

Análisis de las ventas de tractores nuevos entre 80 y 110 CV

DEL PICADO AL REPUNTE

JUAN JOSÉ RAMÍREZ

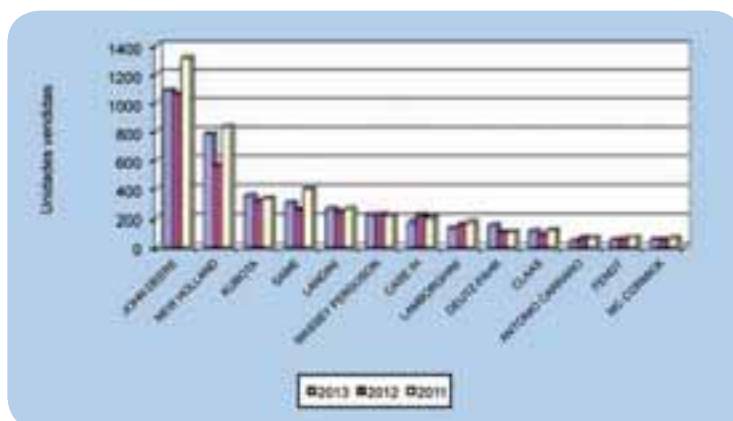
Considerando las inscripciones de tractores nuevos registrados en los boletines mensuales de divulgación del Ministerio de Agricultura durante el año 2013, hemos realizado el análisis de marcas y sus modelos correspondientes a la clasificación de tractores 'Medianos' (MM).

Esta clase de tractores es la más versátil y polivalente en las tareas agrícolas de todas las consideradas. En 2013 ha significado el 41.9% de las ventas totales del ejercicio. La comparativa respecto al año 2012 revela un significativo incremento (8%) de las ventas de esta clase. Sin embargo, respecto a los ejercicios 2011 y 2010 fue negativa, en un 11.1% y un 15.5% respectivamente.

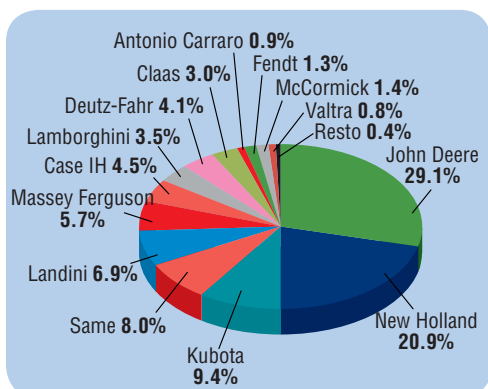
Al pertenecer este tractor a la clase más predominante del mercado, la representación de marcas es muy amplia aunque sólo doce superan el 1% de cuota. La clasificación tiene como líder a John Deere, en segunda posición a New Holland y en tercer lugar a Kubota.

• Medianos (MM). Estándar o de anchura de vía normal de tipo 2+2RM (doble tracción con ruedas de diferente tamaño) o del tipo 2RM (simple tracción), tractores de doble tracción con ruedas de igual diámetro en ambos ejes (rígidos y articulados), y tractores especiales de ruedas con estructura 2RM y 2+2RM de vía estrecha, elevados, y para aplicaciones específicas, con motor de 3 ó 4 cilindros con potencias de referencia entre 80 y 109 CV y cilindrada superior a 3.5 L.

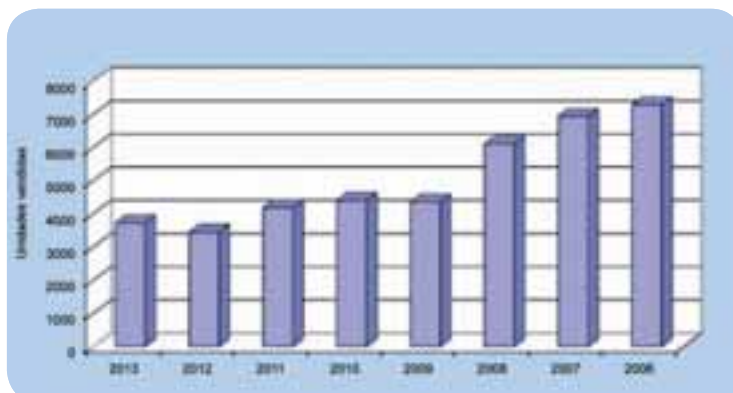
EVOLUCIÓN DE LAS VENTAS DE LAS DIEZ MARCAS MÁS VENDIDAS DE TRACTORES 'MEDIANOS' (MM) EN EL TRIENIO 2011-2013



DISTRIBUCION DE VENTAS DE TRACTORES 'MEDIANOS' (MM), POR MARCAS, DURANTE 2013



EVOLUCIÓN DE LAS VENTAS DE TRACTORES MEDIANOS (MM) DESDE 2006 A 2013



TRACTORES 'MEDIANOS' (MM): VENTAS POR MARCAS Y MODELOS

MARCA	MODELO	Cilindrada (L)	Batalla (m)	Peso mín (t)	Uds.	TOTAL
AEBI	TP-450				1	1
ANTONIO CARRARO	SRH 9800	3.3	1.5	2.0	1	32
	SRX 10400	2.9	1.5	2.0	4	
	SRX 9800	3.3	2.1	2.0	17	
	TGF 10400	2.9	1.5	2.0	1	
	TGF 9800	3.3	1.5	2.0	6	
	TIGRECAR 8400 CC	2.2	1.5	2.0	3	
CARRARO	AGRICUBE CARRARO 100 F 4WD	3.2	2.0		2	3
	AGRICUBE CARRARO 90 4WD	3.2	2	2.6	1	
CASE IH	FARMALL 105 A 4WD	3.4	2.4	4.5	9	168
	FARMALL 105 C 4WD	3.4	2.4	4.5	3	
	FARMALL 105 U	3.4	2.4	4.5	7	
	FARMALL 105 U PRO EP	3.4	2.4	4.5	2	
	FARMALL 95 A 4WD	3.4	2.4	4.5	19	
	FARMALL 95 C 4WD	3.4	2.4	4.5	2	
	JX 105 4WD	4.5	2.3	3.8	1	
	JX 95 2WD	3.9	2.3	3.0	2	
	JX 95 4WD	3.9	2.3	3.4	10	
	JXU 105 2WD	4.5	2.3	3.8	1	
	JXU 105 4WD	4.5	2.3	3.8	23	
	MAXXUM 100 4WD	4.5	2.4	4.7	2	
	QUANTUM 105 F 4WD	4.5	2.1	4.4	8	
	QUANTUM 75 F 4WD	3.2	2	2.7	2	
	QUANTUM 75 N 4WD (JFHT4B. JF	3.2	2	2.7	2	
	QUANTUM 75 V 2WD	3.2	2	2.7	1	
	QUANTUM 75 V 4WD	3.2	2	2.7	1	
	QUANTUM 85 F 4WD	4.5	2.2	3.1	18	
	QUANTUM 95 C 4WD	4.5	2.2	3.2	23	
	QUANTUM 95 F 2WD	4.5	2.2	3.2	1	
	QUANTUM 95 F 4WD	4.5	2.2	3.2	19	
	QUANTUM 95 N 4WD	4.5	2.2	3.2	11	
	QUANTUM 95 V 4WD	4.5	2.2	3.2	1	
CLAAS	ARION 410 (A2104)	4.5	2.5	4.8	6	112
	ARION 410 (A2134)	4.5	2.5	4.8	7	
	ARION 420 (A2114)	4.5	2.5	4.9	12	
	ARION 420 (A2144)	4.5	2.5	4.9	14	
	AXOS 330	4.4	2.4	3.7	4	
	AXOS 340	4.4	2.4	4.2	13	
	ELIOS 220 4WD	3.2			6	
	ELIOS 230 4WD	3.2	2.0	3.1	15	
	NEXOS 230 F 4WD	3.2	2.0	3.1	7	
	NEXOS 230 VE 4WD	3.2	2.0	3.1	2	
	NEXOS 240 F 4WD	4.5	2.1	3.2	22	
	NEXOS 240 VL 4WD	4.5	2.1	3.2	4	
DEUTZ-FAHR	5100	3.6	2.4		1	
	5110 4WD	3.6	2.4		3	
	5110 P 4WD	3.6	2.4		1	
	AGROFARM 410 DT	4.0	2.3	3.6	1	
	AGROFARM 410 TB	4.0	2.3	3.6	1	
	AGROFARM 420 2RM	4.0	2.3	4.0	3	
	AGROFARM 420 DT	4.0	2.3	4.0	46	
	AGROFARM 420 Profiline	4.0	2.3	4.0	1	
	AGROFARM 420 TB	4.0	2.3	4.0	26	

TRACTORES 'MEDIANOS' (MM): VENTAS POR MARCAS Y MODELOS

MARCA	MODELO	Cilindrada (L)	Batalla (m)	Peso mín (t)	Uds.	TOTAL
	AGROFARM 430 DT	4.0	2.3	4.1	1	151
	AGROFARM 430 PROFILINE	4.0	2.3	4.1	2	
	AGROPLUS F 320	3.0	2.0	2.4	1	
	AGROPLUS F 410	4.0	2.1	2.5	1	
	AGROPLUS F 420	4.0	2.1	2.6	14	
	AGROPLUS F 430	4.0	2.1	2.6	14	
	AGROPLUS S 410	4.0	2.1	2.6	1	
	AGROPLUS S 420	4.0	2.1	2.6	1	
	AGROPLUS S 430	4.0	2.1	2.6	1	
	AGROTRON K 420	4.0	2.4		7	
	AGROTRON K410	4.0	2.4		5	
	AGROTRON K420	4.0	2.4		14	
	AGROTRON M410	4.0	2.4	4.4	2	
	AGROTRON M420	4.0	2.4	4.4	3	
	AGROTRON M420 PROFILINE	4.0	2.4	4.4	1	
FARMTRAC	675 DT	4.4		2.7	2	2
FENDT	208V VARIO 4WD	3.3	2.2	3.7	1	49
	209P VARIO	3.3	2.2	3.8	1	
	210 VARIO	3.3	2.2	3.8	6	
	210F VARIO	3.3	2.2	3.8	8	
	210P VARIO	3.3	2.2	3.8	8	
	210V VARIO	3.3	2.2	3.8	1	
	211 VARIO	3.3	2.2	3.9	8	
	211F VARIO	3.3	2.2	3.9	1	
	211P VARIO	3.3	2.2	3.9	8	
	309 VARIO (FENDT 322)	4.0	2.3	4.2	1	
	309 VARIO 4WD	4.0	2.3	4.2	1	
	310 VARIO 4WD	4.0	2.3	4.4	5	
JOHN DEERE	5080 GF 2WD	4.5	2.1	3.1	1	49
	5080 GF 4WD	4.5	2.1	3.1	46	
	5080 GV 4WD	4.5	2.1	3.1	3	
	5080 M 2WD	4.5	2.1	3.1	2	
	5080 M 4WD	4.5	2.1	3.1	4	
	5080G 4WD	4.5	2.1	3.1	1	
	5080GF 4WD	4.5	2.1	3.1	9	
	5080M 4WD	4.5	2.1	3.1	1	
	5080R	4.5	2.1	3.1	10	
	5083E	4.5	2.1	5.2	31	
	5085 M 4WD	4.5	2.1	3.2	16	
	5090 GF 4WD	4.5	2.1	3.1	83	
	5090 M	4.5	2.1	3.1	30	
	5090G 4WD	4.5	2.1	3.1	1	
	5090GF 4WD	4.5	2.1	3.1	20	
	5090GH 2WD	4.5	2.1	3.1	9	
	5090GH 4WD	4.5	2.1	3.1	2	
	5090M	4.5	2.1	3.1	10	
	5090R	4.5	2.1	3.1	27	
	5093E	4.5	2.1	3.2	32	
	5093E 2WD	4.5	2.1	3.2	6	
	5095 M 4WD	4.5	2.1	3.1	58	
	5100 GF 4WD	4.5	2.1	2.9	57	
	5100 M	4.5	2.1	2.9	126	
	5100R	4.5	2.1	2.9	27	

TRACTORES 'MEDIANOS' (MM): VENTAS POR MARCAS Y MODELOS

MARCA	MODELO	Cilindrada (L)	Batalla (m)	Peso mín (t)	Uds.	TOTAL
	5105M 4WD	4.5	2.1	2.9	35	1 083
	5820 4WD	4.5	2.2	3.7	1	
	6100D	4.5	2.3	4.2	38	
	6105M 4WD	4.5			3	
	6105R	4.5			10	
	6225 4WD	4.5	2.4	3.7	1	
	6230 2WD	4.5	2.4	4.3	4	
	6230 2WD (PB32. PD32)	4.5	2.4	4.3	14	
	6230 4WD (AD44)	4.5	2.4	4.3	6	
	6230 4WD (EB34. EB44. ED34.	4.5	2.4	4.3	3	
	6230 4WD (LD44)	4.5	2.4	4.3	1	
	6230 4WD (PB34. PB44. PD34.	4.5	2.4	4.3	36	
	6230 4WD (PB34.PB44.PD34.PD4	4.5	2.4	4.3	117	
	6330 2WD	4.5	2.4	4.5	1	
	6330 4WD (BD44)	4.5	2.4	4.5	1	
	6330 4WD (FB34. FB44. FD34.	4.5	2.4	4.5	5	
	6330 4WD (MD44)	4.5	2.4	4.5	2	
	6330 4WD (QB34. QB44. QD34.	4.5	2.4	4.5	25	
	6330 4WD (QB34.QB44.QD34.QD4	4.5	2.4	4.5	168	
KIOTI	DK-903	4.4	2.3	3.5	1	3
	DX 9010	4.4	2.3	3.6	2	
KUBOTA	M 108 S	3.8	2.4	4.27	28	
	M 110 GX	5.8	2.4	3.9	11	349
	M 8540 DT	3.3	2.0	3.3	2	
	M 8540 DTN	3.3	2.0	3.3	41	
	M 8540 DTNQ	3.3	2.0	3.3	103	
	M 8540 DTQ	3.3	2.0	3.3	6	
	M 8560 DT	3.3	2.0	3.3	3	
	M 8560 DTQ	3.3	2.0	3.3	14	
	M 9540 DT	3.7	2.2	3.3	2	
	M 9540 DTL	3.7	2.2	3.3	6	
	M 9540 DTNQ	3.7	2.2	3.3	17	
	M 9540 DTQ	3.7	2.2	3.3	12	
	M 9960 DT	3.7	2.2	2.7	11	
	M 9960 DTL	3.7	2.2	2.7	34	
	M 9960 DTQ	3.7	2.2	2.7	59	
LAMBORGHINI	R2.90	4.0		2.9	7	349
	R2.90 TARGET	4.0		2.9	16	
	R3 100 TB	4.0	2.2	3.6	2	
	R3 EVO 100 DT	4.0	2.2	3.6	3	
	R3 EVO 110 DT	4.0	2.3	4.1	1	
	R3 EVO 85 DT	4.0	2.3	3.4	1	
	R3.100 T	4.0	2.3	3.4	1	
	R3.100 T 2RM	4.0	2.3	3.4	1	
	R3.100 TB	4.0	2.3	3.4	7	
	R3.105	4.0	2.3	4.1	15	
	R3.105 T TARGET	4.0	2.3	4.1	10	
	R3.90	4.0	2.0	3.0	6	
	R3.90 T TARGET	4.0	2.0	3.0	1	
	RF.100	4.0	2.0	2.3	5	
	RF.100 TARGET	4.0	2.0	2.3	8	
	RF.110	4.0	2.0	2.3	6	
	RF.80 TARGET	3.0	1.9	2.7	6	

TRACTORES 'MEDIANOS' (MM): VENTAS POR MARCAS Y MODELOS

MARCA	MODELO	Cilindrada (L)	Batalla (m)	Peso mín (t)	Uds.	TOTAL
LANDINI	RF.80.4 TARGET	3.0	1.9	2.7	5	131
	RF.90	4.0	2.0	3.0	15	
	RF.90 TARGET	4.0	2.0	3.0	3	
	RS.80	3.0	2.0	2.6	1	
	RS.90	4.0	2.1	2.9	11	
	5-100H 4WD	4.4	2.3	3.6	5	256
	5-110H 4WD	4.4	2.3	3.6	5	
	ALPINE 85	3.3	2.1	3.0	6	
	POWER FARM 110 HC (2RM)	4.4	2.3	3.4	5	
	POWER FARM 110 HC (4RM)	4.4	2.3	3.4	4	
	POWERFARM 100 (4RM)	4.4	2.3	3.3	32	
	POWERFARM 100 HC (2RM)	4.4	2.3	3.3	13	
	POWERFARM 110 (4RM)	4.4	2.3	3.4	1	
	POWERFARM 110 HC (2RM)	4.4	2.3	3.4	14	
	POWERFARM 110 HC (4RM)	4.4	2.3	3.4	10	
	POWERFARM 80 (2RM)	4.4	2.3	3.3	1	
	POWERFARM 90 (2RM)	4.4	2.3	3.3	3	
	POWERFARM 90 (4RM)	4.4	2.3	3.3	3	
	POWERFARM 90 HC (2RM)	4.4	2.3	3.3	3	
	REX 100 F 4WD	4.4	2.1	2.8	22	
	REX 100 GT 4WD	4.4	2.1	2.8	13	
	REX 110 F 4WD	4.4	2.1	2.8	3	
	REX 110 GT 4WD	4.4	2.1	2.8	3	
	REX 120 F 4WD	4.4	2.1	2.8	3	
	REX 120 GE 4WD	4.4	2.1	2.8	1	
	REX 120 GT 4WD	4.4	2.1	2.8	2	
	REX 80 F 2WD TECHNO	4.4	2.1	2.8	1	
	REX 80 F 4WD	4.4	2.1	2.8	15	
	REX 80 GE 4WD	4.4	2.1	2.5	4	
	REX 90 F 4WD	4.4	2.1	2.8	66	
	REX 90 GE 4WD	4.4	2.1	2.8	4	
	REX 90 GT 4WD	4.4	2.1	2.8	8	
	REX 90 S 4WD	4.4	2.1	2.8	6	256
LINDNER	GEOTRAC 124				1	1
MASSEY FERGUSON	3635 4RM	3.3	2.1	3.9	4	
	3635 F 4RM	3.3	2.1	3.9	3	
	3635 S 4RM	3.3	2.1	3.9	3	
	3640 F 4RM (62KW)	3.3			2	
	3640 GE 4RM (62KW)	3.3			1	
	3640 S 4RM (36KW)	3.3			1	
	3640 S 4RM (55KW)	3.3			1	
	3640 S 4RM (62KW)	3.3			2	
	3645 4RM	3.3	2.1	3.2	8	
	3645 F 4RM	3.3	2.1	3.2	4	
	3645 GE 4RM	3.3	2.1	3.2	2	
	3645 S 4RM	3.3	2.1	3.2	1	
	3650 F 4RM	3.3		5.4	1	
	3650 F 4RM (69KW)	3.3		5.4	12	
	3650 GE 4RM (69KW)	3.3		5.4	4	
	3650 S 4RM (69KW)	3.3		5.4	1	
	3655 F 4RM	3.3	2.1		2	
	3655 S 4RM	3.3	2.1		1	
	3660 F 4RM	3.3	2.7	5.7	1	

TRACTORES 'MEDIANOS' (MM): VENTAS POR MARCAS Y MODELOS

MARCA	MODELO	Cilindrada (L)	Batalla (m)	Peso mín (t)	Uds.	TOTAL
McCORMICK	3660 F 4RM (55KW)	3.3	2.7	5.7	3	213
	3660 F 4RM (74.5kW)	3.3	2.7	5.7	2	
	3660 F 4RM (74.5KW)	3.3	2.7	5.7	6	
	3660 GE 4RM (74.5KW)	3.3	2.7	5.7	1	
	3660 S 4RM	3.3	2.7	5.7	1	
	MF 3650 4RM	3.3	2.7	5.7	10	
	MF 5420 4RM	4.4	2.3	3.8	5	
	MF 5425 4RM	4.4	2.3	3.6	2	
	MF 5430 2RM	4.4	2.4	3.8	1	
	MF 5430 4RM	4.4	2.4	3.8	14	
	MF 5435 4RM	4.4	2.4	3.8	3	
	MF 5440 2RM	4.4	2.4	3.8	2	
	MF 5440 4RM	4.4	2.4	3.8	49	
	MF 5450 2RM	4.4	2.4	3.8	1	
	MF 5450 4RM	4.4	2.4	3.8	32	
	MF 5455 2RM	4.4	2.4	3.8	2	
	MF 5455 4RM	4.4	2.4	3.8	12	
	MF 5610 4RM	4.4	2.4	3.8	13	
	C 100 MAX (4RM)	4.4	2.3	3.3	5	
	C 100 MAX LP (4RM)	4.4	2.3	3.3	1	
	C 80 L 4WD	4.0	2.3	3.0	3	
	C 80 L 4WD T	4.0	2.3	3.0	2	
	C 90 MAX (4RM)	4.0	2.3	3.0	1	
	C 90 MAX HC (2RM)	4.0	2.3	3.0	1	
	C 90 MAX HC (4RM)	4.0	2.3	3.0	1	
	C-110 MAX (4RM)	4.4	2.3	3.4	2	
	F 100 4WD	4.4	2.1	3.0	2	52
	F 100 GE 4WD	4.4	2.1	3.0	1	
	F 100 XL 4WD	4.4	2.1	3.0	3	
	F 110 4WD	4.4	2.1	2.8	3	
	F 90 4WD	4.4	2.1	2.6	17	
	F 90 XL 4WD	4.4	2.1	2.6	3	
	T 105 (TIPO T3)	4.4	1.6	3.9	2	
	T 115 MAX 4WD	4.4	2.3	3.6	5	
	T4.105 4WD	3.4	2.2	3.6	1	
	T4.105 F 4WD	3.4	2.2	3.6	1	
	T4.85 4WD	3.4	2.2	3.6	1	
	T4.85 F 4WD	3.4	2.2	3.6	10	
	T4.85 N 4WD	3.4	2.2	3.6	4	
	T4.95 4WD	3.4	2.2	3.6	1	
	T4.95 F 2WD	3.4	2.2	3.6	1	
	T4.95 F 4WD	3.4	2.2	3.6	14	
	T4.95 N 4WD	3.4	2.2	3.6	2	
NEW HOLLAND	T4040 4WD	4.5	2.1	3.1	20	
	T4040 F 4WD	4.5	2.1	3.1	44	
	T4040 N 4WD	4.5	2.1	3.1	40	
	T4050 2WD	4.5	2.1	3.2	1	
	T4050 4WD	4.5	2.1	3.2	89	
	T4050 F 4WD	4.5	2.1	3.2	78	
	T4050 N 4WD	4.5	2.1	3.2	12	
	T4050 V 4WD	4.5	2.1	3.2	1	
	T4060 F 4WD	4.5			22	
	T4060 N 4WD	4.5			1	

TRACTORES ‘MEDIANOS’ (MM): VENTAS POR MARCAS Y MODELOS

MARCA	MODELO	Cilindrada (L)	Batalla (m)	Peso mín (t)	Uds.	TOTAL
	T5.105 (79KW)	3.4	2.3	4.2	20	773
	T5.105 (TIPO JJ)	3.4	2.3	4.2	3	
	T5.95 (73KW)	3.4	2.3	4.2	16	
	T5.95 (TIPO JJ)	3.4	2.3	4.2	1	
	T5050 4WD	4.5	2.3	4.2	24	
	T5060 4WD	4.5	2.3	4.2	6	
	T5070 4WD	4.5	2.3	3.8	86	
	T6010 4WD	4.5	2.4	4.7	2	
	TD4040 F	3.2	2.0	2.6	86	
	TD5.105 4WD	4.5	2.4		15	
	TD5.85 4WD	3.2	2.4		16	
	TD5.95 2WD	4.5	2.4		66	
	TD5.95 4WD	4.5	2.4		67	
	TD5030 4WD	3.2	2.2	5.8	2	
	TD5050 2WD	4.5	2.3	6.0	2	
	TD5050 4WD	4.5	2.3	6.0	18	
POLARIS	RANGER 400				3	3
	ARGON ³ 75	3.3	1.9	2.8	6	297
SAME	ARGON ³ 75 2RM	3.3	1.9	2.8	1	
	ARGON ³ 80	3.3			11	
	DORADO ³ 100	4.0	2.3	3.8	5	
	DORADO ³ 90	4.0	2.0	2.4	11	
	DORADO ³ 90 CLASSIC	4.0	2.0	2.4	23	
	EXPLORER ³ 100 DT	4.0	2.3	3.8	14	
	EXPLORER ³ 100 T	4.0	2.3	3.8	3	
	EXPLORER ³ 100 TB	4.0	2.3	3.8	24	
	EXPLORER ³ 105	4.0			38	
	EXPLORER ³ 105 (2RM)	4.0			2	
	EXPLORER ³ 105 T CLASSIC	4.0			6	
	EXPLORER ³ 85 TB	4.0	2.3	4.0	2	
	EXPLORER ³ 90	4.0	2.3		10	
	EXPLORER ³ 90 T CLASSIC	4.0	2.3		1	
	FRUTTETO ³ 100	4.0	2.1	3.0	31	
	FRUTTETO ³ 100 CLASSIC	4.0	2.1	3.0	20	
	FRUTTETO ³ 80 CLASSIC	3.3	1.9	2.7	5	
	FRUTTETO ³ 80.4 CLASSIC	3.3	1.9	2.7	10	
	FRUTTETO ³ 90	4.0	2.1	3.0	37	
	FRUTTETO ³ 90 CLASSIC	4.0	2.1	3.0	23	
	FRUTTETO ³ S 100	4.0	2.1	3.0	1	
	FRUTTETO ³ S 110	4.0	2.1	2.5	1	
	FRUTTETO ³ S 90	4.0	2.1	3.0	4	
	FRUTTETO ³ S 90.3	4.0	2.1	3.0	1	
	FRUTTETO ³ V 90.3	4.0	2.1	3.0	1	
	IRON 115 DCR (B2)	6.0	2.3	3.8	1	
	SILVER ³ 110	6.0	2.7	5.3	2	
	SILVER ³ 110 CONTINUO	6.0	2.7	5.3	2	
	VIRTUS 100	3.6	2.4	4.5	1	297
SONALIKA	SOLIS 75 4WD	3.7	2.2	2.4	1	1
TONG YANG	T1003	4.4	2.3	3.6	2	2
VALPADANA	96105 ARR	3.3	1.4	2.4	2	5
	96105 ISR	3.3	1.4	2.4	1	
	9695 ARR	3.3	1.4	2.4	2	
VALTRA	A 93	3.3	2.3	3.7	17	30
	N 103	3.3	2.5	4.7	13	
					3 717	3 717