



TO JEST HIDROMAS
200 PRACOWNIKÓW PRODUKCJI ORAZ 30 INŻYNIERÓW
PRACUJE DLA CIEBIE!

Monitoruj dokładnie z EDCCD

- Rejestracja danych o obciążeniu siłownika oraz ciśnieniu oleju.
- Tworzenie raportów dla wszystkich rozładunków.
- Kompatybilne ze wszystkimi typami siłowników HIDROMAS.
- Wszystkie prawa zastrzeżone przez Międzynarodowy Urząd Patentowy – patent nr PCT/TR2011/000158.



Urządzenie elektronicznego zapisu danych (EDCCD) zostało opracowane przez inżynierów firmy „HIDROMAS”, aby monitorować pracę siłownika wywrotu. EDCCD jest produktem licencjonowanym i chronionym patentem. Urządzenie przeznaczone jest wyłącznie do pracy z siłownikami wywrotu „HIDROMAS”.

Wyłączny przedstawiciel na terenie Polski:

BPW Polska Sp. z o.o.
ul. Warszawska 205/219, 05-092 Łomianki
tel. +48 22 751 77 97, fax. +48 22 751 77 98, www.bpw.pl



Działać strategicznie

HIDROMAS Złota Seria

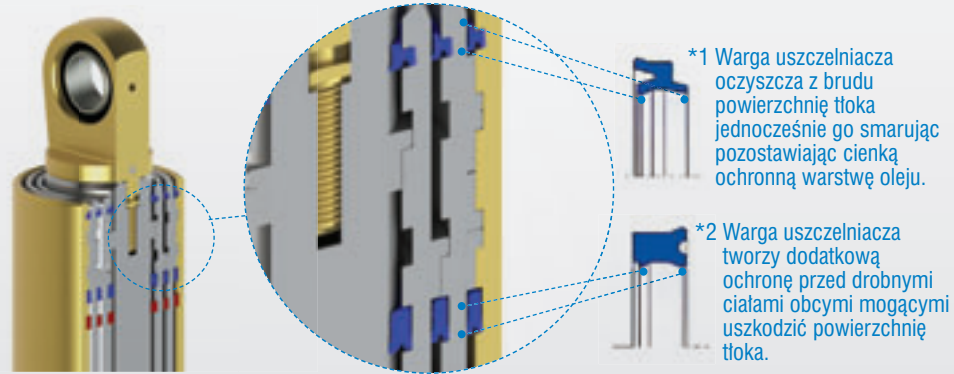


www.hidromas.com

8 WALORÓW ZŁOTEJ SERII HIDROMAS

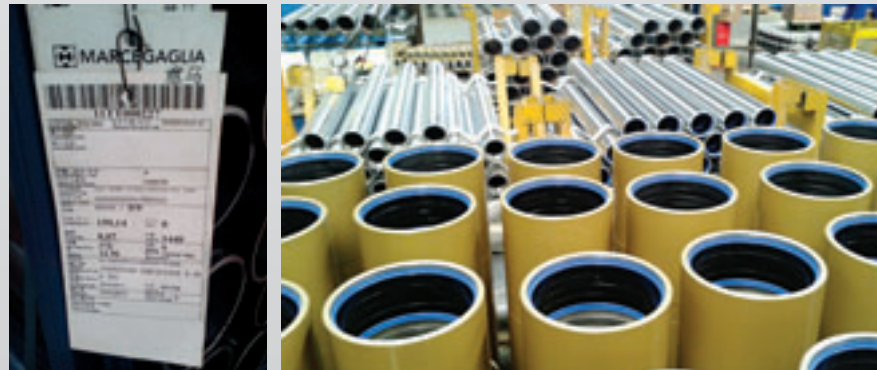
1 System uszczelnień

HIDROMAS współpracuje z najlepszymi na świecie producentami uszczelnień. Zaawansowany system uszczelnień gwarantuje szczelność układu hydraulicznego oraz łatwą obsługę serwisową. Siłowniki HIDROMAS przeznaczone są do pracy w zakresie temperatur od -40° do +60°.



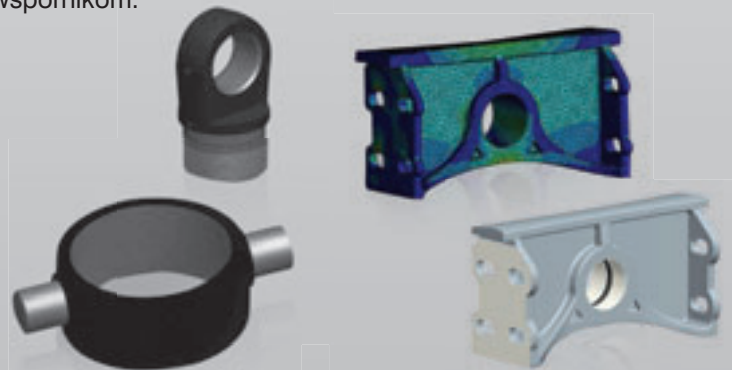
2 Solidne rury

Wszystkie segmenty siłowników wytwarzane są ze stali ST-52 ciągniętej na zimno. Dostawcą rur o wymiarach specjalnie tworzonych dla HIDROMAS jest światowy lider w branży metalurgicznej, firma MARCE GAGLIA.



3 Kute stalowe części i super lekkie wsporniki

Ucho siłownika oraz wsporniki mocujące siłownik są kute oraz poddawane obróbce cieplnej. Redukcja wagi o 7 kg dzięki wzmocnionym odlewanym wspornikom.



4 Lekka i mocna konstrukcja

Specjalnie dobrane średnice segmentów siłownika, a zwłaszcza grubość ścianki czynią Złotą Serię siłowników najlżejszą i najmocniejszą na świecie. Wyjątkowa budowa siłowników to maksimum wytrzymałości, łatwa obsługa serwisowa oraz nośność średnio o 15% większa od siłowników konkurencji.



5 Zautomatyzowana linia produkcyjna

Cały proces produkcyjny wspierany jest przez specjalistyczne roboty i nadzorowany przez system ERP oraz Data Base Management.



6 Chromowanie

Wszystkie sekcje siłowników są standardowo poddawane chromowaniu. Warstwa chromu o grubości 50 mikrometrów zabezpiecza powierzchnię tłoka przed wilgocią i ekstremalnymi warunkami pogodowymi.



7 W pełni identyfikowalny proces produkcji i kontroli jakości

Na każdym etapie produkcji, wszystkie części składowe siłownika dostarczane do kolejnego stanowiska oznaczane są kodem kreskowym. Umożliwia to monitorowanie całego procesu, przez który przeszedł każdy z podzespołów pompy, aż do nadania jej numeru seryjnego. Każdy z siłowników przechodzi indywidualny test pod ciśnieniem i obciążeniem.



8 Wszystko w jednym zestawie

Użycie pełnego zestawu hydraulicznego HIDROMAS gwarantuje:

- najlepsze rezultaty
- w pełni perfekcyjne dopasowanie i łatwą obsługę
- wytrzymałość potwierdzona w teście obejmującym 180.000 cykli z obciążeniem o 50% przekraczającym nominalną nośność.

