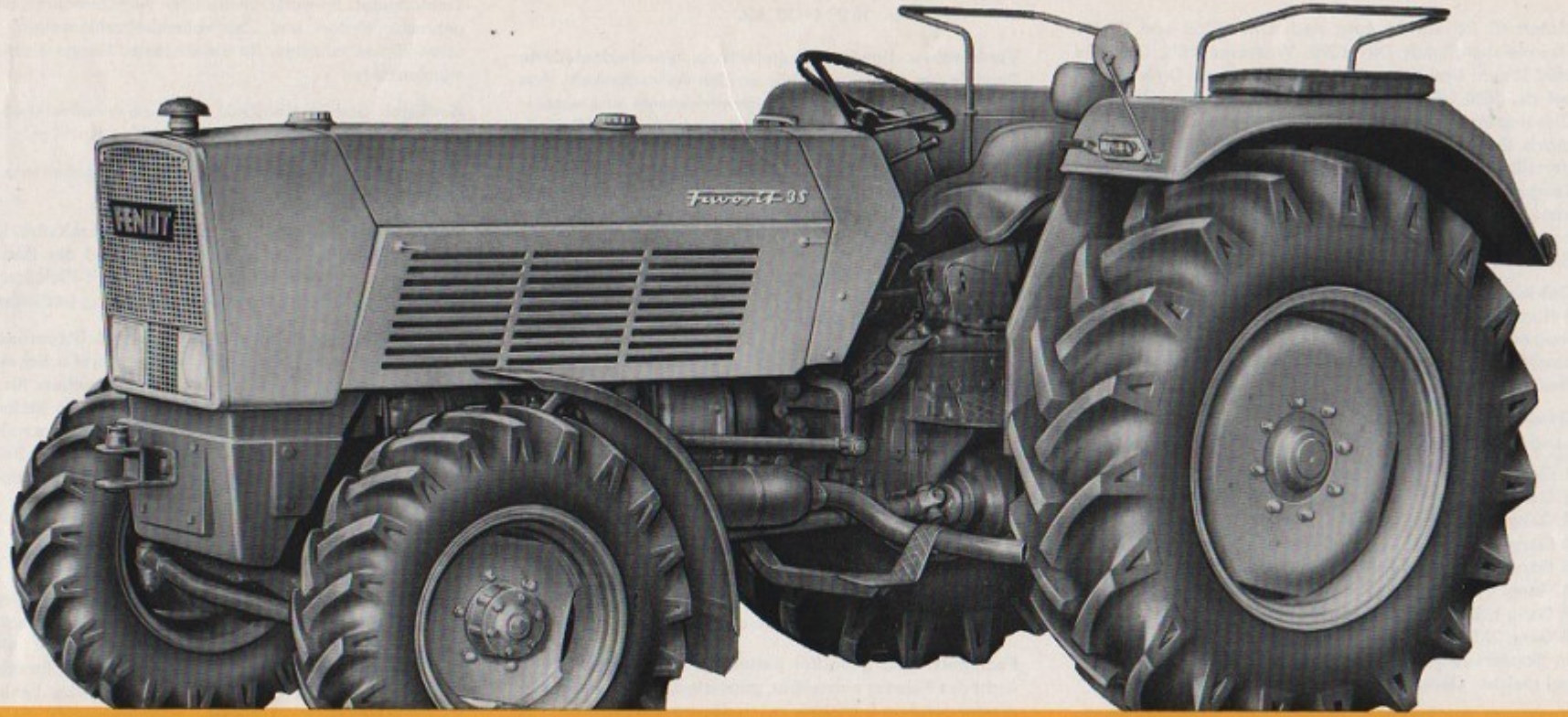
FENDT Favorit 3S 62/65 PS



Der neue 62/65 PS starke Favorit 3 S ist ein moderner Fendt-Schlepper. Sein Halbsynchrongetriebe besitzt 16 günstig abgestufte und besonders leicht schaltbare Vorwärtsgänge sowie 4 Rückwärtsgänge. Die vorteilhafte Gangabstufung reicht von 100 m/h bis 30 km/h. Durch die große Elastizität und das günstige Drehmoment des Motors sowie durch den Drehmomentwandler, der alle Gänge um ca. 30 % in der Zugkraft steigert, wird eine fast stufenlose Geschwindigkeitsanpassung erreicht. Ein neues Direkteinspritz-Verbrennungsverfahren ermöglicht einen geringen Kraftstoffverbrauch, eine wohltuende Laufruhe und eine erstaunlich hohe Leistung des Motors. In diesem Vierzylindermotor wurde ein doppelter Massenausgleich eingebaut, der Vibrationen und Schwingungen auffängt und dadurch eine besondere Laufruhe des gesamten Schleppers gewährleistet. Die freie Zapfwelle verfügt über Geschwindigkeiten von 540 und 1000 U/min und kann jederzeit unabhängig vom Fahrbetrieb auch unter Last ein- und ausgeschaltet werden. Der Bedienungskomfort der Dreipunkthydraulik wurde durch eine neukonstruierte Seitenabstützung und durch einen werkzeuglosen Vers[illegible] für den oberen Lenker wesentlich verbessert. Außerdem können die unteren Lenker wahlweise mit genormten Kugelenden oder mit einer von Fendt entwickelten, sehr einfachen und der Norm entsprechenden Schnellkupplung ausgestattet werden. Beide Bauelemente sind gegenseitig austauschbar. Eine neue Kupplung mit spezialgefedertem, sehr widerstandsfähigem Belag gewährleistet ein weiches Anfahren des Favorit 3 S und ein leichtes Bedienen der Zapfwelle. Der moderne Sattelsitz, die bequeme Handhabung der funktionsgerecht und griffbereit beim Fahrersitz angeordneten Bedienungshebel, ein breiter Einstieg und eine hydraulische Lenkung bieten einen Fahrkomfort, der höchsten Ansprüchen gerecht wird. Die einzelradgefederte, verstellbare Vorderachse ist mit langen Achsschenkeln ausgerüstet. Durch die aus Stahl und Gummi bestehenden Federelemente ist die Vorderachse besonders gut gefedert und gedämpft. Die Federelemente sind wasser- und staubgeschützt angebracht und somit sehr verschleißfest.

Auf Wunsch kann der Favorit 3 S auch mit Frontlader und Mähwerk geliefert und mit Allradantrieb [illegible]gerüstet werden.