

Uygulama

Bir işparçası takım ile işlenirken, işparçasının operatör tarafından yerleştirilmesi - alınmasına olanak yoksa ve daha yüksek bağlama kuvvetine ihtiyaç duyuyorsa, pnömatik dönmeli bağlama silindiri en iyi seçim olacaktır.

Fonksiyon

Bu silindir çekme özelliğine sahiptir. Toplam bağlama stroku, dönme ve çekme strokuna eşittir.

Tip

Bu silindir aşağı doğru baskı yapar. Saat yönüne ve ters istikametine çift hareketli çeşidi vardır. Standart 90° olup, fonksiyonel 0°-45° ve 60° açılara sahiptir. Bağlama şekline tek kol veya çift kol dahildir. Bağlama türüne dişli tip ve o-ring keçeli manifoldlu tipi için alttan flanşlı dahildir.

Malzeme

Ana gövdenin malzemesi alüminyum alaşımlıdır.



Application

When machining a workpiece by means of a machine tool, a pneumatic swing clamping cylinder will be your best choice if the placing and taking of the workpiece are not allowed to be interfered by the clasper and need a larger clamping force.

Function

This cylinder belongs to a pull cylinder of which the total stroke is equal to the sum of a swing stroke and a clamping stroke, and is usually used within the clamping stroke.

Type

This swing cylinder belongs to a double-acting type which is operated mainly in a downward pressing manner, including clockwise swing and counterclockwise swing; standard angle is 90°, and optional angles include 0°, 45°, 60°; clamping means includes single arm or double arms; the mounting manner includes threaded type and lower flange type for manifold mounting with O-ring seal.

Material

This material of the main body is aluminum alloy.



Sipariş örneği / Ordering example

Referans Nr.	NAS	T	D	L	40	x 90°
	Temel No.	Tip / Type	Kol Tipi / Arm Type	Dönüş İstikameti	Piston Ø	Açı / Angle
	Base No.	Flanş	D: Çift Hareket	Swivel Direction	25	0°
		Flange	D: Double Arm	L: Sol	32	45°
		T: Dişli	Boş: Tek Hareket	L: Left	40	60°
		T: Threaded	Blank: Single Arm	R: Sağ	50	90°
				R: Right	63	180°

Değişik hidrolik basınçlar altında teorik bağlama gücünü gösteren şematik tablolar

Schematic view showing a theoretical clamping force under different hydraulic pressure:

