



MAXIMATOR 3000

Profesionální zkušební zařízení pro defektoskopické zkoušení těsnosti produktů vytvářející přetlak až 3000 bar s maximálním průtokem 0,2 l/min. Jako pohon je využíván stlačený vzduch. Maximální zkoušecí tlak je přímo úměrný hnacímu tlaku vzduchu s násobitelem cca 1:400, tzn. 4 bar = 1600bar. Z principu fungování zařízení tak prakticky nelze překročit požadovaný tlak v testovaném objektu. Obsluha dále ocení jednoduché ovládání a rychlost připojení do zkušební soustavy. Tlakovací agregát má pouze 45 kg a pro snadnější manipulaci je umístěn na rámu s koly. Opatřen je také vlastní 10 litrovou nerezovou nádrží.



- ✓ spolehlivé čerpadlo MAXIMATOR až do 3000 bar
- ✓ pohonem stlačený vzduch (min. 0-8 bar)
- ✓ jednoduché ovládání a komfort obsluhy
- ✓ snadná manipulace s pojezdovými koly
- ✓ nízká hmotnost (45 kg) a skladnost (možnost dopravy přepravit v osobním autě)

STANDARDNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Technické označení	AQTA 1 - 2500 / 0,1 P
Max. tlak	3000 bar
Nom. Tlak	2500 bar
Max. průtok	0,2 l/min
Nom. průtok	0,1l /min
Hmotnost	od 45 kg
Rozměry	540x450x817 mm

POPIS

Mobilní tlakovací agregát AQTA 1 - 2500/0,1 - P je soustrojí uložené na společném rámu svařeném z obdelníkových profilů opatřeném pojezdovými koly (dvě otočná + dvě pevná) a s madlem pro snadnější manipulaci. Srdcem tlakovacího zařízení je vysokotlaké, pneumaticky ovládané čerpadlo MAXIMATOR, dosahující tlaků až 3000 bar.

Jednoduchost ovládání spočívá v nastavení nízkotlakého regulátoru tlaku vzduchu umístěného na vstupu do pohonu, kterým řídíme i tlak v testovaném zařízení, kdy neměnný poměr těchto tlaků odpovídá cca 1:400.

Zařízení lze používat pouze v místech, kde je zajištěn tlakový vzduch.

PŮJČOVNÉ

Denní sazba za 1. a 2. den	1.800,-Kč (bez DPH)
Denní sazba za 3. až 5. den	1.600,-Kč (bez DPH)
Denní sazba za 6. den a víc	1.400,-Kč (bez DPH)

*Ceny jsou uvedeny bez DPH.

V ceně není zahrnut:

- obsluha zařízení (500kč/hod)
- doprava zařízení a obsluhy (10,-Kč/hod)
- vysokotlaká hadice a potřebné připojení (dle aplikace)