

4055 KOMPAKT S
4065 KOMPAKT S
MOTOR

Anzahl der Zylinder	4	4
Typ	Common Rail Turbodiesel. Turbolader	Common Rail Turbodiesel. Turbolader
Abgasstufe	Stufe V	Stufe V
Hubraum (cm³)	3,4	3,4

MOTORLEISTUNG

Motorhöchstleistung mit PowerPlus (PS (kW))	-	-
Motorhöchstleistung (PS (kW))	-	-
bei Motordrehzahl (U/min)	-	-
Nennleistung mit PowerPlus (PS (kW))	-	-
Motornennleistung (PS (kW))	58 (43)	65 (48)
Motornendrehzahl (U/min)	2,3	2,3
Max. Drehmoment mit PowerPlus (Nm bei U/min)	-	-
Max. Drehmoment (Nm bei U/min)	265 bei 1.300	290 bei 1.300
Drehmomentanstieg Standard / PowerPlus (%)	48	46
Kraftstofftankvolumen Diesel / Harnstoff (Liter)	90	90



4055 KOMPAKT S

4065 KOMPAKT S

STANDARDGETRIEBE

Getriebetyp	12 x 12 Synchrongetriebe mit 4 Gängen in 3 Gruppen	12 x 12 Synchrongetriebe mit 4 Gängen in 3 Gruppen
Höchstgeschwindigkeit vorwärts (km/h)	40	40
Powershuttle	Option	Option
Kriechganggetriebe	Option	Option

GETRIEBEOPTION 1

Getriebetyp	-	-
Höchstgeschwindigkeit vorwärts (km/h)	-	-
Powershuttle	-	-
Kriechganggetriebe	-	-

GETRIEBEOPTION 2

Getriebetyp	-	-
Höchstgeschwindigkeit vorwärts (km/h)	-	-
Powershuttle	-	-
Kriechganggetriebe	-	-

ZAPFWELLE

Zapfwellentyp	servohydraulisch unterstützt schaltbar	servohydraulisch unterstützt schaltbar
Standarddrehzahl bei U/min	540 @ 1958	540 @ 1958

4055 KOMPAKT S

4065 KOMPAKT S

Optionale Drehzahl bei U/min	540 / 540E bei 1.958 / 1.592	540 / 540E bei 1.958 / 1.592
Wegzapfwelle	Option	Option
Zapfwellenstummel	1 3/8-Zoll mit 21 Keilen (1 3/8-Zoll mit 6 Keilen)	1 3/8-Zoll mit 21 Keilen (1 3/8-Zoll mit 6 Keilen)

FRONTZAPFWELLE UND FRONTHUBWERK

Standarddrehzahl bei U/min	-	-
Hubkraft des Fronthubwerks (kg)	-0	-0

ANTRIEB UND LENKUNG (ANTRIEBSSTRANG)

Hinterradantrieb	-	-
Allradantrieb	Ja	Ja
Vorderachsfederung	-	-
Lenkwinkel (°)	55	55
Mindest-Wenderadius (m)	3,82	3,82
Hinterachs-Differenzialsperre	Nasse Lamellenkupplung u. Differenzialsperren-Managementssystem	Nasse Lamellenkupplung u. Differenzialsperren-Managementssystem
Ausf. d. Betriebsbremse	Hydraulisch betätigte Mehrscheibenbremse im Ölbad selbst nachstellend	Hydraulisch betätigte Mehrscheibenbremse im Ölbad selbst nachstellend
ABS Antiblockier-Bremssystem	-	-

HYDRAULIKANLAGE

Ausführung	Druck- und förderstromgeregelte Hydraulikpumpe	Druck- und förderstromgeregelte Hydraulikpumpe
------------	--	--

4055 KOMPAKT S
4065 KOMPAKT S

Max. Pumpenförderleistung Standard / Option (Liter)	48	48
Systemdruck (bar)		
Regelung	Mechanische Hubwerksregelung (MHR)	Mechanische Hubwerksregelung (MHR)
Max. Hubkraft (kg)	2,5	2,5
OECD-Hubkraft über den gesamten Bereich in 610 mm Abstand (kg)	2,1	2,1
Max. Anzahl der Hecksteuergeräte	3	3
Max. Anzahl der Zwischenachs-Steuergeräte	2	2
Steuergerät-Zeitsteuerung	-	-
Kategorie	Kat II	Kat II
Radschlupfregelung	-	-