

KOLBENSCHMIDT PIERBURG GROUP



ROTGUSSBUCHSEN
BRONZE BUSHINGS

Rotgussbuchsen

Wir fertigen einbaufertige, anspruchsvolle Zeichnungsteile wie beispielsweise Schneckenräder, Kolben, Ringe, Scheiben und verschiedene Buchsen auf modernen CNC-Maschinen bis zu einem maximalen Durchmesser von 350 mm aus verschiedenen Bronzelegierungen.

Diese Legierungen (vorzugsweise CuSn7, CuSn12, CuSn12Ni, CuPb15Sn und weitere) werden in unserer werkseigenen Gießerei im Stranggussverfahren hergestellt.

Einsatzbereiche dieser Artikel sind vorwiegend der Maschinen-, Fahrzeug- und Anlagenbau.

Durch geschultes Personal und eine strenge Qualitätsüberwachung können wir die Erwartungen unseres breiten Kundenkreises jederzeit erfüllen.

Bronze Bushings

Based on drawings, we manufacture superior parts ready for installation, such as worm gears, pistons, rings, disks and various bushings, on CNC machines of the latest generation, up to a maximum diameter of 350 mm, made from diverse bronze alloy types.

These alloys (preferably CuSn7, CuSn12, CuSn12Ni, CuPb15Sn and others) are cast at our own shops by the continuous casting method.

The parts are used primarily in the mechanical engineering, vehicle and equipment construction industries.

Thanks to perfectly trained labor and strict quality control, we are able to meet the expectations of our well established clientele at all times.

