



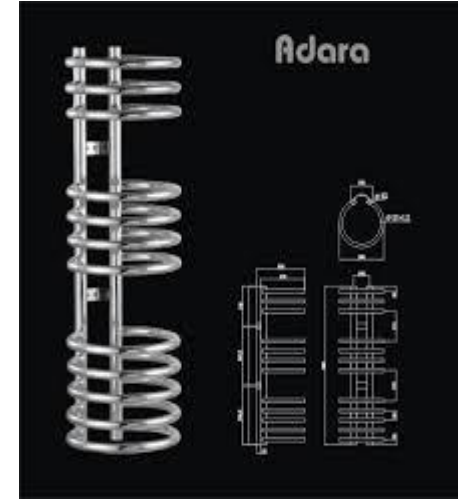
AKILLI REÇETE

(OTOMATİK ÜRÜN AĞACI OLUŞTURMA)

Levent ÖZBÜYÜK
FABRİKA MÜDÜRÜ

KROMSAN Metal Kaplama San. ve Tic. Ltd. Şti. ;

1979 yılında kurulmuş ve Türkiye'nin en büyük Havlu Panel Radyatör üreticilerinden biridir. KROMSAN, Merdiven/Dizayn tipi krom kaplı ve boyalı havlu radyatörlerde uzmanlaşmıştır. 25.000 m² 'si kapalı olmak üzere 35.000 m² toplam alanda, Manisa Organize Sanayi Bölgesi'nde faaliyet göstermektedir.



KROMSAN bünyesinde 37 Farklı İş Merkezi – 107 farklı iş istasyonu bulunduran ve her biri kendi alanında en modern teknolojiye sahip makine ve ekipmanlarla üretimine devam etmektedir.

Başlıca prosesleri

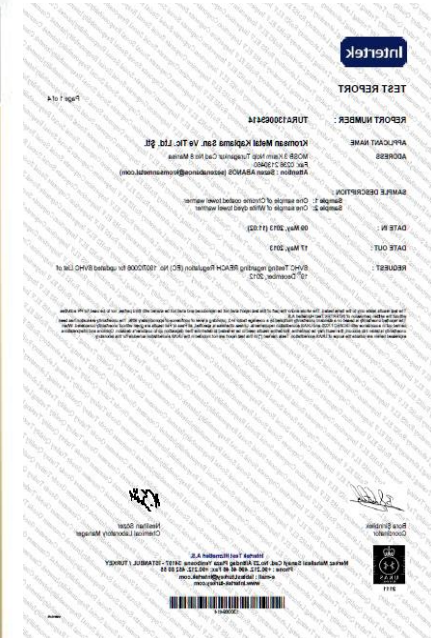
- Boru Hazırlama Tesisi (6 makina)
- Kollektör Hazırlama Tesisi (5 makine)
- Tam Otomatik Panel Gruplama Hattı (6 makina)
- Sert Lehim (Brazing) Kaynak Fırını (4 adet)
- Manuel ve Otomatik Polisaj Hatları (30 istasyon)
- Sızdırmazlık Testi Hatları (4 hat)
- Tam Otomatik Elektrostatik Toz Boya Tesisi (2 kabin)
- Tam Otomatik Krom Kaplama Tesisi (6 robot)
- Tam Otomatik Nikel Kaplama Tesisi (4 robot)
- Otomatik ve Manuel Kaynak Hatları (4 hat)
- CNC Otomat Torna Hattı (6 makina)
- CNC – NC – MANUEL Boru Bükme
- CNC Lazer Markalama
- Paketleme Hattı

KROMSAN ;

- % 90 Yurt Dışı , % 10 Yurt İçi satış pazarı,
- Dünya markası olmuş 100 den fazla müşteri,
- İngiltere, İspanya ve İtalya başta olmak üzere 21 farklı ülkeye ihracat,
- Müşteri isteklerine uygun ve kendisine ait tasarım yeteneği,
- 230 mavi yaka, 32 beyaz yaka çalışan,
- 17 lisans, 5 ön lisans mezunu, 10 teknik personel,
- Mamule ait tüm test ve değerlendirmelerin yapılabildiği kalite laboratuvarı,
- Avrupa ve diğer pazarlara ait tüm uygunluk belgeleri ve standartları,
- Çevreye duyarlı ve İş Güvenliği nin ilk kural olduğu üretim yöntemleri,
- Yıllık 600.000 Sm³ doğalgaz, 220.000 m³ su, 9.000.000 kWh elektrik ihtiyacı,
- Tam otomatik ve otomasyon ile yönetilen üretim hatları ile,

Krom kaplamalı ve boyalı olarak yıllık 1.200.000 metre havlupan üretim kapasitesine sahiptir.

Şirketin tüm faaliyetleri, müşterilerimizin ürün ve hizmet kalitesine gereksinimlerini karşılamaya, çevre sorunları, sağlık ve güvenlik ile ilgili düzenlemelere tam uyumluluğu sağlamaya yöneliktir. KROMSAN aşağıdaki kalite ve iş güvenliği ve diğer yasal belgelere sahiptir ve üretimlerini bu belge ve standartlara uygun gerçekleştirir.







AKILLI REÇETE

M. YESARİ SEVEN
PLANLAMA MÜDÜRÜ



AKILLI REÇETE OLUŞTURMA BASAMAKLARI

AKILLI REÇETE OLUŞTURMA BASAMAKLARI

- TANIMLAMA

AKILLI REÇETE OLUŞTURMA BASAMAKLARI

- TANIMLAMA
- MAMÜL TANIMI VE MAMÜL TİPİ BELİRLENMESİ

AKILLI REÇETE OLUŞTURMA BASAMAKLARI

- TANIMLAMA
- MAMÜL TANIMI VE MAMÜL TİPİ BELİRLENMESİ
- MAMÜL TİP ÖZELLİKLERİNİN DOLDURULMASI

AKILLI REÇETE OLUŞTURMA BASAMAKLARI

- TANIMLAMA
- MAMÜL TANIMI VE MAMÜL TİPİ BELİRLENMESİ
- MAMÜL TİP ÖZELLİKLERİNİN DOLDURULMASI
- TASLAK REÇETENİN OLUŞTURULMASI

AKILLI REÇETE OLUŞTURMA BASAMAKLARI

- TANIMLAMA
- MAMÜL TANIMI VE MAMÜL TİPİ BELİRLENMESİ
- MAMÜL TİP ÖZELLİKLERİNİN DOLDURULMASI
- TASLAK REÇETENİN OLUŞTURULMASI
- REÇETE OLUŞTURULMASI

AKILLI REÇETE OLUŞTURMA BASAMAKLARI

- TANIMLAMA
- MAMÜL TANIMI VE MAMÜL TİPİ BELİRLENMESİ
- MAMÜL TİP ÖZELLİKLERİNİN DOLDURULMASI
- TASLAK REÇETENİN OLUŞTURULMASI
- REÇETE OLUŞTURULMASI
- REÇETEYE BAĞLI TÜM YM VE HMD STOK KARTLARI OLUŞTURULMASI

AKILLI REÇETE OLUŞTURMA BASAMAKLARI

* TANIMLAMA

- İŞ MERKEZLERİ OLUŞTURMA

İş Merkezi Kodu	İş Merkezi Adı
	Bir filtre tanımlamak için tıklayınız
İM001	BORU KESME İŞ MERKEZİ
İM002	BORU PROFİL POLİSAJ İŞ MERKEZİ
İM003	PROFİL KESME İŞ MERKEZİ
İM004	3D LAZER İŞ MERKEZİ
İM005	DİZAYN DELİK DELME İŞ MERKEZİ
İM006	DİZAYN UÇ BÜZME İŞ MERKEZİ
İM007	BORU BÜKME İŞ MERKEZİ
İM008	DİZAYN UÇ KAPAMA İŞ MERKEZİ
İM009	DİZAYN TAPA ÇAKMA İŞ MERKEZİ
İM010	STANDART GRUPLAMA İŞ MERKEZİ
İM011	PANEL HATTI İŞ MERKEZİ
İM012	FIRIN KAYNAK İŞ MERKEZİ
İM013	DİZAYN PİM ÇAKMA İŞ MERKEZİ
İM014	C MODEL HATTI İŞ MERKEZİ
İM015	DÜZELTME İŞ MERKEZİ
İM016	TEST İŞ MERKEZİ
İM017	BOYALI PANEL POLİSAJ İŞ MERKEZİ
İM018	KONTROL İŞ MERKEZİ
İM019	KAPLAMA HATTI İŞ MERKEZİ
İM020	BOYAHANE İŞ MERKEZİ
İM021	PANEL MONTAJ İŞ MERKEZİ
İM022	LAZER MARKALAMA İŞ MERKEZİ
İM023	KROM KURUTMA İŞ MERKEZİ
İM024	ELEKTRİKLİ ÜRÜNLER İŞ MERKEZİ
İM025	PAKETLEME İŞ MERKEZİ
İM026	CNC İŞ MERKEZİ
İM027	FASON İŞ MERKEZİ
İM028	MANUEL OVAL PRES İŞ MERKEZİ
İM029	DİZAYN TAŞLAMA İŞ MERKEZİ
İM030	ASİTHANE İŞ MERKEZİ
İM031	MMS GRUPLAMA İŞ MERKEZİ
İM032	ŞEKİLLİ POLİSAJ İŞ MERKEZİ
İM033	2D LAZER İŞ MERKEZİ
İM034	DİZAYN GRUPLAMA İŞ MERKEZİ
İM035	DİZAYN ÇAPAK ALMA İŞ MERKEZİ
İM036	DİZAYN KAYNAK İŞ MERKEZİ
İM037	KROM PANEL POLİSAJ İŞ MERKEZİ

37 iş merkezi

AKILLI REÇETE OLUŞTURMA BASAMAKLARI

* TANIMLAMA

- İŞ MERKEZLERİ OLUŞTURMA OK
- İŞ İSTASYONLARI OLUŞTURMA

Dolphin E-Transaction[OKROMSAN] - [İş Merkezi Kodlama]

Dolphin Tanımlama Stok Bilgileri Cari Pazarlama Pjanlama İK Depo SatınAlma

Dolphin E-Transaction

Yeni Kaydet Güncelle Çoğalt Yazdır Döküman Liste Geri İleri Son İlk Resim Excel Vazgeç Sil Dizayn Özel Çıkış

Detay1

İş Merkezi

İş Merkezi Kodu İM026

İş Merkezi Adı CNC İŞ MERKEZİ

İş Merkezi Kodu	İş Merkezi Adı
İM001	BORU KESME İŞ MERKEZİ
İM002	BORU PROFİL POLİSAJ İŞ MERKEZİ
İM003	PROFİL KESME İŞ MERKEZİ
İM004	3D LAZER İŞ MERKEZİ
İM005	DİZAYN DELİK DELME İŞ MERKEZİ
İM006	DİZAYN UÇ BÜZME İŞ MERKEZİ
İM007	BORU BÜKME İŞ MERKEZİ
İM008	DİZAYN UÇ KAPAMA İŞ MERKEZİ
İM009	DİZAYN TAPA ÇAKMA İŞ MERKEZİ
İM010	STANDART GRUPLAMA İŞ MERKEZİ
İM011	PANEL HATTI İŞ MERKEZİ
İM012	FİRİN KAYNAK İŞ MERKEZİ
İM013	DİZAYN PİM ÇAKMA İŞ MERKEZİ
İM014	C MODEL HATTI İŞ MERKEZİ
İM015	DÜZELTME İŞ MERKEZİ
İM016	TEST İŞ MERKEZİ
İM017	BOYALI PANEL POLİSAJ İŞ MERKEZİ
İM018	KONTROL İŞ MERKEZİ
İM019	KAPLAMA HATTI İŞ MERKEZİ
İM020	BOYAHANE İŞ MERKEZİ
İM021	PANEL MONTAJ İŞ MERKEZİ
İM022	LAZER MARKALAMA İŞ MERKEZİ
İM023	KROM KURUTMA İŞ MERKEZİ
İM024	ELEKTRİKLİ ÜRÜNLER İŞ MERKEZİ
İM025	PAKETLEME İŞ MERKEZİ
İM026	CNC İŞ MERKEZİ
İM027	FASON İŞ MERKEZİ
İM028	MANUEL OVAL PRES İŞ MERKEZİ
İM029	DİZAYN TAŞLAMA İŞ MERKEZİ
İM030	ASİTHANE İŞ MERKEZİ
İM031	MMS GRUPLAMA İŞ MERKEZİ
İM032	ŞEKİLLİ POLİSAJ İŞ MERKEZİ
İM033	2D LAZER İŞ MERKEZİ
İM034	DİZAYN GRUPLAMA İŞ MERKEZİ
İM035	DİZAYN ÇAPAK ALMA İŞ MERKEZİ
İM036	DİZAYN KAYNAK İŞ MERKEZİ
İM037	KROM PANEL POLİSAJ İŞ MERKEZİ

İş İstasyon Kodu	İş İstasyon Adı	Depo ID	Depo Kodu	Depo Adı
CNC-1	CNC-1 İŞ İSTASYONU	21	118	CNC DEPO
CNC-2	CNC-2 İŞ İSTASYONU	21	118	CNC DEPO
CNC-3	CNC-3 İŞ İSTASYONU	21	118	CNC DEPO
CNC-4	CNC-4 İŞ İSTASYONU	21	118	CNC DEPO
CNC-5	CNC-5 İŞ İSTASYONU	21	118	CNC DEPO
CNC-6	CNC-6 İŞ İSTASYONU			

1 of 6

37 İŞ MERKEZİ

107 İŞ İSTASYONU

AKILLI REÇETE OLUŞTURMA BASAMAKLARI

* TANIMLAMA

- İŞ MERKEZLERİ OLUŞTURMA OK
- İŞ İSTASYONLARI OLUŞTURMA OK
- OPERASYONLAR OLUŞTURMA

Opr.ID	Operasyon Adı	Yarı Mamül Kodu
		Bir filtre tanımlamak için tıklayınız
1321	SAC METAL MONTAJ SETİ SACI-4 BOYA OPERASYONU	BOYALI SAC METAL MONTAJ SETİ SACI
1322	SAC METAL MONTAJ SETİ SACI-1 KROM KAPLAMA OPERASYONU	KROM KAPLI SAC METAL MONTAJ SETİ SACI
1323	SAC METAL MONTAJ SETİ SACI-2 KROM KAPLAMA OPERASYONU	KROM KAPLI SAC METAL MONTAJ SETİ SACI
1324	SAC METAL MONTAJ SETİ SACI-3 KROM KAPLAMA OPERASYONU	KROM KAPLI SAC METAL MONTAJ SETİ SACI
1325	SAC METAL MONTAJ SETİ SACI-4 KROM KAPLAMA OPERASYONU	KROM KAPLI SAC METAL MONTAJ SETİ SACI
1326	SAC METAL MONTAJ SETİ SACI-2 POLİSAJ OPERASYONU	POLİSAJLI SAC METAL MONTAJ SETİ SACI
1327	SAC METAL MONTAJ SETİ SACI-3 POLİSAJ OPERASYONU	POLİSAJLI SAC METAL MONTAJ SETİ SACI
1328	SAC METAL MONTAJ SETİ SACI-4 POLİSAJ OPERASYONU	POLİSAJLI SAC METAL MONTAJ SETİ SACI
1329	SAC METAL MONTAJ SETİ TOPLAMA OPERASYONU	SAC METAL MONTAJ SETİ
1330	PAKETLEME-2 OPERASYONU	MAMÜL
1331	PROFİL-1 KOVAN TAPA ÇAKMA OPERASYONU	TAPA ÇAKILMIŞ PROFİL KOVAN
1332	PROFİL-2 KOVAN TAPA ÇAKMA OPERASYONU	TAPA ÇAKILMIŞ PROFİL KOVAN
1333	PROFİL-3 KOVAN TAPA ÇAKMA OPERASYONU	TAPA ÇAKILMIŞ PROFİL KOVAN
1334	PROFİL-4 KOVAN TAPA ÇAKMA OPERASYONU	TAPA ÇAKILMIŞ PROFİL KOVAN
1335	PROFİL-5 KOVAN TAPA ÇAKMA OPERASYONU	TAPA ÇAKILMIŞ PROFİL KOVAN
1336	PROFİL-6 KOVAN TAPA ÇAKMA OPERASYONU	TAPA ÇAKILMIŞ PROFİL KOVAN
1337	PROFİL-7 KOVAN TAPA ÇAKMA OPERASYONU	TAPA ÇAKILMIŞ PROFİL KOVAN
1338	PROFİL-8 KOVAN TAPA ÇAKMA OPERASYONU	TAPA ÇAKILMIŞ PROFİL KOVAN
1339	PROFİL-9 KOVAN TAPA ÇAKMA OPERASYONU	TAPA ÇAKILMIŞ PROFİL KOVAN
1340	PROFİL-10 KOVAN TAPA ÇAKMA OPERASYONU	TAPA ÇAKILMIŞ PROFİL KOVAN
1341	GR PANEL AYAK-PURJOR KAYNATMA-2 OPERASYONU	AYAK-PURJOR KAYNATILMIŞ GRUPLU PANEL
1342	BORNOZ ASKISI SETİ FASON TOPLAMA OPERASYONU	BORNOZ ASKISI SETİ
1343	BORNOZ ASKISI CNC OPERASYONU	BORNOZ ASKISI
1344	BORNOZ ASKISI POLİSAJ OPERASYONU	POLİSAJLI BORNOZ ASKISI
1345	BORNOZ ASKISI BOYA OPERASYONU	BOYALI BORNOZ ASKISI
1346	TAPA CNC OPERASYONU	TAPA
1347	GR PANEL POLİSAJ SONRASI KONTROL-2 OPERASYONU	POLİSAJ SONRASI KONTROLLÜ PANEL
1348	HAM PANEL KONTROL OPERASYONU	KONTROLLÜ HAM PANEL
1349	PİVOT-1 PANEL GRUPLAMA YIKAMA + MARKALAMA OPERASYONU	Y-M PANEL
1350	PİVOT-2 PANEL GRUPLAMA YIKAMA + MARKALAMA OPERASYONU	Y-M PANEL
1351	PİVOT-1 PANEL FIRINLAMA+TAPA ÇAKMA OPERASYONU	PİVOT-1 FIRINLANMIŞ TAPA ÇAKILMIŞ PANEL
1352	PİVOT-2 PANEL FIRINLAMA+TAPA ÇAKMA OPERASYONU	PİVOT-2 FIRINLANMIŞ TAPA ÇAKILMIŞ PANEL
1353	PİVOT-1 FIRIN ÇIKIŞI MANUEL TEST OPERASYONU	PİVOT-1 TEST EDİLMİŞ GR PANEL
1354	PİVOT-1 GR PANEL BOYA OPERASYONU	PİVOT-1 BOYALI PANEL
1355	PİVOT-1 BOYALI PANEL POLİSAJ OPERASYONU	PİVOT-1 POLİSAJLI PANEL
1357	PİVOT-2 FIRIN ÇIKIŞI MANUEL TEST OPERASYONU	PİVOT-2 TEST EDİLMİŞ GR PANEL
1358	PİVOT-2 GR PANEL BOYA OPERASYONU	PİVOT-2 BOYALI PANEL
1359	PİVOT-2 BOYALI PANEL POLİSAJ OPERASYONU	PİVOT-2 POLİSAJLI PANEL
1360	PİVOT PANEL MONTAJ OPERASYONU	MONTAJLI PİVOT PANEL

1360 OPERASYON

AKILLI REÇETE OLUŞTURMA BASAMAKLARI

* TANIMLAMA

- İŞ MERKEZLERİ OLUŞTURMA OK
- İŞ İSTASYONLARI OLUŞTURMA OK
- OPERASYONLAR OLUŞTURMA OK
- OPERASYON - İŞ MERKEZİ VE İŞ İSTASYONU İLİŞKİLERİ TANIMLAMA

Opr.ID	Operasyon Adı	Yarı Mamül Kodu	İş Merkezi Kodu	İş Merkezi Adı
	%CNC OP%			
146	ARKA TUTUCU CNC OPERASYONU	ARKA TUTUCU	İM026	CNC İŞ MERKEZİ
147	AYAK CNC OPERASYONU	AYAK	İM026	CNC İŞ MERKEZİ
148	ASKI-1 CNC OPERASYONU	ASKI	İM026	CNC İŞ MERKEZİ
149	ASKI ARKA TUTUCU CNC OPERASYONU	ASKI ARKA TUTUCU	İM026	CNC İŞ MERKEZİ
150	ASKI ÖN TUTUCU CNC OPERASYONU	ASKI ÖN TUTUCU	İM026	CNC İŞ MERKEZİ
151	KOVAN-1 CNC OPERASYONU	KOVAN	İM026	CNC İŞ MERKEZİ
152	KOVAN-2 CNC OPERASYONU	KOVAN	İM026	CNC İŞ MERKEZİ
153	KOVAN AYNASI CNC OPERASYONU	KOVAN AYNASI	İM026	CNC İŞ MERKEZİ
154	MANŞON-1 CNC OPERASYONU	MANŞON	İM026	CNC İŞ MERKEZİ
155	MANŞON-2 CNC OPERASYONU	MANŞON	İM026	CNC İŞ MERKEZİ
156	MS PİM CNC OPERASYONU	MS PİM	İM026	CNC İŞ MERKEZİ
157	ÖN TUTUCU CNC OPERASYONU	ÖN TUTUCU	İM026	CNC İŞ MERKEZİ
158	PİM CNC OPERASYONU	PİM	İM026	CNC İŞ MERKEZİ
159	PURJOR İĞNE YATAĞI CNC OPERASYONU	PURJOR İĞNE YATAĞI	İM026	CNC İŞ MERKEZİ
160	PURJOR İĞNESİ CNC OPERASYONU	PURJOR İĞNESİ	İM026	CNC İŞ MERKEZİ
161	PURJOR YATAĞI CNC OPERASYONU	PURJOR YATAĞI	İM026	CNC İŞ MERKEZİ
163	TRADITIONAL YÜZÜK-1 CNC OPERASYONU	TRADITIONAL YÜZÜK	İM026	CNC İŞ MERKEZİ
164	TRADITIONAL YÜZÜK-2 CNC OPERASYONU	TRADITIONAL YÜZÜK	İM026	CNC İŞ MERKEZİ
968	BURÇ CNC OPERASYONU	BURÇ	İM026	CNC İŞ MERKEZİ
1011	S TİPİ METAL BAŞLIK CNC OPERASYONU	S TİPİ METAL BAŞLIK	İM026	CNC İŞ MERKEZİ
1067	TRADITIONAL FLANŞ BURCU CNC OPERASYONU	TRADITIONAL FLANŞ BURCU	İM026	CNC İŞ MERKEZİ
1276	ASKI-2 CNC OPERASYONU	ASKI	İM026	CNC İŞ MERKEZİ
1287	BORNOZ A ASKISI ARKA TUTUCU CNC OPERASYONU	BORNOZ A ASKISI ARKA TUTUCU	İM026	CNC İŞ MERKEZİ
1290	BORNOZ ASKISI ÖN TUTUCU CNC OPERASYONU	BORNOZ ASKISI ÖN TUTUCU	İM026	CNC İŞ MERKEZİ
1303	BORNOZ A ASKISI MİLİ CNC OPERASYONU	BORNOZ ASKISI MİLİ	İM026	CNC İŞ MERKEZİ
1311	BORNOZ ASKISI TAPA CNC OPERASYONU	BORNOZ ASKISI TAPASI	İM026	CNC İŞ MERKEZİ
1312	TAPA-1 CNC OPERASYONU	TAPA	İM026	CNC İŞ MERKEZİ
1313	TAPA-2 CNC OPERASYONU	TAPA	İM026	CNC İŞ MERKEZİ
1314	TAPA-3 CNC OPERASYONU	TAPA	İM026	CNC İŞ MERKEZİ
1343	BORNOZ ASKISI CNC OPERASYONU	BORNOZ ASKISI	İM026	CNC İŞ MERKEZİ
1346	TAPA CNC OPERASYONU	TAPA	İM026	CNC İŞ MERKEZİ

Operasyon Kartı

Opr.ID
Operasyon Adı MS PİM CNC OPERASYONU
Yarı Mamül Kodu MS PİM
İş Merkezi Kodu İM026
İş Merkezi Adı CNC İŞ MERKEZİ
Kod No
İŞ İSTASYONLARI

İstasyon Sıra No	İş İstasyon Kodu	İş İstasyon Adı
		Bir filtre tanımlamak için
1	CNC-1	CNC-1 İŞ İSTASYONU
2	CNC-2	CNC-2 İŞ İSTASYONU
3	CNC-3	CNC-3 İŞ İSTASYONU
4	CNC-4	CNC-4 İŞ İSTASYONU
5	CNC-5	CNC-5 İŞ İSTASYONU
6	CNC-6	CNC-6 İŞ İSTASYONU

37 İŞ MERKEZİ

107 İŞ İSTASYONU

1360 OPERASYON

AKILLI REÇETE OLUŞTURMA BASAMAKLARI

* TANIMLAMA

- İŞ MERKEZLERİ OLUŞTURMA OK
- İŞ İSTASYONLARI OLUŞTURMA OK
- OPERASYONLAR OLUŞTURMA OK
- OPERASYON - İŞ MERKEZİ VE İŞ İSTASYONU İLİŞKİLERİ TANIMLAMA OK
- MAMÜL ÖZELLİKLERİ OLUŞTURMA

Sıra No	Özellik	Brim	Kullanıcı	Kayıt Yetki	Görme Yetki	Tanım	İş Emri Ekran Şablon
Bir filtre tanımlamak için tıklayınız							
1	MÜŞTERİ ADI		;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	MÜŞTERİ ADI	
2	MÜŞTERİ KISA KODU		;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	MÜŞTERİ KISA KODU	
3	MÜŞTERİ ÜRÜN KODU		;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	MÜŞTERİ ÜRÜN KODU	
4	REŞİM NO (K KODLU)		;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	RESİM NO (K KODLU)	;RESIM_NO_K;
5	MODEL ADI		;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	MODEL ADI	;MODEL_ADI;
6	MAMUL MODEL KISA KODU		;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	MAMUL MODEL KISA KODU	
7	MAMUL TİPİ (STANDART / DİZAYN)		;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	MAMUL TİPİ (STANDART / DİZAYN)	
8	MAMUL FORMU (DÜZ / OVAL)		;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	MAMUL FORMU (DÜZ / OVAL)	;MAMUL_FORM
9	MAMUL TİPİ KODU		;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	MAMUL TİPİ KODU	
10	ANMA ENİ	MM	;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	ANMA ENİ	
11	ANMA BOYU	MM	;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	ANMA BOYU	
12	MAMUL ENİ	MM	;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	MAMUL ENİ	;MAMUL_ENI;
13	MAMUL BOYU	MM	;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	MAMUL BOYU	;MAMUL_BOY
14	MAMÜL DERİNLİK	MM	;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	MAMÜL DERİNLİK	
15	MAMUL RENK KODU		;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	MAMUL RENK KODU	
16	TOZ BOYA		;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	TOZ BOYA	
17	BOYA TİPİ		;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	BOYA TİPİ	
18	BOYA YÜZEYİ		;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	BOYA YÜZEYİ	
19	MAMUL RENK ADI		;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	MAMUL RENK ADI	;MAMUL_REN
20	RAL KODU		;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	RAL KODU	;RAL_KODU;
21	GLOSS		;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	GLOSS	;GLOSS;
22	TEDARİKÇİ RAL KISA KODU		;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	TEDARİKÇİ RAL KISA KODU	
23	TEDARİKÇİ BOYA KODU		;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	TEDARİKÇİ BOYA KODU	
24	MAMUL RENK KODU-2		;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	MAMUL RENK KODU	
25	BOYA TİPİ-2		;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	BOYA TİPİ	
26	BOYA YÜZEYİ-2		;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	BOYA YÜZEYİ	
27	MAMUL RENK ADI-2		;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	MAMUL RENK ADI	
28	RAL KODU-2		;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	RAL KODU	;RAL_KODU;
29	GLOSS-2		;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	GLOSS	;GLOSS;
30	TEDARİKÇİ RAL KISA KODU-2		;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	TEDARİKÇİ RAL KISA KODU	;TEDARIKCI_RA
31	TEDARİKÇİ BOYA KODU-2		;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	TEDARİKÇİ BOYA KODU	
32	BORU ADEDİ	BORULU	;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	BORU ADEDİ	
33	BORU DİZİLİMİ		;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	BORU DİZİLİMİ	;BORU_DIZILIM
34	MAMUL HADVESİ	MM	;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	MAMUL HADVESİ	
35	BAŞ HADVE	MM	;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	BAŞ HADVE	
36	SON HADVE	MM	;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	SON HADVE	
37	HAVLU BOŞLUĞU		;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	HAVLU BOŞLUĞU	
38	MAMÜL SU GİRİŞİ KODU		;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	MAMÜL SU GİRİŞİ KODU	
39	MAMÜL SU GİRİŞİ ADI		;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	MAMÜL SU GİRİŞİ ADI	
40	MAMÜL SU GİRİŞİ EKSEN ÖLÇÜSÜ		;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	MAMÜL SU GİRİŞİ EKSEN ÖLÇÜSÜ	
41	MAMÜL WATT KODU		;dbo;sa;2;	;dbo;sa;Dolphin;	;dbo;sa;Dolphin;	MAMÜL WATT KODU	

990 MAMÜL ÖZELLİĞİ

AKILLI REÇETE OLUŞTURMA BASAMAKLARI

* TANIMLAMA

- İŞ MERKEZLERİ OLUŞTURMA OK
- İŞ İSTASYONLARI OLUŞTURMA OK
- OPERASYONLAR OLUŞTURMA OK
- OPERASYON - İŞ MERKEZİ VE İŞ İSTASYONU İLİŞKİLERİ TANIMLAMA OK
- MAMÜL ÖZELLİKLERİ OLUŞTURMA OK
- MAMÜL ÖZELLİKLERİNDEN OPERASYONA BAĞLI YM VE HMD OLUŞTURMA

LİSTE

DETAY

K.No: 1133 Kodlama Tipi: YARIMAMÜL Kod Başlığı: YMO Sarf1: BORU ADEDİ-1 Sarf2: ...
Stok İlişki: BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU
Yarı Mamul Kodu: KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU
Tip1: YARIMAMÜL Tip2: BORU Birim: ADET İş Merkezi: ...
Depo Kodu: 104 Depo Adı: LAZER KESİM DEPO

Kodlama Tipi	Kod Başlığı	Stok İlişki	Yarı Mamul Kodu	Birim	Tip2	Sarf1	Sarf2	Depo Kodu	Depo Adı
		%BORU-1 (TÜM DELİKLER%)							
YARIMAMÜL	YMO	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU	ADET	BORU	BORU ADEDİ-1		104	LAZER KESİM DEPO
HAMMADDE	HMD	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU	BORU	METRE	BORU	KESİLMİŞ BORU BOYU-1	BORU ADEDİ-1	100	HAMMADDE DEPOSU

TANIM ÖZELLİK

Sıra No	Özellik	Varsayılan Değer	Koda Ekle	Birim	Ayırç	Hata ByPa
1	KESİLMİŞ BORU BOYU-1		<input checked="" type="checkbox"/>	MM		<input checked="" type="checkbox"/>
3	BORU EBADI-1		<input checked="" type="checkbox"/>	Ø	X	<input checked="" type="checkbox"/>
5	BORU ET KALINLIĞI-1		<input checked="" type="checkbox"/>	MM		<input checked="" type="checkbox"/>
7	BORU YÜZEY KALİTESİ-1		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
9	BORU ÇAPAK-1		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
11	BORU GKK NO-1		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
13	BORU DELİK TİPİ-1		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>

990 MAMÜL ÖZELLİĞİ

LİSTE

DETAY

K.No: 1385 Kodlama Tipi: HAMMADDE Kod Başlığı: HMD Sarf1: KESİLMİŞ BORU BOYU-1 Sarf2: BORU ADEDİ-1
Stok İlişki: BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU
Yarı Mamul Kodu: BORU
Tip1: HAMMADDE Tip2: BORU Birim: METRE İş Merkezi: ...
Depo Kodu: 100 Depo Adı: HAMMADDE DEPOSU

Kodlama Tipi	Kod Başlığı	Stok İlişki	Yarı Mamul Kodu	Birim	Tip2	Sarf1	Sarf2	Depo Kodu	Depo Adı
		%BORU-1 (TÜM DELİKLER%)							
YARIMAMÜL	YMO	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU	ADET	BORU	BORU ADEDİ-1		104	LAZER KESİM DEPO
HAMMADDE	HMD	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU	BORU	METRE	BORU	KESİLMİŞ BORU BOYU-1	BORU ADEDİ-1	100	HAMMADDE DEPOSU

TANIM ÖZELLİK

Sıra No	Özellik	Varsayılan Değer	Koda Ekle	Birim	Ayırç	Hata ByPa
3	BORU EBADI-1		<input checked="" type="checkbox"/>	Ø	X	<input checked="" type="checkbox"/>
5	BORU ET KALINLIĞI-1		<input checked="" type="checkbox"/>	MM		<input checked="" type="checkbox"/>
7	BORU YÜZEY KALİTESİ-1		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
9	BORU ÇAPAK-1		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>

KESİLMİŞ BORU BOYU-1
BORU EBADI-1
BORU ET KALINLIĞI-1
BORU YÜZEY KALİTESİ-1
BORU ÇAPAK-1
BORU GKK NO-1
BORU DELİK TİPİ-1



Tanım	Seviye	Sıra No	Stok Kod	Stok Tanım	Miktar	Birim	Operasyon
- YARIMAMÜL	14	60	YM000115223	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 897MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ K1976/GKK-1099-1/30	2	ADET	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU
HAMMADDE	15	61	HMD00115222	BORU 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ	1,794	MET	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU

KESİLMİŞ BORU BOYU-1
BORU EBADI-1
BORU ET KALINLIĞI-1
BORU YÜZEY KALİTESİ-1
BORU ÇAPAK-1
BORU GKK NO-1
BORU DELİK TİPİ-1

Tanım	Seviye	Sıra No	Stok Kod	Stok Tanım	Miktar	Birim	Operasyon
- YARIMAMÜL	14	60	YM000115223	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 897MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ K1976/GKK-1099-1/30	2	ADET	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU
HAMMADDE	15	61	HMD00115222	BORU 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ	1,794	MET	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU

KESİLMİŞ BORU BOYU-1
BORU EBADI-1
BORU ET KALINLIĞI-1
BORU YÜZEY KALİTESİ-1
BORU ÇAPAK-1
BORU GKK NO-1
BORU DELİK TİPİ-1

Tanım	Seviye	Sıra No	Stok Kod	Stok Tanım	Miktar	Birim	Operasyon
- YARIMAMÜL	14	60	YM000115223	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 897MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ K1976/GKK-1099-1/30	2	ADET	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU
HAMMADDE	15	61	HMD00115222	BORU 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ	1,794	MET	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU

KESİLMİŞ BORU BOYU-1
BORU EBADI-1
BORU ET KALINLIĞI-1
BORU YÜZEY KALİTESİ-1
BORU ÇAPAK-1
BORU GKK NO-1
BORU DELİK TİPİ-1

Tanım	Seviye	Sıra No	Stok Kod	Stok Tanım	Miktar	Birim	Operasyon
- YARIMAMÜL	14	60	YM000115223	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 897MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ K1976/GKK-1099-1/30	2	ADET	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU
HAMMADDE	15	61	HMD00115222	BORU 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ	1,794	MET	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU

KESİLMİŞ BORU BOYU-1
BORU EBADI-1
BORU ET KALINLIĞI-1
BORU YÜZEY KALİTESİ-1
BORU ÇAPAK-1
BORU GKK NO-1
BORU DELİK TİPİ-1

Tanım	Seviye	Sıra No	Stok Kod	Stok Tanım	Miktar	Birim	Operasyon
- YARIMAMÜL	14	60	YM000115223	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 897MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ K1976/GKK-1099-1/30	2	ADET	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU
HAMMADDE	15	61	HMD00115222	BORU 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ	1,794	MET	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU

KESİLMİŞ BORU BOYU-1
BORU EBADI-1
BORU ET KALINLIĞI-1
BORU YÜZEY KALİTESİ-1
BORU ÇAPAK-1
BORU GKK NO-1
BORU DELİK TİPİ-1

Tanım	Seviye	Sıra No	Stok Kod	Stok Tanım	Miktar	Birim	Operasyon
- YARIMAMÜL	14	60	YM000115223	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 897MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ K1976/GKK-1099-1/30	2	ADET	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU
HAMMADDE	15	61	HMD00115222	BORU 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ	1,794	MET	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU

KESİLMİŞ BORU BOYU-1
BORU EBADI-1
BORU ET KALINLIĞI-1
BORU YÜZEY KALİTESİ-1
BORU ÇAPAK-1
BORU GKK NO-1
BORU DELİK TİPİ-1

Tanım	Seviye	Sıra No	Stok Kod	Stok Tanım	Miktar	Birim	Operasyon
- YARIMAMÜL	14	60	YM000115223	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 897MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ K1976/GKK-1099-1/30	2	ADET	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU
HAMMADDE	15	61	HMD00115222	BORU 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ	1,794	MET	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU

KESİLMİŞ BORU BOYU-1
BORU EBADI-1
BORU ET KALINLIĞI-1
BORU YÜZEY KALİTESİ-1
BORU ÇAPAK-1
BORU GKK NO-1
BORU DELİK TİPİ-1

Tanım	Seviye	Sıra No	Stok Kod	Stok Tanım	Miktar	Birim	Operasyon
- YARIMAMÜL	14	60	YM000115223	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 897MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ K1976/GKK-1099-1/30	2	ADET	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU
HAMMADDE	15	61	HMD00115222	BORU 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ	1,794	MET	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU

BORU EBADI-1
BORU ET KALINLIĞI-1
BORU YÜZEY KALİTESİ-1
BORU ÇAPAK-1

KESİLMİŞ BORU BOYU-1
BORU EBADI-1
BORU ET KALINLIĞI-1
BORU YÜZEY KALİTESİ-1
BORU ÇAPAK-1
BORU GKK NO-1
BORU DELİK TİPİ-1

Tanım	Seviye	Sıra No	Stok Kod	Stok Tanım	Miktar	Birim	Operasyon
- YARIMAMÜL	14	60	YM000115223	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 897MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ K1976/GKK-1099-1/30	2	ADET	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU
HAMMADDE	15	61	HMD00115222	BORU 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ	1,794	MET	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU

BORU EBADI-1
BORU ET KALINLIĞI-1
BORU YÜZEY KALİTESİ-1
BORU ÇAPAK-1

KESİLMİŞ BORU BOYU-1
BORU EBADI-1
BORU ET KALINLIĞI-1
BORU YÜZEY KALİTESİ-1
BORU ÇAPAK-1
BORU GKK NO-1
BORU DELİK TİPİ-1

Tanım	Seviye	Sıra No	Stok Kod	Stok Tanım	Miktar	Birim	Operasyon
- YARIMAMÜL	14	60	YM000115223	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 897MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ K1976/GKK-1099-1/30	2	ADET	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU
HAMMADDE	15	61	HMD00115222	BORU 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ	1,794	MET	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU

BORU EBADI-1
BORU ET KALINLIĞI-1
BORU YÜZEY KALİTESİ-1
BORU ÇAPAK-1

KESİLMİŞ BORU BOYU-1
BORU EBADI-1
BORU ET KALINLIĞI-1
BORU YÜZEY KALİTESİ-1
BORU ÇAPAK-1
BORU GKK NO-1
BORU DELİK TİPİ-1

Tanım	Seviye	Sıra No	Stok Kod	Stok Tanım	Miktar	Birim	Operasyon
- YARIMAMÜL	14	60	YM000115223	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 897MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ K1976/GKK-1099-1/30	2	ADET	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU
HAMMADDE	15	61	HMD00115222	BORU 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ	1,794	MET	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU

BORU EBADI-1
BORU ET KALINLIĞI-1
BORU YÜZEY KALİTESİ-1
BORU ÇAPAK-1

AKILLI REÇETE OLUŞTURMA BASAMAKLARI

* TANIMLAMA

- İŞ MERKEZLERİ OLUŞTURMA OK
- İŞ İSTASYONLARI OLUŞTURMA OK
- OPERASYONLAR OLUŞTURMA OK
- OPERASYON - İŞ MERKEZİ VE İŞ İSTASYONU İLİŞKİLERİ TANIMLAMA OK
- MAMÜL ÖZELLİKLERİ OLUŞTURMA OK
- MAMÜL ÖZELLİKLERİNDEN OPERASYONA BAĞLI YM VE HMD OLUŞTURMA OK
- ROTALAMA VE SEVİYELENDİRME

Stok Tip

K.No	Stok Tip
Bir filtre tanımlamak için tıklayınız	
1	BORNOZ ASKISI TİP 1
2	BORNOZ ASKISI TİP 2
3	BORNOZ ASKISI TİP 3
4	BORNOZ ASKISI TİP 4
5	BORNOZ ASKISI TİP 5
6	BORNOZ ASKISI TİP 6
7	HAVLUPAN TİP 1
8	HAVLUPAN TİP 10
9	HAVLUPAN TİP 100
10	HAVLUPAN TİP 101
11	HAVLUPAN TİP 102
12	HAVLUPAN TİP 103
13	HAVLUPAN TİP 104
15	HAVLUPAN TİP 106
16	HAVLUPAN TİP 107
17	HAVLUPAN TİP 108
18	HAVLUPAN TİP 109
19	HAVLUPAN TİP 11
20	HAVLUPAN TİP 110
21	HAVLUPAN TİP 111
22	HAVLUPAN TİP 112
23	HAVLUPAN TİP 113
24	HAVLUPAN TİP 114
25	HAVLUPAN TİP 115
26	HAVLUPAN TİP 116
27	HAVLUPAN TİP 117

Operasyon Seviye

Seviye	Sıra No	Operasyon	Yarı Mamul
0	1	PAKETLEME OPERASYONU	MAMÜL
1	2	PİVOT PANEL MONTAJ OPERASYONU	MONTAJLI PİVOT PANEL
2	3	PİVOT BORUSU-3 BOYA OPERASYONU	BOYANMIŞ PİVOT BORUSU
3	4	PİVOT BORUSU-3 POLİSAJ OPERASYONU	POLİSAJLI PİVOT BORUSU
4	5	PİVOT BORUSU-3 TEST OPERASYONU	TEST EDİLMİŞ PİVOT BORUSU
5	6	PİVOT BORUSU-3 FIRINLAMA + TAPA ÇAKMA OPERASYONU	FIRINLANMIŞ PİVOT BORUSU
6	7	BORU-3 PİVOT PROFİLİ KAYNATMA OPERASYONU	PİVOT PROFİLİ KAYNATILMIŞ BORU
7	8	BORU-3 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU
7	9	PROFİL-3 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ PROFİL
2	10	PİVOT-2 GR PANEL BOYA OPERASYONU	PİVOT-2 BOYALI PANEL
3	11	PİVOT-2 BOYALI PANEL POLİSAJ OPERASYONU	PİVOT-2 POLİSAJLI PANEL
4	12	PİVOT-2 FIRIN ÇIKIŞI MANUEL TEST OPERASYONU	PİVOT-2 TEST EDİLMİŞ GR PANEL
5	13	PİVOT-2 PANEL FIRINLAMA+TAPA ÇAKMA OPERASYONU	PİVOT-2 FIRINLANMIŞ TAPA ÇAKILMIŞ PANEL
6	14	PİVOT-2 PANEL GRUPLAMA YIKAMA + MARKALAMA OPERASYONU	Y-M PANEL
7	15	BORU-4 (790-828) KESME+BÜZME OPERASYONU	KESİLMİŞ+BÜZÜLMÜŞ BORU
7	16	PROFİL-1 (BORU BAĞLANTI DELİĞİ-2D LAZER DELME OPERASYONU	DELİNİMİŞ(BORU BAĞLANTI DELİĞİ) PROFİL
8	17	PROFİL-1 (ADİGE) KESME OPERASYONU	KESİLMİŞ PROFİL
2	18	PİVOT-1 GR PANEL BOYA OPERASYONU	PİVOT-1 BOYALI PANEL
3	19	PİVOT-1 BOYALI PANEL POLİSAJ OPERASYONU	PİVOT-1 POLİSAJLI PANEL
4	20	PİVOT-1 FIRIN ÇIKIŞI MANUEL TEST OPERASYONU	PİVOT-1 TEST EDİLMİŞ GR PANEL
5	21	PİVOT-1 PANEL FIRINLAMA+TAPA ÇAKMA OPERASYONU	PİVOT-1 FIRINLANMIŞ TAPA ÇAKILMIŞ PANEL
6	22	PİVOT-1 PANEL GRUPLAMA YIKAMA + MARKALAMA OPERASYONU	Y-M PANEL
7	23	BORU-2 (790-828) KESME+BÜZME OPERASYONU	KESİLMİŞ+BÜZÜLMÜŞ BORU
7	24	PROFİL-2 (BORU BAĞLANTI DELİĞİ-2D LAZER DELME OPERASYONU	DELİNİMİŞ(BORU BAĞLANTI DELİĞİ) PROFİL
8	25	PROFİL-2 (ADİGE) KESME OPERASYONU	KESİLMİŞ PROFİL

18 SEVİYE

98 OPERASYON

AKILLI REÇETE OLUŞTURMA BASAMAKLARI

* TANIMLAMA

- İŞ MERKEZLERİ OLUŞTURMA OK
- İŞ İSTASYONLARI OLUŞTURMA OK
- OPERASYONLAR OLUŞTURMA OK
- OPERASYON - İŞ MERKEZİ VE İŞ İSTASYONU İLİŞKİLERİ TANIMLAMA OK
- MAMÜL ÖZELLİKLERİ TANIMLAMA OK
- MAMÜL ÖZELLİKLERİNDEN OPERASYONA BAĞLI YM VE HMD TANIMLAMA OK
- ROTALAMA VE SEVİYELENDİRME OK
- MAMÜL ÖZELLİKLERİ VE ROTAYA GÖRE MAMÜL TİPLERİ OLUŞTURMA

Stok Tip		Operasyon Seviye		Sıra No	Operasyon	Yarı Mamul
#	K.No	Seviye		0	1 PAKETLEME OPERASYONU	MAMUL
	1	BORNOZ ASKISI TİP 1		2	2 MONTAJ SETİ TOPLAMA OPERASYONU	MONTAJ SETİ
	2	BORNOZ ASKISI TİP 2		3	3 KOVAN-1 KROM KAPLAMA OPERASYONU	KROM KAPLI KOVAN
	3	BORNOZ ASKISI TİP 3		4	4 KOVAN-1 POLİSAJ OPERASYONU	POLİSAJLI KOVAN
	4	BORNOZ ASKISI TİP 4		5	5 KOVAN-1 CNC OPERASYONU	KOVAN
	5	BORNOZ ASKISI TİP 5		6	6 MS PİM FASON GALVANİZ KAPLAMA OPERASYONU	GALVANİZ KAPLI MS PİM
	6	BORNOZ ASKISI TİP 6		7	7 MS PİM CNC OPERASYONU	MS PİM
	7	HAVLUPAN TİP 1		8	8 GR PANEL KURUTMA OPERASYONU	KURUTULMUŞ KROM PANEL
	8	HAVLUPAN TİP 10		9	9 GR PANEL KROM KAPLAMA OPERASYONU	KROM KAPLI GR PANEL
	9	HAVLUPAN TİP 100		10	10 GR PANEL POLİSAJ SONRASI KONTROL OPERASYONU	POLİSAJ SONRASI KONTROLLÜ PANEL
	10	HAVLUPAN TİP 101		11	11 GR PANEL POLİSAJ ÇIKIŞI TEST OPERASYONU	POLİSAJ SONRASI TESTLİ PANEL
	11	HAVLUPAN TİP 102		12	12 KROM PANEL POLİSAJ OPERASYONU	POLİSAJLI(KROM) PANEL
	12	HAVLUPAN TİP 103		6	13 FIRIN ÇIKIŞI OTOMATİK TEST OPERASYONU	FIRIN ÇIKIŞI TEST EDİLMİŞ PANEL
	13	HAVLUPAN TİP 104		14	14 PANEL FIRINLAMA+TAPA ÇAKMA OPERASYONU	FIRINLANMIŞ PANEL
	15	HAVLUPAN TİP 106		8	15 PANEL YIKAMA OPERASYONU	YIKANMIŞ PANEL
	16	HAVLUPAN TİP 107		9	16 GRUPLU PANEL AYAK PUNTLAMA OPERASYONU	AYAK PUNTLANMIŞ GRUPLU PANEL
	17	HAVLUPAN TİP 108		10	17 AYAK CNC OPERASYONU	AYAK
	18	HAVLUPAN TİP 109		10	18 PANEL GRUPLAMA OPERASYONU	GRUPLU PANEL
	19	HAVLUPAN TİP 11		11	19 PROFİL-2 OTOMATİK BÜZME OPERASYONU	BÜZÜLMÜŞ PROFİL
	20	HAVLUPAN TİP 110		12	20 PROFİL-2 (ADİGE) KESME OPERASYONU	KESİLMİŞ PROFİL
	21	HAVLUPAN TİP 111		11	21 PROFİL-1 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU	POLİSAJLI(NORMAL) PROFİL
	22	HAVLUPAN TİP 112		12	22 PROFİL-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ PROFİL
	23	HAVLUPAN TİP 113				

Stok Tip		Operasyon Seviye		Sıra No	Operasyon	Yarı Mamul
#	K.No	Seviye		4	7 KOVAN-1 CNC OPERASYONU	KOVAN
	1	BORNOZ ASKISI TİP 1		2	8 MS PİM FASON GALVANİZ KAPLAMA OPERASYONU	GALVANİZ KAPLI MS PİM
	2	BORNOZ ASKISI TİP 2		3	9 MS PİM CNC OPERASYONU	MS PİM
	3	BORNOZ ASKISI TİP 3		1	10 GR PANEL KURUTMA OPERASYONU	KURUTULMUŞ KROM PANEL
	4	BORNOZ ASKISI TİP 4		2	11 GR PANEL KROM KAPLAMA OPERASYONU	KROM KAPLI GR PANEL
	5	BORNOZ ASKISI TİP 5		3	12 GR PANEL POLİSAJ SONRASI KONTROL OPERASYONU	POLİSAJ SONRASI KONTROLLÜ PANEL
	6	BORNOZ ASKISI TİP 6		4	13 GR PANEL POLİSAJ ÇIKIŞI TEST OPERASYONU	POLİSAJ SONRASI TESTLİ PANEL
	7	HAVLUPAN TİP 1		5	14 KROM PANEL POLİSAJ OPERASYONU	POLİSAJLI(KROM) PANEL
	8	HAVLUPAN TİP 10		6	15 GR PANEL DOĞRULTMA OPERASYONU	DOĞRULTULMUŞ GRUPLU PANEL
	9	HAVLUPAN TİP 100		7	16 KAYNAKLI PANEL TEST OPERASYONU	KAYNAK SONRASI TESTLİ PANEL
	10	HAVLUPAN TİP 101		8	17 GR PANEL KAYNAK OPERASYONU	KAYNATILMIŞ GRUPLU PANEL
	11	HAVLUPAN TİP 102		9	18 PANEL DİZAYN GRUPLAMA OPERASYONU	GRUPLU PANEL
	12	HAVLUPAN TİP 103		10	19 PURJOR İĞNE YATAĞI CNC OPERASYONU	PURJOR İĞNE YATAĞI
	13	HAVLUPAN TİP 104		10	20 AYAK CNC OPERASYONU	AYAK
	15	HAVLUPAN TİP 106		10	21 PANEL FIRINLAMA OPERASYONU	FIRINLANMIŞ PANEL
	16	HAVLUPAN TİP 107		11	22 PANEL DİZAYN YARI GRUPLAMA OPERASYONU	YARI GRUPLU PANEL
	17	HAVLUPAN TİP 108		12	23 AÇILI KESİM PROFİL-6 ÇAPAK TEMİZLEME OPERASYONU	AÇILI KESİM ÇAPAĞI TEMİZLENMİŞ PROFİL
	18	HAVLUPAN TİP 109		13	24 PROFİL-6 AÇILI KESME OPERASYONU	AÇILI KESİLMİŞ PROFİL
	19	HAVLUPAN TİP 11		14	25 PROFİL-6 ŞEKLİ POLİSAJ OPERASYONU	POLİSAJLI(ŞEKLİ) PROFİL
	20	HAVLUPAN TİP 110		15	26 PROFİL-6 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ PROFİL
	21	HAVLUPAN TİP 111		12	27 AÇILI KESİM PROFİL-3 ÇAPAK TEMİZLEME OPERASYONU	AÇILI KESİM ÇAPAĞI TEMİZLENMİŞ PROFİL
	22	HAVLUPAN TİP 112		13	28 PROFİL-3 AÇILI KESME OPERASYONU	AÇILI KESİLMİŞ PROFİL
	23	HAVLUPAN TİP 113		14	29 PROFİL-3 ŞEKLİ POLİSAJ OPERASYONU	POLİSAJLI(ŞEKLİ) PROFİL
	24	HAVLUPAN TİP 114		15	30 PROFİL-3 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ PROFİL
	25	HAVLUPAN TİP 115		12	31 PROFİL-5 ŞEKLİ POLİSAJ OPERASYONU	POLİSAJLI(ŞEKLİ) PROFİL
	26	HAVLUPAN TİP 116		13	32 PROFİL-5 OTOMATİK BÜZME OPERASYONU	BÜZÜLMÜŞ PROFİL
	27	HAVLUPAN TİP 117		14	33 PROFİL-5 (ADİGE) KESME OPERASYONU	KESİLMİŞ PROFİL
	28	HAVLUPAN TİP 118		12	34 AÇILI KESİM PROFİL-2 ÇAPAK TEMİZLEME OPERASYONU	AÇILI KESİM ÇAPAĞI TEMİZLENMİŞ PROFİL
	29	HAVLUPAN TİP 119		13	35 PROFİL-2 AÇILI KESME OPERASYONU	AÇILI KESİLMİŞ PROFİL
	30	HAVLUPAN TİP 12		14	36 PROFİL-2 ŞEKLİ POLİSAJ OPERASYONU	POLİSAJLI(ŞEKLİ) PROFİL
	31	HAVLUPAN TİP 120		15	37 PROFİL-2 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ PROFİL
	32	HAVLUPAN TİP 123		10	38 PANEL FIRINLAMA OPERASYONU	FIRINLANMIŞ PANEL
	33	HAVLUPAN TİP 124		11	39 PANEL DİZAYN YARI GRUPLAMA OPERASYONU	YARI GRUPLU PANEL
	34	HAVLUPAN TİP 125		12	40 PROFİL-1 TAPA ÇAKMA OPERASYONU	TAPA ÇAKILMIŞ PROFİL
	35	HAVLUPAN TİP 126		13	41 PROFİL-1 ŞEKLİ POLİSAJ OPERASYONU	POLİSAJLI(ŞEKLİ) PROFİL
	36	HAVLUPAN TİP 127		14	42 PROFİL-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ PROFİL
	37	HAVLUPAN TİP 128		12	43 PROFİL-4 ŞEKLİ POLİSAJ OPERASYONU	POLİSAJLI(ŞEKLİ) PROFİL
	38	HAVLUPAN TİP 129		13	44 PROFİL-4 OTOMATİK BÜZME OPERASYONU	BÜZÜLMÜŞ PROFİL
	39	HAVLUPAN TİP 13		14	45 PROFİL-4 (ADİGE) KESME OPERASYONU	KESİLMİŞ PROFİL
	40	HAVLUPAN TİP 130				
	41	HAVLUPAN TİP 131				

**440 FARKLI ROTA
(MAMÜL TİPİ)**

AKILLI REÇETE OLUŞTURMA BASAMAKLARI

- TANIMLAMA OK
- MAMÜL TANIMI VE MAMÜL TİPİ BELİRLENMESİ
- MAMÜL TİP ÖZELLİKLERİNİN DOLDURULMASI
- TASLAK REÇETENİN OLUŞTURULMASI
- REÇETE OLUŞTURULMASI
- REÇETEYE BAĞLI TÜM YM VE HMD STOK KARTLARI OLUŞTURULMASI

AKILLI REÇETE OLUŞTURMA BASAMAKLARI

- TANIMLAMA OK
- MAMÜL TANIMI VE MAMÜL TİPİ BELİRLENMESİ

ge Dk Vazgeç Sil Dizayn Özel Çıkış

MAIN

STOK KART

Dlp.Kod 15197 Grup Id 457... Ürge Durum Aktif Değil Barkod DURUM GİRİŞ

Stok Kodu AGALC0125045017SC07C107 Stok Adı 0125X0450 DIZAYN DÜZ (YG/İP) OPAK İPEK PÜTÜRLÜ FUTURA 7874-40 HAVLUPAN 17 BORULU 25x25 B0wA HTD 500w

İngilizce Adı Stok Kod2

ÜRGE KONTROL

Stok Tipi Stok Tipi No

Ref.Stok Dlp.No Ref. Reçete No Birim Operasyon

Stok Özellikler Grup Kartı Fiyat Listesi

Sıra No	Özellik Adı	Değer	Birim	Özellik Kodu
0	MÜŞTERİ KISA KODU	AG		1
1	MÜŞTERİ ÜRÜN KODU	001153		2
1	MÜŞTERİ ADI	ATC		1002
2	MAMUL MODEL KISA KODU	ALC		5
3	ANMA ENİ	0125		9
4	ANMA BOYU	0450		10
5	MAMUL TİPİ (STANDART / DİZAYN)	DİZAYN		6
6	MAMUL TİPİ KODU	SC		8
7	MAMUL RENK KODU	07		14
7	MAMUL FÖRMÜ (DÜZ / OVAL)	DÜZ (YG/İP)		7
8	MAMUL SU GİRİŞİ KODU	C1		37
9	MAMUL WATT KODU	07		40
10	ANTİFİRİZ KODU			1026
11	BOYA TİPİ	OPAK		16
13	BOYA YÜZEYİ	İPEK PÜTÜRLÜ		17
15	MAMUL RENK ADI	FUTURA		18
17	RAL KODU	7874		19
19	GLOSS	40		20
23	BORU ADEDİ	17		31
27	YATAY BORU YADA PROFİL ÖLÇÜSÜ	25x25		1025
30	MODEL ADI	BOWA HTD		4
34	MAMUL WATT DEĞERİ	500W		41

22 of 22

AKILLI REÇETE OLUŞTURMA BASAMAKLARI

- TANIMLAMA OK
- MAMÜL TANIMI VE MAMÜL TİPİ BELİRLENMESİ OK
- MAMÜL TİP ÖZELLİKLERİNİN DOLDURULMASI

LISTE

Tanımı
KROM KAPLI SAC METAL MONTAJ SETİ
BOYALI SAC METAL MONTAJ SETİ SACI
MAMUL
SATIŞ
HAVLUPAN TİP 100-1
HAVLUPAN TİP 101-1
HAVLUPAN TİP 101-2
HAVLUPAN TİP 102-1
HAVLUPAN TİP 102-2
HAVLUPAN TİP 106-1
HAVLUPAN TİP 107-1
HAVLUPAN TİP 107-2
HAVLUPAN TİP 107-3
HAVLUPAN TİP 107-4
HAVLUPAN TİP 117-1
HAVLUPAN TİP 121
HAVLUPAN TİP 122
HAVLUPAN TİP 124-1
HAVLUPAN TİP 124-2
HAVLUPAN TİP 125-1
HAVLUPAN TİP 125-2
HAVLUPAN TİP 125-3
HAVLUPAN TİP 13-1
HAVLUPAN TİP 131-1
HAVLUPAN TİP 131-2
HAVLUPAN TİP 131-3
HAVLUPAN TİP 14-1
HAVLUPAN TİP 145-1
HAVLUPAN TİP 145-2
HAVLUPAN TİP 148-1
HAVLUPAN TİP 148-2
HAVLUPAN TİP 149-1
HAVLUPAN TİP 149-2
HAVLUPAN TİP 149-3
HAVLUPAN TİP 151-1
HAVLUPAN TİP 151-2
HAVLUPAN TİP 151-3
HAVLUPAN TİP 151-4
HAVLUPAN TİP 151-5
HAVLUPAN TİP 151-6

MAIN

STOK KARTI

Dlp.Kod 2554 Grup Id 3622... Ürge Durum Aktif Deği Barkod DURUM STOK_OK

Stok Kodu SIQBC0600126415DS01 Stok Adı 0600X1264 STANDART DÜZ OPAK PARLAK BEYAZ 9016-90

İngilizce Adı 600x1264 DIZAYN BEYAZ (9016-90) HAVLUPAN 15 BORULU 20x20 SINTRACO QUBIC

ÜRGE KONTROL

Stok Tipi HAVLUPAN TİP 131-3 Stok Tipi No 287

Ref.Stok Dlp.No Ref. Reçete No Birim Operasyon

Stok Özellikler Grup Kartı Fiyat Listesi

Sıra No	Özellik Adı	Değer	Birim	Özellik Kodu
679	KÖR TAPA GKK NO-1	GKK-0106		683
680	KÖR TAPA ADEDİ-1	1		684
690	MS PİM ÖLÇÜSÜ	38 mm		696
691	MS PİM ŞEKLİ	NORMAL		697
692	MS PİM RENGİ	GALVANİZ KAPLAMALI		698
693	MS PİM MALZEMESİ	ÇELİK		699
694	MS PİM ADEDİ	4		700
695	MS PİM GKK NO	GKK-0355		701
701	SETSKUR ÖLÇÜSÜ	M5x6		709
702	SETSKUR ADEDİ	4		710
703	SETSKUR GKK NO	GKK-0341-1		711
714	POŞET ÖLÇÜSÜ	9x15		725
715	POSET MİKTARI	2,856		726
716	MONTAJ SETİ KUTUSU	MONTAJ SETİ KUTUSU		727
717	MONTAJ SETİ KUTU ÖLÇÜSÜ	30x80x170mm		728
718	MONTAJ SETİ KUTU RENGİ	BEYAZ		729
719	MONTAJ SETİ KUTU MALZEMESİ	BST E DALGA		730
720	MONTAJ SETİ KUTU GKK NO	GKK-0350-3		731
721	MONTAJ SETİ KUTU ADEDİ	1		732
722	BAĞLANTI SETİ	BAĞLANTI SETİ GKK-034		733
723	BAĞLANTI SETİ ADEDİ	1		734
724	KOVAN HAMMADDE ŞEKLİ-1	KARE		735
725	KOVAN HAMMADDE OTOMATI-1	CELİK		736
726	KOVAN HAMMADDE ÖLÇÜSÜ-1	25x25		737
727	KOVAN HAMMADDE ALAŞIMI-1	(PB-30)		738
728	KOVAN HAMMADDE SARF MİKTARI-1	0,3056		739
734	MS PİM HAMMADDE ŞEKLİ	YUVARLAK		745

1 of 159

AKILLI REÇETE OLUŞTURMA BASAMAKLARI

- TANIMLAMA OK
- MAMÜL TANIMI VE MAMÜL TİPİ BELİRLENMESİ OK
- MAMÜL TİP ÖZELLİKLERİNİN DOLDURULMASI OK
- TASLAK REÇETENİN OLUŞTURULMASI

LISTE

Tanımı
KROM KAPLI SAC METAL MONTAJ SETİ
BOYALI SAC METAL MONTAJ SETİ SACI
MAMUL
SATIŞ
HAVLUPAN TİP 100-1
HAVLUPAN TİP 101-1
HAVLUPAN TİP 101-2
HAVLUPAN TİP 102-1
HAVLUPAN TİP 102-2
HAVLUPAN TİP 106-1
HAVLUPAN TİP 107-1
HAVLUPAN TİP 107-2
HAVLUPAN TİP 107-3
HAVLUPAN TİP 107-4
HAVLUPAN TİP 117-1
HAVLUPAN TİP 121
HAVLUPAN TİP 122
HAVLUPAN TİP 124-1
HAVLUPAN TİP 124-2
HAVLUPAN TİP 125-1
HAVLUPAN TİP 125-2
HAVLUPAN TİP 125-3
HAVLUPAN TİP 13-1
HAVLUPAN TİP 131-1
HAVLUPAN TİP 131-2
HAVLUPAN TİP 131-3
HAVLUPAN TİP 14-1
HAVLUPAN TİP 145-1
HAVLUPAN TİP 145-2
HAVLUPAN TİP 148-1
HAVLUPAN TİP 148-2
HAVLUPAN TİP 149-1
HAVLUPAN TİP 149-3
HAVLUPAN TİP 151-1
HAVLUPAN TİP 151-2
HAVLUPAN TİP 151-3
HAVLUPAN TİP 151-4
HAVLUPAN TİP 151-5
HAVLUPAN TİP 151-6

MAIN

STOK KARTI

Dlp.Kod 2554 Grup Id 3622... Ürge Durum Aktif Deği Barkod DURUM **STOK_OK**

Stok Kodu SIQBC0600126415DS01 Stok Adı 0600X1264 STANDART DÜZ OPAK PARLAK BEYAZ 9016-90

İngilizce Adı 600x1264 DIZAYN BEYAZ (9016-90) HAVLUPAN 15 BORULU 20x20 SINTRACO QUBIC Stok Kod2

ÜRGE KONTROL

Stok Tipi HAVLUPAN TİP 131-3 Stok Tipi No 287

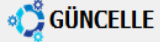
Ref.Stok Dlp.No Ref. Reçete No Birim Operasyon

Stok Özellikler

Sıra No	Özellik Adı	Değer	Birim	Özellik Kodu
679	KÖR TAPA GKK NO-1	GKK-0106		683
680	KÖR TAPA ADEDİ-1	1		684
690	MS PİM ÖLÇÜSÜ	38 mm		696
691	MS PİM ŞEKLİ	NORMAL		697
692	MS PİM RENGİ	GALVANİZ KAPLAMALI		698
693	MS PİM MALZEMESİ	ÇELİK		699
694	MS PİM ADEDİ	4		700
695	MS PİM GKK NO	GKK-0355		701
701	SETSKUR ÖLÇÜSÜ	M5x6		709
702	SETSKUR ADEDİ	4		710
703	SETSKUR GKK NO	GKK-0341-1		711
714	POŞET ÖLÇÜSÜ	9x15		725
715	POSET MİKTARI	2,856		726
716	MONTAJ SETİ KUTUSU	MONTAJ SETİ KUTUSU		727
717	MONTAJ SETİ KUTU ÖLÇÜSÜ	30x80x170mm		728
718	MONTAJ SETİ KUTU RENGİ	BEYAZ		729
719	MONTAJ SETİ KUTU MALZEMESİ	BST E DALGA		730
720	MONTAJ SETİ KUTU GKK NO	GKK-0350-3		731
721	MONTAJ SETİ KUTU ADEDİ	1		732
722	BAĞLANTI SETİ	BAĞLANTI SETİ GKK-034		733
723	BAĞLANTI SETİ ADEDİ	1		734
724	KOVAN HAMMADDE ŞEKLİ-1	KARE		735
725	KOVAN HAMMADDE OTOMATİ-1	CELİK		736
726	KOVAN HAMMADDE ÖLÇÜSÜ-1	25x25		737
727	KOVAN HAMMADDE ALAŞIMI-1	(PB-30)		738
728	KOVAN HAMMADDE SARF MİKTARI-1	0,3056		739
734	MS PİM HAMMADDE SEKLİ	YUVARLAK		745

Seviye	Sıra No	Operasyon	Yarı Mamul
		Bir filtre tanımlamak için tıklayınız	
7	15	GR PANEL DOĞRULTMA OPERASYONU	DOĞRULTULMUŞ GRUPLU PANEL
8	16	FIRIN ÇIKIŞI MANUEL TEST OPERASYONU	FIRIN ÇIKIŞI TEST EDİLMİŞ PANEL
9	17	PANEL FIRINLAMA OPERASYONU	FIRINLANMIŞ PANEL
10	18	GR PANEL TAPA ÇAKMA OPERASYONU	G-T PANEL
11	19	PANEL AYAK DESTEK SACI PUNTALAMA OPERASYONU	AYAK DESTEK SACI PUNTALANMIŞ PANEL
12	20	PANEL DİZAYN GRUPLAMA OPERASYONU	GRUPLU PANEL
13	21	BORU-13 NC BÜKME OPERASYONU	BÜKÜLMÜŞ BORU
14	22	BORU-13 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU	POLİSAJLI(NORMAL) BORU
15	23	BORU-13 (ADIGE) KESME OPERASYONU	KEŞİLMİŞ BORU
13	24	BORU-12 NC BÜKME OPERASYONU	BÜKÜLMÜŞ BORU
14	25	BORU-12 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU	POLİSAJLI(NORMAL) BORU
15	26	BORU-12 (ADIGE) KESME OPERASYONU	KEŞİLMİŞ BORU
13	27	BORU-11 NC BÜKME OPERASYONU	BÜKÜLMÜŞ BORU
14	28	BORU-11 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU	POLİSAJLI(NORMAL) BORU
15	29	BORU-11 (ADIGE) KESME OPERASYONU	KEŞİLMİŞ BORU
13	30	BORU-10 NC BÜKME OPERASYONU	BÜKÜLMÜŞ BORU
14	31	BORU-10 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU	POLİSAJLI(NORMAL) BORU
15	32	BORU-10 (ADIGE) KESME OPERASYONU	KEŞİLMİŞ BORU
13	33	BORU-9 NC BÜKME OPERASYONU	BÜKÜLMÜŞ BORU
14	34	BORU-9 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU	POLİSAJLI(NORMAL) BORU
15	35	BORU-9 (ADIGE) KESME OPERASYONU	KEŞİLMİŞ BORU
13	36	BORU-8 NC BÜKME OPERASYONU	BÜKÜLMÜŞ BORU
14	37	BORU-8 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU	POLİSAJLI(NORMAL) BORU
15	38	BORU-8 (ADIGE) KESME OPERASYONU	KEŞİLMİŞ BORU
13	39	BORU-7 NC BÜKME OPERASYONU	BÜKÜLMÜŞ BORU
14	40	BORU-7 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU	POLİSAJLI(NORMAL) BORU
15	41	BORU-7 (ADIGE) KESME OPERASYONU	KEŞİLMİŞ BORU
13	42	BORU-6 NC BÜKME OPERASYONU	BÜKÜLMÜŞ BORU
14	43	BORU-6 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU	POLİSAJLI(NORMAL) BORU
15	44	BORU-6 (ADIGE) KESME OPERASYONU	KEŞİLMİŞ BORU
13	45	BORU-5 NC BÜKME OPERASYONU	BÜKÜLMÜŞ BORU
14	46	BORU-5 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU	POLİSAJLI(NORMAL) BORU
15	47	BORU-5 (ADIGE) KESME OPERASYONU	KEŞİLMİŞ BORU
13	48	BORU-4 NC BÜKME OPERASYONU	BÜKÜLMÜŞ BORU
14	49	BORU-4 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU	POLİSAJLI(NORMAL) BORU
15	50	BORU-4 (ADIGE) KESME OPERASYONU	KEŞİLMİŞ BORU
13	51	BORU-3 NC BÜKME OPERASYONU	BÜKÜLMÜŞ BORU
14	52	BORU-3 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU	POLİSAJLI(NORMAL) BORU
15	53	BORU-3 (ADIGE) KESME OPERASYONU	KEŞİLMİŞ BORU
13	54	BORU-2 NC BÜKME OPERASYONU	BÜKÜLMÜŞ BORU
14	55	BORU-2 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU	POLİSAJLI(NORMAL) BORU
15	56	BORU-2 (ADIGE) KESME OPERASYONU	KEŞİLMİŞ BORU
13	57	BORU-1 ŞEKLİ POLİSAJ OPERASYONU	POLİSAJLI(ŞEKLİ) BORU
14	58	BORU-1 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU	POLİSAJLI(NORMAL) BORU
15	59	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU	KEŞİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU

59 OPERASYON



Kaydet Yazdır Excel Vazgeç Dizayn

Tanım	Seviye	Sıra ...	Stok Kod	Stok Tanım	Miktar	Birim	Operasyon
HAMMADDE	16	64	HMD00115220	BORU 160X1,2MM CR ÇAPAKLI	1.962	METRE	BORU-8 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	65	YM000115237	BÜKÜLMÜŞ BORU 1015MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0821-7/1	2	ADET	BORU-7 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	66	YM000115238	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1015MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0821/2	2	ADET	BORU-7 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	67	YM000115239	KESİLMİŞ BORU 1015MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0821	2	ADET	BORU-7 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADDE	16	68	HMD00115220	BORU 160X1,2MM CR ÇAPAKLI	2.03	METRE	BORU-7 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	69	YM000115240	BÜKÜLMÜŞ BORU 1043MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0823-7/1	2	ADET	BORU-6 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	70	YM000115241	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1043MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0823/2	2	ADET	BORU-6 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	71	YM000115242	KESİLMİŞ BORU 1043MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0823	2	ADET	BORU-6 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADDE	16	72	HMD00115220	BORU 160X1,2MM CR ÇAPAKLI	2.086	METRE	BORU-6 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	73	YM000115243	BÜKÜLMÜŞ BORU 1067MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0825-7/1	2	ADET	BORU-5 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	74	YM000115244	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1067MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0825/2	2	ADET	BORU-5 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	75	YM000115245	KESİLMİŞ BORU 1067MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0825	2	ADET	BORU-5 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADDE	16	76	HMD00115220	BORU 160X1,2MM CR ÇAPAKLI	2.134	METRE	BORU-5 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	77	YM000115246	BÜKÜLMÜŞ BORU 1085MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0826-7/1	2	ADET	BORU-4 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	78	YM000115247	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1085MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0826/2	2	ADET	BORU-4 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	79	YM000115248	KESİLMİŞ BORU 1085MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0826	2	ADET	BORU-4 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADDE	16	80	HMD00115220	BORU 160X1,2MM CR ÇAPAKLI	2.17	METRE	BORU-4 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	81	YM000115249	BÜKÜLMÜŞ BORU 1097MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0827-7/1	2	ADET	BORU-3 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	82	YM000115250	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1097MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0827/2	2	ADET	BORU-3 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	83	YM000115251	KESİLMİŞ BORU 1097MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0827	2	ADET	BORU-3 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADDE	16	84	HMD00115220	BORU 160X1,2MM CR ÇAPAKLI	2.194	METRE	BORU-3 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	85	YM000115252	BÜKÜLMÜŞ BORU 1107MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0829-7/1	3	ADET	BORU-2 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	86	YM000115253	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1107MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0829/2	3	ADET	BORU-2 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	87	YM000115254	KESİLMİŞ BORU 1107MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0829	3	ADET	BORU-2 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADDE	16	88	HMD00115220	BORU 160X1,2MM CR ÇAPAKLI	3.321	METRE	BORU-2 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	89	YM000115255	POLİSAJLI(ŞEKİLLİ) BORU 1397MM 320X1,5MM CR ÇAPAKSIZ GKK-1131/3	2	ADET	BORU-1 ŞEKİLLİ POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	90	YM000115256	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1397MM 320X1,5MM CR ÇAPAKSIZ GKK-1131/2	2	ADET	BORU-1 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	91	YM000115257	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1397MM 320X1,5MM CR ÇAPAKSIZ K127/GKK-1131-1/30	2	ADET	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU
HAMMADDE	16	92	HMD00115232	BORU 320X1,5MM CR ÇAPAKSIZ	2.794	METRE	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU

Sıra	Özellik	Değer
7	BORU YÜZEY KALİTESİ-1	CR
3	BORU EBADI-1	32
5	BORU ET KALINLIĞI-1	1,5
9	BORU ÇAPAK-1	ÇAPAKSIZ

16 SEVİYE
59 OPERASYON
92 KALEM YM + HMD

AKILLI REÇETE OLUŞTURMA BASAMAKLARI

- TANIMLAMA OK
- MAMÜL TANIMI VE MAMÜL TİPİ BELİRLENMESİ OK
- MAMÜL TİP ÖZELLİKLERİNİN DOLDURULMASI OK
- TASLAK REÇETENİN OLUŞTURULMASI OK
- REÇETE OLUŞTURULMASI

Kaydet Yazdır Excel Vazgeç Dizayn

Tanım	Seviye	Sıra ...	Stok Kod	Stok Tanım	Miktar	Birim	Operasyon
HAMMADE	16	64	HMD00115220	BORU 160X1,2MM CR ÇAPAKLI	1,962	METRE	BORU-8 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	65	YM000115237	BÜKÜLMÜŞ BORU 1015MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0821-7/1	2	ADET	BORU-7 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	66	YM000115238	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1015MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0821/2	2	ADET	BORU-7 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	67	YM000115239	KESİLMİŞ BORU 1015MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0821	2	ADET	BORU-7 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADE	16	68	HMD00115220	BORU 160X1,2MM CR ÇAPAKLI	2,03	METRE	BORU-7 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	69	YM000115240	BÜKÜLMÜŞ BORU 1043MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0823-7/1	2	ADET	BORU-6 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	70	YM000115241	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1043MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0823/2	2	ADET	BORU-6 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	71	YM000115242	KESİLMİŞ BORU 1043MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0823	2	ADET	BORU-6 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADE	16	72	HMD00115220	BORU 160X1,2MM CR ÇAPAKLI	2,086	METRE	BORU-6 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	73	YM000115243	BÜKÜLMÜŞ BORU 1067MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0825-7/1	2	ADET	BORU-5 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	74	YM000115244	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1067MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0825/2	2	ADET	BORU-5 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	75	YM000115245	KESİLMİŞ BORU 1067MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0825	2	ADET	BORU-5 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADE	16	76	HMD00115220	BORU 160X1,2MM CR ÇAPAKLI	2,134	METRE	BORU-5 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	77	YM000115246	BÜKÜLMÜŞ BORU 1085MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0826-7/1	2	ADET	BORU-4 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	78	YM000115247	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1085MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0826/2	2	ADET	BORU-4 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	79	YM000115248	KESİLMİŞ BORU 1085MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0826	2	ADET	BORU-4 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADE	16	80	HMD00115220	BORU 160X1,2MM CR ÇAPAKLI	2,17	METRE	BORU-4 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	81	YM000115249	BÜKÜLMÜŞ BORU 1097MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0827-7/1	2	ADET	BORU-3 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	82	YM000115250	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1097MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0827/2	2	ADET	BORU-3 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	83	YM000115251	KESİLMİŞ BORU 1097MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0827	2	ADET	BORU-3 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADE	16	84	HMD00115220	BORU 160X1,2MM CR ÇAPAKLI	2,194	METRE	BORU-3 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	85	YM000115252	BÜKÜLMÜŞ BORU 1107MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0829-7/1	3	ADET	BORU-2 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	86	YM000115253	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1107MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0829/2	3	ADET	BORU-2 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	87	YM000115254	KESİLMİŞ BORU 1107MM 160X1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0829	3	ADET	BORU-2 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADE	16	88	HMD00115220	BORU 160X1,2MM CR ÇAPAKLI	3,321	METRE	BORU-2 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	89	YM000115255	POLİSAJLI(ŞEKİLLİ) BORU 1397MM 320X1,5MM CR ÇAPAKSIZ GKK-1131/3	2	ADET	BORU-1 ŞEKİLLİ POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	90	YM000115256	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1397MM 320X1,5MM CR ÇAPAKSIZ GKK-1131/2	2	ADET	BORU-1 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	91	YM000115257	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1397MM 320X1,5MM CR ÇAPAKSIZ K127/GKK-1131-1/30	2	ADET	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU
HAMMADE	16	92	HMD00115232	BORU 320X1,5MM CR ÇAPAKSIZ	2,794	METRE	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU

Sıra	Özellik	Değer
7	BORU YÜZEY KALİTESİ-1	CR
3	BORU EBADI-1	32
5	BORU ET KALINLIĞI-1	1,5
9	BORU ÇAPAK-1	ÇAPAKSIZ

16 SEVİYE
59 OPERASYON
92 KALEM YM + HMD

**Kartları Oluştur**

Tanım	Seviye	Sıra No	Stok Kod	Stok Tanım	Mik...	Birim	Operasyon
YARIMAMÜL	14	58	YM000111243	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 941MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0818/2	2	ADET	BORU-9 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	59	YM000111244	KESİLMİŞ BORU 941MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0818	2	ADET	BORU-9 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADDE	16	60	HMD00093424	BORU 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI	1,882	METRE	BORU-9 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	61	YM000111245	BÜKÜLMÜŞ BORU 981MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0820-7/1	2	ADET	BORU-8 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	62	YM000111246	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 981MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0820/2	2	ADET	BORU-8 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	63	YM000111247	KESİLMİŞ BORU 981MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0820	2	ADET	BORU-8 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADDE	16	64	HMD00093424	BORU 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI	1,962	METRE	BORU-8 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	65	YM000111248	BÜKÜLMÜŞ BORU 1015MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0821-7/1	2	ADET	BORU-7 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	66	YM000111249	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1015MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0821/2	2	ADET	BORU-7 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	67	YM000111250	KESİLMİŞ BORU 1015MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0821	2	ADET	BORU-7 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADDE	16	68	HMD00093424	BORU 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI	2,03	METRE	BORU-7 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	69	YM000111251	BÜKÜLMÜŞ BORU 1043MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0823-7/1	2	ADET	BORU-6 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	70	YM000111252	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1043MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0823/2	2	ADET	BORU-6 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	71	YM000111253	KESİLMİŞ BORU 1043MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0823	2	ADET	BORU-6 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADDE	16	72	HMD00093424	BORU 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI	2,086	METRE	BORU-6 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	73	YM000111254	BÜKÜLMÜŞ BORU 1067MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0825-7/1	2	ADET	BORU-5 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	74	YM000111255	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1067MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0825/2	2	ADET	BORU-5 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	75	YM000111256	KESİLMİŞ BORU 1067MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0825	2	ADET	BORU-5 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADDE	16	76	HMD00093424	BORU 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI	2,134	METRE	BORU-5 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	77	YM000111257	BÜKÜLMÜŞ BORU 1085MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0826-7/1	2	ADET	BORU-4 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	78	YM000111258	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1085MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0826/2	2	ADET	BORU-4 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	79	YM000111259	KESİLMİŞ BORU 1085MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0826	2	ADET	BORU-4 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADDE	16	80	HMD00093424	BORU 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI	2,17	METRE	BORU-4 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	81	YM000111260	BÜKÜLMÜŞ BORU 1097MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0827-7/1	2	ADET	BORU-3 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	82	YM000111261	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1097MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0827/2	2	ADET	BORU-3 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	83	YM000111262	KESİLMİŞ BORU 1097MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0827	2	ADET	BORU-3 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADDE	16	84	HMD00093424	BORU 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI	2,194	METRE	BORU-3 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	85	YM000003064	BÜKÜLMÜŞ BORU 1107MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0829-7/1	3	ADET	BORU-2 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	86	YM000111264	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1107MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0829/2	3	ADET	BORU-2 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	87	YM000111265	KESİLMİŞ BORU 1107MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0829	3	ADET	BORU-2 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADDE	16	88	HMD00093424	BORU 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI	3,321	METRE	BORU-2 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	89	YM000108128	POLİSAJLI(ŞEKİLLİ) BORU 1397MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ GKK-1131/3	2	ADET	BORU-1 ŞEKİLLİ POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	90	YM000108129	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1397MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ GKK-1131/2	2	ADET	BORU-1 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	91	YM000003069	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1397MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ K127/GKK-1131-1/30	2	ADET	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU
HAMMADDE	16	92	HMD00093420	BORU 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ	2,794	METRE	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU

AKILLI REÇETE OLUŞTURMA BASAMAKLARI

- TANIMLAMA OK
- MAMÜL TANIMI VE MAMÜL TİPİ BELİRLENMESİ OK
- MAMÜL TİP ÖZELLİKLERİNİN DOLDURULMASI OK
- TASLAK REÇETENİN OLUŞTURULMASI OK
- REÇETE OLUŞTURULMASI OK
- REÇETEYE BAĞLI TÜM YM VE HMD STOK KARTLARI OLUŞTURULMASI

**Kartları Oluştur**

Tanım	Seviye	Sıra No	Stok Kod	Stok Tanım	Mik...	Birim	Operasyon
YARIMAMÜL	14	58	YM000111243	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 941MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0818/2	2	ADET	BORU-9 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	59	YM000111244	KESİLMİŞ BORU 941MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0818	2	ADET	BORU-9 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADDE	16	60	HMD00093424	BORU 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI	1,882	METRE	BORU-9 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	61	YM000111245	BÜKÜLMÜŞ BORU 981MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0820-7/1	2	ADET	BORU-8 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	62	YM000111246	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 981MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0820/2	2	ADET	BORU-8 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	63	YM000111247	KESİLMİŞ BORU 981MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0820	2	ADET	BORU-8 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADDE	16	64	HMD00093424	BORU 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI	1,962	METRE	BORU-8 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	65	YM000111248	BÜKÜLMÜŞ BORU 1015MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0821-7/1	2	ADET	BORU-7 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	66	YM000111249	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1015MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0821/2	2	ADET	BORU-7 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	67	YM000111250	KESİLMİŞ BORU 1015MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0821	2	ADET	BORU-7 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADDE	16	68	HMD00093424	BORU 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI	2,03	METRE	BORU-7 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	69	YM000111251	BÜKÜLMÜŞ BORU 1043MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0823-7/1	2	ADET	BORU-6 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	70	YM000111252	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1043MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0823/2	2	ADET	BORU-6 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	71	YM000111253	KESİLMİŞ BORU 1043MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0823	2	ADET	BORU-6 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADDE	16	72	HMD00093424	BORU 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI	2,086	METRE	BORU-6 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	73	YM000111254	BÜKÜLMÜŞ BORU 1067MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0825-7/1	2	ADET	BORU-5 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	74	YM000111255	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1067MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0825/2	2	ADET	BORU-5 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	75	YM000111256	KESİLMİŞ BORU 1067MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0825	2	ADET	BORU-5 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADDE	16	76	HMD00093424	BORU 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI	2,134	METRE	BORU-5 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	77	YM000111257	BÜKÜLMÜŞ BORU 1085MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0826-7/1	2	ADET	BORU-4 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	78	YM000111258	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1085MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0826/2	2	ADET	BORU-4 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	79	YM000111259	KESİLMİŞ BORU 1085MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0826	2	ADET	BORU-4 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADDE	16	80	HMD00093424	BORU 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI	2,17	METRE	BORU-4 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	81	YM000111260	BÜKÜLMÜŞ BORU 1097MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0827-7/1	2	ADET	BORU-3 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	82	YM000111261	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1097MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0827/2	2	ADET	BORU-3 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	83	YM000111262	KESİLMİŞ BORU 1097MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0827	2	ADET	BORU-3 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADDE	16	84	HMD00093424	BORU 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI	2,194	METRE	BORU-3 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	85	YM000003064	BÜKÜLMÜŞ BORU 1107MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0829-7/1	3	ADET	BORU-2 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	86	YM000111264	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1107MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0829/2	3	ADET	BORU-2 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	87	YM000111265	KESİLMİŞ BORU 1107MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0829	3	ADET	BORU-2 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADDE	16	88	HMD00093424	BORU 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI	3,321	METRE	BORU-2 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	89	YM000108128	POLİSAJLI(ŞEKİLLİ) BORU 1397MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ GKK-1131/3	2	ADET	BORU-1 ŞEKİLLİ POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	90	YM000108129	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1397MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ GKK-1131/2	2	ADET	BORU-1 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	91	YM000003069	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1397MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ K127/GKK-1131-1/30	2	ADET	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU
HAMMADDE	16	92	HMD00093420	BORU 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ	2,794	METRE	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU

- Stok Kart Grup
- HAMMADDE
 - ANTİFİZ
 - TANIMSIZ
 - AYNA
 - AYNA SACI
 - BAĞLANTI SACI
 - BORU
 - BORU
 - BRAKET
 - CIVATA
 - CLIMAFLEX
 - CONTA
 - DESTEK ÇUBUĞU
 - DESTEK SACI
 - DYNAFLEX
 - ETİKET
 - EVA
 - FLANŞ
 - GARANTİ BELGESİ
 - KÖR TAPA

Stok Kodu	Stok Adı
Bir filtre tanımlamak için tıklayınız	
HMD00003018	BORU 22ØX0,9MM CR ÇAPAKLI
HMD00003020	BORU 22ØX1,2MM CR ÇAPAKSIZ
HMD00003030	BORU 19ØX1,2MM CR ÇAPAKSIZ
HMD00093420	BORU 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
HMD00003424	BORU 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI
HMD00093691	BORU 25ØX0,9MM CR ÇAPAKLI
HMD00095019	BORU 22ØX1MM CR ÇAPAKLI
HMD00095566	BORU 25ØX1,2MM CR ÇAPAKSIZ
HMD00095835	BORU 32ØX1,5MM CR ÇAPAKLI
HMD00096226	BORU 35ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
HMD00098747	BORU 38ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
HMD00099181	BORU 19ØX0,9MM CR ÇAPAKLI
HMD00100400	BORU 19ØX0,9MM CR ÇAPAKSIZ
HMD00103125	BORU 20ØX0,9MM CR ÇAPAKLI
HMD00104422	BORU 21ØX0,9MM CR ÇAPAKLI
HMD00104843	BORU 20ØX1MM BAKIR ÇAPAKSIZ
HMD00105028	BORU 25ØX1,2MM BAKIR ÇAPAKSIZ
HMD00105288	BORU 22ØX0,9MM CR ÇAPAKSIZ
HMD00106573	BORU 45ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
HMD00108890	BORU 21ØX1,2MM CR ÇAPAKSIZ
HMD00115127	BORU 16ØX1,2MM CR ÇAPAKSIZ

Stok Kodu HMD00093420 Stok Adı BORU 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ

İngilizce Adı Stok Kod2

ÜRGE KONTROL

Stok Tipi Stok Tipi No

Ref.Stok Dlp.No 1 Ref. Reçete No 2879 Birim METRE Operasyon BORU-1 (TÜM DELİKLER 3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU

Stok Özellikler Grup Kartı Fiyat Listesi

Sıra No	Özellik Adı	Deger	Birim	Özellik Kodu
Bir filtre tanımlamak için tıklayınız				
176	BORU YÜZEY KALİTESİ-1	CR		166
180	BORU ÇAPAK-1	ÇAPAKSIZ		170
175	BORU ET KALINLIĞI-1	1,5		165
174	BORU EBADI-1	32		164

**Kartları Oluştur**

Tanım	Seviye	Sıra No	Stok Kod	Stok Tanım	Miktar	Birim	Operasyon
YARIMAMÜL	14	58	YM00011243	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 941MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0818/2	2	ADET	BORU-9 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	59	YM00011244	KESİLMİŞ BORU 941MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0818	2	ADET	BORU-9 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADDE	16	60	HMD00093424	BORU 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI	1,882	METRE	BORU-9 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	61	YM00011245	BÜKÜLMÜŞ BORU 981MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0820-7/1	2	ADET	BORU-8 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	62	YM00011246	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 981MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0820/2	2	ADET	BORU-8 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	63	YM00011247	KESİLMİŞ BORU 981MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0820	2	ADET	BORU-8 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADDE	16	64	HMD00093424	BORU 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI	1,962	METRE	BORU-8 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	65	YM00011248	BÜKÜLMÜŞ BORU 1015MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0821-7/1	2	ADET	BORU-7 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	66	YM00011249	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1015MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0821/2	2	ADET	BORU-7 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	67	YM00011250	KESİLMİŞ BORU 1015MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0821	2	ADET	BORU-7 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADDE	16	68	HMD00093424	BORU 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI	2,03	METRE	BORU-7 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	69	YM00011251	BÜKÜLMÜŞ BORU 1043MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0823-7/1	2	ADET	BORU-6 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	70	YM00011252	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1043MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0823/2	2	ADET	BORU-6 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	71	YM00011253	KESİLMİŞ BORU 1043MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0823	2	ADET	BORU-6 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADDE	16	72	HMD00093424	BORU 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI	2,086	METRE	BORU-6 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	73	YM00011254	BÜKÜLMÜŞ BORU 1067MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0825-7/1	2	ADET	BORU-5 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	74	YM00011255	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1067MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0825/2	2	ADET	BORU-5 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	75	YM00011256	KESİLMİŞ BORU 1067MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0825	2	ADET	BORU-5 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADDE	16	76	HMD00093424	BORU 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI	2,134	METRE	BORU-5 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	77	YM00011257	BÜKÜLMÜŞ BORU 1085MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0826-7/1	2	ADET	BORU-4 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	78	YM00011258	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1085MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0826/2	2	ADET	BORU-4 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	79	YM00011259	KESİLMİŞ BORU 1085MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0826	2	ADET	BORU-4 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADDE	16	80	HMD00093424	BORU 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI	2,17	METRE	BORU-4 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	81	YM00011260	BÜKÜLMÜŞ BORU 1097MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0827-7/1	2	ADET	BORU-3 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	82	YM00011261	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1097MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0827/2	2	ADET	BORU-3 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	83	YM00011262	KESİLMİŞ BORU 1097MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0827	2	ADET	BORU-3 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADDE	16	84	HMD00093424	BORU 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI	2,194	METRE	BORU-3 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	85	YM000003064	BÜKÜLMÜŞ BORU 1107MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI K127/GKK-0829-7/1	3	ADET	BORU-2 NC BÜKME OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	86	YM00011264	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1107MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0829/2	3	ADET	BORU-2 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	87	YM00011265	KESİLMİŞ BORU 1107MM 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI GKK-0829	3	ADET	BORU-2 (ADIGE) KESME OPERASYONU
HAMMADDE	16	88	HMD00093424	BORU 16ØX1,2MM CR ÇAPAKLI	3,321	METRE	BORU-2 (ADIGE) KESME OPERASYONU
YARIMAMÜL	13	89	YM000108128	POLİSAJLI(ŞEKİLLİ) BORU 1397MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ GKK-1131/3	2	ADET	BORU-1 ŞEKİLLİ POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	14	90	YM000108129	POLİSAJLI(NORMAL) BORU 1397MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ GKK-1131/2	2	ADET	BORU-1 NORMAL POLİSAJ OPERASYONU
YARIMAMÜL	15	91	YM000003069	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1397MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ K127/GKK-1131-1/30	2	ADET	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU
HAMMADDE	16	92	HMD00093420	BORU 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ	2,794	METRE	BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU

- Clear
- Tanımı
- Stok Kart Grup
- HAMMADDE
 - YARIMAMÜL**
 - ARKA TUTUCU
 - TANIMSIZ
 - ASKI
 - AYAK
 - BAĞLANTI SACI
 - BORNOZ ASKISI
 - BORNOZ ASKISI ARKA TUTUCU
 - BORNOZ ASKISI ÖN TUTUCU
 - BORU**
 - AÇILI KESİLMİŞ BORU
 - BOYANMIŞ PİVOT BORUSU
 - BURÇ PUNTOLANMIŞ BORU
 - BÜKÜLMÜŞ BORU
 - BÜKÜMLÜ DELİNİMİŞ BORU
 - ÇAPAK ALINMIŞ BÜKÜMLÜ BORU
 - DELİNİMİŞ(BORU BAĞLANTI DELİĞİ) BOI
 - DELİNİMİŞ(OG MANŞON) BORU
 - FASON DELİNİMİŞ (BORU DELİĞİ) BORU
 - FASON KESİLMİŞ DELİNİMİŞ BORU
 - FASON UCU ŞEKİLLENDİRİLMİŞ BORU
 - FİRİNLANMIŞ PİVOT BORUSU
 - FİRİNLANMIŞ TAPA ÇAKILMIŞ BORNOZ
 - FİRİNLANMIŞ TAPALI BORU
 - KESİLMİŞ BORU
 - KESİLMİŞ+BÜZÜLMÜŞ BORU
 - KESİLMİŞ+BÜZÜLMÜŞ+POLİSALILI BORU
 - KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU**
 - KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ+POLİSALILI BORU

Clear

Stok Kodu	Stok Adı
Bir filtre tanımlamak için tıklayınız	
1000104560	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1297MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
1000105189	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1297MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
1000109290	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1297MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
1000100729	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1297MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
1000093419	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1297MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
1000113869	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1325MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
1000113868	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1325MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
1000105674	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1377MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
1000114122	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1384MM 22ØX1,2MM CR ÇAPAKSIZ
1000110300	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1387MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
1000003069	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1397MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
1000109582	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1397MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
1000108130	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1397MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
1000110341	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1409MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
1000103618	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1417MM 38ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
1000103620	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1417MM 38ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
1000101500	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1421MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
1000102412	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1497MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
1000108412	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1497MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
1000113754	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1497MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
1000111145	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1507MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
1000100818	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1537MM 38ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
1000100817	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1537MM 38ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
1000098746	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1552MM 38ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
1000103710	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1577MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
1000103711	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1577MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
1000106743	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1597MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
1000106799	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1597MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
1000107687	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1597MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
1000106609	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1597MM 38ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ
1000106309	KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1600MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ

STOK KARTI

Dlp.Kod 111266 Grup Id 3160 Ürge Durum Aktif Deği Barkod DURUM **GİRİŞ**

Stok Kodu YM000003069 Stok Adı KESİLMİŞ+DELİNİMİŞ BORU 1397MM 32ØX1,5MM CR ÇAPAKSIZ K127/GKK-1131-1/30

İngilizce Adı Stok Kod2

ÜRGE KONTROL

Stok Tipi Stok Tipi No

Ref.Stok Dlp.No 2443 Ref. Reçete No 2126 Birim ADET Operasyon BORU-1 (TÜM DELİKLER-3D LAZER) KESME+DELME OPERASYONU

Stok Özellikler Grup Kartı Fiyat Listesi

Sıra No	Özellik Adı	Değer	Birim	Özellik Kodu
Bir filtre tanımlamak için tıklayınız				
174	BORU EBADI-1	32		164
175	BORU ET KALINLIĞI-1	1,5		165
176	BORU YÜZEY KALİTESİ-1	CR		166
178	KESİLMİŞ BORU BOYU-1	1397		168
180	BORU ÇAPAK-1	ÇAPAKSIZ		170
182	BORU GKK NO-1	GKK-1131		172
183	BORU DELİK TİPİ-1	1		1076

AKILLI REÇETE OLUŞTURMA BASAMAKLARI

- TANIMLAMA OK
- MAMÜL TANIMI VE MAMÜL TİPİ BELİRLENMESİ OK
- MAMÜL TİP ÖZELLİKLERİNİN DOLDURULMASI OK
- TASLAK REÇETENİN OLUŞTURULMASI OK
- REÇETE OLUŞTURULMASI OK
- REÇETEYE BAĞLI TÜM YM VE HMD STOK KARTLARI OLUŞTURULMASI OK



TEŞEKKÜRLER

