



- Moteurs FARMotion Stage III B, à 3 cylindres, turbo intercooler, rampe commune d'injection.
- Transmission mécanique 15+15 ou 30+15 avec mini ou super-réducteur (vitesse maximum de 40 km/h avec moteur en régime économique).
- Circuit hydraulique avec pompe de 50 l/min et distributeurs hydrauliques jusqu'à 6 voies.
- Relevage à commande mécanique avec capacité de 2 500 kg (3 500 kg en option).
- Prise de force à 3 vitesses et PTO proportionnelle.
- Freinage intégral à disques à bain d'huile sur les 4 roues.
- Nouvelle cabine avec disposition des commandes ergonomique au maximum.

**SPIRE
TREND**

70 | 80 | 90 | 100



DONNÉES TECHNIQUES		Spire Trend			
		70	80	90	100
MOTOR					
Émissions		Stage III B	Stage III B	Stage III B	Stage III B
Constructeur		SDF	SDF	SDF	SDF
Série		FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion
Cylindres/Cylindrée		n°/cm³	3/2887	3/2887	3/2887
Turbo intercooler		●	●	●	●
Puissance maximale (ECE R120) à 2 000 tr/min		kW/Ch	48/65	55,4/75	65/88
Puissance homologuée (ECE R120) à 2 200 tr/min		kW/Ch	48/65	55,4/75	61,6/84
Couple maximal à 1 600 tr/min		Nm	292	342	354
Réserve de couple		%	41	43	32
Régulateur moteur électronique		●	●	●	●
Capacité du réservoir diesel		litres	90	90	90
INVERSEUR					
Inverseur mécanique synchronisé		●	●	●	●
BOÎTE MÉCANIQUE					
Boîte de 5 vitesses 15+15 ECO avec super-réducteur (40 km/h ECO)		●	●	●	●
Boîte de 5 vitesses 30+15 ECO avec mini et super-réducteur (40 km/h ECO)		○	○	○	○
PTO ARRIÈRE					
Commande mécanique		●	●	●	●
PDF 540/540ECO		●	●	●	●
PTO 540/540ECO/1000		○	○	○	○
PDF proportionnelle		○	○	○	○
PONT AVANT ET ARRIÈRE					
Engagement DT à commande électrohydraulique		●	●	●	●
Blocage différentiels à commande électrohydraulique		●	●	●	●
FREINS ET DIRECTION					
Frein de stationnement indépendant		●	●	●	●
Frein de remorque hydraulique		●	●	●	●
Direction hydrostatique avec pompe indépendante		●	●	●	●
Angle de braquage		55°	55°	55°	55°
RELEVAGE					
Relevage arrière mécanique		●	●	●	●
Capacité de relevage arrière		kg	2500	2500	2500
Capacité de relevage arrière avec vérins supplémentaires		kg	3500	3500	3500
CIRCUIT HYDRAULIQUE					
Débit de pompe (std)		l/min	50	50	50
Distributeurs hydrauliques auxiliaires arrière		nbre voies	4/6	4/6	4/6
CABINE					
Afficheur numérique		●	●	●	●
Volant inclinable et télescopique		●	●	●	●
Climatisation		○	○	○	○
Toit haute visibilité		○	○	○	○
DIMENSIONS ET POIDS					
Pneus de référence avant			280/85 R20"	280/85 R20"	360/70 R20"
Pneus de référence arrière			380/85 R28"	380/85 R28"	420/70 R30"
Longueur max.		mm	3860	3860	3860
Largeur		mm	1795	1795	1882
Hauteur maxi à la cabine		mm	2470	2470	2495
Empattement		mm	2100	2100	2100
Poids		kg	3200	3200	3200

DE SÉRIE ● EN OPT. ○ Non disponible -

CONCESSIONNAIRE

www.lamborghini-tractors.com

Lamborghini Trattori est une marque  SDF

