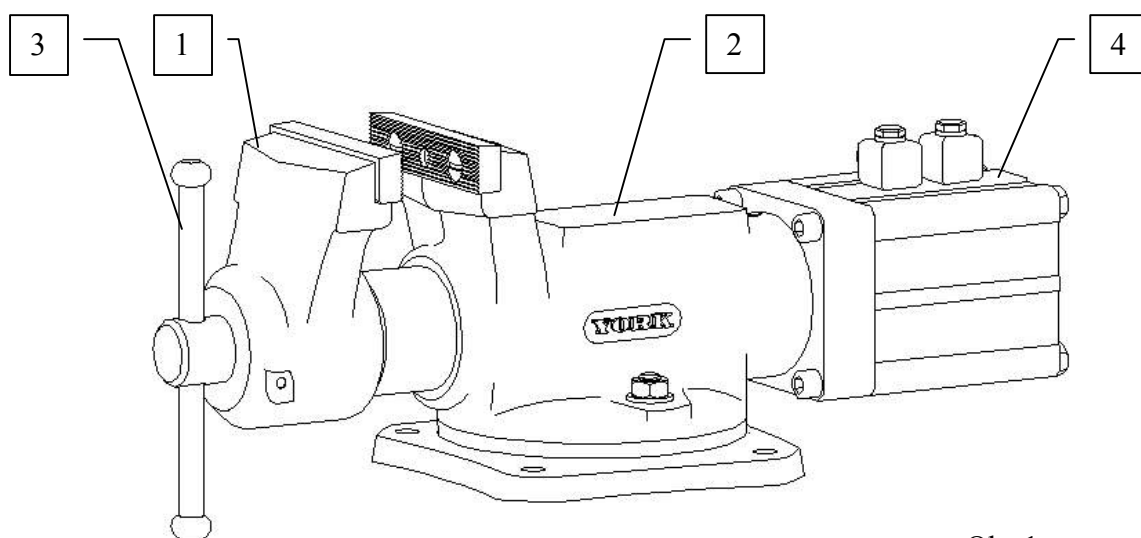


Návod k použití svěráku York P



Složení svěráku York P (viz Obr. 1) :

1. Přední díl
2. Zadní díl
3. Vratidlo
4. Pneumatická jednotka



Obr.1

1. Všeobecně

Svěrákem daného typu lze upínat předměty klasickým mechanickým způsobem nebo pomocí Pneumatické jednotky (4). Posuv k upínanému předmětu se provádí vždy mechanicky. Při pneumatickém způsobu upínání je nutné, aby před použitím pneumatického válce vůle mezi čelistí a předmětem dosahovala max. 4mm. Válcové vedení je třeba 1 x měsíčně očistit a namazat olejem v celé délce.

2. Mechanické upnutí

Otáčením Vratidla (3) po směru hodinových ručiček se upínaný předmět mechanicky upíná a otáčením v opačném směru se odepíná.

3. Pneumatické upnutí

Pneumatický zdvih od zajištěné polohy je 4 mm. Při přívodu vzduchu svěrák okamžitě vykoná pracovní zdvih, tj. upne předmět, silou pneumatického válce. Odepnutí se provede změnou polohy ovládacího ventilu.

POZOR !! Max. pracovní tlak vzduchu 0,6 MPa.

4. Upozornění !!

Před prvním spuštěním vždy rozevřete svěrák min. na 80mm, zapojte vzduchový přívod a proveďte funkční zkoušku. Před upnutím pomocí pneumatické jednotky je vždy třeba dbát na to, aby se v upínaném prostoru svěráku nacházel pouze upínaný předmět. Při neopatrné manipulaci by mohlo dojít k **úrazu** (např. k **rozmačkání prstů !!**) .