tenías

Catálogo de palas e implementos para modelos

FENDT
VALTRA-VALMET

CONSULTAR PARA MODELOS QUE NO APARECEN EN EL LISTADO

DRP System ®
DESENGANCHE RÁPIDO DE PALA

La facilidad de enganche de la pala al acoplamiento la ofrece el DRP System, un novedoso sistema de enganche que aporta más seguridad y rapidez.

VÁLVULA DE SEGURIDAD

Regula la presion de los bombines de volteo en caso de existir algún contacto mecánico evitando posibles roturas.

DETALLE INTERIOR BRAZO.

CASQUILLOS AUTOENGRASANTES

En todas las articulaciones, la pala cargadora lleva casquillos autoengrasantes y bulones tratados y cincados consiguiendo un buen ajuste en todas ellas.

DR2B System ® / DR4B System ®
ENCHUFE RÁPIDO DE BOQUILLAS
(caras planas)

Permite conectar y deconectar las conexiones hidráulicas y electricas al instante, solo con subir o bajar la palanca.

DRC System ®
DESENGANCHE RÁPIDO DE CAZOS

Solo unos segundos son necesarios para enganche-desenganche de los implementos.

OPCIONES

AH System ®
AMORTIGUACIÓN HIDRÁULICA

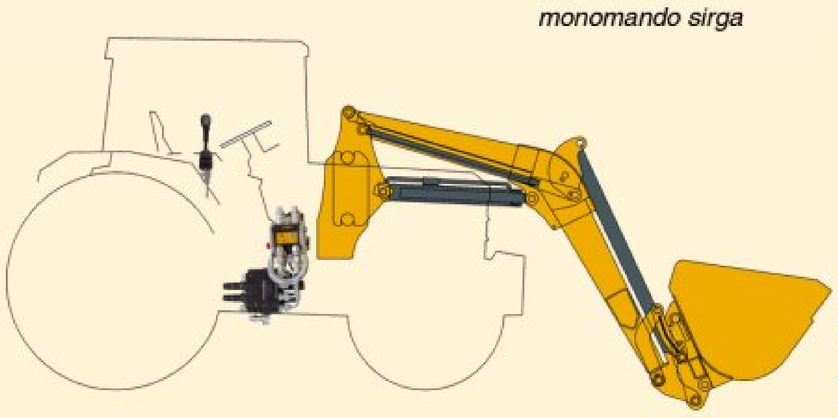
Este sistema proporciona una comodidad adicional al eliminar todos los golpes de ariete producidos en la conducción.

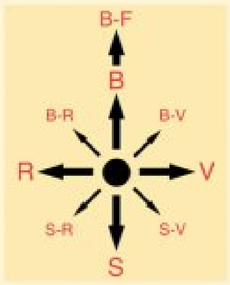
TERCERA FUNCIÓN

Tercera función para implementos hidraúlicos.

MS System ®
MONOMANDO DE SIRGAS

Esquema de funcionamiento monomando sirga



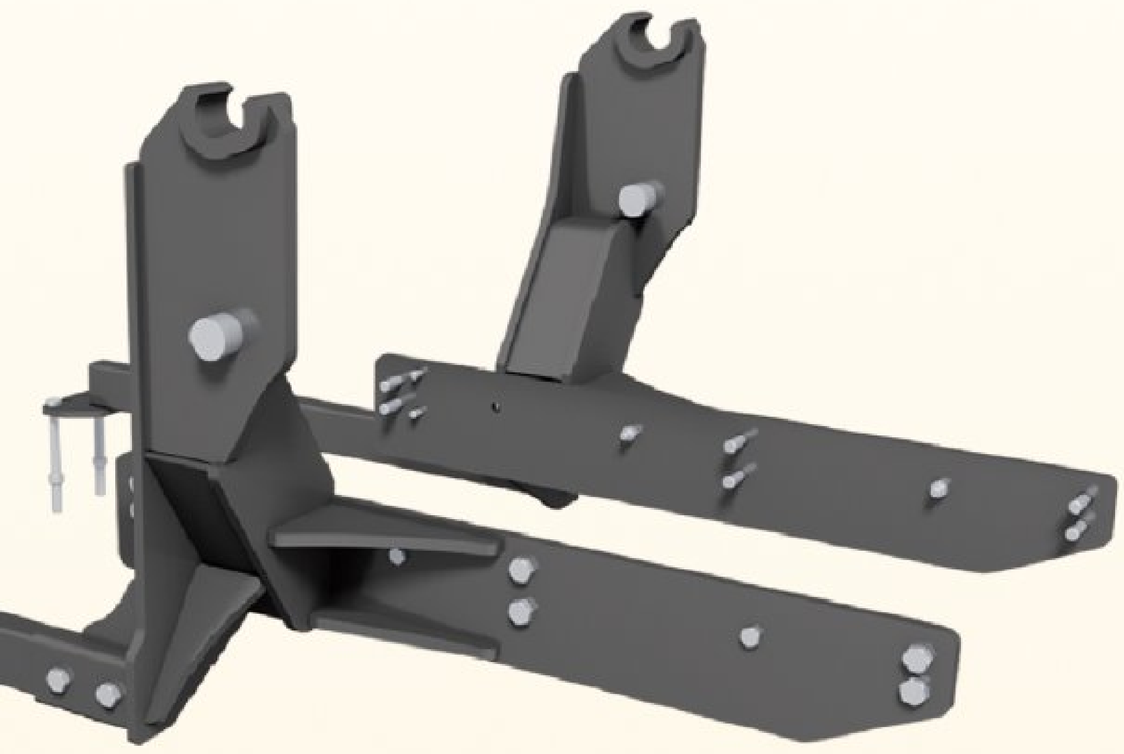


Accionado por un monomando en cruz con la posibilidad de realizar dos movimientos simultáneamente.

ACABADO DE PINTURA EN DIFERENTES COLORES

serie **evolution**

ACOPLAMIENTO INTEGRADO A CADA MODELO DE TRACTOR

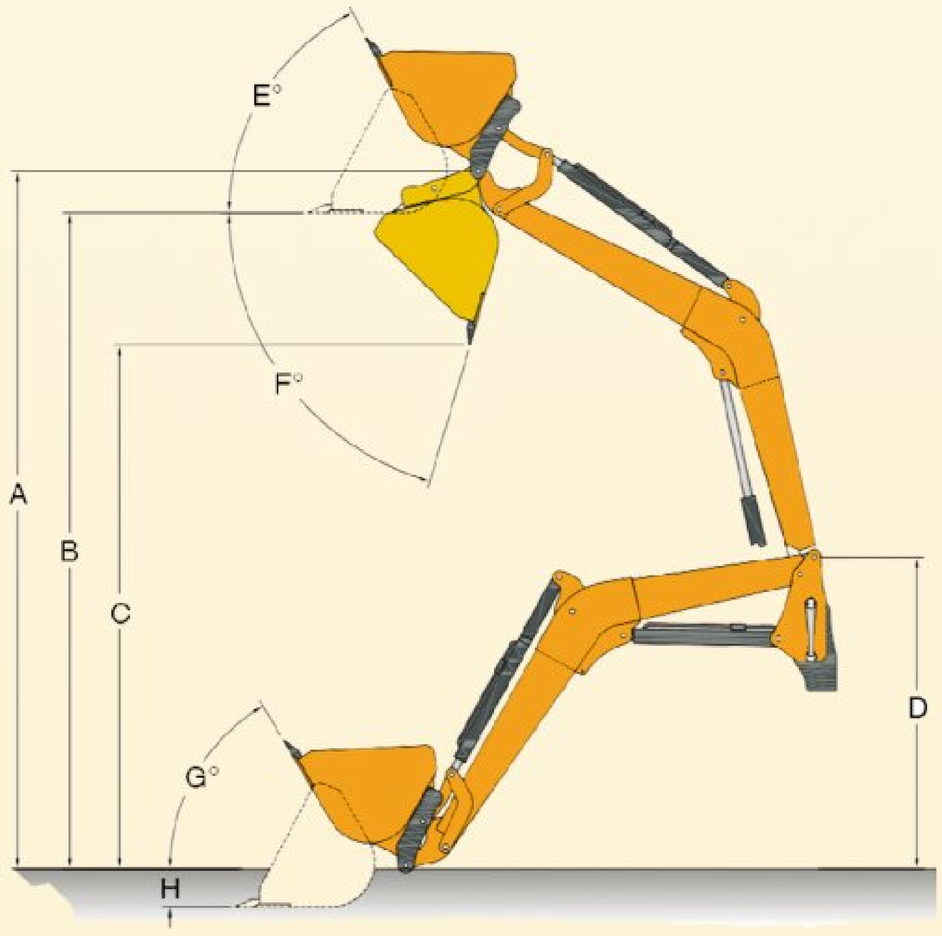


Adaptaciones especialmente diseñadas para cada modelo de tractor, que permite el acceso a todos los organos del motor. Tanto el acoplamoiento como los brazos están diseñados para ser compatibles con los elevadores delanteros.

modelo	te7	te8	te9	te10	te20	te30	te40

INCLUYE
- Acoplamiento
- Brazos
- Instalación hidráulica (Electroválvula, Distribuidor o Mandos Tractor)
- Todos elementos para su funcionamiento (Cilindros, Latiguillos, Conexiones, .. etc.)
- DRB System (caras planas).

NO INCLUYE
- Cazos
- Horquillas



NOTA: Las medidas expresadas pueden variar según el modelo y tipo de tractor.

Las mediciones se han realizado con presión de trabajo a 190 BAR y colocado el peso sobre horquilla de palets.

I Fuerza de arranque
J Carga útil a 2,00 mts.
K A máxima altura

MOD. PALA	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
te6	-	-	-	-	-	-	-	-	914 Kgs	-	400 Kgs
te7	2540	2410	1832	1300	55°	78°	49°	149	1024 Kgs	-	724 Kgs
te8	2846	2690	2000	1420	64°	72°	54°	134	1960 Kgs	-	1250 Kgs
te9	3142	2909	2295	1469	64°	75°	57°	211	2044 Kgs	-	1362 Kgs
te10	3720	3484	2887	1706	64°	74°	57°	214	2728 Kgs	2068 Kgs	1628 Kgs
te20	4051	3815	3197	1792	64°	75°	59°	214	2160 Kgs	1824 Kgs	1530 Kgs
te30	4301	4065	3447	1970	62°	74°	57°	214	2858 Kgs	2133 Kgs	1755 Kgs
te40	4564	4327	3708	2140	62°	74°	57°	214	3177 Kgs	2550 Kgs	2215 Kgs

IMPLEMENTOS

CORTASILOS

ANCHURA (mts)	Nº DE PUAS	APERTURA ZARPA (mm)	PESO
1,50	13	805	480
1,75	15	805	528

CAZO PIEDRAS

ANCHURA (mts)	CAPACIDAD (litros)	CAPACIDAD (litros)	PESO
1,75	618	772	284
2,00	707	883	331

HORCA ESTIERCOL

ANCHURA (mts)	Nº DE PUAS	LONGITUD PUA (mm)	PESO
1,50	8	850	163
1,75	9	850	189
2,00	11	850	210
2,20	11	850	258

CAZO REMOLACHA

ANCHURA (mts)	CAPACIDAD (litros)	CAPACIDAD (litros)	PESO
2,00	813	1016	251
2,40	988	1235	326

HORCA HIDRÁULICA DE TRONCOS

ANCHURA (mts)	APERTURA PINZA (mm)	DIAMETRO INTERIOR BOMBIN	PESO
1170	930	80	276

HORCA HIDRÁULICA DESENSILADO

ANCHURA (mts)	Nº DE PUAS	APERTURA ZARPA (mm)	PESO
1,50	8	1265	297
1,75	9	1265	330
2,00	11	1265	360
2,20	11	1265	410

CAZO MULTIFUNCIÓN

ANCHURA (mts)	CAPACIDAD (litros)	CAPACIDAD (litros)	PESO
1,75	468	585	383
2,00	535	668	438

CAZO DESENSILADOR TIBURÓN

ANCHURA (mts)	CAPACIDAD (litros)	CAPACIDAD (litros)	PESO
2,00	1113	1391	520
2,20	1228	1535	542
2,40	1343	1678	570

HORQUILLA BALAS REDONDAS

ANCHURA (mm)	ANCHURA PUAS (mm)	Nº DE PUAS	PESO
1172	800	2	101

HORCA CAÑA AZÚCAR

ANCHURA (mts)	ANCHURA PINZA (mm)	APERTURA ZARPA (mm)	PESO
1195	970	1265	286

CAZO PATATAS

ANCHURA (mts)	CAPACIDAD (litros)	CAPACIDAD (litros)	PESO
2,20	1103	1378	363
2,40	1217	1521	396

CAZO ARIDOS

ANCHURA (mts)	CAPACIDAD (litros)	CAPACIDAD (litros)	PESO
1,25	353	441	169
1,50	423	528	199
1,75	494	617	218
2,00	564	705	260
2,20	621	776	269
2,40	677	846	295

CAZO BOCA-PELICÁN

ANCHURA (mts)	Nº DE PUAS	APERTURA ZARPA (mm)	PESO
1,50	8	1165	298
1,75	9	1165	320
2,00	11	1165	374
2,20	11	1165	445

CAZO CEREAL

ANCHURA (mts)	CAPACIDAD (litros)	CAPACIDAD (litros)	PESO
1,80	812	1015	277
2,00	903	1128	298
2,20	993	1241	319
2,40	1083	1353	340

CAZO DESENSILADOR CON ROTOR

ANCHURA (mts)	CAPACIDAD (litros)	CAPACIDAD (litros)	PESO
2,00	903	1128	484
2,40	1083	1353	566

HORQUILLA MECÁNICA BALAS RECTANGULARES

ANCHURA (mm)	ALTURA (mm)	Nº DE PUAS	PESO
1775	1350	5	224

HORQUILLA DESPLAZABLE BALAS RECTANGULARES

ANCHURA (mm)	ALTURA (mm)	Nº DE PUAS	PESO
1775	1350	5	327

HORCA DESPLAZABLE DE PALETS

PESO PERMITIDO (Kgs)	LONGITUD PUA (mm)	ANCHURA MAX. FIJA (mm)	PESO
1500	1225	1060	290

GRAPA BALAS REDONDAS PLASTIFICADAS (Económica)

ANCHURA (mts)	PUAS ABIERTAS (mm)	PUAS CERRADAS (mm)	PESO
1,16	2080	70	150

HORCA PALETS

PESO PERMITIDO (Kgs)	LONGITUD PUA (mm)	ANCHURA MAX. FIJA (mm)	PESO
1500	1240	1065	173

GRAPA BALAS REDONDAS PLASTIFICADAS

ANCHURA (mm)	PROFUNDIDAD (mm)	APERTURA ZARPA (mm)	PESO
1312	1305	2640	282

MODELO DE TRACTOR	serie	MODELO DE PALA							serie 300	OBS.
		te7	te8	te9	te10	te20	te30	te40		
106 S	Farmer 100								B2	
108 S	Farmer 100								B2	
207	200 VARIO			●					*	6-16-19
207	200 VARIO				●				*	
207	200 VARIO				●				*	
208	200 VARIO			●					*	5-6-10-16-19
208	200 VARIO				●				*	
208	200 VARIO				●				*	
208 F	200			●					B0	
208 P	200			●					B0	5-10-16-19
208 S	200			●					B0	
209	200 VARIO			●					*	6-16-19
209	200 VARIO				●				*	
209	200 VARIO				●				*	
209 P	200			●					B0	
209 P	200			●					B0	5-6-10-16-19
209 S	200			●					B0	
209 S	200			●					B0	6-10-16-19
209 S	200			●					B0	
209 S	200				●				B1	
209 S	200			●					B0	
209 V	200			●					B0	
210	200 VARIO			●					*	6-16-19
210	200 VARIO				●				*	
210	200 VARIO				●				*	
210 P	200 VARIO			●					B0	19
211	200 VARIO			●					*	
211	200 VARIO				●				*	5-6-16-19
211	200 VARIO				●				*	
211 P	200 VARIO			●					B0	19
250 V	200			●					B0	
260 V	200			●					B0	
270 P	200			●					B0	
270 V	200			●					B0	
280 P	200			●					B0	9-10-19
280 S	200			●					B0	19
280 V	200			●					B0	19
305	Farmer 300					●			B2	
306	Farmer 300					●			B2	
307 CI	Farmer 300					●			B2	
307 LSA	Farmer 300					●			B2	
308	Farmer 300					●			B2	
308 C	Farmer 300					●			B2	
308 C ELEVADO	Farmer 300				●				B1	
308 CI	Farmer 300					●			B2	
308 LS	Farmer 300					●			B2	
308 LSA	Farmer 300					●			B2	
309	Farmer 300					●			B2	
309	300 VARIO					●			B2	
309 C	Farmer 300					●			B2	
309 CI	Farmer 300					●			B2	
310	300 VARIO					●			B2	
310 S4	310 VARIO					●			B2	
311	300 VARIO					●			B2	
311	Farmer 300							●	B4	
311 LS	Farmer 300					●			B2	
311 LSA	Farmer 300							●	B4	18

MODELO DE TRACTOR	serie	MODELO DE PALA							serie 300	OBS.
		te7	te8	te9	te10	te20	te30	te40		
312	300 VARIO					●			B2	
312	Favorit 300							●	B4	18
312 LSA	Farmer 300							●	B4	18
312 S4	310 VARIO					●			B2	
313	300 VARIO					●			B2	
313 S4	310 VARIO					●			B2	
409	400 Vario T2					●			B2	
410	400 Vario T2					●			B2	
411	400 Vario T2					●			B2	
411	400 Vario T3					●			B2	
412	400 Vario T2					●			B2	
412	400 Vario T3					●			B2	
413	400 Vario T3					●			B2	
414	400 Vario T3					●			B2	
415	400 Vario T3					●			B2	
509 C	Favorit 500 C					●			B2	
512 SCR	500 Vario T4						●		B3	
512 S4	500 Vario T4						●		B3	
513 SCR	500 Vario T4						●		B3	
513 S4	500 Vario T4						●		B3	
514 SCR	500 Vario T4						●		B3	
514 S4	500 Vario T4						●		B3	
514 C	Favorit 500 C							●	B4	18
515 C	Favorit 500 C							●	B4	18
516 SCR	500 Vario T4						●		B3	
516 S4	500 Vario T4						●		B3	
600 LSA	Favorit 600						●		B3	
610 LSA	Favorit 600						●		B3	
611 LSA	Favorit 600						●		B3	
612 LSA	Favorit 600						●		B3	
614 LSA	Favorit 600						●		B3	
711	700 Vario T2						●		B3	
712	700 Vario T2						●		B3	
712 EGR	700 Vario T3						●		B3	
714	700 Vario T2						●		B3	
714 EGR	700 Vario T3						●		B3	
714 SCR	700 Vario T4							●	B4 VALMET	
714 S4	700 Vario T4							●	B4 VALMET	
716	700 Vario T2						●		B3	
716 EGR	700 Vario T3						●		B3	
716 SCR	700 Vario T4							●	B4	18
716 S4	700 Vario T4							●	B4	18
718 EGR	700 Vario T3						●		B3	
718 SCR	700 Vario T4							●	B4	18
718 S4	700 Vario T4							●	B4	18
720 EGR	700 Vario T3						●		B3	
720 SCR	700 Vario T4							●	B4	18
720 S4	700 Vario T4							●	B4	18
722 S4	700 Vario T4							●	B4	18
724 S4	700 Vario T4							●	B4	18
815	800 Vario T2							●	B4	18
817	800 Vario T2							●	B4	18
818	800 Vario T2							●	B4	18
818	800 Vario T3							●	B4	18
820	800 Vario T3							●	B4	18

MODELO DE TRACTOR	serie	MODELO DE PALA							serie 300	OBS.
		te7	te8	te9	te10	te20	te30	te40		
53 A	A		●							
63 A	A		●							
72	A				●				B1	16
73 A	A		●							
75	A				●				B1	16
82	A				●				B1	16-23
82 HITECH	N				●				B1	23
85	A				●				B1	16
91 CLASSIC	N					●			B2	
91 HITECH / AVANCE	N					●			B2	
92	N				●				B1	16
92 HITECH	N				●				B1	
92	A				●				B1	16
93 HITECH	A					●			B1	
93 HITECH 3 cilindros	N				●				B1	
95	A				●				B1	16
100 articulado	X						●		B3	
100 BM					●				B1	
101 HITECH / AVANCE	N					●			B2	
101 CLASSIC	N				●				B2	
103 HITECH 3 cilindros	N				●				B1	
103 H5 4 cilindros	N						●		B3	
110 BM							●		B2	
111 CLASSIC	N				●				B1	
111 HITECH / AVANCE	N					●			B2	
113 H3 T4	N					●			B2	
113 (H5)	N						●		B3	
120	M							●	B4	
120	T							●	B4	6
121	N						●		B3	6
121 HITECH / AVANCE	N					●			B3	
121 CLASSIC	N					●			B2	
121	T							●	B4	6
122 (C/SUSP)	N						●		B3	
123 (H5)	N						●		B3	
130	T							●	B4	6
131	T							●	B4	6
132 E	T							●	B4	
133 HI-TECH	T							●	B4	
140	T							●	B4	6
141	N						●		B3	6
141 HITECH / AVANCE	N						●		B2	
141 CLASSIC	N					●			B2	
142 (C/SUSP)	N						●		B3	
143 (H5)	N						●		B3	
150	T							●	B4	6
152 E	T							●	B4	
153 H	T							●		
153 VERSU y DIRECT	T							●	B4	
153 HI-TECH	T							●	B4	

MODELO DE TRACTOR	serie	MODELO DE PALA							serie 300	OBS.
		te7	te8	te9	te10	te20	te30	te40		
154	T							●		
160	T							●	B4	6
162 E	T							●	B4	
163 (H5)	N						●		B3	
163 e VERSU y DIRECT	T							●	B4	
170	T							●	B4	6
171	T							●	B4	6
172 E	T							●	B4	
173 HI-TECH	T							●	B4	
174	T							●		
180	T							●	B4	6
182 E	T							●	B4	
183 VERSU y DIRECT	T							●	B4	
183 DIRECT	T							●	B4	
190	T							●	B4	6
191	T							●	B4	6
193 HI-TECH	T							●	B4	
202 E	T							●	B4	
203 DIRECT	T							●	B4	
213 VERSU	T							●	B4	
234	T							●		
885 STANDAR	85					●			B1	
900 STANDAR	100						●		B2	
905 STANDAR	O5							●	B4	
A 990	A					●				
1180 S STANDAR	1000							●	B4	
3500	3000					●			B1	
4100 STANDAR	4000					●			B1	
4400 STANDAR	4000					●			B1	
4600 STANDAR	4000					●			B1	
6200 STANDAR	6000						●		B3	
6300 STANDAR	6000						●		B3	
6350 STANDAR	6000						●		B3	
6400 STANDAR	6000						●		B3	
6550 S STANDAR	6000						●		B3	
6600 STANDAR	6000						●		B3	
6650 STANDAR	6000						●		B3	
6850 STANDAR	6000						●		B3	12-18
8000 STANDAR	8000							●	B4	12-18
8050 STANDAR	8000							●	B4	12-18
8100 STANDAR	8000							●	B4	12-18
8100 S STANDAR	8000							●	B4	12-18
8150 STANDAR	8000							●	B4	6-12-18
8200 S STANDAR	8000							●	B4	12-18
8350	8000							●	B4	12-18
8400 STANDAR	8000							●	B4	6-12-18
8550 STANDAR	8000							●	B4	6-12-18
8600 STANDAR	8000							●	B4	18
8750	8000							●	B4	18
8950	8000							●	B4	6-18

OBSERVACIONES

5 - Indicar tipo de puente delantero.
6 - Informar si lleva suspensión delantera.
9 - Cabina de origen.
10 - Indicar si lleva cabina o bastidor delantero.
12 - Indicar posición tapón de gasoil.
16 - Informar si lleva tripuntal delantero de origen.
18 - Amortiguación hidráulica recomendada.
19 - Amortiguación hidráulica obligatoria.
23 - El modelo de brazo indicado se puede llevar pero sin contrapesos.

RED COMERCIAL TENIAS PARA ESPAÑA

DELEGACION NOROESTE

Contacto: Sergio Alonso
Tels: +34 983 33 80 99
Fax: +34 983 37 71 60
Movil: +34 690 13 30 10
Acda. de Gijón, 94
47009 VALLADOLID
e-mail: salonso@tenias.com

FÁBRICA Y OFICINAS CENTRALES

Pol. Ind. Valdeferrín, c/3 - Pcla. 91
50600 EJEA DE LOS CABALLEROS
(Zaragoza-España)
Tel. +34 976 67 71 50
Fax +34 976 66 12 15
e-mail: tenias@tenias.com
www.tenias.com

DELEGACION SURESTE

Contacto: Santiago Idañez
Tel. y Fax: +34 967 23 89 56
Movil: +34 693 21 06 86
Ctra. de Jaén, Km. 5,600
02080 ALBACETE
e-mail: sidañez@tenias.com

DELEGACION SUR

Contacto: Victor Dominguez
Tels: +34 95 451 15 44 / +34 95 451 16 45
Fax: +34 95 499 90 88
Movil: +34 670 63 92 59
P.I.C.A. c/ industria, 12
41007 SEVILLA
e-mail: vdominguez@tenias.com

Distribuidor Autorizado

tenías

FÁBRICA Y OFICINAS CENTRALES
Pol. Ind. Valdeferrín, c/3 - Pcla. 91
50600 EJEA DE LOS CABALLEROS (Zaragoza-España)
Tel. +34 976 67 71 50
Fax +34 976 66 12 15
e-mail: tenias@tenias.com - **www.tenias.com**