



A global leader
in **packaging**
solutions

En global aktör med lokal förankring

Kära läsare!



När vi började med den här broschyren skickade vi ut ett antal frågor till medarbetarna runtom på de olika avdelningarna. Huvudsakligen ville vi ta reda på vad alla ansåg

om arbetsplatsen Ardagh. Hur trivseln på respektive avdelning såg ut samt vad vi tillsammans kunde göra för att förbättra arbetsplatsen.

Då ska man först ha i åtanke att Limmareds Glasbruk är en plats med nästan 500 anställda, och ingår i den internationella koncernen Ardagh Group som har över 16 000 anställda, fördelat över 56 fabriker i 12 länder, samarbetar med några av de största företagen inom livsmedel och dryck, och har en total omsättning på nästan 7 miljarder USD.

Det är alltså tryggt att konstatera att både vår fabrik i Limmared och den koncern vi ingår i är en stor aktör på den globala marknaden inom tillverkning av förpackningar i glas och metall. Ändå var det just ordet trygghet som var ett av de mest förekommande orden som dök upp för att beskriva oss både som arbetsplats och som arbetsgivare.

ÅTERVINNEN INTERN KOMPETENS SOM VI ÅTERVINNEN GLAS

Det handlar om tryggt på så vis att vi tar hand om varandra, likt en stor familj, över alla avdelningsgränser, och låter varandra komma till tals för att tillsammans utveckla och påverka helheten och slutprodukten. Men att ta hand om varandra innebär för oss också att utmana oss själva och våra anställda. Möjligheterna att utvecklas som person och yrkesmänniska var också högt upp bland de mest förekommande omdömena.

Den största anledningen till detta är att internrekrytering är en viktig del av vår företagskultur. Vi vill värna om och återvinna den kompetens vi vet vi redan har inom företaget, precis som vi återvinner glaset vi smälter och skapar våra fantastiska produkter av. Att många anställda hos oss har erfarenhet av att ha jobbat inom flera av våra avdelningar genererar också en förståelse för varandras arbetsuppgifter, vilket bidrar till den nämnda gemenskapen. På så vis sluts också cirkeln och slutresultatet blir en fantastisk slutprodukt som vi hela tiden vill vidareutveckla internt såväl som med våra kunder.

Mycket mer om detta hittar ni på följande uppslag. Trevlig läsning!

Bo Nilsson,
Operations Director Glass - Nordic



GoZee-appen gör broschyren levande

Utforska broschyren med GoZee-appen på en smartphone eller surfplatta och hitta 360° panorama, fotogallerier, cinemagrafier, direktåtkomst till webben och snap-videos via augmented reality.

GoZee: hur du kommer igång på 30 sekunder

1. Gå till App Store eller Google Play, skriv in "GoZee" i sökfältet och ladda ner appen till din smartphone eller surfplatta.
2. Öppna appen och använd den på sidorna med GoZee-ikonen.



360° panorama



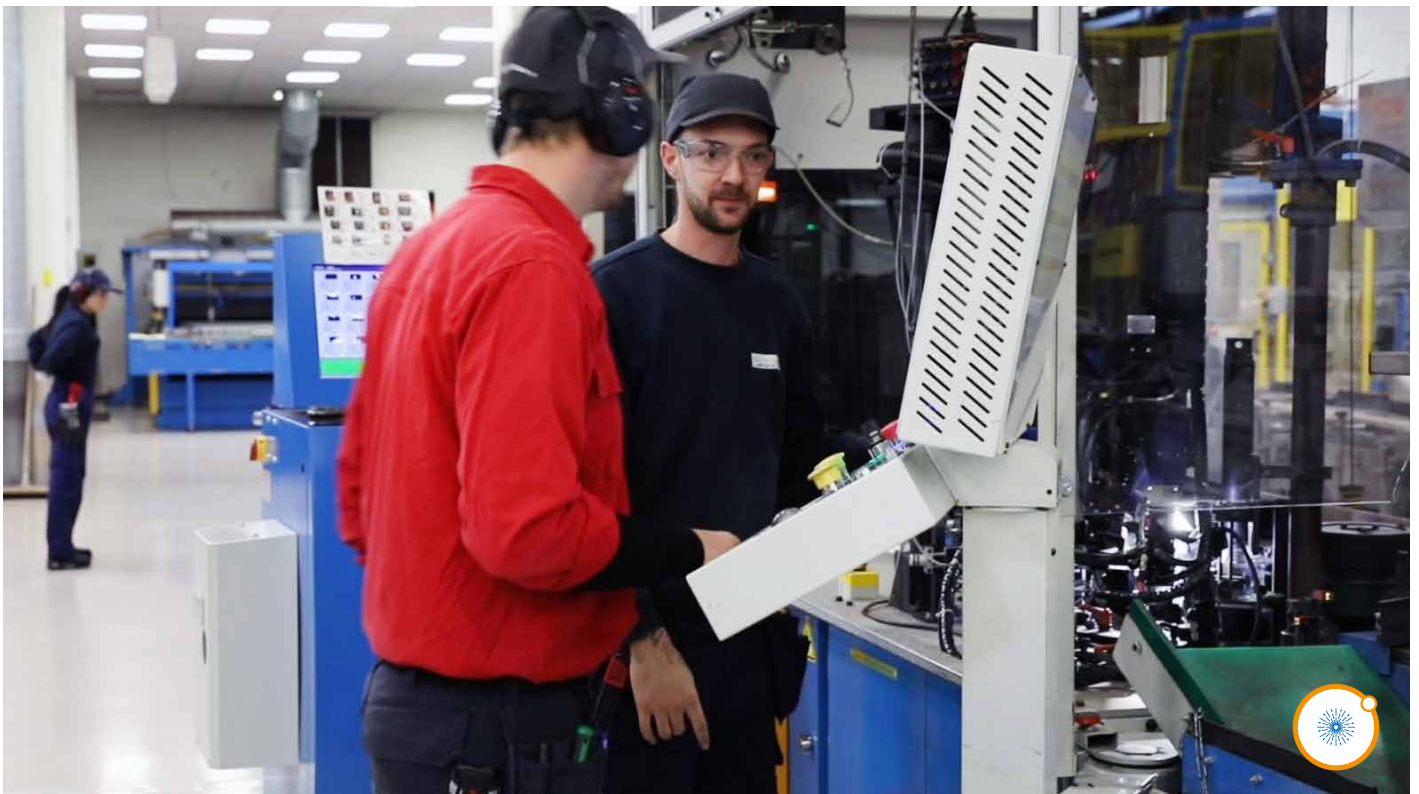
Fotogalleri



Cinemagrafi



Webb-ikon



WE AUTOMATE WHAT KEEPS YOU MOVIN´ WITH THINKING AFRESH

- in project planning
- life cycle costs
- in service

with top scores in up-time, performance and quality.



www.dma.de



DMA
Maschinen- und Anlagenbau

Från grundandet 1740 fram till idag: detta är Limmareds Glasbruk, en del av Ardagh Group

2007

Limmared Glasbruk förvärvas av Ardagh Group.

1965

Limmareds Glasbruk ingår i koncernen PLM.

1902

Ny hytta för tillverkning byggs.

**1740**

Gustaf Ruthensparre grundar Limmareds Glasbruk.



**2020**

280 år!

**1998**

Limmareds Glasbruk
ingår i koncernen
REXAM.

**1955**

Den manuella
tillverkningen upphör.

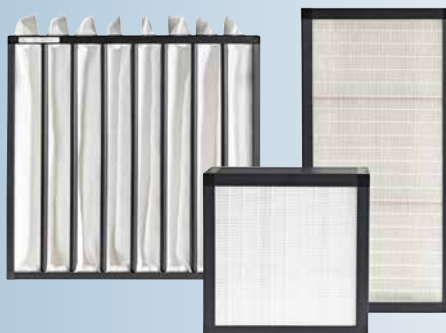
1870

Tillverkning av kristallglas blir
nytt inslag i produktionen.



Filtex AB ser till att luft och vätskor blir rena. Vår egna produktion i Kinna garanterar effektiva lösningar och snabba leveranser.

TFN 0320 20 98 70 | WWW.FILTEX.SE





Detta är Ardagh – och du är välkommen

I Limmared arbetar 480 anställda. 390 av oss arbetar på skift eller dagtid i vår produktion i över 80 olika roller. 90 av oss är tjänstemän med individuella roller. Tillsammans utgör vi arbetsplatsen Ardagh, ett företag där det läggs stor vikt vid den interna kompetensen och möjligheter till att göra intern karriär.

All utbildning och vidareutbildning kring våra olika processer sköts internt, och vi har många personer i huset som utgör exempel på att du kan få större ansvarsområden, utvecklas och få mer avancerade roller inom företaget.

På Ardagh tror vi kort sagt inte bara på rätt kompetens på rätt plats, vi tror också att vi har rätt kompetens på vår arbetsplats ifall en ny plats behöver fyllas. Givetvis ser vi också till att lägga yttersta vikt vid en trygg och säker arbetsmiljö.

Låter vi som en arbetsplats för dig? Läs vidare om våra olika avdelningar i denna broschyr, eller på careers.ardagh.com. Oavsett ser vi fram emot din ansökan.



Proud supplier
of metal mesh
for high quality
screen printing

“When quality
is your label”



Contact us at
bopputildi@bopputildi.se
or
view our wide range at
www.bopputildi.se

Från råvara till leverans

Allt börjar med att vi tar emot råvaror, framförallt sand från Belgien, men även soda, kalk och återvunnet glas. Vid leverans, som sker med både lastbil och järnväg, vägs råvarorna upp och blandas till mäng. Blandningen är automatiserad men övervakas, underhålls och justeras vid behov från vårt operatörsrum.

Övervakningen gäller nivåer, temperaturer och flöden och pågår dygnet runt 365 dagar om året av ett kompetent, ansvarsfullt och tight team som säkerställer att det hela tiden är ett jämnt flöde av råvaror till ugnarna. Justeringar av paramaterar i ugnen genomförs med säker hand och ett erfaret öga för detaljnivåer.

"Vi som tar emot råvarorna och övervakar processen för nedsmältning jobbar tätt och i skift. Det krävs ett erfaret öga för att kontrollera det ständiga flödet av mäng som smälts i våra två 1 500 grader varma ugnar dygnet runt, året runt"

PATRIK JOHANSSON OCH BENNY HARTMAN, RÅVARUMOTTAGNINGEN

Sedan 1972 har vi funnits på den svenska marknaden och sålt polska kemikalier till både stora industrier och små företag inom hela Skandinavien och delar av Europa.

Vi representerar polska producenter av kemikalier och plastprodukter. Vår huvudpartner och ägare är Ciech SA i Polen – ledande producent av soda samt många andra bas- och industrikemikalier i Europa.

I vårt nuvarande sortiment har vi soda (tung och lätt), salttabletter, vaccumsalt, kalciumklorid, svavel, kaustiksoda, natriumbikarbonat samt olika folier. Dessutom kan vi erbjuda en hel rad andra kemikalier, alkoholer och även basoljor.

På vår hemsida kan du hitta specifikationer samt SDB för våra viktigaste produkter.

För mer information se vår hemsida www.nordiskaunipol.se



nordiska unipol ab



Max Matthiessen
Willis Towers Watson

Våra råd gör skillnad

Din specialist inom liv- och pensionsförsäkringar, företagsförsäkringar och investeringar.
Max Matthiessen i Borås 033-700 82 70.

Perfekta former

Att smälta och temperera det som blivit glasmassan så att den är perfekt att forma tar ungefär ett dygn. Efter det tar det ungefär åtta sekunder från att vi klipper droppen ned i sin behållare till det att en flaska är färdigformad. Dessa åtta sekunder kräver tre steg och perfekt precision under utförandet vid varje moment och därefter ständig uppföljning av genomfört arbete.

För att få alla kuggar att klaffa krävs till sist timing för att få glaset att distribueras till rätt former för att undvika produktion av fel typer av färdig produkt. En stor del av det dagliga arbetet för oss som jobbar med Ardaghs formningsprocess utgörs därför av att utveckla och förädla processen för att få en så perfekt produkt som bara är möjligt.

Vi har fem maskinlinjer som tillsammans producerar 1,4 miljoner produkter per dygn. Detta kräver en teknikergrupp som med god analytisk förmåga arbetar med omställning, underhåll och reparation av maskinerna samt en specialistgrupp som fokuserar på formningsprocessen.

"På Ardagh får du en känsla av att alltid vara delaktig i beslut som är direkt produktionsavgörande. Detta bidrar till en stolthet för yrket men kanske främst till en härlig gemenskap på arbetsplatsen!"

ROGER BOLANDER, FORMNINGSCHEF



Ods Kvarn säljer förnödenheter inom jord- & lantbruk, trädgård och järnvaror, samt eldningspelleter.

Kvarnvägen 10, 514 60 Dalstorp • 0321-60019
Vardagar: 08.00-18.00 • Lördagar: 09.00-13.00 (april-juli)



Transporter – Lager – Hantering

Vi finns över hela Sverige samtidigt
LBC Svenljunga - Tranemo

Tel: 0325-799 99 • www.lbcsvenljunga.se



CWS.COM

**Clean.
Well.
Safe.**

Känn dig säker på jobbet
med vår hyrservice av
arbetskläder.

A man in a black and yellow work jacket stands in a factory setting, holding a metal frame.

CWS

seppic

www.seppic.com

Produktion 365 dagar om året

På den varma sidan av vår produktion jobbar den största delen av medarbetarna i skift, dygnet runt, för att se till att operationen fortskrider utan stopp. Det innebär att bevaka temperaturer, byta formdelar, smörja formarna samt kontrollera och övervaka kvaliteten på slutprodukten.

Driften följer ett produktionssystem där varje operatör rapporterar genomförda byten, kontroller och avvikelser. Operatören sköter även driften av maskinerna. Genom tätt lagarbete och god sammanhållning byter vi även av varandra under samma skift, mellan värmen vid maskinerna och våra alltid lagom kylda operatörsrum. Det finns också en tät dialog med den kalla sidan av produktionen där kvalitetskontroll och packning sker.

"Ardagh är en arbetsplats med goda utvecklingsmöjligheter och ett långt kontrakt med Absolut Vodka, och det känns som en trygg arbetsplats långt in i framtiden."

LENA HEDLING, KVALITETSUPPFÖLJARE



Kabetex Kullager & Transmissioner AB levererar högkvalitativa produkter till kunder som sätter säkerhet och produktionsoptimering högt på sin prioritet!

Med lagerhållning i Kinna; rullningslager, stå- och flänslager, elmotorer, växellådor, kedjetransmissioner, remtransmissioner, axelkopplingar, bussningar, spännelement, tätningar, automatsmörjare m m.

Ring: 0320-20 98 80

Vatten- och dammtäta
lagerhus för besvärlig miljö!

perma
Smörjautomatisering



SCHAEFFLER



www.kabetex.se

info@kabetex.se



"Är verkligen stolt över att jag jobbar på Ardagh i Limmared. Har pendlat hit i över 16 år, 12 mil om dagen. Det säger väl allt."

**ELVIS MECAVICA,
PRODUKTIONSUPPFÖLJARE**



FROM PARTS TO PLANTS

HORN IS YOUR PERFECT PARTNER FOR GLASS MELTING TECHNOLOGY

For more than 130 years we are passionate about planning and building different types of melting furnaces for various products and the highest quality standards.

HORN
GLASS INDUSTRIES

innovation
ENGINEERED IN GERMANY

WWW.HORNGGLASS.COM

"Glasindustrin är en unik miljö som är i ständig förändring. Detta färgar hur Ardagh fungerar. Man försöker hela tiden komma på sätt att hantera konst, som glas faktiskt är, så effektivt som möjligt. Kul när ett i grunden artistiskt uttryck ska ha en teknisk lösning för bästa resultat."

MAX VEGBORN, PACKMASKINSTEKNIKER



LASTPALLAR FÖR INDUSTRI SEDAN 1951

www.asljungapallen.se



**ÅSLJUNGA
PALLEN AB**

Avancerad teknologi

När glaset är kylt till rumstemperatur transporteras produkterna till den kalla sidan av produktionen för kvalitetskontroll och packning. Kontrollerna sker genom avancerad kamerateknik vars uppgift är att hitta defekter av olika slag i varje glas. De glas där det upptäcks defekter kasseras och smälts om.

Allt går dock inte att mäta med automatiserad maskinutrustning. Vid manuell avsyning krävs ett gott öga för detaljer.

När kvalitetskontrollen är avklarad packas glaset på pall och transporteras till en plastningsanläggning för att avslutningsvis lämna produktionen och tas om hand av lageravdelningen.

En annan viktig roll att fylla på den kalla sidan av produktionen är den skiftgående teknikern, som kontrollerar våra syningsmaskiner. Våra skiftgående tekniker gör uppföljning av maskinernas effektivitet, för att kontrollera så att vi inte kasserar för mycket eller för lite glas. De skiftgående teknikerna är dagtidsgruppens förlängda arm.

"På Ardagh blir man aldrig fullärd, det finns alltid något nytt att lära sig. Här finns närmast oändliga möjligheter att fördjupa sig i sitt yrke."

JOEL SUND, SYNINGSMASKINSTEKNIKER

**Products**

Annealing lehrs
Decorating lehrs
Tempering lehrs

Accessories

Mould pre-heating kilns
Cold-end coating systems
Belt cleaning systems

Special Services

Upgrading of lehrs of any brand
Production extension
Heating system conversion
Overhauling of old installations

Special Applications

High voltage insulators
Thermal shock
Glass blocks
Car lights

www.antoninisrl.com

Support och underhåll en fråga om samarbete

Automatiseringen genomsyrar varje steg av Ardagh's produktion. Från det att vi tar emot material till behandling, färdigställande av produkt och lagerhållning innan produkterna går ut till kunderna har Ardagh ett högteknologiskt nätverk av maskiner som utför mycket av det dagliga arbetet. Men med en högteknologisk och raffinerad uppsättning av maskiner kommer också kravet på servicetekniker med expertiskunskaper inom sina respektive områden.

Alla våra tekniker specialiserade på support och underhåll arbetar med såväl förebyggande underhåll som med LEAN-verktyg för att optimera maskinparken, utöver de ständigt föränderliga uppgifterna som kan tillkomma beroende på vad som behöver skötas för dagen. Här är samarbetet mellan de olika avdelningarna av yttersta vikt och vi försöker alltid involvera flera avdelningar vid problemlösning, så att allas kunskap kan komma till sin rätt och bidra.

"Med ständigt nya och varierande problem som behöver lösas under bra gemenskap är den personliga utvecklingen stor. Ardagh är dessutom en omhändertagande arbetsgivare som alltid ser till sin personals bästa."

**PER WALTERSSON OCH STEFAN JOHANSSON,
REPARATIONS- OCH UNDERHÅLLSTEKNIKER**



Turn your wasted energy into money!

LeekSeek[®]

World Leader in Leak Management for Compressed Air & Gasses

www.leekseek.eu | info@leekseek.eu



Den tekniska kompetensen får Ardagh-klockan att ticka

Vår tekniska kompetens sträcker sig över flera områden. Utöver alla de tekniker som arbetar med att serva, underhålla och förbättra de olika maskinerna för respektive produktionsområde har vi även två renodlade serviceavdelningar i el- och automationsavdelningen samt smedjeavdelningen.

Våra el- och automationstekniker, med fokus på den elektriska utrustningen på hela anläggningen, jobbar på både bredden och djupet med från dag till dag väldigt varierande uppgifter som alla är tekniskt utmanande.

Vår smedjeavdelning är ansvarig för underhållet på byggnader och delar av modifieringar i maskinparken inom plåtarbeten. Våra montörer inom smedjan jobbar med allt från konstruktion till svetsning, alltid med stort kundfokus och nära samarbete med dagtids- och skiftorganisationer inom alla avdelningar av Ardagh.

THE PATH OF STONE

FROM TURKEY TO THE WORLD



FELDSPAR & QUARTZ



www.kaltun.com.tr

kaltun
MINING COMPANY

80 000 pallar under ett och samma tak

Med ett koncept som bygger på produktion dygnet runt 365 dagar om året krävs även en omfattande lagerhållning för våra kunder. Ardaghs lagerhållning sträcker sig på över 80 000 kvadratmeter och vi lagerför 80 000 pallar produkter under ett och samma tak samtidigt.

På lagret hanteras all logistik, från förberedelse, utlastning och leverans. Vi hanterar även flöden till externa lager som också ligger i Limmared och sköter all hantering av emballage.

Allt hanteras med motviktstruckar av olika storlekar, dragfordon för vagnar, samt trailer.

I PLANETENS TJÄNST.

Genom att använda återvunnen glaskross spar vi energi, minskar koldioxidutsläpp och hushålla med naturresurser. I Sverige återvinner vi ca 93% av alla glasförpackningar, vilket innebär att vi är bäst i världen. Svensk Glasåtervinning förädlar det gamla glaset till ny råvara, på så sätt skapar vi ett mer hållbart samhälle.

Besök oss gärna: www.glasatervinning.se

Svensk GlasÅtervinning



CARTONPLAST GROUP

RELIABLE · REUSABLE · RECYCLABLE



RENTING INSTEAD OF PURCHASING!

Cartonplast Group is the European leading partner of unique transport services for both glass container and can manufacturers in the Food & Beverage, Cosmetic and Pharmaceutical sectors.

The internationally proven CPL-service processes and rental-based transport products have won the approval of bottle and can manufacturers worldwide - because of its outstanding economic benefits.



OUR OFFER

- individually Tailor-made outsourcing
- rental-based returnable transit packaging
- a pool system with an intelligent process cycle
- outstanding logistics
- state-of-the art cleaning technologies
- advanced recycling services
- real financial benefits



Is our offer of interest for you?
Discuss your requirements with us!

CARTONPLAST GROUP GmbH
Headquarter
Marie-Curie-Straße 8
D-63128 Dietzenbach

info@cartonplast.com
www.cartonplast.com
Tel. + 49 6074 8531-0

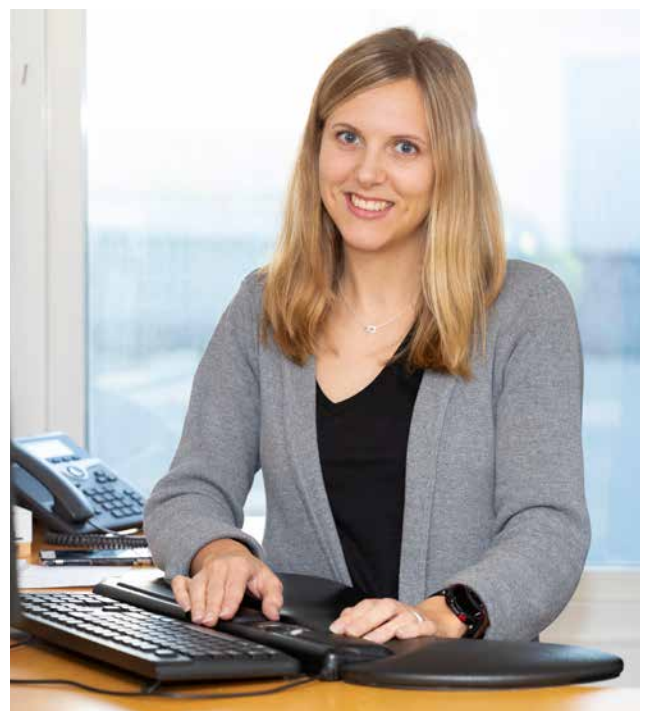
Samarbeten internt, lokalt, nationellt och internationellt

Ardaghs inköp- och försäljningsavdelning präglas av samarbeten internt mellan samtliga avdelningar på Ardagh såväl som kategoriansvariga och andra fabriker runtom i Europa, oavsett om det gäller det lilla inköpet eller att signera stora kontrakt som kan sträcka sig över 10 år.

Detta samarbete bidrar till en bra kontakt med samtliga delar av Limmareds Glasbruk såväl som hela koncernen Ardagh. Trots att arbetsplatsen består av nästan 500 anställda skapar de avdelningsöverskridande dialogerna en familjär stämning där alla hälsar på alla. Samarbetena bidrar också till möjligheter att utvecklas och växa i karriären, både på arbetsplatsen i Limmared och inom den internationella koncernen.

*"Jag började jobba som
feriearbetare, därefter på
omsyningsavdelningen,
skiftarbetet och huvudförrådet.
Nu är jag på inköp. Jag har
stor nytta av att ha jobbat ute
i produktionen när jag nu har
den befattningen jag har idag.
På Ardagh tas den interna
kompetensen väl om hand."*

ANNA DAVIDSSON, INKÖPARE



KOENIG & BAUER

KAMMANN

Feel the difference.

High Speed Family – The fast one

The product family for high output decoration using the thermoplastic screen printing process on body and neck with a speed of up to 600 articles/min.

- Screen printing



K15 Product Family – The powerful one

The multifunctional machine platform with 6 - 30 freely configurable work stations for all decoration processes.

- Screen printing
- Hot foil stamping
- Digital printing
- Labelling



K20 Product Family – The versatile one

The modular, CNC controlled machine concept with the highest flexibility.

- Screen printing
- Hot foil stamping
- Digital printing
- Labelling



Från idé till färdig produkt

Produktutveckling handlar om att förstå kundens önskemål och omsätta dessa till en produkt som kan produceras med hög verkningsgrad samtidigt som den uppfyller krav och önskemål vad gäller funktion, design och kvalitet.

Ardaghs utvecklingsorganisation med projektledare, produktdesigners och verktygskonstruktörer för en kontinuerlig dialog med kunden genom hela processen, från första skiss via produktritningar, prototyper, provkörningar och produktion till färdig produkt. Denna dialog och samarbetet som sker internt på Ardagh och med kunden är nyckeln till ett framgångsrikt produktutvecklingsprojekt.



*"Vi får mycket via företaget.
Grundförståelsen
för dekorprocessen
kommer från tiden som
dekortekniker, inblick
och grunder i bland
annat projektledning
samt ledarskap har vi fått
genom kompletterande
kurser över tid."*

**JULIA SCHILLERÅS,
NPD PROCESS MANAGER
ADDED VALUE**



SMARTA & EFFEKTIVA LÖSNINGAR FÖR DITT GODS

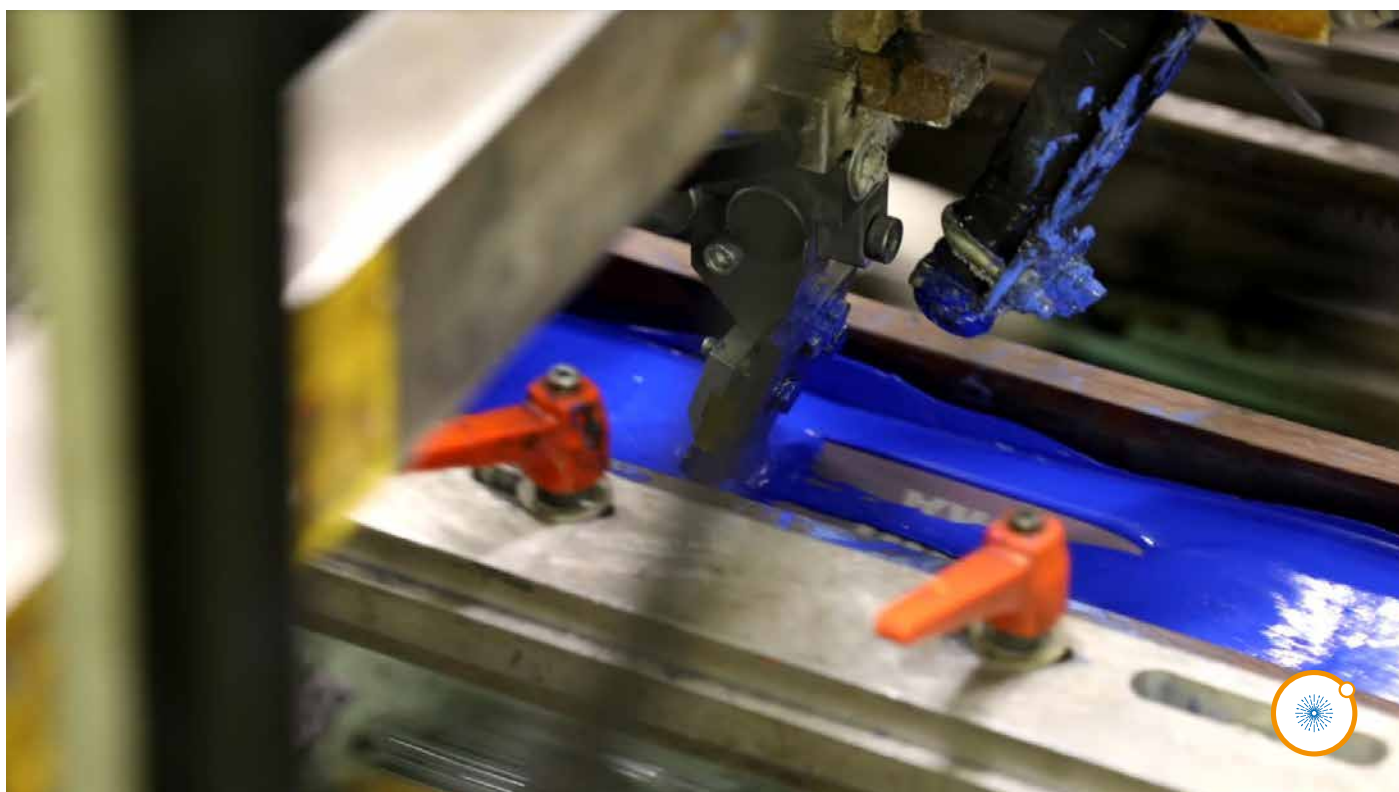


www.alifrakt.se • 0583-821 80 • Smidesvägen 2, 696 33, Askersund

Added value – kapacitet till oändliga unika uttryck

Ett av många inslag i vår verksamhet som gör oss unika är vår stora efterbehandlingsavdelning. Totalt har vi sex linjer för dekorerings av flaskor, så kallade screentryck. Det finns även en etsningsanläggning för att skapa frostad yta på glasets och en coatinglinje där vi lackerar hela flaskan i valfria färger. Det är ett hantverk i industriell skala som kräver noggrant öga för detaljer, form och kvalitet.

Kapaciteten och kompetensen Ardagh besitter inom detta område ger oss närmast oändliga möjligheter att skapa unika uttryck för våra kunder.





Tekniken upprätthåller utvecklingen

Våra AV-tekniker underhåller alla förädlingsprocesser, från dekorering, coating och etsning till etikettering. Våra tekniker ordnar sortbyten, säkrar driften på våra maskiner samt ser över utvecklingen av både ny och gammal teknik.



NORDCARRIER A/S

Transport & spedition • www.nordcarrier.dk

*Bli en del av
Ardagh Group idag!*

Se lediga tjänster på
careers.ardaghgroup.com

