

Maturitní okruhy

1. Šroubové spoje
2. Spoje kolíky a čepy
3. Spojení hřídele s nábojem
4. Svarové spoje
5. Pájené a lepené spoje
6. Nýtové spoje
7. Pružiny
8. Kluzná ložiska
9. Valivá ložiska
10. Tlakové spoje
11. Svěrné spoje
12. Klínové spoje
13. Nosné hřídele
14. Hybné hřídele
15. Hřídelové čepy
16. Hřídelové spojky mechanicky neovládané
17. Hřídelové spojky mechanicky ovládané
18. Pojistné spojky
19. Rozběhové a volnoběžné spojky
20. Brzdy
21. Potrubí a armatury
22. Utěšňování součástí
23. Kovové konstrukce
24. Převody ozubenými koly
25. Třecí převody
26. Řemenové převody
27. Řetězové převody
28. Klikový mechanismus
29. Kulisový mechanismus
30. Hydrostatické mechanismy
31. Hydrodynamická čerpadla
32. Zdviháky
33. Kladkostroje
34. Jeřáby
35. Výtahy
36. Dopravníky bez tažného elementu
37. Dopravníky s tažným elementem
38. Pístová čerpadla
39. Ostatní objemová čerpadla
40. Pístové kompresory
41. Čtyřdobý zážehový motor
42. Dvoudobý zážehový motor
43. Vznětové motory
44. Ventilátory
45. Turbodmychadla a turbokompresory
46. Vodní turbíny