

▼ Re prezentate în imagine de la stânga la dreapta: 11-100, P-2282



- Operarea cu două viteze a pompei P-2282 permite o operațiune de umplere mai rapidă și timp redus al ciclului pentru mai multe aplicații de testare
- Construcția din inox 303 a modelelor 11-100 și 11-400 permite utilizarea multor fluide diferite, precum apa distilată, silicon, uleiuri solubile și petrol
- Rozetă mare pentru un control îmbunătățit al eliberării presiunii
- Porturi de ieșire de W-16 tip conic pentru presiune de 2800 bari.
- Fitingurile de presiune ultra-înaltă sunt caracterizate de construcția completă din oțel inox, cu excepția adaptorului 41-366 care prezintă o construcție din oțel carbon nichelat.

Presiune foarte ridicată de până la 2800 bari



Valvă de închidere cu 2 căi 72-750

Pentru aplicații cu 2800 de bari ce necesită o valvă de închidere sau protecția manometrului. Fabricată din inox 318 și echipată cu fittinguri de .38 inch tip conic, este selecția perfectă pentru utilizare cu pompele manuale de mare presiune.

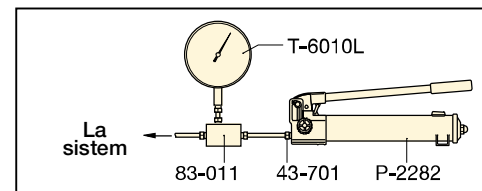


Manometre testare sistem

Ideale pentru monitorizarea presiunii din circuitul dvs. hidraulic, manometrele de testare sistem, precum

T6010L, sunt disponibile cu filete conice sau cu filet NPTF și acoperă o plajă variată de presiuni de operare.

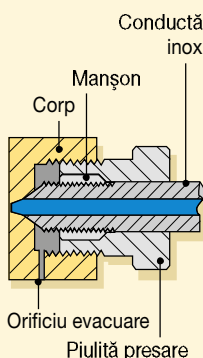
Pagina: 132



▲ Sistem de testare tipic.

Etanșare conică

Fitingurile de mare presiune din inox se etanșează pe o suprafață „conică” și nu necesită etanșarea țevii. Piulița de presare presează manșonul și țeava foarte bine pe suprafață conică pentru a asigura etanșare la 2800 bari.



| Tip pompa | Capacitate utila ulei (cm ³) | Număr model | Treapta presiune* (bari) | | Debit ulei per cursă (cm ³) | | Efort maxim mâner (kg) |
|--------------------|--|---------------|--------------------------|-------------|---|-----------|------------------------|
| | | | Treapta 1 | Treapta 2 | Treapta 1 | Treapta 2 | |
| Două viteze | 983 | P-2282 | 13 | 2800 | 16,22 | 0,61 | 48,1 |
| 0 viteză | 737 | 11-100 | - | 700 | - | 2,49 | 54,4 |
| | 737 | 11-400 | - | 2800 | - | 0,62 | 54,4 |

* Contactați Enerpac pentru informații referitoare la aplicațiile la care presiunea de operare este mai mică de 10% din presiunea de lucru.

Pompe manuale de mare presiune

▼ Fitinguri și țevi de mare presiune opționale

| Descriere | Conexiune | Model Nr. |
|------------------------------|--|----------------------------|
| 2800 bari | | |
| Dop piuliță presare | con de .38" | 43-001 |
| Cot | con de .38" | 43-200 |
| Teu | con de .38" | 43-300 |
| Teu pentru manometru | con de .38" / port instrument de .25" | 43-301 |
| Adaptor manometru | con de .38" / port instrument de .25" | 83-011 |
| Cuplă | con de .38" | 43-400 |
| Fiting în cruce | con de .38" | 43-600 |
| Piuliță de presare cu manșon | con de .38" | 43-701 |
| Conector pentru manometru | con de .25" | 43-704 |
| Țeava | țeava de 100 mm, O.D. .38" * țeava de 200 mm, O.D. .38" * țeava de 300 mm, O.D. .38" * | 45-116 45-126 45-136 |
| numai 700 bari | | |
| Adaptor | con de .38F la 1/4" M NPTF con de .38F la 3/8" M NPTF | 41-146 41-166 |
| Adaptor | con de .38F la 1/4" F NPTF con de .38F la 3/8" F NPTF | 41-246 41-266 |
| Adaptor | con de .38F la 3/8" F NPTF | 41-366 |

Notă: Fitingurile conice de .25" au filet de 1/16"-18, fittingurile conice de 3/8" au filet de 3/4"-16.
* Lungimea reală a țevelor este cu 19 mm mai mică față de dimensiunea nominală indicată. Aceste dimensiuni fac distanța dintre centrele valvelor și fittinguri multipli de 100 mm.

Seria
**P
11**



Capacitate rezervor:
737 - 983 cm³

Debit la presiunea de lucru:
0,61 - 2,49 cm³/cursă

Presiune de operare:
700 - 2800 bari



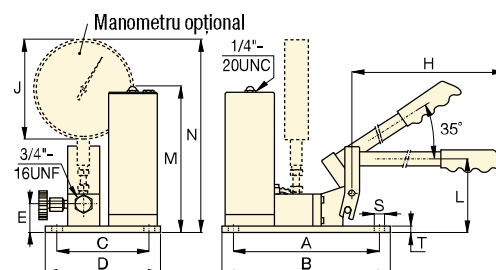
Pompele de foarte înaltă presiune **NU** au supapă internă reductoare de presiune pentru siguranță.



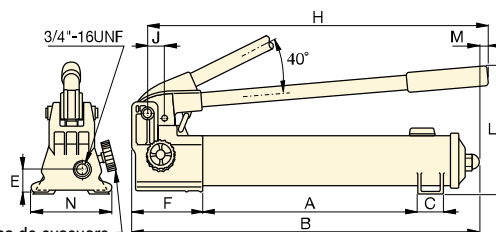
Construcție din oțel inoxidabil

Fitingurile pentru presiune ultraridicată sunt fabricate în întregime din oțel inoxidabil, cu excepția adaptorului 41-366, care prezintă o construcție din oțel-carbon nichelat.

11-100
11-400



P-2282



| Cursă piston (mm) | Dimensiuni (mm) | | | | | | | | | | | | | | Număr model |
|----------------------|-----------------|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|---|------|-------------|
| | A | B | C | D | E | F | H | J | L | M | N | S | T | (kg) | |
| 25,4 | 344 | 558 | 35 | - | 31 | 133 | 527 | 29 | 228 | 7 | 120 | - | - | 6,4 | P-2282 |
| 19,8 | 240 | 266 | 151 | 177 | 45 | - | 635 | 162 | 114 | 237 | 314 | 7 | 9 | 10,0 | 11-100 |
| 19,8 | 240 | 266 | 151 | 177 | 45 | - | 635 | 162 | 114 | 237 | 314 | 7 | 9 | 10,0 | 11-400 |