

Pomoc w wyborze docisku odchylanego hydraulicznego kompaktowy:

1. Średnica tłoka:

Przykład:

..... **14081204190100**

3. Wybór sposobu działania:

Przykład:

..... **14081204190100**

1 = podwójnego działania

2 = pojedynczego działania, z wycofaniem za pomocą sprężyny

2. Skok:

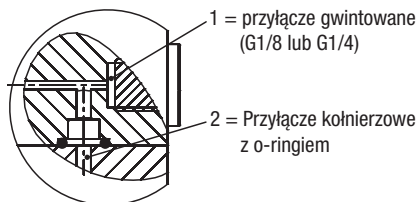
Przykład:

..... **14081204190100**

4. Wybór rodzaju przyłącza doprowadzania oleju:

Przykład:

..... **14081204190100**



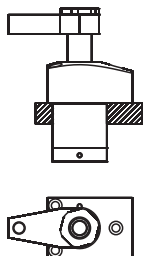
3 = doprowadzanie oleju ciśnieniowego przez wywiercone kanały

Należy uwzględnić: kontur montażowy poszczególnych docisków odchylnych.

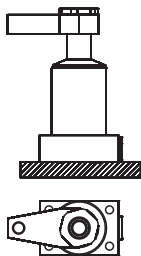
5. Wybór konstrukcji obudowy:

Przykład:

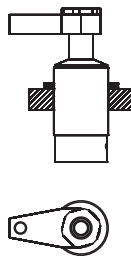
..... **14081204190100**



04 = kołnierz górny



05 = kołnierz dolny



06 = gwint wkręcany z kanałami wierconymi

6. Wybór rodzaju uszczelki:

Przykład:

..... **14081204190100**

1 = uszczelka NBR

7. Wybór kąta obrotu:

Przykład:

..... **14081204190100**

90 = 90 stopni

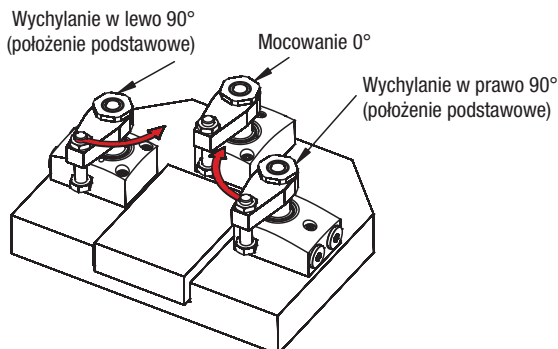
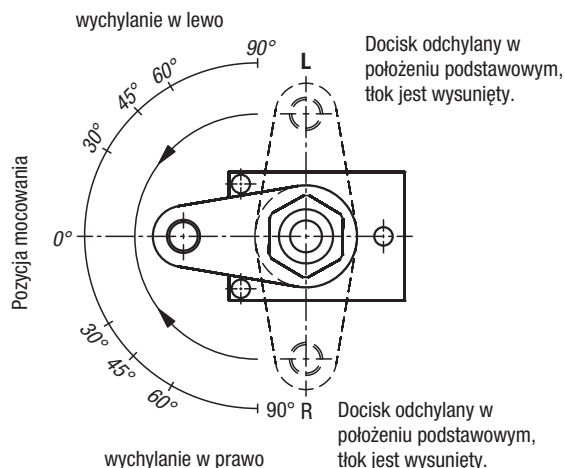
8. Wybór kierunku wychylania:

Przykład:

..... **14081204190100**

1 = wychylanie w prawo

2 = wychylanie w lewo



Pomoc w wyborze docisku odchylanego hydraulicznego kompaktowy:

9. Wybór zabezpieczenia przed przeciążeniem:

Przykład:

..... 14081204190100

0 = zabezpieczenie przed przeciążeniem

10. Wybór zbieraka metalowego

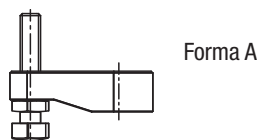
Przykład:

..... 14081204190100

0 = zbierak metalowy

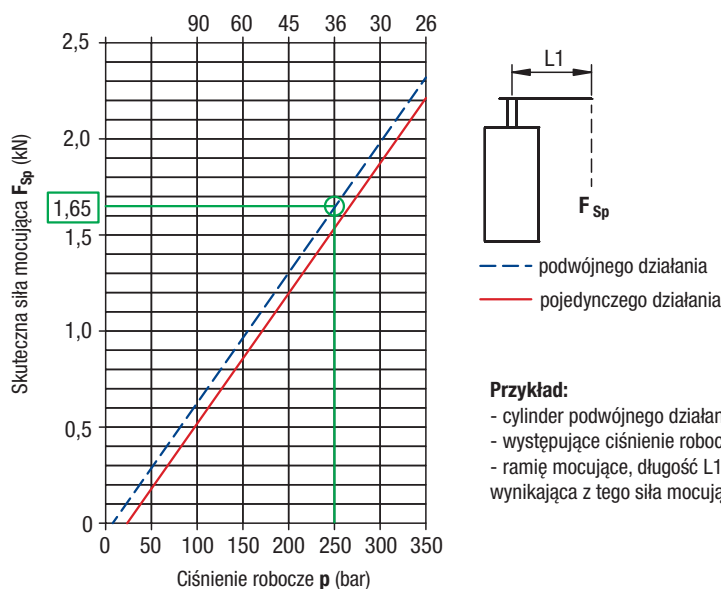
11. Wybór ramienia mocującego do docisków odchylanych:

- Dociski odchylane są dostarczane z uchwytem stożkowym z nakrętką mocującą.
- Ramię mocujące do docisków odchylanych należy zamawiać osobno.



Wykres siły zacisku

Należy przestrzegać maksymalnej długości ramienia mocującego L1.

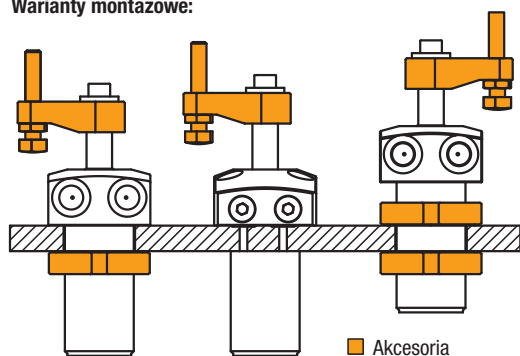


Sprężynowa siła cofania o przeciwnym działaniu w przypadku docisków odchylanych pojedynczego działania nieznacznie redukuje siłę mocującą. Aby uzyskać siłę mocującą taką samą jak w przypadku docisków odchylanych podwójnej działania, należy lekko zwiększyć ciśnienie robocze.

Montaż i przykłady zastosowania:

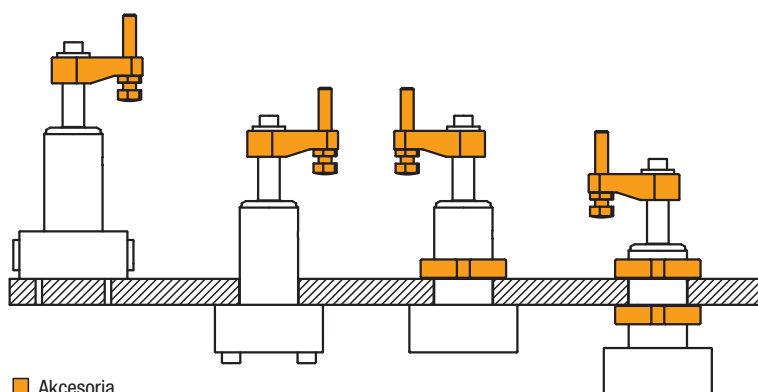
Forma A:

Warianty montażowe:



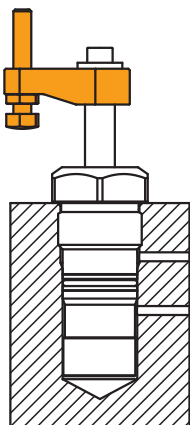
Forma B:

Warianty montażowe:

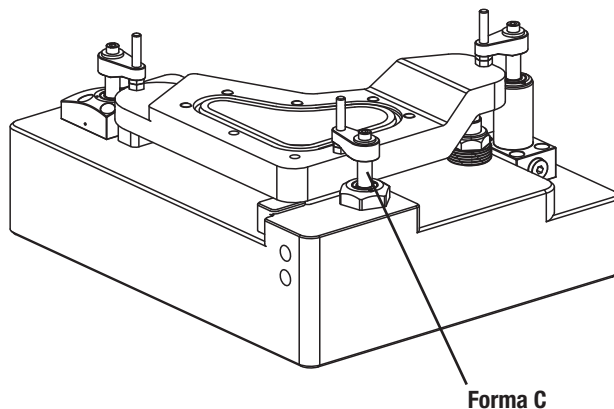
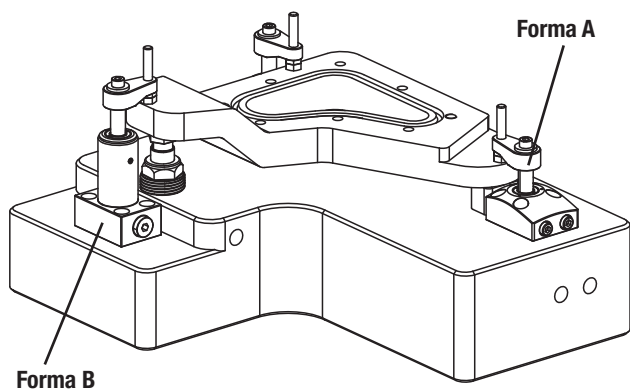


Montaż i przykłady zastosowania:

Forma C:



■ Akcesoria



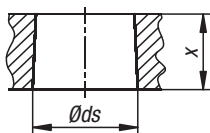
Montaż/demontaż ramion mocujących:

Podczas montażu lub demontażu ramion mocujących należy zwrócić uwagę, aby na tłoczysko docisku odchylanego nie były przenoszone momenty obrotowe. Można temu zapobiec poprzez przytrzymanie do ramienia mocującego przy dokręcaniu lub luzowaniu śrub mocujących.

1. Jeśli jest docisk odchylany, w którym zamontowano zabezpieczenie przed przeciążeniem, należy je sprawdzić w pierwszym kroku, poprzez obracanie tłoka to momentu wycucia zatrzaśnięcia zabezpieczenia przed przeciążeniem. Docisk odchylany ma trzy punkty zatrzaśnięcia w odległości 120°.
2. Montaż ramion mocujących odbywa się normalnie w stanie bez ciśnienia. Po ustawieniu ramienia mocującego na tłoczysku można dokręcić śrubę lub nakrętkę. Jeśli jednak wymagane jest dokładne położenie mocowania ramienia mocującego, tłok docisku odchylanego trzeba wsunąć pod ciśnieniem. Następnie można zamontować ramię mocujące w żądanej pozycji.
3. Po zamocowaniu ramienia mocującego należy sprawdzić proces mocowania docisku odchylanego wielokrotnie pod kątem prawidłowości punktu mocowania i skoku mocowania
4. Po wymianie ramienia mocującego należy sprawdzić ponownie moment obrotowy śruby mocującej po kilku cyklach mocowania i w razie potrzeby dokręcić śrubę mocującą.

Wymiary przyłączeniowe do produkcji własnej ramion mocujących:

uchwyt stożkowy



$\varnothing$ tłoka	(mm)	14
$\varnothing ds$	(mm)	10
x	(mm)	12
proporcja stożka		1:10