

Elementy dociskowe boczne • gładkie, z uszczelnieniem

22150.0141



Opis produktu

Boczne elementy dociskowe stosowane są w aplikacjach, w których wymagane jest pozycjonowanie i wywieranie nacisku np. podczas malowania lub piaskowania. Modele w wersji z uszczelnieniem zabezpieczającym przed przedostawaniem się wiórów i zanieczyszczeń.

Materiał

Uszczelka

- CR

Korpus

- Aluminium Al

Sprężyna

- Stal oksydowana

Sworzeń

- Stal utwardzana, cynkowana galwanicznie

Montaż

Montaż na wcisk.

Wzór do wyliczenia odległości osiowej otworów montażowych:

$$l_0 = z/2 + w + x$$

l_0 = odległość osiowa,

y = wysokość obrabianego elementu,

w = długość obrabianego elementu,

x = wymiar rzędnych,

s = odchylenie,

z = średnica ogranicznika

Obliczenie wymiaru x :

y równe lub większe niż $l_2 - d_2/2$,

wtedy $x = d_2/2 - s$

lub

y mniejsze niż $l_2 - d_2/2$,

wtedy $x = d_2/2 - s - [(l_2 - d_2/2 - y) \cdot 0,123]$

Charakterystyka

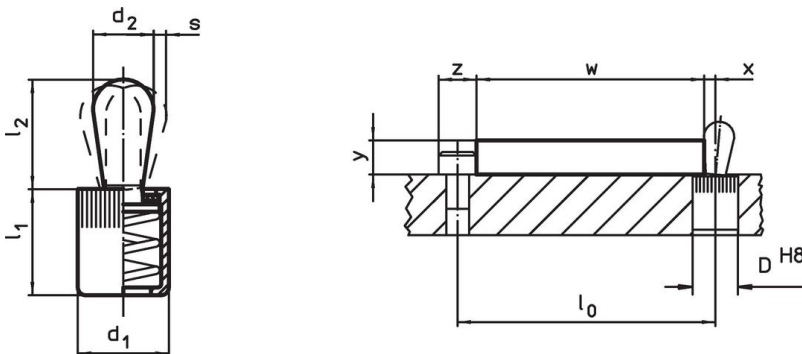
Wersja ze standardową siłą docisku = sprężyna ze stali oksydowanej

Więcej informacji

Inne produkty

- Tuleje montażowe mimośrodowe, dla bocznych elementów dociskowych, gładkich

Rysunek



Informacje do zamówienia

Wymiary d_1 d_2 [mm]		Siła sprężyny F maks. ¹⁾ ~ [N]	Wymiary l_1 l_2 -2 $\pm 0,5$ [mm]		Skok s [mm]	Otwór ustalający D H8 [mm]	$x^{2)}$ [mm]	maks. [°C]	[g]	Nr art.
16	10	150	18,5	16,4	1,6	16	3,1	110	15	22150.0141

Sworzeń: Stal/sworzeń ze stali, standardowe obciążenie sprężyny

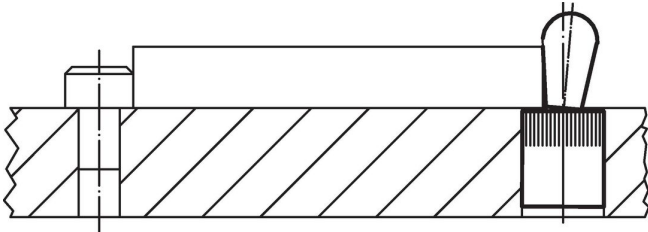
¹⁾ statystyczna wartość średnia

²⁾ If the workpiece height (y) is less than $l_2 - d_2/2$, the coordinate dimension (x) must be calculated.

Akcesoria

	Wymiary d_1 [mm]	 [g]	Nr art.
Narzędzie montażowe			
	16	105	22150.0833

Przykład aplikacji



Zgodność

Zgodny z RoHS

Zawiera ołów - zgodny z wyjątkami 6a /6b /6c

Zawiera substancje SVHC > 0,1% mas.

Zawiera ołów – lista SVHC [REACH] z dnia 23.01.2024

Zawiera substancje z Propozycja 65



Kontakt z ołowiem może powodować raka i bezpłodność
<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

Wolny od minerałów konfliktu

Ten produkt nie zawiera żadnych substancji oznaczonych jako „minerały konfliktu”, takich jak tantal, cyna, złoto lub wolfram z Demokratycznej Republiki Konga lub krajów sąsiednich.