

CASE IH
AGRICULTURE

CV-DV Serisi Pnömatik
Hassas Ekim Makineleri

DV-CV



Sağlam ve Güçlü Şasi:

Case IH CV Serisi ekim makineleri sabit ve teleskopik şasiye sahip modelleri ile zorlu toprak şartlarında yüksek ekim performansı sağlar.

Özellikle ekime hazır olarak işlenmiş topraklarda, paralelogram bağlantı sistemi ile yerleştirilmiş ünitelerin toprağa yaptığı basınç kolaylıkla ayarlanır.

Mükemmel Tarla Performansı:

Case IH CV Serisi ekim makineleri, tohumu toprağa en uygun mesafeden bırakarak hedeflenen sıra üzeri ekimini gerçekleştirir.

Ekim makineleri üzerinde derinlik ayarı, basınç ayarı, sıra üzeri mesafe, tohum normu ve gübre normu gibi ayarlar çok kısa bir sürede kolaylıkla yapılır.



- Modern ve güçlü şasi
- Farklı tohumlara uygun diskler
- Kolay değiştirilen sıra arası mesafesi
- Mükemmel ekim performansı
- Hassas ekim derinliği ayarı
- Yüksek tohum ve deposu kapasitesi
- Düşük beygir gücü ihtiyacı
- Opsiyonel hektar sayacı ve tohum akış monitörü

**Sıra Arası Mesafesi:**

Case IH CV Serisi ekim makinelerinin şasileri üzerinde yer alan ünitelerin yerleri değiştirilerek farklı sıra arası mesafesi isteyen tohumlar kolaylıkla ekilir.

**Paralelogram Bağlantı Sistemi:**

Paralelogram bağlantı sistemi üzerine yerleştirilmiş ekici üniteler zorlu ve engebeli arazilerde sorunsuz tohum ekimi gerçekleştirir.

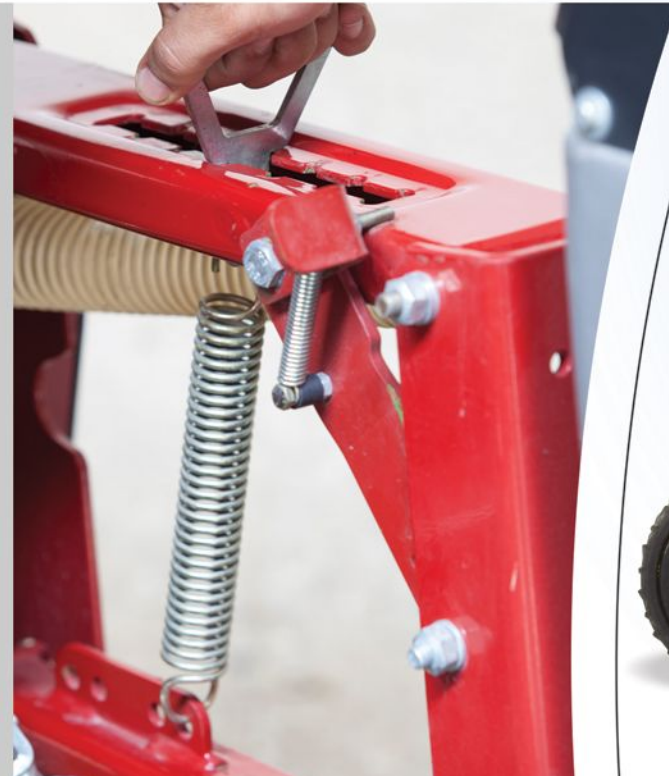


Hareket İletim Şaftı:

Tekerden alınan hareket, şaft yardımıyla birbirinden bağımsız olarak ünitelere iletilir. Ekim yapması istenmeyen üniteler şaftın kolaylıkla devre dışı bırakılmasıyla pasif hale gelir.

**Basınç Ayar Yayı:**

Basınç ayar yayının pozisyonu değiştirilerek ekim makinesinin toprağa yaptığı basınç hassas bir şekilde değiştirilir.

**Ekim Derinliği:**

Case IH CV serisi ekim makinelerinin arkasında bulunan özel yapıllı baskı tekerleklerinin pozisyonu değiştirilerek uygun ekim derinliği yakalanır. Baskı tekerleklerinin özel yapısı tohum çimlenmesi için gerekli olan ortamın sağlanmasına yardımcı olur.

**Mükemmel Tekleme Sistemi:**

Özel yapıya sahip tekleme sistemi sayesinde, tohum büyüklüğüne uygun tekleme ayarı hassas ve kolaylıkla yapılır. Bu sayede tohum çiftlemesi ve tohumun deliklere tutunmaması gibi sorunlar yaşanmaz.

**Şeffaf gözetleme penceresi:**

Ünitenin hemen altında yer alan şeffaf gözetleme penceresi sayesinde tohumun akışının düzgünlüğü ve tekleme ayarının kontrolü yapılır.

**Tohum Sıra Üzeri Mesafesi Ayarı:**

İstenilen tohum sıra üzeri yakalamak için, uygun dişli çiftini seçmek gerekir. Bunun için dişli kutusunun hemen yanındaki kol ile zincir boşa çıkarılır ve dişli çifti seçilerek tekrar zincir kolu kilitlenir.



Mekanik veya Hidrolik Marköre Sahip Modeller:

Case IH CV Serisi ekim makinelerinin 4 ve 5 sıralı modellerinde mekanik, 6 sıralı modellerinde ise hidrolik markör standart olarak sunulmaktadır.

Kimyasal Aşınmaya Dayanıklı Depolar:

Yüksek kapasiteye sahip tohum ve gübre depoları kesintisiz çalışma olanağı sağlar.

Gübre Normu Ayarı:

Tarlaya atılacak gübre miktarına göre uygun şekilde gübre normu ayarı değiştirilir.

Ekim Ünitesi:

Çizi açıcı ve uygun derinliğe ekimi sağlayan ekim baltaları yardımıyla bırakılan tohumun üzeri, yaylı tip çizi kapatıcılar ile kapatılır.

Balta Tip Gübre Dağıtıcılar:

Özel yapıya sahip balta tip gübre dağıtıcılar tüm tarlaya eşit gübre dağıtılmasını sağlar.

**DV SERİSİ DİSKLİ
TİP HASSAS EKİM MAKİNELERİ:**

- Güçlü ve sağlam şasi
- Sabit ve teleskopik şasiye sahip modeller.
- Az işlenmiş topraklarda mükemmel ekim performansı
- Zor şartlara dayanıklı diskli tip ekim düzeneği
- Büyük kapasiteye sahip tohum ve gübre depoları

**Sağlam ve Güçlü Şasi:**

Case IH DV Serisi ekim makineleri ile her türlü tarla koşulunda her türlü tohumun ekimi gerçekleşir. Sabit şasi ve 6 sıralı modellerde teleskopik şasi üzerine yerleştirilmiş üniteler zorlu koşullarda yüksek ekim kalitesini korur.

Tahrik Tekerleri:

Zincirli tip iletim sistemi ile tahrik edilen gübre ve tohum akış sistemi sayesinde tekdüze ekim gerçekleştirilir.

**Sıra Arası Mesafesi:**

Case IH DV Serisi ekim makinelerinin şasileri üzerinde yer alan ünitelerin yerleri değiştirilerek farklı sıra arası mesafesi isteyen tohumlar kolaylıkla ekilir





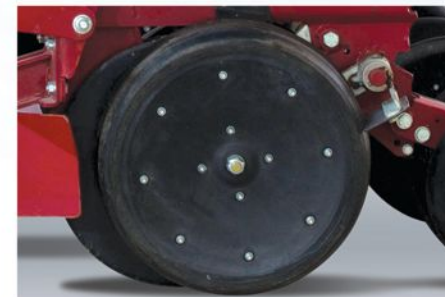
Ekim derinliği:
İstenilen ekim derinliğine, ayar kolunun pozisyonunun değiştirilmesi ile ulaşılır



Diskli gübre ayağı:
Özel yapıya sahip diskli tip gübre ayakları tekdüze gübre dağıtımını sağlar.



Balta tip çizi açıcılar:
İstenilen derinlikte çizi açarak tohumun ekilmesi için uygun ortamı sağlar



Ekim diskleri:
Açılan çiziye tohumu bırakan ekim diskleri, iki tarafına yerleştirilmiş özel yapılı kauçuk diskler ile dış etkenlerden korunmaktadır.



Standart hidrolik markör:
DV Serisi ekim makinelerinin tümünde hidrolik markör standart olarak sunulmaktadır.

Yüksek depo kapasiteleri:
Yüksek kapasiteli, korozyona karşı dayanıklı tohum ve gübre depolarına sahip modeller dışında bazı modellerde 1000 litre inox depo kullanılmaktadır

Tohum tekleme sistemi:
Farklı tohum büyüklüklerine göre hassas olarak ayarlanabilen bu sistem sayesinde sraya fazla tohum atılması engellenir.

Gözetleme penceresi ve tohum boşaltma kapağı:
Tohum teklemesinin ve akışın kontrol edildiği şeffaf pencere ve hemen altında yer alan tohum boşaltma kapağı sayesinde tam kontrol sağlanır.

Baskı tekeri ayarı:
Tohumun ekiminden sonra çiziye kapatıp tohuma uygun baskıyı yapan tekerler, şekildeki kolun pozisyonunun değiştirilmesi ile ayarlanır.

CASE IH CV SERİSİ BALTALI TİP PNÖMATİK EKİM MAKİNALARI

MODEL		CASE IH CV40R	CASE IH CV50R	CASE IH CV60R	CASE IH CV60T
Sıra sayısı	adet	4	5	6	6
Şasi genişliği	m	3	3	4	4
Şasi	tipi	Sabit	Sabit	Sabit	Teleskopik
Sıra arası mesafe	cm	25 - 85	25 - 85	25 - 85	25 - 85
Tohum deposu kapasitesi	litre	30	30	30	30
Standart ekici disk	tipi	26 - 4,5 / Mısır	26 - 4,5 / Mısır	26 - 4,5 / Mısır	26 - 4,5 / Mısır
Gübre deposu kapasitesi	litre	440	440	440 / 1.000	1.000
PTO devri	d/d	540	540	540	540
Min. güç ihtiyacı	HP	60 / 70	60 / 70	70 / 80 / 90	90
Ağırlık	kg	550	690	920	970
Ağırlık - Gübre Depolu	kg	700	760	1.000 / 1.020	1.070

CASE IH DV SERİSİ DISKLİ TİP PNÖMATİK EKİM MAKİNALARI

MODEL		CASE IH DV40R	CASE IH DV60R	CASE IH CV60T
Sıra sayısı	adet	4	6	6
Şasi genişliği	m	3	4	4
Şasi	tipi	Sabit	Sabit	Teleskopik
Sıra arası mesafe	cm	35 - 85	35 - 85	35 - 85
Tohum deposu kapasitesi	litre	50	50	50
Standart ekici disk	tipi	26 - 4,5 / Mısır	26 - 4,5 / Mısır	26 - 4,5 / Mısır
Gübre deposu kapasitesi	litre	440	1.000	1.000
PTO devri	d/d	540	540	540
Min. güç ihtiyacı	HP	70 / 75	85 / 90	90 / 100
Ağırlık	kg	1.000	1.400	1.450
Ağırlık - Gübre Depolu	kg	1.100	1.500	1.550

Türk Traktör ve Ziraat Makineleri A.Ş. bu broşürde söz konusu edilen teknik bilgi ve spesifikasyonları değiştirme hakkını saklı tutar.