

STOK KARTI

- Stokların kod planlaması yapıp malzemelerin stok kodları belirlenmeli

Örnek

Stok Kodu: MM001

- Stoklar için Malzeme grup kodları belirlenmeli programda 1 Stok kartı için 5 Adet malzeme grubu atanabilir ve bu grupları malzeme Grubu 1,2,3,4,5 alanlarına atanabilir.

Örnek

Malzeme Grubu Adı: Ana malzemeler

Malzeme Grubu Adı: Hırdavatlar

Malzeme Grubu Adı: Metal grubu

- Stokların stok tipleri, stok birimleri, satınalma birimleri, temin türü bilgileri belirlenmeli. Programdaki Stok tipleri, Stok birimleri, temin türleri;

Stok Tipleri	Stok Birimleri	Temin Türleri
HAMMADDE	ADET	SATINALMA
YARI MAMÜL	KG	İMALAT
SARF MALZEME	KOLİ	FASON
MAMÜL	KUTU	
EKİPMAN	LT	
EKİPMAN PARÇASI	M2, M3, METRE	
	PAKET	
	SET	
	TAKIM	

Stok Kartı (Ana Veriler) - [HarmonyERP - tzyMAKINA]

Stok Kodu: MM001	Stok Tipi: MAMÜL	Hesaplar: H	Stok Birimi: ADET	Temin Türü: İMALAT	Bakım Kartı
Stok Adı: DETAYLI ÜRÜN	Aktif: ☒	Stok Birimi - 2:	Satınalma Tutarı:		
Stok Adı-2:		Birim 2 Zorunlu:	İmalat Sipariş Birimi: ADET		
Kasa Tanımı:		Satınalma Sipariş Birimi: ADET	Rapor Birimi:		
Katırlık: mm	Eni/Boy/Yük: mm	Satınalma Kabul Birimi: ADET	Müşteri Öncelik:		
Yükseklik: mm	İç Çap/ Dış Çap: mm	Stok Birimi: ADET	Standart Adet:		
	NET Brüt - GRAM	Müş. Kodu: H	Satınalma/İmt.Ted:	0 gün	☐ Proje
		Satın Yaptırılabilir: E	Kart. Sistemi:	İzDVELLA	☐ Dışarıdan Paliyone
					☐ Kontrolü aspen Algoritma Her Zaman Yeni Kod Üret

FARKLI BİRİM EŞDEĞERLERİ

- Stokların Stok birimleri,Satınalma Sipariş birimleri,Satınalma Kabul birimleri ve operasyonlarda kullanım birimlerinde farklılık oluşma durumuna karşın stokların birim dönüşümlerin yapılmış olması gerekir.

Örnek

Vidanın Satınalmada “Kutu” birimi olarak alınması ve Kullanımda “Adet” olarak kullanılması.

Exelde asıl birimi belli olan stok kartı için birim dönüşümü yapılacak olan birimler seçilerek eşdeğerlerine eşitlenir.

ALTERNATİF STOK KARTLARI

- Stok kartının stok miktarının tükenmesi ile üretimde alternatif stoku ile üretime devam edilemsini baz alır.
- Alternatif stok kartı tanımlarken MRP kullanma durumu “True” ya da “False” yaparak MRP hesabında kullanılma durumu seçilir.

ÜRÜN AĞACI

- Ürün ağacında üst kod ve alt kod olacak malzemeler belirlenmeli net ve brüt miktarlar belirlenmeli. Stok Birimlerine uygun olmalı farklı birimler için dönüşümlerin(Farklı birim eşdeğerleri) yapılmış olmalı.
- Aşağıdaki resimden Örnek verecek olursak;
- Üst kod=MMM001 Alt kod=HMMM001
- Üst Kod= MMM001 Alt kod=HMM010 (MMM001 Kodu için 1 seviye altına bağlı tüm kodlarda 2 örnekteki gibi devam eder)
- Üst Kod=YMM002 Alt Kod= HMM001
- Üst Kod=YMM002 Alt Kod=HMM002 (YMM002 bileşeni için alt üst ilişkisi örnekteki gibi devam eder.)

Ürün Ağacı Girişi - [HarmonyERP - tzyMAKINA]

Stok Kodu	Stok Tanımı	Miktar	Birim	Parça Bilgi	Temin Türü	Kullanıldığı Yer	Çekili
MMM001	DETAYLI ÜRÜN	1 ADET	H	MANÜL	İMALAT		
HMM001		2 ADET	H				
HMM010		3 ADET	H				
HMM013		1 M	H				
YMM001	YARIMAMÜL 1	5 ADET	H	YARI MANÜL	İMALAT		
YMM002	YARIMAMÜL 2	5 ADET	H	YARI MANÜL	İMALAT		
HMM001		10 ADET	H				
HMM002		5 ADET	H				
HMM003		5 ADET	H				
HMM004		5 ADET	H				
HMM005		5 ADET	H				
YMM022	YARIMAMÜL 22	5 ADET	H	YARI MANÜL	İMALAT		
YMM003	YARIMAMÜL 3	5 ADET	H	YARI MANÜL	İMALAT		
YMM004	YARIMAMÜL 4	5 ADET	H	YARI MANÜL	İMALAT		
YMM005	YARIMAMÜL 5	5 ADET	H	YARI MANÜL	İMALAT		
YMM006	YARIMAMÜL 6	5 ADET	H	YARI MANÜL	İMALAT		
YMM007	YARIMAMÜL 7	3 ADET	H	YARI MANÜL	İMALAT		
YMM008	YARIMAMÜL 8	3 ADET	H	YARI MANÜL	İMALAT		
YMM009	YARIMAMÜL 9	3 ADET	H	YARI MANÜL	İMALAT		
YMM010	YARIMAMÜL 10	3 ADET	H	YARI MANÜL	İMALAT		
YMM011	YARIMAMÜL 11	3 ADET	H	YARI MANÜL	İMALAT		
YMM012	YARIMAMÜL 12	3 ADET	H	YARI MANÜL	İMALAT		
YMM013	YARIMAMÜL 13	3 ADET	H	YARI MANÜL	İMALAT		
YMM014	YARIMAMÜL 14	3 ADET	H	YARI MANÜL	İMALAT		
YMM015	YARIMAMÜL 15	3 ADET	H	YARI MANÜL	İMALAT		
YMM016	YARIMAMÜL 16	2 ADET	H	YARI MANÜL	İMALAT		
YMM017	YARIMAMÜL 17	2 ADET	H	YARI MANÜL	İMALAT		
YMM018	YARIMAMÜL 18	2 ADET	H	YARI MANÜL	İMALAT		
YMM019	YARIMAMÜL 19	2 ADET	H	YARI MANÜL	İMALAT		
YMM020	YARIMAMÜL 20	2 ADET	H	YARI MANÜL	İMALAT		

Ürün Ağacı Aşağı

Ürün Kodu: HMM001 Ağırlık: 0,00

Ürün Tanımı: DETAYLI ÜRÜN

Ağaç Kodu: HMM001

Ağaç Tanımı: DETAYLI ÜRÜN

Bileşen Bilgileri

Bileşen Kodu: DETAYLI ÜRÜN

Ağaçtaki Bileşen: Ana Parça Bileşen : 1 ADET

Brüt Kull.Miktar: Doldurulabilir Mik. (Brüt) : 1

Net Kull.Miktar: Hırsızlık : 1

Fire Oran (%) : Varsayılan : 1

Çekili : Kullanıldığı Yer : 1

Bileşen Ekle Bileşen Sil Ekle Sil

Ağaçta Göster Bileşenleri Al Ağacı Zorla Excelden Göster

Malzeme | **Reviz** | **Stok Bilgisi**

Hesap Türü: 1

Birim Mik. Mal: 1

Malzeme Mik. : 1

İçerik Mik. : 1

Fason İçerik Mik. : 1

Gen. Göz. Mik. : 1

Toplam Malzeme : 1

Operasyon / Rotasyon | **İşlem Yeni Başlatma** | **İşlem Bilgi**

İşlem	Rotasyon	İşlem	Yeni Başlatma	İşlem Bilgi
1	10	OPR4	ENJEKSİYON	MONTAJ
1	20	OPR3	BİRLEŞTİRME	MONTAJ

Bileşen Sayısı: 148 Bir Alt Servis Bileşen Sayısı: 23 HMM001

OPERASYONLAR

- Rota ve operasyon numaraları belirlenmeli ve aynı stok kartında operasyon numaraları aynı olamaz.
- Operasyon kodu ve operasyon adı tanımlanmalı
- İşlem süreleri saniye cinsindendir.

Örnek

Operasyon kodu: OPR01

Operasyon Adı: LEHİMLEME

- Atölye ve İşlem Yerleri Tanımlanmalı

Atölye Tanımlama

Örnek

Atölye/Bölüm Kodu :ATL01

Atölye/Bölüm Adı: KALIPHANE

İşlem Yeri Tanımlama

Örnek

İşlem Yeri Kodu :TAZGAH 1

İşlem Yeri Adı : TEZGAH 1

- Operasyon süreleri ve işçi sayıları belirlenmeli

*Bu tanımlamalar yapıldıktan sonra Ürün ağacında ilgili imalat parça için seçilir.

[illegible]

DEPO TANIMLAMA

- İşletmenin kullandığı ve sistemde giriş-çıkış verilerinin olacağı tüm depoların Depo kodu, Depo adı Belirlenmeli ve sonrasında programdaki Depo Tipi seçilerek depo tanımlanmalı
- Programdaki depo tipleri ;

YarıMamül Depo	Satınalma Depo	Atölye	Fason Firma Depo	Hurda Depo	Ret Depo	Kalite Kontrol Depo	Satış Depo
-------------------	-------------------	--------	------------------------	---------------	-------------	---------------------------	---------------

Örnekteki Atölye Depo için Depo tipi Atölye Depo seçilmiştir.

Depo Tanımlama - [HarmonyERP - tzyMAKINA] (1450)

Depo Kodu: ATÖLYE ☒ Adres Kullanılıyor ☐ Sevki Eminde Bakiye Kontrolü Yap

Depo Adı: ATÖLYE DEPO ☐ Satış Modülünde Kullanılan

Depo Tipi: ATÖLYE

Bakiyede: Var ☒ MRP'de Bakiyeye Dahil

☒ Eksi Bakiye Kontrolü Yap ☐ E-İrsaliye Muhtelef Depo

Mağaza Depo: 0

Cari Kod:

BİRİM FİYAT LİSTESİ

- Exelde bulunan birim fiyat listesi satış ve satınalma için ortak taslaktır
- Satınalma ve Satış için farklı birim fiyat listeleri oluşturulmalıdır
- Döviz kod sütunu TL ile alımlarda boş bırakılmalıdır.

Satış Fiyat Listeleri Girişi - [HarmonyERP - tzyMAKINA] (3130)

Liste Giriş Arama Stok Ekle Dönem Fiyat Karşılaştır Ayık Fiyat Karşılaştır Tedarikçi Seçimi Bağımsız Talepler Bağlantı Fiyat Kodları

Cari Kod: H

Kayıt No: 948 Maliyet F.Kodu: Aktif ☒ Başlangıç Tarihi: 08/02/2021 Güncelleme Tarihi: 08/02/2021

Fiyat Tipi: SATIŞ Bayi F.Kodu: AB 1/2/3 0 0 0 Bitiş Tarihi: 01/10/2022

Yıl / Ay: 2021 / 2 Siparişte Kullan Fiyat Kodu: Dönem: 1. Dönem Aynı Yıl Ay Ve F.Kodu Listesi: ☐ Bütün Fiyat Listeleri İçin Güncelle

Cari Kod: ☐ KDV'li Fiyat Listesidir ☐ Net Fiyat Listesidir

Açıklama: Şubat ☐ Ay İçinde Gelen Satınalma İrsaliyelerini Güncelle ☐ Satınalma Açık Siparişlerini Güncelle ☐ Satınalma Taleplerini Güncelle

Variant Kodu	Variant Tanımı	Tüm Vt. İr. Geçerli	Birim Fiyat	Miktar (Alt Sınır)	Miktar (Üst Sınır)	Birim	Döviz	Güncel TRY	Başlangıç Tarihi	Bitiş Tarihi	Tedarik Süresi	Ana Ted. Yap	Fiyat TRY
MMM006	BASIT ÜRÜN	☐	100	1	9999999	ADET		100	08/02/2021	01/10/2022	0	Hayır	100
MMM005	Elektrik Sayacı	☒	500	1	9999999	ADET	USD	3.711.65	08/02/2021	01/10/2022	0	Hayır	3.711.65

EXEL ÇEKİM ÖRNEKLERİNDEKİ KIRMIZI SÜTUN BAŞLIKLARI ZORUNLU DOLDURULMASI GEREKEN ALANLARDIR.

Diğer alanlar istek ve ihtiyaç dahilinde doldurulabilir.