



Kod produktu: LUESHGT19TL

## Szybkozłęczce typ ESHGT E13TS GNIAZDO 19 MM, BEZ ZAWORU LUESHGT19TL LUDECKE

**316,93 zł**

### Szybkozłęczce typ ESHGT E13TS GNIAZDO 19 MM, BEZ ZAWORU LUESHGT19TL LUDECKE

**Gniazdo ESHGT 19 TL** to element systemu szybkozłęczcy do przetwórstwa tworzyw sztucznych LUDECKE serii **ESHGT** z mechanizmem TempSecure. Automatyczne ryglowanie tulei eliminuje ryzyko przypadkowego rozłączenia, zielony wskaźnik wzrokowo potwierdza pewne połączenie. Uszczelnienie **HFKM** umożliwia pracę z gorącą wodą do +180°C oraz olejem termalnym i powietrzem do +220°C. Kompatybilne z wtyczkami serii ESHG/ESHGT. bez zaworu – pełny swobodny przepływ medium po rozłączeniu.

#### Dane techniczne:

- Marka: **LUDECKE**
- Kod producenta: **ESHGT 19 TL**
- Seria: **ESHGT** (TempSecure, profil EURO, DN 13)
- Typ: gniazdo szybkozłęczca, tuleja do węża
- Wersja: **bez zaworu**

- Mechanizm: **TempSecure** – automatyczne ryglowanie, zielony wskaźnik połączenia
- Uszczelnienie: **HFKM** (High-Performance FKM, do gorących mediów)
- Materiał: mosiądz (standard) lub stal nierdzewna 1.4305 (wariant ESHGTE)
- Ciśnienie robocze: maks. 15 bar
- Temperatura robocza (HFKM): woda do +180°C, olej i powietrze do +220°C
- Kompatybilność wtyczki: seria ESHG/ESHGT (profil EURO DN 13)
- Pochodzenie: Made in Germany

### Zastosowanie:

Szybkozłącze **ESHGT TempSecure** (profil EURO, DN 13) znajdzie zastosowanie w trudniejszych aplikacjach termoregulacyjnych branży PTS – szybkozłącza do termostatowania form i układów wodnych, gdzie temperatura medium przekracza możliwości zwykłego FKM:

- Termoregulacja form wtryskowych w branży PTS z gorącymi mediami
- Układy z olejem termalnym (temperatura do +220°C)
- Aplikacje z gorącą wodą technologiczną (do +180°C)
- Maszyny rozdmuchowe i wtryskarki wymagające pewności połączenia
- Systemy gdzie przypadkowe rozłączenie pod ciśnieniem jest niedopuszczalne
- Szybka wymiana matryc – TempSecure skraca czas przebrojenia
- Aplikacje wymagające jednoręcznego sprzęgnięcia z wzrokowym potwierdzeniem

### Zalety:

- **TempSecure** – automatyczne ryglowanie tulei, zero ryzyka przypadkowego rozłączenia
- **Zielony wskaźnik kolorystyczny** – wzrokowe potwierdzenie pewnego połączenia
- **HFKM** – uszczelnienie do gorących mediów: woda 180°C, olej i powietrze 220°C
- **Wersja bez zaworu** – bez zaworu – pełny swobodny przepływ medium po rozłączeniu
- **Profil EURO** – pełna kompatybilność z wtyczkami serii standardowej

**Porównanie wariantów w rodzinie tuleja do węża – seria ESHGT:**

Kod Rozmiar Z zaworem ESHGT 13 TL 13 nie ESHGT 13 TLAB 13 tak **ESHGT 19 TL 19** nie ESHGT 19 TLAB 19 tak

Pełna gama szybkozłączy **LUDECKE TempSecure do przetwórstwa tworzyw sztucznych** obejmuje serie **ESHMT** (DN 6 mini), **ESHT** (DN 9) oraz **ESHGT** (DN 13), każda dostępna w wersjach z zaworem i bez zaworu, w wykonaniu z mosiądzu lub stali nierdzewnej (warianty E). Wtyczki kompatybilne to serie standardowe – ESHM / ESH / ESHG, dostępne osobno w naszym asortymencie.

Marka **LUDECKE** to niemiecki producent szybkozłączy do branży PTS z siedzibą w Ambergu (Bawaria). System **TempSecure** to opatentowane rozwiązanie automatycznego ryglowania – eliminuje ryzyko przypadkowego rozłączenia i pozwala operatorowi pracować w trudno dostępnych miejscach bez kontroli wzrokowej. Szybkozłącza serii ESHMT / ESHT / ESHGT z uszczelnieniem HFKM to standard w termostatach form, gdzie wymagana jest praca z gorącymi mediami.

Uwaga: maksymalne ciśnienie robocze 15 bar; temperatura medium do +220°C (olej/powietrze) lub +180°C (woda). Szybkozłącze dobierać do układu o zgodnej średnicy nominalnej (DN 13) – łączenie z elementami innej serii nie jest możliwe.