

Since
1947

**POWERFULL
EQUIPMENTS**
of THE INDUSTRY



TİPİ - FRAME

**C TİPİ
EKSANTRİK PRESLER**
C FRAME
ECCENTRIC PRESSES



TİPİ - FRAME

**D TİPİ
EKSANTRİK PRESLER**
D FRAME
ECCENTRIC PRESSES



TİPİ - FRAME

**H TİPİ
EKSANTRİK PRESLER**
H FRAME
ECCENTRIC PRESSES



CUSTOM DESIGN

**ÖZEL TASARIM
EKSANTRİK PRESLER**
CUSTOM DESIGN
ECCENTRIC PRESSES

EKSANTRİK PRES / ECCENTRIC PRESS



hicopres.com

HAKKIMIZDA ABOUT US

Aile şirketi olan firmamız, 1947 yılında aile büyüğümüz Halil İbrahim Canat tarafından kurulmuştur.

O yıllarda, bölgenin ihtiyaç duyduğu ziraat alet ve makinaları imalatını yapmış; Türk çiftçisine uzun yıllar bu alanda hizmet vermiştir. Kurucumuz Halil İbrahim Canat, Konya'nın ilk torna ve freze ustalarındandır.

Firmamız, 1972 yılında "Halil İbrahim Canat Oğulları" kelimelerinin baş harflerinden oluşan "HİCO" ismini alarak; Konya'da ilk defa Eksantrik Pres imalatına başlayıp Türkiye sanayi ve sanayicisine hizmet vermiştir. Yıllar boyu tecrübesini ve kalitesini artıran HİCO Eksantrik Presleri, aranan bir marka ve kalite olmanın mutluluğunu siz değerli müşterileriyle paylaşmaktan her zaman onur duymuştur.

HİCO MAKİNA VE MÜHENDİSLİK LTD. ŞTİ.

Our company, which is a family company, was founded in 1947 by our family elder Halil İbrahim Canat. In those years, he manufactured the agricultural tools and machinery needed by the region; It has served Turkish farmers in this field for many years. Our founder, Halil İbrahim Canat, is one of the first lathes and millers in Konya. Our company took the name "HİCO" in 1972, consisting of the initials of the words "Halil İbrahim Canat Oğulları"; It started the production of Eccentric Presses for the first time in Konya and served the industry and industrialists of Turkey.

HİCO MAKİNA VE MÜHENDİSLİK LTD. ŞTİ.



DÜNDEŒ BÜGÜNE FROM PAST TO PRESENT

Since
1947



C Tipi (MEKANİK SİGORTALI) 25-40-60-80-100-130-150-200-250 Ton C Frame (Mechanical Safety Disc) 25-40-60-80-100-130-150-200-250 Tons

Standart Özellikler

- Çelik Konstrüksiyon Gövde
- Hava Kavramalı
- Ayarlanabilir Strok
- Krank Eksantriği Tüm Çapta Dolu
- Biyel Kolunda Layner Sac Sistemi
- Merkezi Yağlama Sistemi
- Ayarlanabilir Arka Kızaklar
- 4 Yüzeyden Yataklanmış Koç
- Cırcır Sistemli Koç Ayarı
- Mekanik Disk Sigorta Sistemi
- Gövdeye Kaynaklı Dişli Kutusu
- Dişliler Kapalı Sistem Yağ İçinde
- Çapraz T Kanallı Ana Tabla
- Çapraz T Kanallı İlave Tabla
- Malzeme ve Hurda Oluğu
- Ayak Pedalı
- Çift El Buton Kutusu
- Tek-Sürekli-Kesintili Vuruş-Sürücü Modu
- Seçenekleri
- 3 Renkli Tepe Lambası
- PLC Uygulamalı
- Güvenlik PLC'si
- 7" Dokunmatik Ekran
- CE Direktiflerine Uygunluk
- Işık Bariyerleri ve Panjuru
- Pres Emniyet Valfi
- Koç Yastıklama Silindirleri
- Kapaklarda Sensörler

Standard Features

- Steel Construction Body
- Pneumatic Clutch And Brake
- Adjustable Stroke
- Eccentric Crankshaft is made filled
- Liner Washer System in Connecting Rod
- Central Lubrication System
- Adjustable Rear Slides
- 4 Guide Ram
- Ratchet System Ram Adjustment
- Mechanical Disc Overload Protection
- Gear Box Welded to Body
- Gears Closed System In Oil
- Main Table with Cross T Slots
- Additional Table with Cross T Slots
- Material and Scrap Groove
- Foot Pedal
- Double Hand Control
- Single-Continuous-Interrupted- Feeding
- Working Mode Options
- 3 Colored Tower Lights
- PLC Applied
- Safety PLC
- 7" Touch Screen Control Panel
- Compliance with CE Directives
- Safety Barriers and Shutter
- Press Safety ValveCoach
- Ram Cushioning Cylinders
- Sensors on the Covers



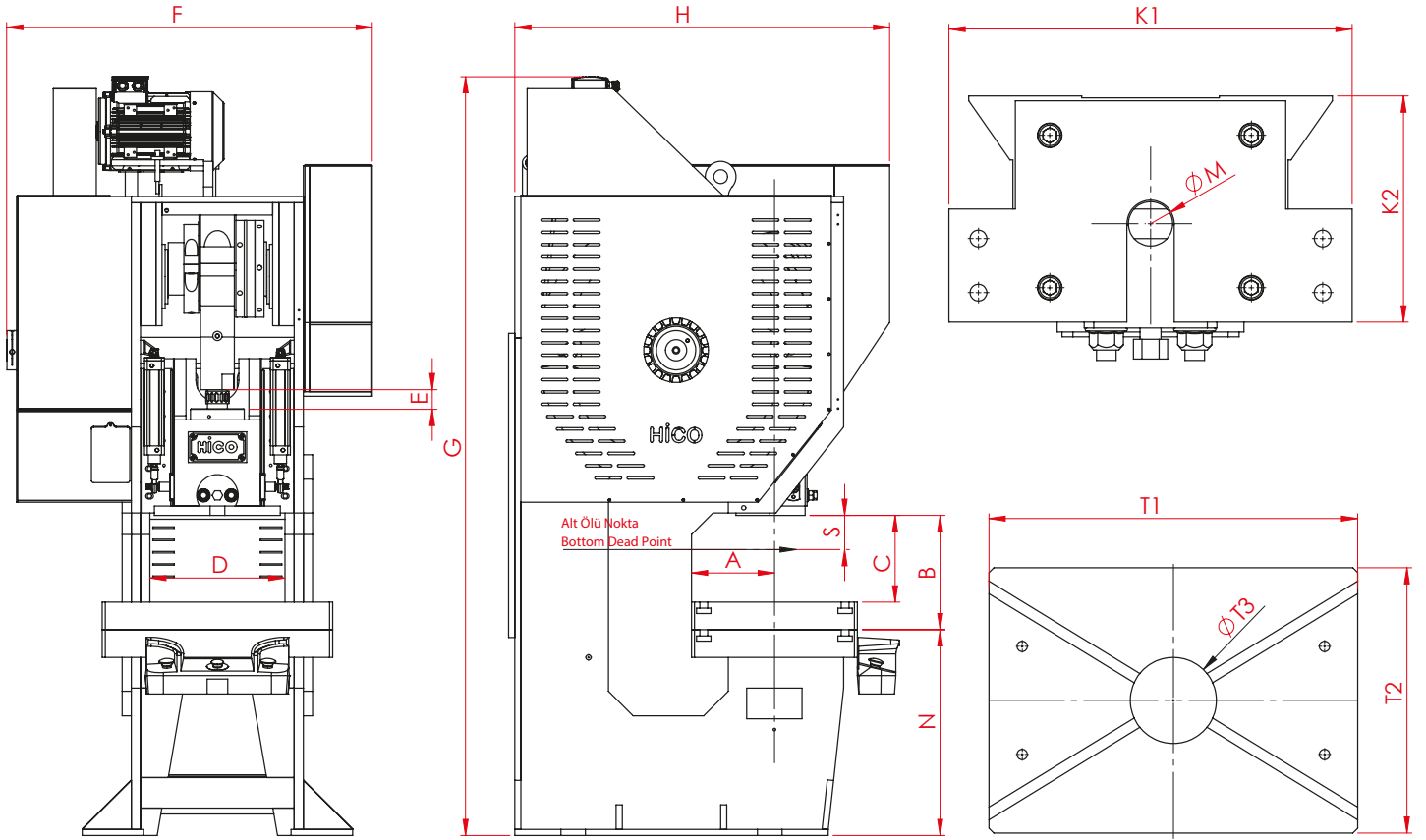
Opsiyonel Özellikler

- Elektrikli ve Zaman Ayarlı Otomatik Yağlama Sistemi
- Ayarlanabilir Devir Sayısı Sistemi
- Özel Ölçülerde Üretim

Optional Features

- Electric and Timed Automatic Lubrication System
- Adjustable Speed System
- Custom Design





Tipler / Types	Kapasite Capacity Ton	A	B	C	D	E	F	G	H	T1	T2	T3	K1	K2	M	N	S	Strok Adedi Stroke Per Minute spm	Motor Gücü Motor Power kW	Motor Hızı Motor Speed rpm	Ağırlık Weight kg
		Boğaz Derinliği Throat Depth mm	Koç - Tabla Mesafesi Table - Ram Distance mm	İlave Tabla Koç Arası Mesafe Additional Table - Ram Distance mm	Duvarlar Arası Mesafe Housing Width mm	Koç Ayar Ram Adjustment mm	Pres Genişliği Press Width mm	Pres Yüksekliği Press Height mm	Pres Derinliği Press Depth mm	Tabla Genişliği Table Width mm	Tabla Derinliği Table Depth mm	Tabla Delik Çapı Table Hole Diameter mm	Koç Genişliği Ram Width mm	Koç Derinliği Ram Depth mm	Mors Deligi Çapı Die Tie Diameter mm	Tabla Yerden Yükseklik Table Height From Floor mm	Strok Stroke mm				
HP_25_PK_VP	25	180	290	-	270	50	1080	2250	1120	550	360	Ø145	260	170	Ø35	700	10-60	120	3	1000	1250
HP_40_PK_AEP_MS	40	210	300	230	350	55	1220	2190	1340	620	420	Ø145	335	195	Ø35	645	10-70	72	4	1500	2250
HP_60_PK_AEP_MS	60	250	320	235	400	70	1380	2360	1480	700	500	Ø165	400	210	Ø40	660	10-85	60	5,5	1500	3100
HP_80_PK_AEP_MS	80	270	380	295	440	75	1440	2540	1540	750	540	Ø175	410	230	Ø45	670	10-95	56	7,5	1500	3900
HP_100_PK_AEP_MS	100	270	380	295	440	75	1440	2540	1540	750	540	Ø175	410	230	Ø45	670	10-95	56	11	1500	4050
HP_130_PK_AEP_MS	130	305	460	360	470	90	1570	2880	1780	850	610	Ø205	450	255	Ø50	720	10-110	53	11	1500	6000
HP_150_PK_AEP_MS	150	305	460	360	470	90	1570	2880	1780	850	610	Ø205	450	255	Ø50	720	10-110	53	15	1500	6200
HP_200_PK_AEP_MS	200	395	580	465	550	100	1760	3250	2100	1040	790	Ø255	600	305	Ø70	745	10-150	44	15	1500	10600
HP_250_PK_AEP_MS	250	395	580	465	550	100	1760	3250	2100	1040	790	Ø255	600	305	Ø70	745	10-150	44	22	1500	11000

"HICO MAKİNA ve MÜHENDİSLİK LTD. ŞTİ. önceden haber vermeksizin ölçülerde değişiklik yapma hakkını saklı tutmaktadır.
HICO MACHINERY AND ENGINEERING LTD. CO. reserves the right to make changes in dimensions without prior notice."

C Tipi (HİDROLİK SİGORTALI) 80-100-130-150-200-250-300 Ton C Frame (Hydraulic Overload Protection) 80-100-130-150-200-250-300 Tons

Standart Özellikler

- Çelik Konstrüksiyon Gövde
- Hava Kavramalı
- Ayarlanabilir Strok
- Krank Eksantrijli Tüm Çapta Dolu
- Biyel Kolunda Layner Sac Sistemi
- Merkezi Gres Yağlama Sistemi (80t-100t)
- Otomatik Geri Dönüşümlü Sıvı Yağlama (130t-300t)
- 6 Yüzyeyden Yataklanmış Koç
- Cırcır Sistemli Koç Ayarı (80t-100t)
- Motorlu Reglaj Ayarı (130t-300t)
- Hidrolik Sigorta Sistemi
- Gövdeye Kaynaklı Dişli Kutusu
- Dişliler Kapalı Sistem Yağ İçinde
- Çapraz T Kanallı Ana Tabla
- Çapraz T Kanallı İlave Tabla
- Malzeme Ve Hurda Oluğu
- Ayak Pedali
- Çift El Buton Kutusu
- Tek-Süreklili-Kesintili Vuruş-Sürücü Modu Seçenekleri
- 3 Renkli Tepe Lambası
- PLC Uygulamalı
- Güvenlik PLC'si
- 7" Dokunmatik Ekran
- CE Direktiflerine Uygunluk
 - Işık Bariyerleri Ve Panjuru
 - Pres Emniyet Valfi
 - Koç Yastıklama Silindirleri
 - Kapaklarda Sensörler

Standard Features

- Steel Construction Body
- Pneumatic Clutch And Brake
- Adjustable Stroke
- Eccentric Crankshaft Is Made Filled
- Liner Washer System In Connecting Rod
- Central Grease Lubrication System (80t-100t)
- Automatic Reversible Fluid Lubrication (130t-300t)
- 6 Guide Ram
- Ratchet System Ram Adjustment (80t-100t)
- Ram Adjustment With Motor (130t-300t)
- Hydraulic Overload Protection System
- Gear Box Welded To Body
- Gears Closed System In Oil
- Main Table With Cross T Slots
- Additional Table With Cross T Slots
- Material And Scrap Groove
- Foot Pedal
- Double Hand Control
- Single-Continuous-Interrupted- Feeding Working Mode Options
- 3 Colored Tower Lights
- PLC Applied
- Safety PLC
- 7" Touch Screen Control Panel
- Compliance With CE Directives
 - Safety Barriers And Shutter
 - Press Safety Valvecoach
 - Ram Cushioning Cylinders
 - Sensors On The Covers



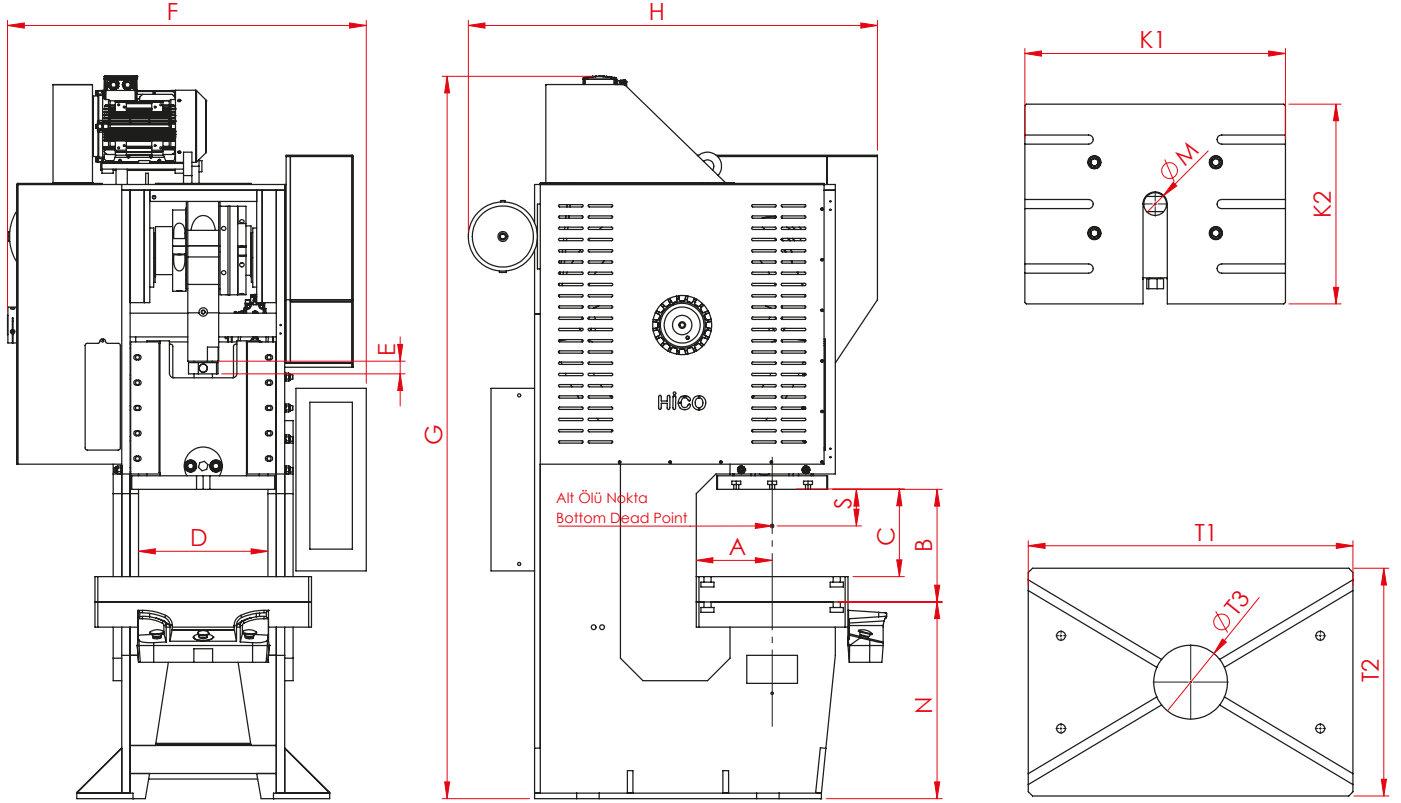
Opsiyonel Özellikler

- Ayarlanabilir Devir Sayısı Sistemi
- Özel Ölçülerde Üretim

Optional Features

- Adjustable Speed System
- Custom Design





Tipler / Types	Kapasite Capacity Ton	A	B	C	D	E	F	G	H	T1	T2	T3	K1	K2	M	N	S	Strok Adedi Stroke Per Minute spm	Motor Gücü Motor Power kW	Motor Hızı Motor Speed rpm	Ağırlık Weight kg
		Boğaz Derinliği Throat Depth mm	Koç - Tabla Mesafesi Table - Ram Distance mm	İlave Tabla Koç Arası Mesafe Additional Table - Ram Distance mm	Duvarlar Arası Mesafe Housing Width mm	Koç Ayarı Ram Adjustment mm	Pres Genişliği Press Width mm	Pres Yüksekliği Press Height mm	Pres Derinliği Press Depth mm	Tabla Genişliği Table Width mm	Tabla Derinliği Table Depth mm	Tabla Delik Çapı Table Hole Diameter mm	Koç Genişliği Ram Width mm	Koç Derinliği Ram Depth mm	Mors Deliği Çapı Die Tie Diameter mm	Tabla Yerden Yükseklik Table Height From Floor mm	Strok Stroke mm				
HP_80_PK_AEP_HS	80	270	400	315	460	75	1480	2600	1540	770	540	Ø175	515	395	Ø45	700	10-95	56	7,5	1500	4600
HP_100_PK_AEP_HS	100	270	400	315	460	75	1480	2600	1540	770	540	Ø175	515	395	Ø45	700	10-95	56	11	1500	4750
HP_130_PK_AEP_HS	130	305	470	370	570	90	1800	2900	1800	950	610	Ø205	750	450	Ø50	720	10-110	53	11	1500	7500
HP_150_PK_AEP_HS	150	305	470	370	570	90	1800	2900	1800	950	610	Ø205	750	450	Ø50	720	10-110	53	15	1500	7700
HP_200_PK_AEP_HS	200	395	580	465	650	100	1860	3300	2200	1080	790	Ø255	890	515	Ø70	745	10-150	44	15	1500	12000
HP_250_PK_AEP_HS	250	395	580	465	650	100	1860	3300	2200	1080	790	Ø255	890	515	Ø70	745	10-150	44	22	1500	12400
HP_300_PK_AEP_HS	300	450	600	485	730	120	2300	3670	2600	1220	890	Ø305	1000	630	Ø70	800	20-180	44	30	1500	17500

"HICO MAKİNA ve MÜHENDİSLİK LTD. ŞTİ. önceden haber vermeksizin ölçülerde değişiklik yapma hakkını saklı tutmaktadır.
HICO MACHINERY AND ENGINEERING LTD. CO. reserves the right to make changes in dimensions without prior notice."

D Tipi (HİDROLİK SİGORTALI) 100-150-250-300 Ton D Frame (Hydraulic Overload Protection) 100-150-250-300 Tons

Standart Özellikler

- Standart Özellikler
Çelik Konstrüksiyon Gövde
Gerilimi Giderilmiş Gövde
Hava Kavramalı
Ayarlanabilir Strok
Krank Eksantriği Tüm Çapta Dolu
Biyel Kolunda Layner Sac Sistemi
Otomatik Geri Dönüşümlü Sıvı Yağlama
6 Yüzyeyden Yataklanmış Koç
Motorlu Reglaj Ayarı
Hidrolik Sigorta Sistemi
Gövdeye Kaynaklı Dişli Kutusu
Dişliler Kapalı Sistem Yağ İçinde
Çapraz T Kanallı Ana Tabla
Malzeme Ve Hurda Oluğu
Ayak Pedalı
Çift El Buton Kutusu
Tek-Süreklî-Kesintili Vuruş-Sürücü Modu
Seçenekleri
3 Renkli Tepe Lambası
PLC Uygulamalı
Güvenlik PLC'si
7" Dokunmatik Ekran
CE Direktiflerine Uygunluk
- Işık Bariyerleri Ve Panjuru
 - Pres Emniyet Valfi
 - Koç Yastıklama Silindirleri
 - Kapaklarda Sensörler

Standard Features

- Standard Features
Steel Construction Body
Stress Relieved Body
Pneumatic Clutch And Brake
Adjustable Stroke
Eccentric Crankshaft Is Made Filled
Liner Washer System In Connecting Rod
Automatic Reversible Fluid Lubrication
6 Guide Ram
Ram Adjustment With Motor
Hydraulic Overload Protection System
Gear Box Welded To Body
Gears Closed System In Oil
Main Table With Cross T Slots
Material And Scrap Groove
Foot Pedal
Double Hand Control
Single-Continuous-Interrupted- Feeding
Working Mode Options
3 Colored Tower Lights
PLC Applied
Safety PLC
7" Touch Screen Control Panel
Compliance With CE Directives
- Safety Barriers And Shutter
 - Press Safety Valvecoach
 - Ram Cushioning Cylinders
 - Sensors On The Covers



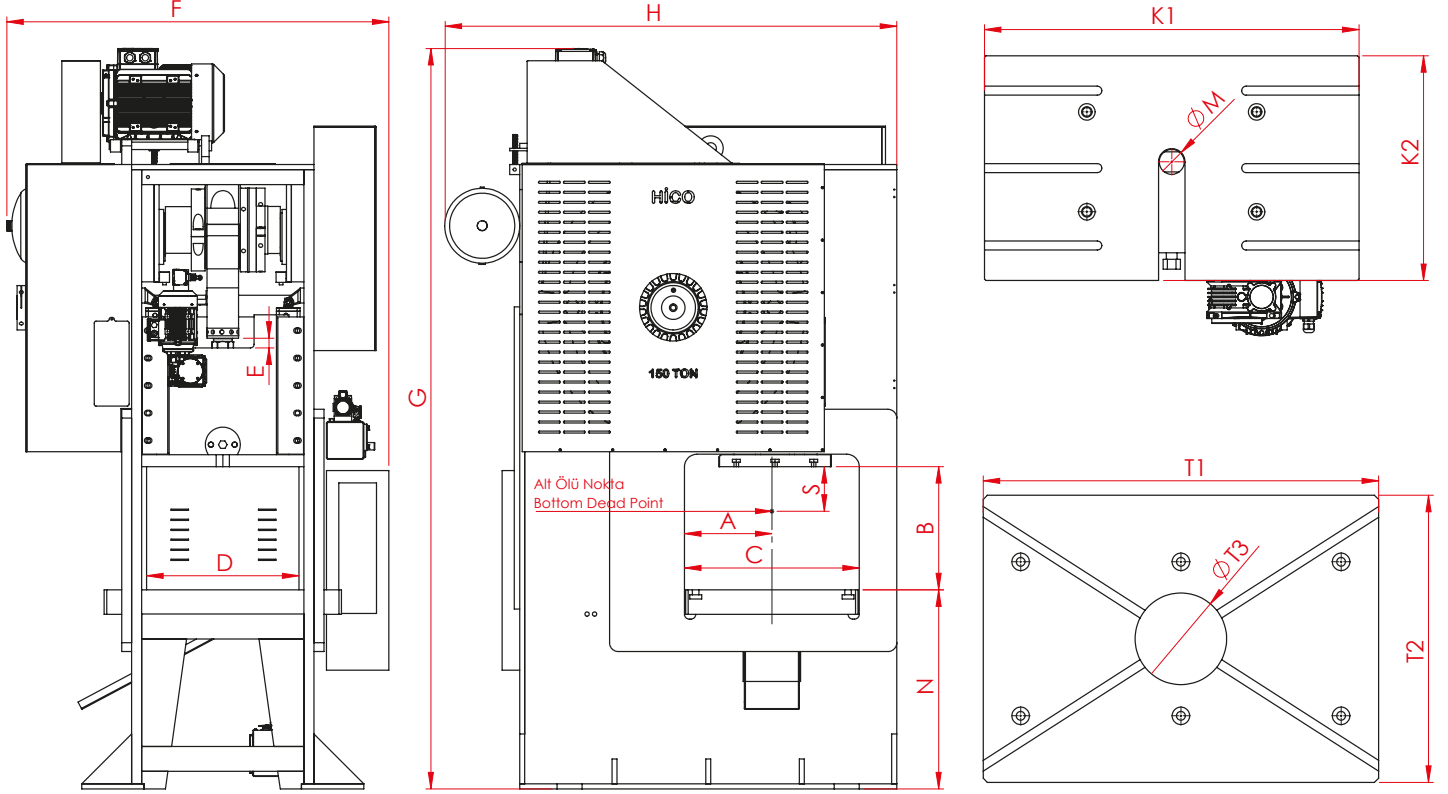
Opsiyonel Özellikler

- Ayarlanabilir Devir Sayısı Sistemi
Özel Ölçülerde Üretim

Optional Features

- Adjustable Speed System
Custom Design





Tipler / Types	A	B	C	D	E	F	G	H	T1	T2	T3	K1	K2	M	N	S					
	Kapasite Capacity Ton	Boğaz Derinliği Throat Depth mm	Koç - Tabla Mesafesi Table - Ram Distance mm	İlave Tabla Koç Arası Mesafe Additional Table - Ram Distance mm	Duvarlar Arası Mesafe Housing Width mm	Koç Ayarı Ram Adjustment mm	Pres Genişliği Press Width mm	Pres Yüksekliği Press Height mm	Pres Derinliği Press Depth mm	Tabla Genişliği Table Width mm	Tabla Derinliği Table Depth mm	Tabla Delik Çapı Table Hole Diameter mm	Koç Genişliği Ram Width mm	Koç Derinliği Ram Depth mm	Mors Deliği Çapı Die Tie Diameter mm	Tabla Yerden Yükseklik Table Height From Floor mm	Strok Stroke mm	Strok Adedi Stroke Per Minute spm	Motor Gücü Motor Power kW	Motor Hızı Motor Speed rpm	Ağırlık Weight kg
HP_100_PK_AEP_DT	100	275	450	550	520	75	1480	2650	1550	770	540	Ø175	515	395	Ø45	700	10-95	56	11	1500	4850
HP_150_PK_AEP_DT	150	350	485	700	610	90	1800	3000	1850	950	690	Ø220	750	450	Ø50	800	10-110	53	15	1500	8000
HP_250_PK_AEP_DT	250	435	580	870	710	100	1900	3350	2350	1150	860	Ø255	890	515	Ø70	800	10-150	44	22	1500	13000
HP_300_PK_AEP_DT	300	480	600	960	810	120	2300	3670	2850	1300	940	Ø305	1000	630	Ø70	800	20-180	44	30	1500	19000

H TİPİ PRESLER 400 TONA KADAR

H Frame UP TO 400 TONS

Standart Özellikler

- Tek Veya Çift Biyel Kollu Tasarım
- Çelik Konstürksiyon Gövde
- Hava Kavramalı
- Sabit Strok
- Biyel Kolunda Layner Sac Sistemi
- Merkezi Yağlama Sistemi
- 8 Yüzyeyden Yataklanmış Koç
- Motorlu Reglaj Ayarı
- Hidrolik Sigorta Aşırı Yük Koruma
- Gövdeye Kaynaklı Dişli Kutusu
- Dişliler Kapalı Sistem Yağ İçinde
- T Kanallı Koç
- T Kanallı Ana Tabla
- Ayak Pedalı
- Çift El Buton Kutusu
- Tek-Sürekli-Kesintili Vuruş-Sürücü Modu
- Seçenekleri
- 3 Renkli Tepe Lambası
- PLC Uygulamalı
- Güvenlik PLC'si
- 7" Dokunmatik Ekran
- Otomatik Geri Dönüşümlü Sıvı Yağlama
- Ayarlanabilir Devir Sayısı Sistemi
- Enkoder İle Krank Açılı Takibi
- CE Direktiflerine Uygunluk
- Işık Bariyerleri
- Pres Emniyet Valfi
- Koç Yastıklama Silindirleri
- Kapaklarda Sensörler

Opsiyonel Özellikler

- Krank Ve Biyel Kolu Sıcaklık Ölçümleri
- Pnömatik Veya Hidrolik Alt Çıkarıcı
- Özel Ölçülerde Üretim

Standard Features

- Single Or Double Connecting Rod
- Steel Construction Body
- Pneumatic Clutch And Brake
- Fixed Stroke
- Liner Washer System In Connecting Rod
- Central Lubrication System
- 8 Guide Ram
- Ram Adjustment With Motor
- Hydraulic Overload Protection
- Gear Box Welded To Body
- Gears Closed System In Oil
- Ram With T Slots
- Main Table With T Slots
- Foot Pedal
- Double Hand Control
- Single-Continuous-Interrupted- Feeding
- Working Mode Options
- 3 Colored Tower Lights
- PLC Applied
- Safety PLC
- 7" Touch Screen Control Panel
- Automatic Reversible Fluid Lubrication
- Adjustable Speed System
- Crank Angle Tracking With Encoder
- Compliance With CE Directives
- Safety Barriers
- Press Safety Valvecoach
- Ram Cushioning Cylinders
- Sensors On The Covers

Optional Features

- Crank And Connecting Rod Temperature Measurements
- Pneumatic Or Hydraulic Bottom Extractor
- Custom Design





■ Garanti

Kullanım hatalarının dışındaki arızalar yasal garanti süresi boyunca garantimiz altındadır.

■ Teknik Servis

Garanti süresi içerisinde ve daha sonraki yıllarda meydana gelebilecek arızalar, konusunda uzman servis personellerimiz tarafından kısa sürede giderilir.

■ Yedek Parçalar

Makinelerin yedek parçaları her zaman stoklarımızda hazır bulunmaktadır.

■ Warranty

Any malfunction not resulting from user error is covered by our warranty during the statutory warranty period.

■ Technical Service

Failures that may occur during the warranty period and in the following years are repaired in a short time by our expert service personnel.

■ Spare Parts

Spare parts of the machines are always ready in our stocks.



EKSANTRİK PRES / ECCENTRIC PRESS
HICO MAKİNA ve MÜHENDİSLİK LTD. ŞTİ.



T: +90 332 321 51 01
F: +90 332 322 70 76
M: +90 531 860 31 48



Fevzi Çakmak Mah.
10670. Sk. 31/M
Karatay / Konya / TÜRKİYE



bilgi@hicopres.com
info@hicopres.com
ottofab@hicopres.com
(international sales)

