

Sprzęgła sztywne charakteryzują się:

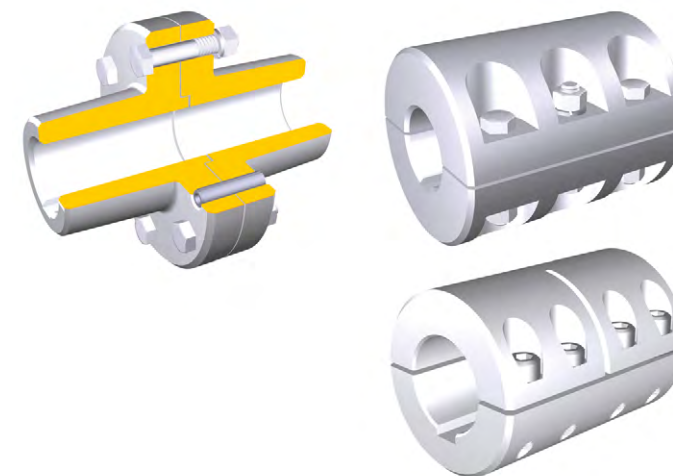
- zdolnością do pracy w wysokich temperaturach i w szkodliwym środowisku (w całości wykonane z metalu),
- przenoszeniem wysokich momentów obrotowych przy małych gabarytach,
- brakiem podatności skrętnej (dokładność pozycjonowania),
- bezobsługowością,
- możliwością demontażu bez rozsuwania czopów (ASL).
- **mogą być stosowane jedynie do łączenia współosiowych wałów.**

ZASTOSOWANIE: maszyny do przemysłu chemicznego, papierniczego, hutniczego, spożywczego, inne maszyny i urządzenia.

MATERIAŁ: stal (ASK, ASL seria 300), żeliwo (ASL).

PRACA W STREFACH ZAGROŻONYCH WYBUCHEM

Sprzęgła mogą pracować w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (grupy: I M2, II 2D, II 2G).



SPOSÓB OZNACZENIA:

[nazwa] – [d] – [wielkość] [typ] – [wykonanie*]

* tylko jeżeli dotyczy danego typu

nazwa np. sprzęgło łubkowe

d średnica otworu [mm], w przypadku zamawiania sprzęgła bez otworów pod czop należy wpisać oznaczenie „0”, w przypadku otworu wstępnego należy napisać oznaczenie „ow” i dopisać średnicę otworu nietolerowanego (np. „ow25”) – tylko sprzęgła ASK

wielkość np. 103

typ np. ASL

wykonanie WS... – specjalne (indywidualne uzgodnienia)

WYWAŻANIE: Sprzęgła są standardowo wyważane statycznie (jeżeli ze względu na prędkość obrotową wyższą niż maksymalna określona w katalogu nie uzgodniono inaczej). Po uzgodnieniu istnieje możliwość wyważania dynamicznego każdego sprzęgła.