

Lamborghini

CROSS 75



- Moteur SDF Série 1000 refroidi par liquide
- Injection à haute pression
- Haut rendement pour des coûts d'exploitation réduit
- 5 rapports
- Vitesse maximale 40 km/h
- Leviers de commande montés latéralement

- Système PTO indépendant
- Réducteurs finaux épicycloïdaux
- Système de freinage 4RM intégré
- Également disponible dans la version avec deux roues motrices.

CROSS
75 | 85 | 95




DONNÉES TECHNIQUES		CROSS		
		75	85	95
MOTEUR				
Émissions		Tier1	Tier1	Tier1
Constructeur		SDF 1000.4 W	SDF 1000.4 W	SDF 1000.4 WT
Cylindres/Cylindrée	nbre/cm³	4/4 000	4/4 000	4/4 000
Admission naturelle		•	•	-
Admission par turbocompression		-	-	•
Puissance maximale homologuée (ECE R 120)	kW/CH	54,5/74	62/84	69,9/95
Régime maximal (nominal)	tr/min	2 350	2 500	2 500
Couple maximum	Nm	256	283	321
Régulateur moteur mécanique		•	•	•
Préfiltre cyclonique		◦	◦	◦
Refroidissement liquide		•	•	•
Pot d'échappement sous le capot avec sortie latérale		◦	◦	◦
Capacité du réservoir de gazole	litres	50	85	85
BOÎTE MÉCANIQUE				
Synchronisé		•	•	•
Nombre de vitesses	n°	12+12	12+12	12+12
Nombre de vitesses, 4 vitesses avec super réducteur	n°	16+16	16+16	16+16
Nombre de vitesses, 5 vitesses avec super réducteur	n°	20+20	20+20	20+20
Vitesse maximale/vit. minimale avec super réducteur	km/h	0,18/1,61	0,18/1,61	0,18/1,61
Vitesse maximale	km/h	30/40	30/40	30/40
Embrayage mécanique à sec, simple		•	•	•
PTO ARRIÈRE				
Embrayage mécanique à sec, simple		•	•	•
Commande mécanique		•	•	•
PTO 540/1 000		•	•	•
PONT AVANT ET ARRIÈRE				
Engagement 4RM à commande mécanique		•	•	•
(uniquement pour les versions 4RM)		•	•	•
Blocage différentiels à commande mécanique		•	•	•
Angle / rayon de braquage 2RM	degrés/mm	70°/3 350	70°/3 350	70°/3 350
Angle / rayon de braquage 4RM	degrés/mm	50°/4 150	50°/4 500	50°/4 500
FREINS				
Freinage multi disques à bain d'huile		•	•	•
Frein de stationnement mécanique		•	•	•
DIRECTION				
Direction hydrostatique avec pompe indépendante		•	•	•
RELEVAGE				
Catégorie		II	II	II
Relevage arrière mécanique		•	•	•
Capacité de relevage arrière	kg	3 450	3 084	3 084
Capacité de relevage arrière (opt)	kg	-	4 760	4 760
CIRCUIT HYDRAULIQUE				
Débit de pompe (std)	l/min	34.2	42.2	42.2
Débit de pompe (opt)	l/min	55	55	55
Système hydraulique à centre ouvert		•	•	•
Commande mécanique distributeurs		•	•	•
Distributeurs hydrauliques auxiliaires arrière	n° voies	2/4	4/6	4/6
POSTE DE CONDUITE				
Leviers de commande latéraux		•	•	•
Plate-forme avec ROPS		•	•	•
Siège conducteur suspension mécanique		•	•	•
Instrumentation analogique		•	•	•
DIMENSIONS ET POIDS				
Pneumatiques arrière d'origine		420/85R30"	460/85R34"	460/85R34"
Longueur max.	mm	3 630	3 635	3 635
Largeur	mm	2 430	2 290	2 290
Empattement (4RM / 2RM)	mm	2 247/2 270	2 297/2 320	2 297/2 320
Voie avant	mm	1 524-1 640	1 524-1 640	1 524-1 640
Voie arrière	mm	1 500-1 600	1 500-1 600	1 500-1 600
Hauteur max. avec arceau de sécurité	mm	2 200	2 278	2 278
Poids (4RM/2RM)	kg	2 775/2 450	3 275/2 870	3 275/2 870
Charge maximale admissible (4RM/2RM)	kg	4 900/4 400	5 450/4 830	5 450/4 850

STD • OPT ◦ - Non disponible



lamborghini-tractors.com

L'utilisation de lubrifiants et liquides de refroidissements originaux est recommandée.

Lamborghini Trattori est une marque de  SDF

