

Kod produktu: LUESHM1415A45AB



**Szybkozłęczce typ ESHM E6
Gniazdo GZ M14X1.5/45
stopni, z zaworem
LUESHM1415A-45AB
LUDECKE**

96,36 zł

**Szybkozłęczce typ ESHM E6 Gniazdo GZ M14X1.5/45 stopni, z zaworem
LUESHM1415A-45AB LUDECKE**

Niemieckie **gniazdo szybkozłęczca LUDECKE ESHM 1415A-45AB** serii **ESHM**, profil EURO mini, jest standardem w branży przetwórstwa tworzyw sztucznych (PTS). Stosowane w układach termoregulacji form wtryskowych i rozdmuchowych. Typ przyłącza: **element systemowy (45°)**. z zaworem zamykającym - utrzymuje medium w przewodzie po rozłączeniu, co ogranicza wycieki i utratę temperatury w obiegu.

Dane techniczne:

- Marka: **LUDECKE**
- Kod producenta: **ESHM 1415A-45AB**
- Seria: **ESHM** (profil EURO mini, DN 6)
- Typ: gniazdo szybkozłęczca, element systemowy (45°)
- Wersja: **z zaworem**

- Materiał: miedź (standard) lub stal nierdzewna 1.4305 (wariant ESHME); tuleja ryglująca miedziana
- Uszczelnienie: FKM (Viton)
- Ciśnienie / temperatura robocza: do 15 bar; woda do +150°C, olej i powietrze do +200°C
- Kompatybilność: profil EURO mini DN 6 – łączenie wyłącznie z elementami tej samej serii

Zastosowanie:

Szybkozłącze **ESHM** serii EURO mini (DN 6) 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 element systemowy (45°) – seria ESHM:

KodRozmiarZ zaworem **ESHM 1415A-45AB1415**takESHM 1615A-45AB1615tak

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 termostataowaniu 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 6) - łączenie z elementami innej serii nie jest możliwe.