

سیلنדרهای سری TNX

سیلندر پنوماتیک سری TNX بادران تحت لیسانس شرکت وستا ایتالیا و مطابق استاندارد ISO 15552 با بهره‌گیری از طراحی نوین و فناوری‌های جدید در فرآیند تولید، با هدف دستیابی به عملکرد باکیفیت و رقابت‌پذیری بیشتر، بهترین راه حل برای استفاده در اتوماسیون صنایع مختلف می باشد.

سیلنדרهای سری TNX با قابلیت نصب سریع سنسور بدون نیاز به پایه سنسور و مجهز به ضربه گیرهای پنوماتیکی و مکانیکی طراحی شده است. این سیلنדרها در انواع یک سرشفت، دو سرشفت، تاندم، چند مرحله ای، پشت به پشت، سر به سر، مقاوم در برابر حرارت و مگنت دار قابل تولید می باشند. شرکت بادران پنوماتیک در ساخت سری TNX از مواد اولیه جدید برای ساخت قطعات، روش‌های نوین تولید و همچنین روش‌های جدید مونتاژ و تست استفاده کرده است. در نتیجه، جک های سری TNX محصولاتی مستحکم، با عملکرد بالا، بسیار قابل اعتماد و از نظر اقتصادی رقابتی هستند.

ویژگی های سری TNX:

- دارای استاندارد ISO 15552
- دارای قطرهای ۳۲-۴۰-۵۰-۶۳-۸۰-۱۰۰ و در دامنه گسترده ای از کورس حرکتی
- دارای ضربه گیر دقیق در ابتدا و انتهای کورس حرکت
- طراحی و تکنولوژی جدید در پروسه تولید
- عملکرد با کیفیت بالا
- طول عمر طولانی
- بالا بودن صافی سطح قطعات متحرک
- ماشین کاری دقیق جهت سنتر بودن شفت و گونیا بودن محل نصب
- تمام قطعات آب بندی از جنس پلی اورتان و مقاوم در برابر سایش
- بدون نیاز به روغن کاری
- پروفیل سخت کاری شده و مقاوم در برابر سایش

سر و ته	آلومینیوم دایکاست شده
شفّت	فولاد کروم سخت کاری شده
میله های اتصال	کربن استیل با روکش گالوانیزه
لوله	آلومینیوم هارد آنادایز شده
قطعات آب بندی	پلی اورتان PU
سیال مصرفی	هوای فیلتر شده
حداکثر فشار کارکرد	۱۰ بار
دمای محیط	۱۰ - الی ۸۰ + درجه سانتیگراد
دمای سیال مصرفی	۰ الی ۴۰ + درجه سانتیگراد

- سیلندرهایی مخصوص و سفارشی در صورت درخواست مشتری ارائه میشوند.
- در صورت درخواست مشتری سیلندرها به صورت نسوز نیز ارائه میشوند.