



Nonferro-legeringer – slyngstøbt op til Ø 2.000 mm eller skalstøbt op til Ø 250 mm/25 kg

Strenov Produkter ApS tilbyder støbegods i nonferro-legeringer fra det italienske støberi Scilla Meccanica Srl. Scilla Meccanica blev grundlagt i 1982 af Franco Bezzis. I dag er hans børn, Ancilla og Emanuele, også med i firmaet. De har 70 medarbejdere og kunne i 2022 fejre 40-års jubilæum.

Scilla Meccanica tilbyder både slyngstøbte rør, bøsninger og ringe samt skalstøbninger (shell castings) i messing, bronze, aluminiumsbronze og aluminiumslegeringer.

Slyngstøbninger produceres i længder op til 700 mm, en maksimal OD på Ø 2.000 mm og med en maksimal totalvægt på 1,3 t.

Skalstøbninger (shell mould castings) er velegnede til både mindre og større serier hvor der ønskes near-net shape. Der tilbydes emner op til 25 kg med en maksimal diameter på Ø 250 mm.

Scilla Meccanica har igennem mange år fokuseret på færdigbearbejdning af støbegodset og har i dag en veludstyret CNC-afdeling til kompliceret færdigbearbejdning.

Har du behov for større dele, tilbydes også færdigbearbejdning af stang- og andet materiale.

- Bøsninger, flanger og lejer op til Ø 2.000 mm med en maksimal højde på 1.600 mm.
- Strips, plader, jibs og skinner. Længder op til 2.700 mm.

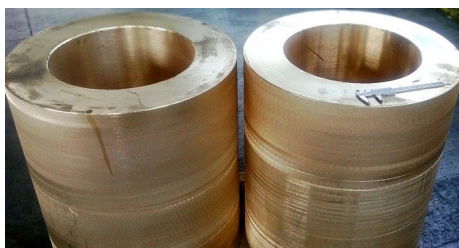
Dele fra støberiet anvendes i dag inden for flere forskellige brancher, herunder alle der bruger gear, lejer og bøsninger. Specielt skal nævnes maskiner til byggepladser, minedrift og stenbrud samt udstyr til jernbanevogne og til marinesektoren. Delene bruges også til brandbekæmpelsesudstyr og vandgennemstrømningsudstyr samt reservedele til mange forskellige industrier.

Alle kobberlegeringer som bronze, messing og aluminiumsbronze leveres iht. internationale standarder, fx UNI EN 1982, AS 1565, DIN 1705 og ASTM B 505.



På næste side ses eksempler på nonferro-emner fra Scilla Meccanica.

Eksempler på slyngstøbte-, skalstøbte- eller færdigbearbejdede dele



Slyngstøbte rør/bøsninger.



Skalstøbninger.



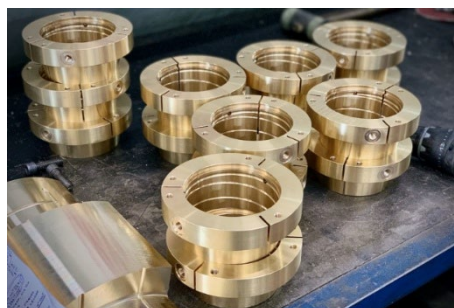
Færdigbearbejdede emner.



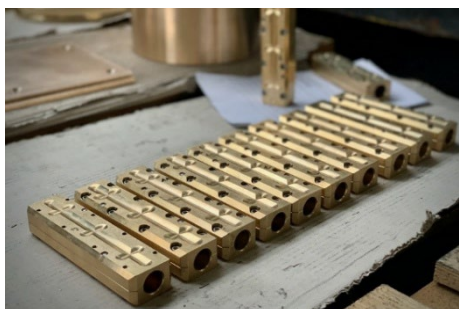
Færdigbearbejdet slyngstøbt.



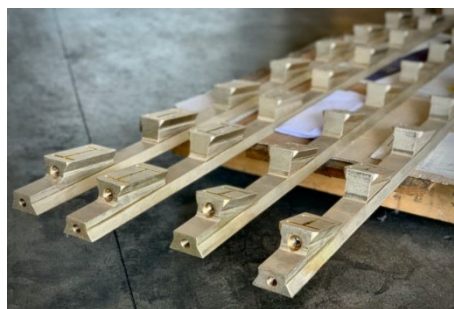
Større bøsninger, færdigbearbejdede.



Mindre dele, færdigbearbejdede.



Skinner, færdigbearbejdede.



Stænger, færdigbearbejdede.



Plader, færdigbearbejdede.

Med forbehold af fejl og tekniske ændringer.