

Zkoušečka spojů ZS 1100



TECHNICKÉ ÚDAJE

| | |
|------------------------------|----------------------|
| Vzorek šíře | 75 mm |
| Max délka | 1100 mm |
| Max tloušťka | 4 mm |
| Rozměry zařízení (d x š x v) | 1250 x 810 x 1100 mm |
| Elektrické napětí | 230 V, 50 Hz |
| Elektrický příkon | 900 VA |

UŽITÍ

Zařízení slouží ke kontrole kvality spojů pogumovaných kostrových kordů pneumatik.

FUNKCE

Skládá se z čelistí pro uchycení vzorku šíře 75 mm a maximální délky 1100 mm. Po jeho uchycení pomocí pneumaticky ovládaných planžet je vzorek možno roztáhnout o 160 % pomocí motoricky ovládaných šroubů. Míru roztažení a jeho rychlost lze měnit pomocí potenciometrů na ovládacím panelu. Přesnost nastavení a reprodukovatelnost je zajištěna použitím servomotoru s inkrementálním snímačem. Pro zvýšení bezpečnosti je stroj vybaven dvouručním ovládním jednotlivých funkcí. Po roztažení vzorku obsluha pomocí horkého nože, který je součástí dodávky, obnaží spoj a vizuálně zkontroluje jeho kvalitu. Součástí stroje je také zdroj tlakového vzduchu pro pneuventily. Zkoušku lze uskutečnit i v automatickém režimu kdy pomocí tlačítek dvouručního ovládní jsou všechny operace vykonávány v patřičném sledu.

PŘÍNOS

Zařízení svou mobilitou a vlastním zdrojem tlakového vzduchu umožňuje kontrolu přímo u výrobních linek a tím zajištění technologického režimu daných výrobních celků.

¹ Změna technických parametrů je vyhrazena