

Kod produktu: LUESDM9TLAB



Szybkozłęczę typ ESDM I6 Gniazdo 9 mm, z Zaworem LUESDM9TLAB LUDECKE

60,93 zł

ZDJĘCIE POGLĄDOWE

pneumatico[®]

Szybkozłęczę typ ESDM I6 Gniazdo 9 mm, z Zaworem LUESDM9TLAB LUDECKE

ESDM 9 TLAB to gniazdo szybkozłęcząca serii **ESDM** firmy LUDECKE (profil INTERNATIONAL mini, DN 6) - szybkozłęczę do termostatowania form wtryskowych i rozdmuchowych w branży PTS. Typ przyłęcząca - **tuleja do węża**. Profil INTERNATIONAL (Standard D-M-E) wywodzi się z rynku amerykańskiego i jest obecnie powszechnie stosowany w Europie. Konstrukcja umożliwia sprzęganie jedną ręką - większość konkurencyjnych szybkozłęczycy wymaga obsługi dwuręcznej. Wersja z zaworem z tuleją ryglującą mosiężną.

Dane techniczne:

- Marka: **LUDECKE**
- Kod producenta: **ESDM 9 TLAB**
- Seria: **ESDM** (profil INTERNATIONAL mini, Standard D-M-E, DN 6)
- Typ: gniazdo szybkozłęcząca, tuleja do węża
- Wersja: **z zaworem**

- Materiał: mosiądz (standard); tuleja ryglująca mosiężna
- Uszczelnienie: FKM (Viton)
- Ciśnienie / temperatura robocza: do 15 bar; woda do +150°C, olej i powietrze do +200°C
- Kompatybilność: profil INTERNATIONAL DN 6 – łączenie z wtyczkami serii ESDM/ESDMT

Zastosowanie:

Szybkozłaczce **ESDM** serii INTERNATIONAL mini (DN 6) znajdzie zastosowanie w aplikacjach termoregulacyjnych branży PTS – szybkozłacza 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 INTERNATIONAL (Standard D-M-E)** – alternatywa dla EURO/Hasco, popularna w branży PTS
- **Sprzęgnięcie jedną ręką** – większość konkurencyjnych szybkozłaczy wymaga obsługi dwuręcznej
- **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 tuleja do węża – seria ESDM:

KodRozmiarZ zaworem ESDM 6 TL6nieESDM 6 TLAB6takESDM 9 TL9nie**ESDM 9 TLAB9**takESDM 13 TL13nieESDM 13 TLAB13tak

Pełna gama szybkozłączczy **LUDECKE w profilu INTERNATIONAL** obejmuje serie **ESDM** (DN 6 mini) oraz **ESD** (DN 9), każda dostępna w wersjach z zaworem i bez zaworu, w wykonaniu z mosiądzu. Dla wybranych modeli dostępne jest dodatkowe zabezpieczenie SECURITY LOCK chroniące przed przypadkowym rozłączeniem. Dla aplikacji z gorącymi mediami dostępne są warianty TempSecure (serie ESDMT i ESDT) z uszczelnieniem HFKM.

Marka **LUDECKE** to niemiecki producent szybkozłączczy do branży PTS z siedzibą w Ambergu (Bawaria). Profil **INTERNATIONAL (Standard D-M-E)** wywodzi się z rynku amerykańskiego, jest obecnie powszechnie używany w Europie i stanowi alternatywę dla profilu EURO (Hasco). Szybkozłącza wodne serii ESDM / ESD wyróżnia możliwość sprzęgania jedną ręką - większość konkurencyjnych konstrukcji wymaga obsługi dwuręcznej.

Uwaga: maksymalne ciśnienie robocze 15 bar; nie przekraczać temperatur granicznych dla danego medium. Szybkozłącze dobierać do układu o zgodnej średnicy nominalnej (DN 6) - profil INTERNATIONAL nie jest kompatybilny z profilem EURO.