

• KUYUMCU DÖKÜM & BİJUTERİ ATÖLYELERİ İÇİN

KAP Serisi Alçı Pişirme Fırınları

Yakalı & Yakasız Fanus Uyumlu

350mm İç Yükseklik

300mm Fanus

Döküm ve bijuteri atölyeleri için kompakt, monofaze, atölye tipi. Küçük, sessiz, ev elektriğinde (220V) çalışan ve atölye şartlarına adapte edilmiş gerçek bir atölye fırını. Harici pano yok, trifaze yok.

Modelleri İncele >

Teknik Çizim

İÇ YÜKSEKLİK

350 mm

Sabit - Tüm
Modeller

FANUS MAX

300 mm

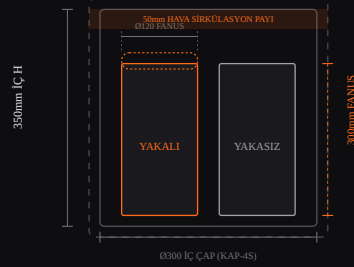
Yakalı dahil

HAVA PAYI

50 mm

Sirkülasyon
boşluğu

TEKNİK KESİT / KAP-4S ÖRNEK



TOLERANS: ±2mm

ÖLÇEK: 1:5



ELEKTRİK
220V Monofaze

Boya

İZOLASYON

Seramik Elyaf
1260°C



350mm iç yükseklik, 300mm fanusun üstünde 50mm aktif hava sirkülasyon payı bırakır. Böylece homojen pişirme sağlanır, tavan rezistansı ile fanus teması önlenir.

Atölye Tipi. Fişe Tak Çalıştır. Endüstriyel değil, atölye gerçekleri.

Tüm KAP serisi İkitelli OSB'de Nuges a tarafından tasarlanır ve üretilir. Servis, yedek parça ve rezistans aynı gün temin.

 220V Monofaze Ev elektriği 10-20A sigorta	 350mm İç Yükseklik Sabit tüm modellerde	 300mm Fanus Maksimum Yakalı dahil	 Yakalı / Yakasız Karışık kullanım uyumlu
 PID Kontrol Dijital, K-Type ±2°C hassas	 Kanthal A1 Uzun ömürlü rezistans	 İkitelli Üretim Nugesa Endüstriyel	

KAP Serisi Ürün Gamı

2 - 15 FANUS ARALIĞI

Tüm modeller 220V monofaze · İç yükseklik 350mm sabit

MINI KAP-2M 2 Adet · Butik atölye / Hobi İç: Ø200 x 350mm Güç: 2.0 kw	SMALL KAP-4S 4 Adet · En çok tercih edilen İç: Ø300 x 350mm Güç: 2.5 kw	MEDIUM KAP-6M 6 Adet · Standart atölye İç: Ø350 x 350mm Güç: 3.0 kw	LARGE KAP-10L 8-10 Adet · Yoğun üretim İç: Ø400 x 350mm Güç: 3.5 kw	XL KAP-15XL 15 Adet · Merkezi döküm İç: Ø500 x 350mm Güç: 4.5 kw
---	---	---	--	--

MODEL	FANUS ADEDİ	İÇ HAZNE (Çap x Yükseklik)	FANUS ÇAPI (Max)	GÜÇ / AKIM	SİGORTA
2 KAP-2M MINI · Butik atölye / Hobi	 2 Adet	Ø200 x 350mm / 350mm sabit	Ø100 / Ø120 x 300mm	2.0 kw / 9.1A	10A Monofaze
4 KAP-4S SMALL · En çok tercih edilen	 4 Adet	Ø300 x 350mm / 350mm sabit	Ø120 x 300mm	2.5 kw / 11.4A	13A Monofaze

MODEL	FANUS ADEDİ	İÇ HAZNE (Çap x Yükseklik)	FANUS ÇAPI (Max)	GÜÇ / AKIM	SİGORTA
KAP-6M MEDIUM · Standart atölye	6 Adet	Ø350 x 350mm / 350mm sabit	Ø120 / Ø125 x 300mm	3.0 kW / 13.6A	16A Monofaze
KAP-10L LARGE · Yoğun üretim	8-10 Adet	Ø400 x 350mm / 350mm sabit	Ø125 / Ø130 x 300mm	3.5 kW / 15.9A	16A Monofaze
KAP-15XL XL · Merkezi döküm	15 Adet	Ø500 x 350mm / 350mm sabit	Ø130 x 300mm	4.5 kW / 20.5A	20A Monofaze
• Tüm modeller 220V 50Hz monofaze. Trifaze gerekmez. • 350mm iç yükseklik = 300mm fanus + 50mm üst hava sirkülasyon payı					

TEKNİK DETAY

Yakalı vs Yakasız Fanus

Aynı fırında, karışık kullanım.

KAP serisi, kuyumcu atölyelerinde en çok karşılaşılan iki fanus tipine göre optimize edildi. İç çaplar, yakalı fanusun bilezik payı düşünülerek hesaplandı. 300mm yükseklik sınırı, yaka dahil toplam yüksekliktir.

ÇAP UYUM TABLOSU

FANUS ÇAPI	UYGUN MODELLER	NOT
Ø100mm	KAP-2M / 4S / 6M	Mini & Hobi
Ø120mm	Tüm Modeller	Evrensel
Ø125mm	KAP-6M / 10L	Standart
Ø130mm	KAP-10L / 15XL	Büyük hacim

✓ Fanus çapı büyüdükçe adet kapasitesi azalır. 15'li modelde Ø130 fanus önerilir, Ø120 ile 15 tam kapasite kullanılır.

Y

Yakalı Fanus

Bilezikli

Üstte genişleyen yaka, alçı taşmasını engeller. Döküm maşası ile tutuş daha güvenli. KAP serisi yakayı 300mm yüksekliğe dahil sayar, ekstra pay gerekmez.

Önerilen: Ø100 / Ø120 / Ø125 ·
Yükseklik 250-300mm

NIYE 350mm İÇ YÜKSEKLİK?

50mm hava payı = homojen pişirme + güvenlik

S

Yakasız Fanus

Düz Silindir

Düz silindirik gövde, aynı hazneye daha fazla adet sığdırır. Raflı dizilim ve yoğun üretim için ideal. Yakalı ile aynı fırında karışık kullanılabilir.

Önerilen: Ø120 / Ø130 · Yükseklik 280-300mm

300mm

Fanus Max

+

50mm

Üst Boşluk

= 350mm toplam iç hacim. Bu boşluk rezistansın fanusla temasını önler, sıcak havanın dolaşmasını sağlar ve alçı çatlaklarını azaltır.

Standart Donanım & Kutu İçeriği

- ✓ PID Dijital Kontrol Cihazı (Otomatik programlı)
- ✓ K-Type Termokupl - Endüstriyel tip
- ✓ Kanthal A1 Rezistans - Yedek sarım dahil
- ✓ Seramik Elyaf İzolasyon 1260°C - 50mm kalınlık
- ✓ Elektrostatik Toz Boyalı Çelik Kasa
- ✓ Paslanmaz İç Hazne Sacı
- ✓ Kauçuk Titreşim Takozları + Sabitleme
- ✓ Kullanım Kılavuzu + Pişirme Tablosu

ATÖLYE UYUMU

GÜRÜLTÜ

<35 dB · Sessiz

KURULUM

Prize tak çalıştır

YER

HAVALANDIRMA

Doğal bacalı

TEKNİK ÖZELLİKLER / TÜM MODELLER ORTAK

220V
MONOFAZE

ÇALIŞMA GERİLİMİ

220V AC 50Hz Monofaze

İÇ YÜKSEKLİK

350mm (Sabit)

FANUS YÜKSEKLİĞİ

Max 300mm (Yakalı dahil)

MAX SICAKLIK

900°C (Alçı için 750°C önerilen)

KONTROL

PID + SSR Röle

TERMOKUPL

K-Type, 0-1100°C

İZOLASYON

Seramik Elyaf 1260°C

GÖVDE

DKP Sac + Toz Boya

İÇ SAC

Paslanmaz 430

GARANTİ

2 Yıl - Nuges

ÜRETİM

İkitelli OSB, İstanbul

TESLİM

2-5 İş Günü (Stok)



Pişirme Reçetesi Dahil

Her fırınla birlikte Nuges alçı pişirme tablosu: 200°C'de 1 saat bekle, 400°C'de 1 saat, 750°C'de 2 saat. Yakalı fanus için 30dk ek bekleme önerilir.

60x60cm tezgah
üstü*

*KAP-15XL için 70x70cm tezgah önerilir

NUGESA ENDÜSTRİYEL TASARIM

Atölyene göre modeli seçelim.

Fanus çapını ve günlük döküm adedini söyle, sana en uygun KAP modelini ve sigorta altyapısını çıkaralım. Tüm modeller 220V monofaze.

İkitelli OSB - Atölyeden Teslim

Aynı Gün Kargo (KAP-2M/4S)

TEKLİF FORMU İÇİN WIX'E EKLE

Seçili Model

KAP-4S

Atölye Bilgisi

Fanus adedi / çapı / günlük döküm

Teklif Al: info@nugesacom.tr

veya Wix Form: KAP-Serisi-Teklif

Not: 220V monofaze için en az 16A sigorta hattı önerilir. KAP-15XL için 20A müstakil hat tavsiye edilir.

Wix için Hazır Kopyala-Yapıştır Metin

 Metni Kopyala

KAP SERİSİ | KUYUMCU ALÇI PIŞIRME FIRINLARI - YAKALI & YAKASIZ FANUS UYUMLU
Döküm ve bijuteri atölyeleri için kompakt, monofaze, atölye tipi

Nuges Endüstriyel Tasarım KAP Serisi, kuyumcu döküm ve bijuteri atölyelerinin günlük ritmine göre tasarlandı. Küçük, kompakt gövde, 220V ev tipi monofaze elektrik ile çalışır. Harici pano, trifaze altyapı gerektirmez. Atölyede prize tak, çalıştır.

TEKNİK ÖZET:

- Tüm modeller: 220V Monofaze - Ev elektriği uyumlu
- Fırın İç Yüksekliği: Maksimum 350mm (sabit)
- Fanus Yüksekliği: Maksimum 300mm
- Hava Sirkülasyon Payı: 50mm (350mm iç yükseklik - 300mm fanus = 50mm üst boşluk)
- Fanus Uyumu: Yakalı ve Yakasız fanus ile %100 uyumlu
- Rezistans: Kanthal A1
- Kontrol: PID dijital kontrol, K-Type termokupl
- Üretim: İkitelli OSB - İstanbul

MODELLER:

KAP-2M Mini (2 fanus): Ø200x350mm iç hazne, 2.0kW, 10A sigorta, 35kg - Butik ve hobi atölyeler için

KAP-4S Small (4 fanus): Ø300x350mm iç hazne, 2.5kW, 13A sigorta, 48kg - En çok tercih edilen

SEO Başlık: Kuyumcu Alçı Pişirme Fırını | KAP Serisi - Nugesa

Anahtar: kuyumcu fırını, alçı pişirme, fanus fırını, 220V döküm fırını