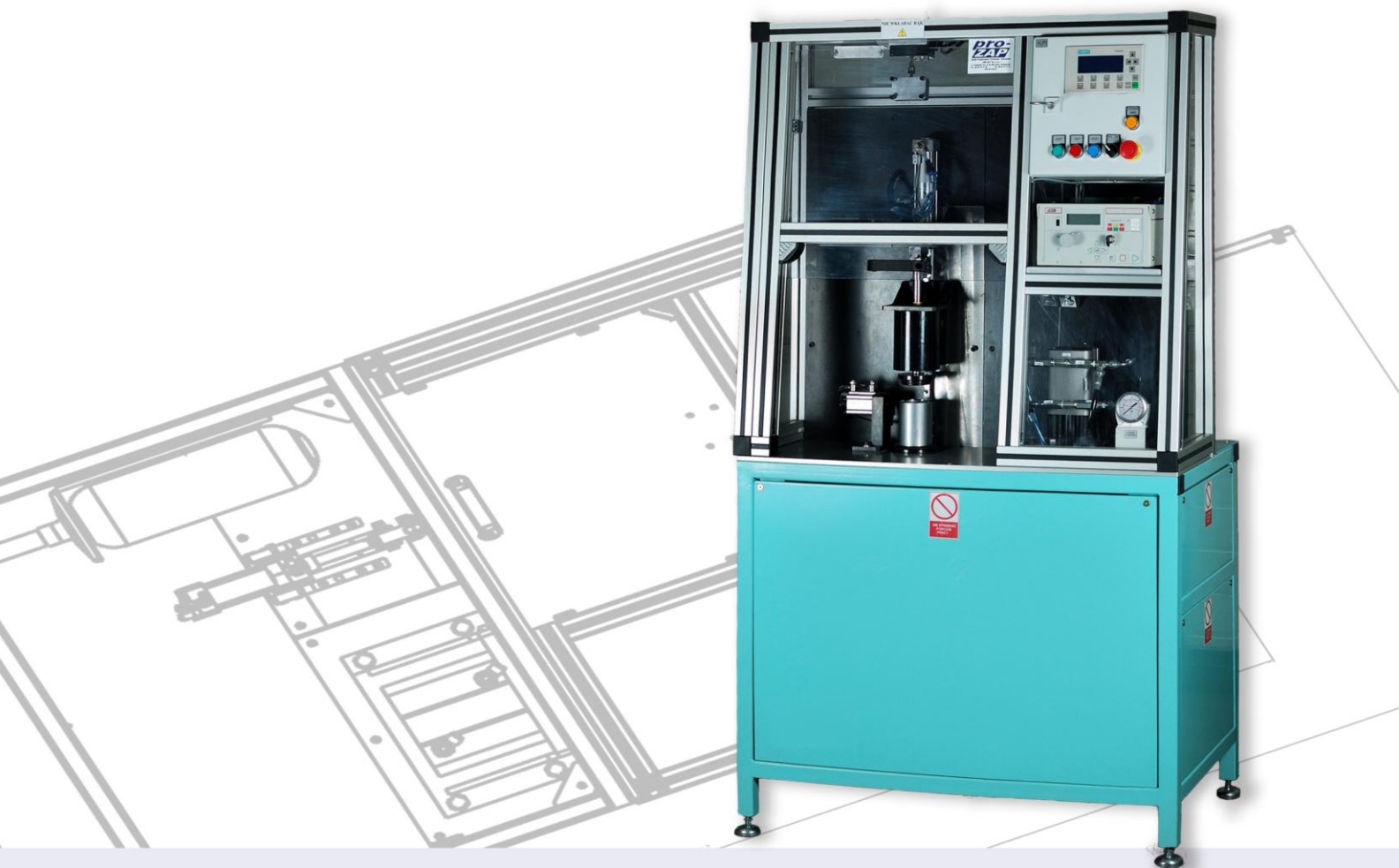


TS-60/ PRO_09084



Zautomatyzowane urządzenie testujące

- ▶ Urządzenie przeznaczone jest do testowania szczelności przetłoczonych lub zszywanych elementów rurowych za pomocą sprężonego powietrza
- ▶ Operacje operatorskie zostały ograniczone do włożenia elementu testującego na gniazdo i zamknięcie kurtyny
- ▶ Maszyna nie wprowadza wszelkich mechanicznych uszkodzeń na powierzchniach elementu testowanego
- ▶ Możliwość testu za pomocą sprężonego powietrza dochodzącego do 60 bar przy doprowadzeniu do urządzenia ciśnienia o wartości 6 bar
- ▶ Na życzenie klienta możemy przygotować właściwe gniazda uszczelniające pod różne średnice rur

- ☑ Wysoka skuteczność
- ☑ Praktycznie nie wymaga prac konserwatorskich
- ☑ Nie wymaga ciągłego dostarczenia sprężonego czynnika w butli

TS-60/ PRO_09084

Opis pracy maszyny

Po umieszczeniu przez operatora rury testowanej w podstawie gniazda uszczelniającego, następuje zamknięcie kurtyny ręcznie bądź automatycznie, w zależności od sugestii klienta.

Element testujący przesuwany jest do góry dociskając rurę do uszczelnienia górnego, następnie obniża się komora, w której badany jest wzrost ciśnienia w razie wykrycia nieszczelności. Po teście następuje kwalifikacja i oznakowanie elementu jako dobry bądź zły. Część może być oznaczona za pomocą punktaka lub przez wydruk nalepki podlegającej skanowaniu celem wprowadzenia informacji do bazy danych. Kolejnym etapem jest powrócenie elementu na miejsce pierwotne i automatyczne otwarcie się kurtyny.

Specyfikacja techniczna

- ▶ Ciśnienie powietrza doprowadzanego 6 bar
- ▶ Ciśnienie powietrza do testu 60 bar
- ▶ Badanie wycieku
- ▶ Zasilanie 230V AC
- ▶ Detektor szczelności ATEQ F520

Wydajność:

- ▶ **18 sekund** - przy doprowadzeniu ciśnienia do testu 40 bar i objętości badanej 0,3l

