

APPLE vario

40 - 90 PS

APPLE vario: Variabel in vielerlei Hinsicht.

Das APPLE vario ist ein robustes Kreiselmulchergerät mit variabler Arbeitsbreite. Dies ist besonders dann von Vorteil, wenn die Reihen unregelmäßig sind. Durch die Bewegung der Seitenflügel passt sich der Mulcher dynamisch der Reihenbreite an. Die Arbeitsbreite kann auch noch während der Arbeit eingestellt werden, somit wird das Mulchen zwischen den Reihen in nur einem Arbeitsgang möglich. Die einstellbare Schnitthöhe und die aerodynamisch geformten Messer garantieren eine perfekte Schnittqualität.

Serienausführung und Eigenschaften

- > Mäht Gras und Unkraut bis zu 1 cm Ø
- > Arbeitsgeschwindigkeit 6-9 km/h
- > Robustes Gehäuse aus hochfestem Stahl **S420**
- > ISO 3-Punkt-Heckanbau der 1. und 2. Kategorie, zentral fest
- > Vorwärts- und Rückwärtsfahrt (Schubfahrt)
- > Hydraulisches Verstellen der Arbeitsbreite durch Seitenflügel unabhängig links/rechts
- > Getriebe für 540 U/min ohne Freilauf
- > Antriebswelle 1 3/8" Z=6
- > Materialauswurf hinten seitlich
- > Stützräder vorne aus Metall
- > Stützwalze hinten mit Walzenabstreifer
- > Kettenschutz vorne und hinten
- > Kreiselrotor mit Messern

Optionale Ausführung und Zubehör

- > Gelenkwelle mit Freilauf und Drehmomentbegrenzer (Heck- oder Frontanbau erhältlich)
- > Hydraulisches Verstellen der Arbeitsbreite durch Seitenflügel synchron (auf/zu)
- > Hydraulische Seitenverschiebung* 50 cm (25 cm je Seite)
- > Getriebe 750 oder 1000 U/min
- > Materialauswurf mittig
- > Stützräder vorne aus Gummi
- > Drehbare Stützräder hinten (anstatt der Walze)
- > **XID double** Unkrautspritzanlage mit beidseitiger Spritzdüse
- > **VARIOMATIC System** Seitliche Tastleisten mit Sensor (nur für Heckanbau)

* für Modell 125-160 nicht lieferbar



| TECHNISCHE DATEN | Traktorleistung 40-90 PS | | | |
|---------------------|--------------------------|------------|------------|------------|
| | 125-160 cm | 140-190 cm | 170-230 cm | 190-260 cm |
| Arbeitsbreite | 125-160 cm | 140-190 cm | 170-230 cm | 190-260 cm |
| Gesamtbreite | 131-166 cm | 145-195 cm | 176-236 cm | 196-266 cm |
| Tiefe | 145 cm | 155 cm | 180 cm | 190 cm |
| Höhe | 95 cm | 95 cm | 95 cm | 95 cm |
| Gewicht (Richtwert) | 510 kg | 550 kg | 600 kg | 650 kg |
| Messer | 4 | 4 | 4 | 4 |



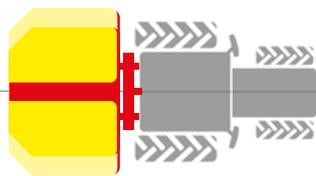
Hydraulische Seitenverschiebung

Bei der Standardversion werden die Seitenflügel unabhängig voneinander bewegt und die Arbeitsbreite kann somit individuell bestimmt werden.

Wahlweise ist eine synchrone Variante erhältlich; dabei werden die Flügel synchron bewegt, das heißt ein Öffnen und Schließen bei gleichem Abstand.

Dieser Spielraum beträgt je nach Modell zwischen 35 und 70 cm.

Darüberhinaus kann der Mulcher mit einer hydraulischen Seitenverschiebung ausgestattet werden. Dabei bewegt sich der Mulcher nach rechts und links; die Seitenverschiebung beträgt insgesamt 50 cm (je 25 cm nach rechts und links).



VERSTELLEN DER ARBEITSBREITE (Seitenflügel)

| | | | | |
|---------|-----|------|------|-----|
| 125-160 | 80 | 62,5 | 62,5 | 80 |
| 140-190 | 95 | 70 | 70 | 95 |
| 170-230 | 115 | 85 | 85 | 115 |
| 190-260 | 130 | 95 | 95 | 130 |

ARBEITSBREITE MIT SYMMETRISCHER SEITENVERSCHIEBUNG (3-Punktanbau)

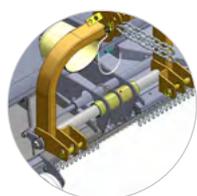
| | | | | | | |
|---------|-----|----|---------------|-----|-----|---------------|
| 140-190 | 70 | 45 | MIN TOTAL 140 | 95 | 120 | MAX TOTAL 190 |
| 170-230 | 90 | 60 | MIN TOTAL 170 | 110 | 140 | MAX TOTAL 230 |
| 190-260 | 105 | 70 | MIN TOTAL 190 | 120 | 155 | MAX TOTAL 260 |

ERFORDERLICHE HYDRAULISCHE STEUERGERÄTE

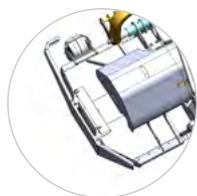
| | |
|--|-----------------------|
| Unabhängiges Verstellen der Arbeitsbreite | 2 Paar, doppelwirkend |
| Synchrones Verstellen der Arbeitsbreite (Option) | 1 Paar, doppelwirkend |
| Seitenverschiebung (Option) | 1 Paar, doppelwirkend |

Robustes Gehäuse aus hochfestem Stahl

S420



Hydraulische Seitenverschiebung des 3-Punkt-Anbaus (Option)

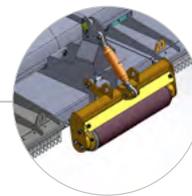


VARIOMATIC (Option)
Seitliche Tastleisten aus verschleißfestem Stahl mit Sensor und elektrohydraulischer Steuerung



APPLE vario
neue Farbkombination in 2021

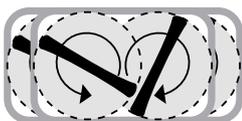
Wird die Arbeitsbreite verändert, werden auch die vorderen Stützräder automatisch verstellt - Räder wahlweise aus Metall (Standard) oder Gummi (Option) erhältlich



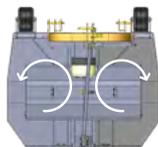
Je nach Anforderung wahlweise mit Stützwalze (Standard) oder drehbaren Stützrollern (Option)

Bewegliche Seitenflügel zur variablen Einstellung der Arbeitsbreite

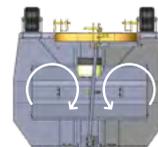
ROTOR UND MATERIALAUSWURF



Überlappende Messer für einen gleichmäßigen Schnitt - unabhängig von der Arbeitsbreite



Das Gras wird hinten seitlich ausgeworfen (Standard)



Das Gras wird mittig ausgeworfen (Option)