

ELEMENT ZACISKOWY | HYDRAULICZNA

KWH2510BS1

► ZALETY PRODUKTU



- **Szeroki asortyment**
do wszystkich popularnych przewodnic szynowych profilowych
- **otwieranie bez wykorzystania energii (NO)**
zamykanie za pomocą ciśnienia
- **Wyjątkowa trwałość**
10 mln cykli zaciskania statycznego

► DANE TECHNICZNE



- ① **Prowadnica szynowa profilowa**
 - Do wszystkich popularnych przewodnic szynowych profilowych
- ② **Sprężyna powrotna**
 - wbudowana w szczęki, połączenie kształtowe
- ③ **Szczęki zaciskowe**
 - dociskane do powierzchni dociskowych przewodnicy szynowej profilowej
- ④ **Obudowa**
- ⑤ **Membrana**
 - poddawana ciśnieniu
- ⑥ **Zgarniacz**
 - Można zamówić dodatkowo

► INFORMACJE O PRODUKTACH

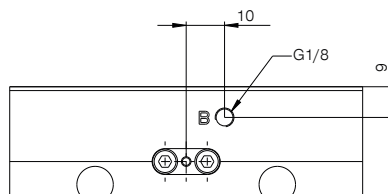
MOŻLIWOŚCI ZASTOSOWANIA

- **Zaciski do stołów maszynowych centrów obróbkowych do obróbki ciężkiej**
- **Zaciski do ciężkich systemów obsługowych**

DODATKOWE INFORMACJE

- **Płyta dystansowa**
Zależnie od wysokości wózka prowadzącego (wymiar D) należy dodatkowo zamówić płytę dystansową do wyrównania wysokości.
- **Warianty niestandardowe na zamówienie, np.**
Z dodatkowym przyłączem hydraulicznym (u góry, z przodu)

► RYSUNKI TECHNICZNE



(B) Zamknięcie połączenia (możliwe po obu stronach, konieczne tylko jedno połączenie)



► DANE TECHNICZNE

Nr katalogowy	KWH2510BS1
Obsługa	hydrauliczna
Siła utrzymująca [N]	2200
teoretyczna siła utrzymująca ($\mu=0,1$) [N]	2750
Przyłącze PLUS, możliwe	Nie
Ciśnienie robocze [bar]	5 ... 110.0
Nominalne ciśnienie robocze [bar]	100.0
Wartość B10d	10000000
Dokładność pozycjonowania +/- [mm]	0,02
Czas otwierania [s]	0.05
Czas zamykania [s]	0.1
Temperatura robocza [°C]	-10 ... +70
Masa [kg]	1
Funkcja	zaciskanie
Stan	NO (Normally Open) Otwieranie bezciśnieniowe
Kierunek montażu	od przodu
Chłoność [cm³]	1
Dopuszczenia	LABS / REACH / RoHS

Rysunek ma charakter schematyczny. Tolerancje ogólnie zgodnie z DIN ISO 2768 T14/T2-H. Krawędzie zgodnie z ISO 13715. Można użyć powierzchni oporowej po obu stronach. Należy użyć środków wyciskających. Element nie ma właściwości przewodzących. Konieczne jest zewnętrzne prowadzenie. Siła trzymania to maksymalna siła, jaką można wywierać w kierunku osiowym. Każdy element zaciskowy i hamulcowy jest testowany przed dostawą pod kątem określonych sił trzymania na hartowanej stalowej szynie z lekko nadolioną warstwą smarującą (ISO-VG 68) w ramach 100% kontroli. Używanie innych środków smarnych lub powłok szyn może mieć wpływ na współczynnik tarcia. Przed uruchomieniem należy przeczytać instrukcję obsługi. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych w ramach dalszego rozwoju. Aktualne i dodatkowe dane można znaleźć w Internecie oraz w instrukcji obsługi na stronie www.zimmer-group.com.