

Technische gegevens

Algemeen		Agromec E600 140 pk	Agromec E600 180pk	Agromec E600 205 pk
Basismodel		Fendt 600 serie	Fendt 600 serie	Fendt 600 serie
Elektrisch vermogen in PK	pk	140 pk	180 pk	205 pk
Elektrisch vermogen in KW	kW	103 kW	132 kW	151 kW
Aandrijfmotor	Aantal	1	1	1
Type motor		ENGIRO 280W	ENGIRO 280W	ENGIRO 280W
Nominaal toerental	t/min	1900	1900	1900
Maximaal koppel	Nm	665 Nm	830 Nm	905 Nm
Interne accu				
Capaciteit	kWh	171	171	171
Laadtijd DC	uur	1 uur	1 uur	1uur
Aansluiting	type	Type 2 (AC) + CCS2 (DC)	Type 2 (AC) + CCS2 (DC)	Type 2 (AC) + CCS2 (DC)
Spanning	V	648 V Nominaal	648 V Nominaal	648 V Nominaal
Koeling		Actief incl. AC op accupakket	Actief incl. AC op accupakket	Actief incl. AC op accupakket
Cell type		NMC	NMC	NMC
Transmissie en aftakassen				
Type transmissie		TA 150	TA 150	TA 150
Maximum snelheid	km/h	40	40	40
Aandrijving aftakas		Fendt Vario Drive	Fendt Vario Drive	Fendt Vario Drive
Achterste aftakas		540 / 540E / 1000 / 1000E	540 / 540E / 1000 / 1000E	540 / 540E / 1000 / 1000E
Fronthef aftakas		1000	1000	1000
Hefinrichting en hydraulisch systeem				
Aandrijving hydraulisch systeem		Fendt Vario Drive	Fendt Vario Drive	Fendt Vario Drive
Pomp met verstelbaar slagvolume / optie 1 / optie 2	l/min	152 / 205	152 / 205	152 / 205
Bedrijfsdruk, regeldruk	bar	200+20	200+20	200+20
Max. # ventielen (voor/midden/achter) Power	Aantal	1/2/4	1/2/4	1/2/4
Max. # ventielen (voor/midden/achter) Power+	Aantal	1/2/5	1/2/5	1/2/5
Max. # ventielen (voor/midden/achter) Profi / Profi+	Aantal	2/3/5	2/3/5	2/3/5
Max. onttneembare hoeveelheid hydr.olie	Liter	65	65	65
Max. hefvermogen achterhefinrichting	daN	9.790	9.790	9.790
Max. hefvermogen fronthefinrichting	daN	4.418	4.418	4.418
Afmetingen en gewichten				
Standaardbanden voor		540/65 R28	540/65 R28	600/65 R28
Standaardbanden achter		650/65 R38	650/65 R38	710/70 R38
Cabinehoogte bij standaard bandenmaten, zonder Fendt Guide	mm	3.035	3.035	3.076
Cabinehoogte bij standaard bandenmaten, met Fendt Guide	mm	3.082	3.082	3.125
Totale breedte (bij standaard bandenmaten)	mm	2.550	2.550	2.550
Totale lengte basistrekker	mm	5.197	5.197	5.197
Maximale bodemvrijheid	mm	498	498	530
Wielbasis	mm	2.720	2.720	2.720
Leeggewicht	kg	8.250	8.250	8.250
Maximaal toelaatbaar gewicht	kg	13.500	13.500	13.500