

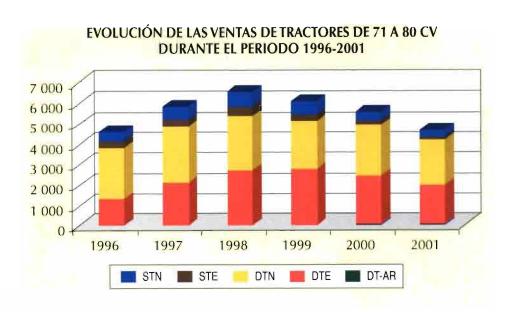
TRACTORES VENDIDOS ENTRE 71 Y 80 CV DE POTENCIA DE REFERENCIA (AÑO 2001)

# **CONFIRMACIÓN DE TENDENCIA**

La banda de potencias comprendida entre los 71 y 80 CV es una de las más importantes dentro del mercado español de tractores, ya que acumula más de un 13% de las unidades vendidas. Siguiendo la tendencia general, en 2001 se registró un ligero descenso de las ventas respecto al ejercicio anterior, y habría que remontarse a 1996 para encontrar cifras inferiores.

a razón de que en el presente comentario se estudie una sola banda de potencias, circunstancia inusual para el lector habitual, reside en que sólo en esta banda de potencia se concentra el 25.51% de los tractores que se vendieron durante el ejercicio pasado.

Esta cifra no es una casualidad. Las ventas de los cuatro años anteriores lo demuestran: 4 560, 5 818, 6 509, 6 067 y 5 562 unidades, respectivamente, en los años 1996, 1997, 1998, 1999 y 2000. Valores que, casi siempre, han supuesto más de una quinta parte de los tractores vendidos en esos ejercicios.





Las ventas, en el año 2001, dentro de este segmento de potencia han mantenido la tendencia general y han descendido en un 16.5%, 23.4%, 28.6% y 20.1% respecto de los años 2000, 1999, 1998 y 1997; únicamente se ha experimentado una subida del 1.9% si lo comparamos con los valores de 1996.

Como viene siendo habitual, aunque en un porcentaje ligeramente inferior, la clase esta dominada por los tractores de doble tracción que representan un 90.3% del total de vehículos comercializados durante el año pasado.

### 71-80 CV: DOBLE TRACCIÓN ESTRECHO

Western			Terr		delo						irca		
Marca	Modelo.	Ud. 96	Ud. 97		Ud. 99	the second state of	Acceptable for the same	Ud. 96	Ud. 97	Ud. 98	Ud. 99	Ud. 00	Ud. 0
AGRIA	TURNER 975 S			9	6	7	5						
AUTONIO CIDALAO	8875 DT	1_	1			10-		1	1	9	6	7	5
ANTONIO CARRARO					4	10	7						
	TRF-8400				16	30	35						
	TRG-9400				,	11	17				2.4		
BCS	Otros modelos				10	_	1				21	51	60
BCS	SYSTEM 80 RSV			6	18	7							
	SYSTEM 75 RSV						5						
	VANGUARD 750 RSV						1					10	
CARRARO	VANGUARD 800 RSV		10	10	10	6	4		10	6	18	13	10
CARRARO CASE INTERNATIONA	8.1000X-4 FB		10	10	10	7	7		10	10	10	7	7
CASE INTERNATIONA			10			13	67						
	2140 PRO-V (4RM)					5	15						
	2150 PRO-E (4RM)	00	100	115	100	110	1						
	2140 EA	80	108	115	129	140	23						
OFFICE CALIB	2140 VA	9	25	22	23	20	3	89	133	137	152	178	109
DEUTZ-FAHR	DX-3900 EFA	31	43	54		51	21	31	43	54		51	
IOUN DEFEN	AGROOLUX F80 DT	211		2.50	F.C.	200	25						46
IOHN DEERE	5500 N (4RM)	211	277	353	586	307	142		-				
	5500 N (4RM) (TIPO CN4)		3	113	1	165	122						
	5510 NDT						48		U				
	MILENIO Q-85						26			1			
WIENE .	2650 SFA	5	1					216	281	466	587	472	338
ANDINI	DT-80 F					96	146						1
	DT-80 GE					6	10					11	
	DT-80 GT					23	20					1	
	DT-80 L					9	21						
	DISCOVERY 85 MULTITRAC					13	6						
	ATLAS DT-75						1						
	GLOBUS SHERPA 80 (4WD)						2						
	DT-85 F	3	14	27	27	31	6		-				
	DT-85 FP	121	207	297	300	134	14						
	DT-85 GT	29	26	18	8	2							53.41
	DT-85 GT (TIPO P)						1						
	DT-85 GTP	10	70	94	88	27	3						
	DT-80 F (TIPO P)					9	31						
	DT-80 V					3	13						
	DT-80 V (TIPO A)					6	10						
	DT-90 F					38	73						
	DT-90 GT					18	27	163	317	436	423	415	384
MASSEY FERGUSON	3235-4 F					134	75						
	3225-4V (TIPO A)			77			1		13 14		- 1		
	3235-4F (TIPO P)						3					R-III	. 1.
	3235-4FA (TIPO P)						3				14,111		
	3235-4S (TIPO P)						4						
	3235-4V				3 2 2	7	2						
	3235-4V (TIPO A)		-				2						
	3340 F (4WD)						73		F- 2-				
	3340 S (4WD)			-			25					U	
	3340 V (4WD)						1			\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			
	3235-4 FA			-		14	18						
	3235-4 GE		- 5			3	6						
	3235-4 S					37	22		1.			1	
	MF-394.4 AQ	24	32	21	12	3	3						
	MF-394.4 FP	154	296	432	479	181	15						
	MF-394.4 SP	105	124	145	164	66	2	283	452	598	655	438	255
EW HOLLAND	FIATAGRI TN 75 F (4WD)			231	212	36	5	200	102	330	555	150	433
	FIAT 82-86 DTF	187	334	212	40	2	-	111111111111111111111111111111111111111					
	FORD TN 75 F (4WD)	, 37	331	-12	139	259	190						
	TN 75N (4WD)				,55	7	41						
	TN 80 F (4WD)					,	18	4 - 4					
1	TN 75V (4WD)					5	39						
1.	Otros modelos					2	33	187	334	443	391	311	293
	Caros moderos					4		107	334	747	221	211	293

SIGUE

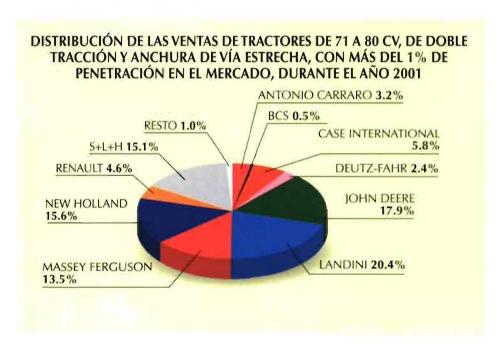
				Mod	leló					Ma	rea		
Marca	Modelo	Ud. 96	Ud. 97	Ud. 98	Ud. 99	Ud. 00	Ud. 01	Ud. 96	Ud. 97	Ud. 98	Ud. 99	Ud. 00	Ud. 01
RENAULT	80-14 F EXPORT	22	38	49	79	36	4				- 115	11-12-1	
	DIONIS 140-DTS				100	5	17		2 -1	9.59			
	FRUCTUS 140-DTS					32	66	22	38	49	79	73	87
S+L+H	SAME FRUTTETO 75 II VDT	113	138	154	115	128	130						
	GOLDEN 75 COMPATTO 4WD				12	19	8						
	HURLIMANN 481 XF VDT	17	32	25	23	12	6	-3-1					
	HURLIMANN XN 708 4WD	Mark.				2	4			U.S.			
	LAMBORGHINI 775 F PLUS VDT	1377				1							
	LAMBORGHINI 775 VDT	59	89	65	59	34	24						
	LAMBORGHINI AGILE 775 V 4WD					3	3	100					
	LAMBORGHINI 880 F PLUS VDT	43	107	88	64	55	39		1   151	-			
	LAMBORCHINI CRONO 574-75 VDT						4				13		
	LAMBORGHINI AGILE 880 5 4WD			DE LA	7	8	12			120			
	SAME GOLDEN 75 V 4WD					2	2						
	SAME VIGNERON 75 DT	60	90	104	91	60	52		4 3 3 6				
	Otros modelos	24	7	5	2			316	463	441	373	324	284
VALTRA	3500.4WD			12	12	9	6			12	12	9	6
OTROS		5	13	1				5	13	1			
		1 313	2 085	2 662	2 727	2 349	1 884	1 313	2 085	2 662	2 727	2 349	1 884

### 71-80 CV: DOBLE TRACCIÓN ESTRECHO (Continuación)

#### MÁS DE UN TERCIO DE ESTA BANDA DE POTENCIAS

La doble tracción con anchura de vía estrecha representa el 40.6% del producto comercializado en esta banda de potencias. En 2001 siguió la misma tendencia descendente que el conjunto de la gama, disminuyendo sus ventas, en un 19.8%, 30.9%, 29.2% y 9.6% si tomamos como comparativa los años 2000, 1999, 1998 y 1997; y únicamente sube sus ventas en 43.5% si lo comparamos con el año 1996.

En este caso los tres lugares del podium han sido muy disputados y las diferencias no son muy ostensibles, el número uno es Landini que dispone de una quinta parte (20.4%) de las ventas, le siguen John Deere y New



Holland, respectivamente, con unos porcentajes de ventas del 17.9% y 15.6%.

#### **ACLARACIÓN SOBRE LA ASIGNACIÓN DE POTENCIAS**

Para establecer los 'modelos' que se van a incluir en este intervalo de potencias se utilizan los valores fijados por el MAPA a efectos estadísticos, con lo que por su diversa procedencia (potencia medida en la toma de fuerza, potencia neta de motor según ECE — R24, potencia bruta de motor según ISO TR 14396, etc.) hace que en ocasiones se dé la circunstancia de que aparezcan modelos que no deberían de estar en la banda considerada, a la vez que no están otros a los que si les corresponde.

En la comparación de la evolución del mercado con respecto a años anteriores siempre se utilizan datos con el mismo origen: las Inscripciones del MAPA.

El cuarto puesto no tiene medalla es el más reñido, se lo lleva el Grupo S+L+H con un 15.1% de cuota de mercado, seguido muy de cerca por Massey Ferguson que dispone de un 13.5% de los tractores comercializados en el año. Por detrás, se encuentran Case International con un 5.8%, Renault y Antonio Carraro con unas ventas del 4.6% y el 3.2%. Hay que destacar a estas firmas, ya que mantienen una constante subida en sus volúmenes de ventas durante los últimos años.

## 71-80 CV: DOBLE TRACCIÓN NORMAL

and the last of				Mo	delo			Marca						
Marca.	Modelo	Ud. 96	Ud. 97	Ud. 98	Ud. 99	Ud. 00	Ud. 01	Ud. 96	Ud. 97	Ud. 98	Ud. 99	Ud. 00	Ud. 01	
AGRIA.	885						7						7	
BELARUS	MTZ-820	135	147	98	85	78	23	135	147	98	85	78	23	
CARRARO	8.1000X-4		3	6	16	8	2		3	6	16	8	2	
CASE INTERNATIONAL	CX-80			11	2	18	6							
	2140 PRO (4RM)				-	4	23						4	
	CS-75 A						3							
	CS-78 A						10							
	MX-180					11								
	MX-80					15								
	Otros modelos	92	125	50	5		1	92	125	51	7	48	43	
FENDT	FARMER 307 C 4RM				8	1	3							
	FARMER 280 PA	14	19	25	30	48	36						E	
	FARMER 280 VA		10	22	48	44	25							
	FARMER 280 SA		1	6	2	7	7							
	FARMER 409 VARIO					1	5							
	Otros modelos	4	4	7			1_	18	34	60	88	101	77	
IOHN DEERE	6110 4RM	TIN		403	407	474	462							
	6200 4RM	191	193	52	3	3								
	5510 DT						18							
	5500 4RM				161	161	92							
	6200 EAS	170	298	75	2									
	6010 4 RM			94	139		59							
	Otros modelos	189	104	39	5	3	1	550	595	663	717	641	632	
KUBOTA	M-8200 DT				4	6	5							
	M-8200 DTE				1	5	10							
	Otros modelos	2						2			5	11	15	
LANDINI	8860 DT	118	90	268	196	122	17							
	BLIZZARD DT 85	25	41	67	53	30	6							
	GHIBLI DT-80						2	1						
	GLOBUS 80 (4WD)						1							
	DISCOVERY 85 CLIMBER			110		1	1							
	ATLAS DT-80					29	97	143	131	335	249	182	124	
MASSEY FERGUSON	390-4	544	554	385	117	6		1.0		000	2.0	102		
IN IDEAL TENESCOLE	MF-4245.4					297	275		l l					
	6245 4RM				7	15	14							
	MF-4235.4		38	95	144									
	Otros modelos	5	3		1		4	549	595	480	269	318	293	
NEW HOLLAND	TL 80(4WD)				219	275	168	0.13	535	,,,,	200	3.0	200	
THE STATE OF THE S	FIAT 80-66 DT	223	288	249	100	173	271							
	TN 75D (4WD)		200	- 7.5	29	16	6							
	TN 75S (4WD)				18	10	3							
	TL 90(4WD)					239	182							
	FIAT L 75 DT	88	84	201	78		1							
	Otros modelos	208	169	135	64	20	14	519	641	585	508	733	645	
RENAULT	PALES 240-DTS				<u> </u>	14				303	505		0 13	
	CERES 330 DTE					42	28							
	CERES 335 (M1022)						9							
	CERES 85 DTE	31	57	46	50	6								
			31	10	50	0								

SIGUE

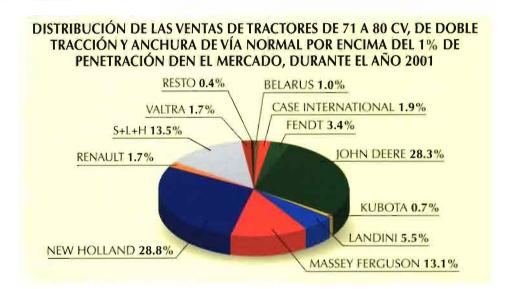
,		
71-80 CV: DOBLE TRACCIÓN	NODAAAL	(Continuación)
- / I=OU (.V. I)()DEL INA(.(.)())N	INCHMAL	(Continuación)

				Mod	lelo			Marca						
Marca	Modelo	Ud. 96	Ud. 97	Ud. 98	Ud. 99	Ud. 00	Ud. 01	Ud. 96	Ud. 97	Ud. 98	Ud. 99	Ud. 00	Ud. 01	
S+L+H	EXPLORER 80 SPECIAL BD7		5	68	14	156	157							
	HURLIMANN 478.4 VDT	26	24	11	5	3	2							
	LAMBORGHINI 774-80 NBDT					13	39							
	LAMBORGHINI 774-80 NVDT	103	94	70	46	27	21							
	LAMBORGHINI 774-80 VDT	1	3	15	23	17	16							
	<b>EXPLORER 80 SPECIAL VDT</b>	126	140	39	126	60	30							
	EXPLORER 80 VDT	10	2		63	27	30				1			
	SILVER 80 VDT	23	30	28	11	9	3							
	Otros modelos	10	3	89	1		3	299	301	320	289	312	301	
VALTRA	6200-4					7	9			WHITE				
	800 S-4			3	31	14	13							
	665 E-4	25	18	28	3		2							
	Otros modelos	39	35	5	1		13	64	53	36	35	21	37	
OTROS		52	17	5	10	3		52	17	5	10	3		
		2 487	2 716	2 690	2 343	2 518	2 237	2 487	2 716	2 690	2 343	2 518	2 237	

#### REPRESENTAN LA TENDENCIA DECRECIENTE

Los tractores de doble tracción con ancho de vía normal han supuesto un 48.1% de las ventas y mantienen la tendencia general descendente, con pérdidas de ventas respecto de los años anteriores, en orden cronológico ascendente, del 10.0%, 17.6%, 16.8%, 4.5% y del 11.1%.

El liderazgo de ventas, casi se necesita este año la *foto finish*, es con más de una cuarta parte (28.8%) del mercado para New Holland que mantenía una línea claramente ascendente en estos últimos cinco años, casi a la par esta John Deere con 632 (28.3%) tractores vendidos, aunque en este



año, ambos, acusan el retroceso de ventas. En el tercer y cuarto puesto, en una ajustadísima disputa, se encuentran el Grupo S+L+H y Massey Fer-

guson con un 13.5% y un 13.1%; el primero mantiene su tradicional cuota de mercado, mientras que el segundo desciende en sus ventas.

### 71-80 CV: DOBLE TRACCIÓN ARTICULADO

		Modela						Marca						
Marca	Modelo	Ud. 96	Ud. 97	Ud. 98	Ud. 99	Ud. 00	Ud. 01	Ud. 96	Ud. 97	Ud. 98	Ud. 99	Ud. 00	Ud. 01	
ANTONIO CARRARO	SRX-8400					26	36							
	SUPERTRAC 8400 HTM						1					26	37	
BCS	SYSTEM 80 AR					29	25							
	SYSTEM 75 AR/D						12					29	37	
FERRARI	70 AR		15	26	18				15	26	18			
			15	26	18	55	74		15	26	18	55	74	

# PAULATINO ASCENSO

Este tipo de tractor representa un 1.6% del total de las ventas. Cada año

se va apreciando más, pero si vemos la evolución ha doblado, triplicado e incluso multiplicado por cinco sus ventas; claro que estamos hablando de 15, 26, 18 y 55 tractores vendidos en

los cuatro años anteriores a 2001. Como si hubiese habido un pacto en el reparto de las ventas, éstas se distribuyen a medias entre BCS y Antonio Carraro.

71-80 CV: SIMPLE TRACCION ESTR	RECHO

		10.35		Mod	lelo			Marca						
Marca	Modelo	Ud. 96	Ud. 97	Ud. 98	Ud. 99	Ud. 00	Ud. 01	Ud. 96	Ud. 97	Ud. 98	Ud. 99	Ud. 00	Ud. 01	
CASE INTERNATIONAL	2140 PRO-E (2RM)					5	15							
	2140 E	31	39	36	20	18	8							
	2140 PRO-V (2RM)					1000	7							
	2140 V	6	5	6	4	3		37	44	42	24	26	30	
DEUTZ-FAHR	AGROLUX F80						2							
	DX-3900 EF	7	6	11	56	4	1	7	6	11	56	4	3	
FENDT	FARMER 275 V		3						3					
JOHN DEERE	5500 N (2RM)	80	74	73	49	25	5							
	5500 N (2RM) (TIPO CN4)		1	21		12	6							
	5510 N						5							
	Otros modelos	2		He'll				82	75	94	49	37	16	
LANDINI	R-80 F					10	7							
	R-85 FP	27	38	58	27	8								
	R-80 F (TIPO P)						1							
	R-80 L						2							
	R-80 V					1	-1							
	R-90 F					2	3	27	38	58	27	21	14	
MASSEY FERGUSON	3235 F		T = T = T			1	5							
Name ( same see	3235 S					7	2							
	3235 V						1							
	3340 \$ (2WD)						7							
	MF-394 FP	13	26	22	13	4	2					-		
	MF-394 SP	20	19	23	13	2		33	45	45	26	14	17	
NEW HOLLAND	FORD TN 75 F (2WD)				16	33	16							
	FIATAGRI TN 75 F (2WD)			28	28	8	1						Ш.	
	FIAT 80-76 F					1								
	TN75N (2WD)					1	2							
	TN75V (2WD)					1	5							
	Otros modelos	69	85	81	10			69	85	109	54	44	24	
RENAULT	FRUCTUS 140 S					2	2		1					
	DIONIS 140 S	- 30					1		-					
	Otros modelos		2	1	2				2	1	2	2	3	
S+L+H	LAMBORGHINI 775 V	16	24	21	19	9	3							
	LAMBORGHINI AGILE 775 V 2WD		13.18			1								
	SAME FRUTTETO 75 II	28	30	29	56	13	6							
14 10 10 10 10	SAME GOLDEN 75 V 2WD	. THE				1								
	SAME VIGNERON 75	15	13	16	16	6	8							
	Otros modelos	13	9	5	31			72	76	71	122	30	17	
		327	374	431	360	178	124	327	374	431	360	178	124	

# SIGNIFICATIVO RETROCESO

Este tipo de tractores representa el 2.7% de las ventas entre 71 y 80 CV que se han producido durante el año pasado, aunque en 1996, 1997, 1998, 1999 y 2000 llegó a representar el 7.1%, 6.4%, 6.2%, 5.5% y 3.0% de todo el producto comercializado en esos años. La evolución de las ventas respecto a 2001, vemos que desciende en un 62.1%, 66.8%, 71.2%, 65.5% y 30.3%.

Case International (24.2%) es líder y le sigue New Holland (19.4%).



3 agrotécnica Septiembre 2002

	,	
71 00 CV	SIMPLETRACCIÓN N	
/ I - X(I L V:	SIMPLE IKALLILIN N	UKWAI

				Mod	telo		Marca							
Marca	Modelo	Ud. 96	Ud. 97	Ud. 98	Ud. 99	Ud. 00	Ud. 01	Ud. 96	Ud. 97	Ud. 98	Ud. 99	Ud. 00	Ud. 01	
BELARUS	MTZ-800	20	22	10	6	8	1	20	22	10	6	8	1	
CASE IH	CX-80(2WD)					1								
	CS-78						3							
	Otros modelos	5	6	4	2			5	6	4	2	1	3	
FENDT	FARMER 307 C 2RM			2		6	5							
	FARMER 280 P	2	1	1	2	4	1				1	11		
	FARMER 308 C 2RM					3								
	FARMER 308 LSB TURBOMATICK	3	8					5	9	3	2	13	6	
IOHN DEERE	5500 2RM					8	1							
	6110 2RM			12	34	31	27							
	5510						12					0 0		
	6010 2 RM			12	14		5							
	Otros modelos	98	78	34	7	1		98	78	58	55	40	45	
LANDINI	R-8860	24	48	51	36	33	5							
	R-8860 HC			2	16	8	1		1					
	BLIZZARD R 85	14	53	101	97	65	2			1				
	GHIBLI R-80					6	29							
	ATLAS R-80					12	46	38	101	154	149	124	83	
MASSEY FERGUSON	390-2	52	46	26	16	1								
	MF-393 HC	40	81	109	96	35	3							
	3235 HC	1000					29							
	MF-4245.2					28				1		112 -		
	MF-4235.2		4	8	11		16		1					
	Otros modelos		2		2			92	133	143	125	64	48	
NEW HOLLAND	TL 80(2WD)				9	31	14							
	TN75D (2WD)				3	1								
	TL 90(2WD)					8	5							
	FIAT 80-66	20	31	35	21	6	2	1						
	FIAT 80-66 VAA	70	173	253	171	156	112							
	Otros modelos	54	43	14	7	1		144	247	302	211	203	133	
S+L+H	SAME EXPLORER 80	1	6	2	58	1	1			40	1			
	SAME EXPLORER 80 SPECIAL	. 10	16	13	1	8	6						Lw	
	Otros modelos	5	7	1	4			16	29	16	63	9	7	
OTROS		15	3	10	6		1	15	3	10	6		1	
		433	628	700	619	462	327	433	628	700	619	462	327	

# EVOLUCIÓN TAMBIÉN NEGATIVA

Los 327 tractores de simple tracción con anchura de vía normal, que se vendieron en el pasado ejercicio, representan el 7% del total; su evolución, en estos últimos años, es fiel reflejo del conjunto de la gama. El producto comercializado en los años 2000, 1999, 1998, 1997 y 1996 ha descendido en un 29.2%, 47.2%, 53.3%, 47.9% y 24.5% respectivamente.

New Holland domina, ya que controla un 40.8% del mercado, aunque acusa también un descenso en las ventas. En el segundo puesto se encuentra Landini, con un 25.5%, en tercera y cuarta posición tenemos a Massey Ferguson y John Deere, con el 14.7% y del 13.8%.

