

Walter Looser AG: Seit über 75 Jahren Bronzezeit

1929 wurde in Zürich die Walter Looser AG gegründet. Seither hat sich das Unternehmen vor allem auf den Werkstoff Bronze, seine Herstellung, Bearbeitung und seine unzähligen Einsatzmöglichkeiten konzentriert. Heute präsentiert sich die Firma als leistungsstarker Lieferant von Bronzen und Gleitlagern mit einem umfangreichen Angebot ab Lager.

Bronze ist eine Metall-Legierung, die schon die Ägypter herstellten. Laufend weiterentwickelt, wurde Bronze der Stoff mit den vielseitigsten Anwendungen. Die Walter Looser AG aus Zürich hat sich diesem Material verschrieben.

Zu den Kernkompetenzen des Unternehmens zählen Halbfabrikate sowie Normprodukte und Fertigteile nach Kundenzeichnung. Seit 1998 nach SQS ISO 9001 zertifiziert, präsentiert sich die Firma heute als leistungsstarker Lieferant von Bronzen und Gleitlagern mit einem umfangreichen Angebot ab La-

ger. Die Halbfabrikate sind in 18 Legierungen vorrätig, in über 2100 Dimensionen. In fünf Produktgruppen unterteilt, stehen gegen 1500 einbaufertige Gleitlager bereit.

Der Bereich «Fertigung» wurde laufend ausgebaut, um die zusehends komplizierter werdenden Fertigteile nach Kundenzeichnung raschmöglichst herstellen zu können. Zu den Paradestücken im Fertigungsbereich zählen aufwändige Gleitbuchsen mit Querbohrungen und Schmiernuten sowie Gleitelemente für Achterbahnen. Allein schon das Einhalten der engen Toleranzen ist hier

eine grosse Herausforderung. Stolz zeigt Richard Nater ein in Schleuderguss nach Kundenzeichnung hergestelltes kompliziertes Speziallager mit über 500 Zentimeter Durchmesser für die Pumpe eines Luxusliners.

Auch das Sortiment kann sich sehen lassen! Da sind zunächst Bronzen und Rotguss in zahlreichen Norm- und Markenlegierungen. Halbfabrikate stehen in Form von Stangen zur Verfügung sowie als Rohre, Platten und Sonderprofile in Vierkant-, Sechskant- und Spezialform.

In Gusswerkstoffen, insbesondere in Décolletageausführung, werden Halbzeuge in h8-Toleranz geliefert.

Neben Bronzen und Rotguss hat sich die Walter Looser AG schon früh auf Kupfer-Speziallegierungen spezialisiert. Sondermessinge, Kupfernickerl und Kupferkobalt werden jeweils als Kupferchrom, Halbfabrikate oder einbaufertige Produkte angeboten.

Eindrucksvoll im Internet

Bronzen, Rotguss, Kupfer-Speziallegierungen, Bronze-Vordrehteile nach Kundenzeichnung usw.: Unter «Fertigteile aus Bronze oder Sonderlegierungen» zeigt sich eine beeindruckende Produktvielfalt! Ob Gleitlager, Gleitleisten, Führungselemente, Schneckenräder, Spindelmuttern, Drucklager, Pumpenzylinder, Exzenterlager, Bolzen, Schrauben usw. – hier sind alle denkbaren Fertigteile vertreten. Nicht zuletzt folgt ein weiteres wichtiges Standbein, nämlich normierte Gleitlager in Form von selbstschmierenden Sinterlagern, gerollten Zinnbronzen sowie Trockenlaufslagern. Gedrehte massive Gleitlager aus Gussbronze ergänzen das Angebot. Schwerpunkte im Bronzesortiment setzen bekannte Markennamen wie Carobronze, Métafram-Sinterlager oder gerollte Wieland-Büchsen.

Die Walter Looser AG hat die Chancen des Online-Shops schon früh erkannt. Unter www.bronze.ch präsentiert sie ihr breites Produkte-Sortiment eindrucksvoll auch im Internet. Bilder und Stichwörter helfen den rund 8000 Kunden, sich sekundenschnell zurechtzufinden. Diese Dienstleistung dürfte in Zukunft noch mehr genutzt werden.

Die Liste der wichtigsten Endverbraucher wird vom Maschinen- und Apparatebau angeführt, gefolgt von der Dé-



Bild: Walter Looser AG

Bruno Zuppinger (links) und Richard Nater, die beiden Geschäftsführer der Walter Looser AG.

**Nachgefragt****Meilensteine der Firmengeschichte**

- 1929 Gründung des Unternehmens durch Walter H. Looser als Einzelfirma
- 1971 Umwandlung der Einzelfirma in eine Aktiengesellschaft
- 1980 Bezug der neuen Büros und modernen Lagerräumlichkeiten am heutigen Standort
- 1993 Management-Buy-out durch die Führungskräfte. Gründung der Walter Looser Holding AG, Zürich
- 1998 Zertifizierung nach SQS ISO 9002
- 1999 Die Walter Looser AG ist online im Internet unter www.bronze.ch. Einführung des neuen betriebswirtschaftlichen ABACUS-Software-Systems
- 2000 Management-Buy-out – die langjährigen Geschäftsleitungsmitglieder, Richard Nater und Bruno Zuppinger, erwerben alle Aktien der Walter Looser AG und der Walter Looser Holding AG. Gründung der New Bronze Holding AG, Zürich
- 2001 Fusion der Walter Looser Holding AG mit der Walter Looser AG, Zürich
- 2002 Aufschaltung des Looser Online-Shops ins Internet
- 2003 Zertifizierung nach SQS ISO 9001:2000

colletageindustrie. Daneben zählen Präzisionsdrehereien, Giessereien, mechanische Werkstätten, der Metall- und Fahrzeugbau, die Elektrotechnik, das Baugewerbe sowie die Chemie- und Le-

bensmittelindustrie zu den Kunden des Bronzespezialisten.

Gleitlager aus Bronze weisen vorzügliche Gleit- und Notlaufeigenschaften auf. Diesem Merkmal verdankt der uni-

versale Werkstoff unzählige Anwendungen. Es kommt immer wieder vor, dass die Kugellager älterer Produkte durch neuartige Gleitlager aus Bronze ersetzt werden. Gleitlager werden eher für Lagerungen mit niederen Drehzahlen eingesetzt. Bei Anwendungen, die hohen oder tiefen Temperaturen ausgesetzt sind, haben zusehends Aluminium-Mehrstoffbronzes ihren festen Platz.

Anders gesagt: Bronze ist auch noch nach seiner 4000-jährigen Geschichte ein unersetzlicher Werkstoff, dem sich laufend neue Anwendungsgebiete erschliessen. Bei Looser ist auch in Zukunft Bronzezeit.

Info

Walter Looser AG
Josefstrasse 206
8031 Zürich
www.bronze.ch

ROLF DORNER

Fachjournalist SFJ, freier Mitarbeiter SMM

LOOSER Der Partner für Bronze seit 1929



- Bronzen und Gleitlager in vielen Legierungen aus Vorrat
- Mehr als 3500 verschiedene Abmessungen
- Verlangen Sie unseren neuen Gesamtkatalog

Walter Looser AG • Josefstrasse 206 • 8031 Zürich
Telefon 044 445 60 60 Internet bronze.ch
Fax 044 445 60 50 E-Mail info@bronze.ch