



Złączka kątowa gw. zew. G1/4-6x4 PFA typ 2



**Numer artykułu SKU:
GCK144PFA**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

OPIS PRODUKTU

Materialy:

PA (poliamid), PP (polipropylen), PVDF (polifluorek winylidenu), PFA (teflon)

Obszar zastosowania i ogólne rezystancje chemiczne

PA: Zastosowanie w pneumatyce jak również do wody. Dobra odporność chemiczna na benzynę, olej napędowy, olej opalowy, alkalia. PP: Odporny na wodne roztwory kwasów, zasad i soli, jak również duża liczba rozpuszczalników organicznych. Nie nadaje się do stężonych utleniających kwasów. PVDF: Odporny na kwasy, roztwory soli, węglowodory alifatyczne, aromatyczne i chlorowęglowodory, alkohole i halogeny. Warunkowo stosowany do ketonów, estrów, eterów, zasad organicznych i lugów alkalicznych. PFA: odporny na prawie wszystkie chemikalia.

Temperatura robocza:

PA: do maks. +80°C, PP: do maks. +90°C, PVDF: -40°C do maks. +140°C, PFA: do maks. +250°C

PN (przy +20°C):

10 bar

Zasada podłączenia "1" do weży (nie dla weży PTFE):

PA, PP, PVDF:

Wąż wsuwany jest przez stałą tuleję weża do srubunku, gdzie blokowany jest elastycznym pierścieniem zaciskowym poprzez dociągnięcie nakretki radełkowej. Elastyczny pierścień zaciskowy umożliwia wielokrotne użycie z tym srubunkiem. Dlatego, srubunek można poluzować i ponownie skrócić z tym samym pierścieniem zaciskowym. Wszystkie gwinty i tuleje weża (do mocowania weża) są bezszwowe.

Zasada podłączenia "2" do weży (także dla weży PTFE):

PFA:

Wąż wsuwany jest przez stałą tuleję weża do srubunku, gdzie blokowany jest przez pierścieniem tnaco-uszczelniającym poprzez dociągnięcie nakretki radełkowej. Wszystkie gwinty i tuleje weża (do mocowania weża) są bezszwowe.

*Dla weży PFA i PTFE zalecamy wymianę pierścienia zaciskowego na kombinację pierścieni z krawędzią tnacą i uszczelniających (KL..PP), **Nakretki radełkowane i pierścien zaciskowy z PP, ***Material podstawowy z dopuszczeniem FDA

DANE TECHNICZNE

Gwint zewnętrzny	G 1/4
Zakres temperatury	-40 do +180 °C
Materiał	PFA*** zasada 2
Ciężar	0,012 kg
Średnica przewodu zewn. x wewn.	6 x 4 mm
Gwint wkręcany	G 1/4
Średnica węża wewn. x zewn.	6x4 mm

Nr kat.	GCK144PFA
EAN-13	4050571314996

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 00:16