



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

KÓD MATERIÁLU: VY_52_INOVACE_13_11

TÉMATICKÁ OBLAST: Strojní obrábění

TÉMA: Soustružnické nože

DATUM: 15.9.2013

AUTOR: Mgr. Dagmar Pospěchová

ŠKOLA: Odborné učiliště a Praktická škola, Nový Jičín, příspěvková organizace

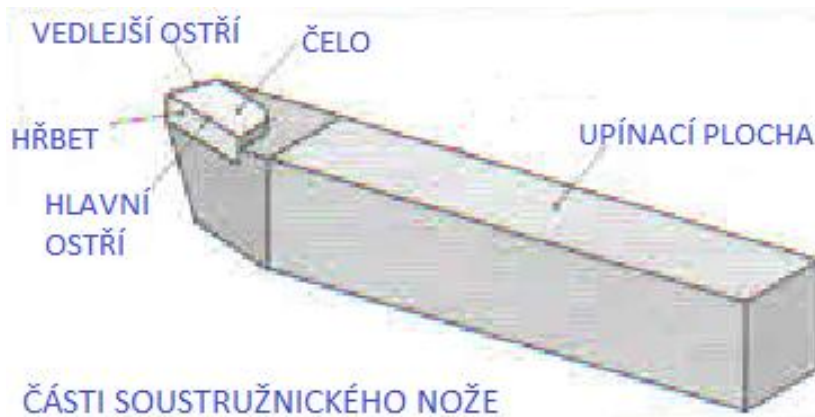
OBOR VZDĚLÁNÍ: Strojní a zámečnické práce

ANOTACE: Učební materiály jsou určeny žákům odborného učiliště, tedy žákům se speciálními vzdělávacími potřebami. Materiál zahrnuje základní učivo probírané v předmětu Technologie.

ZDROJE: Dana Fialová, Vladislav Gradek, *Zámečnické práce a údržba, Technologie, 3. díl*, Praha, PARTA, s.r.o., 2008. ISBN 978-80-7320-127-2

SOUSTRUŽNICKÉ NOŽE

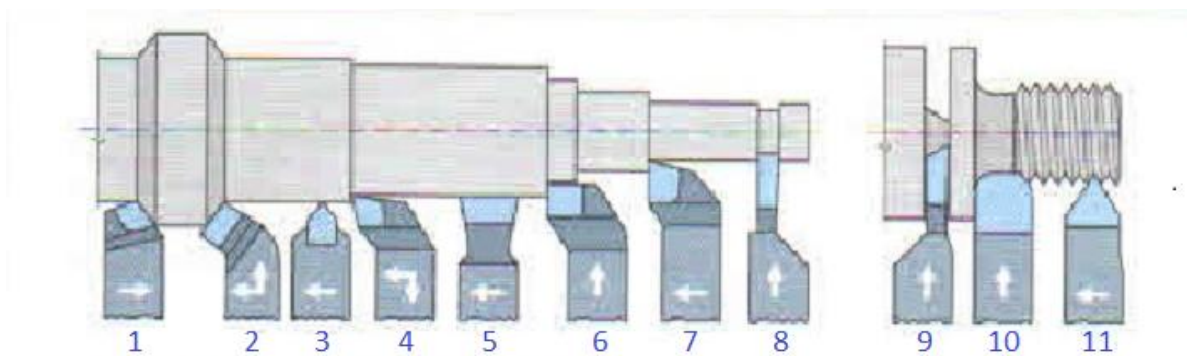
NÁSTROJEM PRO SOUSTRUŽENÍ JE SOUSTRUŽNICKÝ NŮŽ.



ROZDĚLENÍ SOUSTRUŽNICKÝCH NŮŽŮ (PODLE NĚKTERÝCH HLEDISEK)

- MATERIÁL BŘITU
- SMĚR POSUVU (PRAVÉ, LEVÉ, SOUMĚRNÉ)
- MÍSTO ZÁBĚRU (VNĚJŠÍ, VNITŘNÍ)
- ZPŮSOB OBRÁBĚNÍ (UBÍRACÍ, ZAPICHOVACÍ, UPICHOVACÍ, ZÁVITOVÉ)
- CHARAKTER OBRÁBĚNÍ (HRUBOVACÍ, HLADÍCÍ)

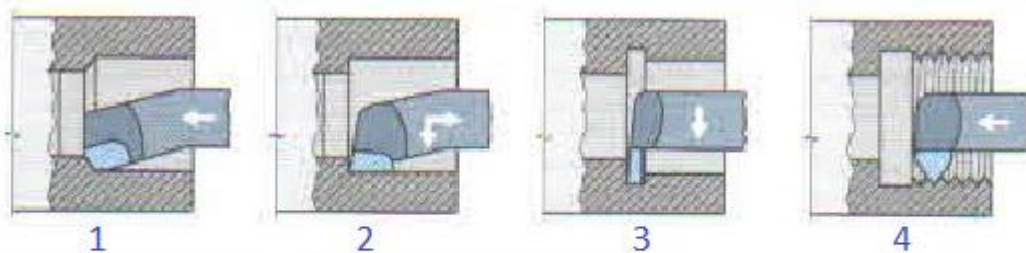
SOUSTRUŽNICKÉ NOŽE PRO VNĚJŠÍ SOUSTRUŽENÍ



SOUSTRUŽNICKÉ NOŽE K VNĚJŠÍMU SOUSTRUŽENÍ

1 - PŘÍMÝ UBĚRÁK, 2 - VNĚJŠÍ UBĚRACÍ NŮŽ PRAVÝ, 3 - HLADÍCÍ NŮŽ, 4 - NŮŽ ROHOVÝ, 5 - ŠIROKÝ HLADÍCÍ NŮŽ, 6 - PRAVÝ UBĚRACÍ NŮŽ 90°, 7 - NŮŽ NA POSTRANNÍ OSAZENÍ, 8 - ZAPICHOVACÍ NŮŽ DRÁŽKOVÝ, 9 - UPICHOVACÍ NŮŽ, 10 - TVAROVÝ NŮŽ, 11 - NŮŽ NA ZÁVITY

SOUSTRUŽNICKÉ NOŽE PRO VNITŘNÍ SOUSTRUŽENÍ



SOUSTRUŽNICKÉ NOŽE K VNITŘNÍMU SOUSTRUŽENÍ

1 - VNITŘNÍ NŮŽ UBĚRACÍ, 2 - VNITŘNÍ NŮŽ ROHOVÝ, 3 - VNITŘNÍ NŮŽ ZAPICHOVACÍ,
4 - VNITŘNÍ NŮŽ ZÁVITOVÝ

SOUSTRUŽNICKÝ NŮŽ PRAVÝ, LEVÝ A SOUMĚRNÝ



SOUSTRUŽNICKÝ NŮŽ PRAVÝ, LEVÝ A SOUMĚRNÝ