HENNLICH

HYDROAKUMULATORY

- **CERTYFIKATY: CE-ATEX-2014/34/EU, TR CU 032/2013**
  Również dla aplikacji morskich: Certyfikat ABS, DNV, GL, RMROS.
- **HYDROAKUMULATORY PĘCHERZOWE**
  Przechowywanie energii ciśnienia cieczy hydraulicznej.
- **HYDROAKUMULATORY MEMBRANOWE**
  Separacja gaz-ciecz, tłumienie pulsacji hydraulicznych i uderzeń ciśnienia.
- **HYDROAKUMULATORY TŁOKOWE**
  Do magazynowania energii w układach hydraulicznych, tłumienie drgań.
- **DODATKI I URZĄDZENIA NAPEŁNIAJĄCE**
  Obejmy, konsole, adaptery, uchwyty, zaciski i mocowania itp.

DOSTĘPNE MODELE

Certyfikat CE-ATEX-2014/34/EU, TR CU 032/2013

HENNLICH sp. z o.o.

Hydroakumulatory pęcherzowe HBS

Są one stosowane w celu maga-zynowania energii dla tłumienia pulsacji. Charakteryzują się dużą szybkością reakcji i możliwością regulowania.

Pojemność: 1 do 57 litrów
Zakres temperatur: -15°C do 80°C
Ciśnienie 350 bar przy 1,0 l
Ciśnienie 330 bar do 50 l

Hydroakumulatory niskociśnieniowy HBS

Zastosowanie przy kumulowaniu energii, wyrównywaniu sił, kompensacji przecieków oleju, amortyzacji, tłumieniu pulsacji.

Ciśnienie robocze: 40 bar
Zakres temperatur: -40°C do 100°C
Pojemność: 1 do 575 litrów
⌀ 219 mm: 10 do 57 l
⌀ 550 mm: 150 do 575 l

Hydroakumulator membranowy HMS

Seria HMS charakteryzuje się wysokim przepływem, brakiem różnicy ciśnienia pomiędzy stroną cieczy i gazu, niskim kosztem konserwacji oraz wysoką częstotliwością cykli.

Pojemność: 0,05 do 3,5 litra
Ciśnienie robocze: 140 do 350 bar
Zakres temperatur: -10°C do +80°C

Hydroakumulatory tłokowy HPA

Pojemność: 0,2 do 400 litrów
Ciśnienie robocze: 242 - 350 bar
Zakres temperatur: 20°C do +80°C

Hydroakumulatory HDF

Pojemność: 1 do 50 litrów
Ciśnienie robocze: 350 - 690 bar
Zakres temperatur: -40°C do +80°C

Blok zabezpieczająco-odcinający HSB

Z dopuszczeniem ATEX, również adaptery.

Ciśnienie robocze: do 400 bar
Zakres temperaturowy: -10°C do +80°C

Dodatki

Oferujemy szeroką gamę akcesoriów, jak urządzenia bezpieczeństwa, butle azotowe, adaptery zabezpieczające HFS, uchwyty mocujące do akumulatorów.

Urządzenie napełniające i kontrolne HFP

Do napełniania lub do kontroli i nastawienia wstępnego ciśnienia hydroakumulatorów pęcherzowych, membranowych i tłokowych.

Urządzenie napełniające i kontroli HFP-H Profi

Do napełniania i kontroli hydroakumulatorów. Użycie manometru cyfrowego i obydwu węży daje możliwość optymalnego wykorzystania go na miejscu zabudowy hydroakumulatora.