

Schuler SHC-2500-5.0x2.5 Spotting deneme presi PR2489, kullanılmış



manufacturer :
Schuler

Product number:
PR2489

Description

Spotting basin denemesi

Üretici firma	Schuler
Model	SHC-2500-5.0x2.5
İnkelenme kuvveti	2500 ila
Üretim yılı	2014
Yorum	

Tesis verileri

Yer gereksinimi

Temel derinliği (masa flureben)	5,000 mm
Takım ve Ölfüllung ile pres ağırlığı	~540 ila

Temel yükü

Statik yük	274 N/cm²
Statik ve Dinamik yük	345 N/cm²

Enerji talebi

Elektrik Güç tüketimi (güç faktörü düzeltmesi dikkate alınmadan)	~1.100 kVA
Görünür güç	~830 kVA
Reaktif güç	~360kVA
Ortalama enerji tüketimi (üretim koşullarında, yani sürekli pres çalışmasında)	400V 3/PE 50Hz
Çalışma gerilimi	24VDC
Kontrol gerilimi	230V AC 50Hz
Aydınlatma için voltaj	230V AC 50Hz
İzin verilen gerilim dalgalanmaları	+/-10 %
Basınçlı hava	
Düşük basınçlı şebeke, minimum basınç	5 bar

Tesis verileri	
Ölçek	~11,000 l
Kühl suyu	
Kühl su ihtiyacı (üretim koşullarında, yani presin sürekli çalışmasında)	yaklaşık 14 m3/h
Su giriş sıcaklığı	maks. 25 °C
Su çıkış sıcaklığı	yaklaşık 35 °C
Basınç farkı	ca. 2,5 bar
Teknik veriler basın	
Tip	SHC-2500-5.0x2.5
Sayı	1
Presleme çubuğu	
Çekmeö&strok;el kuvveti	3.750 - 25.000 kN
Brüt geri çekme kuvveti	yaklaşık 1.750 kN
Çekme koçu stroku	1.700 mm
Çizim yüksekliği (genişlik x derinlik)	5.000 X 2.500 mm
Silindir sayısı	3 adet
Alet montaj alanı	
Mesafe tablosu stö&aerospace;el OT	2.300 mm
Mesafe tablosu-stö&aerospace;el UT	600 mm
Masa bağlama alanı (genişlik x derinlik)	5.000 X 2.500 mm
T yuvası aralığı	300 mm
Führungen'ler Arasında Öffnung	5,040 mm
Statik basın	
Tabla uzunluğuna (l. - r.) bağlı olarak 2/3 yüzey yükünde izin verilen sapma	
Masa tablası maks.	0, 125 mm/m

Tesis verileri

Stö&Alan; el maks. 0, 125 mm/m

Çekme çubuğu uzunluğu, yakl. 2.500 mm

Maks. dış moment

Sol - Sağ 1.870 kNm

Ön - Arka 935 kNm

Hidrolik 8 noktalı masa minderi

Yer değıştirme kuvveti 900-6.000 kN

Ayrı olarak ayarlanabilen basınç noktası sayısı 8 adet

İtici kuvvet (net, sabit) 500 kN

Masa yastığı stroku toplamı 380 mm

Masa minderi faydalı vuruş 350 mm

Masa minderi alanı (genişlik x derinlik) (ilk itme pimi sıralarının ortasına göre) 4.200 X 2.100 mm

Ejektör hızı 100 mm/s

Kalem matrisi 29 X 15 adet

Baskı pimi aralığı 150 mm

Pim çapı 45 mm

Çubukta hidrolik yastık

Yer değıştirme kuvveti 450- 3,000 kN

Ejektör kuvveti (ayarlanabilir değışil) 200 kN

Yastık stroku maks. 200 mm

Yastık alanı (genişlik x derinlik)
{ orta ăuřilk baskı pimi sıralarına atıfta bulunarak) 4.200 X 2.100 mm

Dönüş hızı 100 mm/s

Kalem matrisi 29 x 15

Baskı pimi aralığı 150 mm

Pim çapı 45 mm

Tesis verileri	
Mekanik strok sınırlaması	
İğ sayısı	2 adet
Millerin konumu	Sayfa milleri
Strok sınırlama kuvveti maks.	7,500 kN
İş mili ayar aralığı	850 mm
Masa üzerinde etkili menzıl	600 - 1.450 mm
Stand üzerinde alet kelepçesi	
Sayı	12 adet
Tip	Yerleştirme kelepçesi
Germe kuvveti	Her 100 kN
İnme	12 mm
Sürücü masası	
Sürüş masası sayısı	1 adet
Uzatma yönü	ön tarafa
Basına olan seyahat mesafesi	3,500 mm
Seyahat hızı (hızlı/sürünme hızı)	15/2 m/dak
Maks. Alet ağırlığı	60 t
Maks. Ağırlık üst takım	30 t
Aletler için bağlantılar	
Pozisyon	Sayfalar
- Basıncılı hava kontrollü	2x½" Parça
- Basıncılı hava kontrolsüz	2x½" Stück
- hidrolik kontrollü	4 x adet
Hidrolik basınç ND	3 x 50 bar
Hidrolik basınç HD	1 x 300 bar
Ölvolume	30 l/dak

Tesis verileri	
Nominal boyut	G½"
- WZ- kontrol	1 x H AN 24 adet
- Prizler - 230 V / 16A	2 adet
- Prizler - 400 V / 16A	1 adet
- Prizler - 400 V / 32A	1 pcück
Hızlar	
Hızlı indirme hızı	400 mm/s
Demiryolu dönüş hızı Stösel	400 mm/s
Çalışma hızı V1 maks. maks. ~3,900kN	265 mm/s
V2 maks. maks. -6600kN	132 mm/s
V3 maks -9,3 00kN'ye kadar	88 mm/s
Nominal kuvvette V (25.000 kN)	36 mm/s
Ana sürücü	
Ana pompalar için motor gücü	3 x200 kW
Toplam kurulu güç yakl.	yaklaşık 720 kW
Pompa akışı maks.	3 X 1.400 l/dak
Maksimum hidrolik sistem basıncı	310 bar
Pres ana boyutları	
Koridor üzerinde pres yüksekliği	< 9.500 mm
Koridor seviyesinde pres genişliği, yakl.	7.000 mm
Başlık seviyesinde pres genişliği, yakl.	8.800 mm
Koridor seviyesinde pres derinliği, yakl.	3.500 mm
Başlık seviyesinde pres derinliği, yakl.	5.200 mm
Koridor üzerindeki yüksek armatür alanı	500 mm
Teslimat süresi	hemen
Fiyat	istek üzerine

