



Groeimogelijkheden

Graan • Eiwit • Verwerking • Industrieel

Onze mondiale uitdaging

De Verenigde Naties voorspellen dat de wereldbevolking rond 2050 tot bijna tien miljard zal oplopen. Ook verwachten ze dat veel mensen de armoede ontstijgen en tot de middenklasse doordringen. Daarmee stijgt ook de vraag naar eiwitrijke voeding, zoals pluimvee- en varkensvlees. Deze trend vraagt een grotere vleesproductie en daarmee ook een grotere graanproductie om de dieren te voeren. Tegelijkertijd is de hoeveelheid landbouwgrond per hoofd van de bevolking snel dalende. Dit betekent dat we nieuwe technologieën moeten ontwikkelen om de landbouwproducenten

en de verwerkende industrie vele malen efficiënter te maken om wereldwijd een veilige, duurzame, betaalbare en overvloedige voedselvoorziening te kunnen blijven garanderen.

Onze uitdaging gaat verder dan alleen de voedselvoorziening. Met het groeien van de bevolking stijgt ook de vraag naar biobrandstoffen en andere industrieën voor landbouw- en aanverwante producten. Door deze trends groeit de behoefte naar innovatie en worden de groeimogelijkheden aangewakkerd.

Hoofdkantoor
Milford, Indiana, VS

Opgericht in
1952

≈ **\$ 1 miljard**
Jaaromzet

3000 +
Medewerkers
wereldwijd

46 Productie- en
magazijnfaciliteiten

Leiderschap door innovatie™ (Leadership Through Innovation®)

CTB loopt voorop in de mondiale uitdaging om een groeiende bevolking te voeden. Daarnaast zijn we toonaangevend op het gebied van innovatie en ontwikkeling van nieuwe technologieën voor een efficiëntere landbouw. Dankzij dit hebben we een fenomenale groei doorgemaakt en zijn we wereldwijd nog verder in de markt verankerd.

Onze groeistrategie:

- + Meest kostenefficiënte fabrikant worden
- + Productgerichte focus benadrukken
- + Fysieke aanwezigheid wereldwijd uitbreiden
- + Versterken via overnames
- + Financiële draagkracht verbeteren

Onze waarden:

- + Integriteit in alles
- + Klanten vormen ons bestaansrecht
- + Winstgevendheid is een vereiste
- + Uitblinken in alles wat we doen
- + Mensen maken het verschil

Waarom klanten onze merken kiezen:

- Sterk en betrouwbaar bedrijf
- Merknaam met een lange historie
- Reputatie op het gebied van innovatie, technologie en service
- Gevestigde, mondiale aanwezigheid en distributie
- Uitgebreide capaciteit en resources
- Centrale locatie voor veel behoeften van de toeleveringsketen
- Streven naar ethische werkwijzen

Groei van CTB

Onze strategische koers

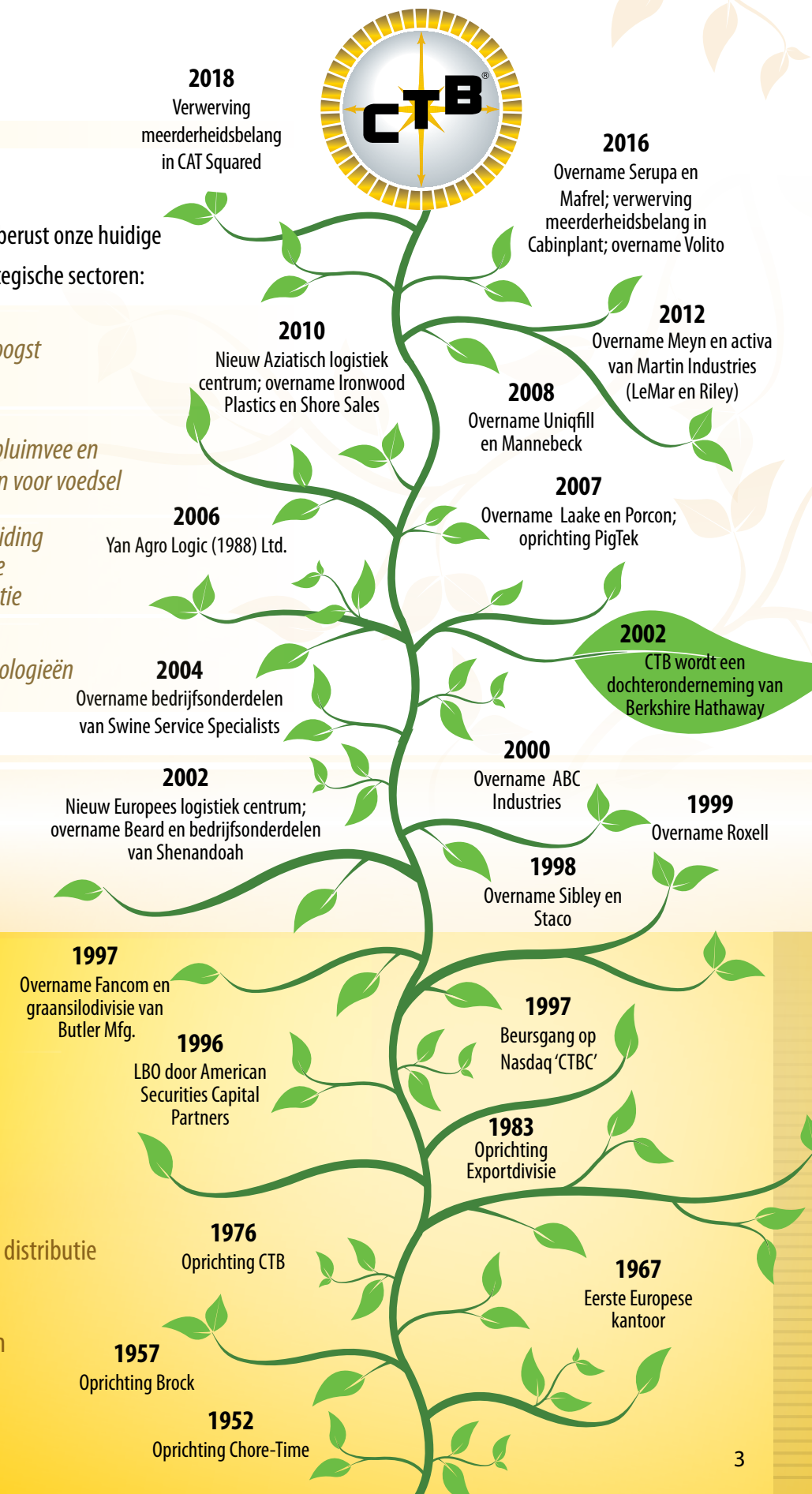
Ondanks dat CTB een uiterst divers bedrijf is, berust onze huidige en toekomstige groei op vier belangrijke strategische sectoren:

Graan · *Behoud van graankwaliteit na oogst en bescherming tegen verliezen*

Eiwit · *Installaties voor het houden van pluimvee en varkens en de productie van eieren voor voedsel*

Verwerking · *Installaties voor de bereiding van voedsel voor verdere verwerking en consumptie*

Industrieel · *Niet-agrospecifieke technologieën*



Graanproductie

Oplossingen voor opslag, verwerking en klimaatbeheersing

De wereldgraanproductie is snel gestegen, hetgeen ook nodig is om aan de vraag te voldoen. Maar meer graan vraagt ook meer apparatuur voor opslag, verwerking en klimaatbeheersing, evenals andere apparatuur om het graan na de oogst te testen en te verzorgen. De businessunits van CTB zijn toonaangevend in de branche dankzij oplossingen voor meer capaciteit, betere productie, hogere efficiëntie en nauwkeurigere prestaties voor de verwerking van geoogst graan.

Productcategorieën:

Opslagsilo's, graandrogers, graanliften, catwalks, graantorens, transportbanden, vochttesters

Gebruikt door:

Landbouwers en allerlei commerciële bedrijven

Merken:



Graanfaciliteit op de boerderij



- Land/zaad
- Bewerking/beplanting/
landbouwchemicaliën
- Verbouwing/irrigatie/oogst



Vochttester voor graan



Vocht testen en drogen



Oplossingen voor opslag, verwerking en klimaatbeheersing



Commerciële graaninstallaties



Constructies voor graaninstallaties

Verwerking tot eindproduct:
voer, voedsel, biobrandstoffen

Pluimveeproductie

Pluimveehouderij & -management

Wereldwijd stijgt geleidelijk de vraag naar pluimvee en naar verwachting zal deze trend aanhouden, vooral nu opkomende markten steeds meer eiwit toevoegen aan hun diëten. Door de vraag naar meer vlees heeft CTB de bewezen merken op innovatieve wijze ingezet in veel segmenten van de pluimveevleesproductie met systemen voor het opfokken van vleeskuikens en kalkoenen voor de vleesverwerkende industrie evenals het fokken van moederdieren voor vermeerderingsbedrijven.

Productcategorieën:

Systemen voor pluimveehouderij en klimaatbeheersing, elektronische regelsystemen en software, verwerkings- en verpakkingssystemen en gebouwen

Gebruikt door:

Pluimveehouders en integratoren

Merken:



Stallen



Pluimveegenetica



Farmaceutica/voerproductie



Systemen voor voer, water, lucht, temperatuur en huisvesting



Voersystemen voor vleeskuikens



Management, regelunits en software



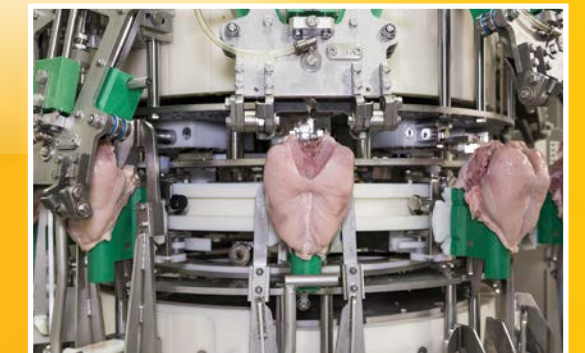
Voersysteem voor kalkoenen



Elektronische regelaar voor pluimveestallen



Verwerking tot eindproduct - pluimveevlees



Verwerking van kippenborst

Eierproductie

Legkippenhouderij & -management

CTB is een gevestigde naam in de eier- en pluimveesector. Doordat we veel gelijksoortige oplossingen aanbieden in beide markten, kunnen we volledig profiteren van de groeiende vraag naar een duurzame eierproductie. We streven naar optimale diergezondheid en pluimveeprestaties door systemen waarmee schaarse middelen als voer, water en energie efficiënter kunnen worden ingezet.

Productcategorieën:

Systemen voor pluimveehouderij, eierversameling, klimaatbeheersing, mestverwerking, evenals software

Gebruikt door:

Eierproducenten

Merken:



Stallen voor eierproductie



Stallen



Pluimveegenetica



Farmaceutica/voerproductie



Voer, water, lucht, temperatuur en eierproductie/-verzameling



Management, regelunits en software



Verwerking tot eindproduct - eieren



Legnesten



Eierversamelsysteem



Leghennensysteem

Varkensproductie

Varkenshouderij & management

Aanhoudend stijgende, mondiale vraag naar varkensvlees. Behalve de vraag naar een hogere efficiëntie groeit de behoefte om dierenwelzijn en duurzaamheid te verbeteren. In antwoord op al deze behoeften heeft CTB een leidende rol op zich genomen om aan de huidige en toekomstige behoeften van dit snel groeiende marktsegment te voldoen.

Productcategorieën:

Huisvestingssystemen voor zeugen en varkens, klimaatregelsystemen, elektronische voersystemen, dierherkennings- en biometrische systemen, luchtkwaliteitssystemen en geïntegreerde managementsoftware

Gebruikt door:

Varkenshouders

Merken:



Voersysteem voor varkens



Elektronisch voersysteem voor zeugen



Stallen/genetica

Varkens

Farmaceutica/voerproductie



Voer, water, lucht, temperatuur en technologie



Voeren van biggen



Elektronische regelaar voor varkensstallen



Management, regelunits en software, luchtwassers



Luchtwassers en luchtfilters

Verwerking tot eindproduct - varkensvlees



Ventilatoren

Voedselverwerking

Verwerken, wegen en verpakken

Teneinde aan de mondiale vraag naar voer te kunnen voldoen, is betere verwerkings- en verpakingsapparatuur nodig om het eten bij de consument te krijgen. CTB heeft in de voedselverwerkende industrie geïnvesteerd om zijn marktaandeel te vergroten en van het enorme groeipotentieel te kunnen profiteren. We bieden oplossingen voor de verwerkende industrie zodat bedrijven producten als pluimveevlees, vis en zeevruchten, fruit en groenten en gemaksvlees kunnen verwerken.

Productcategorieën:

Verwerkings-, weeg- en verpakkingssystemen, andere verwerkingsinstallaties, software voor voedselverwerkingstoepassingen en traceerbaarheid

Gebruikt door:

Pluimveevlees-/verwerkingsbedrijven, vis- en zeevruchtenverwerkingsbedrijven, groente- en fruitverwerkingsbedrijven, kaasproducenten en versproducenten

Merken:

Cabinplant®

CAT²

MEYN®

Pluimveeverwerkingsysteem



Verwerking van drumsticks

Sorteren en wegen van kip



Vleeswinning



Wegen en verpakken



Verdere verwerking tot kant-en-klaar gemaksvlees

Sorteren en wegen van inktvis, mosselen en garnalen



Speciaaloplossingen voor de verwerking van vis, zeevruchten, groenten, fruit en kaas



Software



Voedselverwerkingssoftware

Industriële apparatuur/toepassingen

CTB heeft bewust niet-agrogerelateerde businessunits overgenomen teneinde meer stabiliteit en groeipotentieel te kunnen behalen. Ondanks dat deze bedrijven geen direct verband houden met onze kernactiviteiten, verrijken ze onze onderneming met kritische, unieke kennis en innovaties. Ondanks de cyclische aard van de landbouw kunnen we onze agrotechnologieën verder uitbreiden en succesvol blijven.

Productcategorieën:

Olie-insluitingssystemen, industriële opslag en verwerking van vrij stromend materiaal, stallen en voersystemen voor paarden; deuren en ramen, met hoge precisie gegoten kunststof onderdelen, industriële gebouwen, luchtwassers en -scrubbers

Gebruikt door:

Fabrikanten van auto's/industriële apparatuur, commerciële/industriële bouwbedrijven, elektronicafabrikanten, stoeterijen, groente- en fruittelers, werktuigbouwkundigen, fabrikanten van medische apparatuur, champignonkwekers, olieproducenten, agrarische ondernemers en anderen

Merken:



Paardenstal



Stallen en voersystemen voor paarden; deuren en ramen

Kantoorgebouw



Magazijnen en kantoorgebouwen



Magazijn

Olie-insluitingssystemen; opslag en verwerking van kunststof pellets



Olie-insluitingssysteem

Met hoge precisie gegoten kunststof onderdelen



Kunststof onderdelen voor de automotive en andere industrieën

Luchtwassers en -scrubbers



Luchtwassers en luchtfilters

CTB, Inc. *helpt een hongerige wereld te voeden*™ (Helping to Feed a Hungry World®)

...met een aantal businessunits die oplossingen leveren en systemen produceren voor met name de graan-, pluimvee-, varkens- en eiersectoren in de agrarische toeleveringsketen. Naast traditionele agrotechnische oplossingen produceren we gebouwen, stallen, softwareoplossingen voor de verwerking van voedsel en producten voor verschillende andere toepassingen. In elke branche waarin we ons begeven, bieden we onze klanten, medewerkers, aandeelhouders en mensen wereldwijd groeimogelijkheden.



CTB, Inc. : onderdeel van Berkshire Hathaway

www.ctbinc.com

611 North Higbee Street • P.O. Box 2000 • Milford, Indiana 46542-2000, VS
Telefoon: +1 574-658-4191 • E-mail: ctb@ctbinc.com

AgroLogic®

BROCK®

Cabinplant®

CAT™²

CHORE-TIME®

Fancom®

IRONWOOD PLASTICS®

LAAKE®

LEMAR INDUSTRIES®

MEYN®

PIGTEK®

ROXELL®

SERUPA®

Shore®