

## SERVICII DE REPARATII CILINDRI HIDRAULICI

### Institutul de Cercetari pentru Hidraulica si Pneumatica din Bucuresti–INOE 2000-

**IHP** poate să repare toate echipamentele și componentele din domeniul acționărilor hidraulice: pompe, motoare, cilindri hidraulici, supape, distribuitoare, distribuitoare proporționale, servovalve etc.

Institutul nostru **repara cilindri hidraulici** care au următorii parametri:

- Diametrul maxim al pistonului: 260 mm
- Diametrul maxim al tijei: 180 mm
- Cursa maxima: 3000 mm
- Presiunea maxima de verificare 400 bar

Operatiile pe care le efectuam:

- Testarea cilindrului pe stand de probe
- Evaluarea pierderilor interne si externe de debit in laboratoarele noastre;
- Demontare cilindru si diagnoza elementelor componente, inclusiv a aparatelor hidraulice existente pe produs:
- Reconditionare tija;
- Inlocuirea in totalitate a elementelor de etansare ( mobile si fixe);
- Montaj;
- Incercari si verificari hidraulice pe stand: rezistenta la presiune hidrostatica, pierderi interne si externe de ulei la capat de cursa, presiunea de demarare, presiunea de mers in gol, etc.;
- Vopsire;

# IHP INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA



Stand testare cilindri hidraulici





De asemenea efectuam operatiile cuprinse in programul de mentenanta preventiva la cilindri hidraulici.

## **GARANTIE**

**La livrare,** produsul reparat este însoțit de:

- certificatul de calitate care este întocmit pe baza rezultatelor verificărilor consemnate în buletinul de încercare;
- certificatul de garanție.