



STAALKAT FARM PACKER 100

PAKETLEMEN N KOLAY YOLU

Paketini açın, Fi ini Takın Yumurtalarınızı Paketlemeye Ba layın.

Staalkat Farmpacker Serisi, gördü ünüzü alırsınız. Ba arılı dizaynı sadece ekil ve müthi hatlardan çok daha fazlasını içermektedir. Ekipmanın kesinlikle do ru oldu u hissini verir. Bu duygu Staalkat Farmpacker'ları ile ya anır. Dinamik ve sa lam yapısı ile en küçük alanda yumurtaların do al kuvvetler etkisi ile - dü z bir sırada ve sivri bölümü a a ı do ru yönelmi olarak viyollere yerle tirilmesini sa lar.

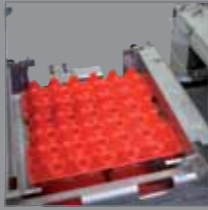
Dikkat çeken performansı, kanıtlanmı dayanıklılı ı, dü ük enerji tüketimi ve kolay bakımı ile her gün Staalkat Farmpacker makineleri en iyisi oldu unu gösterir. Bu sebep ile de Staalkat Farmpacker makinelerini dünyanın her kö esinde görmeniz mümkündür.

Tüm Staalkat Farmpacker makinelerinin dizaynını yönlendiren temel prensip kullanım kolaylı ı oldu u için, yumurtalarınızı paketlemeye odaklanabilir, böylece nasıl bakım yapaca ınızı dü ünmeye, de i mesi gereken parçaları belirlemeye çalı maya ve sistemi tekrar ne zaman devreye alabilece iniz konusunda endi elenmeye daha az zaman ayırabilirsiniz.

E er imdiye kadar bir Staalkat Farmpacker sahibi olmadı iseniz, size sunaca ı fırsatları kısa sürede ke fedebilirsiniz.

Maksimum çalı ma süresi - %100 do ru paketleme - bakım kolaylı ı - tüm gün çalı ma - her gün çalı ma kriterleri i ninizin optimize edilmesinde dikkate alınan kilit kavramlardır.

SANOTO TEKNOLOJ GRUBU sahip oldu u tecrübe ve bilgi birikimi ile bu amaca ula manızda size yardımcı olacaktır.



Aktarma Seti
Aktarma Seti Denesterden tek tek gelen tüm viyollerin 100% do rulukla viyol ta ima hattına aktarılmasını sa lar. Bu ünite viyol ta ima hattının üzerine konumlandırılmı tır.



Sökülebilir toplayıcı
Sökülebilir ve yüksek basınç ile temizlenebilir yumurta toplayıcıdır. Yüksek basınç ile iyi ekilde temizlenebilmesi için en çok kirlenen bölüm olan bu parça 2 dakika içerisinde çıkartılabilmektedir. Gelen yumurta akı ının kontrol edilmesi için yüksek basınç anahtarı ile donatılmı tır.



Hız Ayarlama Özelli i
Paketleyici ve Akümülatör bölümlerinin çalı ma hızı operatör tarafından tüm yumurtlama dönemlerinde verimli i maksimum seviyede tutacak ekilde ayarlanabilmektedir.

Dokunmatik Kontrol Paneli
Entegre çok fonksiyonlu dokunmatik ekran yardımı ile tüm kontrol ve veri toplama i lemleri yenilikçi kontrol merkezi üzerinden gerçekleştirilir.



Güvenlik
Farmpacker çalı maktaki iken izleme kapasının açılması durumunda tüm i lem anında duracak ve bu sayede operatörün veya di er çalı anların zarar görmesi önlenmi olacaktır.

Denester Ünitesi
Viyollerin tek tek paketleme pozisyonuna otomatik olarak beslenmesini sa lar. Dayanıklı yapısı ile çok sayıda viyolü ta iyabilir. Farklı viyol tiplerine adaptasyonu kolaylıkla gerçekleştirilebilmektedir. Viyol algılama dedektörü ile denester ünitesi operatöre kolaylık sa lamakta, ilgilenildi i i leme odaklanmasını sa lamaktadır. Kendi sürücü ünitesi ile donatılmı olan denester farmpacker'ın sa veya sol tarafına monte edilebilmektedir.



Sökülebilir Makaralar
Yay ile sabitlenmi kolaylıkla takılıp çıkartılabilen makaralardır. Bu bölümün temizlenmesi gerektiğinde tüm makaralar sadece birkaç dakika içerisinde sökülebilmektedir. Yumurtaların mümkün olan en nazik ekilde ta inması için do al lastik ile yumu ak plastik içeren bir yapı olu turulmu tur.

Viyol stifleyici Ünite
Plastik veya Ka ıt hamurundan üretilmi olan viyoller 6 viyol yüksekli inde istifler haline dönü türür. Paslanmaz çelik malzemeden imal edilmi olan viyol istifleyici i gücünden tasarruf sa larken viyollerin manuel istiflenmesi durumunda olu an kırık miktarını minimum seviyeye indirir.



A a ı Yönlendirme
Tüm viyollerdeki tüm yumurtaların a a ı yönlü olarak yerle tirilmesini sa layan paketleyici bölüm bulunmaktadır. Makaralar yumurtaları viyollere ta ıyan klavuzlara dü z bir ekilde aktarılmaktadır. Yumurta klavuzlarına girmeden önce her bir yumurta yumu ak silikon bir disk tarafından yönlendirilir ve tüm yumurtaların a a ı yönlü yerle imi garantilenmi olur. Minimum yükseklikten ve sert bir hareket olmadan yumurta viyole bırakıldı ı için herhangi bir plastik kaba gerek duyulmamaktadır.

Çıkı Konveyörü
6 adede kadar istiflenmi viyolün çıkı ta geçici olarak depolanmasını sa lar. Çekme özelli i sayesinde operatör tarafından basınç anahtarına iki kez vurulması durumunda konveyör üzerinde bulunan istifler, konveyör sonuna do ru ta ınır. Çıkı konveyörü dolu unda basınç anahtarı sayesinde hem Farmpacker hem de ba lı olan konveyör duracak, konveyördeki viyoller alındı ında, tüm konveyör ve paketleyici tekrar çalı maya ba layacaktır.

Seçenekler Dünyası



Toplayıcı Uzatısı - 860 mm
600 mm geni li indeki toplayıcı uzantısı yumurta konveyörlerinin Farmpacker'a yandan ba lanaca ı durumlarda gerekmektedir. Uzantı kendi sürücü motoru sayesinde yumurta düzenleme i lemini en iyi e kilde gerçekle tirmekte ve yumurtaları paketleme pozisyonuna do ru iletmektedir.



Farmgrader 80
Yumurta konveyörü ile Farmpacker arasına yerle tirilebilecek yıkanabilir elektronik tartım ünitesidir. Programlanabilen a ırlık sınıfları farmpacker'a veya üzerindeki iki adet el ile paketleme rafına yönlendirilebilir. Veriler Standart USB depolama araçları kullanılarak MS Excel'e aktarılabilir.



Ön inceleme kabini ile birlikte
Ön inceleme bölümü
Ön inceleme bölümü ünitesi bandı, yumu ak yüksek sürtünmeli makaraları ve üstten aydınlatılan ı kılı inceleme kabini ile bir bütün olarak sunulmaktadır. Farklı yönlerden gelen yumurtaların manuel yüklendi i veya arkadan düz tek bir konveyörden gelen yumurtaların otomatik yüklen-di i sistemler için uygundur.



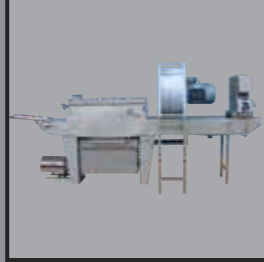
Çıkı Bandı
6 adet dolu viyolün bekletilmesi için kullanılmaktadır. Ta ıma konveyörü yüksekli i kurulum esnasında istenildi i e kilde ayarlanabilmektedir. Ta ıma konveyöründeki basınç kontrol anahtarı yardımı ile konveyör dolu unda farmpacker duracak, konveyör bo altıldı ı anda ise tekrar çalı maya ba layacaktır.



Robot Paletleme
stiflenmi viyollerin paleta yerle tirilmesi için kullanılan tam otomatik sistemdir. Plastik, veya ka ıt hamurundan imal edilmi viyoller, karton veya önceden ekillendirilmi ara katmanlara yumurta yerle tir-mek için kullanılabilir. Çoklu palet pozisyonları ve farklı konfigürasyonlar mevcuttur.



Ekstra Uzun Toplayıcı Uzatısı 1280 mm
600 mm geni li indeki toplayıcı uzantısı yumurta konveyörlerinin Farmpacker'a yandan ba lanaca ı durumlarda gerekmektedir. Uzantı kendi sürücü motoru sayesinde yumurta düzenleme i lemini en iyi e kilde gerçekle tirmekte ve yumurtaları paketleme pozisyonuna



Yumurta Yıkayıcı, Kurutucu
Ya layıcı
Temiz ve kuru yumurta elde etmek için yumurta yıkayıcı ve kurutucu üniteleri mevcuttur. Bu ünite yumurta konveyörü ile farmpacker arasına yerle tirilebilir ve e er gerekli ise yumurta ya layıcı ünite ile donatılabilir.



Yandan Konveyör Ba lantısı için
Ön inceleme bölümü
Ön inceleme bölümü ünitesi bandı, yumu ak ve yüksek sürtünmeli makaraları ile bir bütün olarak sunulmaktadır. Makaraların üzerine yerle tiri-len aydınlatma ile çalı ma esnasında çalı ma alanında maksimum seviyede görünür-lük sa lanmaktadır. Her yön-den gelebilen maksimum 520 mm geni li indeki konveyörler için uygundur.



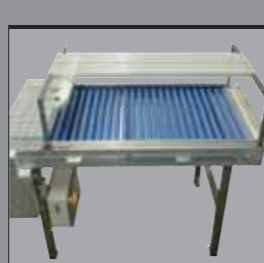
Viyol stifleyici için uzatılmi
Çıkı Bandı
12 adete kadar istiflenmi viyol tek tek çıkı bandı üzerinde sıralanır veya nakliye konveyörüne yönlendirilir.



İlk Yardım Seti
Staalkat Farmpacker makinesi bir takım yedek parça ile birlikte sevkedilmekte olsa da, bu ilk yardım seti düzenli bakım ihtiyaçlarının büyük bölümü Kar ılamana imkan sa lar. Kritik Yardım Seti Sistemin devamlılı ını sa layacak parçaları içerir.



Ekstra Geni Toplayıcı Uzatısı 890 mm
1200 mm geni li indeki toplayıcı uzantısı yumurta konveyörlerinin Farmpacker'a arkadan ba lanaca ı durumlarda gerekmektedir. Uzantı Farmpacker'a konveyörler yandan ba lanaca ı durumlarda da kullanılabilir. Uzantı kendi sürücü motoru sayesinde yumurta düzenleme i lemini en iyi e kilde gerçekle tirmekte ve yumurtaları paketleme pozisyonuna



Ön inceleme Bölümü
Ön inceleme bölümü yumurta konveyörü ile farmpacker arasına yerle tirilebilir. Bu ünite yumu ak ve yüksek sürtünmeli makaralardan olu maktadır ve bu makaralar tüm yumurtaların tamamen incelenme-sini sa lamak için yumurtaları sürekli olarak döndürmektedir.



Viyol stifleyici
Tekli karton veya plastik viyol-leri 6 li istiflere dönü türür. Ünitenin iç yapısı paslanmaz elik sabit klavuzlar ve kavrama ile güç aktarma i lemi gerçekle tiren istifleyici motorun-dan olu maktadır olup bu yapı herhangi bir parçanın kırılmasına engel olmaktadır.



Açılı Konveyör Seçenekleri
90veya 180 derece e imli konveyör seçenekleri Farmpacker çıkı konveyörü veya viyol istifleyici ile kombine edilebilir. Sa ve Sol yönlü versiyonları mevcuttur. Optimal konfigürasyonlar için iki adet 90 derecelik dönü arasın-daki konveyör için için farklı boy seçenekleri mevcuttur.



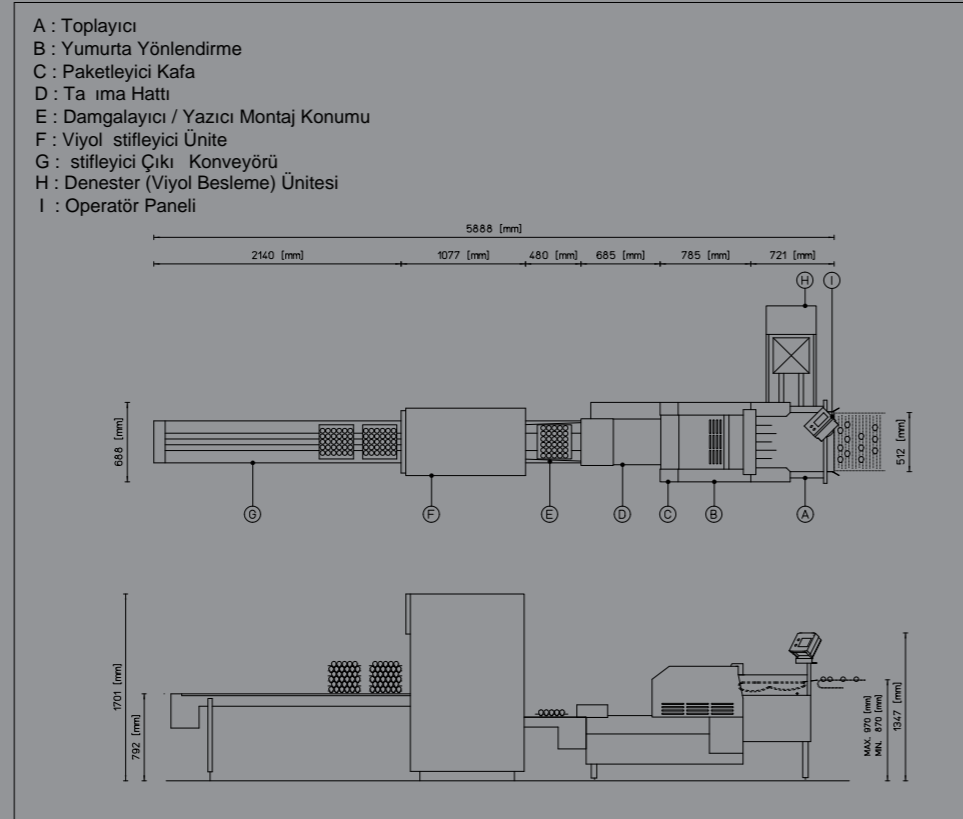
Yumurta Yazma,
Damgalama
e itli yazma ve damgalama seçenekleri mevcuttur.

100 Kutu/Saat / 36.000 Yumurta/Saat

Endüstrideki en küçük alanda paketleme i lemini gerçekle tiren ba arılı dizayn. Yerle imi, Bakımı ve letimi Kolay bir Paketleyici.

Güç Kayna ı : 230V - 0 - Toprak, 1 Faz AC, 50/60 Hz

Enerji : 2 kVA Viyol stifleyici ile Birlikte, (1,4 kVA Viyol stifleyici Hariç)



Paketlemenin Kolay Yolu

Paketleme sistemlerine yapılan yatırım uzun süreli bir ticari ili ki olu turur. Bu durumun farkında oldu umuz için paketleyiciler sadece ihtiyaçlarınızı kar ılamak ve yumurtalarınızı paketlemek üzere dizayn edilmi tir.

Staalkat Farmpacker paketleyicileri sa lam bir yapıda ancak yumurtaları nazik bir ekilde ta ıyacak ekilde dizayn edilmi tir. Sa ladı ı güvenilirlik ve gönül rahatlı ı neticesinde bakım ve devreye alma süreleri konusundaki endi eleri ortadan kaldırmaktadır.

Staalkat Farmpacker paketleyicileri zor artlar altında çalı masını sürdürecekt ekilde dizayn edilmi tir.

Staalkat Farmpacker paketleyicileri yumurtalarınızı, düz bir sıra halinde ve a a ı do ru yönlendirilmi olarak viyollere yerle tirir.

Basit ve Akıllıca.



Kalite

SANOVO TEKNOLOJ GRUP'un kalite tanımı mü terinin ihtiyaçlarının anlaşılmasına dayanır. Performans uzun çalı ma süresi ve güvenilirlik kar ılanması hedeflenmi temel ihtiyaçlardır.

Tasarım a amasından ba layarak üretimin tüm a amalarına e lik eden kalite kontrol, fabrika testlerini ürün sevkiyatını ve tüm satı sonrası hizmetleri de yönlendirmekte, böylelikle, SANOVO TEKNOLOJ grup sizlere bir makineden çok daha fazlasını sunmakta, aynı zamanda en iyi seviyede deste i de sa lamaktadır.

En iyi garanti programı

Dünya'nın en iyi Farmpacker programı ile birlikte Dünya'nın en iyi garanti programını da sunmaktayız. 2 yıl Yedek Parça Garantisi.

Makine ile birlikte bazı yedek parçalar da sevk edilmektedir.



The STAALKAT Farmpacker family

Farmpacker 40



Farmpacker 70



Farmpacker 100



Farmpacker 200



SANOVO TECHNOLOGY GROUP

5210 Odense - Denmark

Tel.: +45 66 16 28 32

info@sanovogroup.com

STAALKAT INTERNATIONAL B.V.

7122 MP Aalten - The Netherlands

Tel.: +31 543 473 868

staalkat@sanovogroup.com

www.sanovogroup.com

Murat SALTAN

Satı & Pazarlama Sorumlusu (Elektronik Müh)

STAALKAT& SANOVO& NUOVO Ürün Grubu

KUTLUSAN Kafes Ltd. ti.

Web : www.kutlusan.com.tr

E-mail: murat.saltan@kutlusan.com.tr

Tel : +90.232.876 10 40

Faks : +90.232.876 10 50

Cep : +90.532.782 69 42

STAALKAT, Dünya'daki ilk yumurta paketleme makinasını 1963 de satı a sunmu ve sadece 5 yıl sonra 2. nesil yumurta paketleme makinalarını Farmpacker ismi ile tanıtmı tır.

O günden beri STAALKAT, global yumurta endüstrisine güvenilir, dayanıklı ve basit paketleme çözümleri sunmaktadır.

Yeryüzünde yumurta kabu u veya yumurta mamulü olarak tüketim mallarına dönü en yumurtaların büyük bir bölümü SANOVO TEKNOLOJİ GRUP ürünleri tarafından i lenmektedir.

Tüm ürünler sevkiyat öncesinde kapsamlı bir test sürecinden geçer ve kurulumun kolaylıkla gerçekleştirilmesi garanti altına alınmı olur.

Ürünlerimiz uluslararası gereksinimleri ve standartları kar ılamakta ve anahtar teslimi proje sa layıcı olarak SANOVO TEKNOLOJİ GRUP her tür yumurta paketleme ve i leme ihtiyaçlarına yönelik çözümler sunmaktadır.