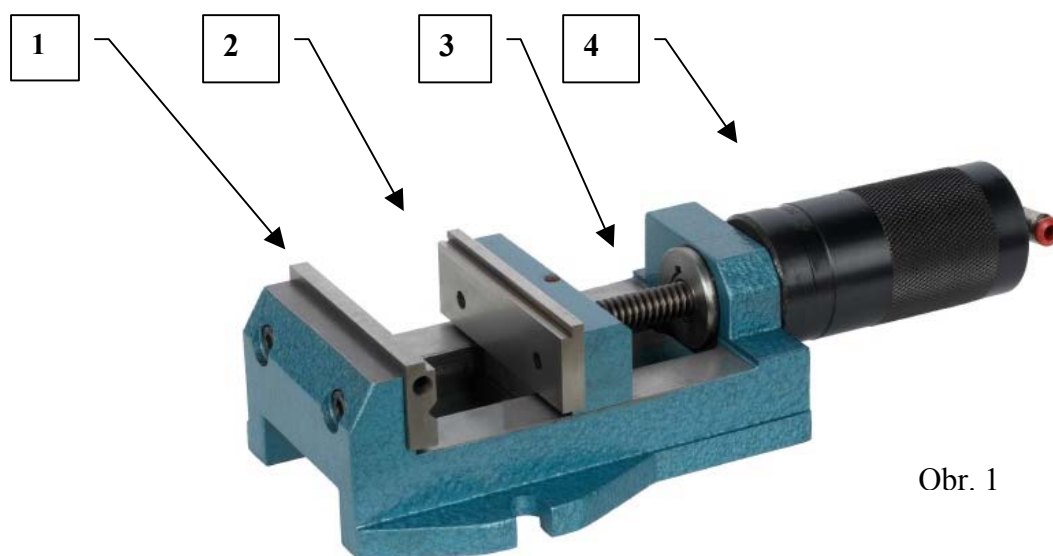


Návod k použití svěráku MBV 2001 P



Složení svěráku MBV 2001 P (viz Obr. 1) :

1. Základna s pevnou čelistí
2. Pohyblivá čelist
3. Vřeteno
4. Pneumatická jednotka



Obr. 1

1. Všeobecně

Svěrák se připevňuje k pracovní desce šrouby M12. 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. 4 mm.

2. Mechanické upnutí

Otáčením válcového tělesa Pneumatické jednotky (4) po směru hodinových ručiček se upínaný předmět mechanicky upíná a otáčením válcového tělesa v opačném směru se odepíná.

3. Pneumatické upnutí

Pneumatický zdvih od zajištěné polohy je 4 mm. Pneumatický píst pod tlakem upíná. Při odlehčení pístu vratné pružiny zajišťují automatické odepnutí upínaného předmětu. Velikost upínací síly lze nastavit dle manometru regulátoru vzduchu.

POZOR !! Max. pracovní tlak vzduchu 0,8 MPa .

4. Upozornění !!

Před prvním spuštěním vždy rozevřete svěrák min. na 80 mm, zapojte vzduchový přívod a proveďte funkčnost. 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 !!**).