



ÍNDICE

1	SIEMBRA	3
1.1	Disco Plano, Liso y Dentado	4
1.2	Disco Plano Ondulado	4
1.3	Disco Wavy	5
1.4	Plano con resalte	5
1.5	Plano con cazoleta	5
1.6	Adaptables	5
1.7	Inoxidable	5
2	CULTIVADORES	6
2.1	Rejas cultivador	7 - 14
2.2	Brazos vibrocultor	15
2.3	Bridas vibrocultor	15
2.4	Rejas vibrocultor	16
2.5	Brazos espiral	17
2.6	Bridas brazos espiral	18
2.7	Brazos Chisel	18
2.8	Amarre Chisel	19 - 23
3	GRADA	24
3.1	Concavos	25
3.2	Troncoconicos	24
3.3	Asiento Plano	24
3.4	Mamelones	24
3.5	Cazoleta	27
3.6	Ondulados	27
3.7	Grada Rápida	27
3.8	Adaptables	27
3.9	Amarre de Grada Rápida	28 - 29
4	ARADO	31
4.1	Puntas de Arado	32
4.2	Rejas de Arado	32
4.3	Costaneras	33
4.4	Vertederas	33 - 34
5	CAÑA DE AZÚCAR	35 - 37
6	CUCHILLAS CORTACÉSPED	38 - 50
7	CUCHILLAS DESBROZADORAS	51 - 52
8	DIENTES ROTATIVOS	53
9	CONTACTO	54

INDEX

1 SEEDING 3

1.1	Coulters , Plain and Notched	4
1.2	Fluted Coulters	4
1.3	Wavy Disc	5
1.4	Coulter with bulge	5
1.5	Rised Flat back coulter	5
1.6	Adaptables	5
1.7	Stainless Steel	5

2 CULTIVATOR 6

2.1	Cultivator Points	7 - 14
2.2	Vibro Tines	15
2.3	Clamps	15
2.4	Points for vibro tines	16
2.5	Double Coil Tines	17
2.6	Clamps for Double Coil Tines	18
2.7	Chisel Tines	18
2.8	Chisel Device	19 - 23

3 HARROW 24

3.1	Concave Disc	25
3.2	Conical Disc	24
3.3	Flat Back Disc	24
3.4	Dimple Disc	24
3.5	Rised Flat Back Discs	27
3.6	Fluted Disc	27
3.7	Rapid harrow Disc	27
3.8	Adaptables	27
3.9	Rapid Disc harrow device	28 - 29

4 PLOUGH 31

4.1	Plough Shares	32
4.2	Plough Points	32
4.3	Landsides	33
4.4	Mouldboards	33 - 34

5 SUGAR CANE BLADES 35 - 37

6 MOWER BLADES 38 - 50

7 SLASHER BLADES 51 - 52

8 ROTARY HARROW TINE 53

9 CONTACT 54

NUESTRA COMPAÑÍA

La Piña es una compañía que empezó su andadura en 1949 y, desde entonces ha estado al servicio del agricultor.

Somos uno de los principales fabricantes de recambios y componentes agrícolas a nivel mundial, exportando a más de 50 países en los cinco continentes.

La Piña nació de la ilusión de crear una gran compañía y, día a día, crece gracias al esfuerzo y trabajo y de su equipo humano. Somos una empresa familiar con una trayectoria de crecimiento rentable, conducido por trabajadores cualificados, que son los que nos conducen al éxito.

Hemos consolidado nuestro status como Full Service Supplier, acompañando al cliente en el ciclo completo del producto.

Dominamos el ciclo completo de todas nuestras piezas, desde su concepción y diseño, pasando por el desarrollo y validación, hasta llegar a su industrialización y entrega a cliente, con un cumplimiento escrupuloso de los plazos. Gracias a este nivel de perfección, las principales OEM confían en La Piña como proveedor de equipo original.



WORK WELL DONE

KNOW HOW

Más de 70 años de experiencia avalan nuestra trayectoria. Somos líderes en la elaboración de Discos, Brazos, Rejas, Cuchillas, Vertederas y Bidas. Todas nuestras piezas son fabricadas con Acero al Boro, lo que garantiza el equilibrio perfecto entre la máxima resistencia contra el desgaste y la flexibilidad a la rotura.

CALIDAD

100% Made in Spain y suministramos sólo de proveedores europeos es parte de nuestra insignia. Nuestros productos cumplen con los más altos estándares de calidad y son sometidos a exhaustivos controles.

La realización de un test de flexibilidad, de fatiga y de la bola son técnicas claves antes del lanzamiento de una pieza. La Piña, desde 1999 está certificada por IQNET "Certified Management System" y tiene implantado el Sistema de Gestión de Calidad (Quality Management System) en base a la UNE – EN ISO 9001: 2015.

RSC

La Piña confirma que es posible cumplir con éxito los compromisos con el desarrollo sostenible y la responsabilidad social corporativa.

Tenemos en cuenta y nos importa el impacto que la totalidad de nuestras actividades generan sobre nuestros clientes, empleados, medioambiente y sobre la sociedad en general. Así como la seguridad y la salud laboral, integrada en todos los procesos.





OUR COMPANY

La Pina was born in 1949 and, since then, has been serving farmers.

The company is one of the main manufacturers of agricultural wearing parts worldwide, exporting to five continents.

La Piña was born from the dream of creating a great Company. It daily grows thanks to the effort of our staff. We are a family business with profitable grow, helped by qualified employees who lead us to success.

We have consolidated our status as Full Service Supplier, joining the clients into the entire product cycle.

We dominate the complete manufacturing cycle of all our pieces, from the design and conception phase, through development and validation, up to the final delivery to the client, with scrupulous respect with deadlines. Due to this the main OEM rely on La Piña as First Equipment supplier.

KNOW HOW

More than 70 years of experience endorse our track record. We are leaders in the production of Discs, Points, Tines, Mouldboards, Blades and Clamps. All our pieces are made with Boron Steel which guarantees the perfect balance between the maximum resistance to wear and flexibility.

QUALITY

We set internationally recognized quality standards. Only top steel from the most important European steel factories is worked. The guarantee that all our products are 100% Made in Spain is a security for our customers.

We make different test that simulate the hardest working conditions. Flexibility, fatigue and ball tests are key techniques before releasing to market.

La Pina, since 1999 has been certified by IQNET "Certified Managment System" and has implemented the Quality Management System, UNE – EN ISO 9001: 2015.

CSR

Our experience confirms that it is possible to be success and be committed to sustainable development and Corporate Social Responsibility. Health and Safety workplace integrated into all manufacturing processes

We are aware of the impact of our activities on the communities where we operate. We care about the environment, local communities and society in general.

1. SIEMBRA - SEEDING

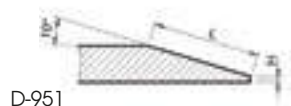


SIEMBRA

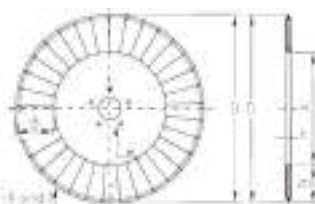
La siembra es el inicio de la vida, sin una buena preparación del terreno y una semilla de calidad no podrá obtenerse fruto alguno. En la Piña nos adaptamos a los diferentes terrenos y cultivos, ofreciendo versatilidad y mucha precisión. Es por ello que colaboramos junto con los mejores fabricantes de sembradoras a nivel mundial, porque nuestras piezas cumplen con los más altos estándares de calidad y están preparadas para las máquinas más exigentes.

SEEDING

Seeding is the beginning of life, the soil preparation and quality seed is essential for getting a good crop. The trending agriculture is using machinery with the latest technology for more efficient and accurate planting. La Piña coulters are made to work in different soils conditions. Dimensions, tolerances and flatness are carefully controlled with the highest quality standards to meet the machine specifications. This is why La Piña is the 1st choice of the most important sowers manufacturers worldwide. Quality in these parts is very important because they translate the top technology of the machine into the soil.

TIPOS DE AGUJEROS / HOLESCuadrado
SquareRedondo
RoundCuadrado
sobre redondo
Square + RoundDoble cuadrado
Double squareHexagonal
Hexagonal**1.1****DISCO PLANO, LISO Y DENTADO - COULTERS , PLAIN AND NOTCHED**

Diámetro (mm) Diameter	Diámetro (pulgadas) Diameter (inch.)	Espesor (mm) Thickness	Peso (grs) / Weight	
			Dentado · Serrated	Liso · Plain
330	13"	3,25	-	2.050
355	14"	3,25	-	2.500
355	14"	4	-	3.100
410	16"	3,25	-	3.347
410	16"	4	-	4.150
460	18"	4	-	5.220
460	18"	5	-	6.461
460	18"	6	-	7.753
510	20"	4	-	6.414
510	20"	5	-	8.125
510	20"	6	-	9.750
560	22"	4,5	-	8.600
560	22"	5	-	9.850
560	22"	6	-	11.825
610	24"	5	-	11.690
610	24"	6	-	13.760
660	26"	5	-	13.685
660	26"	6	-	16.110
760	30"	6	-	21.775
760	30"	10	-	36.300

1.2**DISCO PLANO ONDULADO D-990 - FLUTED COULTERS**

Diámetro (mm) Diameter	Diámetro (pulg.) Diameter (inch.)	Espesor (mm) Thickness	(A)	(B)	(N)	Peso liso (grs) Plain weight
305	12"	3,25	198	54	33	1.770
305	12"	4	198	54	33	2.180
318	12,5"	3,25	198	60	33	1.925
318	12,5"	4	198	60	33	2.370
330	13"	3,25	198	66	33	2.050
330	13"	4	198	66	33	2.550
380	15"	3,25	320	30	48	2.750
380	15"	4	320	30	48	3.380
410	16"	3,25	320	45	48	3.347
410	16"	4	320	45	48	4.150
460	18"	4	320	70	48	5.220
460	18"	5	320	70	48	6.461
510	20"	4	410	50	41	6.414
510	20"	5	410	50	41	7.620
560	22"	4,5	410	75	41	8.270
560	22"	5	410	75	41	9.180
560	22"	6	410	75	41	11.020
610	24"	5	410	100	41	10.900
610	24"	6	410	100	41	13.760
660	26"	6	410	125	41	16.110

1.3 DISCO WAVY - WAVY DISC D-990-8



Diámetro (mm) Diameter	Diámetro (pulg.) Diameter (inch.)	Espesor (mm) Thickness	(A)	(B)	(C)	Peso liso (grs) Plain weight
460	18"	4	170	145	8	5.000

1.4 DISCO PLANO CON RESALTE - COULTER WITH BULGE



Diámetro (mm) Diameter	Diámetro (pulg.) Diameter (inch.)	Espesor (mm) Thickness	Peso liso (grs) Plain weight	Observaciones Comments
520	20"	6	9.750	Con 7 resaltes

1.5 PLANO CON CAZOleta - RISED FLAT BACK COULTER



Diámetro (mm) Diameter	Diámetro (pulg.) Diameter (inch.)	Espesor (mm) Thickness	Peso liso (Kg) Plain weight
380	15"	4	3.900
410	16"	4	4.120
460	18"	4	5.000
510	20"	4	6.500

1.6 ADAPTABLES - ADAPTABLES

Amplia gama de discos adaptables, ¡no dude en consultar!
Extensive range of adaptable discs, do not hesitate to ask us.



1.7 DISCO INOXIDABLE - STAINLESS STEEL DISC



Diámetro (mm) Diameter	Diámetro (pulg.) Diameter (inch.)	Espesor (mm) Thickness	Flecha (mm) Arrow	Peso liso (Kg) Plain weight
302	12"	3	5	1.670





CULTIVADORES

Los cultivadores son aperos esenciales, muy versátiles, adaptados a diferentes funciones. Es difícil encontrar una única definición. Una buena herramienta de este tipo permite contribuir a realizar múltiples labores con diferentes finalidades.

En la Piña somos expertos en la fabricación de estas piezas, fuimos pioneros y lanzamos al mercado la golondrina con nervio, tan introducida en el sector agrícola hoy en día. Ofrecemos una gran variedad de rejas cultivador y rejas vibro, así como de todo tipo de brazos. Apostamos por la robustez y la durabilidad de las piezas, para dar fiabilidad a nuestros clientes, aún en los terrenos más exigentes.

CULTIVATOR

Cultivator is an essential farm implement in many countries, mainly for secondary tillage, they are highly versatile, performing intermediate function between those of plough and harrow.

The cultivator points and sweeps manufactured by La Piña are well known for its wearing resistance in the hardest soil conditions, helped by the accumulated experience of working with the aggressive and stony conditions of the Spanish soil. La Piña was pioneer being the first company to introduce the "sweep with laminated rib" to extend the working life, an improvement so popular in the cultivator sweeps nowadays. We offer a wide range of cultivator parts for different applications.

2.1 REJAS CULTIVADOR - CULTIVATOR POINTS



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
C-0-1	197	132	4	375	50
7570	197	132	4	375	50



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
C-0-2	130	132	4	300	60
C-0-3	130	132	4	300	60



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
C-0-4	136	150	4,5	360	50
7560	136	150	4,5	360	50



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
C-0-5	210	150	5	450	1400



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
7590	210	168	4,5	450	1400
JS7590	212	168	4,5	450	1400
CJ13910	212	168	4,5	450	1400
1000550	208	160	4	390	1400
1000550/6	208	160	6	1.080	1400
JS16241	188	160	4	390	1400



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
C-1	240	190	5	950	20
C-1 AR	240	190	5	950	20
C-1/6	240	190	6	1.100	20

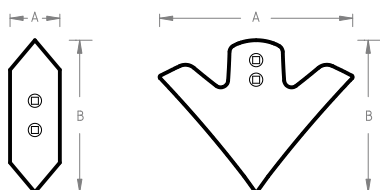


Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
C-2/6 SN	270	225	6	1.350	12
C-2/8 SN	270	225	8	1.820	12



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
C-2/6 CN	270	225	6	1.600	420
C-2/8 CN	270	225	8	2.000	420

LEYENDA PLANO





Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
C-2 TK	285	250	8	2.200	420



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
C-3	350	275	7	2.400	10
C-3 AR	350	275	7	2.400	10



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
C-4/A CN	410	240	7	2.250	250



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
8510	403	203	6	1.950	250
8515	400	220	6	1.920	250
CJ13303	328	225	6	1.760	250
CJ13304	370	223	6	1.900	250
8429	298	205	6	1.580	250
8433	403	220	6	1.950	250



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
8530	548	288	6	3.400	



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
N130185	535	300	6	3.750	
N130185/8	535	300	8	4.960	



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
N130183	450	300	6	3.750	
8510/16SW	450	277	6	3.400	



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
0487/260	260	221	6	1.650	
0487/290	290	221	6	1.700	
0487/320	320	221	6	1.750	
0487/340	340	221	6	1.800	

2.1 REJAS CULTIVADOR - CULTIVATOR POINTS



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
C-4/B SN 6	355	240	6	1.650	400
C-4/B SN 8	355	240	6	2.150	400
8204	345	215	6	1.650	400
8470	343	223	6	1.650	400
8435	346	207	6	1.650	400
8431	340	223	6	1.150	400
8434	292	207	6	1.150	400

Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
C-4/B CN	345	240	7	2.250	250

Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
C-5	335	240	7	2.145	10

Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
C-6	266	220	7	1.600	15
0487-SUPER	288	210	6	1.700	15

Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
JS16110	266	220	7	1.100	15
JS16112	266	220	7	1.700	15

Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
C-12	275	160	8	2.000	

Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
C-13	320	155	8	1.430	

Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
LP-13 A	275	215	7	1.645	500





Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
R-1	50	237	6	500	40



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
R-2	60	270	8	1.100	20



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
R-3-2A	75	335	10	2.030	500
R-3-3A	75	335	10	2.010	500
R-3-F	75	335	10	2.010	500



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
R-4	82	390	12	3.030	8
R-4-F	82	390	10	3.030	8



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
R-5	70	400	24	2.250	250 - 500
R-5-SN	68	397	13	2.150	



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
R-6	135	450	16	3.395	



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
R-7	66	320	14	2.250	



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
R-8	55	240	5	390	40
R-8 AR	55	240	5	390	40



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
R-9/10-D	75	480	10	2.800	
R-9/10-I	75	480	10	2.800	
R-9/12-D	75	480	12	3.200	
R-9/12-I	75	480	12	3.200	

2.1 REJAS CULTIVADOR - CULTIVATOR POINTS



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
R-10-D	101	652	12	4.800	
R-10-I	101	652	12	4.800	

Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
R-11	40	305	12	1.150	

Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
R-12	55	410	15	2.550	500
R-12 U	55	395	15	2.550	500

Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
R-14-D	280	420	6	3.450	8
R-14-I	280	420	6	3.450	8

Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
R-15	40	285	16	1.050	

Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
R-16	84	395	8	1.650	
R-17	84	436	8	1.920	

Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
R-18	50	457	25	3.950	

Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
R-19-D	200	280	7	2.150	400 - 12
R-19-I	200	280	7	2.150	400 - 12
R-19-S	95	240	12	1.620	
R-20-D	200	330	6	2.220	10
R-20-I	200	330	6	2.220	10
R-21-D	230	380	6	3.050	
R-21-I	230	380	6	3.050	



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
R-22	40	215	4,5	395	60

Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
R-23	60	270	8	940	12
R-23 AR	60	270	8	940	12
R-23 S	60	270	8	940	12

Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
R-24 2A	69	340	10	1.600	15
R-24 3A	69	340	10	1.600	15
R-24 AR	69	340	10	1.600	15
R-24 S	69	340	10	1.600	15

Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
R-27	325	365	6	2.000	
R-28	460	450	6	4.100	

Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
R-29	45	170	7	360	70
R-29 B	50	160	7	380	60

Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
R-30	47	230	7	600	30

Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
R-31-3A	45	400	20	3.430	5
R-31-R	60	436	20	3.500	5
R-31-V	60	410	20	3.280	5
R-31-V3	60	436	20	3.280	5



2.1 REJAS CULTIVADOR - CULTIVATOR POINTS



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
R-32	60	419	16	3.430	5
R-32-F	60	430	20	3.650	5
R-32-R	60	470	25	5.300	5
R-32-2A	60	430	20	4.370	5
R-32-3A	60	450	20	5.370	5



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
LP-535 B 2A	80	335	10	2.050	500
LP-535 B 3A	80	335	10	2.050	500



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
LP-35 C	90	390	10	2.655	500



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
7607	50	394	16	2.335	
CK-89	50	410	16	2.224	



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
7612	50	318	8	1.180	



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
7617	50	413	25	3.500	
7617-56	50	560	25	4.430	





Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
7626	50	374	16	2.470	



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
7654-20	65	313	20	2.635	



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
7674	50	405	16	2.620	



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
7684	65	300	20	2.750	



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
7685	65	330	20	2.970	
7686	65	330	20	2.970	



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
R-1319	54	312	16	2.250	



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
R-1329	65	348	13	2.700	



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
R-5033	65	348	13	520	

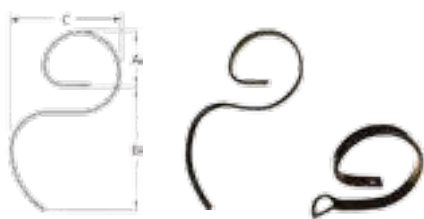


Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
UP-16	65	348	13	1.523	



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)	Uds /caja Units / box
UP-16 SP	65	348	13	1.230	

2.2 BRAZOS VIBROCULTOR - VIBRO TINES



Modelo Model	A	B	C	P (Grs.)	Perfil Profile
K-1	363	163	330	2.620	32x10
K-2	363	165	—	3.200	32x12
K-1-R	241	138	330	1.550	32x10
K-3-1A	495	165	342	5.150	45x12
K-3-2A	495	165	342	5.150	45x12
K-3-R	290	135	—	2.465	45x10



Modelo Model	Z	Y	A	B	R	P (Grs.)	Perfil Profile
K-801-VF	150	10	154	585		2.800	150x10
K-821-VF	150	10	-	-	-	10.140	150x10
K-822-VF	50	13	-	-	-	3.010	50x13

2.3 BRIDAS VIBROCULTOR - CLAMPS



Modelo Model	Chasis Chassis	Brazo Arms	B	R
K-0-4	50x12	K-1	M-12	280
K-0-4-R	50x12	K-1/R	M-12	320
K-0-8	50x50	K-3	M-14	720
K-0-8-R	50x50	K-3-R	M-14	750
K-0-9	60x60	K-3	M-14	740
K-0-9-R	60x60	K-3-R	M-14	880
K-0-10	50x50	K-1	M-12	530
K-0-10-R	50x50	K-1-R	M-12	530



2.4 REJAS VIBROCULTOR - POINTS FOR VIBRO TINES

Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)
K-0-1	35	190	5	280



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)
K-0-2	70	136	4	190



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)
K-0-3	105	120	4	220



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)
K-0-5 1A	155	152	5	390
K-0-5 2A	155	152	5	390



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)
K-0-6	42	100	8	200



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)
K-0-7	42	100	8	200



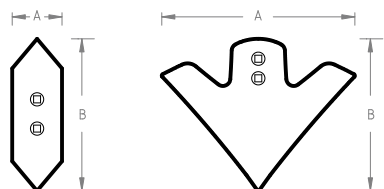
Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)
K-0-11 1A	52	267	6	650
K-0-11 2A	52	267	6	650



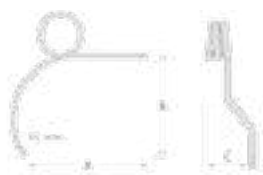
Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)
K-0-12	320	225	6	1.640



Modelo Model	A	B	E	P (Grs.)
K-0-13	70	290	8	1.120

LEYENDA PLANO

2.5 BRAZOS ESPIRAL - DOUBLE COIL TINES



Modelo Model	Perfil Profile	Tipo Type	A	B	C	E	P	Uds. caja Box units
C-811	20x20	Recto	110	740	0	—	5.100	90
B-20	20x20	Recto	300	425	0	—	4.550	—
B-205	20x20	Recto	110	430	0	—	3.900	—
B-25/16-U.K.	25x25	Recto	400	500	0	—	8.500	100
B-25/22-U.K.	25x25	Recto	510	480	0	—	8.800	100
B-1630	25x25	Recto	0	680	0	—	8.030	—
B-1636	25x25	Recto	0	680	0	—	8.030	—
B-1040	25x25	Recto	250	730	0	—	8.500	—
B-1041	25x25	Recto	100	720	0	—	8.060	100
B-25/12-PD	25x25	Recto	360	460	0	—	8.490	100
B-25/16-PD	25x25	Recto	360	460	0	—	8.490	100
B-25-GD	25x25	Recto	350	535	0	—	9.420	—
B-30-PD	30x30	Recto	355	555	0	—	13.070	50
B-30-GD	30x30	Recto	315	645	0	—	14.910	50
B-35-GD	35x35	Recto	405	630	0	—	19.600	—
C-20/12	20x20	Recto	370	430	0	—	4.380	200
C-20/12-V	20x20	Acodado	370	430	180	—	4.800	—
C-20/14	20x20	Recto	370	430	0	—	4.380	200
C-25/16	25x25	Recto	395	490	0	—	8.640	100
C-25/16-V	25x25	Acodado	395	490	240	—	8.880	75
C-27/16	27x27	Recto	410	545	0	—	10.470	80
C-27/18	27x27	Recto	410	545	0	—	10.470	80
C-27/22	27x27	Recto	410	545	0	—	10.470	80
C-27/16-V	27x27	Acodado	410	545	280	—	11.220	50
C-32/22	32x32	Recto	455	555	0	—	17.520	50
C-32/22-V	32x32	Acodado	455	555	330	—	18.250	50
C-40/24	40x40	Recto	460	685	0	—	34.500	—
01107	32x32	Recto	98	778	0	—	6.500	—
01536	32x32	Recto	0	742	0	—	6.000	—
01468-69	32x32	Recto	330	675	0	—	17.600	—
01476-77	32x32	Recto	340	900	0	—	17.000	—
01480-81	25x25	Recto	275	580	0	—	9.600	—
01488-89	25x25	Recto	295	770	0	—	10.000	—
LM05000051-52	25x25	Recto	375	595	0	—	8.730	—
LM05000053-54	30x30	Recto	115	885	0	—	10.600	—

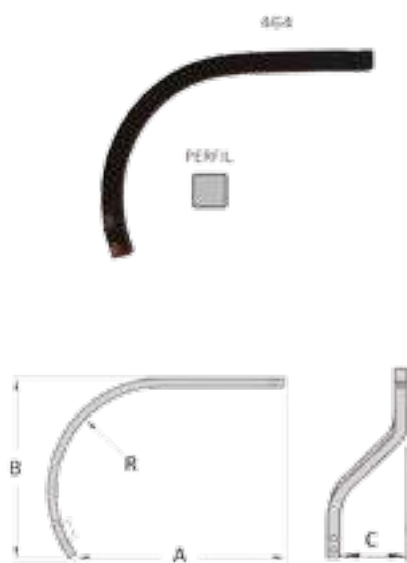


2.6**BRIDAS BRAZOS ESPIRAL · CLAMPS FOR DOUBLE COIL TINES**

Modelo Model	Chasis Chassis	Parabrazos Armrests	Perfil Profile	Amarre Moorage	P (Grs.)	Uds. caja Box units
AM-199	50x50	C-20/12	60x10	M-12	730	25
AM-200	60x60	C-20/12	60x10	M-12	820	25
AM-201	70x70	C-20/12	60x10	M-12	890	20
AM-202	70x60	C-20/12	60x10	M-12	860	20
AM-203	80x60	C-20/12	60x10	M-12	890	20
AM-269	60x60	C-27/16	80x14	M-16	1.750	12
AM-270	70x70	C-27/16	80x14	M-16	1.900	12
AM-271	80x80	C-27/16	80x14	M-16	2.080	12
AM-274	100x60	C-27/16	80x14	M-16	2.080	12
AM-276	100x100	C-27/16	80x14	M-16	2.450	12
AM-300	80x80	C-30/14	90x14	M-14	2.250	12
AM-301	100x100	C-30/14	90x14	M-14	2.760	10
AM-320	80x80	C-32/22	90x14	M-22	2.280	10
AM-321	100x60	C-32/22	90x14	M-22	2.280	10
AM-323	100x80	C-32/22	90x14	M-22	2.420	10
AM-322	100x100	C-32/22	90x14	M-22	2.760	10
AM-400	100x100	C-40/24	100x18	M-24	4.000	4

2.7**BRAZOS CHISEL · CHISEL TINES**

Modelo Model	Perfil Profile	Tipo Type	A	B	R	C	P	Tornillo Screw	Uds. caja Box units
461-B	45x20	Recto	460	395	230	0	5.500	M-16	125
461-BL	45x20	Recto	415	450	230	0	6.100	M-16	100
461-BHC	45x20	Recto	515	350	230	0	5.400	M-16	125
461-C	40x30	Recto	435	450	230	0	8.000	M-18	100
461-D	40x30	Recto	475	530	305	0	8.600	M-18	100
461-E	40x30	Recto	525	440	275	0	8.000	M-18	100
461-F	40x30	Recto	490	390	235	0	7.400	M-18	100
462-A	50x25	Recto	460	597	305	0	10.600	M-20	
462-B	50x30	Recto	440	615	305	0	12.500	M-20	
462-SB	50x25	Recto	510	555	305	0	9.810		
462-SC	50x25	Recto	515	370	230	0	7.850		
462-SD	50x25	Recto	635	370	230	0	9.030		
462-SE	50x25	Recto	805	370	230	0	10.700		
462-SF	50x30	Recto	535	780	425	0	15.310		
462-SG	50x25	Recto	420	625	305	0	10.650		
462-SH	50x30	Recto	665	750	425	0	15.900		
462-SJ	50x30	Recto	515	570	305	0	12.400		



Modelo Model	Perfil Profile	Tipo Type	A	B	R	C	P	Tornillo Screw	Uds. caja Box units
464-A	20x20	Recto	360	300	235	0	1.700	M-12	
464-B	30x30	Recto	430	415	235	0	5.400	M-16	
464-B/V	30x30	Acodado	430	415	235	210	5.950	M-14	
464-C	32x32	Recto	400	340	205	0	5.050	M-16	
464-C/V	32x32	Acodado	400	340	205	140	5.530	M-18	
464-L	32x32	Recto	525	440	275	0	6.800	M-18	
464-D	40x40	Recto	460	540	295	0	11.470	M-24	
464-D/V	40x40	Acodado	460	540	295	260	12.600	M-24	
464-E	25x25	Recto	355	320	230	0	2.750	M-14	
464-F	25x25	Recto	390	345	205	0	3.200	M-14	
464-H	35x35	Recto	375	530	295	0	7.800		
464-4511-F	35x35	Recto	510	455	290	0			
464-AL	40x40	Recto	525	590	340	0	12.600		
464-AL/V	40x40	Acodado	525	590	340	260	13.350		
464-4521-F	40x40	Recto	550	500	350	0			

2.8 AMARRE CHISEL - CHISEL DEVICE



Modelo Model	Chasis Chassis	Brazo Arms	Peso amarre Moorage weight	Peso total Total weight	A	B	C	Profundidad Depth	CV	Uds. palet Pallet units
P-100	100x100	464-D	54	67,7	675	550	785	50	12-15	10
P-100	100x100	464-AL	54	68,85	740	600	785	50	12-15	10
P-100 V	100x100	464-D/V	54	68,83	675	550	785	50	12-15	10
P-300	100x100	464-B	30	37,5	550	450	600	30	9	20
P-300 V	100x100	464-B/V	30	38,05	550	450	600	30	9	15
P-350	100x100	464-I	34,5	44,5	650	550	700	40	9	15
P-350	100x100	464-HL	34,5	45,5	700	600	700	40	9	15
P-400	100x100	461-E	34,5	44,5	650	550	700	40	10-11	15
P-400	100x100	461-D	34,5	45,5	700	600	700	40	10-11	15
P-300	80x80	464-B	30	37,5	550	450	600	30	9	20
P-300 V	80x80	464-B/V	30	38,05	550	450	600	30	9	15
P-350	80x80	464-I	34,5	44,5	650	550	700	40	9	15
P-350	80x80	464-HL	34,5	45,5	700	600	700	40	9	15
P-400	80x80	461-E	34,5	44,5	650	550	700	40	10-11	15
P-400	80x80	461-D	34,5	45,5	700	600	700	40	10-11	15



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit
P-300	Amarre para chasis (100x100)	P-300 / P-300 V	1
	Chisel Device (frame 100x100)		
P-300	Amarre para chasis (80x80)	P-300 / P-300 V	1
	Chisel Device (frame 80x80)		



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit
P-350	Amarre para chasis (100x100)	P-350	1
	Chisel Device (frame 100x100)		
P-350	Amarre para chasis (80x80)	P-350	1
	Chisel Device (frame 80x80)		



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit
P-400	Amarre para chasis (100x100)	P-400	1
	Chisel Device (frame 100x100)		
P-400	Amarre para chasis (80x80)	P-400	1
	Chisel Device (frame 80x80)		



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit
P-100	Amarre para chasis (100x100)	P-100 / P-100 V	1
	Chisel Device (frame 100x100)		



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit
P-00	Cuerpo central (para chasis 80x80)	P-100	1
	Main Body (frame 100x100)		
P-10	Cuerpo central (para chasis 80x80)	P-300 / P-350 / P-400	1
	Main Body (frame 80x80)		
P-10	Cuerpo central (para chasis 100x100)	P-300 / P-350 / P-400	1
	Main Body (frame 100x100)		



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit
P-01	Lengüeta	P-100	1
	Latch		
P-11	Lengüeta	P-300 / P-350 / P-400	1
	Latch		



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit
P-02	Cazoleta	P-100	2
	Bowl		
P-12	Cazoleta	P-300 / P-350 / P-400	2
	Bowl		



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit
P-03	Caña		1
	Rod		
P-33	Caña	P-300	1
	Rod		
P-34	Caña	P-350	1
	Rod		
P-43	Caña	P-400	1
	Rod		



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit
P-04	Eje	P-100 / P-300 / P-350 / P-400	1
	Axle		



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit
P-40	Muelle principal 380x106x22	P-100	1
	Main spring 380x106x22		
P-41	Muelle secundario 380x56x12	P-100	1
	Secondary spring 380x56x12		
P-403	Muelle principal 200x97x18	P-300	1
	Main spring 200x97x18		
P-413	Muelle secundario 200x54x10	P-300	1
	Secondary spring 200x54x10		
P-404	Muelle principal 300x97x18	P-350 / P-400	1
	Main spring 300x97x18		
P-414	Muelle secundario 300x54x10	P-350 / P-400	1
	Secondary spring 300x34x10		



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit
P-35	Main wrist pin	P-100	1
	Chisel Device (frame 100x100)		
P-36	Main wrist pin	P-100	1
	Chisel Device (frame 80x80)		
P-30	Bulón secundario	P-100 / P-300 / P-350 / P-400	2
	Secondary wrist pin		
P-31	Casquillo nylon para bulón P-30	P-300 / P-350 / P-400	1
	Nylon bushing for P-30 wrist		



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit
P-50	Esfera	P-100 / P-300 / P-350 / P-400	1
	Sphere		



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit
P-60	Tuerca autobloqueante	P-100 P-300 / P-350 / P-400	3
	Chisel Device (frame 100x100)		2



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit
C-2 CN 6mm	Reja para chisel (con nervio)	P-300	1
	Chisel Device (frame 100x100)		



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit
C-2 SN 6mm	Reja para chisel (sin nervio)	P-300	1
	Chisel Device (frame 100x100)		



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit
P-63	Tornillo amarre chasis 931-985 24x170	P-100	1
	Fitting chassis Bolt 931-985 24x170		
P-64	Tornillo brazo 931-985 24x80	P-100	1
	Tine bolt 931-985 24x80		
P-65	Tornillo presión 931-985 18x90	P-100	1
	Pressure bolt 931-985 18x90		
P-634	Tornillo amarre chasis 931-985 8.8 22x150	P-300 / P-350 / P-400	
	Fitting chassis Bolt 931-985 22x150		
P-643	Tornillo brazo 30x30 931-985 8.8 16x60	P-300	1
	30x30 Tine bolt 931-985 16x60		
P-644	Tornillo brazo 40x30 931-985 8.8 18x60	P-400	1
	40x30 Tine bolt 931-985 18x60		
P-645	Tornillo brazo 35x35 931-985 8.8 18x70	P-350	1
	35x35 Tine bolt 931-985 8.8 18x70		
P-653	Tornillo presión 30x30 931-985 8.8 16x70	P-300	1
	30x30 Pressure bolt 931-985 16x70		
P-654	Tornillo presión 931-985 8.8 16x80	P-350 / P-400	1
	40x30 Pressure bolt 931-985 16x80		
P-664	Tornillo lengüeta 931-985 8.8 24x130	P-300 / P-350 / P-400	1
	Latch bolt 931-985 24x130		
P-70	Arandelas	P-100 / P-300 / P-350 / P-400	6
	Washers		



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit
464-D	Brazo 40x40	P-100	1
	Tine 40x40		
464-D/V	Brazo 40x40 acodado	P-100	1
	Tine 40x40 bent		
464-AL	Brazo 40x40 (largo)	P-100	1
	Tine 40x40 (long)		
464-AL/V	Brazo 40x40 (largo) acodado	P-100	1
	Tine 40x40 (long) bent		
464-B	Brazo 30x30	P-300	1
	Tine 30x30		
464-B/V	Brazo 30x30 acodado	P-350	1
	Tine 30x30 bent		
464-I	Brazo 35x35	P-350	1
	Tine 35x35		
464-HL	Brazo 35x35	P-350	1
	Tine 35x35		
461-D	Brazo 40x30 (largo)	P-400	1
	Tine 40x30 (long)		
461-E	Brazo 40x30	P-400	1
	Tine 40x30		
461-F	Brazo 40x30	P-400	1
	Tine 40x30		



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit
R-5	Reja para chisel (con nervio)	P-100 / P-300 / P-350 / P-400	1
	Point		



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit
R-5 SN	Reja para chisel (sin nervio)	P-100 / P-300 / P-350 / P-400	1
	Point		





GRADA

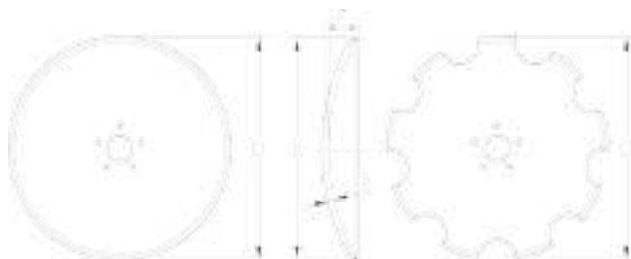
La grada nos permite preparar el terreno enterrando los restos de cultivos anteriores sin entremezclar las diferentes capas del terreno, disminuyendo tiempo, coste energético – económico y medioambiental. Los discos de La Piña son fabricados con acero al boro, proveniente de proveedores europeos, y, son sometidos a unos altos controles de calidad. Estamos muy orgullosos de ofrecer el equilibrio perfecto entre dureza y elasticidad, lo que se traduce en un aumento significativo de hectáreas trabajadas.

HARROW

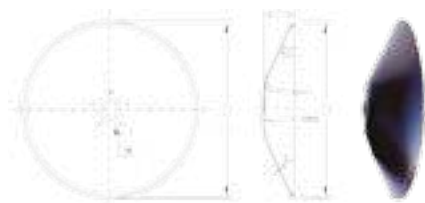
The harrow prepares the ground, burying previous crops remains without blending the different layers of the soil, reducing time, energy, and economic-environmental cost. La piña disc are made with Boron Steel, from European suppliers, and they are subjected to strict quality controls. We are very proud to offer the perfect balance between hardness and elasticity, giving as result one of the longest working life disc of the market.

3.1 CÓNCAVOS - CONCAVE DISC

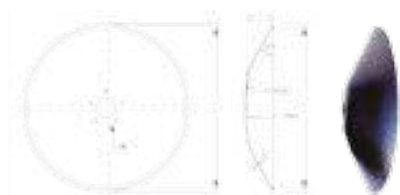
Diámetro (mm) Diameter	Diámetro (pulg.) Diameter (inch.)	Espesor (mm) Thickness	Flecha (mm) / Arrow						Peso (grs.) / Weight	
			Radio curvatura / Radius curvature						Liso Plain	Dentado Notched
			R-494	R-585	R-610	R-670	R-820	R-949		
280	11"	3,25	20	17	16	15			1.450	
330	13"	3,25	28	24	23	21			2.050	
355	14"	3,25	33	28	26	24			2.500	
410	16"	3,25	45	37	35	32			3.347	3.046
460	18"	3,25	57	47	45	41			4.200	3.800
460	18"	4	57	47	45	41			5.170	4.680
510	20"	4	71	58	56	50			6.500	5.900
535	21"	4,5	79	65	62	56			7.890	7.100
560	22"	4	87	71	68	61			7.640	6.750
560	22"	4,5	87	71	68	61			8.600	7.600
560	22"	5	87	71	68	61			10.000	8.450
610	24"	5	105	86	82	73			12.000	10.800
610	24"	6	105	86	82	73			15.000	13.000
660	26"	5		102	97	87	69	60	14.580	13.000
660	26"	6		102	97	87	69	60	17.500	15.600
660	26"	8		102	97	87	69	60	23.300	20.800
710	28"	6		120	114	102	81	69	21.000	18.300
710	28"	8		120	114	102	81	69	27.000	25.000
760	30"	8			133	118	94	79	30.000	28.000
810	32"	10					107	91	44.000	41.000
914	36"	12					140	117	67.000	63.000



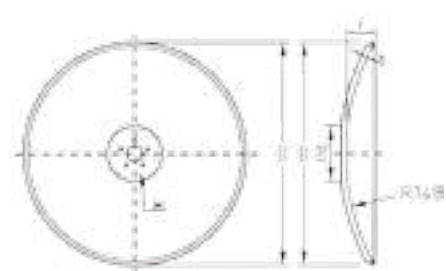
Modelo / Model	D905	D908	D907	D906	D909	D910
Radio / Radius	R-494	R-585	R-610	R-670	R-820	R-949

3.2 TRONCOCÓNICOS - CONICAL DISC**TIPO A - MODELO 911 - TYPE A - MODEL 911**

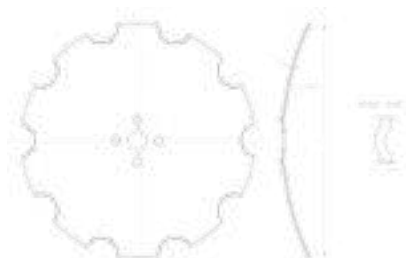
Modelo Model	Diám. (mm) Diameter	Diám. (pulg.) Diam. (inch.)	Espesor (mm) Thickness	Flecha (mm) Arrow	Peso (grs.) / Weight Liso / Plain	P.(grs.) /W. Dentado / Notched
TC-61 / 911-22	555	22"	5	80	10.000	8.450
TC-62 / 911-24	615	24"	5	94	12.000	10.800
TC-63 / 911-26	660	26"	6	105	17.500	15.600
TC-63 / 911-26	660	26"	8	105	23.300	20.800
TC-64 / 911-28	715	28"	6	117	21.000	18.300
TC-64 / 911-28	715	28"	8	117	27.000	25.000
TC-65 / 911-30	780	30"	8	131	30.000	28.000
TC-66 / 911-32	825	32"	10	140	44.000	41.000
TC-67 / 911-36	925	36"	12	151	67.000	63.000

TIPO B - MODELO 912 - TYPE B - MODEL 912

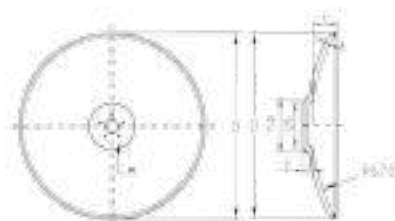
Modelo Model	Diám. (mm) Diameter	Diám. (pulg.) Diam. (inch.)	Espesor (mm) Thickness	Flecha (mm) Arrow	Peso (grs.) / Weight Liso / Plain	P.(grs.) /W. Dentado / Notched
TC-71 / 912-22	540	22"	5	89	10.000	8.450
TC-72 / 912-24	600	24"	5	105	12.000	10.800
TC-73 / 912-26	650	26"	6	118	17.500	15.600
TC-73 / 912-26	650	26"	8	118	23.300	20.800

3.3 ASIENTO PLANO - FLAT BACK DISC

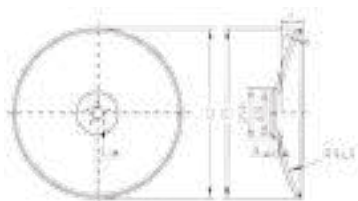
Modelo Model	Diámetro (mm) Diameter (inch)	Espesor (mm) Thickness	F	Peso (kgs.) Weight
F20 / 904-16	410 - 16"	3,25	28	3,347
F21 / 904-18	460 - 18"	3,25	37	4,20
F21 / 904-18	460 - 18"	4	37	5,17
F22 / 904-20	510 - 20"	4	47	6,50
F23 / 904-22	560 - 22"	4,5	57	8,60
F23 / 904-22	560 - 22"	5	57	9,55

3.4 MAMELONES - DIMPLE DISC

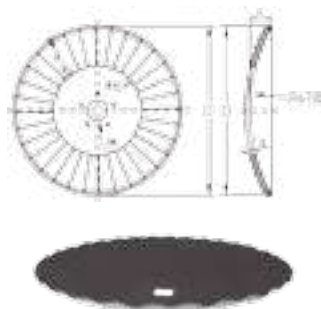
Modelo Model	Diámetro (mm) Diameter	Diámetro (pulg.) Diameter (inch)	Espesor (mm) Thickness	Flecha (mm) Arrow	P.(grs.) /W. Dentado / Notched
MD10 / 980-28	710	28"	8	81	25.000
MD10 / 980-28	710	28"	10	81	31.250
MD11 / 980-30	760	30"	8	94	28.000
MD11 / 980-30	760	30"	12	94	42.000
MD12 / 980-30	810	32"	10	107	41.000
MD12 / 980-30	810	32"	12	107	49.200
MD13 / 980-36	914	36"	12	140	63.000

3.5
CAZOLETA • RISED FLAT BACK DISCS
125 MM. / R670 / MODELO 903 • 125 MM. / R670 / MODEL 903


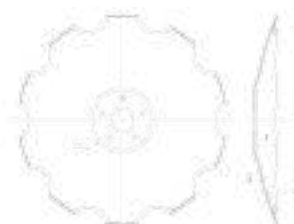
Modelo Model	Diámetro (mm) Diameter	Diámetro (pulg) Diameter (inch)	Espesor (mm) Thickness	Flecha (mm) Arrow	Peso (Grs.) / W Liso / Plain
D10 / 903-16	410	16"	3,25	28	3.347
D11 / 903-18	460	18"	3,25	37	4.200
D11 / 903-18	460	18"	4	37	5.170
D12 / 903-20	510	20"	4	47	6.500
D13 / 903-22	560	22"	4,5	57	8.600
D13 / 903-22	560	22"	5	57	10.000


210 MM. / R949 / MODELO 902 • 210 MM. / R949 / MODEL 902

Modelo Model	Diámetro (mm) Diameter	Diámetro (pulg) Diameter (inch)	Espesor (mm) Thickness	Flecha (mm) Arrow	Peso (Grs.) / W Liso / Plain
D14 / 902-26	660	26"	6	60	17.500
D14 / 902-26	660	26"	8	60	23.300
D15 / 902-32	810	32"	8	91	35.200

3.6
ONDULADOS • FLUTED DISC


Modelo Model	Diám.(mm) Diameter	Diám. (pulg) Diam. (inch)	Espesor (mm) Thickness	Flecha (mm) Arrow	A	B	Peso (Grs.) Liso / Plain
D01 / 997-20	510	20"	4	50	320	95	6.500
D02 / 997-22	560	22"	4,5	61	320	120	8.600
D03 / 997-24	610	24"	5	73	320	145	12.000
D04 / 997-24	610	24"	6	73	320	145	15.000
D05 / 997-26	660	26"	6	87	320	170	17.500
D06 / 997-28	710	28"	8	102	320	195	27.000
D07 / 997-30	760	30"	8	118	320	220	30.000

3.7
GRADA RÁPIDA • RAPID HARROW DISC


Modelo Model	Diámetro (mm) Diameter	Diámetro (pulg) Diameter (inch)	Espesor (mm) Thickness	Flecha (mm) Arrow	Peso (Grs.) / W Liso / Plain
D01 / 905-20	510	20"	6		8.85
D02 / 905-22	560	22"	6		10.13
D03 / 905-24	610	24"	6		13.00
D04 / 905-26	660	26"	6		15.60



3.8 ADAPTABLES - ADAPTABLES

Amplia gama de discos adaptables, ¡no dude en consultar!
Extensive range of adaptable discs, do not hesitate to ask us.

3.9 AMARRE DE GRADA RÁPIDA - RAPID DISC HARROW DEVICE



Modelo Model	Chasis Chassis	Disco Disc	Peso Weight	Peso total con disco Total weight with disc	A	B	C	Prof. (cm) Depth	Potencia requerida Power required
P-300	100X100	22"x6 mm	58,4	291,87	815	535	600	5-10	5 CV
P-300	100X100	24"x6 mm	61,25	296,55	840	535	600	5-15	6 CV
P-300	80X80	22"x6 mm	56,25	278,41	815	535	570	5-10	5 CV
P-300	80X80	24"x6 mm	59,1	283,09	840	535	570	5-15	6 CV

Diseño robusto / Muelles con carga Individual / Bajo mantenimiento / Velocidad de trabajo 7-16 Km/h / Angulo de trabajo horizontal y vertical.

Heavy duty design | Springs with separate load | Low maintenance | Working speed 7 - 16 km/h | Horizontal and vertical working angle.



Modelo Model	Descripción Description		Ud. por amarre Moorage unit
P-300	Amarre para chasis (100x100)	Chisel assembly for 100x100 frame	1
P-300	Amarre para chasis (80x80)	Chisel assembly for 80x80 frame	1



Modelo Model	Descripción Description		Ud. por amarre Moorage unit
GR-300	Brazo grada rápida 30 mm.	Tine 30mm	1



Modelo Model	Descripción Description		Ud. por amarre Moorage unit
GR-00	Buje completo	Complete Hub	1



Modelo Model	Descripción Description		Ud. por amarre Moorage unit
GR-01	Cuerpo central	Hub body	1



Modelo Model	Descripción Description		Ud. por amarre Moorage unit
GR-02	Soporte derecho	Right support	1



Modelo Model	Descripción Description		Ud. por amarre Moorage unit
GR-03	Soporte izquierdo	Left support	1



Modelo Model	Descripción Description		Ud. por amarre Moorage unit
GR-04	Tapacubos	Hubcap	1

Modelo Model	Descripción Description		Ud. por amarre Moorage unit
GR-06	Tuerca	Nut	1

Modelo Model	Descripción Description		Ud. por amarre Moorage unit
GR-07	Retén antipolvo	Antidust retaining ring	1



Modelo Model	Descripción Description		Ud. por amarre Moorage unit
GR-08	Engrasador	Grease nipple	1



Modelo Model	Descripción Description		Ud. por amarre Moorage unit
GR-09	Pasador	Cotter pin	1



Modelo Model	Descripción Description		Ud. por amarre Moorage unit
GR-10	Rodamiento grande	Big bearing	1



Modelo Model	Descripción Description		Ud. por amarre Moorage unit
GR-11	Rodamiento pequeño	Small bearing	1



Modelo Model	Descripción Description		Ud. por amarre Moorage unit
GR-12	Tornillo Exg. M. 12x30	Bolt Hex. M. 12x30 mm	6



Modelo Model	Descripción Description		Ud. por amarre Moorage unit
GR-13	Tuerca Exg. M. 18x60	Nut Hex. M. 18x60 mm	6





Modelo Model	Descripción Description		Ud. por amarre Moorage unit
GR-14	Arandela Grover M. 12	Grover washer M.12 mm	6



Modelo Model	Descripción Description		Ud. por amarre Moorage unit
GR-15	Tornillo Exg. M. 18x60	Bolt Hex. M. 18x60 mm	2



Modelo Model	Descripción Description		Ud. por amarre Moorage unit
GR-16	Tuerca Exg. M. 18 autobl.	Nut Hex. M. 18mm self-locking	2



Modelo Model	Descripción Description		Ud. por amarre Moorage unit
GR-17	Tornillo Exg. M. 16x60	Bolt Hex. M. 16x60 mm	1



Modelo Model	Descripción Description		Ud. por amarre Moorage unit
GR-18	Tuerca Exg. M. 16 autobl.	Nut Hex. M. 16mm self-locking	1



Modelo Model	Descripción Description		Ud. por amarre Moorage unit
GR-19	Tornillo Exg. M. 16x70	Bolt Hex. M. 16x70 mm	2



Modelo Model	Descripción Description		Ud. por amarre Moorage unit
GR-20	Espárrago de seguridad M-6x6 para GR-04	Safe stud M. 6x6 for GR-04	1



Modelo Model	Descripción Description		Ud. por amarre Moorage unit
D-3/904	Disco 22" x 6mm dentado	Disc 22" x 6mm SCALLOPED	1
D-4/904	Disco 24" x 6mm dentado	Disc 24" x 6mm SCALLOPED	1
D-5/904	Disco 26" x 6mm dentado	Disc 26" x 6mm SCALLOPED	1



4. ARADO - PLOUGH



ARADO

Fruto del ingenio del Hombre surgió esta herramienta, que estuvo en el inicio de la mecanización de la Agricultura y que continúa hasta nuestros días modernizándose, adaptándose a las diferentes épocas y necesidades del Agricultor. En La Piña fabricamos una gran variedad de puntas, rejas y vertederas, todas ellas con una gran precisión, para poder desarrollar esta labor tan importante.

PLOUGH

Plough is a farm implement used from prehistoric times to nowadays. It has been adapted to agricultural mechanization and updated to new times and the farmer's needs. La Piña makes a large variety of plough wearing parts, with the usual top quality, to carry out this important work.

4.1 PUNTAS DE ARADO - PLOWING POINTS

Modelo Model	A	B	E	Peso (Grs.) Weight
R-355	305	70	14	1.800



Modelo Model	A	B	E	Peso (Grs.) Weight
R-365	270	68	12	1.330



Modelo Model	A	B	E	Peso (Grs.) Weight
R-375	264	76	13	1.480



Modelo Model	A	B	E	Peso (Grs.) Weight
R-385	300	85	12	2.000

4.2 REJAS DE ARADO - PLOWSHARES

Modelo Model	A	B	E	Peso (Grs.) Weight
R-208-7	392	105	8	2.050



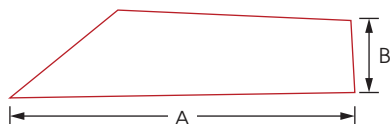
Modelo Model	A	B	E	Peso (Grs.) Weight
R-323	425	95	8	2.150



Modelo Model	A	B	E	Peso (Grs.) Weight
R-328-12	410	130	10	2.930
R-328-13	450	135	10	3.310
R-328-14	475	140	10	3.570



Modelo Model	A	B	E	Peso (Grs.) Weight
9058	613	120	10	4.700
9258	573	120	10	4.300
9278	628	120	10	4.820
9532	555	120	10	4.250
9552	598	120	10	4.600
9572	681	120	10	5.270
9594	828	120	10	6.400
9694	828	120	10	6.400
A42806	523	120	10	4.000
DL110006S	645	90	30	12.780
DL112006L	745	90	30	14.900

**LEYENDA PLANO**

4.3 COSTANERAS

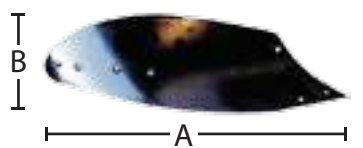


Modelo Model	A	B	E	Peso (Grs.) Weight
7201	420	110	12	3.520
7202	575	110	12	4.710
7202-EL	675	110	12	5.710
7880	300	110	12	3.520
7881	445	110	12	4.980
LP-8802	600	120	12	5.200
LP-8803	573	120	12	4.900
2368	336	100	12	2.580

4.4 VERTEDERAS



Modelo Model	Semi-terminada	Terminada Boro	A	B	E	Peso (Grs.) Weight
V-753-000	SÍ	-	515	270	6	5.100
V-753-00	SÍ	-	565	297	6	6.100
V-753-0	SÍ	-	600	310	6	7.100
V-753-1	SÍ	SÍ	640	325	6	8.250
V-753-2	SÍ	SÍ	680	350	6	9.700
V-753-3	SÍ	SÍ	730	380	6	10.600
V-753-4	SÍ	SÍ	800	430	8	3.520
V-753-5	SÍ	SÍ	854	470	8	15.200
V-769-1	SÍ	SÍ	550	245	6	18.600
V-769-2	SÍ	SÍ	600	265	8	5.000
V-776-2	SÍ	SÍ	840	375	6	6.850
V-776-3	SÍ	SÍ	930	415	6	10.800
V-777-1	SÍ	SÍ	580	290	8	15.200
V-777-2	SÍ	SÍ	690	345	8	8.100
V-781-4	SÍ	SÍ	900	430	8	10.000
V-786-1	SÍ	SÍ	900	385	6	16.600
V-786-2	SÍ	SÍ	975	425	8	10.000
V-786-3	SÍ	SÍ	1055	445	8	13.300
V-786-3-OV	-	SÍ	890	445	8	15.200
V-788-2	SÍ	SÍ	840	375	6	15.000
V-790-11	-	SÍ	630	315	6	11.250
V-790-12	-	SÍ	668	350	6	7.000
V-790-14	-	SÍ	696	372	6	7.500
V-790-16	-	SÍ	732	400	6	8.000
V-792-3	-	SÍ	990	410	8	9.000
V-793-3	-	SÍ	160	430	8	15.650
V-1834	-	SÍ	1000	435	8	21.100
V-1849	-	SÍ	170	335	8	1.950

4.4 VERTEDERAS

Modelo Model	Semi-terminada	Terminada Boro	A	B	E	Peso (Grs.) Weight
8701	-	SÍ	130	285	6	1.200
8713	-	SÍ	140	275	8	2.000
CJ11954	-	SÍ	160	330	8	3.720
8706	-	SÍ	140	275	6	1.220
8707	-	SÍ	160	330	6	1.440
V-793-3	-	SÍ	430	160	8	2.350
V-1834	-	SÍ	435	1000	8	21.100
V-1849	-	SÍ	335	170	8	1.950
8701	-	SÍ	285	130	6	1.200
8713	-	SÍ	275	140	8	2.000
CJ11954	-	SÍ	330	160	8	3.720
8706	-	SÍ	275	140	6	1.220
8707	-	SÍ	330	160	6	1.440



5. CAÑA DE AZÚCAR - SUGAR CANE BLADES



CAÑA DE AZÚCAR

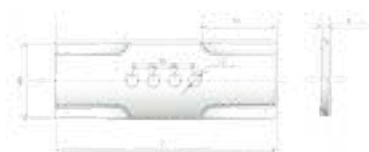
Fabricadas en Acero al Boro con alta resistencia al desgaste, Nuestras cuchillas ofrecen un filo de óptima calidad de corte y dureza, gracias al tratamiento térmico combinado con nuestro proceso de afilado exclusivo. Una cuchilla de alto rendimiento y gran calidad de corte.

SUGAR CAN BLADES

Made of Boron steel, blades are high wear resistance. The specific heat-treatment combined with special sharpening process creates a long life bevel with razor sharp edge, for optimal performance and finer cut.

5.1 CAÑA DE AZÚCAR - SUGAR CAN BLADES

Modelo Model	W	L	K	F	D	E	P (Grs.) Weight
A-1	90	160	4	65	14	38	380
A-1-A	90	170	6	70	13	38	600
A-1-B	90	178	6	90	14	25,4	630
A-1-C	90	185	6	90	12,7	25,4	650



Modelo Model	W	L	K	F	D	E	P (Grs.) Weight
A-2-4	90	265	4	89	14	25,4	610
A-2-5	90	265	5	89	14	25,4	770
A-2-6	90	265	6	89	14	25,4	920
A-2-B	90	245	4	65	14	38	560
A-2-C	90	170	6	67	13	37	390



Modelo Model	W	L	K	DxI	E	Peso (Grs.) Weight
A-3	80	485	12	13x35	184	3.000
A-3-A	80	485	12	17,5x35	182,5	2.970



Modelo Model	W	L	K	F	D	Peso (Grs.) Weight
A-4	100	575	8	405	20	2.720



Modelo Model	W	L	K	F	D	Peso (Grs.) Weight
A-5	107	145	6	100	17	600



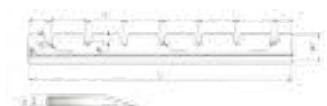
Modelo Model	W	L	K	F	D	E	Peso (Grs.) Weight
A-6	95	450	12	450	18	181	3.470
A-6-B	62	450	8	450	-	-	1.510



Modelo Model	W	L	K	F	D	Peso (Grs.) Weight
A-7	90	215	8	120	13	1.000



Modelo Model	W	L	K	F	D	E	Peso (Grs.) Weight
A-8-4	90	265	4	181	14	25,4	640
A-8-5	90	265	5	181	14	25,4	800
A-8-6	90	265	6	181	14	25,4	960
A-8-A	90	222	6	160	14,5	50	800



Modelo Model	W	L	K	E	Po	P1	Peso (Grs.) Weight
A-9-65-I	65	840	8	121	11	11	2.770
A-9-90-II	90	840	8	121	11	31	4.100
A-9-95-I	95	840	8	121	22	22	4.330
A-9-95-II	95	840	8	121	22	32	4.330
A-9-95-II-E	95	840	8	121	11	31	4.330



Modelo Model	W	L	K	F	D	Peso (Grs.) Weight
A-10	95	615	6	35	270	640
A-10-A	95	715	6	35	270	800



Modelo Model	W	L	K	D	Peso (Grs.) Weight
A-11	100	385	12	39	2.850
A-11-A	100	530	12	39	3.920
A-11-B	130	545	12	39	5.210
A-11-C	130	700	12	39	6.710



Modelo Model	W	L	K	F	D	E	Peso (Grs.) Weight
A-12	76,5	76,5	4	76,5	8,5	50,8	150



Modelo Model	W	L	K	F	D	E	Peso (Grs.) Weight
FB-001	220	346	6	-	13	74	2.800
FB-002	242	455	6	-	13	74	4.330



6. CUCHILLAS CORTACÉSPED - MOWER BLADES

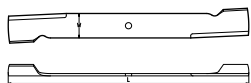
CUCHILLAS CORTACÉSPED

Las cuchillas de césped La Piña están fabricadas con acero al Boro mejorando la resistencia al desgaste de las cuchillas standard. En producción se aplican exhaustivos controles de calidad, tales como balance y planicidad para evitar vibraciones, reducción de ruido, dureza, flexibilidad y calidad de afilado. El tratamiento térmico combinado con nuestro proceso de afilado exclusivo se traduce en una cuchilla de alto rendimiento y gran calidad de corte.

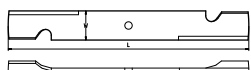
BLADES MOWER

La Piña mower blades are made of Boron Steel improving the wearing resistance of standard blades. The highest quality standards are applied to our production. The balance and straightness are controlled to avoid vibration. Additional controls for noise reduction, hardness, flexibility and the bevel. The specific heat-treatment combined with special sharpening process creates a long life bevel with razor sharp edge, for optimal performance and cleaner cut.

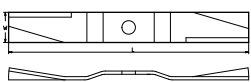
6.1 CUCHILLAS CORTA CÉSPED · BLADES MOWER



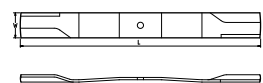
ARIENS	W	T	L	H	OEM Ref.
LP-08207	65	6	620	16	



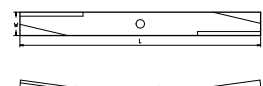
BAD BOY	W	T	L	H	OEM Ref.
LP-08210	65	6	515	13	



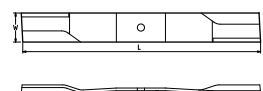
CASE	W	T	L	H	OEM Ref.
LP-06677	65	7	518	29	



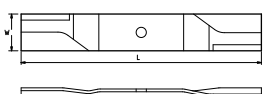
DIXON	W	T	L	H	OEM Ref.
LP-08104	65	5	463	20	



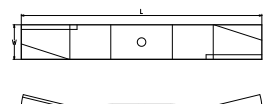
LP-01588	50	6	515	18	
----------	----	---	-----	----	--



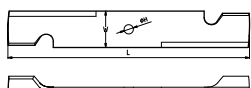
LP-D18036	65	6	529	16	
-----------	----	---	-----	----	--



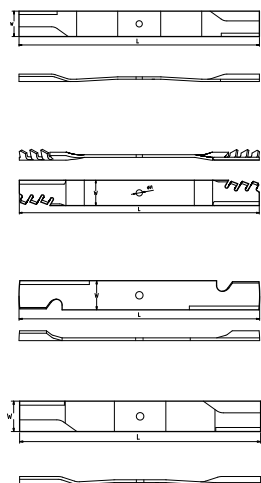
LP-08282	65	5	425	18	9265-9258
----------	----	---	-----	----	-----------



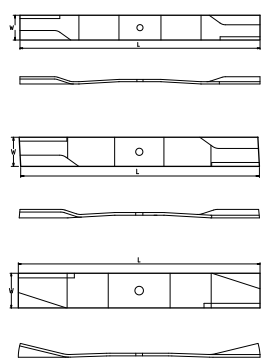
EVERIDE	W	T	L	H	OEM Ref.
LP-D18037	65	5	455	16	191108



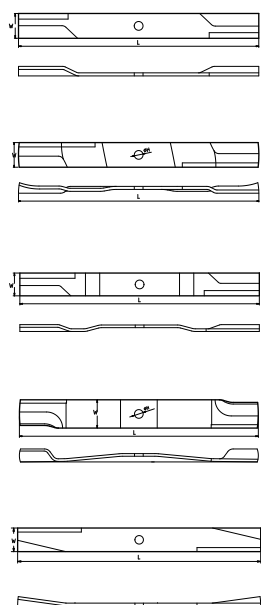
LP-08407	65	6	417	16	191107
----------	----	---	-----	----	--------

6.1 CUCHILLAS CORTA CÉSPED - BLADES MOWER

EXMARK	W	T	L	H	OEM Ref.
LP-031581	65	6	615	16	103-1581
LP-08728	65	7	615	16	103-2521
LP-08210	65	6	515	16	103-1582
LP-031582	65	6	515	16	103-1582

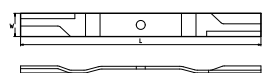


FERRIS	W	T	L	H	OEM Ref.
LP-08217	65	6	629	16	48112, 48113, 155000
LP-D18036	65	6	533	16	1520842
LP-D18037	65	5	453	16	1521227



FORD NEW HOLLAND	W	T	L	H	OEM Ref.
LP-07473	65	8	630	23	AUB163380, 163442
LP-08466	65	6	634	23	
LP-07473S	60	8	630	23	163380
LP-08772	75	6	630	23	
LP-01588	50	6	515	18	162836

6.1 CUCHILLAS CORTA CÉSPED - BLADES MOWER


**FORD NEW
HOLLAND**
W
T
L
H
OEM Ref.

LP-07129

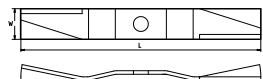
60

7

620

23

160191



LP-06676

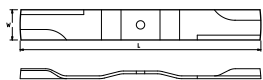
60

7

470

29

T218



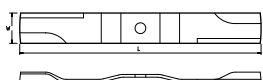
LP-01560

65

7

518

18

162122
914 / 914A


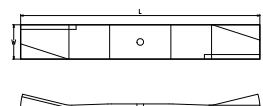
LP-06020

65

7

518

23

162122
914 / 914A

GRASS HOPPER
W
T
L
H
OEM Ref.

LP-562390

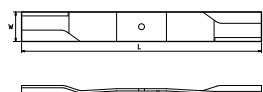
65

5

453

13

320236



LP-08213

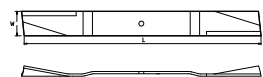
65

5

533

13

320242



LP-06271

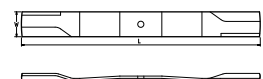
65

6

636

13

320250


GREAT DANE
W
T
L
H
OEM Ref.

LP-08104

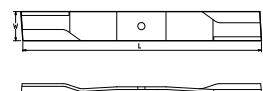
65

6

625

16

LX



LP-D18036

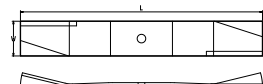
65

6

533

16

D18036



LP-D18037

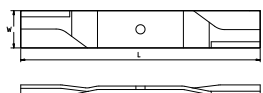
65

5

455

16

D18037



LP-D18086

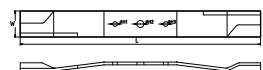
65

6

419

16

D18086


HOWARD STEALTH
W
T
L
H
OEM Ref.

LP-616722

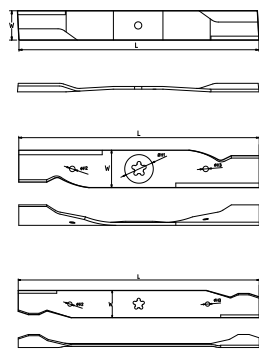
75

8

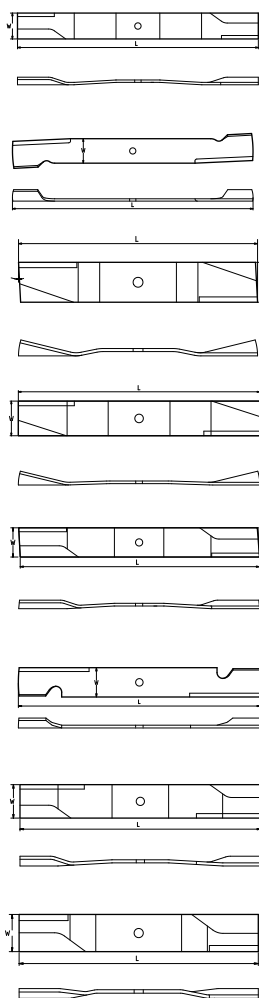
692

13,5/20/13,5

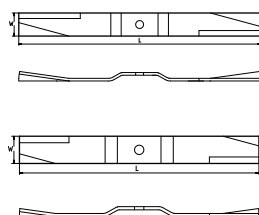
616722

6.1 CUCHILLAS CORTA CÉSPED · BLADES MOWER

HUSQVARNA	W	T	L	H	OEM Ref.
LP-D18036	65	6	534	16	
LP-08266	65	5	419	5 Point Star	173920, 180054, 532180054
LP-08224	60	5	534	5 Point Star	127843, AYP138498, 532138498

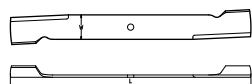


HUSTLER	W	T	L	H	OEM Ref.
LP-08209	65	6	605	16	
LP-08207	65	6	620	16	9820361, 798702
LP-345454	65	5	386	16	784256
LP-D18037	65	5	453	16	783753
LP-D18036	65	6	533	16	782516
LP-08210	65	6	520	16	794685
LP-08708	65	6	468	16	
LP-D18086	65	6	418	16	

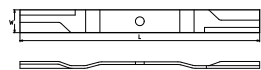


ISEKI	W	T	L	H	OEM Ref.
LP-07162A	60	7	628	20	3496107M91
LP-0525A	60	7	527	20	

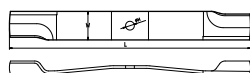
6.1 CUCHILLAS CORTA CÉSPED - BLADES MOWER



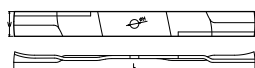
JACOBSEN	W	T	L	H	OEM Ref.
LP-08207	65	6	620	16	



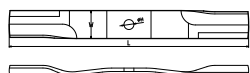
JOHN DEERE	W	T	L	H	OEM Ref.
LP-07473S	60	8	630	23	M141786-TCU15882



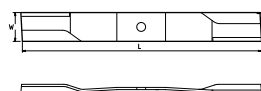
LP-08772	75	6	630	23	TCU15882
----------	----	---	-----	----	----------



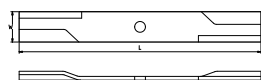
LP-08466	65	6	630	23	M142514
----------	----	---	-----	----	---------



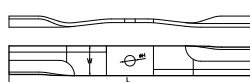
LP-08560	65	8	560	23	M144297-TCU51118
----------	----	---	-----	----	------------------



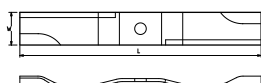
LP-08095	65	5	540	20	M143504
----------	----	---	-----	----	---------



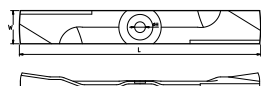
LP-06253	65	8	519	23	M141785-M 87622
----------	----	---	-----	----	-----------------



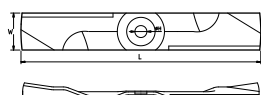
LP-128485	60	8	533	23	M128485-TCU15881
-----------	----	---	-----	----	------------------



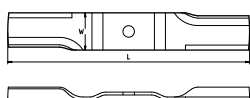
LP-08470	65	5	480	23	M144652-M136925
----------	----	---	-----	----	-----------------



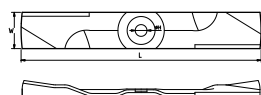
LP-330 365	65	5	473	21	M115496-M143520
------------	----	---	-----	----	-----------------



LP-330 373	65	5	430	21	M 115495
------------	----	---	-----	----	----------

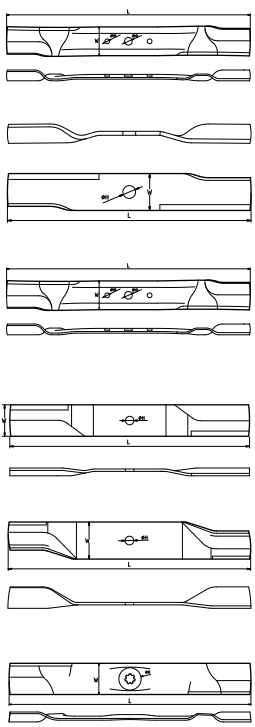


LP-330 405	65	5	422	21	M-111522-M 76466
------------	----	---	-----	----	------------------

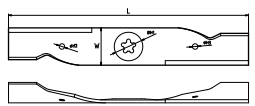


LP-127500	65	5	430	21	M145476
-----------	----	---	-----	----	---------

6.1 CUCHILLAS CORTA CÉSPED - BLADES MOWER



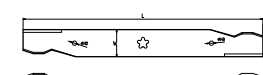
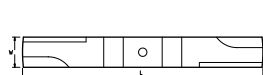
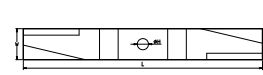
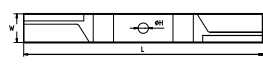
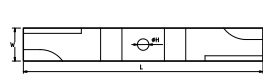
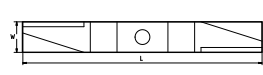
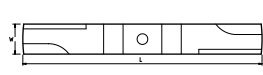
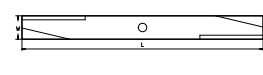
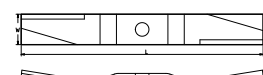
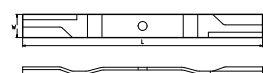
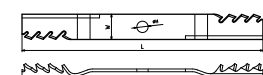
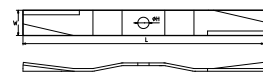
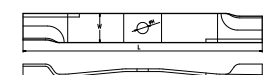
JOHN DEERE	W	T	L	H	OEM Ref.
LP-20250	65	5	430	10,5/18/10,5	GX20250-GX20434
LP-08701	65	5	428	23	TCU14939
LP-20249	65	5	543	10,5/17/10,5	GX20249-GX20433
LP-330 290	65	5	494	17,5	M82408-M84472
LP-330 397	75	5	495	17,5	M83459
LP-08756	65	4	543	7 Point Star	GX22151



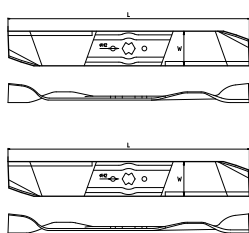
JONSERED	W	T	L	H	OEM Ref.
LP-08266	65	5	418	5 Point Star	M141786



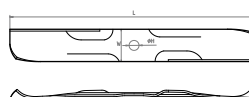
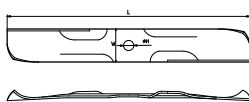
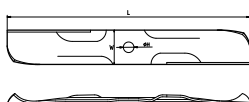
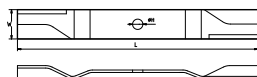
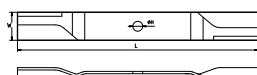
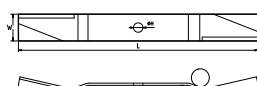
6.1 CUCHILLAS CORTA CÉSPED - BLADES MOWER



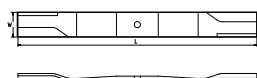
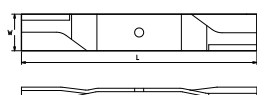
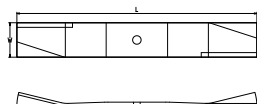
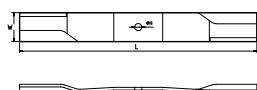
KUBOTA	W	T	L	H	OEM Ref.
LP-08826	75	6	616	29	76553-34330
LP-07462	65	7	620	29	76550-34373
LP-08703	65	6	625	29	76539-34330
LP-07129	60	7	620	23	70722-34330
LP-06677	65	7	518	29	76543-99050
LP-01588	50	6	515	18	76529-34330
LP-06020	65	5	517	23	76500-34330
LP-06676	60	7	470	29	76500-34330
LP-06676-23	65	5	473	23	70712-34330
LP-01132	50	6	418	18	K5112-71920
LP-01133	50	6	386	18	
LP-01560	65	5	518	18	
MC CULLOCH	W	T	L	H	OEM Ref.
LP-08224	60	4	535	5 Point Star	

6.1 CUCHILLAS CORTA CÉSPED - BLADES MOWER

MTD	W	T	L	H	OEM Ref.
LP-115 225 A	70	4	488	6 POINT STAR	742 0610
LP-115 227 A	70	4	536	6 POINT STAR	742 0616

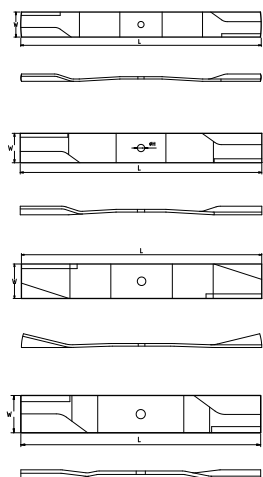


MURRAY	W	T	L	H	OEM Ref.
LP-335 764	60	5	535	21,5	92418-E701
LP-335 012	60	5	514	21,5	92002-E701
LP-335 030	60	5	490	21,5	91742-E701
LP-08219	70	4	495	21,5	61210095104
LP-08220	70	4	515	21,5	61210095103
LP-08221	70	4	538	21,5	61210095100

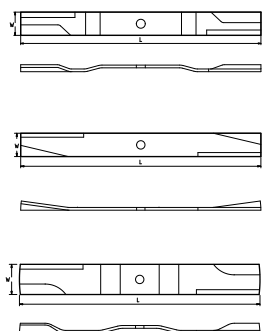


RANSOME BOBCAT	W	T	L	H	OEM Ref.
LP-08311	65	6	534	16	112111-03
LP-D18037	65	5	455	16	112111-01
LP-D18086	65	6	419	16	
LP-08217	65	6	628	16	112111-04

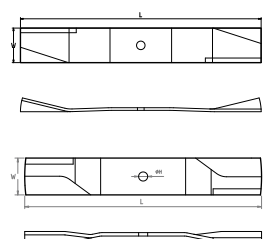
6.1 CUCHILLAS CORTA CÉSPED - BLADES MOWER



SCAG	W	T	L	H	OEM Ref.
LP-08104	65	6	625	16	48112
LP-08311	65	6	534	16	48111
LP-D18037	65	5	455	16	48108
LP-D18086	65	6	419	16	48084



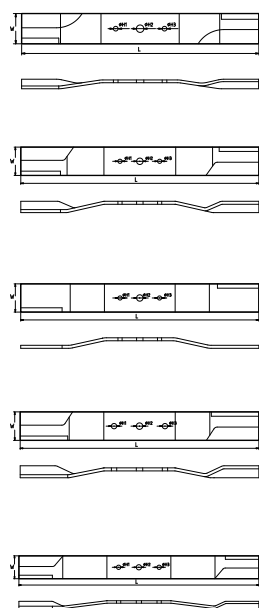
SHIBAURA	W	T	L	H	OEM Ref.
LP-07129	60	7	620	23	SBA645310221
LP-01588	50	6	515	18	
LP-01560	65	5	517	18	



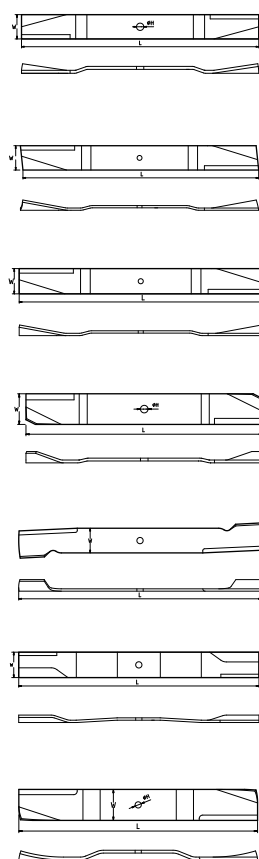
SNAPPER	W	T	L	H	OEM Ref.
LP-D18037	65	5	455	16	1-7037 / 7-6450
LP-18086	65	6	419	16	



6.1 CUCHILLAS CORTA CÉSPED - BLADES MOWER

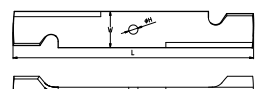
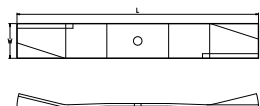
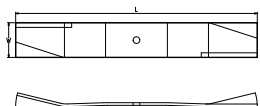
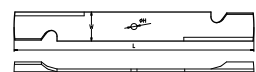
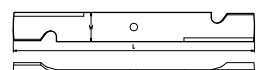
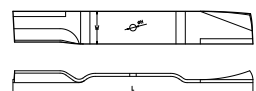
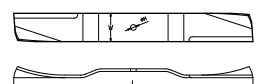
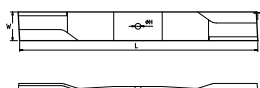
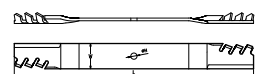
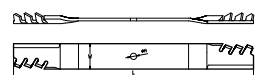
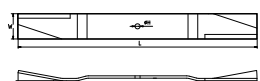
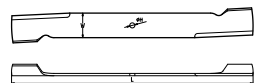
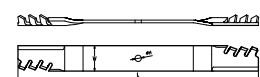


SUPERIOR	W	T	L	H	OEM Ref.
LP-07502	65	6	509	10/16/10	S1508
LP-07500	75	8	630	11/17/11	S1631
LP-07500 NF	75	8	630	11/17/11	S1612
LP-07501	75	8	630	14/17/14	S3685
LP-07503	75	8	788	14/17,5/14	S1611

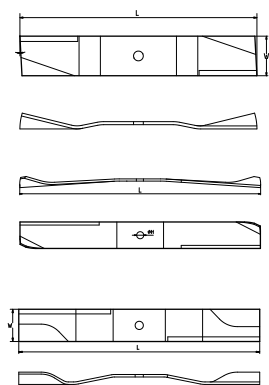


TORO	W	T	L	H	OEM Ref.
LP-03843	65	8	634	19	29-5530
LP-06271	65	6	630		93-4982
LP-94-1861	65	6	626	13	94 1861
LP-0580D	65	6	502	16	69-6920
LP-08207	65	6	620	16	105-7711
LP-031581	65	6	615	16	1031581
LP-08834	65	6	501	13	110-5946

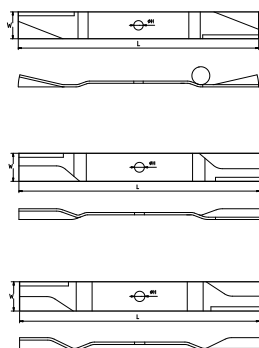
6.1 CUCHILLAS CORTA CÉSPED · BLADES MOWER



TORO	W	T	L	H	OEM Ref.
LP-08728	65	7	615	16	
LP-08720	65	8	620	13	110-0622
LP-08515	65	6	615	13	110-0621
LP-08727	65	7	620	13	110-0624
LP-08729	65	7	615	13	
LP-06251	65	5	540	13	44-6250
LP-08695	65	6	545	13	92-5608
LP-08552	65	6	475	13	106-7166
LP-08210	65	6	520	16	105-7716
LP-08516	65	5	515	13	110-4701
LP-562390	65	5	453	13	56-2360
LP-D18037	65	5	453	16	106-2174
LP-08407	65	5	487	16	107-3192

6.1 CUCHILLAS CORTA CÉSPED - BLADES MOWER

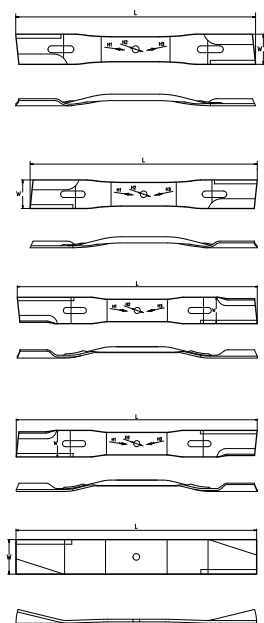
TORO	W	T	L	H	OEM Ref.
LP-345454	65	6	417	16	55-4940
LP-08463	60	5	386	16	106-2247
LP-345 447	65	4	529	16	57-4700



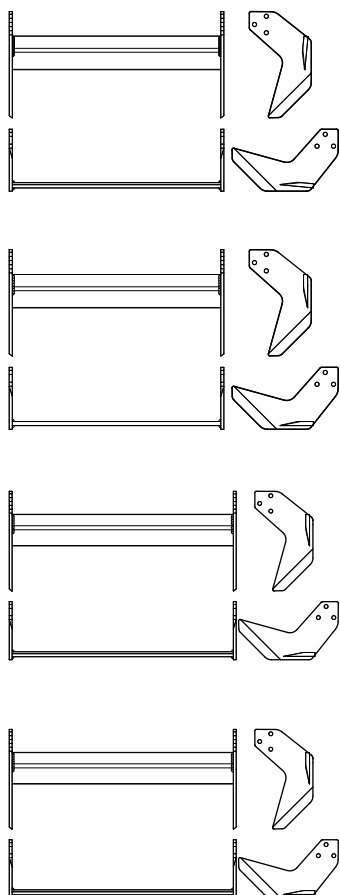
VICTA & VIKING	W	T	L	H	OEM Ref.
ASP-335 764	60	5	535	21,5	92418E701
ASP-335 012	60	5	514	21,5	91871E701
ASP-335 030	60	5	490	21,5	92002E701



6.1 CUCHILLAS CORTA CÉSPED - BLADES MOWER



WALKER	W	T	L	H	OEM Ref.
LP-355024	70	5	555	5,5/16/5,5	5705-3
LP-355032	70	5	555	5,5/16/5,5	5705-4
LP-08223	70	5	640	5,5/16/5,5	7705-1
LP-08222	70	5	640	5,5/16/5,5	7705-2
LP-562390	65	5	453	13	



CORTA CÉSPED TURF CUTTERS	
TC-16-8	Suit Van Vuuren, Brouwer, Poyntz
TC-16-8-F	Suit Ryan, Kesmac, Simpson
TC-18-8F-1	Suit Ryan, Kesmac, Simpson
TC-18-8-1	Suit Van Vuuren, Brouwer, Poyntz



7. CUCHILLAS DESBROZADORAS - SLASHER BLADES

CUCHILLAS DESBROZADORAS

Cuchillas adaptables fabricadas en Acero al Boro.

SLASHER BLADES

Adaptable blades made of Boron steel.

7.1 HOJAS SLASHER - SLASHER BLADES



Modelo Model	Sección Section	Peso (Grs.) Weight
LP-1724	75x12	2,60



Modelo Model	Sección Section	Peso (Grs.) Weight
LP-0797	75x16	2,75



Modelo Model	Sección Section	Peso (Grs.) Weight
LP-1599	75x16	2,63



Modelo Model	Sección Section	Peso (Grs.) Weight
LP-1600	75x16	3,80



Modelo Model	Sección Section	Peso (Grs.) Weight
LP-1601	75x16	3,19



Modelo Model	Sección Section	Peso (Grs.) Weight
LP-1602	75x16	4,43



Modelo Model	Sección Section	Peso (Grs.) Weight
LP-1603	75x16	4,50



Modelo Model	Sección Section	Peso (Grs.) Weight
LP-1604	75x16	4,23



Modelo Model	Sección Section	Peso (Grs.) Weight
LP-1605	75x16	3,12



Modelo Model	Sección Section	Peso (Grs.) Weight
LP-1606	75x16	4,20



Modelo Model	Sección Section	Peso (Grs.) Weight
LP-1927	75x10	1,97



8. DIENTES ROTATIVOS - ROTARY BLADES

DIENTES ROTATIVOS

Piezas adaptables de alta calidad,
respetan las especificaciones originales.

ROTARY BLADES

High quality adaptable parts,
they respect original specifications.

8.1 DIENTES ROTATIVOS · ROTATING TEETH



Modelo Model	A	B	E	P
LP-1	110	313	36	1,81



Modelo Model	A	B	E	P
LP-1S	28	205	16	0,47



Modelo Model	A	B	E	P
LP-2	120	310	15	2,81



Modelo Model	A	B	E	P
LP-3	120	310	15	2,81



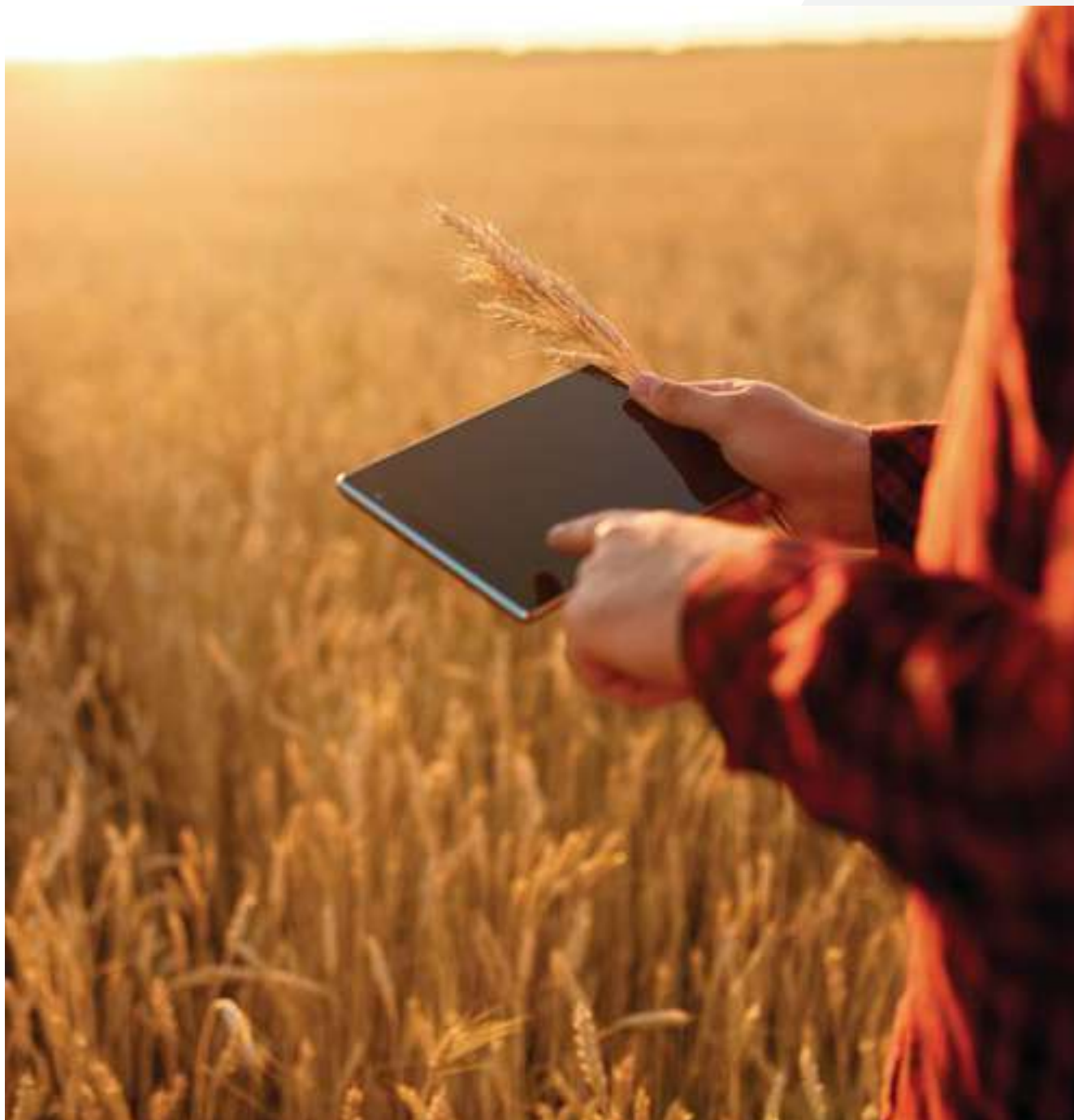
Modelo Model	A	B	E	P
LP-4	120	320	15	2,88



Modelo Model	A	B	E	P
LP-5	90	295	12	1,76



Modelo Model	A	B	E	P
LP-6	100	310	12	1,98



CONTACTO · CONTACT INFO

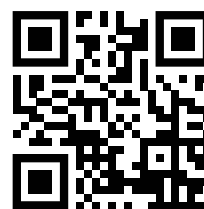
Ind. Ángel Martínez López S.L.
Alfredo Atienza 160,
02630 La Roda (Albacete), España

Tel.: +34 967 44 02 00

Fax +34 967 44 02 04

EMail: lapina@lapina.es

f @lapina.agriculturalparts
in La Piña Ind. Ángel Martínez López SL



www.lapina.es

