

Fendt	924	927	930	933	936	939
Moteur						
Puissance nominale (kW/ch) (ECE R24)	154 / 210	177 / 240	199 / 270	221 / 300	243 / 330	265 / 360
Puissance max. (kW/ch) (ECE R24)	177 / 240	199 / 270	221 / 300	243 / 330	265 / 360	287 / 390
Puissance nominale (kW/ch) (EC 97/68) ⁴⁾	183 / 249	194 / 264	217 / 295	238 / 324	261 / 356	276 / 376
Puissance maxi. (kW/ch) (EC 97/68)	189 / 258	202 / 275	224 / 305	245 / 333	269 / 366	291 / 396
Nombre de cylindres / Refroidissement	6 / Turbo / Eau					
Alésage cylindre / Course (mm)	110 / 136	110 / 136	110 / 136	110 / 136	110 / 136	110 / 136
Cylindrée (cm ³)	7755	7755	7755	7755	7755	7755
Régime moteur nominal (tr/min)	2200	2200	2200	2200	2200	2200
Régime à puissance max. (tr/min)	1900	1900	1900	1900	1900	1900
Couple max. (1450 tr/min)	1049	1116	1234	1326	1498	1547
Montée de couple (%)	36	36	34	31	34	31
Consommation optimale de carburant (g/kwh)	195	195	195	195	195	195
Contenance du réservoir (l)	600	600	600	600	600	600
AdBlue (l)	60	60	60	60	60	60
Intervalle entre les vidanges d'huile (heures de fonctionnement) ³⁾	500	500	500	500	500	500

Transmission et prise de force						
Type	Transmission à variation continue Vario					
Plage de vitesse : Plage I - champ (avant / arrière)	0,02 à 35 km/h / 0,02 à 20 km/h					
Plage II - route (avant / arrière)	0,02 à 60 km/h* / 0,02 à 33 km/h					
Vitesse maxi. (km/h)*	60	60	60	60	60	60
Prise de force arrière (tr/min)	540E / 1000 ou 1000 / 1000E					
Prise de force avant (tr/min) ¹⁾	1000					

Hydraulique et relevage						
Pompe hydraulique (200 bars) (l / min)	160 ou 216	160 ou 216	160 ou 216	160 ou 216	160 ou 216	160 ou 216
Commande du relevage arrière	EHR	EHR	EHR	EHR	EHR	EHR
Distributeur auxiliaires max. (de série)	4 (3) distr. électr.					
Version Power :	8 (4) distr. électr. / levier en croix					
Version Profi :	8 (4) distr. électr. / levier en croix					
Version Profi Plus :	8 (4) distr. électr. / levier en croix					
Force de relevage max. du relevage arrière aux rotules (kN/kp)	11800	11800	11800	11800	11800	11800
Force de relevage max. à l'attelage avant (daN)	5550	5550	5550	5550	5550	5550
Poids de l'outil / relevage avant jusqu'à (kg)	4100	4100	4100	4100	4100	4100

Dimensions et poids						
Poids à vide selon DIN 70020 (kg)	10700	10760	10760	10760	10830	10830
- Poids total maxi. admissible (kg)						
pour 40 km/h / 50 km/h (frein à circuit unique)	18000 / 15000	18000 / 15000	18000 / 15000	18000 / 15000	18000 / 15000	18000 / 15000
pour 40 km/h / 50 km/h (frein à deux circuits)	18000	18000	18000	18000	18000	18000
pour 60 km/h (frein à deux circuits)	16000	16000	16000	16000	16000	16000
Charge verticale max. à l'attelage pneus de série à 60 km/h (kg)	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Longueur hors tout (mm)	5655	5655	5655	5655	5655	5655
Largeur hors tout (mm)	2750	2750	2750	2750	2750	2750
Hauteur hors tout (mm)	3322	3322	3322	3322	3322	3322
Garde au sol (mm) ²⁾	480	480	480	480	480	480
Empattement (mm)	3050	3050	3050	3050	3050	3050
Largeur de voie avant (mm) ²⁾	2100	2100	2100	2100	2100	2100
Largeur de voie arrière (mm) ²⁾	2050	2050	2050	2050	2050	2050
Rayon de braquage min. (m) ²⁾	6,08	6,45	6,45	6,45	6,58	6,58

Équipement électrique						
Démarrateur (kW)	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7
Batterie (V/Ah)	12 / 170	12 / 170	12 / 170	12 / 170	12 / 170	12 / 170
Alternateur (V/A)	14 / 2x150					

Options						
Monte de série avant	540/65 R34	600/65 R34	600/65 R34	600/70 R34	600/70 R34	600/70 R34
Monte de série arrière	650/65 R42	710/70 R42	710/70 R42	710/75 R42	710/75 R42	710/75 R42
option avant	600/65 R34					
option arrière	710/70 R42	710/70 R42	710/70 R42	800/70 R38	800/70 R38	800/70 R38
option avant	600/70 R34	600/70 R34	600/70 R34	710/60 R34	710/60 R34	710/60 R34
option arrière	710/75 R42	710/75 R42	710/75 R42	710/75 R42	900/60 R42	900/60 R42

¹⁾ = optionnel, ²⁾ = avec pneus de série, ³⁾ = divisé par deux en cas d'utilisation de biodiesel RME, ⁴⁾ = spécifications de puissance définitives pour l'immatriculation

Sollicitez votre conseiller Fendt pour toute autre monte de pneumatiques.

Équipements de série et optionnels	Power	Profi	ProfiPlus
Commandes Vario			
Joystick de conduite avec Tempomat et régimes moteur programmables	●	⊗	⊗
Joystick multifonctions avec Tempomat, régimes moteur programmables, commande des distributeurs, automatismes (prise de force, séquençage de fourrière)	⊗	●	●
Terminal Variotronic 7 pouces avec commandes tactile et pavé de touches	●	●	⊗
Terminal Variotronic 10.4 pouces avec commandes tactile et pavé de touches	⊗	□	●
Commande des outils Variotronic pour ISOBUS	□ ¹⁾	●	●
Variotronic ¹⁾ Système gestion des manœuvres bout de champ	⊗	●	●
Vario TMS - gestion du couple moteur / transmission	●	●	●
VarioDoc	⊗	□	●
VarioDoc Pro	⊗	□	□
Kit de prééquipement du système de guidage automatique	⊗	⊗	● ²⁾
VarioGuide - système de guidage automatique	⊗	⊗	□
Antidémarrage électronique	●	●	●

Cabine	Power	Profi	ProfiPlus
Suspension de cabine 3 points	●	●	●
Suspension 3 points intégrale avec correction automatique de l'assiette	□	□	□
Direction réactive Fendt	●	●	●
Poste de conduite inversé	□	□	□
Colonne de direction réglable en hauteur et en inclinaison	●	●	●
Siège super confort, suspension pneumatique, suspension basses fréquences	●	●	●
Siège super confort Evolution avec climatisation	□	□	□
Siège super confort Evolution avec climatisation et suspension active	□	□	□
Siège passager avec ceinture de sécurité automatique	●	●	●
Siège passager confort	□	□	□
Prééquipement radio avec deux haut-parleurs stéréo	●	●	●
Double logement pour autoradio avec quatre haut-parleurs	□	□	□
Radio CD MP3 Blaupunkt avec système sonorisation	□	□	□
Radio CD MP3 Blaupunkt avec kit mains-libres, système sonorisation	□	□	□
Chronotachygraphe	□	□	□
Climatisation automatique intégrée	●	●	●
Filtre anti-pollution (aérosol)	□	□	□
Essuie-glace et lave-glace arrière	●	●	●
Rétroviseur extérieur dégivrant à réglage électrique	□	●	●
Rétroviseur extérieur à réglage mécanique	●	⊗	⊗
Rétroviseur grand angle	□	□	□
Rétroviseur intérieur	□	●	●
Phares de travail de toit, 2x arrière, 1x avant	●	●	●
Phares de travail sur montant, garde-boue arrière	□	□	□
Phares de travail xénon sur montant et garde-boue arrière, toit avant	□	□	□
Feux AR à LED	□	□	□
Feux de travail à LED sur les ailes et sur les montants de cabine	□	□	□
Support pour outil supplémentaire	□	□	□
Glacière climatisée	□	□	□

Moteur	Power	Profi	ProfiPlus
Superviseur de sous régime automatique	●	●	●
Préfiltre à carburant	●	●	●
Préfiltre réchauffeur à carburant	□	□	□
Kit de préchauffage (huile moteur, transmission, système hydraulique)	□	□	□
Frein moteur	□	□	□

Transmission	Power	Profi	ProfiPlus
Inverseur de marche, fonction Stop & Go	●	●	●
Avertisseur sonore de marche arrière	□	□	□

Équipements de série et optionnels	Power	Profi	ProfiPlus
Châssis / fonctions de sécurité			
Suspension indépendante des roues avant, 300 mm de course	●	●	●
Système de freinage double circuit, Fendt Stability Control FSC	⊗	●	●
Système de freinage à circuit unique, 1 pédale	●	●	●
Système de freinage à circuit unique, 2 pédales de frein	□	□	□
Freinage ABS, Pneumatique	⊗	□	□
Système à air comprimé	●	●	●
Blocage automatique de l'essieu suiveur	□	□	□

4RM / Blocage de différentiel	Power	Profi	ProfiPlus
Engagement confort 4 roues motrices/blocage différentiel	●	●	●
Différentiel avant / arrière avec blocage de disques 100%	●	●	●

Prise de force à engagement sous charge	Power	Profi	ProfiPlus
Arrière : Manchon de prise de force 540E/1000 tr/min	●	●	●
Arrière : Manchon de prise de force 1000/1000E tr/min	□	□	□
Avant : 1000 tr/min	□	□	□
Commandes extérieures arrière de prise de force	●	●	●

Circuit hydraulique	Power	Profi	ProfiPlus
Système LoadSensing pompe à cylindrée variable (160 l/min)	●	●	●
Pompe à cylindrée variable d'un débit de 216 l/min	□	□	□
Pompe d'un débit de 193 l/min	□	□	□
Relève électrohydraulique DE (EHR) à commande externe	⊗	●	●
Relève électrohydraulique SE (EHR) à commande externe	●	⊗	⊗
Stabilisation latérale des bras inférieurs hydrauliques	□	□	□
Radar anti-patinage	□	□	□
3ième point hydraulique	□	□	□
Crochets d'attelage inférieurs cat. 4	□	□	□
Raccord hydraulique extérieur (LoadSensing)	□	□	□
Actionn. des distributeurs hydr. par monolevier en croix joystick multifonctions	⊗	●	●
Commandes extérieures de distributeur hydraulique à l'arrière	●	●	●
Système d'accrochage rapide des masses avant	● ³⁾	□ ³⁾	□ ³⁾
Déconnexion sous pression des distributeurs	□	●	□
Relève avant SE avec commande extérieure	□	●	●
Relève avant confort DE avec contrôle de position, commande externe	⊗	□	□

Équipement	Power	Profi	ProfiPlus
Crochet de remorque réglable	●	□	□
Attelage auto. arrière à commande à distance	□	●	●
Rotule de traction réglable en hauteur	□	□	□
Rotule de traction, y compris cadre	□	□	□
Direction forcée (à un ou deux côtés)	□	□	□
Crochet ramasseur	□	□	□
Barre oscillante	□	□	□
Piton fixe	□	□	□
Coupleur pneumatique Duomatic	□	□	□
Gyrophare	□	□	□
Signalisations hors gabarit	□	□	□
Garde-boue avant pivotants	●	●	●
Jumelage arrière	□	□	□
Jumelage avant	□	□	□
Support confort pour masses avant	● ³⁾	□ ³⁾	□ ³⁾
Masses avant (différentes tailles)	□	□	□
Masses de roues arrière	□	□	□
Design Line	□	□	□
Boîte à outils amovible	□	□	□

¹⁾ = contrôlé par le terminal Variotronic, ²⁾ = y compris VarioGuide dans le toit, ³⁾ = impossible avec le relevage avant

Le configurateur en ligne Fendt : Le configurateur Fendt du site Internet Fendt vous permet de composer votre Fendt selon vos besoins et vos envies. Venez nous rendre visite sur : www.fendt.fr