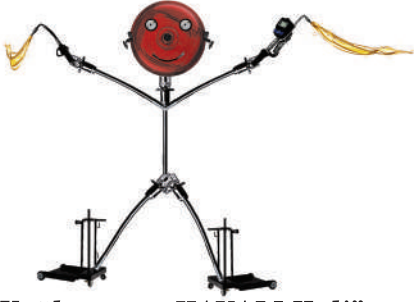


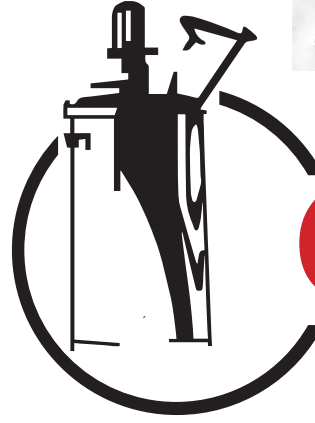
CKMoil



“Yağlamanın HAVALI Hali”

ckm®

Garaj
Ekipmanları



CKM
YAĞLAMA CİHAZLARI

Ürün Kataloğu **Nisan** 2024



A1 HAVALI GRES POMPASI

A1 Pneumatic Grease Pump

Sıkıştırma Oranı Compression Ratio	45:1
Hava Sarfiyatı Air Consumption	80-90 Lt/dk.
Çalışma Basıncı Working Pressure	6-8 Atü
Verim Output	0.800 kg/dk.



ÜRÜN Product	CE	KOLİ ÖLÇÜSÜ Package Dimension	HORTUM Hose	
A101 - 10 kg Gres Pompası		35 x 35 x 80 cm	R2 - 1/4" 2 mt	
A102 - 25~30 kg Gres Pompası		40,5x40,5x91 cm	R2 - 1/4" 2 mt	
A103 - 50 kg Gres Pompası		45 x 45 x 123 cm	R2 - 1/4" 2 mt	

A2 HAVALI GRES POMPASI

A2 Pneumatic Grease Pump

Sıkıştırma Oranı Compression Ratio	70:1
Hava Sarfiyatı Air Consumption	80-90 Lt/dk.
Çalışma Basıncı Working Pressure	6-8 Atü
Verim Output	0.800 kg/dk.



ÜRÜN Product	CE	KOLİ ÖLÇÜSÜ Package Dimension	HORTUM Hose	
A201 - 10 kg Gres Pompası		35 x 35 x 80 cm	R2 - 1/4" 2 mt	
A202 - 25~30 kg Gres Pompası		40,5x40,5x91 cm	R2 - 1/4" 2 mt	
A203 - 50 kg Gres Pompası		45 x 45 x 123 cm	R2 - 1/4" 2 mt	

HAVALI GRES POMPASI TENEKE TİPİ

Air Grease Pump Box Type

Sıkıştırma Oranı Compression Ratio	A1 45:1	A2 70:1
Hava Sarfiyatı Air Consumption	80-90 Lt/dk.	
Çalışma Basıncı Working Pressure	6-8 Atü	
Verim Output	0.800 kg/dk.	



ÜRÜN Product	CE	KOLİ ÖLÇÜSÜ Package Dimension	HORTUM Hose	
A160 - 16 kg H. GRES POMPASI		35 x 35 x 62 cm	R2 - 1/4" 2 mt	
A260 - 16 kg H. GRES POMPASI		35 x 35 x 62 cm	R2 - 1/4" 2 mt	

Teneke fiyata dahil değildir.

HAVALI GRES POMPASI TENEKE TİPİ TAŞIMA ARABALI

Air Grease Pump Box Type

Sıkıştırma Oranı Compression Ratio	A1 45:1	A2 70:1
Hava Sarfiyatı Air Consumption	80-90 Lt/dk.	
Çalışma Basıncı Working Pressure	6-8 Atü	
Verim Output	0.800 kg/dk.	



ÜRÜN Product	CE	KOLİ ÖLÇÜSÜ Package Dimension	HORTUM Hose	
A162 - 16 kg H. GRES POMPASI		40,5 x 40,5 x 91 cm	R2 - 1/4" 2 mt	
A262 - 16 kg H. GRES POMPASI		40,5 x 40,5 x 91 cm	R2 - 1/4" 2 mt	

Teneke fiyata dahil değildir.

A4 VARİL TİPİ HAVALI GRES POMPASI

A4 Pneumatic Grease Pump

Sıkıştırma Oranı Compression Ratio	70:1
Hava Sarfiyatı Air Consumption	80-90 Lt/dk.
Çalışma Basıncı Working Pressure	6-8 Atü
Verim Output	0.800 kg/dk.



A 401

ÜRÜN Product	CE	Tipi	KOLİ ÖLÇÜSÜ Package Dimension	
A401 - A4		Varil Tipi	15 X 15 X 115 cm	

VARİL TİPİ HAVALI GRES POMPASI SET

Pneumatic Grease Pump

Sıkıştırma Oranı Compression Ratio	70:1
Hava Sarfiyatı Air Consumption	80-90 Lt/dk.
Çalışma Basıncı Working Pressure	6-8 Atü
Verim Output	0.800 kg/dk.

A4 gres pompası, gres tabancası, gresaj Z mafsali, varil kapağı, gres sıyrıcı, 5mt gres hortumu, varil tabla ağırlığı

A4 grease pump, grease gun, Z joint, barrel cap, greas stripper, grease hose 5mt, barrel plate weight



A 404

ÜRÜN Product	CE	Tipi	
A404 VARİL TİPİ SET		Varil Tipi	



MAKARALI GRES ARABASI

Grease Carriage With Reel



Kod: A-402

A4 gres pompası, gres tabancası, gresaj Zmafsals, varil kapağı, gres sıyrıcı, gres makarası, varil arabası varil tabla ağırlığı

A4 grease pump, grease gun, Z joint, barrel cap, grease stripper, grease reel, grease carriage, barrel plate weight

Sıkıştırma Oranı Compression Ratio	70:1
Hortum Uzunluğu Hose Length	10 Mt
Çalışma Basıncı Working Pressure	6-8 Atü
Verim Output	0.800 kg/dk.



MAKARASIZ GRES ARABASI

Grease Carriage Without Reel



Kod: A-403

A4 gres pompası, gres tabancası, gresaj Z mafsals, varil kapağı, gres sıyrıcı, 5mt gres hortumu, varil arabası varil tabla ağırlığı

A4 grease pump, grease gun, Z joint, barrel cap, greas stripper, grease hose 5mt, grease carriage, barrel plate weight

Sıkıştırma Oranı Compression Ratio	70:1
Hava Sarfiyatı Air Consumption	80-90 Lt/dk.
Çalışma Basıncı Working Pressure	6-8 Atü
Verim Output	0.800 kg/dk.

HAVALI ÇIPLAK POMPALAR

Pneumatic Pumps

Sıkıştırma Oranı Compression Ratio	45/1 Modeller için: 45/1 70/1 Modeller için: 70/1
Hava Sarfiyatı Air Consumption	80-90 Lt/dk.
Çalışma Basıncı Working Pressure	6-8 Atü
Verim Output	0.800 kg/dk.

ÜRÜN Product	CE
A104 - 10 kg 45/1 Çıplak Pompa	
A161 - 16 kg 45/1 Çıplak Pompa	
A105 - 30 kg 45/1 Çıplak Pompa	
A106 - 50 kg 45/1 Çıplak Pompa	
A204 - 10 kg 70/1 Çıplak Pompa	
A261 - 16 kg 70/1 Çıplak Pompa	
A205 - 30 kg 70/1 Çıplak Pompa	
A206 - 50 kg 70/1 Çıplak Pompa	



C1 MEKANİK GRES POMPASI

Grease Mechanical Pump

Çalışma Şekli Working Type	Mekanik Mechanical
Uygulama Şekli Method of Application	Basmalı press
Hortum Ebadı Hose Size	1/4" R1
Verim Output	9 gr./strok



ÜRÜN Product	KOLİ ÖLÇÜSÜ Package Dimension	HORTUM Hose	
C101 - C1/10 MEKANİK GRES POMPASI	35 x 35 x 62 cm	R1 - 1/4" 2 mt	
C102 - C1/25 MEKANİK GRES POMPASI	35 x 35 x 80 cm	R1 - 1/4" 2 mt	

B4 VARİL TİPİ YAĞ POMPASI

Barrel Type Oil Pump

Sıkıştırma Oranı Compression Ratio	5/1
Hava Sarfiyatı Air Consumption	80-90 Lt/dk.
Çalışma Basıncı Working Pressure	6-8 Atü
Verim (Pompa Çıkışı) Pump Output	14 Lt/dk.



ÜRÜN Product	KOLİ ÖLÇÜSÜ Package Dimension	
B401 - B4 Varil Tipi Yağ Pompası	15 x 15 x 115 cm	
BD402 - B4 Duvar Tipi Yağ Pompası	15 x 15 x 80 cm	

VARİL TİPİ YAĞ POMPASI SET

Barrel Type Oil Pump Set

Sıkıştırma Oranı Compression Ratio	5/1
Hava Sarfiyatı Air Consumption	80-90 Lt/dk.
Çalışma Basıncı Working Pressure	6-8 Atü
Verim (Pompa Çıkışı) Pump Output	14 Lt/dk.



B4 yağ pompası, yağ tabancası sayacı, 5 mt yağ hortumu.

B4 oil pump, oil gun with meter, 5 mt oil hose

ÜRÜN Product	KOLİ ÖLÇÜSÜ Package Dimension	
B404 -Varil Tipi Yağ Pompası Seti + Sayaçlı Tabanca	15 x 15 x 115 cm	

MAKARALI YAĞ ARABASI

Oil Carriage With Reel

Sıkıştırma Oranı Compression Ratio	5/1
Hortum Uzunluğu Hose Length	10 mt
Çalışma Basıncı Working Pressure	6-8 Atü
Verim (Pompa Çıkışı) Pump Output	14 Lt/dk.

B4 yağ pompası, yağ tabancası sayacı, yağ makarası 10 mt hortumlu, varil arabası

B4 oil pump, oil reel, oil gun with meter, oil carriage



B 402

MAKARASIZ YAĞ ARABASI

Oil Carriage With Reel

Sıkıştırma Oranı Compression Ratio	5/1
Hortum Uzunluğu Hose Length	5 mt
Çalışma Basıncı Working Pressure	6-8 Atü
Verim (Pompa Çıkışı) Pump Output	14 Lt/dk.

B4 yağ pompası, yağ tabancası sayacı, 5 mt yağ hortumu ve hava hortumu, varil arabası

B4 oil pump, oil gun with meter, 5 mt oil hose, oil carriage



B 403

B1 HAVALI İNCE YAĞ POMPASI

Pneumatic Thin Oil Pump

Sıkıştırma Oranı Compression Ratio	5/1
Hava Sarfiyatı Air Consumption	80-90 Lt/dk.
Çalışma Basıncı Working Pressure	6-8 Atü
Verim Output	8 Lt/dk.



ÜRÜN Product	EBAT Dimension	
B101 - B 1/30 Yağ Pompası	45 x 45 x 93 cm	
B102 - B 1/50 Yağ Pompası	45x45x123 cm	
B104T - B 1/60 Yağ Pompası Tüp	45x45x123 cm	
B103T - B 1/100 Yağ Pompası Tüp	48x52x88 cm	

KARTERDEN YAĞ EMME

Oil Suction

KARTERDEN YAĞ EMME HUNİLİ

Oil Suction With Funnel

K103



Hava Sarfiyatı Air Consumption	80-90 Lt/dk.
Hortum Uzunluğu Hose Length	2 Mt
Çalışma Basıncı Working Pressure	6-8 Atü
Verim Output	3 Lt/dk.



Merkezden kaçık
fonksiyonel hunisi ile
360 °C hareket
kabiliyetine sahiptir.



ÜRÜN Product	EBAT Dimension	ÇALIŞMA SICAKLIĞI Heat of Working	
K101 - KARTERDEN YAĞ EMME 60+10 Lt FANUSLU (Hunisiz)	45x 45 x 123 cm	60-80 °C	
K102 - KARTERDEN YAĞ EMME 100+10 Lt FANUSLU (Hunisiz)	48 x 52 x 128 cm	60-80 °C	
K103 - KARTERDEN YAĞ EMME 100+10 LT FANUSLU (Hunili)	48 x 52 x 128 cm	60-80 °C	
K104 KARTERDEN YAĞ EMME 100lt FANUSSUZ (Hunili)	48x52x88 cm	60-80 °C	
K105 KARTERDEN YAĞ EMME 100lt FANUSSUZ (Hunisiz)	48x52x88 cm	60-80 °C	
K106 - KARTERDEN YAĞ EMME 28 Lt FANUSSUZ (Hunisiz)	40,5x40,5x76 cm	60-80 °C	
K107 - KARTERDEN YAĞ EMME 30+10 LT FANUSLU (Hunisiz)	45x 45 x 123 cm	60-80 °C	





Yeni Ürün
NEW



Yeni Fanuslarımız
Artık 10Lt dir.

ÜRÜN Product	EBAT Dimension	ÇALIŞMA SICAKLIĞI Heat of Working	
K108 - KARTERDEN YAĞ EMME 10 LT FANUS KOMPLE	32 x 32 x 70 cm	60-80 °C	
K109 KARTERDEN YAĞ EMME 100+10+20 lt TAVALI FANUSLU	55 x 55 x 180 cm	60-80 °C	
K110 KARTERDEN YAĞ EMME 100+20 lt TAVALI FANUSSUZ	55 x 55 x 180 cm	60-80 °C	
K112 KARTERDEN YAĞ EMME 10 LT ARABALI	40.5X40.5X91 cm	60-80 C	



HAVALI YAĞ BOŞALTMA POMPASI

Pneumatic Oil Discharge Pump



Merkezden kaçık
fonksiyonel hunisi ile
360 °C hareket
kabiliyetine sahiptir.

ÜRÜN Product	EBAT Dimension	BOŞALTMA BASINCI Discharge Pressure		Kapasite Capacity	60 - 100 Lt
YB101 - 60 Lt Yağ Boşaltma (Havalı)	40,5x40,5x93 cm	0,5 Bar		Azami Yükseklik Max Height	160 cm
YB102 - 100 Lt Yağ Boşaltma (Havalı)	48x52x88 cm	0,5 Bar		Çalışma Şekli Working Type	Havalı
YBT201 - 100 Lt + 20 Lt Yağ Boşaltma Tavalı (Havalı)	55 x 55 x 180 cm	0,5 Bar			



**YENİ
ÜRÜN**

Yeni yasa kapsamında
üretmiş olup karterden
boşaltılan atık yağ kayıt
altına alınabilir.

HAVALI YAĞ BOŞALTMA FANUSLU

Pneumatic Oil Discharge Pump

Kapasite Capacity	60 +10 Lt (YB105) 100+10 Lt (YB106)
Azami Yükseklik Max Height	160 cm
Çalışma Şekli Working Type	Havali



ÜRÜN Product	EBAT Dimension	
YB105 - 60+10 Lt. Yağ Boşaltma (Havali)	48x52x128 cm	
YB106 - 100+10 Lt. Yağ Boşaltma (Havali)	48x52x128 cm	



YAĞ BOŞALTMA KOVASI

Oil Discharge Bucket

Kapasite Capacity	30 - 50 Lt
Azami Yükseklik Max Height	160 cm
Çalışma Şekli Working Type	Manuel- El ile



ÜRÜN Product	EBAT Dimension	
YB103 - 30 Lt. Yağ Boşaltma Kovası	45x45x93 cm	
YB104 - 50 Lt. Yağ Boşaltma Kovası	45x45x123 cm	



PY101

Kod: PY102



Parça Yıkama Fırçası



PARÇA YIKAMA MAKİNESİ

Machine Part Washing

Sac Kalınlığı Metal Thickness	3 mm
Depo Hacmi Tank Capacity	50 Lt + 100 Lt
Çalışma Basıncı Working Pressure	4 atü
Yıkama Haznesi Washing Area	46 x 56 x 25 mm



ÜRÜN Product	EBAT Dimension	
PY101 - Parça Yıkama 100 Lt.	60 x 60 x 105 cm	

D1 TURLU ŞANZIMAN POMPASI

D1 Touch Transmission Pump

Kapasite Capacity	18 Lt
Verim Output	200gr/tur
Çalışma Şekli Work Type	2 Tur İleri - 2 Tur Geri



ÜRÜN Product	EBAT Dimension
D101 - D1 Turlu Şanziman Pompası	35x35x80 cm



B3 HAVALI YAĞ DAĞITICILAR

Pneumatic Gear Oil Pump

Depo Kapasitesi Tank Capacity	28 - 60 - 100 Lt.
Hava Sarfiyatı Air Consumption	80-90 Lt/dk.
Çalışma Basıncı Working Pressure	2-4 Atü
Verim Output	8 Lt/dk.



ÜRÜN Product	KOLİ ÖLÇÜSÜ Package Dimension	HORTUM Hose
B301 - Havalı Yağ Dağıtıcısı 28 Lt	40,5 x 40,5 x 76 cm	R1 - 1/4" 2 mt
B302 - Havalı Yağ Dağıtıcısı 60 Lt	40,5 x 40,5 x 93 cm	R1 - 1/4" 2 mt
B303 - Havalı Yağ Dağıtıcısı 100 Lt	48x52x88 cm	R1 - 1/4" 2 mt

SIVI PÜSKÜRTME VE KÖPÜK MAKİNESİ

Liquid Pulverizator and Foam Machine

Çalışma Basıncı Working Pressure	4-6 Atü
Hortum Uzunluğu Hose Length	5-10 Mt
Çalışma Tipi Working Type	Havalı
Verim Output	3 Lt/dk.



ÜRÜN Product	EBAT Dimension
SK101 - 28 Lt Sıvı / Köpük Makinesi	40,5x40,5x76 cm
SK102 - 60 Lt Sıvı / Köpük Makinesi	45x45x93 cm
SK103 - 100 Lt Sıvı / Köpük Makinesi	48x52x88 cm

GRES MAKARASI

Grease Reel



Hortum hariç fiyatlandır



ÜRÜN Product	EBAT Dimension	
M101 Gres Makarası Tabancasız	27 x 62 x 64 cm	

Çalışma Basıncı Working Pressure	560 Bar
Hortum Uzunluğu Hose Length	10 Mt
Hortum Ölçüsü Hose Dimension	R2 1/4"
Verim Output	0.800 kg/dk

YAĞ MAKARASI

Oil Reel



Hortum hariç fiyatlandır



ÜRÜN Product	EBAT Dimension	
M102 - Yağ Makarası Tabancasız	27 x 62 x 64 cm	

Çalışma Basıncı Working Pressure	40 Bar
Hortum Uzunluğu Hose Length	10 Mt
Hortum Ölçüsü Hose Dimension	R1 3/8"
Verim Output	8 Lt/dk

HAVA - SU - ANTİFRİZ MAKARASI

Air Reel



Hortum hariç fiyatlandır



ÜRÜN Product	EBAT Dimension	
M103 - Hava Makarası Tabancasız	27 x 62 x 64 cm	

Çalışma Basıncı Working Pressure	15 atü
Hortum Uzunluğu Hose Length	10 Mt
Hortum Ölçüsü Hose Dimension	8 mm - R1 3/8"
Verim Output	28-120 Lt/dk.

GK10	10 KG GRES KOVASI (Boş)	
GK30	25-30 KG GRES KOVASI (Boş)	
GK50	50 KG GRES KOVASI (Boş)	



1/4" R2 Hidrolik Hortum 3/8" R1 Hidrolik Hortum



Kod: HDR101



Kod: HDR102

YAĞ BOŞALTMA HUNİSİ OIL DRAINING FUNNEL

Kod: YBH103

Çap:500

Kod: YBH101



Plastik

Kod: YBH102



3/8" R1 Hortum Rekor Takımı



Kod: HRT102

Kod: KTH101



Köpük Tankı Hunisi

Kod: TYT101



Turlu Yağ Transfer Hortumu Takım

Kod: KY109



Ana Emiş Hortumu Kye

1/4" R2 Hortum Rekor Takımı



Kod: HRT101

RESETLİ YAĞ TABANCASI Oil Gun With Reset

Kod: YT102

Çalışma Basıncı Working Pressure	60 Bar
Verim Output	8 Lt/dk.



YAĞ TABANCASI (YERLİ CKM)

Oil Gun

Kod: YT104

Çalışma Basıncı Working Pressure	60 Bar
Verim Output	8 Lt/dk.



VARİL TABLA AĞIRLIĞI

Plate Barrel Weight



Kod: VTA102



VARİL KAPAĞI

Barrel Cap



Kod: VK001



GRES TABANCASI

Grease Gun



Kod: GT102



SIYIRICI

Scraper



Kod: VK002



GRESAJ Z MAFSAL

Z Point



Kod: GZ101



SPIRAL HORTUM

Spiral Hose



Kod: GT105



GRESAJ I MAFSAL

I Joint



Kod: GI101



POMPA TAMİR TAKIMI

Pump Maintenance Kit

Kod: PT102



GRES UCU

Grease End

Kod: GT103



SİVRİ UÇ

Sharp End

Kod: GT104



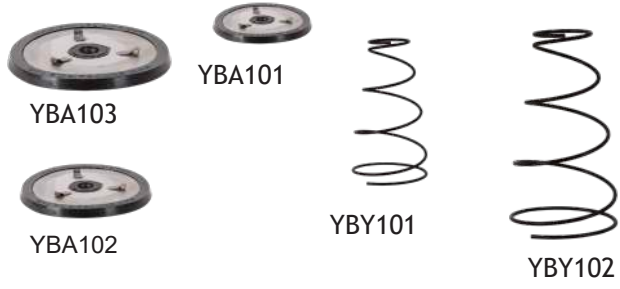
TABANCA TAMİR TAKIMI

Pistol Maintenance Kit

Kod: TT101

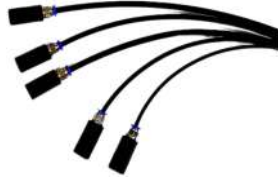


YBA101	YAĞ BASKI APARATI	10 Kg	\$48
YBA102	YAĞ BASKI APARATI	16 Kg	\$48
YBA103	YAĞ BASKI APARATI	30-50 Kg	\$56
YBY101	YAĞ BASKI YAYI	10-16 KG	\$27
YBY102	YAĞ BASKI YAYI	30-50 KG	\$27



YAĞ EMME ÇUBUĞU 5'Lİ Oil Absorption Hose

Kod: KY104



VAKUM SAATI Vacuum Hour

Kod: KY107



10-25 KG KOVA ÜST KAPAK 10-25 Kg Bucket Top Cover

Kod: KPK10-25



18 LT KOVA ÜST KAPAK 18 LT Bucket Top Cover

Kod: KPK18



REGÜLATÖR 1/4 Regulator 1/4

Kod: KY106



FANUS CAMI Lantern

Kod: KY105



REGÜLATÖR 1/4 (TAKIM) Regulator 1/4

Kod: KYT106



VAKUM JENERATÖRÜ Vacuum Generator

Kod: VJ101



TABANCA DUVAR ASKISI

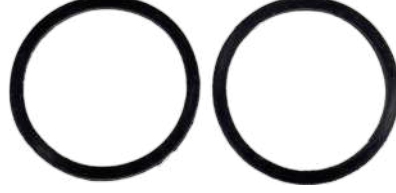
Gun Wall Hanger Kod: TDA101



FANUS LASTİĞİ (Adet)

Fanus Tire

Kod: KY108



VARİL ARABASI

Kod: VTA101

Barrel Car



D3 VARİL TİPİ MEKANİK TRANSFER POMPASI

D3 Barrel Type Mechanical Transfer Pump



Kapasite Capacity	180 Lt
Verim Output	500gr/tur
Çalışma Şekli Work Type	Daimi Turlu



ÜRÜN Product	EBAT Dimension	
D301 - D3 Varil Tipi Mekanik Transfer Pompası	13 x 16 x 34 cm	

SIVI PÜSKÜRTME TABANCASI

Liquid Spraying Base

Kod: SPT101



KÖPÜK TABANCASI

Foam Plate

Kod: KT101



TETİKSİZ YIKAMA MAKİNESİ TABANCASI

Antiless Washing Machine Bottle

Kod: YTT101



TETİKLİ YIKAMA MAKİNESİ TABANCASI

Trigger Washing Machine Bottle

Kod: YTT102



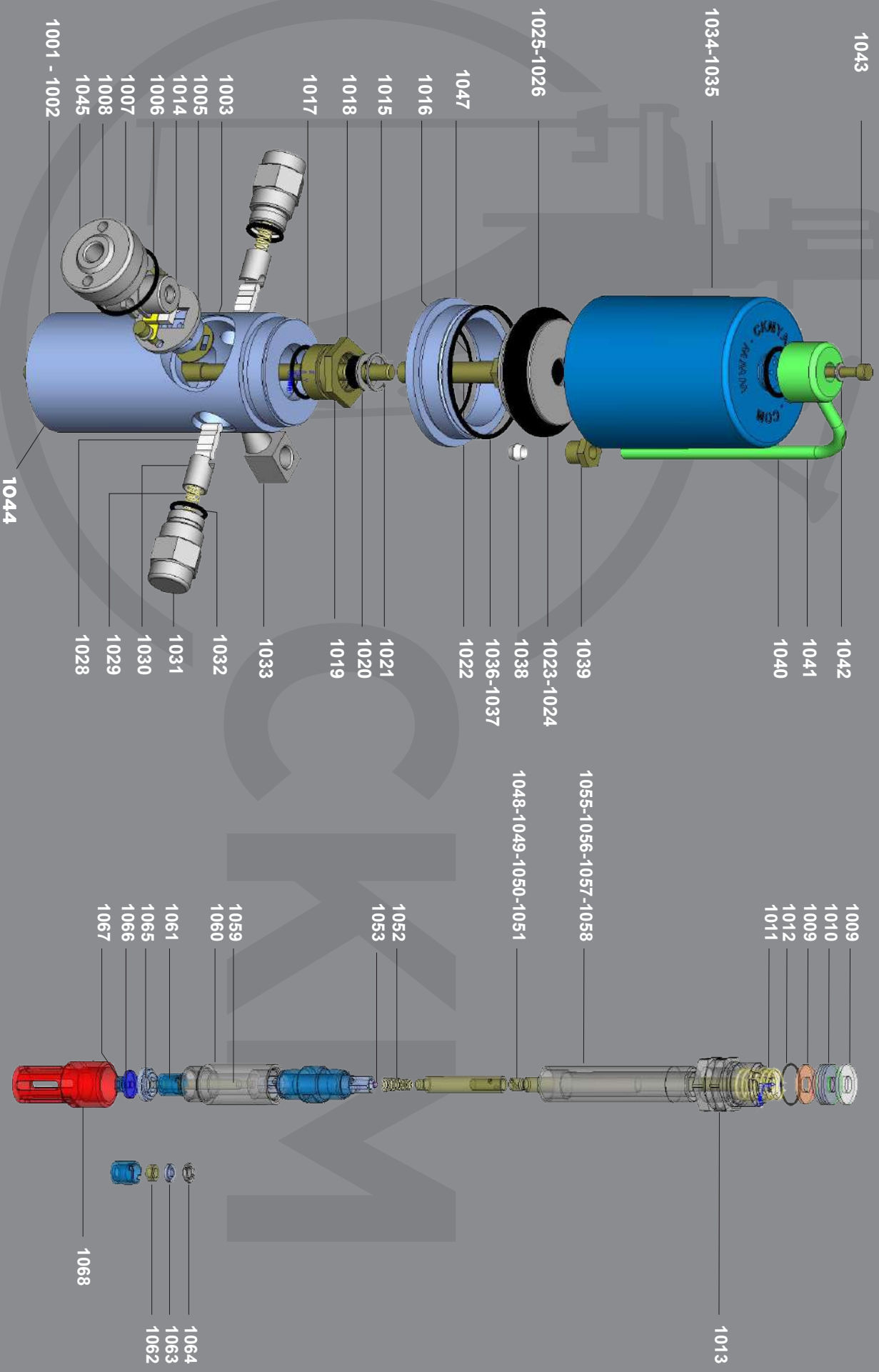
HAVALI GRES POMPALARI YEDEK PARÇA LİSTESİ

HAVALI GRES POMPALARI YEDEK PARÇALARI LİSTESİ

KOD	ÜRÜN CİNSİ	
1001	ANA GÖVDE (1/70)	
1002	ANA GÖVDE (1/45)	
1003	SLAYT CONTASI	
1004	SLAYT TAKIMI	
1005	SLAYT PULU	
1006	SLAYT KÖPRÜSÜ	
1007	KÖPRÜ RONDELASI	
1008	KÖPRÜ CIVATASI	
1009	PLASTİK CONTA	
1010	BEZLİ CONTA	
1011	CONTA BASKI YAYI	
1012	ALT SOMUN ORİNGİ	
1013	ALT SOMUN	
1014	MEKİK	
1015	GÖVDE MİLİ	
1016	GÖVDE ÜST ORİNGİ	
1017	GÖVDE ÜST SOMUN ORİNGİ	
1018	GÖVDE ÜST SOMUNU	
1019	GÖVDE ÜST SOMUN KEÇESİ	
1020	GÖVDE ÜST SOMUN PULU	
1021	GÖVDE ÜST SOMUN SEGMANI	
1022	HAVA PİSTON BORUSU	
1023	HAVA PİSTON PULU (1/45)	
1024	HAVA PİSTON PULU (1/70)	
1025	HAVA PİSTON LASTİĞİ (1/45)	
1026	HAVA PİSTON LASTİĞİ (1/70)	
1027	PİSTON BAĞLANTI SOMUNU	
1028	MEKİK TIRNAĞI	
1029	MEKİK YÜKSÜK YAYI	
1030	MEKİK YÜKSÜĞÜ	
1031	POMPA KULAĞI	
1032	POMPA KULAĞI ORİNGİ	
1033	HAVA AKTARMA REKORU (DİRSEK)	
1034	GÖVDE PİSTON KAPAĞI (1/45)	
1035	GÖVDE PİSTON KAPAĞI (1/70)	
1036	GÖVDE PİSTON KAPAĞI ORİNGİ (1/45)	
1037	GÖVDE PİSTON KAPAĞI ORİNGİ (1/70)	

1038	HAVA AKTARMA REKOR YÜKSÜĞÜ	
1039	HAVA AKTARMA REKOR SOMUNU	
1040	HAVA AKTARMA BORUSU ORİNGİ	
1041	HAVA AKTARMA BORUSU	
1042	BAKIR PUL	
1043	HAVA AKT.BORU BAŞLIK CIVATASI	
1044	HAVA GİRİŞ KAPAĞI ORİNGİ	
1045	HAVA GİRİŞ KAPAĞI	
1046	HAVA GİRİŞ UCU KERTİKLİ UÇ)	
1051	EK MİLİ VARİL TİPİ İÇİN	
1052	ANA YATAK YAYI	
1053	ANA YATAK BİLYASI	
1054	ANA YATAK TAKIMI	
1055	GRES TRANSFER BORUSU	
1056	GRES TRANSFER BORUSU 30 KG	
1057	GRES TRANSFER BORUSU 50 KG	
1058	G.TRANSFER BORUSU VARİL T.	
1059	YAĞ EMİŞ MİLİ	
1060	GRES POMPA ARA BORU	
1061	FOOT VALF	
1062	FOOT VALF KEÇESİ	
1063	FOOT VALF CONTASI	
1064	FOOT VALF SOMUNU	
1065	FOOT VALF KARŞILIGI	
1066	EMİŞ KEPÇESİ	
1067	KONTRA SOMUN	
1068	FİLTRE	

1069	KARTUŞ CONTA TAKIM		
1070	SLAYT YUVARLAK ÇAP25	YAĞ ÇELİĞİ	





Ürün Kodu : TDK571
5 Çekmeceli Takım Dolabı

Product : TDK571
5 Drawers Tool Cabinet



Teknik Özellikler :

En : 595 mm
Derinlik : 445 mm
Yükseklik : 900 mm
Üst Tabla : ABS Plastik 8 bölmeli
Çekmece Adet ve Ölçüsü : 4 ad x 100 mm
Çekmece Adet ve Ölçüsü : 1 ad x 205 mm
Çekmece Ray Sistemi : Teleskopik / Mandallı
Tekerlekler : 1 ad dönerli + 1 adet frenli dönerli + 2 adet sabit (R100mm)
Net Ağırlık : 40 kg

Technical Specifications :

Width: 595 mm
Depth: 445 mm
Height: 900 mm
Top Table: ABS Plastic 8 compartments
Drawer Quantity and Dimension: 4 x 100 mm
Drawer Quantity and Dimension: 1 x 205 mm
Drawer Rail System: Telescopic / Latched
Wheels: 1 swivel + 1 swivel with brake + 2 fixed (R100 mm)
Net Weight: 40 kg

Açılmaya Karşı Yaylı Kilit Sistemi
Spring Lock System Against Opening



Ürün Kodu : TDK573
5 Çekmeceli Takım Dolabı Takım Sehpası

Product : TDK573
5-Drawers Tool Cabinet with Tool Stand



Teknik Özellikler :

En : 595 mm
Derinlik : 445 mm
Yükseklik : 1300 mm
Üst Tabla : 16 bölmeli BT40 - ISO40 - SK40
Çekmece Adet ve Ölçüsü : 4 ad x 100 mm
Çekmece Adet ve Ölçüsü : 1 ad x 205 mm
Çekmece Ray Sistemi : Teleskopik / Mandallı
Tekertekler : 1 ad dönerli + 1 adet frenli dönerli + 2 adet sabit (R100mm)
Net Ağırlık : 47 kg

Technical Specifications :

Width: 595 mm
Depth: 445 mm
Height: 1300 mm
Top Table: 16-bay BT40 - ISO40 - SK40
Drawer Quantity and Dimension: 4 x 100 mm
Drawer Quantity and Dimension: 1 x 205 mm
Drawer Rail System: Telescopic / Latched
Wheels: 1 swivel + 1 swivel with brake + 2 fixed (R100 mm)
Net Weight: 47 kg

Açılmaya Karşı Yaylı Kilit Sistemi
Spring Lock System Against Opening

2024 KATALOG NİSAN



Ürün Kodu : TDK574
5 Çekmeceli Takım Dolabı Raflı

Product : TDK574
5 Drawers Tool Cabinet with Shelves



Teknik Özellikler :

En : 1000 mm

Derinlik : 445 mm

Yükseklik : 900 mm

Çekmece Adet ve Ölçüsü : 4 ad x 100 mm

Çekmece Adet ve Ölçüsü : 1 ad x 205 mm

Çekmece Ray Sistemi : Teleskopik / Mandallı

Tekerlekler : 1 ad dönerli + 1 adet frenli dönerli + 2 adet sabit (R100mm)

Net Ağırlık : 48 kg

Açılmaya Karşı Yaylı Kilit Sistemi
Spring Lock System Against Opening

Technical Specifications :

Width: 1000 mm

Depth: 445 mm

Height: 900 mm

Drawer Quantity and Dimension: 4 x 100 mm

Drawer Quantity and Dimension: 1 x 205 mm

Drawer Rail System: Telescopic / Latched

Wheels: 1 swivel + 1 swivel with brake + 2 fixed (R100 mm)

Net Weight: 48 kg



Ürün Kodu : TAR4413
Parça Taşıma Arabası 1 çekmeceli Ağır Tip



Product : TAR4413
Parts Carrying Trolley Heavy Type with 1 drawer

Teknik Özellikler :

En : 800 mm

Derinlik : 550 mm

Yükseklik : 900 mm

Çekmece Adet ve Ölçüsü : 1 ad x 100 mm

Çekmece Ray Sistemi : Teleskopik / Mandallı

Tekerlekler : 1 ad dönerli + 1 adet frenli dönerli + 2 adet sabit (R100mm)

Net Ağırlık : 38 kg

Technical Specifications :

Width: 800 mm

Depth: 550 mm

Height: 900 mm

Drawer Quantity and Dimension: 1 x 100 mm

Drawer Rail System: Telescopic / Latched

Wheels: 1 swivel + 1 swivel with brake + 2 fixed (R100 mm)

Net Weight: 38 kg



Açılmaya Karşı Yaylı Kilit Sistemi
Spring Lock System Against Opening



Ürün Kodu : TAR4407
Parça Taşıma Arabası Çekmecersiz

Product : TAR4407
Parts Transport Trolley Without Drawer

Teknik Özellikler :

En : 605 mm
Derinlik : 455 mm
Yükseklik : 870 mm
Tekerlekler : 3 ad dönerli + 1 adet frenli dönerli (R75mm)
Net Ağırlık : 15 kg

Technical Specifications :

Width: 605 mm
Depth: 455 mm
Height: 870 mm
Wheels: 3 swivel + 1 swivel with brake (R75 mm)
Net Weight: 15 kg



Ürün Kodu : TAR4410
Parça Taşıma Arabası Takım Sehpalı



Product : TAR4410
Parts Transport Trolley With Toll Stand

Teknik Özellikler :

En : 605 mm
Derinlik : 455 mm
Yükseklik : 1270 mm
Üst Tabla : 16 bölmeli BT40 - ISO40 - SK40
Tekerlekler : 3 ad dönerli + 1 adet frenli dönerli (R75mm)
Net Ağırlık : 22 kg

Technical Specifications :

Width: 605 mm
Depth: 455 mm
Height: 1270 mm
Top Table: 16-bay BT40 - ISO40 - SK40
Wheels: 3 swivel + 1 swivel with brake (R75 mm)
Net Weight: 22 kg



Ürün Kodu : TAR4408
Parça Taşıma Arabası 1 Çekmeceli

Product : TAR4408
Parts Transport Trolley With 1 Drawer

Teknik Özellikler :

En : 605 mm
Derinlik : 455 mm
Yükseklik : 870 mm
Çekmece Adet ve Ölçüsü : 1 ad x 100 mm
Tekerlekler : 3 ad dönerli + 1 adet frenli dönerli (R75mm)
Net Ağırlık : 21 kg

Technical Specifications :

Width: 605 mm
Depth: 455 mm
Height: 870 mm
Drawer Quantity and Dimension: 1 x 100 mm
Wheels: 3 swivel + 1 swivel with brake (R75 mm)
Net Weight: 21 kg



Ürün Kodu : TAR4411
Parça Taşıma Arabası 1 Çekmeceli Takım Sehpalı



Product : TAR4411
Parts Transport Trolley With 1 Drawer and Toll Stand

Teknik Özellikler :

- En : 605 mm
- Derinlik : 455 mm
- Yükseklik : 1270 mm
- Üst Tabla : 16 bölmeli BT40 - ISO40 - SK40
- Çekmece Adet ve Ölçüsü : 1 ad x 100 mm
- Tekerlekler : 3 ad dönerli + 1 adet frenli dönerli (R75mm)
- Net Ağırlık : 28 kg

Technical Specifications :

- Width: 605 mm
- Depth: 455 mm
- Height: 1270 mm
- Top Table: 16-bay BT40 - ISO40 - SK40
- Drawer Quantity and Dimension: 1 x 100 mm
- Wheels: 3 swivel + 1 swivel with brake (R75 mm)
- Net Weight: 28 kg



Ürün Kodu : TAR4409
Parça Taşıma Arabası 2 Çekmeceli

Product : TAR4409
Parts Transport Trolley With 2 Drawer

Teknik Özellikler :

En : 605 mm
Derinlik : 455 mm
Yükseklik : 870 mm
Çekmece Adet ve Ölçüsü : 2 ad x 100 mm
Tekerlekler : 3 ad dönerli + 1 adet frenli dönerli (R75mm)
Net Ağırlık : 27 kg

Technical Specifications :

Width: 605 mm
Depth: 455 mm
Height: 870 mm
Drawer Quantity and Dimension: 2 x 100 mm
Wheels: 3 swivel + 1 swivel with brake (R75 mm)
Net Weight: 27 kg



Ürün Kodu : TAR4412
Parça Taşıma Arabası 2 Çekmeceli Takım Sehpası



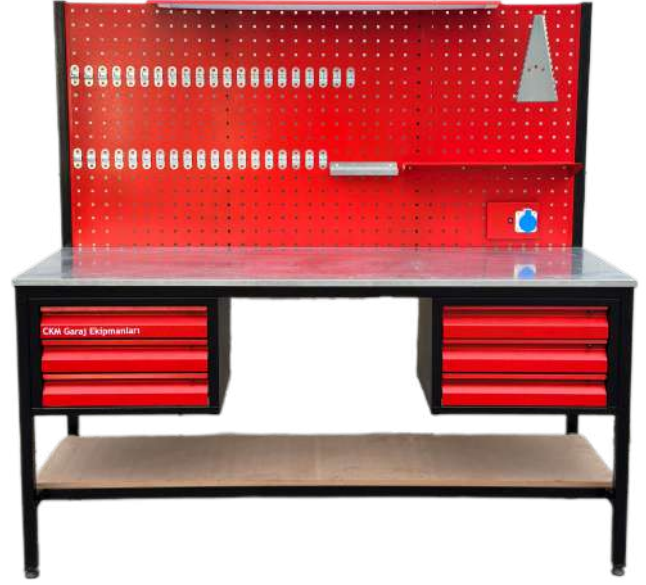
Product : TAR4412
Parts Transport Trolley With 2 Drawer and Toll Stand

Teknik Özellikler :

- En : 605 mm
- Derinlik : 455 mm
- Yükseklik : 1270 mm
- Üst Tabla : 16 bölmeli BT40 - ISO40 - SK40
- Çekmece Adet ve Ölçüsü : 2 ad x 100 mm
- Tekerlekler : 3 ad dönerli + 1 adet frenli dönerli (R75mm)
- Net Ağırlık : 34 kg

Technical Specifications :

- Width: 605 mm
- Depth: 455 mm
- Height: 1270 mm
- Top Table: 16-bay BT40 - ISO40 - SK40
- Drawer Quantity and Dimension: 2 x 100 mm
- Wheels: 3 swivel + 1 swivel with brake (R75 mm)
- Net Weight: 34 kg



Ürün Kodu : TTR4406
Çalışma Masası 2 Mt 6 Çekmece

Product : TTR4406
Workbench 2 Mt 6 Drawers

Teknik Özellikler :

Masa Geniřliđi : 1950 mm

Derinlik : 670 mm

Yükseklik : 1770 mm

Masa Tablası Yüksekliđi : 870 mm

Üst Tabla : 18 mm MDF, Üzeri 0.8 mm Galvaniz Sac Kaplama

Çekmece Adet ve Ölçüsü : 6 ad x 100 mm

Çekmece Ray Sistemi : Teleskopik / Mandallı

Led Lamba : 1 Adet

Elektrik Düğmesi : 1 Adet

Asma Kancası : 40 Adet

Tornavidalık : 1 Adet

Anahtarlık : 1 Adet

Net Ağırlık : 120 Kg

Technical Specifications :

Table Width: 1950 mm

Depth: 670 mm

Height : 1770 mm

Table Top Height: 870 mm

Top Table: 18 mm MDF, 0.8 mm Galvanized Sheet Coating

Drawer Quantity and Dimension: 6 x 100 mm

Drawer Rail System: Telescopic / Latched

Led Lamp: 1 piece

Electric Button: 1 Piece

Hanging Hook: 40 Pieces

Screwdriver holder: 1 piece

Keychain: 1 Piece

Net Weight: 120 kg



Açılmaya Karşı Yaylı Kilit Sistemi
Spring Lock System Against Opening



Ürün Kodu : TTR4403
Çalışma Masası 1.85 Mt 3 Çekmece

Product : TTR4403
Workbench 1.85 Mt 3 Drawers



Teknik Özellikler :

Masa Geniřliđi : 1850 mm
Derinlik : 670 mm
Yükseklik : 1770 mm
Masa Tablası Yüksekliđi : 870 mm
Üst Tabla : 18 mm MDF, Üzeri 0.8 mm Galvaniz Sac Kaplama
Çekmece Adet ve Ölçüsü : 3 ad x 100 mm
Çekmece Ray Sistemi : Teleskopik / Mandallı
Led Lamba : 1 Adet
Elektrik Düğmesi : 1 Adet
Asma Kancası : 40 Adet
Tornavidalık : 1 Adet
Anahtarlık : 1 Adet
Net Ağırlık : 101 Kg

Açılmaya Karşı Yaylı Kilit Sistemi
Spring Lock System Against Opening

Technical Specifications :

Table Width: 1850 mm
Depth: 670 mm
Height : 1770 mm
Table Top Height: 870 mm
Top Table: 18 mm MDF, 0.8 mm Galvanized Sheet Coating
Drawer Quantity and Dimension: 3 x 100 mm
Drawer Rail System: Telescopic / Latched
Led Lamp: 1 piece
Electric Button: 1 Piece
Hanging Hook: 40 Pieces
Screwdriver holder: 1 piece
Keychain: 1 Piece
Net Weight: 101 kg

2024 KATALOG NİSAN



Ürün Kodu : TTR4415 Product : TTR4415
Çalışma Masası 1.5 Mt 4 Çekmece Workbench 1.5 Mt 4 Drawers

Teknik Özellikler :

Masa Geniřliđi : 1500 mm
Derinlik : 670 mm
Yükseklik : 1770 mm
Masa Tablası Yüksekliđi : 870 mm
Üst Tabla : 18 mm MDF, Üzeri 0.8 mm Galvaniz Sac Kaplama
Çekmece Adet ve Ölçüsü : 4 ad x 100 mm
Çekmece Ray Sistemi : Teleskopik / Mandallı
Led Lamba : 1 Adet
Elektrik Düğmesi : 1 Adet
Asma Kancası : 30 Adet
Tornavidalık : 1 Adet
Anahtarlık : 1 Adet
Net Ağırlık : 91 Kg

Technical Specifications :

Table Width: 1500 mm
Depth: 670 mm
Height : 1770 mm
Table Top Height: 870 mm
Top Table: 18 mm MDF, 0.8 mm Galvanized Sheet Coating
Drawer Quantity and Dimension: 4 x 100 mm
Drawer Rail System: Telescopic / Latched
Led Lamp: 1 piece
Electric Button: 1 Piece
Hanging Hook: 30 Pieces
Screwdriver holder: 1 piece
Keychain: 1 Piece
Net Weight: 91 kg



Açılmaya Karşı Yaylı Kilit Sistemi
Spring Lock System Against Opening



Ürün Kodu : TTR4401
Çalışma Masası 1 Mt 1 Çekmece

Product : TTR4401
Workbench 1 Mt 1 Drawers

Teknik Özellikler :

Masa Geniřliđi : 1000 mm

Derinlik : 670 mm

Yükseklik : 1770 mm

Masa Tablası Yüksekliđi : 870 mm

Üst Tabla : 18 mm MDF, Üzeri 0.8 mm Galvaniz Sac Kaplama

Çekmece Adet ve Ölçüsü : 1 ad x 100 mm

Çekmece Ray Sistemi : Teleskopik / Mandallı

Led Lamba : 1 Adet

Elektrik Düğmesi : 1 Adet

Asma Kancası : 20 Adet

Tornavidalık : 1 Adet

Anahtarlık : 1 Adet

Net Ağırlık : 56 Kg

Technical Specifications :

Table Width: 1000 mm

Depth: 670 mm

Height : 1770 mm

Table Top Height: 870 mm

Top Table: 18 mm MDF, 0.8 mm Galvanized Sheet Coating

Drawer Quantity and Dimension: 1 x 100 mm

Drawer Rail System: Telescopic / Latched

Led Lamp: 1 piece

Electric Button: 1 Piece

Hanging Hook: 20 Pieces

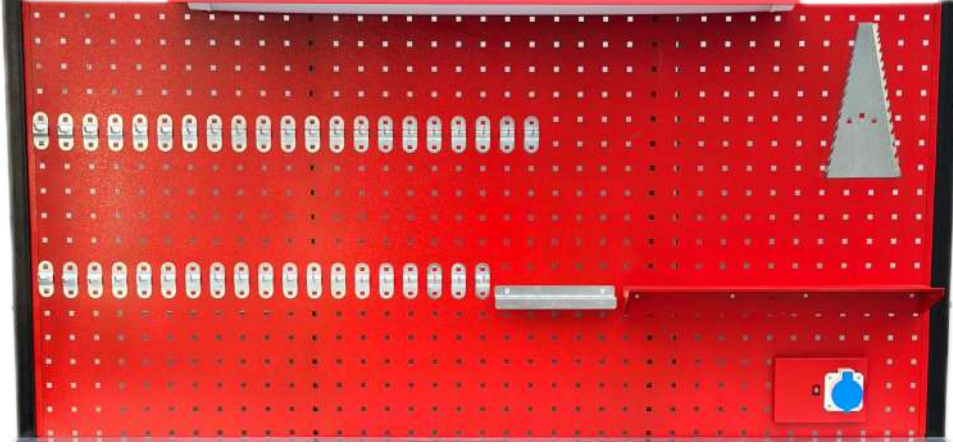
Screwdriver holder: 1 piece

Keychain: 1 Piece

Net Weight: 56 kg



Açılmaya Karşı Yaylı Kilit Sistemi
Spring Lock System Against Opening



Ürün Kodu : TR4413
Takım Asma Panosu

Product : TR4413
Tool Hanging Board

Teknik Özellikler :

Genişlik : 1935 mm
Derinlik : 40 mm
Yükseklik : 910 mm
Led Lamba : 1 Adet
Elektrik Düğmesi : 1 Adet
Asma Kancası : 40 Adet
Tornavidalık : 1 Adet
Anahtarlık : 1 Adet
Net Ağırlık : 17 Kg

Technical Specifications :

Width: 1935 mm
Depth: 40 mm
Height: 910 mm
Led Lamp: 1 piece
Electric Button: 1 Piece
Hanging Hook: 40 Pieces
Screwdriver holder: 1 piece
Keychain: 1 Piece
Net Weight: 17 kg

2024 KATALOG NİSAN



Teknik Özellikler :

En : 590 mm

Derinlik : 430 mm

Yükseklik : 442 mm

Tabla : 4 x 4 : 16 Adet

Anma Ölçüsü : BT40 - ISO40 - SK40

Net Ağırlık : 7 kg

Technical Specifications :

Width: 590 mm

Depth: 430 mm

Height: 442 mm

Table: 4 X 4 : 16 Pieces

Nominal Dimension: BT40 - ISO40 - SK40

Net Weight: 7 kg

Ürün Kodu : MTT501
Mors Tutucu Takım Sehpa

Product : MTT501
Walrus Holder Toll Stand



Ürün Kodu : TR4411
Anahtarlık

Product: TR4411
Keychain



Ürün Kodu : TR4410
Tornavidalık

Product: TR4410
Screwdriver holder



Ürün Kodu : AK2301
Kanca

Product: AK2301
Hook



Ürün Kodu : TR4414
Tutucu Plastik

Product: TR4414
Holder Plastic



Ürün Kodu : TR4412
Mengene Aparatı

Product: TR4412
Clamp Apparatus



Ürün Kodu : TR4415
Seperatör

Product: TR4415
Separator



Ürün Kodu : HLM3201
Hidrolik Lift Makaslı 3 Ton

Product : HLM3201
Hydraulic Lift Scissor Lift 3 Ton

Teknik Özellikler :

Maksimum Yükseklik : 1850 mm
Minimum Yükseklik : 105 mm
Platform Uzunluğu : 2020 mm
Güç Kaynağı : 220/380V 3PH 50/60Hz 2.2 KW
Kaldırma Kapasitesi : 3 Ton
Net Ağırlık : 950 kg

Technical Specifications :

Maximum Height: 1850 mm
Minimum Height: 105 mm
Platform Length: 2020 mm
Power Supply: 220/380V 3PH 50/60Hz 2.2 KW
Lifting Capacity: 3 Tons
Net Weight: 950 kg



SATIŞ VE GARANTİ ŞARTLARI

Garanti Şartları

- Tüm ürünlerimiz imalat hatalarına karşı 2 yıl garantilidir.
- Kullanma talimatındaki direktiflere uymama yetkili servis harici müdahaleler garanti kapsamı dışındadır.
- Garanti dahilindeki işlemlerde fatura yada garanti belgesi ibraz edilmesi zorunludur.
- Bayi arızalı ürünleri öncelikle bulunduğu ildeki yetkili servise yok ise fabrikaya anlaşmalı kargo ile göndermek zorundadır.
- Garanti dahilindeki işlemler firmamızın anlaşmalı olduğu kargo ile gönderilmek şartı ile ücretsizdir.
- Bunun dışındaki bir nakliye firması ile ödemeli gönderilen ürünler kabul edilmemektedir.
- Garanti haricindeki işlemler fiyat verilip onay alınarak yapılmaktadır.
- Bayilerimiz arızalı olan ürünleri fabrikadaki satış temsilcilerimize telefon yoluyla ulaşarak arızalı ürünün sorununu telefon yardımı ile çözebilmektedirler. Genellikle gres pompalarında bu yol ile bir çok arıza giderilmektedir.

Sipariş ve Ödeme Şartları

- Fiyatlarımıza K.D.V dahil değildir.
- Fiyat ve ürünleri değiştirme hakkımız her zaman saklıdır.
- Siparişlerinizi herhangi bir karışıklık olmaması için mail yolu ile model adlarını kullanarak veriniz.
- İstanbul dışındaki illerden gelen siparişler buldukları illerdeki bayilere yönlendirilmektedir.
- Bayilik sözleşmesi olmayan satıcılar bayi olarak değerlendirilmemektedir.
- Ödeme şekilleri; banka havalesi, mail order sistemi ile kredi kartı ödemesi ve firma çekidir.
- Yukarıdakiler dışında bir ödeme sistemi kabul edilmemektedir.
- Haksız rekabet ve marka itibarını koruma gibi şartları göz önünde bulundurarak firmamız belirlediği firmalara satış yapmayabilir.
- Kredi kartı ve nakit ile yapılan satışlarda fatura bedelleri 7 gün içerisinde ödenmelidir.

Siparişlerin Sevkiyatı

- Verilen siparişler müşteri tarafından aksi belirtilmedikçe anlaşmalı kargo ile sigortalı olarak sevk edilir.
- Anlaşmalı kargo ile yapılan sevkiyatlarda nakliyede oluşan hasar durumunda müşterinin tek yapması gereken tutanak düzenleterek ürünü teslim almaması ve tarafımıza bildirmesidir. Firmamız tarafından ürünün yenisi gönderilmektedir.
- Nakliye ücreti alıcıya aittir.

- **Ürünlerimiz standart kırmızı renkte üretilmektedir.**
- **Minimum 50 adet ve üzeri siparişlerinizde belirlediğiniz renkte üretim yapılabilmektedir.**

