

# 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.

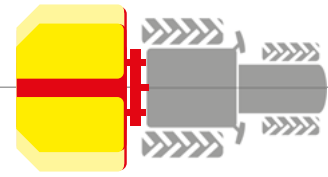
Wahlweise ist eine synchrone Variante erhältlich; dabei werden die Flügel synchron bewegt, das heißt ein Öffnen und Schließen bei gleichem Abstand.

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).

Robustes Gehäuse aus hochfestem Stahl

**S420**



### VERSTELLEN DER ARBEITSBREITE (Seitenflügel)

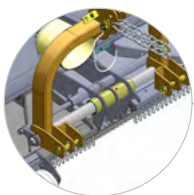
125-160	80	62,5	62,5	80
140-190	95	70	70	95
170-230	115	85	85	115
190-260	130	95	95	130

### ARBEITSBREITE MIT SYMMETRISCHER SEITENVERSCHIEBUNG (3-Punktanbau)

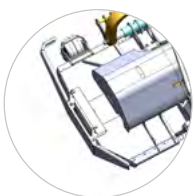
140-190	70	45	MIN TOTAL 140	95	120
			MAX TOTAL 190		
170-230	90	60	MIN TOTAL 170	110	140
			MAX TOTAL 230		
190-260	105	70	MIN TOTAL 190	120	155
			MAX TOTAL 260		

### ERFORDERLICHE HYDRAULISCHE STEUERGERÄTE

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



Hydraulische Seitenverschiebung des 3-Punkt-Anbaus (Option)

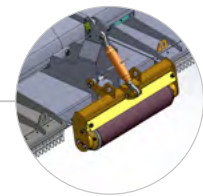


VARIOMATIC (Option)  
Seitliche Tastleisten aus verschleißfestem Stahl mit Sensor und elektrohydraulischer Steuerung



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



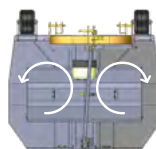
Je nach Anforderung wahlweise mit Stützwalze (Standard) oder drehbaren Stützrollern (Option)

Bewegliche Seitenflügel zur variablen Einstellung der Arbeitsbreite

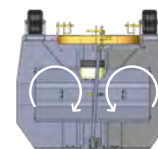
### ROTOR UND MATERIALAUSWURF



Überlappende Messer für einen gleichmäßigen Schnitt - unabhängig von der Arbeitsbreite



Das Gras wird hinten seitlich ausgeworfen (Standard)



Das Gras wird mittig ausgeworfen (Option)