



KAZANLI ENJEKSİYON MAKİNESİ KEM-200

TEKNİK ÖZELLİKLER

EBATLAR	110*260*175 cm
AĞIRLIK	400 kg
TEORİK KAPASİTE	35 lt/dk
ROTOR TİPİ	P8
ÇIKIŞ BASINCI	20 bar
ÇIKIŞ HORTUM ÇAPI	1 "
POMPALAMA MESAFESİ	Y 100 m / D 30 m
MAX. TANE BOYUTU	3 mm
ANA MOTOR	7.5 kw / 277 rpm
KARIŞTIRICI MOTOR	3 kw / 55 rpm
VOLTAJ	380 v / 50 hz
KAZAN HACMİ	200 lt (su)



Kazanlı enjeksiyon makinesi, akışkan haldeki kalsiyum esaslı inşaat kimyasalları, çimento, alçı, hazır sıva şap, bulon şerbeti gibi yüksek yoğunluk, düşük akışkanlık değerli ve taneli karışımları yüksek basınçta yatay-dikey pompalama ve enjeksiyon işlerinde kullanım esnekliğine sahip bir üründür. Köprü, bina, baraj, gibi yapıların zemin dolgulama, kaya bulonlarının, ankrajların ve kaya çatlaklarının çimento şerbetiyle doldurulması, her türlü harç, kil, çamur pompalama ve yatay-dikey yönde her türlü akışkan/yarı akışkan malzeme taşıma işlerinde başarılı çözümler sunar. Makineye tümleşik mikserli kazan ve su girişiyle istenilen oranlardaki karışım kolaylıkla hazırlanabileceği gibi hazır karışımlar da kullanılabilir. Kazandaki malzeme hortum ile uygulama noktasına iletilir. Kazan çıkışında bulunan saç helezon ve ardındaki çelik vida yardımıyla pompalama gerçekleştirilir. Son derece basit olan tasarımıyla, öncelikli olarak verimlilik, işletim ve servis kolaylığı ön planda tutulmuştur. Kalifiye personele ihtiyaç duyulmadan kolay ve hızlı şekilde rotor değişimi yapılabilir, ardından ayar veya kalibrasyon gerektirmez. Malzeme ile temas eden tüm yüzeyler kullanım sonrasında yıkanabilir, korozyona dayanıklıdır. Basit tasarımı ve yüksek servis kolaylığı ile parça değişimi son derece pratik olup kalifiye personel gerektirmez, değiştirme işinden sonra herhangi bir ayara ihtiyaç duyulmaz. Kompakt ve hafif tasarımı ile taşınması kolay olup düşük tavanlı ve kapalı alanlarda, dar tünellerde kullanıma müsaittir. Faz sırası koruması , kaçak akım koruması , yüksek akım koruması bazı güvenlik özelliklerinden bazılarıdır. Ekonomik, düşük maliyetli bakım gerektiren performans ürünü bir makinedir.