

L'ARGENTO E' VIVO

CHAMPION

120 - 135 - 150

- Design innovativo
- Motori RISE 18 valvole
- Cambio POWER SHIFT
18 marce a doppia sequenza
- Impianto idraulico a portata
variabile



Lamborghini
trattori

Scheda tecnica

DATI TECNICI	CHAMPION 120	CHAMPION 135	CHAMPION 150
MOTORE			
LAMBORGHINI RISE (3 valvole per cilindro)	1000.6 W.T. 3V	1000.6 W.T. 3V	1000.6 W.T.I. 3V
Cilindri/Cilindrata n° / cm³	6 / 6000	6 / 6000	6 / 6000
Sovralimentazione	Turbo	Turbo	Turbo/Intercooler
Raffreddamento	liquido / olio	liquido / olio	liquido / olio
Ventola viscostatica	◆	◆	◆
Potenza nominale (ECE R24.03) kW / CV	88 / 120	99 / 135	110 / 150
Regime potenza nominale g / min	2350	2350	2350
Potenza incrementale kW / CV	94 / 128	103 / 140	117 / 159
Range di potenza costante e incrementale g / min	1800 / 2350	1800 / 2350	1800 / 2350
Coppia max. costante Nm	540	590	665
Range di coppia max. costante g / min	1400 / 1700	1400 / 1700	1400 / 1700
Incremento di coppia %	45	40	40
Filtro aria con eiettori polveri	◆	◆	◆
Regolatore elettronico	◆	◆	◆
Marmitta sottocofano con scarico su montante cabina	◆	◆	◆
Capacità serbatoio std. (opt.) litri	230 (380)	230 (380)	380
TRASMISSIONE			
Frizione cambio a dischi in bagno d'olio a comando idraulico	◆	◆	◆
POWER SHIFT a gestione elettronica: 18 marce in doppia sequenza, a comando elettroidraulico Super Riduttore: 9 marce POWER SHIFT. Inversore elettroidraulico per tutte le velocità	◆	◆	◆
AUTOMATIC POWER SHIFT	◇	◇	◇
Lubrificazione forzata + radiatore olio trasmissione	◆	◆	◆
Frizione P.T.O. a dischi in bagno d'olio a comando elettroidraulico	◆	◆	◆
P.T.O. posteriore a 540/1000 gpm	◆	◆	◆
P.T.O. posteriore a 540 ECO/1000 gpm	◇	◇	◇
P.T.O. anteriore 1000 giri, ad innesto elettroidraulico	◇	◇	◇
FRENI E STERZO			
Frenatura integrale idrostatica sulle 4 ruote	◆	◆	◆
Valvola frenatura idraulica rimorchio	◇	◇	◆
Guida idrostatica con volante reclinabile e telescopico	◆	◆	◆
Angolo di sterzata a 55°	◆	◆	◆
PONTE ANTERIORE			
Ponte con sospensioni idrauliche autolivellanti	◇	◇	◇
Innesto trazione e differenziali a comando elettroidraulico	◆	◆	◆
Sistema SBA: gestione automatica della trazione e dei differenziali	◆	◆	◆
SOLLEVATORE IDRAULICO			
Sollevatore posteriore a controllo elettronico con RADAR	◆	◆	◆
Capacità max. di sollevamento con martinetti supplementari kg	8600	8600	8600
Tirante destro e terzo punto idraulico	◇	◇	◇
Stabilizzatori con bloccaggio oscillazioni in alzata	◆	◆	◆
Impianto idraulico (std.): doppia pompa a portata fissa l / min	73	73	73
Distributori idraulici ausiliari con 1 regolatore di flusso n° vie	8	8	8
Impianto idraulico "Load Sensing": pompa portata variabile (opt.) l / min	103	103	103
Distributori idraulici ausiliari per "Load Sensing" con 4 regolatori di flusso n° vie	8	8	8
Sollevatore anteriore con zavorra e stegoli ribaltabili, capacità max. di sollevamento: 4000 kg	◇	◇	◇

◆ = Standard ◇ = Opzionale

DATI TECNICI	CHAMPION 120	CHAMPION 135	CHAMPION 150
POSTO DI GUIDA			
Cabina monoscocca sospesa su silentblock con tetto "Alta Visibilità"	◆	◆	◆
Cruscotto Analogico/Digitale e PERFORMANCE MONITOR	◆	◆	◆
Riscaldamento e aria condizionata	◇	◇	◇
Poltroncina a sospensione pneumatica	◆	◆	◆
10 fari di lavoro + tergilunotto posteriore	◆	◆	◆
PNEUMATICI			
420/70 R 28 ant. 520/70 R 34 post.	◇	-	-
420/70 R 30 ant. 520/70 R 38 post.	◆	◆	◇
420/70 R 30 ant. 480/70 R 38 post.	◇	-	-
540/65 R 28 ant. 600/65 R 38 post.	◇	◇	-
540/65 R 30 ant. 650/65 R 38 post.	-	◇	◇
480/70 R 30 ant. 580/70 R 38 post.	◇	◇	◆
Parafanghi anteriori sterzanti	◇	◇	◇
DIMENSIONI E PESI			
(con pneumatici posteriori)	520/70 R 38		
Lunghezza max. senza stegoli/con stegoli mm	4320 / 4670		
Larghezza min./max. mm	2450 / 2860		
Altezza max. al cofano/cabina mm	1560 / 2880		
Luce libera da terra mm	520		
Passo mm	2750		
Carreggiata anteriore min./max. mm	1820 / 2560		
Carreggiata posteriore min./max. mm	1930 / 2350		
Raggio min. di volta senza freni mm	4800		
Peso con cabina kg	6100	6200	6500
GAMME DI VELOCITÀ			
Velocità in km/h a 2350 gpm del motore con pneumatici posteriori 520/70 R 38			
AV 18 + RM 18	AV	RM	
1°	2,39	2,54	
2°	2,89	3,06	
3°	3,48	3,69	
4°	4,12	4,37	
5°	4,97	5,27	
6°	5,98	6,34	
7°	7,13	7,56	
8°	8,60	9,12	
10°	9,05	9,59	
9°	10,35	10,98	
11°	10,92	11,59	
12°	13,14	13,93	
13°	15,56	16,50	
14°	18,77	19,91	
15°	22,63	24,00	
16°	26,91	28,54	
17°	32,58	34,55	
18°	39,06	40,00	
SUPER RIDUTTORE			
	AV	RM	
1 SR	0,55	0,58	
2 SR	0,66	0,70	
3 SR	0,80	0,85	
4 SR	0,95	1,00	
5 SR	1,14	1,21	
6 SR	1,37	1,46	
7 SR	1,64	1,74	
8 SR	1,98	2,10	
9 SR	2,38	2,52	



Sede e Direzione: Viale F. Cassani, 15 - 24047 Treviglio (BG) ITALY - Tel (0363) 4211
A cura della Direzione Marketing e Pubblicità Cod 308.8110.1.2 - 11/2002 I.P.

Dati tecnici e immagini sono indicativi. La Lamborghini nel suo sforzo di dare un prodotto sempre più aderente alle Vostre esigenze si riserva di apportare aggiornamenti in qualsiasi momento e senza obbligo di preavviso.

www.lamborghini-tractors.com