

SERIE 5 DF/DS/DV ECOLINE.



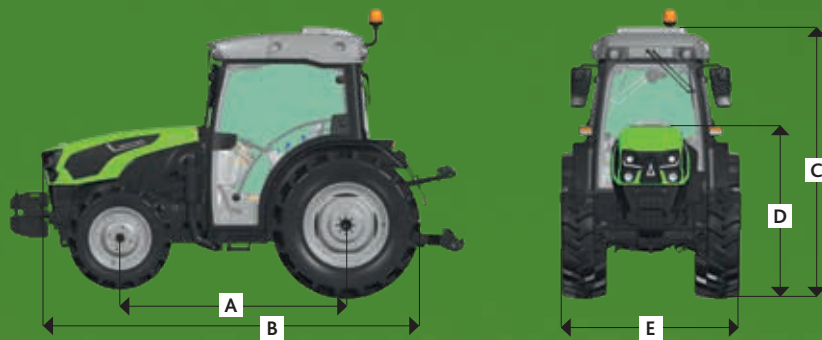
5080 DF/DS/DV Ecoline (cabina - piattaforma)
STAGE V



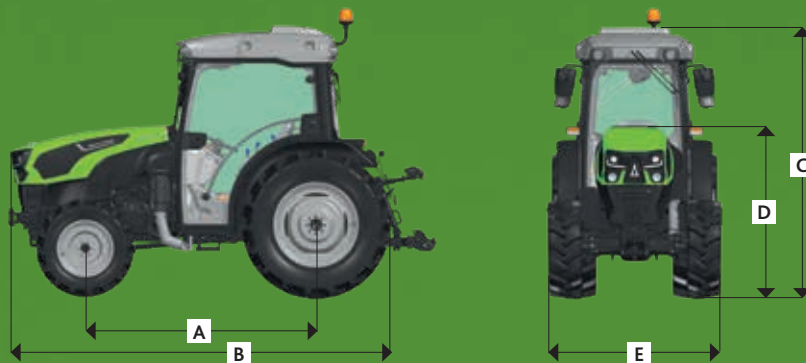
DATI TECNICI		5080 DF ECOLINE	
		5080 DS ECOLINE	
		5080 DV ECOLINE	
MOTORE			
Tipo		FARMotion 35	
Emissioni		Stage V	
Aspirazione		Turbo Intercooler	
Iniezione @ pressione	Tipo	Common Rail a 2000 bar	
Cilindri / cilindrata	n° / cm³	3/2887	
Potenza massima (ECE R120)	kW/CV	55,8/76	
Potenza a regime motore nominale (ECE R120)	kW/CV	55,2/75	
Coppia massima a 1.500 giri/min	Nm	341	
Capacità serbatoio carburante (con sollevatore anteriore/PTO)	l	55 (35)	
Capacità serbatoi carburante con serbatoio aggiuntivo (con sollevatore anteriore/PTO) - 5DF Ecoline	l	95 (75)	
Capacità serbatoi carburante con serbatoio aggiuntivo (con sollevatore anteriore/PTO) - 5DS/DV Ecoline	l	85 (65)	
TRASMISSIONE - INVERSO MECCANICO			
Numero di velocità - Cambio a 5 marce		30+15 (con splitter meccanico) o 45+45 (con Powershift a 3 stadi HML)	
Velocità max - Cambio a 5 marce	km/h	40 ECO*	
TRASMISSIONE - POWERSHUTTLE			
Numero di velocità - Cambio a 5 marce		30+15 (con splitter meccanico) o 45+45 (con Powershift a 3 stadi HML)	
Velocità max - Cambio a 5 marce	km/h	40 ECO*	
PTO			
Regimi della PTO		540/540E o 540/540E/1000	
PTO sincronizzata		○	
PTO anteriore 1000		○	
SOLLEVATORE			
Sollevatore posteriore meccanico		●	
Sollevatore posteriore elettronico		○	
Capacità sollevatore posteriore - 5 DF Ecoline	kg	2800	
Capacità sollevatore posteriore - 5 DS/DV Ecoline	kg	2600	
Tirante destro e stabilizzatori idraulici		○	
Sollevatore anteriore (1500 kg)		○	
IDRAULICA			
Impianto idraulico a centro aperto (STD)	l/min	54	
Impianto idraulico a centro aperto con pompa doppia (OPT)	l/min	64	
Distributori posteriori (STD)	n°	3	
Regolatore di flusso		●	
Scarico libero posteriore		●	
Distributori ventrali - duplicati da quelli posteriori (OPT)	n° vie	2/4	
Scarico libero ventrale		○	
FRENI			
Frenatura integrale		●	
Frenatura idraulica del rimorchio		○	
PONTE ANTERIORE			
Innesto 4RM e blocco differenziale elettroidraulico		●	
Auto 4RM		○	
Pompa indipendente per lo sterzo		●	
ASSALE ANTERIORE SOSPESO INDIPENDENTE (OPT)			
Adaptive-Damping, Active Self-Leveling		●	
Funzioni Anti-Dive, Anti-Roll		●	
Differential Traction Control (DTC)		●	
CABINA			
Cabina a 4 montanti		●	
Sedile di guida con sospensione pneumatica		●	
Aria condizionata		○	
4 fari di lavoro alogeni		○	
Piantone sterzo regolabile		○	
PIATTAFORMA (5DF Ecoline)			
Arco di protezione pieghevole a 2 montanti		○	
Sedile di guida a sospensione meccanica		●	

● = standard ○ = opzionale – = non disponibile

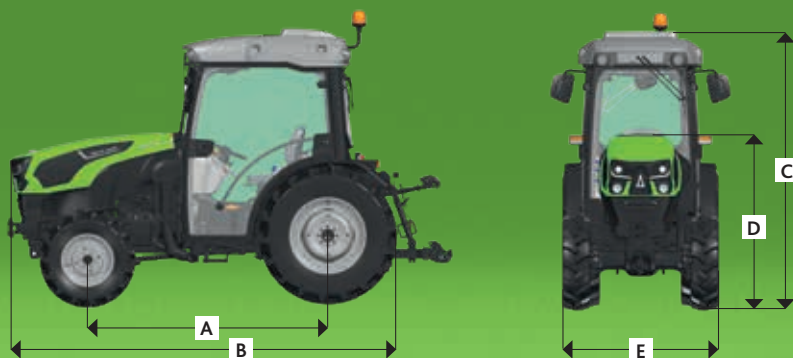
* A seconda della dimensione dei pneumatici posteriori. ECO solo per 5DF Ecoline e 5DS Ecoline



DATI TECNICI		5080 DF ECOLINE	
DIMENSIONI			
Con pneumatici anteriori	Misura	300/70 R20	
Con pneumatici posteriori	Misura	420/70 R28	
Passo (A)	mm	2011	
Lunghezza max (B)	mm	3680	
Altezza complessiva - Versione con cabina (C)	mm	2396	
Altezza al cofano (D)	mm	1453	
Larghezza (E)	mm	1624	
Peso - Versione con piattaforma	kg	2730	
Peso - Versione con cabina	kg	2995	
Carico massimo ammissibile	kg	5000	



DATI TECNICI		5080 DS ECOLINE	
DIMENSIONI			
Con pneumatici anteriori	Misura	280/70 R18	
Con pneumatici posteriori	Misura	380/70 R28	
Passo (A)	mm	2050	
Lunghezza max (B)	mm	3695	
Altezza complessiva - Versione con cabina (C)	mm	2371	
Altezza al cofano (D)	mm	1503	
Larghezza (E)	mm	1380	
Peso - Versione con cabina	kg	2850	
Carico massimo ammissibile	kg	4600	



DATI TECNICI		5080 DV ECOLINE	
DIMENSIONI			
Con pneumatici anteriori	Misura	180/95 R16	
Con pneumatici posteriori	Misura	280/85 R24	
Passo (A)	mm	2050	
Lunghezza max (B)	mm	3695	
Altezza complessiva - Versione con cabina (C)	mm	2271	
Altezza al cofano (D)	mm	1483	
Larghezza (E)	mm	1166	
Peso - Versione con cabina	kg	2830	
Carico massimo ammissibile	kg	4600	

In evidenza

La gamma 5 DF/DS/DV Ecoline è progettata per garantire un'efficienza elevata e costi operativi ridotti. L'ampia gamma di opzioni disponibili consente la personalizzazione del trattore in base alle specifiche esigenze di ciascun viticoltore e frutticoltore. Questa Serie è disponibile in varie larghezze, da 1,16 a 1,65 m, nelle versioni con cabina o piattaforma e con trasmissione meccanica base o quella più complessa con cambio HML a 45+45 velocità. A questo si aggiunge il passo più corto del mercato per un'agilità e manovrabilità assolutamente straordinarie.

MOTORE FARMOTION 35.

Il nuovo tricilindrico FARMotion 35 è stato specificamente progettato per l'ambito agricolo: il sistema di post-trattamento dei gas di scarico compatto, per questa categoria di potenza, impiega soltanto le tecnologie EGR, DOC e DPF che non richiedono manutenzione periodica e rabbocchi di fluidi (AdBlue). Queste, in abbinamento a intervalli di cambio olio più prolungati e alla notevole riduzione dei consumi che caratterizza il Common Rail ad alta pressione, assicura una manutenzione estremamente semplice ed economicamente conveniente per i 5 DF/DS/DV.

TRASMISSIONE.

La scelta di trasmissioni è molto ampia, con possibilità di optare per l'inversore meccanico o quello idraulico. In ogni caso, il cambio a 5 marce può essere configurato con splitter meccanico (per un totale di 30+15 marce) o con 3 marce Powershift, per un totale di 45 marce, disponibili sia in marcia avanti che in retromarcia.

ASSALI.

In alternativa al tradizionale assale anteriore basculante, i trattori della Serie 5 DF/DS/DV Ecoline possono montare un assale anteriore con schema a quadrilatero indipendente e sospensione attiva, per ottimizzare le doti di comfort, sicurezza e capacità di trazione. La frenatura integrale con freni su tutte le quattro ruote è disponibile di serie, mentre in opzione è disponibile la funzione Auto 4RM per velocizzare le manovre alla capezzagna. Le larghezze fuoritutto vanno da 1,45 m a 1,65 m per 5 DF Ecoline, da 1,26 a 1,47 m per 5 DS Ecoline, da 1,16 a 1,31 per 5 DV Ecoline.

POSTO GUIDA.

La cabina dei trattori della Serie 5 DF/DS/DV Ecoline offre eccezionali livelli di visibilità in ogni direzione, grazie alla struttura a 4 montanti. Aria condizionata e sedile di guida con sospensione pneumatica garantiscono elevati livelli di comfort, mentre un comodo supporto per lo smartphone con 2 prese USB agevola il lavoro quotidiano. La versione più larga – la 5DF Ecoline – è disponibile anche con piattaforma aperta con arco di protezione pieghevole a 2 montanti.

IDRAULICA.

3 distributori con regolatore di flusso e uno scarico libero sono previsti di serie sul retro del trattore, mentre su richiesta sono disponibili fino a 4 distributori ventrali duplicati con uno scarico libero aggiuntivo ventrale. Tutte le vie idrauliche sono alimentate da una pompa da 54 l/min o da un sistema a doppia pompa capace di erogare fino a 64 l/min d'olio. Indipendentemente dalla portata delle pompe, il sistema idraulico dedicato a distributori e sollevatore è sempre separato da quello dedicato all'idroguida.

