



Birçok şap, sıva ve yapı harçları, bileşimleri ve kimyasal katkı maddeleri nedeniyle zor pompalanır özelliindedir. Bunlara sürekli kullanımda daha yüksek pompa basınçları uygulamak gerekir.

Sürekli olarak 40 bar ve üzerinde kullanılan basınçlar için, mekanik olarak tahrik edilen silindirik pompası veya vidalı pompalar uygun değildir. Bu hidrolik güç ünitesi ile tahrik edilen çift pistonlu pompanın yani, ASE HSP'nin işidir.

ASE HSP modellerde hidrolik güç ünitesi avantajı ile pompalama kapasitesini ve basınç ayarını uygulama ihtiyacına göre değiştirmek mümkündür. ASE HSP, vidalı pompalara kıyasla minimum aşınım parça maliyeti ile çalışır.

HSP/EM elektrikli ve kaldırma mikserli; HSP/DM dizel motorlu ve kaldırma mikserli modellerdir.

TEKNİK BİLGİLER	HSP/EM	HSP/DM
Pompalama kapasitesi:*	10-150 l/dk.	10-150 l/dk.
Pompalama basıncı:*	60 bar	60 bar
Sürekli çalışma basıncı:*	40 bar	40 bar
Maksimum granül:	8-10 mm	8-10 mm
Pompalama mesafesi:*	200 m	200 m
Pompalama yüksekliği:*	60 m	60 m
Çalıştırma:	400 V, 50 Hz	Dizel, 2 silindir
Ana tahrik motoru:	15,0 kW	25 kW 3000 rpm
Harç piston çapı:	100 mm	100 mm
Strok boyu:	327-330 mm	327-330 mm
Karıştırıcı kapasitesi:	220 l	220 l
Kompresör kapasitesi:	400 l/dk., 8 bar	400 l/dk., 8 bar
Vibratör:	0,17 kW, 205 kg	12 V, 205 kg
Vibratörlü elek:	8 mm	8 mm
Ana güç kablosu:	5x4 mm ²	-
Uzaktan kumanda:	Pnömatik+kablo	Pnömatik+kablo
Malzeme çıkışı:	2"	2"
Emiş bağlantısı:	4"	4"
Sürüş donanımı:	Frenli torsion dingil	Frenli torsion dingil
Pompalama hortumu:	Ø 50 mm	Ø 50 mm
Püskürtme için:	Ø 35 mm	Ø 35 mm
Boyutlar: (U/G/Y)	2900/1860/1630 mm	2900/1860/1630 mm
Yükleme yüksekliği:	940 mm	940 mm
Ağırlık:	1490 kg	1800 kg

* Piston hızı, harç kalitesi, harç bileşimi, karışım yoğunluğu ve harç hortum çapına göre değişebilir.

UYGULAMA ALANLARI

Hazır harçlar veya inşaat ortamında hazırlanacak olan 0-8 mm granül dağılımında iyi pompalanabilir karışımlar, zor pompalanan harçlar, çimento veya kireçli çimento harçları, yüksek hava gözenek sayısına sahip hafif harçlarla,

- ▷ Şap harçları
- ▷ Hafif beton
- ▷ Fiber elyafli beton
- ▷ Özel sıvalar
- ▷ Klasik (kara) sıva
- ▷ Dış cephe sıvası
- ▷ Birleştirici sıvalar
- ▷ Duvar örme harcı
- ▷ Yer kaplama
- ▷ İzolasyon sıvaları
- ▷ Enjeksiyon harçları
- ▷ Püskürtme harçları
- ▷ Dolgu ve bağlantı harçları
- ▷ Takviye ve yapıştırıcı harçları

... ve daha bir çok uygulama yapılabilir.

STANDART EKİPMANLAR

- ▷ Harç hortumu Ø 50 mm 40 bar 20 m kaplinli
- ▷ Harç hortumu Ø 50 mm 40 bar 10 m kaplinli
- ▷ Harç hortumu Ø 35 mm 40 bar 10 m döner başlık kaplinli
- ▷ Harç hortum redüksiyonu 50/35 mm
- ▷ Hava hortumu 10 mm 41 m (3 parça)
- ▷ Birleşik harç basınç manometresi 0-60 bar
- ▷ Püskürtme tabancası 35 mm, nozul 18 mm
- ▷ Çift pistonlu kompresör 400 l/dk.
- ▷ Elektrik kablosu 5x4 mm² TTR 25 m (EM)
- ▷ Temizleme topu 60 mm, 2 adet
- ▷ Temizleme topu 50 mm, 2 adet
- ▷ Hava ile hortum temizleme aparatı
- ▷ Harbi
- ▷ Avadanlık seti
- ▷ Araç çeki ünitesi
- ▷ Uzaktan kumanda

