

 Mährescherarchiv Kühnstetter [CC BY-NC-SA]	<table><tr><td>Object:</td><td>MDW Mährescher Werke AG Ernte Meister 527STS</td></tr><tr><td>Museum:</td><td>Mährescherarchiv Kühnstetter Brucknerstraße 3 84489 Burghausen ramona-albert.k@t-online.de</td></tr><tr><td>Collection:</td><td>Prospektarchiv MDW Mährescherwerke GmbH</td></tr><tr><td>Inventory number:</td><td>PMD00169</td></tr></table>	Object:	MDW Mährescher Werke AG Ernte Meister 527STS	Museum:	Mährescherarchiv Kühnstetter Brucknerstraße 3 84489 Burghausen ramona-albert.k@t-online.de	Collection:	Prospektarchiv MDW Mährescherwerke GmbH	Inventory number:	PMD00169
Object:	MDW Mährescher Werke AG Ernte Meister 527STS								
Museum:	Mährescherarchiv Kühnstetter Brucknerstraße 3 84489 Burghausen ramona-albert.k@t-online.de								
Collection:	Prospektarchiv MDW Mährescherwerke GmbH								
Inventory number:	PMD00169								

Description

Es handelt sich um die deutsche Ausgabe des Prospekts.

Die Druschtechnik des Ernte Meister 527STS basierte mit der Druschkanalbreite von 1630 mm und der Trommel mit 600 mm Durchmesser auf dem Dreschwerk, das für den E5260 entwickelt wurde. Beim EM527STS wurde jedoch zur Verbesserung der Restkornabscheidung eine Separiertrommel ergänzt und die Anzahl der Schüttlerhorden von 5 auf 6 erhöht. Die Separiertrommel entsprach technisch dem Zentrifugalabscheider, den New Holland in den 1970er Jahren für die 1500er Reihe erstmals vorstellte. Der Korntank des EM527STS hatte ein Volumen von 8400 Litern.

Für den Antrieb waren zwei Motoroptionen verfügbar; ein Mercedesmotor mit 270 PS oder ein Volvomotor mit 268 PS.

Von 1993 bis 1997 wurden 401 Stück des EM527 gebaut.

Das Prospekt hat keine Kennnummer.

Basic data

Material/Technique:	Papier/Farbdruck
Measurements:	DINA4

Events

Published	When	1993-1995
	Who	MDW Mährescher Werke AG
	Where	Singwitz

Keywords

- Agricultural engineering
- Combine harvester
- Erntetechnik
- Machine
- Sales brochures

Literature

- Klengel, Günter (2006): Vom Kombinus zum Arcus. Neustadt