	Objekt: Arbos-White 165 / 120 Museum: Mähdrescherarchiv Kühnstetter Brucknerstraße 3 84489 Burghausen ramona-albert.k@t-online.de Sammlung: Prospektarchiv Arbos-White Inventarnummer: PMD00641

Beschreibung

Es handelt sich um die englische Ausgabe des Prospektes.

Die Modelle Tigre und Pantera waren die ersten Mähdrescher bei denen Arbos-White einen neuen Maschinenaufbau einführte, der sich grundlegend von dem der Vorgängermodelle der Record-Serie unterschied. Die beiden Modelle 165 und 120 waren direkt vergleichbar zu den beiden Raubtiermodelle - Tigre zum 165 und Pantera zum 120. Die Nummern wurden z. B. auch für den Vertrieb außerhalb Italiens verwendet. Motorleistung und Schneidwerksbreite war beim 165 größer als beim Tigre.
Das 1970 mit den beiden genannten Modellen eingeführte Design war als Basis für die Konstruktion von Hangmähdreschern mit seiner tiefen Schwerpunktlage besonders vorteilhaft. Bei dieser Bauweise verblieb zwar der Fahrerstand zentral vorne in der Mitte über dem Schrägförderer. Der Motor wurde aber bei diesen Modellen hinten rechts neben dem Schüttlerraum montiert. Der Korntank war gegenüber auf der linken Seite des Korntanks montiert und hatte eine Obenentleerung. So war eine gute Schwerpunktlage gewährleistet. Eine zweite Reinigung war oben über den Schüttlern eingebaut. Es kamen Motoren von OM und Perkins zum Einsatz.

Technische Daten: 120
Schneidwerksbreite: 3,2 - 4,8 Meter
Durchmesser Dreschtrommel: 600 mm
Breite Dreschtrommel: 1.070 mm
Anzahl Hordenschüttler: 5
Siebfläche: 3,01 qm
Korntankinhalt: 3.400/4.400 Liter
Motorleistung: 110 PS (Perkins 6.354)
mechanischer Fahrantrieb

Technische Daten: 165
Schneidwerksbreite: 3,6 - 6,0 Meter
Durchmesser Dreschtrommel: 600 mm

Breite Dreschtrommel: 1.540 mm
Anzahl Hordenschüttler: 7
Siebfläche: 4,8 qm
Korntankinhalt: 4.600 Liter
Motorleistung: 160 PS (Perkins V8-510)
mechanischer Fahrantrieb

Der 120 wurde von 1970 bis 1973 und der 165 von 1970 bis 1974 angeboten. Zu Stückzahlen waren keine Angaben zu finden.
Das Prospekt hat die Kennnummer AED 1101-3-71

Grunddaten

Material/Technik:	Papier/Farbdruck
Maße:	DINA4

Ereignisse

Veröffentlicht	wann	1971
	wer	Arbos-White
	wo	Piacenza

Schlagworte

- Erntetechnik
- Landtechnik
- Maschine
- Mähdrescher
- Prospekt

Literatur

- A. Benedetti, P.G. Laverda, A. Kühnstetter (2017): Combines around the world. Breganzs