

tero se zvrši ali v zgoraj popisanem rešetovji ali pa s plapolanjem v vrečah od primerno redkega platna. Ker se je pa med vsemi temi opravili izpremenila tudi velikost zrn, mora se smodnik še jedenkrat prerešetati, da se dobí jednakozrnato blagó.

To je v kratkih potezah načrt, po katerem izdelujejo mnoge avstrijske in inozemske tvornice navadni črni smodnik. Na podrobnosti in razne predrugačbe v izdelovanji, ki so sicer še v navadi, sosebnó na izdelovanje drugih vrst smodnika, ni se nam moči tukaj ozirati. Omeniti hočemo samó, da kakovost izdelanega blagá ni toliko zavisna od umetno sestavljenih strojev, kolikor od zvestega dela. Zakaj pokazalo se je, da smodnikarnice, ki delajo z najpreprostejšimi pripravami, a z zvestimi delavci, s svojim blagom večkrat presezajo imenitno urejene tvornice.

Zunanji znaki dobrega smodnika. Barve je temno-skriljnate, medloleskeče; presvetel sijaj mu ni dobro znamenje; celó črn smodnik je prevlažen. Bele pičice po zrnih pričajo, da se je bil preveč navzel vlage in da se zató izločuje soliter. Lovski smodnik od rdeče žganega oglja je rjavkastočrne barve. Maneš li zrna na dlani s prstom, ne smejo se ti zdrobiti. Drobiš li jih pa med prsti, morajo ti zaškripati; v prahu, ki bodi povsem jednake barve, ne smeš čutiti nič zrnčastega. Nasuješ li peščico smodnika po dné iz 1 metra višine na tla, ne smeš zapaziti v zraku nikakšnega prahú, takisto ne prožic na belem popirji, po katerem so se kotala zrna. Dà, zapaljen na belem popirji, mora hitro zgoreti, a niti počrniti ga ne smé.

(Dalje prihodnjič.)



## Izpit.

V listínah starih to se číta,  
Da Bog naznanil je strastém,  
Naj vse se vdeležé izpita,  
Kakó li služijo ljudém,

Vse druge v znanji prekosila  
Sebičnost je — najgrša strast;  
Skopost v računstvu pa dobila  
Odliko je — čast, komur čast! —

Glavico pa ljubav pobesi  
In prostodušno se udá;  
Pomagati pač vselej vé si,  
Računjati pa najmenj zná! —

Alenčica.

