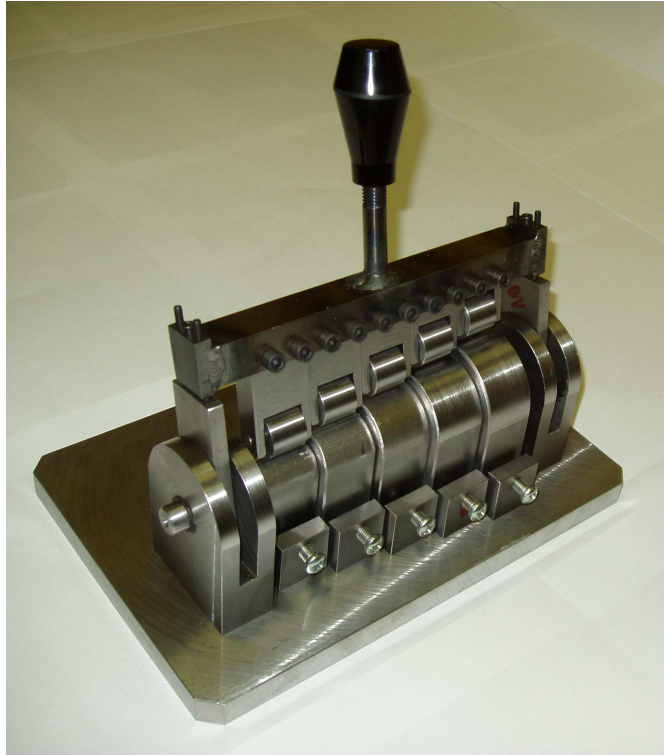


Odstupňovaný ohýbací přípravek

Přípravek slouží pro testování přilnavosti různých druhů povlaků, nástřiků, nátěrových hmot atd. na základním materiálu pomocí ohybů. Přípravek je vybaven odstupňovanými válcovými segmenty o poloměrech 35; 29; 23; 17 a 11 mm. Přes tyto segmenty jsou postupně ohýbány o 180 stupňů povlakované plechy za pomoci kladek nebo segmentů až do průměru válcového segmentu, na kterém dojde k porušení povlaku. Kladka je použita v případě nutnosti zamezení poškození povlaku nebo napěchování povlaku z důvodu následného zkoumání míry porušení povlaku.



Obr. 1 Foto ohýbacího přípravku

Nástroj je možné fyzicky nalézt na:

FSI VUT v BRNĚ, Ústav strojírenské technologie
Odbor technologie tváření kovů a plastů
Technická 2896/2, Brno 616 69
Laboratoř tváření A1/1631