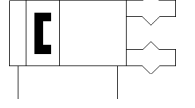
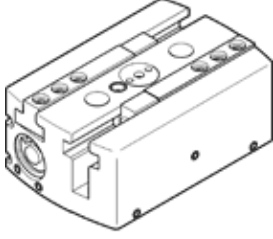


# Paralel tutucu HGPL-14-20-A

Ürün numarası: 567820  
Üretimden kalkacak ürün

[İmalattan kalkan tip. 2016'a kadar mevcut. Alternatif ürünler için destek portaline bakın.](#)

FESTO



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Büyüklik	14
Tutma çenesi başına strok	20 mm
Max. Değiştirme hassasiyeti	< 0,2 mm
Max. tutucu çene açısı boşluğu ax, ay	< 0,2 deg
Max. tutucu çene boşluğu Sz	< 0,05 mm
Dönme simetriği	<= 0,2 mm
Tekrarlama hassasiyeti, tutucu	< 0,03 mm
Tutucu parmakların sayısı	2
Montaj konumu	istenildiği gibi
Çalışma şekli	çift etkili
Tutucu fonksiyonu	Paralel
Tasarım yapısı	çift piston Yatak Piston sürgüsü T-Formlu Kremayer mil/çark
Konum algılama	Yaklaşım sensörü için
6 bar'da toplam kuvvet, açma	126 N
6 bar'da toplam kuvvet, kapama	158 N
Çalışma basıncı	3 ... 8 bar
Tutucunun max. çalışma frekansı	< 1 Hz
6 bar' da min. açma süresi	120 ms
6 bar' da min. kapama süresi	110 ms
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]
Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama	Yağlamalı operasyon mümkün (diğer işlemler için gerekli)
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	2
Çevre sıcaklığı	5 ... 60 °C
6 bar'da tutucu çenesi başına tutma kuvveti, açma	63 N
6 bar'da tutucu çenesi başına tutma kuvveti, kapama	79 N
Kütle atalet momenti	1,4 kgcm <sup>2</sup>
Tutucu çenesi üzerindeki max. kuvvet Fz statik	500 N
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mx statik	35 Nm
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, My statik	35 Nm
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mz statik	35 Nm
Yataklama elemanları için yağlama boşluğu	5 Mio SP
Harici tutucu parmağı başına maks. taban	80 g
Ürün ağırlığı	305 g
Bağlantı şekli	Dişi diş ve merkezleme burcu Geçiş deliği ve merkezleme burcu ile
Pnömatik bağlantı	M5
Malzeme hakkında not	Bakır ve PTFE içermez RoHS'a uygun
Gövde için malzeme bilgisi	Alüminyum düzgün eloksallı kaplama
Tutma çeneleri için malzeme bilgisi	Çelik sertleştirilmiş