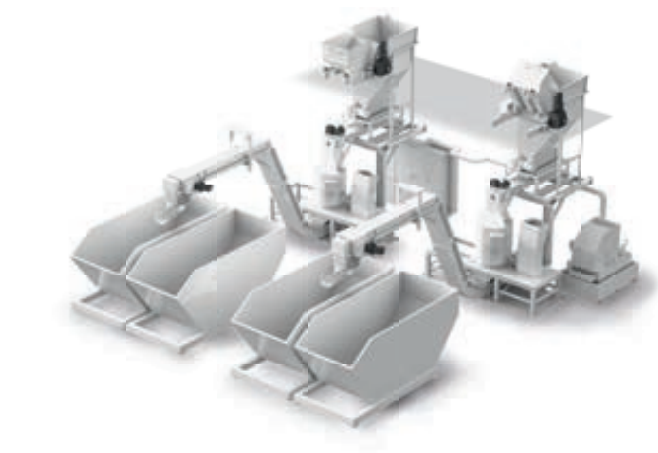


Transporteur met spanenversnipperaar, terugpompstation RKR en drukverhogingsinstallatie DHS

CENTRALE SYSTEMEN



Systeem met verzameltransporteur



Systeem voor de spanenbehandeling



Systeem met zuigtechniek



Systeem met pomptechniek

POMPEN



Schroefpomp KTS



Schroefspindelpomp KTSV



Schroefspindelpomp KTSL



Centrifugaalpomp TG



Centrifugaalpomp TF, TS



Centrifugaalpomp TSC



Centrifugaalpomp BS

SERVICE



Montage



Monitoring



Scholing



Hotline



Onderhoud



Reparaties



Energieoptimaliseringen



Reserveonderdelen

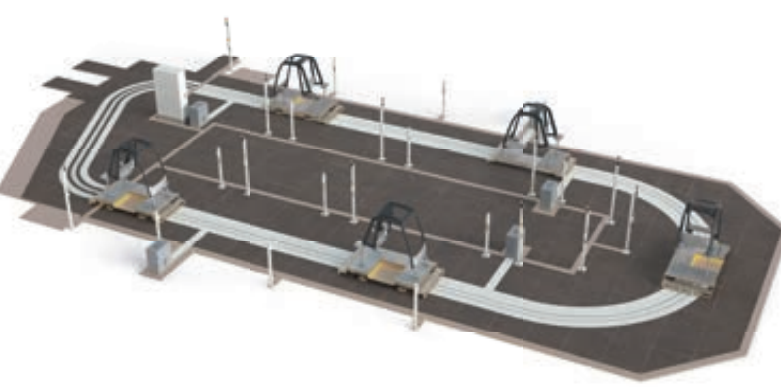


Huurinstallaties

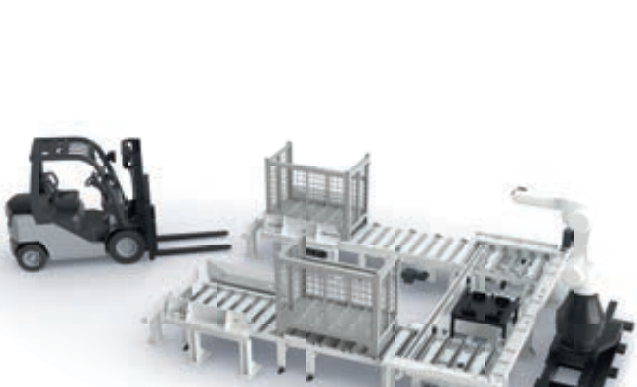


Ingebruikname

AUTOMATISERING



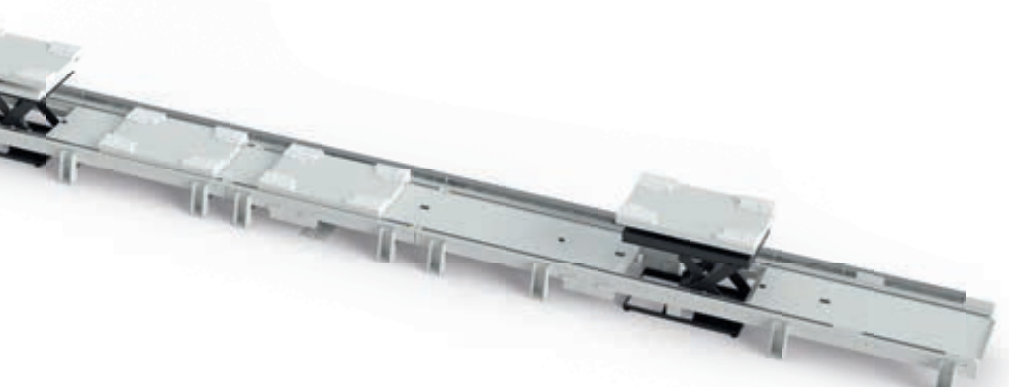
Transportsysteem voor logistiek



Robotica



Transportsysteem zonder bestuurder



Transportsysteem voor logistiek en montage



Toetsysteem Click.it One



Toetsysteem Click.it Pro



Toetsysteem Click.it Connect



Het belangrijkste is dat het werk van onze klanten (ver)span(n)end is.



Machine- en installatiebouw, elektrotechniek, automobielenindustrie, lucht- en ruimtevaart, medische techniek, energietechniek, sport- en horloge-industrie zijn allemaal sectoren waarin metaal verspanend wordt bewerkt. Of het nu gaat om draaien, frezen, boren of slijpen, onze installaties ruimen de geproduceerde spanen op en zorgen voor de toevoer van zuivere koelsmeermiddelen.





Talrijke sportverenigingen in de regio worden ondersteund.



De gerenoveerde Marienkapelle in Walter Knoll's geboorteplaats Völkofen.



Steun voor de scholen in Bad Saulgau, waaronder bijv. het Walter-Knoll-Schulverbund.



Inclusie in de praktijk. Mensen met een handicap bezig met artistiek werk in onze productie, waar ook ideeën worden uitgewisseld.



Sponsoring van traditionele evenementen, zoals het Bächtelfest in Bad Saulgau.



De Bürgerstiftung Bad Saulgau werd in 2006 opgericht door Walter Knoll, oprichter van het bedrijf, als dank aan de stad en de regio.

We voelen ons verbonden met de regio en onze medewerkers.

De opbrengst van de jaarlijkse mangoverkoop van het bedrijf gaat naar de bouw van scholen in Burkina Faso. Het dorp Pelegtanga in Burkina Faso krijgt zijn eigen waterput.



KNOLL steunt de wederopbouw van Dessau na de overstromingen van 2002.



Kinderen in Bosnië uiten hun dankbaarheid voor de overstromingshulp in 2014.



KNOLL doneert na de aardbeving in Turkije in 2023.



We hebben veel te danken aan de stad Bad Saulgau en onze medewerkers. We vinden het belangrijk hiervoor dankjewel te zeggen. Daarom engageren we ons op verschillende manieren voor de mensen in de regio. We ondersteunen onder andere sport, kunst, cultuur, oude

gebruiken, wetenschap en onderzoek, onderwijs en vorming. Het verheugt ons de samenhang in onze samenleving te kunnen bevorderen. De Bürgerstiftung Bad Saulgau speelt hierin een bijzonder belangrijke rol. Deze stichting werd in 2006 door de oprichter van het

bedrijf Walter Knoll in het leven geroepen en faciliteert liefdadigheidswerk voor stichtingen in alle sociale klassen en leeftijdsgroepen. Ondanks onze nauwe band met ons thuisland en de initiatieven van onze medewerkers, helpen we ook over de grens: door een waterput te bou-

wen in Burkina Faso, maar ook bij overstromingen in Bosnië of een aardbeving in Turkije. Een sinds 2009 jaarlijks terugkerende actie is onze mangoverkoop voor de bouw van scholen in Burkina Faso.





»Congratulations on our 55th anniversary! We are proud of our journey together and look forward to the future.«

»Hartelijk gefeliciteerd met het 55-jarige jubileum! We zijn trots op onze gemeenschappelijke reis en kijken uit naar de toekomst.«

KNOLL America Inc., Dallas, NC/Verenigde Staten van Amerika



»Cheers to 55 years KNOLL! Let's celebrate together!«

»Laten we klinken op 55 jaar KNOLL! Laat ons samen vieren!«

KNOLL UK Ltd., Padbury/Bucks, Verenigd Koninkrijk



»KNOLL 五十五载—我们礼赞与共，荣铸辉煌。«

»Vijfenvijftig jaar KNOLL – gefeliciteerd en we vieren samen met jullie.«

KNOLL China Machinery Co., Ltd., Shanghai/China





»Stort grattis till KNOLL´s 55 års jubileum och invigningen av dotterbolkaget i USA – en framtid fylld av innovationer och tillväxt väntar.«

»Gefeliciteerd met de 55e verjaardag en de opening van de nieuwe vestiging in de VS – op een toekomst vol innovatie en groei!«

Mercatus Engineering AB, Vimmerby/Zweden



»Gratuliere zum Jubiläum – und danke für all die Momänt, wo mir zäme lache, schaffe und witerchöme!«

»Hartelijk gefeliciteerd met jullie jubileum – en bedankt voor alle momenten waarop we samen lachen, werken en vooruitgaan!«

KNOLL Schweiz AG, Neuhausen am Rheinfall/Zwitserland



»Gratulacje z okazji Jubileuszu – i dzięki za otoczenie, w którym czujesz się komfortowo i chętnie się angażujesz!«

»Gefeliciteerd met het jubileum – en bedankt voor een omgeving waarin men zich goed voelt en graag mee de bakens verzet!«

KNOLL Polska Sp. z o.o., Breslau/Polen



»Congratulazioni per 55 anni pieni di idee, impegno e successo!«

»Gefeliciteerd met 55 jaar vol ideeën, inzet en succes!«

KNOLL Italia Srl, Lallio/Italië

Grote opening: KNOLL America's nieuwe vestiging.

Sinds 1996 zijn we aanwezig in de VS en ondersteunen we onze klanten op de Noord-Amerikaanse markt met innovatieve productoplossingen en uitgebreide diensten. In 2017 werd onze vestiging voor 100 % de verkoopdochteronderneming KNOLL America, Inc. We breiden nu onze engagement in de VS uit: KNOLL America verhuist zijn hoofdzetel naar Dallas, North Carolina en begint op 2.500 m² oppervlakte ook met de productie

van transport- en filterinstallaties. We hebben in het jubileumjaar dus nog een reden om te vieren: de feestelijke opening van de nieuwe, ultramoderne fabriek vindt plaats van 30 september tot 2 oktober 2025.

We zijn trots op onze groeiende Amerikaanse ploeg. Welkom in de KNOLL-groep.





KNOLL Maschinenbau GmbH
Schwarzachstraße 20
DE-88348 Bad Saulgau
Tel. +49 7581 2008-0
info.itworks@knoll-mb.de
www.knoll-mb.com

IMPRESSUM:

KNOLL Maschinenbau GmbH
Schwarzachstraße 20
DE-88348 Bad Saulgau
www.knoll-mb.de

Redactie: Matthias Knoll |
Sandra Wiedergrün

Teksten: Daniela Dannert-Weing |
Matthias Knoll | Jürgen Knoll

Foto's/visualiserings:
AdobeStock | Fotolia |
KNOLL Maschinenbau GmbH |
KNOLL dochtermaatschappijen |
Rack Fotografie | Matthias Knoll

Druk: F&W Druck- und
Mediencenter GmbH

Vormgeving: MüllerHocke