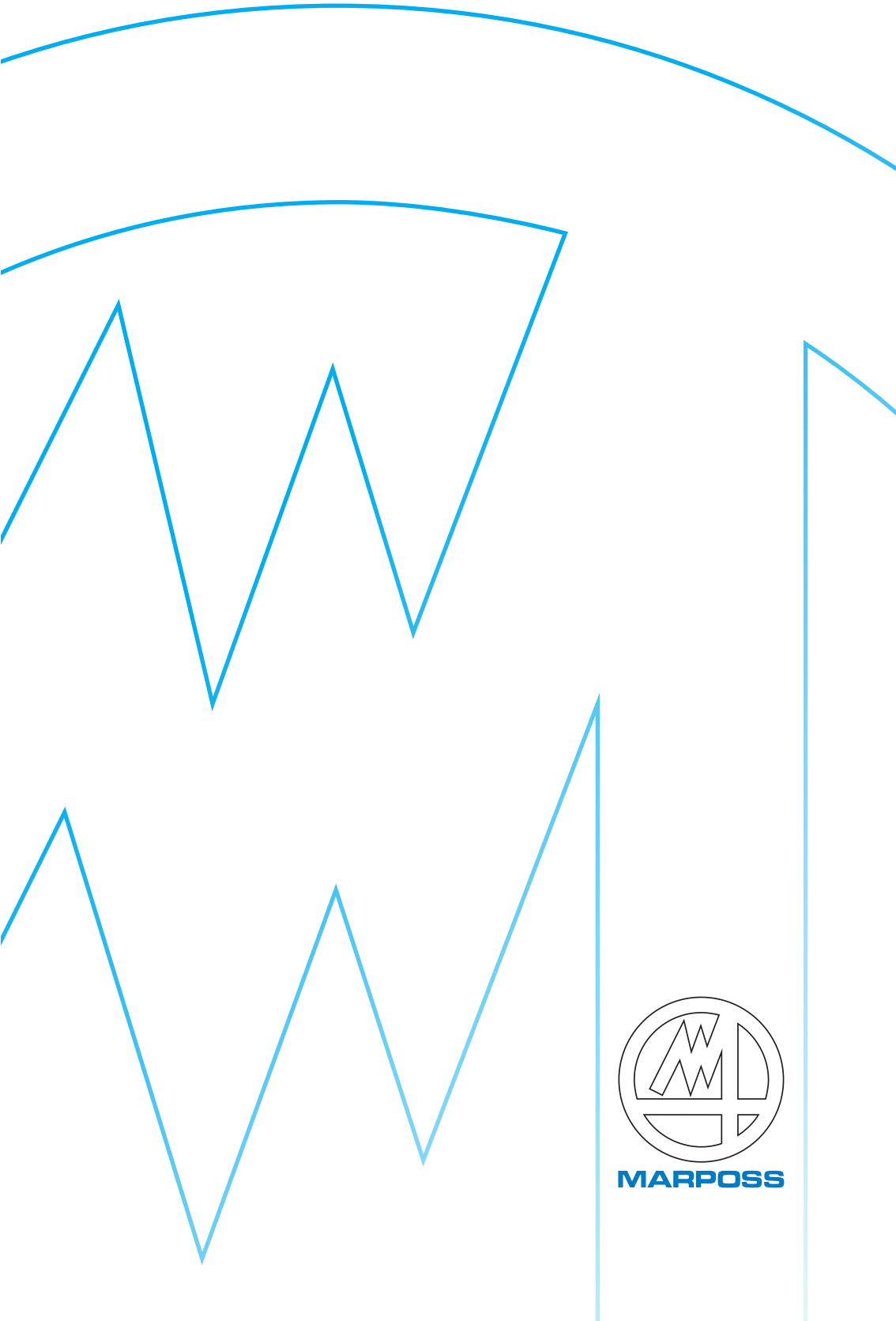
PASSION
FOR PRECISION



MARPOSS

BIOMEDIZIN

Markt

Marposs liefert Mess- und Prüfsysteme für die Industrie auf der ganzen Welt

Hauptkunden:

- Werkzeugmaschinenhersteller, die Marposs-Produkte einbauen;
- Hersteller von Messstationen, die Messkomponenten für die Stationen der Endkunden zukaufen;
- Endkunden.

WIR BIETEN MESS- UND PRÜFTECHNIK

Produkte

MESSSYSTEME FÜR WERKZEUGMASCHINEN

Werkstückkontrolle: In-Prozess-Messgeräte und Schaltmessköpfe; Post-Prozess-Messgeräte und Messdorne für die Zwischen- oder Endkontrolle.
Werkzeugkontrolle: Taktile und berührungslose (Laser-) Systeme für die Werkzeugüberwachung und -korrektur.
Maschinen- und Prozessüberwachung: Systeme zum Auswuchten, Sensoren zur Kontrolle von Kraft, Leistung, Vibration, Lärm, Verschiebung; Werkstück-, Formen- und Werkzeugdeformation.

UND KUNDENDIENST WELTWEIT - EGAL WO

MESSKOMPONENTEN, COMPUTER & SPC

Messwertaufnehmer und Messwert-Übertragungselemente: Mechanische Komponenten und Übertragungselemente, die für die Messung notwendig sind.
Elektronische Anzeigegeräte und Messuhren: Mechanische und elektronische Einheiten zur Messwert-Verarbeitung und Anzeige.
Datenerfassungssysteme: Schnittstellenboxen zwischen den Messwandlern und dem iPC, wo die Messwerte verarbeitet werden.
Signalwandler: Wandlermodule wandeln Signale von Messwertaufnehmern in analoge Ausgangssignale.
SPC und Software zur Qualitätskontrolle: Software für die statistische Prozess- und Qualitätskontrolle.

UNSER HAUPTANLIEGEN IST

MANUELLE MESSTECHNIK

Bohrungsmessdorne für Innendurchmesser, einfache Geometrien sowie Durchmesser und Tiefe von Senkbohrungen.
Messrachen und Handmessringe für Außendurchmesser und einfache Geometrien.
Spezielle, für Sonderfälle gefertigte Handmessmittel, wo Standardlösungen nicht ausreichen.
Gut-Ausschuss-Lehren zur Kontrolle von glatten Innen- und Außendurchmessern, Gewinden, Nuten, Kegeln, Keilnuten, Fasen, Radien usw.
Einstellmeister und Lehrzahnräder zum Messgeräte-Nullabgleich.

MONTAGEMESSTECHNIK & LECKTESTSYSTEME

Mit der **Dichtheitsprüfung** lassen sich mögliche Leckagen aufgrund von ungeeignetem Material (Lunker, Gasblasen, Risse) aufspüren oder in der Fertigung Fehler oder fehlerhafte Werkstücke erkennen sowie in der Montage fehlende oder defekte Dichtungen, falsche Positionierung oder Montage feststellen.
Die Funktion des entsprechenden Merkmals wird mit **Funktionstests** simuliert, womit die Unversehrtheit der getesteten Werkstücke sowie die korrekte Funktion des Produktes garantiert werden.

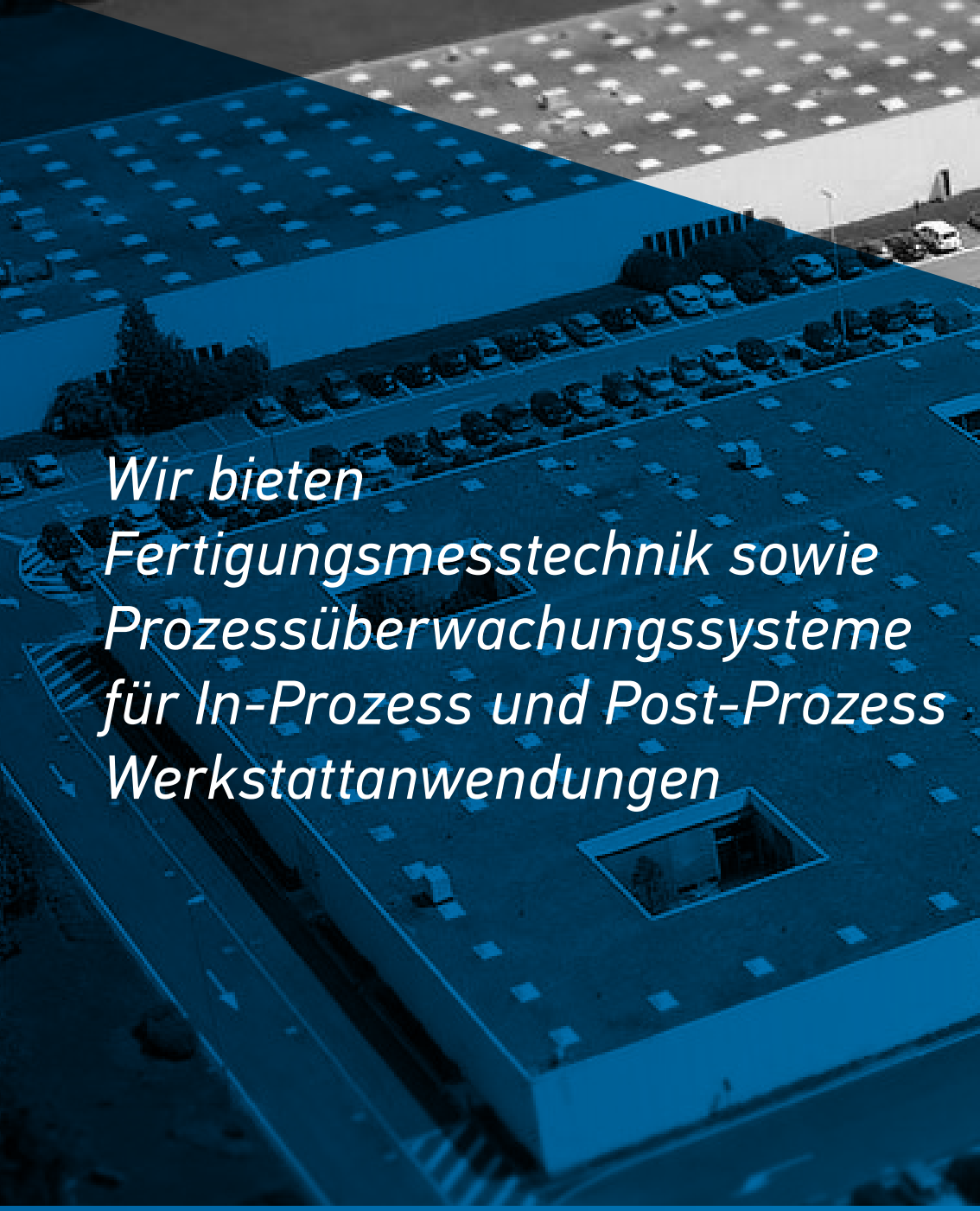
ELEKTRONIKKOMPONENTEN

WERKZEUGMASCHINEN

DIE KUNDENZUFRIEDENHEIT

MESSSTATIVE UND MESSMASCHINEN

Messvorrichtungen zur Kontrolle nach Attributen mithilfe von Pins oder nach Variablen mithilfe von mechanischen oder elektronischen Messgeräten, wie Messuhren, Tasteinsätze oder elektronische Messdorne.
Modulares Mehrstellenmesssystem Quick Set™ für wellenförmige oder ringförmige Komponenten, problemlos vom Kunden umrüstbar.
Flexible Messeinrichtungen / Messmaschinen für die halbautomatische / automatische Kontrolle von wellenförmigen Werkstücken in einem festen Bereich.
Spezialprüfstände, ausgelegt für spezielle Werkstücktypen, mit manueller Be- und Entladung, mit manuellem oder halbautomatischen Messzyklus.
Werkstückgebundene Messvorrichtungen, ausgelegt für spezielle Werkstücktypen, mit vollautomatischem Werkstückhandling und Messzyklus.
Montage-Messstationen für Fertigungslinien mit Paarungsmontage.
In die Fertigung integrierte Prüfstationen mit Bedarf an Kontrollen zwischen den einzelnen Arbeitsgängen.



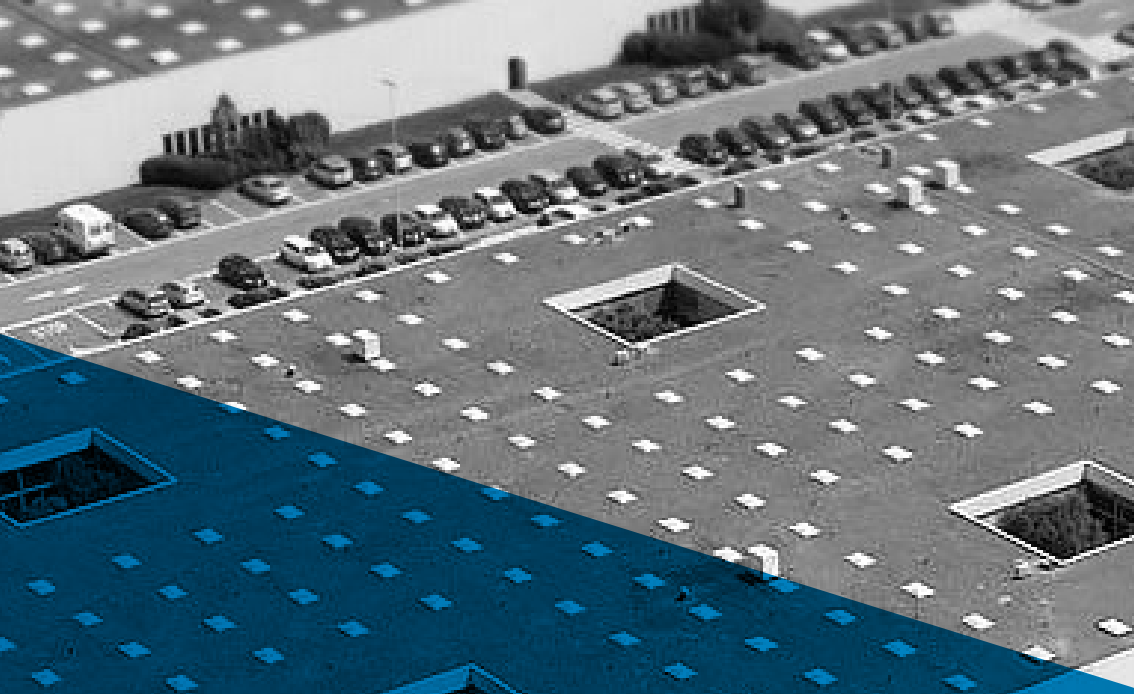
Wir bieten Fertigungsmesstechnik sowie Prozessüberwachungssysteme für In-Prozess und Post-Prozess Werkstattanwendungen

Geschichtliches

1952

FIRMENGRÜNDUNG

Marposs wurde 1952 von Mario Possati (1922-1990) in Bologna gegründet. Der Gedanke hinter der Firmengründung war die Herstellung und Vermarktung einer innovativen elektronischen Einrichtung zum Messen bei Schleifprozessen.



Die Marposs Gruppe als Marktführer in dem Bereich liefert Fertigungsmesstechnik für In-Prozess und Post-Prozess Werkstattanwendungen sowie Systeme für die Prozessüberwachung an die Industrie weltweit. Das reicht von einfachen, für eine einzige Messung an einem Werkstück ausgelegten Produkten bis hin zu „schlüsselfertigen“ Systemen oder vollautomatischen Fertigungslinien.
Die von uns gefertigten Messsysteme erreichen eine Genauigkeit von unter ein Tausendstel mm, nicht nur unter komfortablen Laborbedingungen, sondern auch im rauen Werkhallenumfeld, an Fertigungslinien und auf Werkzeugmaschinen.
Die Firma investiert in Mitarbeiter und modernste Technologien. Ihr Anspruch besteht in der Lieferung qualitativ hochwertiger, innovativer Produkte und Messvorrichtungen, die in enger Zusammenarbeit mit den Kunden im „Simultaneous Engineering“ entwickelt wurden.

1962

ERSTE TOCHTER IM AUSLAND

Nach dem Erlangen eines guten Standes auf dem heimischen Markt eröffnet das Unternehmen seine erste ausländische Filiale in Deutschland.

1963

NEUE TOCHTER IN DEN USA

Anfang der 60er bemühte man sich um technischen Support und Kundendienst in Ländern, die zu den größten Importeuren von italienischen Werkzeugmaschinen gehörten. In vielen wichtigen Ländern entstanden eigene Marposs-Unternehmen: Deutschland (1962), Schweiz (1963) und USA (1963).

MARPOSS IST MIT EIGENEN VERTRIEBS- UND KUNDENDIENST-ORGANISATIONEN IN 24 LÄNDERN UND REGIONEN PRÄSENT UND BETREIBT EIN VERTRETER- UND VERTRIEBSHÄNDLERNETZ IN WEITEREN 10 LÄNDERN

1970

NEUE TOCHTER IN JAPAN

18 Jahre nach Beginn der Geschäftstätigkeit wird 1970 Marposs Japan eröffnet: dies war der Brückenschlag in den asiatischen Markt.

1986

TOCHTER IN HONG KONG, CHINA

In den 80er und 90er Jahren hat sich Marposs direkt in verschiedenen strategischen Märkten platziert und damit seine Stellung im Osten gefestigt.

2000

BEGINN DER FIRMENZUKÄUFE

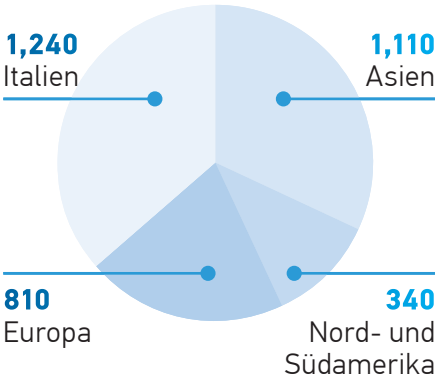
Ab dem Jahr 2000 begann Marposs mit der Übernahme von soliden, gut aufgestellten Firmen, die auf ihrem jeweiligen Gebiet erstklassige Qualitätsprodukte liefern konnten.

Marposs hat auch nach den Zukäufen weiterhin sein eigenes Vertriebs- und Kundendienstnetz betrieben.

30
Akquisitionen von Technologiefirmen seit 2000

Ca.
3,500
Angestellte

>90%
Exporte



Über 80
Ausstellungen pro Jahr

Präsent in
34
Ländern

Über
80
Büros weltweit

34 Preise und Auszeichnungen seit 1992

Marposs heute

FORSCHUNG & ENTWICKLUNG (F&E)

Ca. 8% seines Umsatzes investiert Marposs in Forschung und Entwicklung.
Marposs nimmt mit unterschiedlichen Partnern an internationalen Forschungsprogrammen teil.
Um weiterhin Marktführer in der Konstruktion von Fertigungsmesstechnik zu sein, sind kontinuierliche Verbesserungen erforderlich.

MESSLABORE

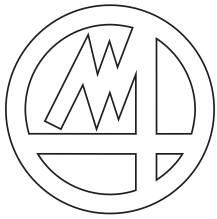
Marposs hat in seinen Werken mehrere Messlabore, die als Kalibrierzentren gemäß den internationalen Normen akkreditiert sind.

PRÜFLABORE

Lebensdauertests, Materialprüfungen und Tests unter extremen Umgebungsbedingungen dienen dazu, die Produktqualität zu garantieren und zu verbessern.

PRODUKTQUALITÄT UND KUNDENDIENST

Das Expertenteam unseres globalen Service-Netzwerks bietet Unterstützung und Hilfe für Marposs-Kunden auf der ganzen Welt.



MARPOSS

www.marposs.com

D6Z00200D0 - Ausgabe 032024 - Technische Änderungen vorbehalten.
© Copyright 2019-2024 MARPOSS S.p.A. (Italien) - Alle Rechte vorbehalten.