



# APV PNEUMATISCHES SÄGERÄT

XD 4200 M1

## TECHNISCHE DATEN

Arbeitsbreite	bis 36 m mit Verrohrung
Abmessungen geschlossen mit Plattform in mm (HxBxT)	1.900 x 1.850 x 2.950
Abmessungen geschlossen ohne Plattform in mm (HxBxT)	1.900 x 1.850 x 2.450
Abmessungen offen mit Plattform in mm (HxBxT)	2.700 x 1.850 x 2.950
Saatgut-Behälter (Stahl mit KTL-Beschichtung)	4.200 l
Dosiereinheiten	2 Stück
Auslässe	standardmäßig 24 Abgänge (12 Stück je Dosiereinheit)
Durchmesser Auslässe	50 mm (2 Zoll)
Standfläche für Montage mit Kontraplatte in mm (BxT)	1.570 x 1.730
Eigengewicht	1.080 kg
Leistungsdaten elektrisch	12 V - 45 A
Leistungsdaten hydraulisch	max. 200 bar – 125 l/min
Ausbringungsmenge	10–200 kg/min
max. Schlauch-/Rohrlänge	20 m mit 63,5 mm (2,5 Zoll) Rohren

⚠ Sie benötigen zwei einfachwirkende hydraulische Steuergeräte (Baugröße BG 3) und einen drucklosen Rücklauf (ohne Reduzierung, **max. 5 bar Rückdruck**) mit Baugröße-4-Kupplung (BG 4).

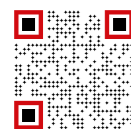
## LIEFERUMFANG

- Säwelle für Feinsaat 192 ccm und Säwelle für Grobsaat 960 ccm (10–150 kg/min) – Säwelle für 150–200 kg/min als Zubehör erhältlich
- Je 1 Stück Füllstandsensoren pro Dosiereinheit
- 2 Stück Abdrehtaster
- Fremdkörpersieb
- Plattformkit, Montageplatten
- 24 Abgänge mit 50 mm Durchmesser
- 24 Stück Prallbleche mit Schlaucheingängen 50 mm

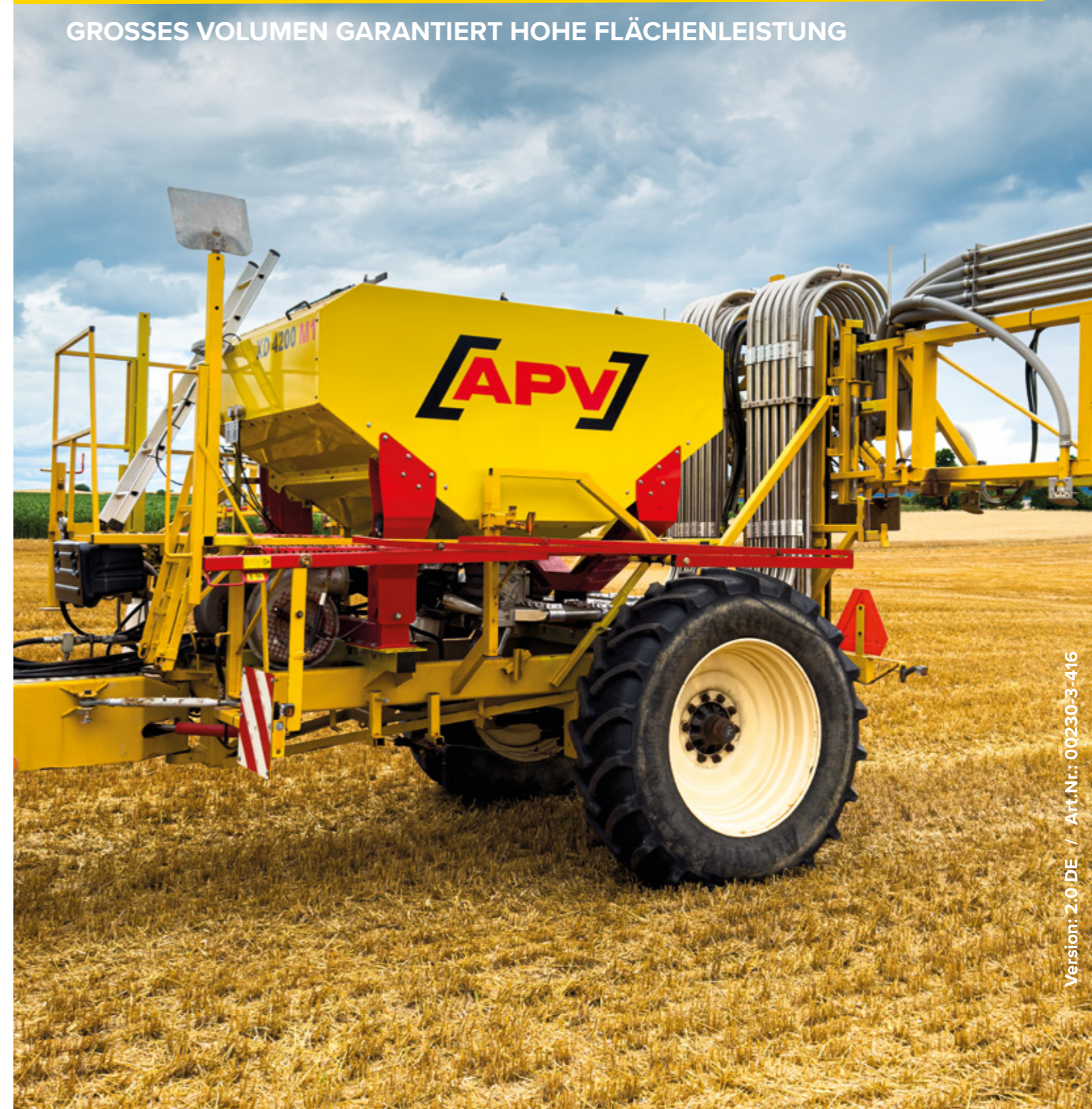
## ANWENDUNGSGEBIETE

- Ausbringung von Untersaat, Zwischenfrucht und Dünger
- Für Aufbau an Geräten und Maschinen mit ausreichend Platzangebot z. B.: Geräteträger, Unimog, Feldspritzen, ...

## INFORMIEREN SIE SICH JETZT!



Angaben ohne Gewähr, Druckfehler und Änderungen vorbehalten! Alle Bilder sind Symbolbilder. Fotos: © APV



Version: 2.0 DE / Art.Nr.: 00230-3-416

 APV - Technische Produkte GmbH  
Dallein 62  
3753 Hötzelndorf  
Österreich  
Tel.: +43 2913 8001  
office@apv.at  
www.apv.at

 APV Kompetenz-Center Nord GmbH  
Westerburger Weg 49a,  
26203 Wardenburg  
Deutschland  
Tel.: +49 4407 718650  
office@apv-deutschland.de  
www.apv-deutschland.de

AMBITION. PASSION. VISION.



# FUNKTIONSWEISE

## FUNKTIONSPRINZIP

Mit dem Pneumatischen Sägerät XD werden die bereits bekannten Vorteile der kleineren PS-Baureihe auch für größere Mengen und Breiten genutzt und zudem ist auch eine höhere Ausbringungsmenge möglich. Der Behälter für das Streugut ist aus KTL-beschichtetem Stahl und hat ein Volumen von 4.200 Litern und ist auch für Dünger geeignet. Mit seiner großen Behälteröffnung ist ein Befüllen aus Boxen, Big Bags oder ähnlichem komfortabel möglich. Einem schlagkräftigen Einsatz steht nichts mehr im Wege.



## INDIVIDUALITÄT

Seine zwei Dosiereinheiten sind aus Edelstahl gefertigt und daher ist der XD auch in der Lage, sowohl Saatgut/Zwischenfrucht wie auch Dünger auszubringen. Mit den großen Dosierwellen können hohe Mengen (z. B.: Dünger) ausgebracht werden. Bei entsprechender Ausbringleitungsverlegung sind hier Arbeitsbreiten bis 36 m möglich (abhängig von Streu-/Saatgut-Eigenschaften). Je nach Streugut sind zwei unterschiedliche Säwellen inkludiert. Der Säwellentausch kann auch bei gefülltem Behälter durchgeführt werden.



## KOMPATIBILITÄT

Mit seiner kompakten und flachen Bauweise kann der XD mit Kontraplatten auch z. B. auf Selbstfahrerspritzen anstelle des Spritzbrühentanks aufgebaut und das vorhandene Gestänge kann auch für die Prallblechmontage verwendet werden. Somit können bereits am Hof vorhandene Maschinen noch effizienter ausgelastet werden. Zusätzlich sind auch Montageplatten und ein Plattformkit inkludiert, um die Erreichbarkeit des Behälterdeckels und der Dosiereinheit zu bewerkstelligen.



# VORTEILE

## EXAKT

- Exakte Querverteilung über die gesamte Arbeitsbreite
- Halbseitenschaltung mit ISOBUS
- Section Control, Variable Rate Control und Rate per Section
- Geschwindigkeitsangepasste Saatmengenausbringung (mit Sensorik)
- Robuster, verwindungstoleranter Stahlrahmen
- Prallblechanwendung ist exakter als Schleuderstreuer v.a. an den Feldgrenzen
- Unabhängig von Wind sowie Form und Gewicht des Granulates

## VIELSEITIG

- Dosiereinheit aus rostfreiem Stahl
- Ausbringung von Dünger, Zwischenfrucht und Untersaat
- Behälter mit KTL-Beschichtung gegen Korrosion geschützt
- Aufbau auf diversen Maschinen und Geräten z. B.: Bei Selbstfahrerspritzen gegen den Spritzbrühenbehälter austauschen
- Realisiert große Mengen gepaart mit großer Arbeitsbreite

## KOMFORTABEL

- Komfortable Abdrehprobe und Behälterbefüllung
- Schneller Säwellentausch auch bei vollem Behälter
- Einfache Restmengen-Entleerung
- Exaktes Dosieren und Einstellen der Ausbringungsmenge (optional mit Sensoren auch Geschwindigkeitsabhängig)
- Vorgewendemanagement mit optionaler Sensorik möglich

