

Exzellenz in hochpräzisen Teilen und Modulen

www.louwers.com

Louwers Mechanical Parts (LMP), ansässig in Mierlo in der niederländischen Provinz Nordbrabant, ist ein Unternehmen mit einer reichen Geschichte und einer vielversprechenden Zukunft. Ursprünglich durch enge Verbindungen zu Philips gegründet, ist Louwers im Wesentlichen ein Ingenieurbetrieb, der sich auf hochpräzise, komplexe Komponenten spezialisiert hat. Dank kontinuierlicher Innovationen richtet sich LMP stets auf die Zukunft aus und scheut keine Herausforderung. Dies macht LMP zukunftssicher – und wir hoffen, dass auch Sie Teil dieser Zukunft werden!



Über uns

Als Jan Louwers das Unternehmen 1946 gründete, war es auf hochpräzise Technologien spezialisiert. Anfangs bediente er vor allem Kunden aus der Uhrenindustrie und belieferte auch Philips. Später erweiterte er den Fokus auf andere Marktsegmente. Nachdem seine beiden Söhne alt genug waren, holte er sie ins Unternehmen. Beide entwickelten eigene Interessen in der Produktion: Einer konzentrierte sich auf die Herstellung von Schiffsfenstern, der andere spezialisierte sich auf die Produktion von Komponenten und Geräten für die Mess- und Regeltechnik. Letzterer, Henk, übernahm schließlich das Unternehmen von seinem Vater und widmete sich ausschließlich der Herstellung von Mess- und Regeltechnik, Maschinenteilen und Komponenten. Im Jahr 2002 übernahm Mark van Duijnhoven als damaliger Betriebsleiter die Leitung von LMP und erweiterte das Unternehmen als neuer Geschäftsführer. Im Laufe der Jahrzehnte richtete sich Louwers Mechanical Parts BV zunehmend auf die Produktion hochwertiger Maschinenteile und Komponenten aus, wobei unser Wissen über die Verarbeitung exotischer Legierungen und anderer Materialien von großem Vorteil war. Mark und das loyale, kompetente und vielfältige Team, das er im Laufe der Jahre aufgebaut hat, führten das Unternehmen zu stetigem Wachstum.

Unser Angebot

Unsere Vielseitigkeit ist eines der Merkmale, die uns auf dem Markt einzigartig machen. Seit Jahrzehnten kombinieren wir eine Vielzahl mechanischer Prozesse unter einem Dach, um hochwertige mechatronische Komponenten, Ersatzteile und Module für zahlreiche Nischenmärkte zu produzieren. Dies wird durch kontinuierliche Investitionen in neue Technologien, qualifizierte Mitarbeiter und Ressourcen ermöglicht. Wir verfügen über fundiertes Wissen über Geräte und Materialien und setzen routinemäßig exotische Legierungen wie Inconel, Hastelloy und Monel ein. Louwers ist in der Lage, eine breite Palette von Produktionsmethoden anzuwenden und zusätzliche Dienstleistungen anzubieten – von Engineering und Grade-2-Produktion bis hin zu Bestandsmanagement. Dies macht uns zu einem vielseitigen und vertrauenswürdigen Partner in der Lieferkette für hochwertige Maschinen und Prozesse.

Zu den Maßnahmen der Qualitätssicherung gehören unter anderem die Prüfung der chemischen Beständigkeit von Metallen, die Ermittlung der einzusetzenden Schnittgeschwindigkeiten und der Erhöhung der Abriebfestigkeit bestimmter Metallarten sowie der sorgfältige Umgang mit verschiedenen Flüssigkeiten.

Hohe Qualität



**Erstklassige
Maschinen**



**Erfahrene
Berater**



**Persönlicher
Service**



Unsere Stärken

Wir sind ein zuverlässiger Zulieferer für Unternehmen aus einer Vielzahl von Branchen, darunter die chemische, petrochemische, Halbleiter-, Medizin-, Lebensmittel-, Glasverarbeitungs- und Automobilindustrie – um nur einige zu nennen. Wir sind überzeugt, dass wir auch in der Verteidigungsindustrie einen Mehrwert bieten können. Louwers verfügt über eine vollständig klimatisierte Produktionsanlage.



Unsere Philosophie

Investitionen in die Zukunft: Wir investieren und innovieren mit unseren Kunden, um Produktionsprozesse zu erleichtern.

Höchste Qualität: Unsere Qualitätssicherungsmaßnahmen umfassen Tests zur chemischen Beständigkeit von Metallen, die Festlegung optimaler Schnittgeschwindigkeiten und die Erhöhung der Abriebfestigkeit bestimmter Metalltypen sowie die sorgfältige Behandlung verschiedener Flüssigkeiten.

Persönlicher Service: Unsere Mehrwertdienste umfassen eine Vielzahl von Bearbeitungsprozessen für Eisen- und Nichteisenmetalle.

Erfahrene Berater: Unsere Berater bieten den Kunden persönliche Betreuung und maßgeschneiderte Dienstleistungen.



Herr Harry Swinkels
Manager Einkauf und Vertrieb

Kontakt

Louwers Mechanical Parts B.V.
Industrieweg 17
NL-5731 HP Mierlo
swinkels@Louwers.com
+31 (0)492-661292



Certificate of Approval

This is to certify that the Management System of:

Louwers Mechanical Parts B.V.

Industrieweg 17, 5731 HP Mierlo, The Netherlands

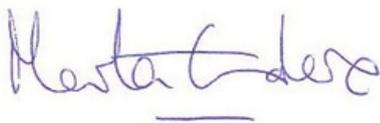
has been approved by LRQA to the following standards:

ISO 9001:2015

Approval number(s): ISO 9001 – 0017285

The scope of this approval is applicable to:

Sales, engineering, production and assembly of temperature and flow controlling components, mechanical components and module building.



Marta Escudero

Regional Director, Europe

Issued by: LRQA Nederland B.V.



Bearbeitungszentrum-Fräsen

Okuma MB-5000HII (Palettenpool)	4-achsig	7-
Okuma Multus u3000	achsig	5-
Okuma M460V-5AX	achsig	5-
Okuma M560V-5AX	achsig	5-
Haas UMC 1000	achsig	5-
Haas UMC 750SS*	achsig	5-
Haas UMC 750SS	achsig	5-
Haas UMC 750 *	achsig	5-
Haas UMC 750	achsig	3 und
Haas CNC VF2-YT-EU	4-achsig	3 und
Haas CNC VF2	4-achsig	3 und
Haas CNC VF3	4-achsig	

Dimension (Bereich)

ø800	x	1,000	mm
ø650,	L1500	ø600,	
H400	ø700,	H500	
(X,Y,Z)	1016/635/635		
(X,Y,Z)	762/508/508		
(X,Y,Z)	762/408/508		
(X,Y,Z)	1016/508/635		

Drehmaschinen

Okuma L2000 e (mit Stabzufuhr)
Schaublin 180 CCN
Schaublin 125 CCN
Haas ST25
Haas ST25
Schaublin 102N
Okuma ccn 15

Dimension (Bereich)

(R,L) 350/300
(R,L) 330/721
(R,L) 330/721
(R,L) 330/721
(R,L) 270/400
(R,L) 330/572
(R,L) 330/572

Drahterodieren

SoDick ALC 600 GI
SoDick K1C

Schleifbänke

Jung Schleifmaschine F40
Meteorschleifmaschine MM-10

Schweißgeräte

ODER Laserschweißgerät IRS Evo 120
Migatronik-Schweißgerät Omega 3 Yard 300
Migatronik Schweißgerät Pilot 2400 PS
Peco-Punktschweißmaschine

Messgeräte

Hexagon Tigo SF
Faro-Messarm
Mitutoyo Höhenmesser LH 600
Verschiedene Kaliber, Messsonden und Standard-Digitalmessgeräte

Größe

(X,Y,Z) 500/580/500
(Etwa) 600



Andere Maschinen

Sägemaschine Shark 280 SXI

Sägemaschine HBM CY 275

Heraeus Ofen T 6760

Naber-Härteofen

Ultimativer 3D-Drucker

Tamson Heizbad T2500

Spaleck Entgrattrommel SV-2

3 Megamat-Paternosterschranke

Branson Ultraschallreiniger TTC 2530



Industriestraße 17
NL-5731 HP Mierlo
info@Louwers.com
+31-492-661292