



# CMD

## aluminium

CMD aluminium  
0591 - 301 765  
info@cmd-aluminium.nl  
cmd-aluminium.nl

# Innovatie in op maat gezaagd aluminium

## Efficiëntere planning en hogere output bij familiebedrijf CMD aluminium

**In Emmen staat een familiebedrijf dat de Nederlandse maakindustrie al ruim twee decennia voorziet van op maat gezaagd aluminium. CMD aluminium, opgericht door onder anderen Henk van der Blij, heeft onlangs een grote transformatie ondergaan. Met een verregaand geautomatiseerd proces, en als kers op de taart een nieuw logo, website en huisstijl laat het bedrijf zien klaar te zijn voor de toekomst. Achter deze nieuwe uitstraling schuilt een verhaal van constante innovatie, toewijding aan kwaliteit en een sterke focus op menselijke waarden.**

'23 jaar geleden ben ik met dit bedrijf begonnen', vertelt Henk. Door zijn ervaring in de machinebouw zag hij dat er behoefte was aan een leverancier die aluminium precies kon leveren zoals klanten het wilden. Met slechts één zaagmachine en twintig platen aluminium zette hij de eerste stappen. 'Het begin is natuurlijk nooit gemakkelijk', herinnert Henk zich. 'Je moet klanten vinden, aan aluminium komen, alles leren.' Maar CMD aluminium groeide gestaag uit tot een toonaangevende leverancier in Nederland. Het bedrijf specialiseerde zich in het op maat zagen van aluminium, met een

focus op snelheid, flexibiliteit en betrouwbaarheid. In 2017 nam Henk de volledige controle over het bedrijf en startte wat hij de "tweede fase" noemt. Er volgden investeringen in nieuwe machines, uitbreiding van het pand en verbreding van het assortiment.

### Technologische revolutie

Een cruciale stap in de ontwikkeling van CMD aluminium was de overgang van ordergestuurde naar procesgestuurde productie. Dit complexe project, gestart met een afstudeeronderzoek, leidde tot de implementatie van een geavanceerd

softwaresysteem voor productiebeheer. Het nieuwe softwaresysteem is specifiek ontworpen om de productieprocessen efficiënter te maken en chaos te voorkomen. Het systeem zorgt voor de aansturing van de gehele productie, waarbij het orders automatisch coördineert en plant. 'Door real-time inzicht te geven in alle lopende processen, kunnen we de zaaglijsten optimaliseren en ervoor zorgen dat alle onderdelen op tijd bij elkaar komen voor de juiste orders. Bovendien wordt alles digitaal bijgehouden, wat betekent dat we volledig papierloos werken.' Medewerkers kunnen via touchscreens en scanners snel toegang krijgen tot de benodigde informatie, waardoor de productie niet alleen soepeler verloopt, maar ook nauwkeuriger en sneller kan worden afgehandeld. 'We hebben een aantal avonden droog geoefend', vertelt Henk over de implementatie in december 2021. Na enkele dagen van aanpassing draaide het systeem soepel. Het resultaat was indrukwekkend: 'Ten opzichte van vroeger merken we dat overwerken vrijwel niet meer nodig is. Mensen zijn niet meer gehaast en niet meer druk in hun hoofd.' Het nieuwe

systeem biedt real-time inzicht in de productiestatus, wat leidt tot efficiëntere planning en een verhoogde output van wel 40 tot 50 %. Bovendien zorgt het voor een relaxtere werksfeer. 'Mijn doelstelling is dat iedereen aan het einde van de dag voldaan naar huis gaat', benadrukt Henk. De technologische vernieuwing strekt zich ook uit tot de klantinteractie. CMD aluminium lanceerde een webshop voor particulieren en kleine zakelijke klanten, en implementeerde geautomatiseerde EDI-systemen en SCSN koppelingen voor grotere klanten. Dit zorgt voor een naadloze integratie van bestellingen, productie en facturering.

### Menselijke factor

Ondanks de focus op technologie, blijft de menselijke factor centraal staan bij CMD aluminium. In samenwerking met een externe adviseur heeft het bedrijf zijn hele organisatiestructuur herzien. Deze aanpak heeft geleid tot een sterk team van 14 medewerkers die graag bij het bedrijf blijven. En ook het vinden van nieuwe mensen is hierdoor eigenlijk nooit een probleem. 'Mensen zijn uiteindelijk toch de ziel van het bedrijf', benadrukt Henk.



Deze filosofie weerspiegelt zich ook in de nieuwe branding van het bedrijf, waarbij de medewerkers nadrukkelijk naar voren worden gebracht.

De familiewaarden van CMD aluminium komen niet alleen tot uiting in de bedrijfs-cultuur, maar ook in de toekomstplannen. Inmiddels is de volgende generatie ook toegetreten in het bedrijf en zullen op termijn de leiding overnemen. 'Dat is gewoon ontzettend gaaf dat je een familie-bedrijf bent waarbij je ook het stokje door kan geven', zegt Henk trots.

#### Producten en kwaliteit

CMD aluminium onderscheidt zich door een breed assortiment aan aluminium-legeringen en -vormen. Van de veelgebruikte 6082-legering tot specialistische legeringen zoals Alplan® 6082 en Alplan® 7075, het bedrijf kan aan elke vraag voldoen. Kwaliteit staat hierbij voorop. 'Wij werken met vaste leveranciers die uitsluitend West-Europese kwaliteit leveren, zodat de kwaliteit altijd gewaarborgd wordt', legt Henk uit. Dit zorgt voor constante kwaliteit en volledige traceerbaarheid. De expertise van de

medewerkers speelt hierbij een cruciale rol. 'De professionals die aan de machines staan, zijn geen knoppendrukkers, maar jongens die weten waar ze mee bezig zijn', benadrukt Henk. Daarnaast staan onze kundige commerciële medewerkers

iedere dag klaar voor onze klanten onder leiding van onze betrokken en gepassioneerde teamleider Christian Reinds. Deze focus op kwaliteit en service heeft CMD aluminium een breed klantenbestand opgeleverd, van kleine machinebouwers

tot grote industriële spelers. 'Wij willen die gele tulp in het rode tulpenveld zijn, waarvan iedereen zegt, heb je een probleem? Bij CMD, lossen ze het wel op', vat Henk de ambitie van het bedrijf samen.

#### Toekomstvisie en duurzaamheid

CMD aluminium kijkt vooruit naar de uitdagingen van de toekomst. Het bedrijf investeert in duurzaamheid met zonnepanelen en een warmteterugwinning-installatie. Ook bereidt het zich voor op aankomende regelgeving zoals de Carbon Border Adjustment Measurement en CS-RD-rapportage. 'Wij willen daar vooraan staan', zegt Henk over deze ontwikkelingen. Deze proactieve houding typeert CMD aluminium: een familiebedrijf dat traditie combineert met innovatie, en dat klaar is voor de uitdagingen van morgen.

CMD aluminium laat zien hoe een familiebedrijf in de maakindustrie kan floreren door constante innovatie, focus op kwaliteit en aandacht voor menselijke waarden. Met zijn nieuwe uitstraling en geavanceerde technologische systemen is het bedrijf klaar voor de toekomst, zonder zijn wortels te vergeten.

