

Shaping the
future with
precision

 Larsen & Buhl

Over ons

De wereld staat nooit stil en wij bij Larsen & Buhl ook niet. Wij ontwikkelen en produceren hoogwaardige precisie-onderdelen met uiterste nauwkeurigheid en in serie. Dankzij onze unieke combinatie van jarenlange ervaring en geavanceerde technologie spelen we proactief in op uw wensen. Zo leveren we precisie-oplossingen voor de biotechnologie, lucht- en ruimtevaart, medische sector en de semiconductor industrie.

Onze kernwaarden

Onze kernwaarden vormen de basis van wie we zijn. Ze brengen ons samen, geven richting aan wat we doen en laten zien waar we in geloven.



INNOVATIEF

Innoveren betekent voor ons voorop lopen: we benutten de nieuwste machines en technologieën. Samen met u blijven we continu in beweging, op zoek naar de best mogelijke hoogwaardige technologische oplossingen.



DUURZAME PARTNERSHIPS

Van onze klanten is 90% al langer dan tien jaar klant bij ons. We gaan altijd voor de langetermijnrelatie.



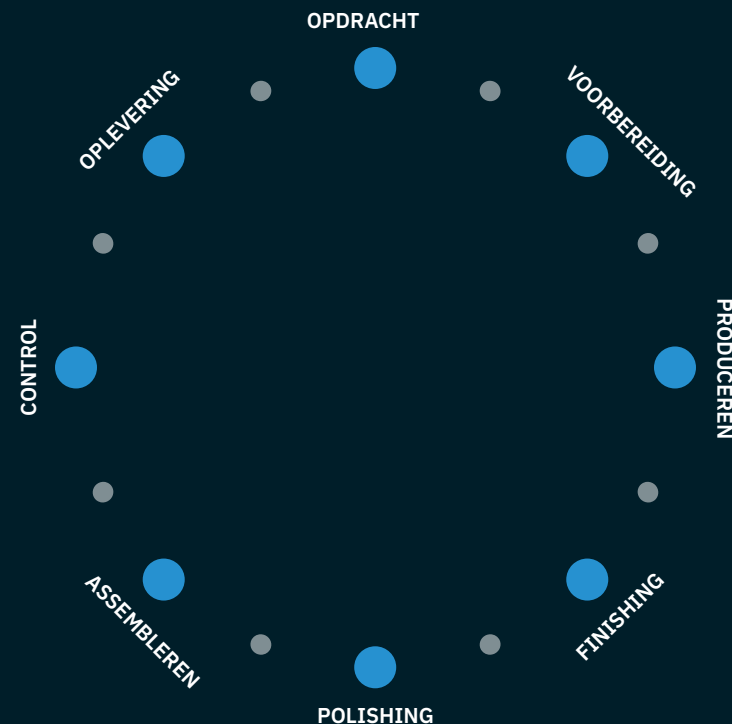
STATE-OF-THE-ART

Met onze getalenteerde medewerkers en meer dan vijftig geavanceerde machines garanderen we een state-of-the-art productieproces, top producten en service van het hoogste niveau. Onze certificering bevestigt deze kwaliteit, terwijl we continu toewerken naar 24/7 dienstverlening.



SPECIALISTEN

Met diepgaande technische kennis en een team van gedreven specialisten zetten we de standaard in onze sector. We vernieuwen continu en streven naar oplossingen die presteren, vandaag én morgen.



01 OPDRACHT

Met onze accountmanager stemmen we de opdracht optimaal af.

02 VOORBEREIDING

Het bepalen van de benodigdheden en het optimaal voorbereiden van de materiaalinkoop en -bewerking.

03 PRODUCEREN

Uitvoering van de opdracht (CNC-draaien, CNC-frezen en lassen)

04 FINISHING

Rotofinish, stralen en natstralen.

05 POLISHING

Oppervlaktebehandelingen zoals elektrolytisch polijsten en ultrasoon reinigen, in samenwerking met gespecialiseerde partners.

06 ASSEMBLEREN

We assembleren alle onderdelen tot één compleet product.

07 CONTROL

Voor oplevering controleren we zorgvuldig of de kwaliteit aan de eisen van de klant voldoet, en leveren we indien gewenst een meetrapport.

08 OPLEVERING

In de eindfase maken we het product gereed voor levering, inclusief documentatie en eventuele cleanroomverpakking.

Life sciences

Larsen & Buhl staat voor technische perfectie. Als innovatieve productiepartner leveren we jaarlijks hoogwaardige bioreactorsystemen voor de marktleider in laboratoriumoplossingen. Dankzij onze precisie en expertise maken we een biologisch actieve omgeving mogelijk.

CERTIFICATEN

Onze processen zijn ingericht volgens de normen ISO 9001:2015, ISO 13485:2016. Door geometrische analyses te koppelen aan SPC- en CpK-waarden, kunnen we de productkwaliteit nauwkeurig monitoren en volledige procesbeheersing garanderen.



“

“Dankzij onze state-of-the-art productieomgeving kunt u rekenen op korte doorlooptijden. We streven naar een mogelijkheid om 24/7 te produceren.”

— Maybritt Larsen, CEO.



Medische technologie

Wij leveren onderdelen voor brachytherapie, een radiotherapie die kwaadaardige cellen uiterst gericht aanpakt.

Ook binnen de laparoscopie ontwikkelen we instrumenten die wereldwijd verschil maken, van innovatieve grijpers met een SATA-mechaniek tot toepassingen in ontwikkelingslanden waar chirurgie kostbaar is.

ANDERE BRANCHES

Ophthalmology

Met onze specialistische apparatuur krijgen oogzorgprofessionals exact inzicht in de conditie van het oog, voor diagnoses en behandelingen die het verschil maken.

Dental world

Dankzij geavanceerde lang-draaimachines en ons vakmanschap produceren we tandimplantaten met uitzonderlijke precisie. Zo verhogen we de betrouwbaarheid en kwaliteit van tandheelkundige behandelingen wereldwijd.

KWALITEIT

Wij werken volgens de richtlijnen van de ISO 13485:2016 en ISO 9001:2015 normen om een stabiele en constante kwaliteit te waarborgen.



Overige industrieën



LUCHT EN RUIMTEVAART

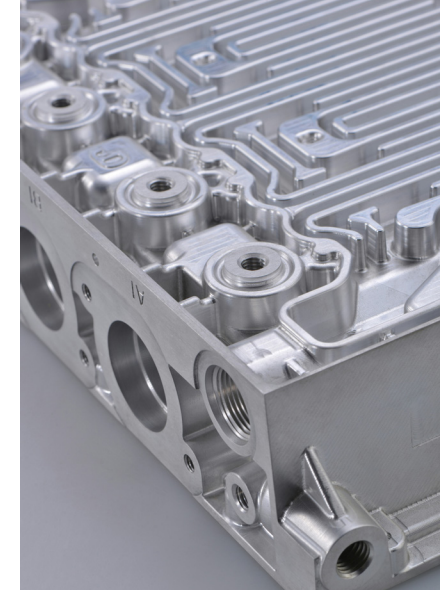
Wij leveren hoogwaardige componenten voor de lucht- en ruimtevaart, waar precisie en betrouwbaarheid letterlijk van levensbelang zijn. Met geavanceerde 5-assige CNC-technologie, gecertificeerde AS9100D-processen en jarenlange expertise produceren we complexe onderdelen uit de beste materialen – van enkelstuks tot serieproductie.

Onze kracht: micron-nauwkeurigheid, volledige traceerbaarheid en gegarandeerde leverbetrouwbaarheid waarop u kunt bouwen, keer op keer.

SEMICONDUCTOR INDUSTRIE

Dankzij de voortdurende digitalisering blijft de vraag naar de productie van computerchips groeien. Hierdoor speelt de semiconductor industrie, die verantwoordelijk is voor dit proces, een steeds grotere rol in de maatschappij.

Tegelijkertijd worden de grenzen van technische haalbaarheid constant verlegd, ook door ons. Wij staan voor de uitdaging om producten te ontwikkelen die zo licht en efficiënt mogelijk zijn.





Larsen & Buhl

+31 (0)36 5220931
info@larsenenbuhl.nl
Ambachtsweg 36
3899 AR Zeewolde
larsenenbuhl.nl