



KAMNOLOMI

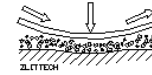
UDARNA KLADIVA MLINA ZA MLETJE PEŠČENIH AGRAGATOV



Mehanizem obrabe:



UDARCI



ABRAZIJA S PRITISKOM

Pri drobljenju – pridobivanju peščenih agregatov različnih granulacij, udarjajo kladiva ob grobo lomljen kamen. Hkrati pa so izpostavljena tudi močni abraziji s pritiskom.

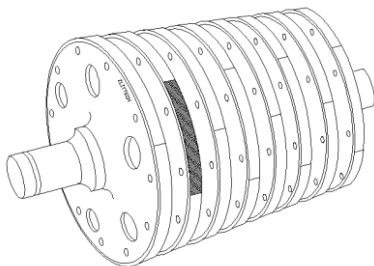
Zaradi delovanja abrazije se zlitine s karbidi obnesejo bolje kot Mn-ulitki ali martenzitni navari. V primeru močnejših udarcev in s tem nevarnosti trganja karbidnega navara je primernejša zlitina z nekoliko nižjo vsebnostjo ogljika ali zlitina z martenzito strukturo.

Navarjanje z žico ZT CCr (ali ZT LCCr), ZT M 60, ZT M CTi

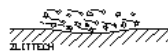
Zlitina tipa Fe-C-Cr

Trdota navara: 56 – 61 HRC

ROTOR MLINA



Mehanizem obrabe:



ABRAZIJA

Na rotor mlina za peščene agregate deluje močna abrazija.

Z navarjanjem zlitine legirane z borom rotor zaščitimo in podaljšamo obratovalno dobo.

Navarjanje z žico ZT NiB

Trdota navara: 64 – 68 HRC