

700 Bar Electrical Hydraulic Power Unit

700 Bar Elektrikli Hidrolik Güç Ünitesi

700BAR


General Features Genel Özellikler

An ergonomic product designed by prioritizing ease of use.

220V or 380V Options are available.

A control panel being in-line with the oil connectors enables the lifting process to be observed by operators. Sudden intervention is possible with the EMERGENCY STOP button on its command panel. All actions of unit (electricity/pressure/oil quantity) are possible to be monitored from the panel with ease.

A gain of its oil quantity indicator, undesired situations like damage occurrence on the motor, are prevented concurrently lack of oil is noticed.

Duplex tank filler cap sweeps away the necessity of cap replacement before carrying or operating.

Since its 4-ways distributor valve can be mounted on the unit, it is possible to operate four cylinders simultaneously without any extra equipment.

All equipment located in a single region provides an advantage in terms of use.

Its pressure relief valve prevents pressure from to exceed 700 bars.

Its pressure adjustment valve provides the opportunity of operating at any desired pressure in the range of 0-700 Bar is provided.

Its protection cage reduces the possibility of harm in case of overturnings.

Being used stationary or mobile with its optional transportation trolley accessory with a division that tools could be kept.

The unit with its oil tank filled is sent ready for use without any additional equipment.

Kullanımda kolaylık ön planda tutularak ergonomik bir tasarım ortaya konmuştur.

Müşteri talebi doğrultusunda 220V veya 380V seçenekleri mevcuttur.

Kumanda paneli, yağ bağlantıları ile aynı doğrultuda olduğundan, operatör bu tasarımda silindiri karşısına alır ve tüm süreci takip edebilir. Panel üzerindeki ACİL STOP düğmesi ile ani müdahale imkânı mümkündür. Paneli sayesinde ünite ile ilgili (elektrik/basınç/yağ miktar) tüm durumlar her daim kontrol edilebilir.

Yağ miktar göstergesi sayesinde, pompa motorunun zarar görmesi veya yağ eksikliğinin fark edilememesi gibi istenmeyen durumların önüne geçilmiş olur.

Tank dolum kapağı tersinir çalışma özelliğine sahip olduğundan, taşınırken veya çalışırken tank dolum kapağının değiştirilmesine gerek yoktur.

Ünite üzerine 4'lü dağıtıcı valf monte edilebildiği için ekstra donanım ihtiyacı olmadan 4 adet silindir çalıştırılabilir. Bu durum kullanım kolaylığı sağlar.

Tüm donanımın tek bir bölgede bulunması, kullanıcı açısından avantaj sağlar.

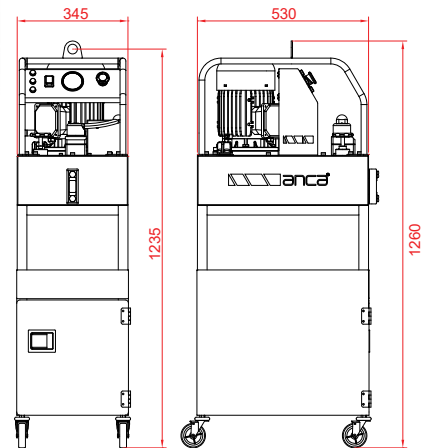
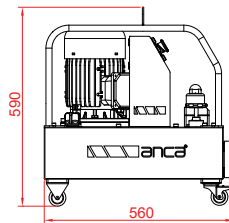
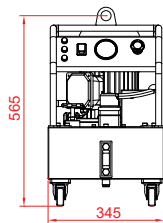
Basınç emniyet valfi, basıncın 700 bar aşmasını önler.

Basınç ayar valfi, 0-700 bar basınç aralığında çalışma imkânı sağlar.

Koruma kafesi devrilme durumunda ürünün zarar görme olasılığını azaltır.

İsteğe bağlı olarak temin edilebilen taşıma arabasıyla sabit veya mobil kullanım özelliği kazanan ünite, takımlarının muhafaza edilebileceği bir hazneye de sahiptir.

Yağ dolumu gerçekleştirilmiş olan ünite herhangi ilave donanım gereksinimi olmadan kullanıma hazır bir şekilde sunulur.



Part No	Pump Type	Voltage	Operating pressure	Motor Power	Usable Oil Cap.	Tank Oil Capacity	Flow Rate		Flow Control Valve Type	Hose Connection	Dimensions	Oil included Weight
Parça No	Pompa Tipi	Voltaj	Çalışma Basıncı	Motor Gücü	Kullanılabilir Yağ Kap.	Tank Yağ Kapasitesi	Debi		Akış Kontrol Valf Tipi	Hortum Bağlantısı	Ebatlar (ExBxY)	Yağ Dolu Ağırlık
				[kw]	[lt]	[lt]	100 Bar [l/dk]	700 Bar [l/dk]			[mm]	[kg]
EPU-DM15	Double Act. Çift Etkili	220 V	700 Bar	2,2	15	18	5,5	1,5	4/3 Manuel	3/8 NPT"	345x560x590	55
EPU-DT15		380 V										
EPU-SM15	Single Act. Tek Etkili	220 V										
EPU-ST15		380 V										