Montáž, montáž a dielce, súčiastky a podzostavy (po údržbe), montáž a spojovacie technológie, spoje (po údržbe) :)

Pri montáži sa súčiastky a podzostavy skladajú do funkčných strojov a prístrojov.

Montážne práce sa využívajú:

- pri montáži zostavy technického systému,
- po údržbe.

Montáž a dielce, súčiastky a podzostavy (po údržbe)

Začíname obhliadkou a očistením jednotlivých dielcov.

Poškodené súčiastky sa musia vymeniť. Poškodené normované dielce sa dajú podľa kusovníka identifikovať a obstarať. Poškodené jednotlivé nenormované dielce sa musia buď objednať u výrobcu alebo vyrobiť podľa detailného výkresu.

Pri montáži sa jednotlivé dielce poskladajú do jednej podzostavy.

Montáž a spojovacie technológie, spoje (po údržbe)

Na základe zostavného výkresu a kusovníka sa dajú zistiť rozličné spojovacie technológie.

Rozoberateľné spoje a ich dielce[1] sa môžu, ak nie sú poškodené, používať opakovane. Nerozoberateľné spoje[2] sa musia zhotoviť nové[3].

[1] Napríklad skrutky, svorníky alebo kolíky.
[2] Napríklad lepené spoje.
[3] V montážnom pláne je uvedené a zdokumentované poradie jednotlivých pracovných krokov, potrebné nástroje, prípravky a pomôcky v tabuľkovej forme.

Montážny proces (proces montáže, mounting process)

Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania