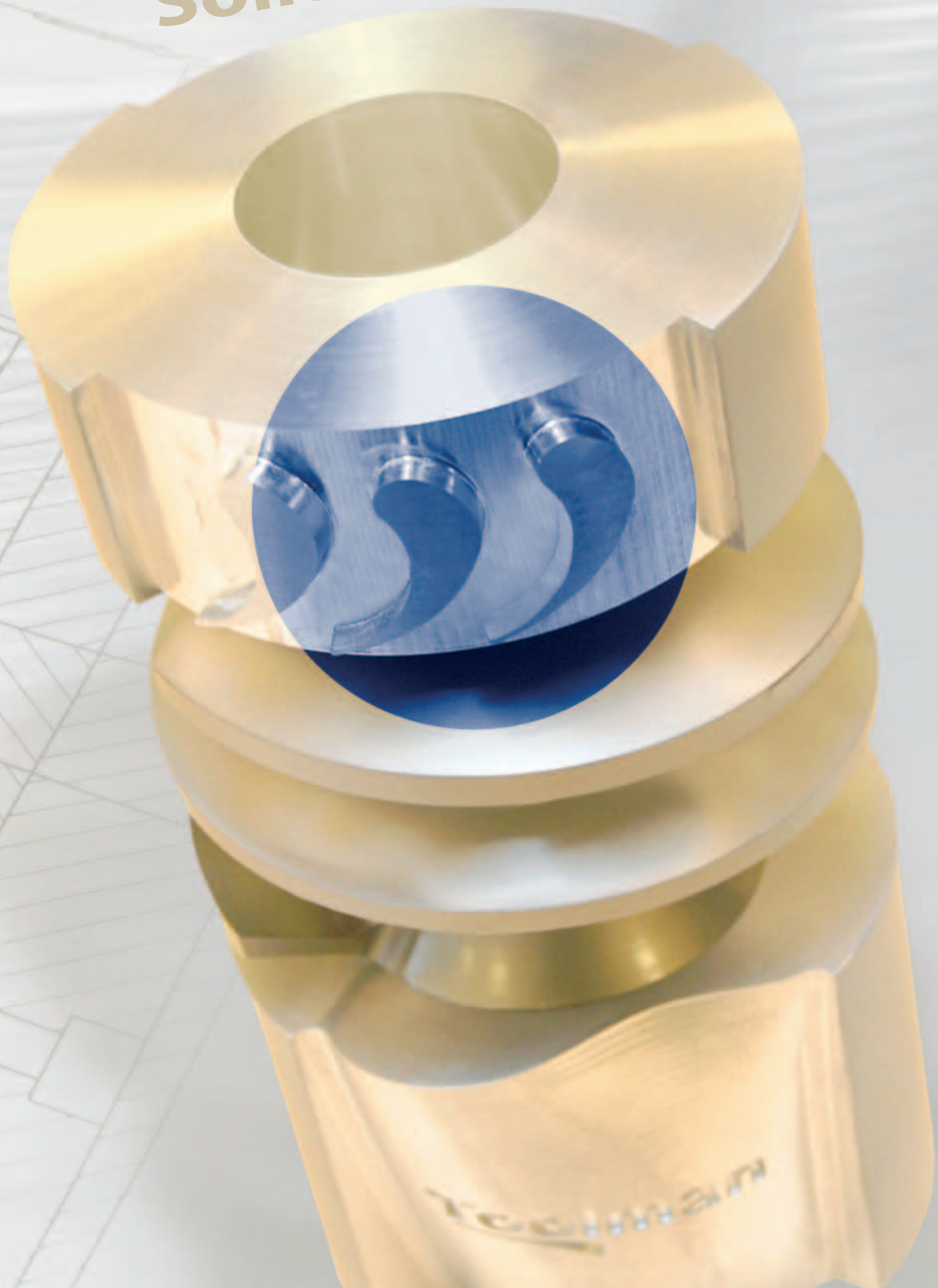


Vahvaa osaamista

Solid expertise



Teetman

Haastavat erikoiskoneistukset ja työkalukokonaisuudet ovat vahvaa osaamistamme. Yli 20 toimintavuotta yritys on kehittänyt erikoisosaamistaan yhteistyössä paikallisten yritysten sekä kansainvälisten yhtiöiden kanssa ja vahvistunut alansa arvostetuksi toimijaksi. Osaava ja joustava henkilöstö, moderni konekapasiteetti tuoreimman teknologian sovelluksin sekä tuotekehitystyö yhdessä asiakkaan kanssa mahdollistavat kehityksen kärjessä pysymisen.

Demanding special machining and tool solutions are where we excel. For more than 20 years we have developed our specialist know-how in co-operation with both local enterprises and international corporations, strengthening to become a company of high repute in our area of specialization. Our skilled and flexible personnel, modern machinery equipped with state-of-the-art technological applications and product development carried out with our clients have kept us at the forefront of development.

Edelläkävijäyrityksenä huomioimme myös alan rakenne-
muutokset kehittämällä jatkuvasti toi-
mintaamme. Käytössämme on laatu järjes-
telmä, joka on sovellettu ISO 9001:2000 stan-
dardista, huomioiden myös ympäristöasiat. Val-
mistamamme osakoneistukset, työkalut ja muotit
kuuluvat usein yrityssalaisuuksien piiriin, niiden avulla
valmistettuihin tuotteisiin törmää tietämättäänkin eri
puolilla maailmaa.

A pioneering company, we adjust to the structural changes
in the industry by continuously developing our operations.
Our quality assurance system, which is based on the
ISO 9001:2000 standard, also addresses environmental
issues. The machining components, tools and moulds
we manufacture are often business secrets and
anonymous to the user, it is easy to come across
products manufactured with them in all parts of
the world.

Toolman
Kaksikymmentä vuotta
erikoisosaamista
Special know-how
for twenty years now
06

Tarkkaa erikoiskoneistusta

High-precision special machining

- Tuotekehitys
 - Suunnittelu
 - 3D-mallinnus
- ### Suunnittelu/Design
- Product development
 - Design
 - 3D modelling

- Ammattitaitoinen henkilöstö
- Ohjelmointi
- Koneistus
- Uppokipinointi/Lankasahaus
- Kokoonpano/Kiillotus
- Mittaus

Menetelmät/Methods

- Competent professionals
- Programming
- Machining
- Die-sinking machining/Wire cut machining
- Assembly/Polishing
- Measuring

- Työstökeskukset
- 5-akseliset
- Tasohiomakoneet
- CNC-uppokipinäkoneet
- Lankasahat
- Mittauskone
- Työkaluhiomakoneet
- Jyrsinkoneet
- CNC-sorvi

Koneet/Machinery

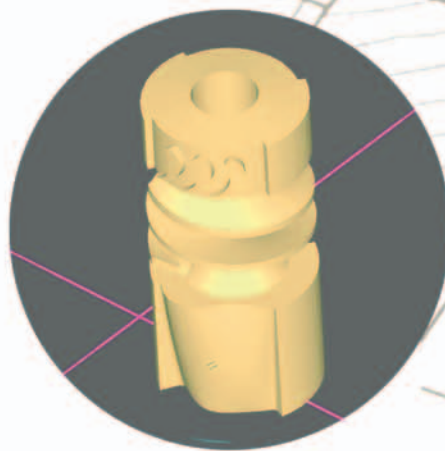
- Machining centres
- Simultaneous machining with 5-axis
- Surface grinders
- CNC-die-sinking machines
- Wire cut machines
- Measuring machine
- Tool grinders
- Manual milling machine
- CNC-lathe

10 kpl

2
4
3
3
1
4

10 pcs

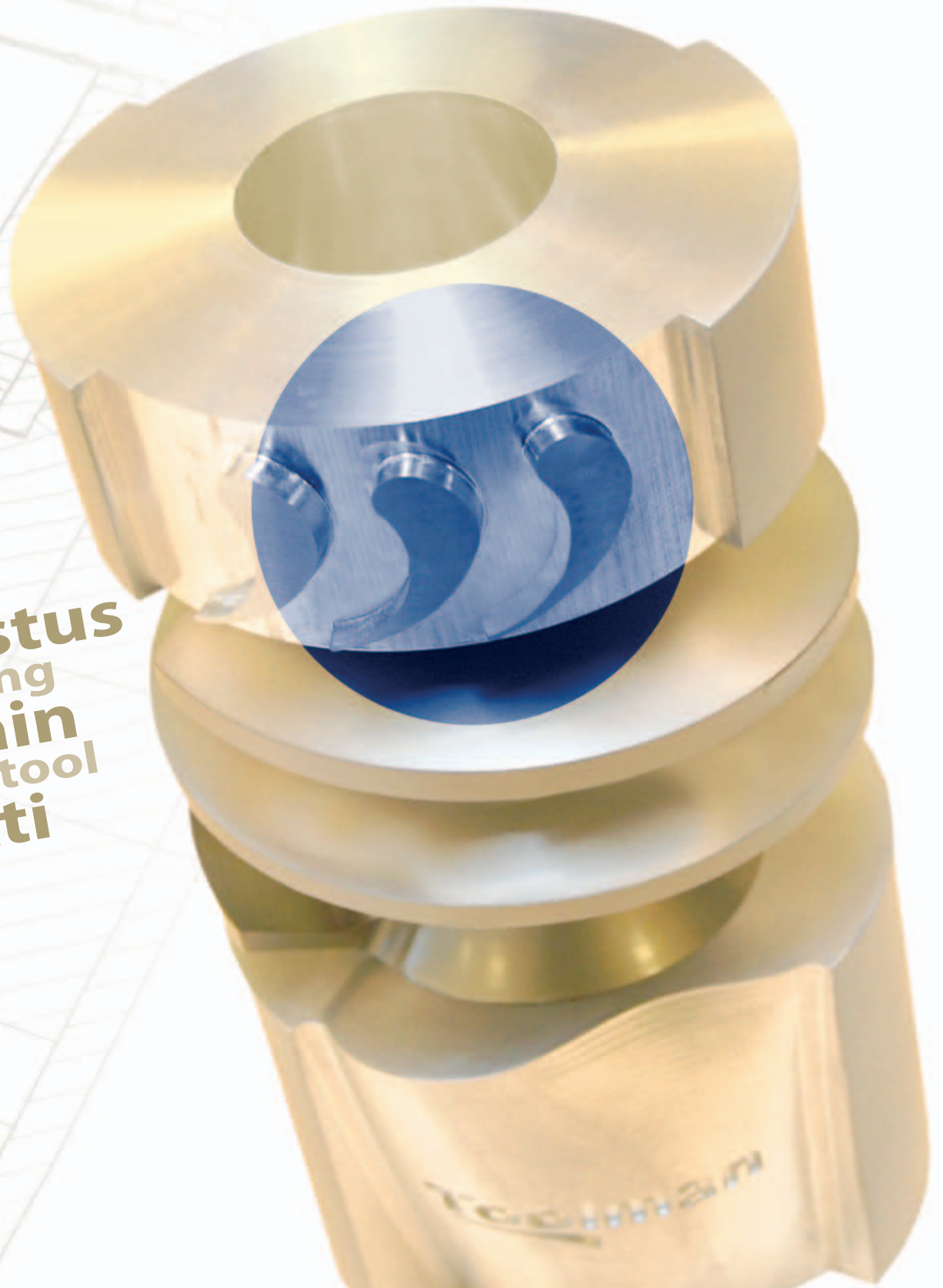
2
4
3
3
1
4



Toimintavarmuus ratkaisee

Reliability counts

koneistus
machining
leikkain
cutting tool
muotti
mould



Toolman

Toolman Oy
+358 20 7559 130
+358 13 554 153
Teollisuuskatu 1
FI-83500 Outokumpu

Toolman
www.toolman.fi