

Známka č. 3 „Ružomberok“ bola vydaná 31. januára 1993 v náklade 5,47 miliónov kusov. Známkou navrhol a vyryl Josef Herčík. Vytlačená bola kombináciou hĺbkotlače a oceľotlače rotačkou Wifag.



Rohový 10-blok známky 3 s dátumom tlače a časťou čísla listu

Na predloženej dvojpáske s dátumom tlače 18 XII 92 chýba nominálna hodnota, tlačená oranžovočervenou hĺbkotlačovou farbou. Menšie posunutie perforácie známok naznačuje, že by mohlo ísť o tzv. nájazdovú makulatúru, ktorá vzniká pri spustení rotačky – jej postupným zapínaním.

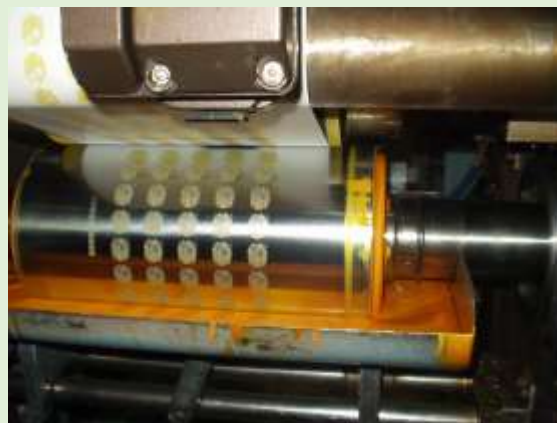


Dvojpáska známok 3 s vynechanou hĺbkotlačovou farbou

Ďalšou možnosťou vzniku tejto výrobnnej chyby je nedostatok hĺbkotlačovej farby vo farebníku, ktorú má obsluha rotačky dopĺňať. Fotografie stroja Wifag vznikli pri tlači českej známky č. 581 „Vianoce“.



Ešte nepotlačený papier vchádza sprava medzi pritlačný a tlačový valec. Tlačový valec je dolnou časťou ponorený vo farebníku a naberá tekutú farbu. Na povrch valca je pritlačný stierací nôž (tzv. rakľa), farba ostáva v prehĺbených miestach a odtlačí sa na papier, prebytočná farba sa vracia do farebníka.



Pohľad na výstupnú stranu – papier s natlačenou žltou farbou vychádza smerom nahor. Tlačový valec do vyprázdnených prehĺbených miest naberá tlačovú farbu. Na pomocnom valci elektronika sníma natlačenú žltú tzv. autotronovú značku pre riadenie sútláče farieb.