

SPX 3320

Kendi Yürür
İlaçlama Makinası



CASE IH
AGRICULTURE

SPX 3320

Kendi Yürür
İlaçlama Makinası



Case IH SPX 3320 kendi yürür ilaçlama makinasının iki kişi için tasarlanmış geniş, klimalı ve konforlu kabini, operatöre son derece geniş, sınırsız bir görüş açısı sunmaktadır. Başarılı ses ve titreşim izolasyonu ile rakipsizdir.



Case IH SPX 3320 kendi yürür ilaçlama makinasının tüm fonksiyonlarını kontrol eden kumanda düğmeleri, operatör koltuğuna bağlı olan kumanda konsolu üzerinde toplanmıştır ve koltukla birlikte hareket eder. Makinanın ileri-geri hareketini sağlayan ve aynı zamanda üzerinde ilaçlama girişine kumanda eden düğmeleri barındıran çok fonksiyonlu kumanda kolu, adeta operatörün kolunun uzantısı gibidir.



Havali süspansiyon sistemine sahip operatör koltuğu ve ayarlanabilir dümenleme kolunu, çok çeşitli ayar fonksiyonları ile operatörün uzun saatler boyu yorulmaksızın çalışmasına olanak tanır.

Case IH SPX 3320 kendi yürür ilaçlama makinasının tüm çalışma değerleri, kabin içinde yer alan tek bir monitör grubundan takip edilir.

SPX 3320 Kendi Yürür İlaçlama Makinası

Case IH SPX 3320 kendi yürür ilaçlama makinasında kullanılan paslanmaz çelik malzemeden üretilmiş konik sıvı deposu **3.785 l**'lik geniş hacmi ile uzun saatler boyu kesintisiz çalışmayı garanti eder. Sıvı deposunun benzersiz şekli, ilaçlama makinasının arka tarafının ve ilaçlama kirisinin kolaylıkla izlenebilmesini sağlar.

Değişken hızlı hidrolik motor ile tahrik edilen santrifüj tipi ürün pompası, kesintisiz, düzgün ve düzenli sıvı akışı sağlamaktadır. Pompa, sadece hedeflenen ilaçlama normu sağlanacak hızda döner. Bu özellik sayesinde, pompa sürekli maksimum devirde çalışmaz ve dolayısıyla gereksiz güç tüketimi önlenir ve pompa ömrü belirgin şekilde uzar.

Case IH SPX 3320 kendi yürür ilaçlama makinasının ilaçlama sistemine ait tüm valfler ve vanalar, tek bir **servis merkezi** üzerinde toplanmıştır. Doldurma, ilaçlama, devirdaim ve benzeri tüm fonksiyonları gerçekleştirmek için gerekli olan tüm valf ve vana düzenlemeleri, bu servis merkezinden kolaylıkla gerçekleştirilir.



Case IH SPX 3320 kendi yürür ilaçlama makinasının sahip olduğu **kabin-depo-motor-ilaçlama kirişi** şeklindeki ana yapısının beraberinde getirdiği ideal ağırlık dağılımı, her türlü tarla koşulunda yüksek kapasitede, güvenle çalışmayı sağlar. Öte yandan kabin, motor gürültüsünden, titreşimden ve ısıdan etkilenmez.



Case IH SPX 3320 kendi yürür ilaçlama makinasında, Common-Rail yakıt enjeksiyon sistemine sahip **6,7 l** hacminde Turbo-Diesel **Case IH** marka motor kullanılmaktadır. **Tier III** standardındaki motor, 2000 d/d'da **235 HP güç**, 1400 d/d'da **1020 Nm tork** üretmektedir. Güçlü, güvenilir, çevre dostu ve ekonomik Case IH motor ile her türlü tarla koşulunda yüksek kapasitede çalışmak mümkündür.



Case IH SPX 3320 kendi yürür ilaçlama makinasında standart olarak sunulan **Bağımsız Aktif Süspansiyon** sistemi ile eğimli, engebeli ve zorlu tarla koşullarında makinanın ilaçlama etkinliği korunur. Case IH SPX 3320, **sürekli 4-çeker sistemi** ve **bağımsız aktif süspansiyon** sayesinde, hem tarla hem de yol koşullarında yüksek ilerleme hızlarında bile etkin çekiş ve yumuşak sürüş performansı ortaya koyar. Özellikle eğimli arazilerde, yokuş yukarı çalışmalarda, makinanın çeki etkinliği ve dengesi korunur.



SPX 3320 Kendi Yürür İlaçlama Makinası

Case IH SPX 3320 kendi yürür ilaçlama makinasında kullanılan çapraz akışlı hidrostatik transmisyon sistemi, hidrostatik pompalar ve tekerleklerdeki eksenel pistonlu hidrolik motorlardan oluşmaktadır. Bu üstün sistem, her türlü tarla ve yol koşulunda makinaya yüksek çeki performansı sağlamakta ve özellikle dönüşlerde üstün manevra kabiliyeti kazandırmaktadır.

Tekerlek iz genişlikleri, **305 – 399 cm** arasında, kabin içinden **tek bir tuşa basılarak** hidrolik olarak ayarlanmaktadır.



Case IH SPX 3320 kendi yürür ilaçlama makinasının sahip olduğu **30,5 m** genişliğindeki ilaçlama kirişi, yüksek kapasitede ilaçlama yapmayı garanti eder.

İlaçlama kirişi yüksekliği, **48 – 213 cm** arasında kabin içinden **tek bir tuşa basılarak** hidrolik olarak ayarlanır.

İlaçlama kirişi üzerinde **50,8 cm** aralıkla dizilmiş **5 başlıklı memeler** kullanılmaktadır. **208 l** hacmindeki depoya sahip **yüksek hacimli köpük markör sistemi** Case IH SPX 3320'de standart olarak bulunmaktadır.





SPX 3320

Kendi Yürür
İlaçlama Makinası

TEKNİK BİLGİ

MODEL

SPX 3320

MOTOR	235 HP (175 kW) gücünde, 6,7 l hacminde, sıralı 6 silindireli, Common-Rail yakıt enjeksiyon sistemine ve Turbo-Aftercooler donanımına sahip Case IH marka motor.
TRANSMİSYON	Sürekli 4- çeker hidrostatik transmisyon
TEKERLEK İZ GENİŞLİK AYARI	305 - 399 cm arasında hidrolik olarak kabin içerisinden ayarlanabilir.
YOL KONUMU HIZI	48 km/h
KURU AĞIRLIK	10.614 kg
DEPO KAPASİTESİ	3.785 l
MEME AÇIKLIĞI	50,8 cm
TOPLAM UZUNLUK	8,5 m
TOPLAM YÜKSEKLİK	3,7 m
TOPLAM GENİŞLİK	3,5 m (tekerlekler içe çekilmiş konumda), 4,5 m (tekerlekler açılmış konumda)
DİNGİL AÇIKLIĞI	3,56 m
LASTİK EBADI	320/90 R46
KARIN ALTI YÜKSEKLİĞİ	132 cm
DÖNME DAİRESİ YARIÇAPI	7,1 m
İLAÇLAMA KİRİŞİ GENİŞLİĞİ	30,5 m
İLAÇLAMA KİRİŞİ AYAR YÜKSEKLİĞİ	48 - 213 cm
SÜSPANSİYON SİSTEMİ	4 tekerlek bağımsız süspansiyon sistemi - Standart aktif süspansiyon
DÜMENLEME SİSTEMİ	Hidrolik, takviyeli
YAKIT TANKI KAPASİTESİ	454 l
KONTROL ÜNİTESİ	Case IH SCS 4600 ya da Case IH VIPER ilaçlama kontrol ünitesi
POMPA	Hidrolik motor tahrikli santrifüj pompa - kabin içinden elektrik kontrollü
KÖPÜK MARKÖR	208 l, yüksek hacimli turbo köpük markör sistemi
YIKAMA TANKI KAPASİTESİ	424 l

Trakmak A.Ş. bu broşürde söz konusu edilen teknik bilgi ve spesifikasyonları değiştirme hakkını saklı tutar.

CASE IH
AGRICULTURE

Ankara Asfaltı No.30 35110 İZMİR • Tel.0.232.461 00 50 (pbx) • Faks.0.232.461 03 10 • e-mail: trakmak@trakmak.com.tr • www.trakmak.com.tr