

Garant**ZeroClamp užspaudimo elementas užsifiksuojant., Tipas: Z120L****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	360045 Z120L
GTIN	4067263801511
Produktų klasė	310

Aprašymas**Modelis:**

- **Pneumatinė jungtis 6 bar reikalinga atlaisvinimui.**
- **Radialinė kompensacija 0,1 mm.**
- **Maksimalus varžtų padavimas 1 mm.**
- **Atkartojimo tikslumas < 2,5 µm.**
- **Visi komponentai iš nerūdijančiojo arba nuo korozijos apsaugoto plieno.**

GARANT ZeroClamp sistemos nulinio taško užspaudimas yra svarbi šiuolaikinių gamybos sistemų funkcija, ypač automatizuotoje gamyboje. Dėl specialios kontaktinės sąsajos tai užtikrina tikslų ir patikimą nulinio taško kartojimo tikslumą. Sistemos pneumatinė prispaudimo jėga tvirtai laiko ruošinius norimoje padėtyje, kad būtų galima greitai ir tiksliai keisti ruošinius nekeičiant padėties nustatymų. Tai sutrumpina montavimo laiką ir padidina produktyvumą. GARANT ZeroClamp sistemos nulinio taško užspaudimo funkcija yra būtina efektyviam gamybos procesui. Sužinokite daugiau apie GARANT ZeroClamp novatoriškas technologijas ir optimizuokite savo gamybą.

Privalumai:

- **Atkartojimo tikslumas < 2,5 µm.**
- **HSK principo dėka nekibirkščiuoja. (kūginis kotas)**
- **Termosimetrija dėl užspaudimo kūgių. Tai visada kompensuoja nulio taško nustatymo netikslumus.**
- **Reikalingi tik vieno tipo prispaudimo kaiščiai, todėl logistika paprasta.**
- **30 % didesnė jėga / apimtis lyginant su standartiniais užspaudimo elementais. Tiesinis užveržimo slankiklis, nereikia dalyti į greitą ir užveržimo eigą.**

- Išpūtimo funkcija, turbo funkcija ir užkabinimo slydimo padėties užklausa.
- Nereikia jokių laisvų ar kaištinių varžtų, bet jis taip pat veikia standartiniu būdu su šių tipų varžtais.

Funkcija:

Slydimo srityje išsikišęs stūmoklis yra su atramomis, išdėstytomis 15° kampu.

Stūmoklio judesiu, spaustukai stumiami radialiai ir per 14 įtempimo spyruoklių užfiksuoja užspaudimo varžtą.

Paskirtis:

Tvirtinimui bazinėse ir nestandartinėse plokštėse. Didesnės laikymo jėgos pritaikymui ant esamų bazinių plokščių.

Priedai pasirinktinai:

Tvirtinimo varžtai Nr. 360025 dyd. 16M8, 16M10, 18M12, 18M16 ir 25M10.

Techninis aprašymas

Radialinė kompensacija	0,1 mm
Laikymo jėga M10	35 kN
Įtraukimo jėga	5 kN
Laikymo jėga M12	50 kN
Serija	ZeroClamp
Užspaudiklio Ø d	120 mm
Atkartojimo tikslumas	< 2,5 µm
Yra indeksavimo kiaurymė	ne
Įtraukimo jėga su Turbo	20 kN
Produkto rūšis	Užspaudimo elementas