



T.C.
KÜTAHYA DÜMLUPINAR ÜNİVERSİTESİ
Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi
Teknik Şartname Formu

Büro ve İşyeri Mal ve Malzeme Alımları Teknik Şartnamesi

1. Plastik taşıma Paleti

Sanayi Tipi, malzemesi 1. sınıf plastik olmalı, gıdaya uygun olmalıdır.

Dinamik Kapasite :1000 Kg.

Statik Kapasite :3000 Kg .

Raf Kapasitesi :600 Kg .

80 x 120 / EURO Palet Ölçüsünde olmalı,

Paletin üstü kapalı olup, 3 kızaklı olmalıdır.

2. Çayır Bıçme Aparatı

Bertolini 403-405s uyumlu

95 cm

3. Çapa Motoru Bıçağı

Uzunluk: 230 mm

Genişlik: 44 mm

Kalınlık: 5 mm

Delik çapı: 10,5 mm

Delik merkezleri arası mesafe: 5,5 mm

Teklif verilirken marka model belirtilmelidir.

4. Çapa Motoru Bıçağı

Uzunluk: 230 mm

Genişlik: 44 mm

Kalınlık: 5 mm

Delik çapı: 10,5 mm

Delik merkezleri arası mesafe: 5,5 mm

Teklif verilirken marka model belirtilmelidir.



T.C.
KÜTAHYA DÜMLUPINAR ÜNİVERSİTESİ
Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi
Teknik Şartname Formu

5. Çok Fonksiyonlu Sulama Tabancası

Alüminyum metal gövdeli.
Tutamak kısmı plastik kaplı.
8 fonksiyonlu spreyl sulama tabancası
8 farklı şekilde su atımı.
3 Adet - Hortum ve Musluk bağlantı adaptörleri

6. Baskılı Bel

Malzeme	Demir
Kalınlık	2.00 mm
a x b Ölçüsü	260×290 mm
c Ölçüsü (Kovan Çapı)	44 mm
Ağırlık	0.90 kg
Kaplama	Elektrostatik Fırınlı Toz Boya
Sap Tipi	Sapsız
Ambalaj Tipi	Bağ
Ambalaj İçeriği	25
Birim	Adet

Ürüne uygun ahşap sap ile teslim edilecektir.

7. Kürek

Malzeme	Demir
Kalınlık	1.50 mm



T.C.
KÜTAHYA DÜMLUPINAR ÜNİVERSİTESİ
Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi
Teknik Şartname Formu

a x b Ölçüsü	260×290 mm
c Ölçüsü (Kovan Çapı)	42 mm
Ağırlık	0.85 kg
Kaplama	Elektrostatik Fırınlı Toz Boya
Sap Tipi	Sapsız
Ambalaj Tipi	<u>Bağ</u>
Ambalaj İçeriği	25
Birim	Adet

Ürüne uygun ahşap sap ile teslim edilecektir.

8. Kazma

Malzeme	Dövme Çelik
a x b Ölçüsü	460×50 mm
c Ölçüsü (Kovan Çapı)	40-45 mm
Kaplama	Elektrostatik Fırınlı Toz Boya
Sap	90 cm Saplı
Birim	Adet

Ürüne uygun ahşap sap ile teslim edilecektir.

9. Bahçe Çapası Düz

Ağırlık	0,7 kg
---------	--------



T.C.
KÜTAHYA DÜMLUPINAR ÜNİVERSİTESİ
Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi
Teknik Şartname Formu

Malzeme	Sertleştirilmiş Çelik
Kalınlık	4 mm
a x b Ölçüsü	65×236 mm
c Ölçüsü (Kovan Çapı)	30 mm
Kaplama	Elektrostatik Fırınlı Toz Boya
Sap Tipi	70 cm Saplı
Birim	Adet

Ürüne uygun ahşap sap ile teslim edilecektir.

10. 14 Diş Tırmık

Ağırlık	0.85 kg
Malzeme	Çelik
Kalınlık	5 mm
a x b Ölçüsü	370×85 mm
c Ölçüsü (Kovan Çapı)	28 mm
Kaplama	Endüstriyel Rapid Boya
Sap Tipi	Sapsız
Birim	Adet

Ürüne uygun ahşap sap ile teslim edilecektir.

11. 18 Diş Tırmık

Ağırlık	1.04 kg
---------	---------



T.C.
KÜTAHYA DÜMLUPINAR ÜNİVERSİTESİ
Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi
Teknik Şartname Formu

Malzeme	Çelik
Kalınlık	5 mm
a x b Ölçüsü	480×85 mm
c Ölçüsü (Kovan Çapı)	28 mm
Kaplama	Endüstriyel Rapid Boya
Sap Tipi	Sapsız
Birim	Adet

Ürüne uygun ahşap sap ile teslim edilecektir.

12. Çim Biçme Makası

Bıçak Tipi : Dalgalı / Çim Kesme

Tutma Sapı : Sabit / Ahşap

Boy : 53 – 55 cm

13. Açık Ağız Anahtar Takımı

6*7-8*9-10*11-12*13-14*15-16*17-18*19-20*22-21*23-24*26-25*28-30*32 numara

2110 gram

14. Pense

Özel alaşımlı çelik kesici ağızlar indüksiyonla sertleştirilmiş

180 mm

260 gram

15. Kerpeten

Özel alaşımlı çelik kesici ağızlar indüksiyonla sertleştirilmiş

PVC izoleli

180 mm

295 gram



T.C.
KÜTAHYA DÜMLUPINAR ÜNİVERSİTESİ
Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi
Teknik Şartname Formu

16. Keser

Ağırlık	0.65 kg
Malzeme	Yekpare Dövme Çelik
a x b Ölçüsü	114×41 mm
Sap	450 mm Saplı
Ambalaj Tipi	<u>Kutu</u>
Ambalaj İçeriği	6
Birim	Adet

Ürüne uygun ahşap sap ile teslim edilecektir.

17. Yan Keski

Özel alaşımlı çelik kesici ağızlar indüksiyonla sertleştirilmiş

180 mm

215 gram

18. Alyan Takımı

2-2,5-3-3,5-4-5-6-7-8-9-10-12 numara

565 gram

19. Elektronik Terazı

Kapasite : 40 kg

Hassasiyet : 2 gr

Kefe Ölçüsü: 33/28 cm

120 Saate Kadar Akülü Kullanım

Fiyat Hesaplama

Standart Ekran Aydınlatması (Backlight)



T.C.
KÜTAHYA DÜMLUPINAR ÜNİVERSİTESİ
Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi
Teknik Şartname Formu

Harici Kefe İle Dara Alabilme

Sudan Etkilenmeyen Ekran Ve Tuş Takımı

Şarj Göstergesi

Çift Taraflı Ön Ve Arka Ekran

Paslanmaz Kefe

Uyku Modu

Akülü ve Elektrikli Kullanım

20. Budama Makası

Alüminyum gövde, pvc izoleli

220 mm, 8,5"-265 gr

Hafif tip