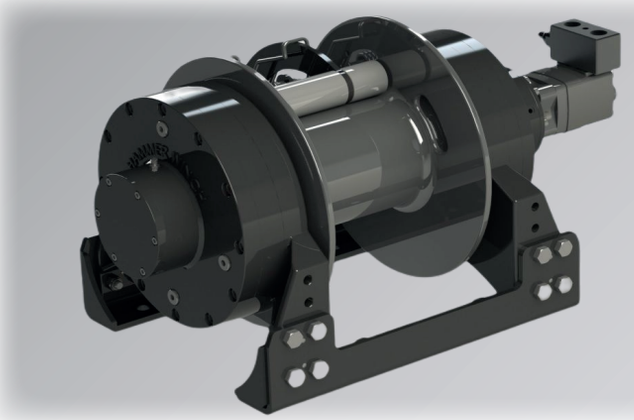
HAMMER WINCH

# HMW 22.0 PHT
## EN 14492 -1



- Isıl işlemle güçlendirilmiş çelik döküm gövde ve endüstriyel tasarım.
- Hafif ve sağlam tasarım.
- %100 yük tutma kapasitesine sahip negatif etkili hidrolik fren sistemi.
- Standart pnömatik halat boşaltma sistemi.
- Kolay montaj, kompakt tasarım ve yüksek torklu hidromotor.
- İki kademeli planet dişli sistemi.
- EN 14492-1:2006 - Güç tahrikli vinçler.
- CE Makine Direktifi 2006/42/EC.

## Teknik Özellikler

**Maks. çekme kuvveti (kg/lbs)** : 22.000 kg ( 48488 lbs )
**Maks. halat uzunluğu (m/ft)** : 77.4 m ( 254 ft )
**Maks. halat uzunluğu (EN) (m/ft)** : 60.8m ( 199 ft )
**Önerilen çelik halat (mm/in)** : 22 mm ( 7/8" ) 2160 Mpa Compact
**Hidromotor** ³ ) : 250 cc ( 15 in³)
**Maks. pompa debisi (L/min-gal/min)** : 75 L/min (19.8 g/min )
**Tahvil oranı** : 46 : 1
**Yağ türü ve kapasitesi** : 85W 140 - 1,5 L
**Maks. çalışma basıncı (bar/psi)** : 170 bar ( 2465 psi )

| Halat sarım katmanı | Çekme kuvveti kg / lbs | Halat hızı m / min - ft / min | Halat uzunluğu m / ft |
|---|---|---|---|
| 1 | 22000 kg / 48488 lbs | 4.3 m/min - 14.2 ft/min | 9.4 m / 30.8 ft |
| 2 | 18743 kg / 41310 lbs | 5 m/min - 16.4 ft/min | 19.6 m / 64.3 ft |
| 3 | 16326 kg / 35983 lbs | 5.8 m/min - 19 ft/min | 32 m / 105 ft |
| 4 | 14461 kg / 31874 lbs | 6.6 m/min - 21.6 ft/min | 45.2 m / 148 ft |
| EN 5 | 12979 kg / 28606 lbs | 7.3 m/min - 23.9 ft/min | 60.8 m / 199 ft |
| 6 | 11772 kg / 25947 lbs | 8 m/min - 26.2 ft/min | 77.4 m / 254ft |

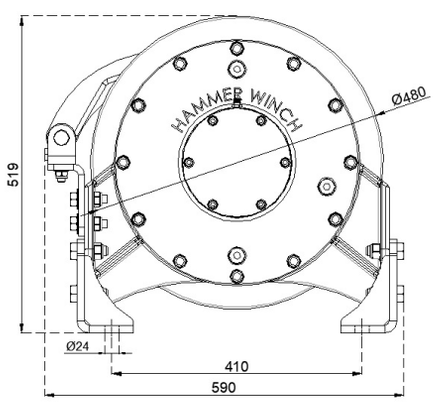
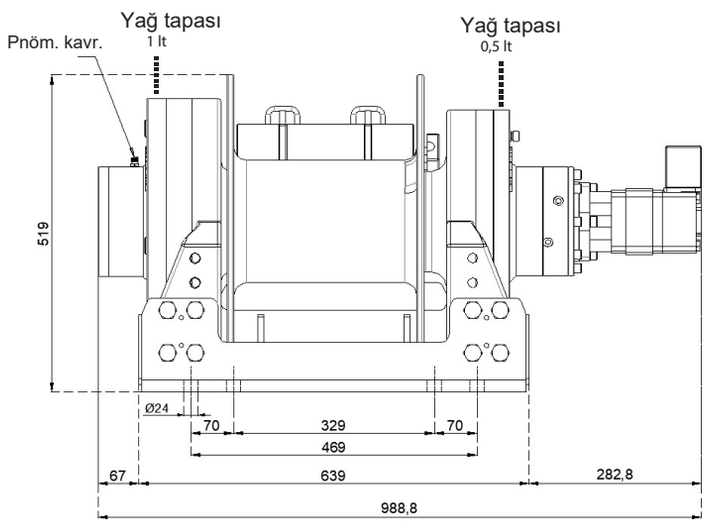
### Halat tamburu ağırlığı (kg/lbs)
345 kg (760.4 lbs )

### Baskı makarası ağırlığı (kg/lbs)
8 kg (17,6 lbs)

### Bağlantı cıvataları
8 adet M22, sınıf 8.8

### Hidrolik bağlantı girişleri
G 3/4"

### Standart
Baskı makarası
Pnömatik boş-dolu kolu

### Opsiyonel Özellikler
IP67 - IP 68
Pnömatik baskı makarası
Ön makara

Uyarı!
- Halat tamburunu çalıştırmadan önce, kumanda valfi orta konumdayken A ve B hatları tank hattına açık olmalıdır.
- Çekme için tasarlanıp üretilmiştir. İnsan veya malzeme kaldırmayın.
- Halatın son 5 sarımını daima tambur üzerinde bırakın.
- Yukarıdaki teknik bilgiler yalnızca bilgilendirme amaçlıdır.
- HAMMER WINCH, teknik özelliklerde değişiklik yapma hakkını saklı tutar.
- Pnömatik çalışma basıncı: Min. 9 bar - Maks. 12 bar (Min. 130 psi - Maks. 174 psi)