

6.17.16.3. Pneumatické nářadí

<http://www.guard7.cz/nabidka/lexikon-bozp/stroje-technicka-zarizeni-pristroje-a-naradi/pneumaticke-naradi>

Pneumatické vzduchové nářadí využívá tlaku plynu k přenosu nebo zvětšení pracovní síly. Předností pneumatického nářadí je vysoká výkonnost a síla.

Zásady pro používání pneumatického nářadí

- Rychlospojky s poškozeným bajonetovým uzávěrem nebo těsněním se nesmějí používat.
- Odbočka potrubí pro upevnění pryžové hadice musí být opatřena vzduchovým kohoutem nebo samouzavíracím ventilem.
- Při používání pneumatického nářadí nesmí tlak vzduchu překročit stanovené hodnoty.
- Pneumatické nástroje nesmějí být po použití uvolňovány vystřelováním.
- Hadice musí být před připojením k pneumatickému nářadí profouknuty stlačeným vzduchem.
- Průtok vzduchu nesmí být bráněno ohýbáním hadic.
- Hadice musí být na nátrubku zajištěna sponou proti sesmeknutí.
- Před prováděním jakýchkoliv úprav nebo oprav musí být u pneumatického nářadí uzavřen přívod vzduchu a z hadice musí být vypuštěn tlakový vzduch.

Související legislativa



[Vyhláška ČÚBP č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení](#)

© [GUARD7](#)