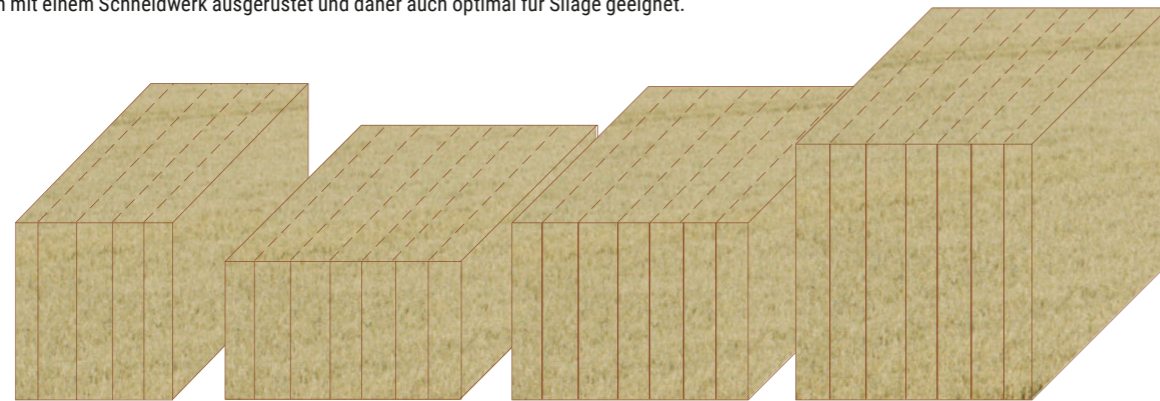


# Ausstattungsvarianten und technische Daten.

		990 SP Gen3	990 TP Gen3	990 TC Gen3	1270 SP Gen3	1270 TP Gen3	1270 TC Gen3
<b>Ballenmaße</b>							
Breite	cm	80	80	80	120	120	120
Höhe	cm	90	90	90	70	70	70
Länge max.	cm	274	274	274	274	274	274
<b>Abmessungen und Gewichte</b>							
Gesamtbreite - Einzel-/Tandemachse (inkl. Pick up Räder)	m	2.7	2.7	2.7	2.99	2.99	2.99
Gesamtlänge - Ballenrutsche eingeklappt	m	8.3	8.3	8.3	8.33	8.33	8.33
Gesamthöhe - bis Oberseite Handlauf eingeklappt	m	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9
Gesamthöhe - bis Oberseite Handlauf aufgestellt	m	3.27	3.27	3.27	3.27	3.27	3.27
Gewicht - Einzel-/Tandemachse, ohne Schneidwerk	kg	7900	8400		8850	9400	
Gewicht - Tandemachse, mit Schneidwerk	kg			9230			10340
<b>Hauptantrieb</b>							
Schwungrad Durchmesser	mm	750	750	750	870	870	870
Schwungradbreite	mm	115	115	115	130	130	130
Schwungradgewicht	kg	190	190	190	290	290	290
Überlastsicherung - Rutschkupplung, Freilaufkupplung und Scherstift		■	■	■	■	■	■
Getriebetyp - gekapselte, doppelte Untersetzung		■	■	■	■	■	■
<b>Pick up</b>							
Gesamtbreite - ohne Pick up Räder	m	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6
Effektive Arbeitsbreite (DIN 11220)	m	2.26	2.26	2.26	2.26	2.26	2.26
Zinkenreihen	Anzahl	5	5	5	5	5	5
Zinken	Anzahl	160	160	160	160	160	160
Zinkenabstand	mm	66	66	66	66	66	66
Antriebsschutz - Rutsch- und Freilaufkupplungen		■	■	■	■	■	■
HD-Spiralfeder		■	■	■	■	■	■
Rollenniederhalter mit Prallblech		■	■	■	■	■	■
<b>Einzugssystem</b>							
Raffer - Gabeltyp		■	■		■	■	
Rafferzinken (gehärtet)	Anzahl	4	4		6	6	
Überlastsicherung - Rutschkupplung mit Keilprofil		■	■		■	■	

## Das optimale Ballenmaß

Die Ansprüche an das Ballenmaß sind abhängig von der weiteren Nutzung der Ballen. Um allen Ansprüchen gerecht zu werden, bietet Fendt vier verschiedene Ballenmaße an. Das Top-Modell 12130 N ist speziell für trockene Erntegüter geeignet. Mit einem Ballenmaß von 120 cm auf 130 cm entspricht es den Anforderungen moderner Strohverbrennungsanlagen. Die Modelle 990 S, 1270 S und 1290 S sind zusätzlich mit einem Schneidwerk ausgerüstet und daher auch optimal für Silage geeignet.



Ballenmaß 990 (BxHxL)  
800 x 900 x bis zu  
2740 mm

Ballenmaß 1270 (BxHxL)  
1200 x 700 mm x bis zu  
2740 mm

Ballenmaß 1290 (BxHxL)  
1200 x 900 x bis zu  
2740 mm

Ballenmaß 12130 (BxHxL)  
1200 x 1300 x bis zu  
2740 mm

		990 SP Gen3	990 TP Gen3	990 TC Gen3	1270 SP Gen3	1270 TP Gen3	1270 TC Gen3
<b>ProCut Schneidwerk</b>							
ProCut Schneidwerk				■			■
Messer	Anzahl			17			26
Hydraulische Messersicherung				■			■
Schneidrotordurchmesser	mm			650			650
Messergruppenschaltung				0, 8, 17			0, 13, 26
Theoretische Schnittlänge	mm			43.5			43.5
Ausziehbare Messerschubblende				■			■
<b>Kolben / Presskammer</b>							
Presskolbengeschwindigkeit	Hübe/min	47	47	47	47	47	47
Kolbenhub	mm	740	740	740	740	740	740
<b>Knotersystem / Bindung</b>							
Doppelknoter		■	■	■	■	■	■
Knoter	Anzahl	4	4	4	6	6	6
Garnvorrat (Rollen)	Anzahl	30	30	30	30	30	30
Reinigungsgebläse mit hydraulischem Antrieb		■	■	■	■	■	■
Automatische Knoterschmierung		■	■	■	■	■	■
<b>Ballenauswerfer und Ballenrutsche</b>							
Zähne	Anzahl	8	8	8	8	8	8
Zu-/Abschaltbare Zinkenreihen	Anzahl	3	3	3	3	3	3
Hydraulische Bedienung vom Heck der Ballenpresse		■	■	■	■	■	■
Bedienung aus der Kabine und vom Heck der Ballenpresse		■	■	■	■	■	■
Schwere Ballenrutsche		■	■	■	■	■	■
Abwurfanzeige		■	■	■	■	■	■
Hydraulisches Schwenksystem für Straßentransport		■	■	■	■	■	■
<b>Achsen und Bereifung</b>							
Einzelachse - Bereifung*		700/50-22.5			700/50-22.5		
Einzelachse - max. zulässige Höchstgeschwindigkeit*	km/h	40			40		
Tandemachse - Bereifung (Serie)*			600/50-22.5	600/50-22.5		600/50-22.5	600/50-22.5
Tandemachse - Bereifung (Option)*			620/50 R 22.5	620/50 R 22.5		620/50 R 22.5	620/50 R 22.5
Tandemachse - max. zulässige Höchstgeschwindigkeit*	km/h		60	60		60	60
Pneumatische Bremse		■	■	■	■	■	■
<b>Bedienung / Steuerungs- und Überwachungssystem</b>							
BaleCreate Bediensystem		■	■	■	■	■	■
Varioterminal 9		■	■	■	■	■	■
ISOBUS - Kompatibel mit ISOBUS 11783		■	■	■	■	■	■
<b>Traktoranforderungen</b>							
Empfohlene Zapfwellenleistung - Raffer-Version	kW/PS	112/150	112/150		120/160	120/160	
Empfohlene Zapfwellenleistung - ProCut Schneidwerk	kW/PS			135/180			142/190
Zapfwellentyp - Typ II: Zapfwelle ø 35 mm, 21 Zähne		■	■	■			
Zapfwellentyp - Typ III: Zapfwelle ø 44 mm, 20 Zähne					■	■	■
Doppelt wirkende Steuerventile, abhängig von Spezifikation (mind.)	Anzahl	2	2	2	2	2	2
<b>Sonderausstattungen</b>							
Integrierte Ballenwaage		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elektrische Ballenlängenverstellung		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hydraulischer Stützfuß		■	■	■	■	■	■
Rückraumkamera		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
AGCO Connect Telemetriesystem		■	■	■	■	■	■
TIM - Tractor Implement Management		■	■	■	■	■	■
Garnüberwachung		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Integrierte Feuchtemessung		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
HayBoss Konservierungsmittelapplikator		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LED Wartungsbeleuchtung		■	■	■	■	■	■
LED Fahrzeugbeleuchtung		■	■	■	■	■	■

