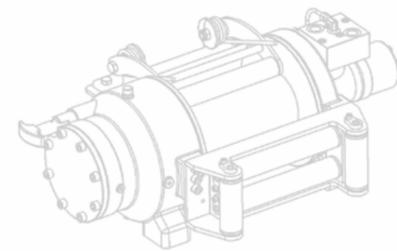


HAMMER WINCH

Isıl işlemden geçirilerek ekstra güçlendirilmiş döküm gövde.
Extra reinforced cast aluminum body through the heat treatment.

Hafif ve güçlü tasarım, yüksek halat kapasitesi.
Lightweight and strong design, high rope capacity.

Negatif etkili hidrolik disk fren.
Negative-Acting Hydraulic brake holding reinforced.



www.hammerwinch.com

HAMMER WINCH



Factory: İstanbul yolu 31. km 2073 sok. No: 23 A-B
06980 Saray - Kahramankazan - Ankara / TURKEY
t +90 312 394 14 16 / 17 - +90 312 801 05 06 / 06 07
f +90 312 394 14 20

Showroom: 1200 Sokak No:23 Ostim - Ankara / TURKEY
t +90 312 354 69 03 - f +90 312 354 69 04

hammerwinch@hammerwinch.com - www.hammerwinch.com

HAMMER WINCH

**HAFİF SERİ
LIGHT SERIES**

HMW 4 - 5 - 5.8 - 6.8 - 7.8 PHT

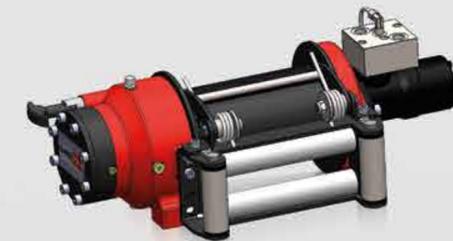
Optional
IP67-IP68



www.hammerwinch.com

HAMMER WINCH

HMW 4000 PHT



Özellikler / Features

- Maksimum çekme kuvveti
Max.pulling capacity (kg / lbs) : 4000 kg (8800 lbs)
- Maksimum halat uzunluğu
Max.rope length (m / ft) : 67 m (222 ft)
- Maksimum halat çapı
Recommended wire rope (mm / in) :10 mm (3/8")
- Hidromotor
Hydromotor (cc / in³) : 250 cc (15 in³)
- Maksimum çalışma basıncı
Max.working pressure (bar/ psi) : 175 bar (2538 psi)
- Maksimum pompa debisi
Max.pump flow (l / min - gal / min) : 60 lt (15.8 gal)
- Tahvil oranı
Gear ratio : 5,6 : 1
- Önerilen yağ
Oil types and capacity : 85W 140 - 0,9 lt.

Ürün Ağırlığı / Weight

- Halat tamburu
Winch : (kg / lbs) : 43 kg (94,6 lbs)
- Ön makara
Roller fairlead : (kg / lbs) : 6 kg (13,22 lbs)
- Baskı makarası
Cable tensioner : (kg / lbs) : 2,5 kg (5,51 lbs)

HMW 4000 PHT Manuel Boş - Dolu kolu / Manuel Clutch Shifter
HMW 4000 PHT/P Pnömatik Boş - Dolu Kolu / Air Clutch Shifter

■ **Standart Özellikler**
Standard
Ön yönlendirme Makarası
Roller fairlead
Halat Baskı Makarası
Cable tensioner

■ **Hidrolik Bağlantı Girişleri**
Hydraulic Inlets
G 1/2"

■ **Opsiyonel Özellikler**
Optional
Pnömatik Boş Dolu Kolu
Air Clutch Shifter
IP67 - IP 68

■ **Bağlantı Civataları**
Mounting Bolts
8 Adet M14 8,8
8 pieces M14 8,8

Halat Sarım Sayısı Rope Winding Layer	Çekme Kapasitesi Pulling Capacity	Halat Hızı Rope Speed	Halat Uzunluğu Rope Length
1	4000 / 8800	10,9 / 35,7	7,5 / 24,6
2	3430 / 7540	13,1 / 42,9	16,1 / 52,8
3	2960 / 6510	15,2 / 49,8	26,6 / 87,2
4	2600 / 5720	17,4 / 57	38,1 / 124
5	2320 / 5100	19,6 / 64,2	51 / 167
6	2080 / 4570	28,51 / 93,51	67,83 / 222,4

Çekme Kapasitesi kg / lbs Halat hızı m / min - ft / min Halat uzunluğu m / ft
Pulling capacity kg / lbs Rope speed m / min - ft / min Rope length m / ft

HAMMER WINCH

HMW 5000 PHT



Özellikler / Features

- Maksimum çekme kuvveti
Max.pulling capacity (kg / lbs) : 5000 kg (11,000 lbs)
- Maksimum halat uzunluğu
Max.ropelength (m / ft) : 49,2 m (161,37 ft)
- Maksimum halat çapı
Recommended wire rope (mm / in) : 12 mm (1/2")
- Hidromotor
Hydromotor (cc / in³) : 315 cc (18,9 in³)
- Maksimum çalışma basıncı
Max.working pressure (bar/ psi) : 165 bar (2393 psi)
- Maksimum pompa debisi
Max.pump flow (l / min - gal / min) : 60 lt (15.8 gal)
- Tahvil oranı
Gear ratio : 5,6 : 1
- Önerilen yağ
Oil types and capacity : 85W 140 - 0,9 lt.

Ürün Ağırlığı / Weight

- Halat tamburu
Winch : (kg / lbs) : 44,5 kg (97,9 lbs)
- Ön makara
Roller fairlead : (kg / lbs) : 6 kg (13,22 lbs)
- Baskı makarası
Cable tensioner : (kg / lbs) : 2,5 kg (5,51 lbs)

Halat Sarım Sayısı Rope Winding Layer	Çekme Kapasitesi Pulling Capacity	Halat Hızı Rope Speed	Halat Uzunluğu Rope Length
1	5000 / 11,000	11,97 / 39,26	7 / 22,96
2	4100 / 9020	14,53 / 47,66	15,1 / 49,53
3	3470 / 7634	17,1 / 56,1	25,2 / 82,65
4	3000 / 6600	19,66 / 64,5	36,2 / 118,74
5	2650 / 5830	22,23 / 72,9	49,2 / 161,37

Çekme Kapasitesi kg / lbs Halat hızı m / min - ft / min Halat uzunluğu m / ft
Pulling capacity kg / lbs Rope speed m / min - ft / min Rope length m / ft

HMW 5000 PHT Manuel Boş - Dolu kolu / Manuel Clutch Shifter
HMW 5000 PHT/P Pnömatik Boş - Dolu Kolu / Air Clutch Shifter

■ **Standart Özellikler**
Standard
Ön yönlendirme Makarası
Roller fairlead

Halat Baskı Makarası
Cable tensioner

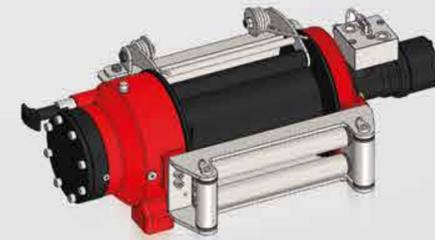
■ **Opsiyonel Özellikler**
Optional
Pnömatik Boş Dolu Kolu
Air Clutch Shifter
IP67 - IP 68

■ **Hidrolik Bağlantı Girişleri**
Hydraulic Inlets
G 1/2"

■ **Bağlantı Civataları**
Mounting Bolts
8 Adet M12 8,8
8 pieces M12 8,8

HAMMER WINCH

HMW 5800 PHT



Özellikler / Features

- Maksimum çekme kuvveti
Max.pulling capacity (kg / lbs) : 5800 kg (12,760 lbs)
- Maksimum halat uzunluğu
Max.ropelength (m / ft) : 51 m (167 ft)
- Maksimum halat çapı
Recommended wire rope (mm / in) : 12 mm (1/2")
- Hidromotor
Hydromotor (cc / in³) : 400 cc (24 in³)
- Maksimum çalışma basıncı
Max.working pressure (bar/ psi) : 160 bar (2320 psi)
- Maksimum pompa debisi
Max.pump flow (l / min - gal / min) : 60 lt (15.8 gal)
- Tahvil oranı
Gear ratio : 5,2 : 1
- Önerilen yağ
Oil types and capacity : 85W 140 - 0,9 lt.

Ürün Ağırlığı / Weight

- Halat tamburu
Winch : (kg / lbs) : 61 kg (134 lbs)
- Ön makara
Roller fairlead : (kg / lbs) : 8,5 kg (18,7 lbs)
- Baskı makarası
Cable tensioner : (kg / lbs) : 4 kg (8,8 lbs)

Halat Sarım Sayısı Rope Winding Layer	Çekme Kapasitesi Pulling Capacity	Halat Hızı Rope Speed	Halat Uzunluğu Rope Length
1	5800 / 12,760	10,9 / 35,7	7,5 / 24,6
2	4833 / 10,632	13,1 / 42,9	16,1 / 52,8
3	4143 / 9114	15,2 / 49,8	26,6 / 87,2
4	3625 / 7975	17,4 / 57	38,1 / 124
5	3222 / 7088	19,6 / 64,2	51 / 167

Çekme Kapasitesi kg / lbs Halat hızı m / min - ft / min Halat uzunluğu m / ft
Pulling capacity kg / lbs Rope speed m / min - ft / min Rope length m / ft

HMW 5800 PHT Manuel Boş - Dolu kolu / Manuel Clutch Shifter
HMW 5800 PHT/P Pnömatik Boş - Dolu Kolu / Air Clutch Shifter

■ **Standart Özellikler**
Standard
Ön yönlendirme Makarası
Roller fairlead

Halat Baskı Makarası
Cable tensioner

■ **Opsiyonel Özellikler**
Optional
Pnömatik Boş Dolu Kolu
Air Clutch Shifter
IP67 - IP 68

■ **Hidrolik Bağlantı Girişleri**
Hydraulic Inlets
G 1/2"

■ **Bağlantı Civataları**
Mounting Bolts
16 Adet M12 8,8
16 pieces M12 8,8

HAMMER WINCH

HMW 6800 PHT



Özellikler / Features

- Maksimum çekme kuvveti
Max.pulling capacity (kg / lbs) : 6800 kg (14,960 lbs)
- Maksimum halat uzunluğu
Max.ropelength (m / ft) : 42 m (137,7 ft)
- Maksimum halat çapı
Recommended wire rope (mm / in) : 14 mm (9/16")
- Hidromotor
Hydromotor (cc / in³) : 400 cc (24 in³)
- Maksimum çalışma basıncı
Max.working pressure (bar/ psi) : 170 bar (2465 psi)
- Maksimum pompa debisi
Max.pump flow (l / min - gal / min) : 60 lt (15.8 gal)
- Tahvil oranı
Gear ratio : 5,2 : 1
- Önerilen yağ
Oil types and capacity : 85W 140 - 0,9 lt.

Ürün Ağırlığı / Weight

- Halat tamburu
Winch : (kg / lbs) : 74 kg (162,8 lbs)
- Ön makara
Roller fairlead : (kg / lbs) : 11 kg (24,2 lbs)
- Baskı makarası
Cable tensioner : (kg / lbs) : 4,5 kg (9,9 lbs)

Halat Sarım Sayısı Rope Winding Layer	Çekme Kapasitesi Pulling Capacity	Halat Hızı Rope Speed	Halat Uzunluğu Rope Length
1	6800 / 14,960	11,2 / 36,7	8 / 26,2
2	5530 / 12,166	13,1 / 44,9	17 / 55
3	4660 / 10,252	16,3 / 53,4	29 / 95
4	4027 / 8859	18,8 / 61,6	42 / 137

Çekme Kapasitesi kg / lbs Halat hızı m / min - ft / min Halat uzunluğu m / ft
Pulling capacity kg / lbs Rope speed m / min - ft / min Rope length m / ft

HMW 6800 PHT Manuel Boş - Dolu kolu / Manuel Clutch Shifter
HMW 6800 PHT/P Pnömatik Boş - Dolu Kolu / Air Clutch Shifter

■ **Standart Özellikler**
Standard
Ön yönlendirme Makarası
Roller fairlead

Halat Baskı Makarası
Cable tensioner

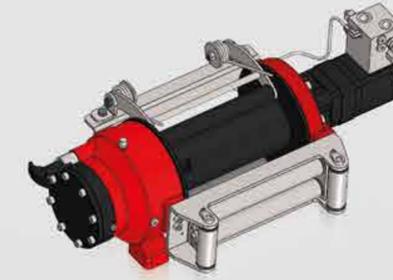
■ **Opsiyonel Özellikler**
Optional
Pnömatik Boş Dolu Kolu
Air Clutch Shifter
IP67 - IP 68

■ **Hidrolik Bağlantı Girişleri**
Hydraulic Inlets
G 1/2"

■ **Bağlantı Civataları**
Mounting Bolts
16 Adet M12 8,8
16 pieces M12 8,8

HAMMER WINCH

HMW 7800 PHT



Özellikler / Features

- Maksimum çekme kuvveti
Max.pulling capacity (kg / lbs) : 7800 kg (17,160 lbs)
- Maksimum halat uzunluğu
Max.ropelength (m / ft) : 42 m (137 ft)
- Maksimum halat çapı
Recommended wire rope (mm / in) : 14 mm (9/16")
- Hidromotor
Hydromotor (cc / in³) : 400 cc (15 in³)
- Maksimum çalışma basıncı
Max.working pressure (bar/ psi) : 175 bar (2465 psi)
- Maksimum pompa debisi
Max.pump flow (l / min - gal / min) : 60 lt (15.8 gal)
- Tahvil oranı
Gear ratio : 5,2 : 1
- Önerilen yağ
Oil types and capacity : 85W 140 - 0,9 lt.

Ürün Ağırlığı / Weight

- Halat tamburu
Winch : (kg / lbs) : 80 kg (176 lbs)
- Ön makara
Roller fairlead : (kg / lbs) : 11 kg (24,2 lbs)
- Baskı makarası
Cable tensioner : (kg / lbs) : 4,5 kg (9,9 lbs)

Halat Sarım Sayısı Rope Winding Layer	Çekme Kapasitesi Pulling Capacity	Halat Hızı Rope Speed	Halat Uzunluğu Rope Length
1	7800 / 17,160	11,6 / 38	8 / 26,2
2	6344 / 13,956	13,6 / 44,6	17,4 / 57
3	5346 / 11,761	16,1 / 52,8	29 / 95
4	4619 / 10,161	18,7 / 61,3	42 / 137

Çekme Kapasitesi kg / lbs Halat hızı m / min - ft / min Halat uzunluğu m / ft
Pulling capacity kg / lbs Rope speed m / min - ft / min Rope length m / ft

PN HW 7800 PHT Manuel Boş - Dolu kolu / Manuel Clutch Shifter
PN HW 7800 PHT/P Pnömatik Boş - Dolu Kolu / Air Clutch Shifter

■ **Standart Özellikler**
Standard
Ön yönlendirme Makarası
Roller fairlead

Halat Baskı Makarası
Cable tensioner

■ **Opsiyonel Özellikler**
Optional
Pnömatik Boş Dolu Kolu
Air Clutch Shifter
IP67 - IP 68

■ **Hidrolik Bağlantı Girişleri**
Hydraulic Inlets
G 1/2"

■ **Bağlantı Civataları**
Mounting Bolts
16 Adet M12 8,8
16 pieces M12 8,8



Dikkat ! / Warning!

Bu tambur çekme amaçlı üretilmiştir, insan veya malzeme kaldırmak için kullanılmamıştır.
This winch is designed and manufactured for pulling.
Don't lift person or material.

Son 5 halat sarımını daima tambur üzerinde bırakınız.
Always keep last 5 wrap on the drum.

Yukarıda verilen teknik değer ve teknik ölçüler bilgilendirme amaçlı olup bağlayıcı niteliği yoktur.
HAMMER WINCH her türlü değişiklik yapma hakkına sahiptir.
The technical details given above just for information.
Hammer Winch keeps the right to change the technical details.