



HÜRLIMANN - XF

XF SPIRIT STAGE V

Motor

Novi motorji FARMotion 35 s turbinskim polnilnikom z vmesnim hladilnikom in elektronsko nadzorovanim vbrizgavanjem preko skupnega voda do 2.000 barov zagotavljajo visoko zmogljivost in nizko porabo. Največja hitrost je le 2.200 vrt/min. Izjemna ekonomičnost porabe goriva in skladnost s standardi emisij Stage V sta dosežena z lahkim, zunanje hlajenim EGR, preprostim DOC katalizatorjem in pasivnim DPF, brez potrebe po dodatnih vbrizgih dizelskega goriva ali rednem dolivanju AdBlue. Kompaktne dimenzije traktorja, ki so bistvenega pomena za uporabo v sadovnjakih, so posledica popolne integracije sistema za naknadno obdelavo izpušnih plinov v vozilo.

Menjalnik

Zahvaljujoč obsežnemu naboru menjalnikov s preiščeno prestavljenimi 4 ali 5 prestavami in 2 ali 3 skupinami (po možnosti z goseničarjem) XF Spirit Stage V ponuja prestavna razmerja od 8+8 do 30+15, tako da lahko vedno najdete pravo opremo med delom za posamezno nalogo. Za optimizacijo transporta in vožnje po cestah lahko vse različice menjalnika dosežejo hitrost 40 km/h.

Hidravlika

Posebna črpalka servo volana, ki je vgrajena v vse različice, zagotavlja optimalne vozne lastnosti tudi pri minimalnem številu vrtljajev motorja, medtem ko je druga črpalka 42 l/min (opcijsko 50 l/min) odgovorna za delovanje zadnjega vpetja in zadnjih krmilnih ventilov (4 ali 6 priključkov). Zadnje dvigalo navdušuje z veliko močjo in natančnostjo, ki ju lahko ponudi le krmiljenje SAC (avtomatsko krmilno postajo) podjetja HÜRLIMANN. Poleg standardne različice je zadnja povezava na voljo tudi v kompaktni različici za zmanjšanje prostora, potrebnega za manevriranje.

Kabina

Enostavna in racionalna postavitev kabine zagotavlja največje udobje pri upravljanju, tudi zahvaljujoč preizkušeni barvni logiki, ki omogoča, da so funkcije upravljalnih elementov, razvrščenih po vrsti in ergonomsko ter funkcionalno razporejenih okoli voznikovega sedeža, prepoznavne na prvi pogled. Nizka sredinska konzola in preprosti, intuitivni upravljalniki olajšajo delo. Praktičen digitalni zaslon na instrumentni plošči daje vozniku gotovost, da je vse pod nadzorom.

Tehnični podatki

	70	80
Največja moč (kW/KM)	48/65	55,8/76
Homologirana moč	48/65	55,2/75

(2000/25/EG) pri nazivnem številu vrtljajev (kW/KM)

Največji navor (Nm)	297	341
Valji/prostornina (št./cc)	3/2887	3/2887
Nosilnost zadnjega dviga (kg)	3.050	3.050
Najmanjša širina (mm)	1450	1450