



Kod produktu: LUESHG12NAAB

Szybkozłęczne typ ESHG E13 WTYCZKA GZ 1/2, Z ZAWOREM LUESHG12NAAB LUDECKE

90,98 zł

Szybkozłęczne typ ESHG E13 WTYCZKA GZ 1/2, Z ZAWOREM LUESHG12NAAB LUDECKE

Profesjonalna **wtyczka szybkozłączna wodnego ESHG 12 NAAB** z serii **ESHG** firmy LUDECKE, profil EURO (DN 13). Element systemu szybkozłączy do przetwórstwa tworzyw sztucznych - duży przepływ przy niskim spadku ciśnienia. Typ - **gwint zewnętrzny z wewnętrznym stożkiem 60°**. Wykonanie z zaworem - z zaworem zamykającym - utrzymuje medium w przewodzie po rozłączeniu, co ogranicza wycieki i utratę temperatury w obiegu.

Dane techniczne:

- Marka: **LUDECKE**
- Kod producenta: **ESHG 12 NAAB**
- Seria: **ESHG** (profil EURO, DN 13)
- Typ: wtyczka szybkozłączna, gwint zewnętrzny z wewnętrznym stożkiem 60°
- Wersja: **z zaworem**
- Materiał: mosiądz (standard) lub stal nierdzewna 1.4305 (wariant ESHGE); tuleja

ryglująca mosiężna

- Uszczelnienie: FKM (Viton)
- Ciśnienie / temperatura robocza: do 15 bar; woda do +150°C, olej i powietrze do +200°C
- Kompatybilność: profil EURO DN 13 - łączenie wyłącznie z elementami tej samej serii

Zastosowanie:

Szybkozłącze **ESHG** serii EURO (DN 13) znajdzie zastosowanie w aplikacjach termoregulacyjnych branży PTS - szybkozłącza do termostatowania form, układów wodnych i olejowych:

- Termoregulacja form wtryskowych w branży PTS (tworzywa sztuczne)
- Maszyny rozdmuchowe (butelki PET, opakowania)
- Systemy chłodzenia i podgrzewania matryc oraz wykrojników
- Obiegi z gorącą lub zimną wodą oraz olejem termicznym
- Centra obróbcze i prasy z układem termoregulacji
- Szybka wymiana matryc - skrócenie czasu przezbrojenia
- Aplikacje wymagające jednoręcznego sprzęgnięcia w trudno dostępnych miejscach

Zalety:

- **Profil EURO** - najpopularniejszy standard europejski
- **Sprzęgnięcie jedną ręką** - wygodna obsługa w ciasnych przestrzeniach
- **Wersja z zaworem** - z zaworem zamykającym - utrzymuje medium w przewodzie po rozłączeniu, co ogranicza wycieki i utratę temperatury w obiegu
- **Identyfikacja wzrokowa** - kolor tulei ryglującej różnicuje wersje
- **Wytrzymałość** - ciśnienie do 15 bar, temperatura do 200°C

Porównanie wariantów w rodzinie gwint zewnętrzny z wewnętrznym stożkiem 60° - seria

ESHG:

KodRozmiarZ zaworem ESHG 12 NA12nie**ESHG 12 NAAB12**takESHG 34 NA34nieESHG 34
NAAB34takESHG 2415 NA2415nieESHG 2415 NAAB2415tak

Pełna gama szybkozłączy **LUDECKE do przetwórstwa tworzyw sztucznych** obejmuje serie **ESHM** (DN 6 mini), **ESH** (DN 9) oraz **ESHG** (DN 13), każda dostępna w wersjach z zaworem i bez zaworu, w wykonaniu z mosiądzu lub stali nierdzewnej. Dla wybranych modeli serii ESHM, ESHME, ESH oraz ESHE dostępne jest dodatkowe zabezpieczenie SECURITY LOCK chroniące przed przypadkowym rozłączeniem pod ciśnieniem.

Marka **LUDECKE** to niemiecki producent szybkozłączy do branży PTS z siedzibą w Ambergu (Bawaria), specjalizujący się w rozwiązaniach dla przemysłu przetwórstwa tworzyw sztucznych. Szybkozłącza wodne serii ESHM / ESH / ESHG to standard w termostatowaniu form wtryskowych - sprawdzone konstrukcyjnie, dostępne magazynowo, kompatybilne z systemem EURO obecnym na rynku europejskim od dekad.

Uwaga: maksymalne ciśnienie robocze 15 bar; nie przekraczać temperatur granicznych dla danego medium. Szybkozłącze dobierać do układu o zgodnej średnicy nominalnej (DN 13) - łączenie z elementami innej serii nie jest możliwe.