

R1.

35 CAB 45 CAB 55 CAB



- ❖ Flüssigkeits EURO III MITSUBISHI-Motoren
- ❖ Hydrostatische Lenkung mit unabhängigem Hydraulikkreis
- ❖ Hydraulikkreis mit 30 l/min. Pumpe und 6-Wege-Zusatzsteuergeräten
- ❖ Vordere und hintere Differenzialsperre mit elektrohydraulischer Schaltung
- ❖ Neue Monolithische Kabine



TECHNISCHE DATEN

TECHNISCHE DATEN		R1.35 CAB		R1.45 CAB		R1.55 CAB									
Versionen		Hinterrad	Allrad	Hinterrad	Allrad	Hinterrad	Allrad								
MOTOR		MITSUBISHI EURO III		MITSUBISHI EURO III		MITSUBISHI EURO III									
Zylinder/Hubraum	Anz./cm³	4/1500		4/1500		4/1758									
Ansaugung		Standard		Turbo		Turbo									
Max. Leistung (2000/25/CE)	PS/kW	39/28,5		43/31,5		51/37									
Max. Leistung (ECE R24.03)	PS/kW	35/26		41/30		47/34,5									
Nenndrehzahl	U/min.	3000		3000		3000									
Max. Anzugsmoment	Nm	83		100		122									
Max. Drehmoment	U/min.	1900		2100		2000									
Kühlsystem		Flüssigkeitskühlung													
Motorregelung		mechanisch													
Luftfilter		Trockenluftfilter mit Sicherheitseinsatz													
Auspufftopf unter Motorhaube		mit seitlichem Auspuffrohr													
Tankinhalt (Dieselkraftstoff)	Liter	38													
Motorhaube		15 (mit zusätzlichen Tank)													
		einteilig - kippbar													
ABMESSUNGEN UND GEWICHTE (mit Hinterradbereifung)		320/70 R 20		360/70 R 24		360/70 R 24									
Max. Länge ohne Unterlenker	mm	2950		2980		2980									
Breite Min.- Max.	mm	1220*-1360		1360-1675		1360-1675									
Max. Höhe an Kabine	mm	2135		2195		2195									
Bodenfreiheit	mm	345		390		390									
Radstand	mm	1745		1745		1745									
Spurweite vorn Min.- Max.	mm	970-1120		1040-1315		1040-1315									
Spurweite hinten Min.- Max.	mm	820-1020		1005-1320		1005-1320									
Kleinsten Wenderadius ohne Bremsen	mm	2600		2600		2600									
Gewicht mit Kabine	kg	1350		1420		1420									
GETRIEBE															
Getriebekupplung		mit mechanischer Schaltung													
Mechanisches 12 VW + 12 RW		4-Gang-Schaltgetriebe mit Synchronisation für 3 Gruppengetriebebereiche (Mind.- Geschw.: 0,89 km/h)													
Mechanisches 16 VW + 16 RW		4-Gang-Schaltgetriebe mit Synchronisation für 4 Gruppengetriebebereiche + Minikriechganggetriebe und Kriechganggetriebe (Mind.- Geschw.: 0,24 km/h)													
Max. Geschwindigkeit	km/h	30													
Wendegetriebe		mechanisch - synchronisiert													
Differentialsperr hinten		mit elektrohydraulischer Schaltung													
SCHALTGETRIEBE 16 VW + 16 RW - GESCHWINDIGKEIT IN KM/H BEI MOTORDREHZAH 3000 U/MIN. MIT HINTERRADBEREIFUNG 360/70 R 24															
1 SR	2 SR	3 SR	4 SR	1L	2L	3L	1M	4 L	2M	3M	4M	1H	2H	3H	4H
0,24	0,37	0,56	0,84	0,91	1,34	2,08	2,29	3,14	3,47	5,26	7,92	9,26	14,06	21,27	32,05

BREMSEN UND LENKUNG	
Bremssystem	mechanisch geschaltete Hinterrad-Scheibenbremsen im Ölbad
Hydrostatische Lenkung	mit unabhängiger Pumpe
Lenkeinschlagwinkel	57°
VORDERACHSE	
Typ	“Portal“-Struktur
Vordere Kotflügel	Schwenkbar
Antriebs-Zuschaltung	mechanisch
Differentialsperre vorn	mit elektrohydraulischer Schaltung
Ballastgewichte vorn	4 geschraubte Ballastgewichte von je 25 kg und 15 kg
UNTERBODENZAPFWELLE	
Kupplung	mit mechanischer Schaltung
Drehzahl	U/min. 2000
FRONTZAPFWELLE	
Kupplung	Mehrscheibenkupplung im Ölbad
Drehzahl	U/min. 1000
Schaltung	elektrohydraulisch über Taste
HECKZAPFWELLE	
Kupplung	mit mechanischer Schaltung
Drehzahl	U/min. 540-1000
	U/min. 540-540 ECO Wegzapfwelle
HYDRAULISCHER KRAFTHEBER	
Heckkraftheber	mechanisch
Anbaugeräterege lung	Positions- und Zugkraftregelung
Max. Hubkraft	kg 1200
Pumpen-Förderleistung	l/min. 30
Hydraulische Zusatzsteuergeräte	Anz. Wege 4/6
Frontkraftheber	original - integriert
	max. Hubkraft 400 Kg
POSTO GUIDA	
Kabine	Original, schallgedämpft, mit Silent-Block-Aufhängung, luftverdichtet, Heckscheibenwischer, 4 Arbeitsscheinwerfer
Kabinen-Klimaanlage	Kaltluft, Lüftung, Heizung und Zwangsumluft
Schalthebel	unter Lenkrad
Kraftheber-Steuerhebel	auf Konsole rechts zum Fahrersitz
Fahrersitz	mit Sicherheitsgurt

VERTRAGSHÄNDLER



SAME DEUTZ-FAHR GROUP S.p.A.
Viale Cassani, 14 _ 24047 _ Treviglio (BG) _ Italy _ Ph: +39 0363 4211 _ www.samedeutz-fahr.com
SAME DEUTZ-FAHR DEUTSCHLAND GmbH
Deutz-Fahr-Straße 1 _ D-89415 Lauingen _ www.lamborghini-tractor.de

Unternehmen mit Qualitätssicherungssystem
Bescheinigung gemäß
Vorschriften der ISO 9001:2000

Akros
SCHMIERSTOFFE FÜR LAMBORGHINI

L=Ackergänge - M=Normalgänge - H=Straßengänge
* VERSION MIT SCHMALER ACHSE UND HINTERREIFEN 280/70 R 18. VERFÜGBAR MINDESTBREITE: 1165 MM
ZUR BEACHTUNG: DIE GESCHWINDIGKEITEN IM RÜCKWÄRTSGANG LIEGEN EIN WENIG ÜBER DEN ENTSPRECHENDEN GESCHWINDIGKEITEN IM VORWÄRTSGANG

Die oben aufgeführten Eigenschaften beziehen sich auf die vollständige verfügbare Ausstattung. In Bezug auf Ausrüstungen und Zubehörteile die aktuell gültige Preisliste einsehen und entsprechende Informationen beim Gebiets-Vertragshändler anfordern.