

4. PNEUMATICKÁ SKLÍČIDLA

4.1. Přesné pneumatické sklíčidlo PVS 160

Technické parametry:	
Velikost sklíčidla Upínací deska pro soustruhy Upínací deska pro centra	Ø 160 mm Ø 185 mm Ø 225 mm
Provedení	3 čelistové 2 čelistové
Ovládací médium	stlačený vzduch 1-7 bar pro upnutí a odepnutí
Upínací síla	65 - 540 kg záleží na velikosti stlačeného vzduchu, stálost upínací síly zajišťuje po upnutí pákový mechanismus ve sklíčidle
Upínací krok	2,1 mm (jako kleštinové upínače)
Pro točivé stroje	max. 2 000 ot./min.
Přesnost upnutí	0,002 - 0,003 mm
Váha sklíčidla	9,25 / 9,55 kg
Upínací čelisti	měkké z AL slitin 30 x 30 x 65 mm kruhové segmenty Ø 160 mm (3 x 120°)
Regulace vzduchu	regulační ventil od 1 - 10 bar s přimazáváním

