

ADAPTERY POLYBRIDGE DO SPECJALNYCH ZASTOSOWAŃ

OPIS PRODUKTU

Jako jedna z wiodących firm Polywest oferuje rozwiązania w zakresie tulei i adapterów do druku feksograficznego. Od ponad 30 lat aktywnie działają na rzecz klientów na całym świecie i dostarczają produkt z gwarantowaną jakością „Made in Germany”. Stale poszerzają i rozwijają portfolio produktów zgodnie z życzeniami i potrzebami klientów.

Adaptery POLYBRIDGE, to seria produktów wysokiej jakości adapterów, które sprawdzają się w specjalistycznych obszarach działań. W skład serii wchodzi POLYBRIDGE SOFT, adapter o kompresyjnej powierzchni Softcoat+, przeznaczony do cienkich i klasycznych tulei ITR. POLYBRIDGE MOUNT najwyższej klasy adapter, o mistrzowskiej wytrzymałości. LASER POLYBRIDGE funkcjonalny adapter z klasyczną powierzchnią RUBIN+.

CHARAKTERYSTYKA

Adaptery POLYBRIDGE

- Jakość sprawdzana od lat, testowana tysiąc-krotnie.
- Konstrukcja Polywest zoptymalizowana pod kątem zastosowania.
- Produkty do specjalnych zastosowań.
- Sprawdzone połączenie różnych materiałów kompozytowych.
- Dla optymalnej wydajności w długotrwałym użytkowaniu.
- Dostępne ze wszystkimi popularnymi systemami pneumatycznymi.
- Dostępna opcjonalnie: Technologia Silent Flow.
- Serwis naprawczy.
- POLYBRIDGE — tak wyjątkowy, jak Twoje wymagania.



1/3

ADAPTERY POLYBRIDGE

RODZAJE

POLYBRIDGE SOFT - Kompresyjny adapter.

- Optymalny adapter z bezzwową powierzchnią Softcoat+.
- Do wszystkich dostępnych na rynku cienkich i klasycznych tulei ITR.
- Powierzchnia kompresyjna o twardościach:
 - miękka, - średnia, - twarda
 - 55 - 70 Shore A, na specjalne zamówienie.



Light-weight



Outstanding TIR



Antistatic



Silentflow Optional



Compressible surface



For ITR technology

POLYBRIDGE MOUNT - Mistrz montażu płyt.

- Najwyższej klasy, trwały adapter montażowy w atrakcyjnej cenie.
- Trwała i odporna na zużycie powierzchnia z włókna węglowego.
- Łatwy i szybki montaż tulei.
- Opcjonalnie technologia *silent flow*.



Silentflow Optional



CFK



Light-weight



Antistatic



Dimensionally stable

POLYBRIDGE LASER - ulubieniec w przygotowalniach.

- Sprawdzona technologia konstrukcji adapterów Polywest.
- Optymalne bicie przy dużych prędkościach skrętu.
- Odporna na działanie lasera, zmodyfikowana powierzchnia Rubin.
- Opcjonalnie technologia *silent flow*.



Light-weight



Outstanding TIR



Dimensionally stable



Silentflow Optional



Laser-resistant surface



ADAPTERY POLYBRIDGE

SPECYFIKACJA

WYMIARY

Szerokość druku (długość tulei)	250 mm – 2850 mm (DIN ISO 2768 T1 m)
Długość druku (raport)	do 2100 mm
Grubość ścianki	MOUNT: 5,0 - 150 mm LASER: 5,5 - 100 mm SOFT: 4,7 - 50 mm

Specjalne wymiary na zamówienie.

DANE TECHNICZNE

Waga	lekka, wielowarstwowa konstrukcja
Powierzchnia czołowa	MOUNT i SOFT opcjonalnie wzmacniana i zabezpieczona po obu stronach LASER wzmacniana i zabezpieczona po obu stronach
Tolerancja bicia	LASER i SOFT <0.020 mm (test cylindra <0,005 mm w 20°C)
Zamki (opcja)	frezowane i wzmocnione twardym plastikiem lub w pierścieniach ze stali nierdzewnej lub z tworzywa PU
Dopływ powietrza	oddzielnie / zewnętrznie lub z cylindra

OBSŁUGA I PRZECHOWYWANIE

Czyszczenie powierzchni	powszechnymi środkami na bazie etanolu lub izopropanolu
Odporność na temperaturę	15-40°C jeśli jest właściwie używany
Przechowywanie / Transport	Ustawione pionowo, zabezpieczone przed upadkiem, mrozem i przegrzaniem
Dopływ sprężonego powietrza	6-8 bar na podstawie objętości powietrza 12 l/sec (87-116 psi, 0,42 – 0,56 ft ³ /sec). Wewnętrzna średnia dopływu powietrza: >=10 mm