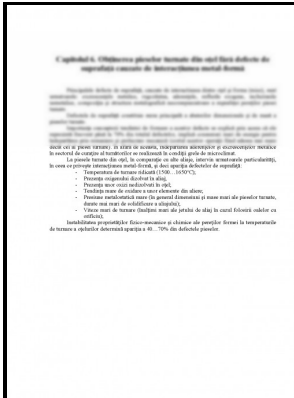


# Remanierea pieselor cu defecte de turnare

Editura Tehnică - Muncitorii turnatori si calitatea pieselor turnate (M. Dragulin, M. Sofronie, P. Iordanescu)



Description: -

Metal castings -- Defects -- Repairing

Remanierea pieselor cu defecte de turnare

Notes: Bibliography: p. 345-[349]

This edition was published in 1979



Filesize: 24.76 MB

Tags: #Defectele #produselor #turnate #continuu

## Defect de turnare

Un defect de turnare este o neregularitate nedorită într-un proces de. Racitorii exteriori se folosesc mai ales la turnarea aliajelor de aluminiu si de magneziu, precum si la bronzuri cu staniu si alame. Aliajele de cupru care nu contin elemente cu tendinta mare de formare a peliculelor de oxizi de ex.

## turnare a pieselor mici

Tipuri Există multe tipuri de defecte care rezultă din mai multe cauze diferite. Tehnici de modificare grafitizanta 1.

## remaniere

Porozitatea gazelor Porozitatea gazului este formarea de bule în turnare după ce s-a răcit. Pentru reducerea la minimum a volumului de microretasuri aliajul trebuie sa fie degazat, deoarece gazele se degaja in pori si contribuie la marirea volumului lor in cursul solidificarii.

## Defect de turnare

Presarea materialului prin filieră se execută folosindu-se prese hidraulice cu efect continuu numite prese de extrudare , alimentate cu apă sub presiune de la o stație hidraulică cu acumulator, care asigură o presiune constantă. Volumul de retasura concentrata la aceste aliaje se obtine mic, ceea ce poate fi prevenit cu o maselota de dimensiuni mai reduse. El formează soluții solide cu multe elemente.

## Defectele pieselor turnate

Temperatura de recrystalizare depinde si de gradul de deformare plastica.

## Related Books

- [Krest'iane v tsarstvovanie Imperatritsy Ekateriny II](#)
- [Laughing last](#)
- [Focus on Spain](#)
- [Few months in New Guinea](#)
- [The geology of ore deposits, by John M. Guilbert and Charles F. Park, Jr.](#)