

## مدل: AZDW

## کالیبراتور فشار

### ویژگی ها

- قابلیت تست همزمان دو عدد گیج؛ دارای رابط فشار سریع
- میله پیستون دارای ساختار مقاوم در برابر شکستگی
- مجهز به پمپ اولیه، جهت پر کردن روغن برای گیج‌های با ظرفیت بالا، چن‌دین گیج، یا خطوط کالیبراسیون با فاصله زیاد
- مجهز به اتصال تستر با شیر قطع و شیر توقف پیستون، به طوری که در صورت بسته بودن شیر توقف پیستون، می‌توان از آن به عنوان منبع فشار مستقل استفاده کرد.



### مشخصات فنی

| مدل         | AZDW-6T  | AZDW-60T | AZDW-250T | AZDW-600T | AZDW-1000T |
|-------------|----------|----------|-----------|-----------|------------|
| محدوده فشار | 0.4~6bar | 1~60bar  | 5~250bar  | 10~60bar  | 20~1000bar |

### مواد سازنده

|                                                         |                                  |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------|
| کاربرد تنگستن                                           | سامانه پیستون<br>(میله و سیلندر) |
| فولاد ضد زنگ غیرمغناطیسی (۰٫۰۲٪)<br>فولاد کربنی (۰٫۰۵٪) | وزنه‌ها                          |
| فولاد ضد زنگ                                            | پایه                             |

### محیط کاری

|                                             |                |
|---------------------------------------------|----------------|
| روغن ترکیبی (روغن ترانسفورماتور و نفت سفید) | <250 bar       |
| Sebacate oil                                | ≥250 bar       |
| 250ml                                       | حجم روغن       |
| گراناش محلی کاربر                           | گراناش         |
| نمایشگر LCD                                 | جایجایی پیستون |

### محتویات بسته تحویلی

|                        |
|------------------------|
| پایه اندازه‌گیری       |
| وزنه‌ها                |
| سیستم اندازه‌گیری      |
| اورینگ (حلقه آب‌بندی)  |
| دسته گردان             |
| دفترچه راهنما و CD     |
| گواهی تأییدیه          |
| سوابق کالیبراسیون      |
| مبدل برق (آداپتور برق) |

## راهنمای سفارش

| AZDW-1000T                                                                                                                                                                    | AZDW-700T      | AZDW-600T      | AZDW-250T | AZDW-60T                                                                                                                                                                                                          | AZDW-6T | مدل                           |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------|-------------------|
| 20~1000<br>/10~1000                                                                                                                                                           | 10~700         | 10~600         | 5~250     | 1~60                                                                                                                                                                                                              | 0.4~6   | دامنه اندازه گیری (بار)       |                   |
| 1000                                                                                                                                                                          | 700            | 600            | 250       | 60                                                                                                                                                                                                                | 6       | حد بالای اسمی (بار)           |                   |
| 20/10                                                                                                                                                                         | 10             | 10             | 5         | 1                                                                                                                                                                                                                 | 0.4     | حد پایین اسمی (بار)           |                   |
| 1000                                                                                                                                                                          | 700            | 600            | 250       | 60                                                                                                                                                                                                                | 6       | دامنه اندازه گیری بالا (بار)  |                   |
| 20/10                                                                                                                                                                         | 10             | 10             | 5         | 1                                                                                                                                                                                                                 | 0.4     | دامنه اندازه گیری پایین (بار) |                   |
| 0.05                                                                                                                                                                          | 0.05/0.1       | 0.05/0.1       | 0.1       | 0.5                                                                                                                                                                                                               | 1       | سطح اسمی پیستون               |                   |
| 1/0.5                                                                                                                                                                         | 0.5/1          | 0.5/1          | 0.5       | 0.5                                                                                                                                                                                                               | 0.4     | جرم اسمی<br>(کیلوگرم)         | شناسی و<br>پیستون |
| 20/10                                                                                                                                                                         | 10             | 10             | 5         | 1                                                                                                                                                                                                                 | 0.4     | فشار تولید شده                |                   |
| 0.5;1;2;5                                                                                                                                                                     | 0.5;2.5 or 1;5 | 0.5;2.5 or 1;5 | 0.5;2.5   | 0.5;2.5                                                                                                                                                                                                           | 0.1;0.5 | جرم اسمی<br>(کیلوگرم)         | وزنه ویژه         |
| 10;20;40;100                                                                                                                                                                  | 10;50          | 10;50          | 5;25      | 1;5                                                                                                                                                                                                               | 0.1;0.5 | فشار تولید شده<br>(بار)       |                   |
| 1;2;1;9                                                                                                                                                                       | 4;11           | 4;11           | 4;9       | 4;11                                                                                                                                                                                                              | 6;10    | تعداد (عدد)                   |                   |
| M20 × 1.5 female                                                                                                                                                              |                |                |           |                                                                                                                                                                                                                   |         | اتصال                         |                   |
| 75                                                                                                                                                                            | 55             | 50             | 45        | 50                                                                                                                                                                                                                | 26      | وزن کل، شامل جعبه (کیلوگرم)   |                   |
| ویسکوزیته سینماتیکی دی (۲-اتیل هگزیل) سبکات در دمای ۲۰ درجه سانتیگراد بین ۲۰ تا ۲۵ میلی متر مربع بر ثانیه است، با مقدار اسیدیته ای که بیشتر از ۰.۰۵ میلی گرم KOH بر گرم نیست. |                |                |           | ویسکوزیته سینماتیکی مخلوط روغن شامل ۲۵# روغن ترانسفورماتور و نفت سفید هواپیمایی، در دمای ۲۰ درجه سانتیگراد بین ۹ تا ۱۲ میلی متر مربع بر ثانیه است، با مقدار اسیدیته ای که بیشتر از ۰.۰۵ میلی گرم KOH بر گرم نیست. |         | محیط کاری                     |                   |