

## W-Serie Technische Daten

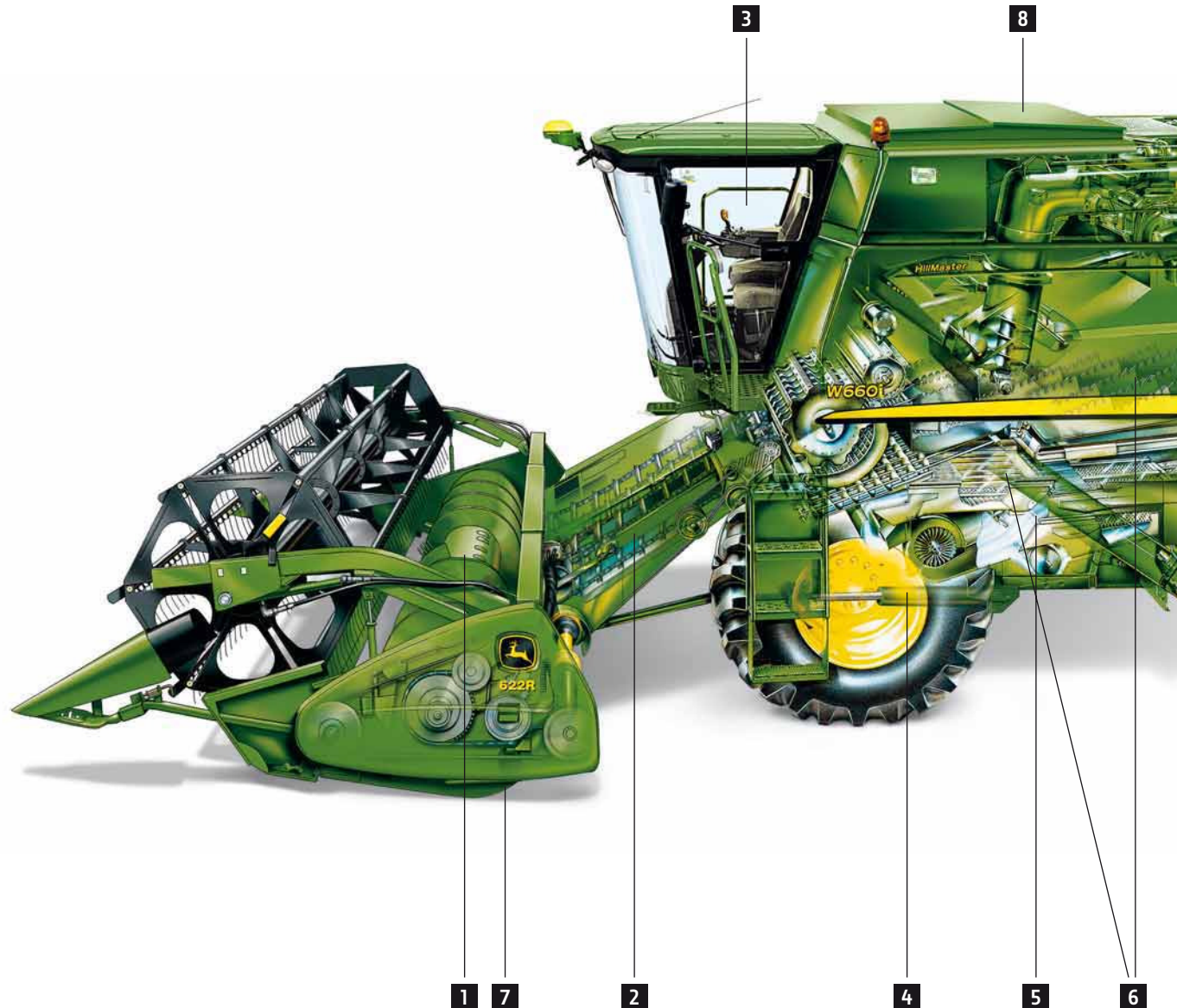
1. **Mit den Schneidwerken der Serie 600R** können Sie jetzt noch tiefer und schneller dreschen.
2. **Der lange Schrägförderer mit flachem Einzugswinkel** bietet eine hervorragende Sicht auf das Schneidwerk.
3. **Die leise, großräumige Kabine mit CommandCenter Display** bietet einen unglaublichen Fahr- und Bedienkomfort.
4. **HillMaster** – Nivellierung des gesamten Mähdreschers für optimale Leistung und Fahrkomfort.
5. **Das QuadroFlo Reinigungssystem** bietet vorzügliche Reinigungsleistung.
6. **Durch den Vorreiniger und das fortschrittliche Schüttlersystem** wird eine aggressive Abscheidung bewirkt und noch saubereres Getreide erzielt.
7. **Mit HeaderTrak** erreichen Sie eine gleichmäßige Stoppelhöhe, selbst in unebenem Gelände.
8. **Bis zu 11.000 Liter Korntankinhalt** stellen sicher, dass Sie ernten und nicht ständig abtanken.
9. **Der Premium Strohhäcksler** bietet Ihnen zwei Möglichkeiten der Schwadablage und damit exzellentes Strohmanagement.

### Andere Spezifikationen

**Die 255 bis 350 PS** der PowerTech Plus Motoren geben Ihnen stets genug Leistung, um auch steile Hänge mit vollem Korntank einfach und schnell hochzufahren.

**Mit der automatischen Mähdreschereinstellung AME und 16 werksseitigen Voreinstellungen** können Sie die Leistung Ihres Mähdreschers ganz einfach an die Erntebedingungen anpassen.

**Mit dem 800 Liter großen Kraftstofftank** können Sie den ganzen Tag im Feld bleiben.



Mehr Informationen unter [www.JohnDeere.de](http://www.JohnDeere.de)



9

	W540	W550	W650	W660
<b>SCHRÄGFÖRDERER</b>				
Anzahl Einzugsketten	3	3	4	4
Reversierleistung, PS	80	80	80	80
<b>DRESCHWERK</b>				
Durchmesser Dreschtrommel, mm	660	660	660	660
Dreschtrommelbreite, mm	1400	1400	1670	1670
Anzahl der Schlagleisten	10	10	10	10
Trommelvariatorumdrehzahl, U/min	475 – 1030	475 – 1030	475 – 1030	475 – 1030
Optionale Trommelvariatorumdrehzahl, U/min	240 – 510 & 475 – 1030	240 – 510 & 475 – 1030	240 – 510 & 475 – 1030	240 – 510 & 475 – 1030
<b>DRESCHKORB</b>				
Anzahl Korbleisten	13	13	13	13
<b>Wendeabscheidetrommel</b>				
Durchmesser [mm]	400	400	400	400
Trommeldrehzahl	synchron zur Dreschtrommel	synchron zur Dreschtrommel	synchron zur Dreschtrommel	synchron zur Dreschtrommel
Dritter Korb	einstellbar	einstellbar	einstellbar	einstellbar
<b>Aktive Abscheidefläche</b>				
Fläche Dreschkorb, m <sup>2</sup>	1,05	1,05	1,25	1,25
Fläche Wendeabscheidekorb, m <sup>2</sup>	0,45	0,45	0,55	0,55
Aktive Abscheidefläche gesamt, m <sup>2</sup>	1,50	1,50	1,80	1,80
<b>SCHÜTTLER</b>				
Anzahl Schüttler	5	5	6	6
Schüttlerlänge, m	4,6	4,6	4,6	4,6
Anzahl der Schüttlerstufen	11	11	11	11
Schüttlerfläche, m <sup>2</sup>	6,4	6,4	7,7	7,7
<b>POWER SEPARATOR</b>				
Durchmesser, mm	410	410	410	410
Anzahl der Finger	15	15	18	18
<b>QUADROFLO REINIGUNGSSYSTEM</b>				
Gebläsedrehzahl, U/min	750 – 1600	750 – 1600	750 – 1600	750 – 1600
<b>KORNTANK</b>				
Volumen, Liter	8000	8000	8000	8000 / 11000
Entleerrohr Schwenkbereich, Grad	105	105	105	105
Entleergeschwindigkeit, l/s	88	88	88	88
<b>STANDARD STROHHÄCKSLER</b>				
Anzahl Klingen / Gegenschneiden	56 / 54	56 / 54	68 / 66	68 / 66
<b>PREMIUM STROHHÄCKSLER (OPTIONAL)</b>				
Anzahl Klingen / Gegenschneiden	88 / 57	88 / 57	108 / 68	108 / 68
<b>MOTOR</b>				
John Deere PowerTech Plus, 6 Zylinder, variabler Turbolader, Luft-zu-Luft-Ladeluftkühlung, Diesel				
Motortyp	6068HZ480C	6068HZ482	6090HZ003C	6090HZ003B
Nennrehzahl, U/min	2400	2400	2200	2200
Hubraum, Liter	6,8	6,8	9	9
Nutzbare Leistung im Feldeinsatz nach ECE R120, kW / PS	190 / 255	217 / 290	240 / 320	260 / 350
bei Motordrehzahl, U/min	2300	2300	2100	2100
Kraftstofftank, Liter	800	800	800	800
<b>FAHRANTRIEB</b>				
Bauart	3 Gänge	3 Gänge	3 Gänge	3 Gänge
<b>GEWICHTE*</b>				
Standardausführung (ohne Schneidwerk), kg	13650	13650	14720	14720
HillMaster (ohne Schneidwerk), kg	14150	14150	15220	15220
<b>TRANSPORTBREITE**</b>				
mit Bereifung 650/75R32, m	3,3	3,3	3,5	3,5
mit Bereifung 800/65R32, m	3,5	3,5	3,8	3,8

Daten- und Konstruktionsänderungen vorbehalten.

\*Daten variieren in Abhängigkeit von der Spezifikation. \*\* Abhängig vom Reifenfabrikat