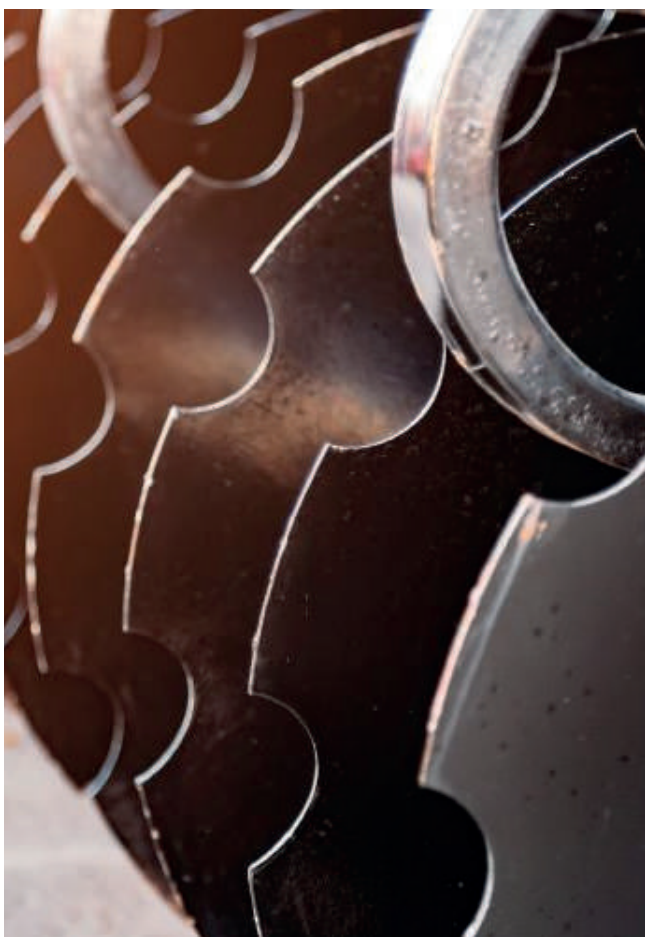
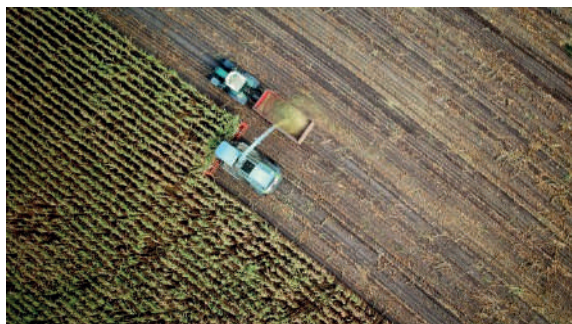




POR UN FUTURO SOSTENIBLE



N.º 60

**TARIFA
ESPAÑA Y PORTUGAL**



ÍNDICE

1 GRADA 4

1.1	Concavos	4 - 5
1.1	Discos para arado	6
1.2	Troncocónicos	7
1.3	Mamelones	7
1.4	Cazoleta	7
1.5	Ondulados	8
1.6	Grada Rápida	9

2 SIEMBRA 10

2.1	Disco Plano, Liso y Dentado	10
2.2	Disco Plano Ondulado	10
2.3	Disco Wavy	11
2.4	Plano con resalte	11
2.5	Plano con cazoleta	11
2.6	Adaptables	11
2.7	Inoxidable	11

3 CULTIVADORES 12

3.1	Rejas cultivador	12 - 17
3.1.1	Rejas cultivador LP	17
3.1.2	Rejas cultivador Carburo de Tungsteno	18
3.2	Brazos vibrocultor	19
3.3	Bridas vibrocultor	19
3.4	Rejas vibrocultor	19 - 20
3.5	Brazos espiral	20
3.6	Bridas brazos espiral	21
3.7	Brazos Chisel	21 - 22
3.8	Amarre Chisel	22
3.8.1	Piezas de repuesto para amarre Chisel	23 - 26

4 ARADO 27

4.1	Puntas de Arado	27
4.2	Rejas de Arado	27
4.3	Vertederas	28

5 29

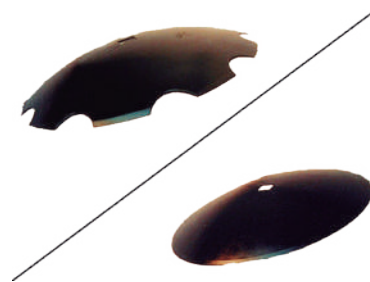
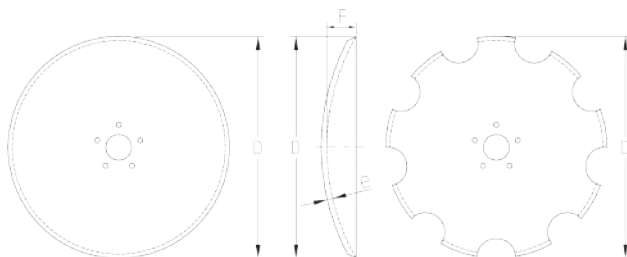
5.1	Muelles Rastra Cultivador	29
-----	---------------------------	----

CONDICIONES GENERALES DE VENTA 31

CONTACTO 32

1.1 CONCAVIDADES - CONCAVITY

(D) Diámetro (mm) (D) Diameter (mm)	(D) Diámetro (pulg.) (D) Diameter (inch.)	(E) Espesor (mm) (E) Thickness (mm)	Flecha (mm) / (F) Dish (mm)						Peso (grs.) / Weight (Grs.)	
			Radio curvatura /Concavity						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	
355	14"	4	33	28	26	24			3.076	
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



TIPOS DE AGUJEROS / HOLES



Cuadrado
Square



Redondo
Round



Cuadrado
sobre redondo
Square / Round



Doble cuadrado
Double square



Hexagonal
Hexagonal

Modelo / Model Arado / Plough Disc Radio / Radius	D905	D908	D907	D906	D909	D910	D913	D915
	R-494	R-585	R-610	R-670	R-820	R-949	R-585	R-670

1.1 CÓNCAVOS · CONCAVE DISC

906



908



Modelo Ref.	(E) Espesor (mm) (E) Thickness (mm)	(D) Diámetro (mm) (D) Diameter (mm)	Radio curvatura (mm.) Concavity (mm.)	Peso(grs.) / Weight (Grs.)		Precio Price €
				Liso Plain	Dentado Notched	
D-0 / 906-11" Sembradora	3,25	280	670	1.450		41,96
D-0 / 906-13" Sembradora	3,25	330	670	2.050		49,61
D-0 / 906-14" Sembradora	3,25	355	670	2.500		58,29
D-0 / 906-14" Sembradora	4,00	355	670	3.076		71,75
D-0 / 906-16" Sembradora	3,25	410	670	3.347	3.046	62,53
D-1 / 906-18"	3,25	460	670	4.200	3.800	74,52
D-2 / 906-20"	3,50	510	670	5.700	5.200	91,07
D-2 / 906-20"	4,00	510	670	6.500	5.900	98,88
D-3 / 906-22"	4,00	560	670	7.640	6.755	116,93
D-3 / 906-22"	4,50	560	670	8.600	7.600	125,16
D-4 / 906-24"	5,00	610	670	12.000	10.800	137,52
D-4 / 906-24"	6,00	610	670	15.000	13.000	169,80
D-5 / 906-26"	6,00	660	670	17.500	15.600	184,43
D-5 / 906-26"	8,00	660	670	23.300	20.800	249,44
D-6 / 906-28"	6,00	710	670	21.000	18.300	239,86
D-6 / 906-28"	8,00	710	670	27.000	25.000	338,44
D-7 / 906-30"	8,00	760	670	30.000	28.000	401,52
D-59 / 909-32"	10,00	810	820	44.000	41.000	662,68
D-60 / 909-36"	12,00	914	820	67.000	63.000	1021,76
D-8 / 908-18"	3,25	460	585	4.200	3.800	74,52
D-8 / 908-18"	5,00	460	585	6.461	5.846	100,26
D-9 / 908-20"	4,00	510	585	6.500	5.900	98,88
D-9 / 908-20"	5,00	510	585	8.125	7.375	121,43
D-9 / 908-20"	6,00	510	585	9.750	8.850	142,78
D-10 / 908-22"	4,50	560	585	8.600	7.600	125,16
D-10 / 908-22"	6,00	560	585	11.466	10.133	163,41
D-11 / 908-24"	5,00	610	585	12.000	10.800	137,52
D-11 / 908-24"	6,00	610	585	15.000	13.000	169,80
D-12 / 908-26"	6,00	660	585	17.500	15.600	184,43
D-12 / 908-26"	8,00	660	585	23.300	20.800	249,44
D-13 / 908-28"	6,00	710	585	21.000	18.300	239,86
D-13 / 908-28"	8,00	710	585	27.000	25.000	338,44
D-14 / 908-30"	8,00	760	585	30.000	28.000	401,52

1.1 DISCOS PARA ARADO - PLOUGH DISCS

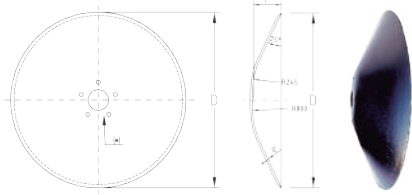
Modelo Ref.	(E) Espesor (mm) (E) Thickness (mm)	(D) Diámetro (mm) (D) Diameter (mm)	Radio curva. (mm.) Concavity (mm.)	Peso (Grs) Liso Weight (Grs) Plain	Precio Price €
	CUATRO AGUJEROS MAS CENTRAL - 4 HOLES + CENTER HOLE				
D-21 / 913-20"	4	510	670	6.500	98,88
D-21 / 913-22"	5	560	670	10.000	137,30
D-22 / 913-24"	5	610	670	12.000	137,52
D-22 / 913-24"	6	610	670	15.000	169,80
D-23 / 913-26"	6	660	670	17.500	184,43
D-23 / 913-26"	8	660	670	23.300	249,44
D-24 / 913-28"	6	710	670	21.000	239,86
D-24 / 913-28"	8	710	670	27.000	338,44
D-25 / 913-30"	8	760	670	30.000	401,52

D-15 / 915-22"	5	560	585	10.000	137,30
D-16 / 915-24"	5	610	585	12.000	137,52
D-16 / 915-24"	6	610	585	15.000	169,80
D-17 / 915-26"	6	660	585	17.500	184,43
D-17 / 915-26"	8	660	585	23.300	249,44
D-18 / 915-28"	6	710	585	21.000	239,86
D-18 / 915-28"	8	710	585	27.000	338,44
D-19 / 915-30"	8	760	585	30.000	401,52
D-20 / 915-32"	10	810	820	44.000	662,68

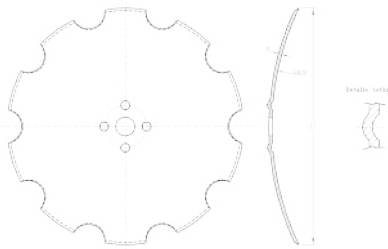
CINCO AGUJEROS MAS CENTRAL - 5 HOLES + CENTER HOLE

D-50 / 913-26"	6	660	670	17.500	184,43
D-50 / 913-26"	8	660	670	23.300	249,44
D-51 / 913-28"	6	710	670	21.000	239,86
D-51 / 913-28"	8	710	670	27.000	338,44
D-41 / 913 x1 30"	8	760	670	30.000	423,57
D-41 / 913 x1 32"	8	810	820	35.200	493,98

D-55 / 915-26"	6	660	585	17.500	184,43
D-55 / 915-26"	8	660	585	23.300	249,44
D-56 / 915-28"	6	710	585	21.000	239,86
D-56 / 915-28"	8	710	585	27.000	338,44

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

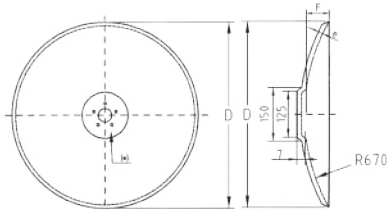
Modelo Ref.	(E) Espesor (mm) Thickness (mm)	Diám. (mm) Diameter (mm)	Flecha (mm) Dish (mm)	Peso Liso (Grs.) Plain Weight (Grs.)	Peso Dentado (Grs.) Notched Weight (Grs.)	Precio Price €
TC-61 / 911-22"	5	555	80	10.000	8.450	136,17
TC-62 / 911-24"	5	615	94	12.000	10.800	137,52
TC-63 / 911-26"	6	660	105	17.500	15.600	184,43
TC-63 / 911-26"	8	660	105	23.300	20.800	249,44
TC-64 / 911-28"	6	715	117	21.000	18.300	239,86
TC-64 / 911-28"	8	715	117	27.000	25.000	338,44
TC-65 / 911-30"	8	780	131	30.000	28.000	401,52
TC-66 / 911-32"	10	825	140	44.000	41.000	662,68
TC-67 / 911-36"	12	925	151	67.000	63.000	1021,76

1.3**MAMELONES - DIMPLE DISC**

Modelo Ref.	Espesor (mm) Thickness (mm)	Diámetro (mm) Diameter (inch)	Flecha (mm) Dish (mm)	P. (grs.) Dentado W. (grs.) Notched	Precio Price €
MD10 / 980-28"	8	710	81	25.000	338,44
MD10 / 980-28"	10	710	81	31.250	423,05
MD11 / 980-30"	8	760	94	28.000	401,52
MD11 / 980-30"	10	760	94	42.000	602,27
MD12 / 980-32"	10	810	107	41.000	662,68
MD12 / 980-32"	12	810	107	49.200	795,21
MD13 / 980-36"	12	914	140	63.000	1021,76

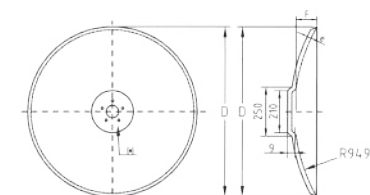
1.4**CAZOLETA - RISED FLAT BACK DISCS**

125 MM. / R670 / MODELO 903 - 125 MM. / R670 / MODEL 903



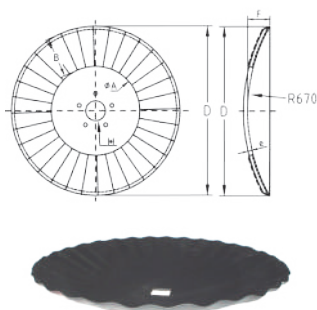
Modelo Ref.	Espesor (mm) Thickness	Diámetro (mm) Diameter	Flecha (mm) Dish (mm)	Peso (Grs.) / W Liso / Plain	Precio Price €
D69 / 903-16"	3,25	410	28	3.347	62,53
D70 / 903-18"	3,25	460	37	4.200	74,55
D70 / 903-18"	4	460	37	5.170	80,21
D71 / 903-20"	4	510	47	6.500	98,88
D72 / 903-22"	4,5	560	57	8.600	125,16
D72 / 903-22"	5	560	57	10.000	139,19

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



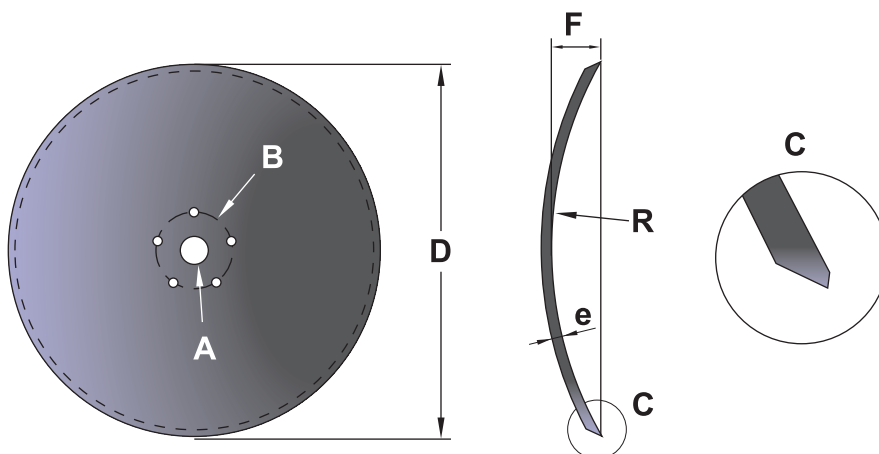
Modelo Ref.	Espesor (mm) Thickness	Diámetro (mm) Diameter	Flecha (mm) Dish (mm)	Peso (Grs.) / W Liso / Plain	Precio Price €
D14 / 902-26"	6	660	60	17.500	184,42
D14 / 902-26"	8	660	60	23.300	249,44
D15 / 902-32"	8	810	91	35.200	530,13

1.5 ONDULADOS - FLUTED DISC



Modelo Ref.	Espesor (mm) Thickness (mm)	Diám.(mm) Diam. (mm)	Flecha (mm) Dish (mm)	A mm	B mm	Peso (Grs.) Liso / Plain	Precio Price €
D01 / 997-20"	4	510	50	320	95	6.500	108,76
D02 / 997-22"	4,5	560	61	320	120	8.600	137,68
D03 / 997-24"	5	610	73	320	145	12.000	151,26
D04 / 997-24"	6	610	73	320	145	15.000	186,76
D05 / 997-26"	6	660	87	320	170	17.500	202,86
D06 / 997-28"	8	710	102	320	195	27.000	372,28
D07 / 997-30"	8	760	118	320	220	30.000	441,67

DETALLE - SPECIFICATIONS



ROGAMOS TENGAN PRESENTE ESTOS DATOS AL EFECTUAR PEDIDO DE DISCOS

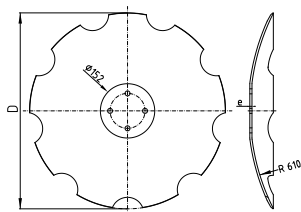
- A** - Agujero central en mm.
(indicar forma del mismo).
- B** - Diámetro donde están inscritos los agujeros de sujeción (indicar número de agujeros y forma de los mismos).
- C** - Bisel interior o exterior
- Lisos o dentados.
- D** - Diámetro en pulgadas o mm.
- E** - Espesor en mm.
- F** - Concavidad o flecha en mm.
- R** - Radio de curvatura.

DETAILS TO CONSIDER WHEN PLACING AN ORDER

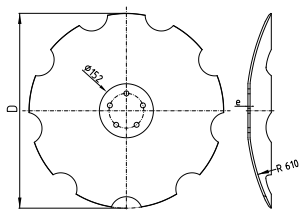
- A** - Center hole and figure.
- B** - P.C.D.
- C** - Bevel internal or external.
- D** - Diameter in mm. or inches.
- E** - Thickness in mm.
- F** - Dish in mm.
- R** - Concavity.



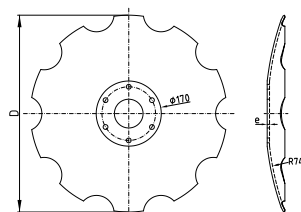
1.6 GRADA RÁPIDA - RAPID HARROW DISC



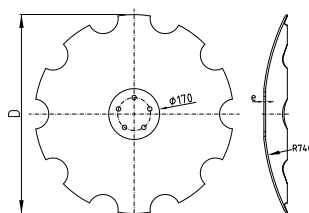
Modelo URBÓN Ref.	Diámetro (pulg) Diameter (inch)	Espesor (mm) Thickness (mm)	Diámetro (mm) Diameter (mm)	Radio curvatura Curvature radius	Asiento plano Asiento plano	P. (grs.) Dentado W. (grs.)Notched	Precio Price €
D-2 / 901-4	20"	6	510	610	152	8,85	138,54
D-3 / 901-4	22"	6	560	610	152	10,13	157,02
D-4 / 901-4	24"	6	610	610	152	13,00	171,99
D-5 / 901-4	26"	6	660	610	152	15,60	186,60



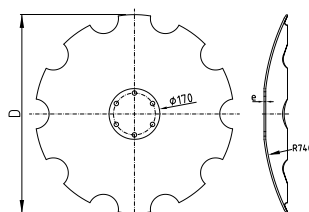
Modelo EUROMAC Ref.	Diámetro (pulg) Diameter (inch)	Espesor (mm) Thickness (mm)	Diámetro (mm) Diameter (mm)	Radio curvatura Curvature radius	Asiento plano Asiento plano	P. (grs.) Dentado W. (grs.)Notched	Precio Price €
D-2 / 901-5	20"	6	510	610	152	8,85	138,54
D-3 / 901-5	22"	6	560	610	152	10,13	157,02
D-4 / 901-5	24"	6	610	610	152	13,00	171,99
D-5 / 901-5	26"	6	660	610	152	15,60	186,60



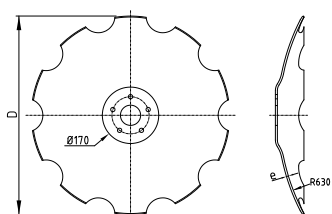
Modelo FITOSA Ref.	Diámetro (pulg) Diameter (inch)	Espesor (mm) Thickness (mm)	Diámetro (mm) Diameter (mm)	Radio curvatura Curvature radius	Asiento plano Asiento plano	P. (grs.) Dentado W. (grs.)Notched	Precio Price €
D-2 / 904	20"	6	510	740	170	8,85	138,54
D-3 / 904	22"	6	560	740	170	10,13	157,02
D-4 / 904	24"	6	610	740	170	13,00	171,99
D-5 / 904	26"	6	660	740	170	15,60	186,60



Modelo GIL Ref.	Diámetro (pulg) Diameter (inch)	Espesor (mm) Thickness (mm)	Diámetro (mm) Diameter (mm)	Radio curvatura Curvature radius	Asiento plano Asiento plano	P. (grs.) Dentado W. (grs.)Notched	Precio Price €
D-2 / 904-5	20"	6	510	740	170	8,85	138,54
D-3 / 904-5	22"	6	560	740	170	10,13	157,02
D-4 / 904-5	24"	6	610	740	170	13,00	171,99
D-5 / 904-5	26"	6	660	740	170	15,60	186,60



Modelo NOLI Ref.	Diámetro (pulg) Diameter (inch)	Espesor (mm) Thickness (mm)	Diámetro (mm) Diameter (mm)	Radio curvatura Curvature radius	Asiento plano Asiento plano	P. (grs.) Dentado W. (grs.)Notched	Precio Price €
D-2 / 904-6	20"	6	510	740	170	8,85	138,54
D-3 / 904-6	22"	6	560	740	170	10,13	157,02
D-4 / 904-6	24"	6	610	740	170	13,00	171,99
D-5 / 904-6	26"	6	660	740	170	15,60	186,60

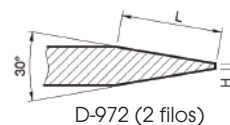
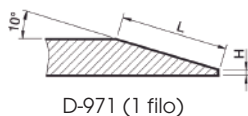


Modelo AGROMET Ref.	Diámetro (pulg) Diameter (inch)	Espesor (mm) Thickness (mm)	Diámetro (mm) Diameter (mm)	Radio curvatura Curvature radius	Asiento plano Asiento plano	P. (grs.) Dentado W. (grs.)Notched	Precio Price €
D-2 / 905	20"	6	510	630	170	8,85	138,54
D-3 / 905	22"	6	560	630	170	10,13	157,02
D-4 / 905	24"	6	610	630	170	13,00	171,99
D-5 / 905	26"	6	660	630	170	15,60	186,60

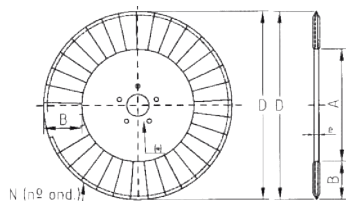
2.1 DISCO PLANO LISO - COULTERS PLAIN



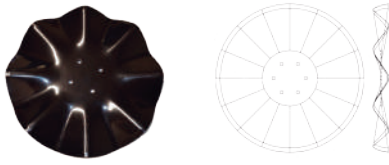
Modelo Ref.	(E) Espesor (mm) (E) Thickness (mm)	(D) Diámetro (mm) (D) Diameter (mm)	Peso (Grs) Liso	Precio Price €
			Weight (Grs) Plain	
D-74 / 971-13"	3,25	330	2.050	67,20
D-75 / 971-14"	3,25	355	2.500	69,96
D-75 / 971-14"	4	355	3.100	86,04
D-76 / 971-16"	3,25	410	3.347	77,66
D-76 / 971-16"	4	410	4.150	79,18
D-77 / 971-18"	4	460	5.220	107,81
D-77 / 971-18"	5	460	6.461	114,25
D-77 / 971-18"	6	460	7.753	137,05
D-78 / 971-20"	4	510	6.414	118,56
D-78 / 971-20"	5	510	8.125	126,17
D-78 / 971-20"	6	510	9.750	151,36
D-79 / 971-22"	4,5	560	8.600	135,45
D-79 / 971-22"	5	560	9.850	150,62
D-79 / 971-22"	6	560	11.825	180,70
D-80 / 971-24"	5	610	11.690	167,62
D-80 / 971-24"	6	610	13.760	188,63
D-81 / 971-26"	5	660	13.685	166,77
D-81 / 971-26"	6	660	16.110	200,12
D-83 / 971-30"	6	760	21.775	310,73
D-83 / 971-30"	10	760	36.300	788,87



2.2 DISCO PLANO ONDULADO - FLUTED COULTERS



Modelo Ref.	(E) Espesor (mm) (E) Thickness (mm)	(D) Diámetro (mm) (D) Diameter (mm)	(A)	(B)	(N)	Peso (Grs) Liso Weight (Grs) Plain	Precio Price €
D-90 / 990-12"	3,25	305	198	54	33	1.770	63,72
D-90 / 990-12"	4	305	198	54	33	2.180	66,01
D-90 / 990-12,5"	3,25	318	198	60	33	1.925	65,46
D-90 / 990-12,5"	4	318	198	60	33	2.370	80,49
D-91 / 990-13"	3,25	330	198	66	33	2.050	67,21
D-91 / 990-13"	4	330	198	66	33	2.550	70,94
D-92 / 990-15"	3,25	380	320	30	48	2.750	72,56
D-92 / 990-15"	4	380	320	30	48	3.380	77,66
D-93 / 990-16"	3,25	410	320	45	48	3.347	77,66
D-93 / 990-16"	4	410	320	45	48	4.150	79,18
D-94 / 990-18"	4	460	320	70	48	5.220	107,80
D-94 / 990-18"	5	460	320	70	48	6.461	114,25
D-95 / 990-20"	4	510	410	50	41	6.414	118,56
D-95 / 990-20"	5	510	410	50	41	7.620	126,17
D-96 / 990-22"	4,5	560	410	75	41	8.270	135,45
D-96 / 990-22"	5	560	410	75	41	9.180	150,61
D-96 / 990-22"	6	560	410	75	41	11.020	180,70
D-97 / 990-24"	5	610	410	100	41	10.900	167,61
D-97 / 990-24"	6	610	410	100	41	13.760	188,63
D-98 / 990-26"	6	660	410	125	41	16.110	200,12

2.3 DISCO WAVY - WAVY DISC

(D) Diámetro (mm) (D) Diameter (mm)	(D) Diámetro (pulgadas) (D) Diameter (inch)	(E) Espesor (mm) (E) Thickness (mm)	(A)	(B)	(N)	Peso (Grs) Liso Weight (Grs) Plain	Precio Price €
460	18"	4	170	145	8	5.000	

2.4 DISCO PLANO CON RESALTE - COULTER WITH BULGE

(D) Diámetro (mm) (D) Diameter (mm)	(D) Diámetro (pulgadas) (D) Diameter (inch)	(E) Espesor (mm) (E) Thickness (mm)	Peso (Grs) Liso Weight (Grs) Plain	Observaciones Comments	Precio Price €
520	20"	6	9.750	Con 7 resaltes W/ 7 bulges	

2.5 PLANO CON CAZOLETA - RISED FLAT BACK COULTER

(D) Diámetro (mm) (D) Diameter (mm)	(D) Diámetro (pulgadas) (D) Diameter (inch)	(E) Espesor (mm) (E) Thickness (mm)	Peso (Grs) Liso Weight (Grs) Plain	Precio Price €
380	15"	4	3.900	
410	16"	4	4.120	
460	18"	4	5.000	
510	20"	4	6.500	

2.6 ADAPTABLES - ADAPTABLES

Amplia gama de discos adaptables, no dude en consultar
Wide Range of Adaptable Disc, do not hesitate to contact us

**2.7 INOXIDABLE - STAINLESS STEEL**

(D) Diámetro (mm) (D) Diameter (mm)	(D) Diámetro (pulgadas) (D) Diameter (inch)	(E) Espesor (mm) (E) Thickness (mm)	(F) Flecha (mm) (F) Arrow Arrow	Peso (Grs) Liso Weight (Grs) Plain	Precio Price €
302	12"	3	5	1.670	

3.1 REJAS CULTIVADOR - CULTIVATOR POINTS



Modelo Model	A (mm) A (mm)	B (mm) B (mm)	E (mm) T (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
C-0-1	197	132	4	375	50	8,72



Modelo Model	A (mm) A (mm)	B (mm) B (mm)	E (mm) T (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
C-0-2	130	132	4	300	60	8,72
C-0-3	130	132	4	300	60	8,72



Modelo Model	A (mm) A (mm)	B (mm) B (mm)	E (mm) T (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
C-0-4	136	150	4,5	360	50	7,85



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
C-0-5	210	150	5	450	10 1400	6,20
C-0-5	210	150	6	720	10 500	7,44



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
C-1	240	190	5	950	20	13,33



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
C-2/6 SN	270	225	6	1.350	12	15,03
C-2/8 SN	270	225	8	1.820	10	16,52

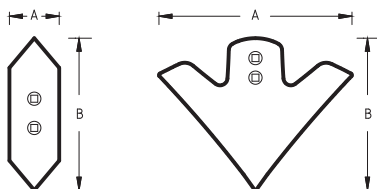


Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
C-2/6 CN Doble Nervio	270	225	6	1.600	10 420	18,74
C-2/8 CN	270	225	8	2.000	10 420	23,43



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
C-2 TK Doble Nervio	285	250	8	2.200	10 420	24,19

LEYENDA PLANO



3.1 REJAS CULTIVADOR · CULTIVATOR POINTS

Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
C-3	350	275	7	2.400	10	27,66
C-3 AR	350	275	7	2.400	10	27,67



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
C-4/A CN	410	240	7	2.250	10 250	24,71



Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
C-4/B SN 6	355	240	6	1.650	10 300	16,29
C-4/B SN 8	355	240	8	2.150	10 300	18,37



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
C-4/B CN	345	240	6,5	2.250	10 300	19,98



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
C-5	335	240	7	2.145	10	32,52



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
C-6	266	220	7	1.600	15	22,58



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
C-12	275	160	8	2.000	12	35,65



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
C-13	320	155	8	1.430	15	35,65

3.1 REJAS CULTIVADOR - CULTIVATOR POINTS



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
R-1	50	237	6	500	40	7,58



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
R-2 C.N.	60	270	8	1.100	20	9,63



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
R-3-2A C.N.	75	335	10	2.030	10 500	18,74
R-3-3A C.N.	75	335	10	2.010	10 500	18,74



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
R-4 C.N.	82	390	12	3.030	5	33,09



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
R-5 C.N.	70	400	24	2.250	5 500	27,20
R-5-SN	68	397	13	2.150	5 500	25,83



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
R-6	135	450	16	3.395	5	40,13



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
R-7 C.N.	66	320	14	2.250	10 500	30,35

3.1 REJAS CULTIVADOR - CULTIVATOR POINTS

Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
R-9/10 - D	75	480	10	2.800	5 250	37,01
R-9/10 - I	75	480	10	2.800	5 250	37,01
R-9/12 - D	75	480	12	3.200	5 250	44,45
R-9/12 - I	75	480	12	3.200	5 250	44,45



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
R-10/12 - D	101	652	12	4.800	10	51,76
R-10/12 - I	101	652	12	4.800	10	51,76



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
R-11	40	305	12	1.150	10	14,93



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
R-12	55	410	15	2.550	5 500	24,42



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
R-14-D	280	420	6	3.450	8	43,29
R-14-I	280	420	6	3.450	8	43,29



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
R-15	40	285	16	1.050	10	13,85

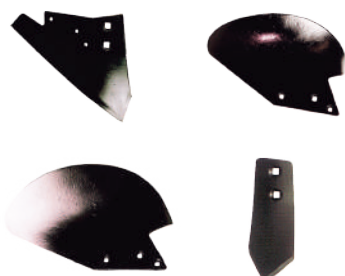
3.1 REJAS CULTIVADOR - CULTIVATOR POINTS



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
R-16	84	395	8	1.650	10	31,41
R-17	84	436	8	1.920	10	32,74



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
R-18	50	457	25	3.950	5	31,19



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
R-19-D	200	280	7	2.150	5	21,92
R-19-I	200	280	7	2.150	5	21,92
R-19-S	95	240	12	1.620	10	8,78
R-20-D	200	330	6	2.220	10	8,78
R-20-I	200	330	6	2.220	10	17,16
R-21-D	230	380	6	3.050	8	17,16
R-21-I	230	380	6	3.050	8	23,23



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
R-22	40	215	4,5	395	60	10,35



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
R-23 S/N	60	270	8	940	12	7,86



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
R-24 2A S/N	69	340	10	1.600	15	13,36
R-24 3A S/N	69	340	10	1.600	15	13,36



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
R-27	325	365	6	2.000		35,27
R-28	460	450	6	4.100		68,19

3.1 REJAS CULTIVADOR - CULTIVATOR POINTS

Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
R-29	45	170	7	360	75	3,97
R-29 B	50	160	7	380	60	4,84



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
R-30	47	228	7	600	30	4,45



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
R-31-2A	60	400	20	3.430	5	18,29
R-31-3A	60	400	20	3.430	5	18,29
R-31-V	60	400	20	3.430	5	18,29

3.1.1 REJAS CULTIVADOR LP - LP CULTIVATOR POINTS

Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
LP-13 A	275	215	7	1.645	10 500	11,58



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
LP-535 B 2A	80	335	10	2.050	5 500	9,90
LP-535 B 3A	80	335	10	2.050	5 500	9,90



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Precio Price €
LP-35 C 3A	90	390	10	2.655	5 500	17,48

3.1.2 REJAS CULTIVADOR CARBURO DE TUNGSTENO CULTIVATOR POINTS CARBIDE TUNGSTEN



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Cajas /pallet Boxes / pallet	Uds / pallet Units / pallet	Precio Price €
CBR1	49	258	32	1.258	8	72	576	47,20



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Cajas /pallet Boxes / pallet	Uds / pallet Units / pallet	Precio Price €
CBR12	72	360	29	3.430	4	72	288	65,35



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Cajas /pallet Boxes / pallet	Uds / pallet Units / pallet	Precio Price €
CBR29	43	170	25	815	17	80	1360	39,94



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Cajas /pallet Boxes / pallet	Uds / pallet Units / pallet	Precio Price €
CBR31	101	325	31	3.316	4	72	288	112,55

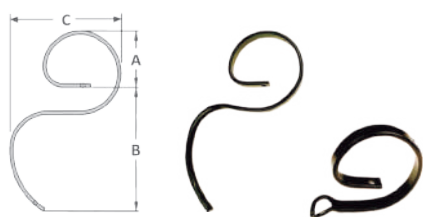


Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Cajas /pallet Boxes / pallet	Uds / pallet Units / pallet	Precio Price €
CBK013	62	262	26	2.283	4	80	320	58,09



Modelo Model	A (mm)	B (mm)	E (mm)	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds /caja Units / box	Cajas /pallet Boxes / pallet	Uds / pallet Units / pallet	Precio Price €
EXPOSITOR 5 REFERENCIAS	400	725	-	11.500	1	-	-	323,13

3.2 BRAZOS VIBROCULTOR - VIBRO TINES



Modelo Model	Perfil Size	A mm	B mm	C mm	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds. Caja Units / box	Precio Price €
K-1	32x10	363	163	330	2.700	250	14,80
K-2	32x12	363	165	330	3.200	250	15,49
K-1-R	32x10	241	138	—	1.450	500	16,58
K-3-1A	45x12	495	165	342	5.000	150	26,93
K-3-2A	45x12	495	165	342	5.000	150	27,53
K-3-R	45x10	290	135	—	2.800	250	21,26



Modelo Model	Perfil Size	A mm	B mm	R mm	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds. Caja Units / box	Precio Price €
K-821-VF	150x10	-	-	-	10.140	250	104,48
K-822-VF	50x13	-	-	-	3.010	250	52,50

Los Modelos Vf, si son pedidos con brazo y ballesta, se incluye el tornillo de unión sin cargo adicional. La entrega se realiza sin el montaje.

VF Model, bolt is included without charge when spring and tine are ordered together. Complete tine is not assembled for delivery.

3.3 BRIDAS VIBROCULTOR - CLAMPS



Modelo Model	Chasis Frame	Brazo Tine	B mm	R mm	Uds / Caja Units / box	Precio Price €
K-0-4	50x12	K-1	M-12	280	75	3,89
K-0-4-R	50x12	K-1/R	M-12	320	50	4,84
K-0-8	50x50	K-3	M-14	720	40	7,17
K-0-8-R	50x50	K-3-R	M-14	750	40	7,17
K-0-9	60x60	K-3	M-14	740	20	8,14
K-0-9-R	60x60	K-3-R	M-14	880	40	8,14
K-0-10	50x50	K-1	M-12	530	25	5,97
K-0-10-R	50x50	K-1-R	M-12	530	25	5,97

3.4 REJAS VIBROCULTOR - POINTS FOR VIBRO TINES



Modelo Model	A mm	B mm	E mm	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds / Caja Units / box	Precio Price €
K-0-1	35	190	5	280	75	3,31

Modelo Model	A mm	B mm	E mm	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds / Caja Units / box	Precio Price €
K-0-2	70	136	4	190	75	3,62

Modelo Model	A mm	B mm	E mm	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds / Caja Units / box	Precio Price €
K-0-3	105	120	4	220	75	3,95

Modelo Model	A mm	B mm	E mm	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds / Caja Units / box	Precio Price €
K-0-5 1A	155	152	5	390	40	8,89
K-0-5 2A	155	152	5	390	40	8,89



Modelo Model	A mm	B mm	E mm	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds / Caja Units / box	Precio Price €
K-0-6	42	100	8	200	100	5,94



Modelo Model	A mm	B mm	E mm	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds / Caja Units / box	Precio Price €
K-0-7	42	100	8	200	100	5,94



Modelo Model	A mm	B mm	E mm	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds / Caja Units / box	Precio Price €
K-0-11 1A	52	267	6	690	20	6,31
K-0-11 2A	52	267	6	650	20	6,31

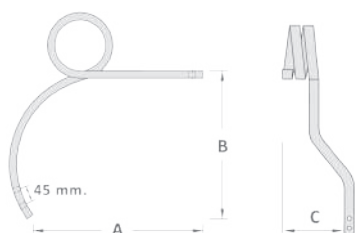


Modelo Model	A mm	B mm	E mm	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds / Caja Units / box	Precio Price €
K-0-12	320	225	6	1.640	12	21,83



Modelo Model	A mm	B mm	E mm	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds / Caja Units / box	Precio Price €
K-0-13	70	290	8	1.120	12	12,49

3.5 BRAZOS ESPIRAL - DOUBLE COIL TINES

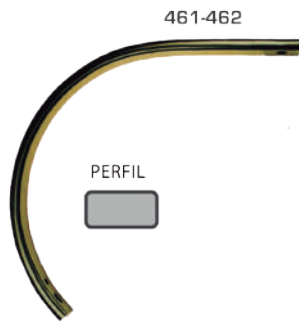


Modelo Model	Perfil Size	Tipo Type	A mm	B mm	C mm	E mm	P mm	Uds / Caja Units / Box	Precio Price €
C-811	20x20	Recto	110	740	0	–	5.100	90	54,27
C-20/12	20x20	Recto	370	430	0	–	4.380	200	36,13
C-20/12-V	20x20	Acodado	370	430	180	–	4.800	–	63,58
C-20/14	20x20	Recto	370	430	0	–	4.380	200	36,13
C-25/16	25x25	Recto	395	490	0	–	8.640	100	59,80
C-25/16-V	25x25	Acodado	395	490	240	–	8.880	75	91,42
C-27/16	27x27	Recto	410	545	0	–	10.470	80	72,11
C-27/18	27x27	Recto	410	545	0	–	10.470	80	72,11
C-27/22	27x27	Recto	410	545	0	–	10.470	80	72,11
C-27/16-V	27x27	Acodado	410	545	280	–	11.220	50	105,21
C-32/22	32x32	Recto	455	555	0	–	17.520	50	119,89
C-32/22-V	32x32	Acodado	455	555	330	–	18.250	50	143,45
C-40/24	40x40	Recto	460	685	0	–	34.500	–	546,28

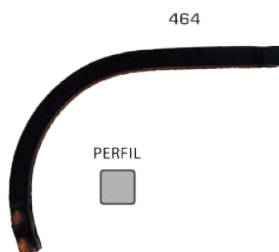
Modelo Model	Perfil Size	Tipo Type	A mm	B mm	C mm	E mm	P mm	Uds / Caja Units / Box	Precio Price €
B-25/12-PD	25x25	Recto	360	460	0	–	8.490	100	64,66
B-25/16-PD	25x25	Recto	360	460	0	–	8.490	100	64,66
B-25/12-GD	25x25	Recto	350	535	0	–	9.420	100	85,96
B-30/14-PD	30x30	Recto	355	555	0	–	13.070	50	105,06
B-30/14-GD	30x30	Recto	315	645	0	–	14.910	50	115,03
B-30/16-PD	30x30	Recto	355	555	0	–	13.070	50	105,06

3.6**BRIDAS BRAZOS ESPIRAL - CLAMPS FOR DOUBLE COIL TINES**

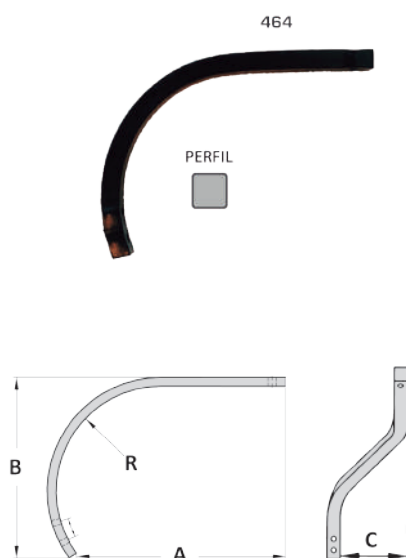
Modelo Model	Chasis Frame	Para Brazo Tine	Perfil Size	Amarre Bolt	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds. caja Units / box	Precio Price €
AM-199	50x50	C-20/12	60x10	M-12	730	25	5,17
AM-200	60x60	C-20/12	60x10	M-12	820	25	5,35
AM-200-1	60x20	C-20/12	60x10	M-12	615	25	5,17
AM-201	70x70	C-20/12	60x10	M-12	890	20	5,84
AM-202	70x60	C-20/12	60x10	M-12	860	20	5,42
AM-203	80x60	C-20/12	60x10	M-12	890	20	6,55
AM-205	60x60	C-25/16	70x10	M-16	990	12	9,52
AM-269	60x60	C-27/16	80x14	M-16	1.750	12	10,93
AM-270	70x70	C-27/16	80x14	M-16	1.900	12	10,93
AM-271	80x80	C-27/16	80x14	M-16	2.080	12	10,93
AM-274	100x60	C-27/16	80x14	M-16	2.080	12	10,93
AM-276	100x100	C-27/16	80x14	M-16	2.450	12	13,99
AM-300	80x80	C-30/14	90x14	M-14	2.250	12	13,19
AM-301	100x100	C-30/14	90x14	M-14	2.760	5	14,66
AM-320	80x80	C-32/22	90x14	M-22	2.280	10	13,31
AM-321	100x60	C-32/22	90x14	M-22	2.280	5	13,31
AM-322	100x100	C-32/22	90x14	M-22	2.760	10	14,66
AM-323	100x80	C-32/22	90x14	M-22	2.420	5	13,98
AM-400	100x100	C-40/24	100x18	M-24	4.000	4	24,53

3.7**BRAZOS CHISEL - CHISEL TINES**

Modelo Model	Perfil Size	Tipo Type	A mm	B mm	R mm	C mm	Peso (Grs.) W (Grs.)	Tornillo Bolt	Uds / caja Units / Box	Precio Price €
461-B	45x20	Recto	460	395	230	0	5.500	M-16	125	59,42
461-BL	45x20	Recto	415	450	230	0	6.100	M-16	100	59,42
461-BHC	45x20	Recto	515	350	230	0	5.400	M-16	125	59,42
461-C	40x30	Recto	435	450	230	0	8.000	M-18	100	82,12
461-CC	40x30	Recto	500	375	230	0	7.300	M-18	100	82,12
461-D	40x30	Recto	475	530	305	0	8.600	M-18	100	95,52
461-E	40x30	Recto	525	440	275	0	8.000	M-18	100	88,57
461-F	40x30	Recto	490	390	235	0	7.400	M-18	100	87,94
462-A	50x25	Recto	460	597	305	0	10.600	M-20	80	113,26
462-B	50x30	Recto	440	615	305	0	12.500	M-20	80	135,92

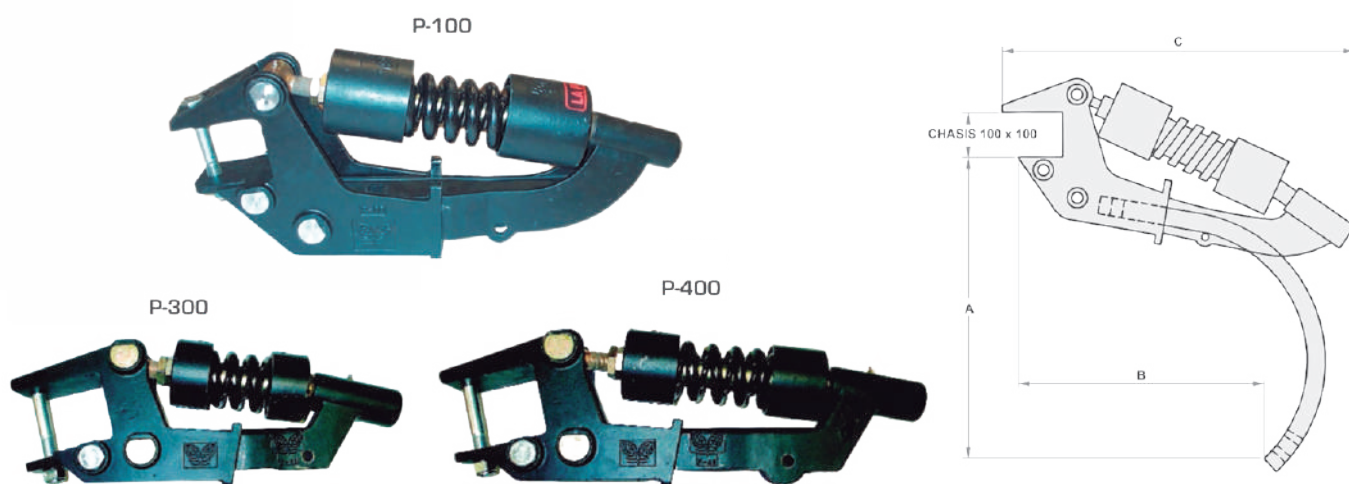


Modelo Model	Perfil Profile	Tipo Type	A mm	B mm	R mm	C mm	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Tornillo Bolt	Uds / caja Units / Box	Precio Price €
464-A	20x20	Recto	360	300	235	0	1.700	M-12		19,77
464-B	30x30	Recto	430	415	235	0	5.400	M-16	125	58,07
464-BE	30x30	Recto	430	415	235	0	5.400	M-18	125	58,07
464-B/V	30x30	Acodado	430	415	235	210	5.950	M-14		208,92
464-C	32x32	Recto	400	340	205	0	5.050	M-16	150	55,47
464-CC	32x32	Recto	410	404	290	0	5.595	M-16	150	61,03
464-C/V	32x32	Acodado	400	340	205	140	5.530	M-18		205,86
464-L	32x32	Recto	525	440	275	0	6.800	M-18	125	62,64



Modelo Model	Perfil Profile	Tipo Type	A mm	B mm	R mm	C mm	Peso (Grs) Weight (Grs)	Tornillo Bolt	Uds / caja Units / Box	Precio Price €
464-LA	32x32	Recto	375	530	295	0	6.700	M-18		79,25
464-D	40x40	Recto	460	540	295	0	11.470	M-24	50-100	112,94
464-D/V	40x40	Acodado	460	540	295	260	12.600	M-24		276,57
464-E	25x25	Recto	355	320	230	0	2.750	M-14	250	48,14
464-F	25x25	Recto	390	345	205	0	3.200	M-14	200	48,14
464-H	35x35	Recto	375	530	295	0	7.800	M-18	100	79,55
464-HL	35x35	Recto	360	560	295	0	7.710	M-18	100	83,42
464-I	35x35	Recto	475	530	305	0	8.650	M-18		86,14
4511-F	35x35	Recto	510	455	290	0	7.800	M-18	100	79,55
464-AL	40x40	Recto	525	590	340	0	12.600	M-24	50	118,69
464-AL/V	40x40	Acodado	525	590	340	260	13.350	M-24		285,81
464-G	40x40	Recto	550	500	350	0	11.100	M-24	50	128,18

3.8 AMARRE CHISEL - CHISEL DEVICE



Referencia Ref.	Chasis Frame	Con Brazo Tine	Peso amarre Device weight	Peso total Total weight	A mm	B mm	C mm	Profundidad Working Depth	CV	Uds. pallet Units per Pallet	Precio Price €
P-100	100x100	464-D	54	67,7	675	550	785	50	12-15	10	564,60
P-100	100x100	464-AL	54	68,85	740	600	785	50	12-15	10	564,60
P-100 V	100x100	464-D/V	54	68,83	675	550	785	50	12-15	10	693,61
P-100 V	100x100	464-AL/V	55	69,33	675	550	785	50	12-15	10	693,61
P-300	100x100	464-B	30	37,5	550	450	600	30	9	20	368,50
P-300 V	100x100	464-B/V	30	38,05	550	450	600	30	9	15	471,82
P-400	100x100	461-E	34,5	44,5	650	550	700	40	10-11	15	466,55
P-400	100x100	461-D	34,5	45,5	700	600	700	40	10-11	15	466,55
P-300	80x80	464-B	30	37,5	550	450	600	30	9	20	322,70
P-300 V	80x80	464-B/V	30	38,05	550	450	600	30	9	15	426,01
P-400	80x80	461-E	34,5	44,5	650	550	700	40	10-11	15	359,39
P-400	80x80	461-D	34,5	45,5	700	600	700	40	10-11	15	359,39

3.8.1 PIEZAS DE REPUESTO PARA AMARRE CHISEL - PARTS LIST FOR CHISEL DEVICE

Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit	Precio Price €
P-300	Amarre para chasis (100x100)	P-300 / P-300 V	1	289,84
	Chisel Device (frame 100x100)			
P-300	Amarre para chasis (80x80)	P-300 / P-300 V	1	256,56
	Chisel Device (frame 80x80)			



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit	Precio Price €
P-400	Amarre para chasis (100x100)	P-400	1	364,36
	Chisel Device (frame 100x100)			
P-400	Amarre para chasis (80x80)	P-400	1	264,83
	Chisel Device (frame 80x80)			



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit	Precio Price €
P-100	Amarre para chasis (100x100)	P-100 / P-100 V	1	455,67
	Chisel Device (frame 100x100)			



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit	Precio Price €
P-00	Cuerpo central (para chasis 80x80)	P-100	1	101,01
	Main Body (frame 100x100)			
P-10	Cuerpo central (para chasis 80x80)	P-300 / P-400	1	80,09
	Main Body (frame 80x80)			
P-10	Cuerpo central (para chasis 100x100)	P-300 / P-400	1	80,44
	Main Body (frame 100x100)			



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit	Precio Price €
P-01	Lengüeta	P-100	1	9,08
	Latch			
P-11	Lengüeta	P-300 / P-400	1	7,50
	Latch			



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit	Precio Price €
P-02	Cazoleta	P-100	2	21,51
	Bowl			
P-12	Cazoleta	P-300 / P-400	2	17,76
	Bowl			



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit	Precio Price €
P-03	Caña	P-100	1	143,34
	Rod			
P-33	Caña	P-300	1	96,65
	Rod			
P-43	Caña	P-400	1	118,44
	Rod			
P-44	Casquillo caña	P-400	1	-
	Sub frame			



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit	Precio Price €
P-04	Eje	P-100 / P-400	1	58,78
	Axle			
P-04	Eje	P-300	1	58,78
	Axle			



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit	Precio Price €
P-40	Muelle principal 380x106x22	P-100	1	72,82
	Main spring 380x106x22			
P-41	Muelle secundario 380x56x12	P-100	1	28,00
	Secondary spring 380x56x12			
P-403	Muelle principal 200x97x18	P-300	1	27,24
	Main spring 200x97x18			
P-413	Muelle secundario 200x54x10	P-300	1	10,50
	Secondary spring 200x54x10			
P-404	Muelle principal 300x97x18	P-400	1	50,85
	Main spring 300x97x18			
P-414	Muelle secundario 300x54x10	P-400	1	19,58
	Secondary spring 300x34x10			



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit	Precio Price €
P-35	Bulón principal - Main wrist pin	P-100	2	30,15
	Chisel Device (frame 100x100)	P-300 / P-400	1	
P-36	Casquillo Nylon para bulón P-35	P-100	1	9,93
	Chisel Device (frame 100x100)			
P-30	Bulón secundario	P-100 / P-300 / P-400	2	25,86
	Secondary wrist pin			
P-31	Casquillo nylon para bulón P-30	P-300 / P-400	1	9,93
	Nylon bushing for P-30 wrist			



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit	Precio Price €
P-50	Esfera	P-100 / P-300 / P-400	1	17,17
	Sphere			



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit	Precio Price €
P-60	Tuerca autobloqueante	P-100 P-300 / P-400	3	1,29
	Chisel Device (frame 100x100)		2	



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit	Precio Price €
C-2 CN 6mm	Reja para chisel (con nervio)	P-300	1	18,74
	Chisel Device (frame 100x100)			



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit	Precio Price €
C-2 SN 6mm	Reja para chisel (sin nervio)	P-300	1	15,03
	Chisel Device (frame 100x100)			



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit	Precio Price €
P-63	Tornillo amarre chasis 931-985 24x170	P-100	1	5,35
	Fitting chassis Bolt 931-985 24x170			
P-64	Tornillo brazo 931-985 24x80	P-100	1	4,29
	Tine bolt 931-985 24x80			
P-65	Tornillo presión 931-985 18x90	P-100	1	2,15
	Pressure bolt 931-985 18x90			
P-634	Tornillo amarre chasis 931-985 8.8 22x150	P-300 / P-400		5,35
	Fitting chassis Bolt 931-985 22x150			
P-643	Tornillo brazo 30x30 931-985 8.8 16x60	P-300	1	4,29
	30x30 Tine bolt 931-985 16x60			
P-644	Tornillo brazo 40x30 931-985 8.8 18x60	P-400	1	4,29
	40x30 Tine bolt 931-985 18x60			
P-653	Tornillo presión 30x30 931-985 8.8 16x70	P-300	1	2,15
	30x30 Pressure bolt 931-985 16x70			
P-654	Tornillo presión 931-985 8.8 16x80	P-400	1	2,15
	40x30 Pressure bolt 931-985 16x80			
P-664	Tornillo lengüeta 931-985 8.8 24x130	P-300 / P-400	1	5,35
	Latch bolt 931-985 24x130			
P-70	Arandelas	P-100 / P-300 / P-400	6	-
	Washers			



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit	Precio Price €
464-D	Brazo 40x40	P-100	1	112,94
	Tine 40x40			
464-D/V	Brazo 40x40 acodado	P-100	1	276,57
	Tine 40x40 bent			
464-AL	Brazo 40x40 (largo)	P-100	1	118,69
	Tine 40x40 (long)			
464-AL/V	Brazo 40x40 (largo) acodado	P-100	1	285,81
	Tine 40x40 (long) bent			
464-B	Brazo 30x30	P-300	1	58,07
	Tine 30x30			
464-B/V	Brazo 30x30 (largo)	P-300	1	208,92
	Tine 30x30 (long)			
461-D	Brazo 40x30 (largo)	P-400	1	95,52
	Tine 40x30 (long)			
461-E	Brazo 40x30	P-400	1	88,57
	Tine 40x30			
461-F	Brazo 40x30	P-400	1	87,94
	Tine 40x30			



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit	Precio Price €
R-5	Reja para chisel (con nervio)	P-100 / P-300 / P-400	1	27,20
	Point			



Modelo Model	Descripción Description	Para amarre For Chisel dev.	Ud. por amarre Moorage unit	Precio Price €
R-5 SN	Reja para chisel (sin nervio)	P-100 / P-300 / P-400	1	25,83
	Point			

4.1 PUNTAS DE ARADO - PLOUGH SHARES

Modelo Model	A mm	B mm	E mm	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds / Caja Units / box	Precio Price €
R-355	305	70	14	1.800	10	22,96



Modelo Model	A mm	B mm	E mm	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds / Caja Units / box	Precio Price €
R-365	270	68	12	1.330	10	12,62
R-365-PL	270	68	12	1.330	10	12,62



Modelo Model	A mm	B mm	E mm	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds / Caja Units / box	Precio Price €
R-375	264	76	13	1.480	10	24,51

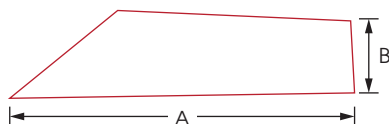


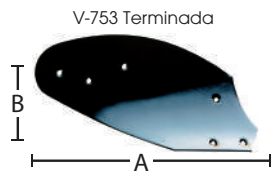
Modelo Model	A mm	B mm	E mm	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Uds / Caja Units / box	Precio Price €
R-385	300	85	12	2.000	10	27,05

4.2 REJAS DE ARADO - PLOUGH POINTS

Modelo Model	A mm	B mm	E mm	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Precio Price €
R-328-12	410	130	10	2.930	45,13
R-328-13	450	135	10	3.310	51,03
R-328-14	475	140	10	3.570	53,57
R-328-16	560	140	10	5.050	60,49

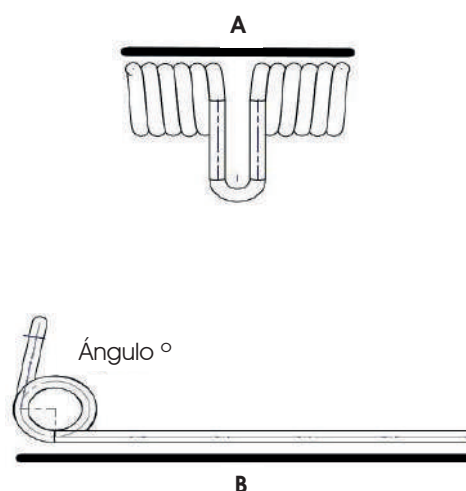
LEYENDA PLANO



4.3
VERTEDERAS - MOULDBOARDS


Modelo Model	Semi-terminada Semi-finished	Terminada Boro Finished Boron	A mm	B mm	E mm	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Semi-terminada Semi-finished Precio - Price €	Terminada Boro Finished Boron Precio - Price €
V-753-000	SÍ	-	515	270	6	5.100	77,41	-
V-753-00	SÍ	-	565	297	6	6.100	88,38	-
V-753-0	SÍ	-	600	310	6	7.100	91,33	-
V-753-1	SÍ	SÍ	640	325	6	8.250	114,85	152,41
V-753-2	SÍ	SÍ	680	350	6	9.700	129,73	172,09
V-753-3	SÍ	SÍ	730	380	6	10.600	144,88	192,03
V-753-4	SÍ	SÍ	800	430	8	15.200	208,84	294,28
V-753-5	SÍ	SÍ	854	470	8	18.600	245,49	322,44
V-769-1	SÍ	SÍ	550	245	6	5.000	76,01	108,71
V-769-2	SÍ	SÍ	600	265	8	6.850	81,37	116,35
V-776-2	SÍ	SÍ	840	375	6	10.800	141,21	203,13
V-776-3	SÍ	SÍ	930	415	6	15.200	204,71	277,29
V-777-1	SÍ	SÍ	580	290	8	8.100	137,47	173,43
V-777-2	SÍ	SÍ	690	345	8	10.000	152,96	210,34
V-781-4	SÍ	SÍ	900	430	8	16.600	226,82	307,37
V-786-1	SÍ	SÍ	900	385	6	10.000	221,17	274,40
V-786-2	SÍ	SÍ	975	425	8	13.300	238,74	323,37
V-786-3	SÍ	SÍ	1055	445	8	15.200	274,75	371,53
V-786-3-OV	-	SÍ	890	445	8	15.000	-	378,55
V-788-2	SÍ	SÍ	840	375	6	11.250	166,22	218,67
V-790-11	-	SÍ	630	315	6	7.000	-	147,29
V-790-12	-	SÍ	668	350	6	7.500	-	163,33
V-790-14	-	SÍ	696	372	6	8.000	-	184,86
V-790-16	-	SÍ	732	400	6	9.000	-	205,19
V-792-3	-	SÍ	990	410	8	15.650	-	407,11
V-793-3	-	SÍ	160	430	8	2.350	-	48,26



5.1 MUELLES RASTRA CULTIVADOR - CULTIVATOR SPRINGS**NEW**

Muelles fabricados en calidad EN 10270-1 Tipo SH (DIN 17223 Clase C) con tratamiento especial y pintura epoxi negra.

Modelo Model	Grosor (mm) Thickness (mm)	Posición Position	A mm	B mm	Ángulo ° Angle °	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Box	Uds. Pallet	Precio Price €
MRTE-7D	7 mm	Delantero	115	300	75°	730	30	720	4,80

Modelo Model	Grosor (mm) Thickness (mm)	Posición Position	A mm	B mm	Ángulo ° Angle °	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Box	Uds. Pallet	Precio Price €
MRTE-7T	7 mm	Trasera	108	350	105°	730	30	720	4,80

Modelo Model	Grosor (mm) Thickness (mm)	Posición Position	A mm	B mm	Ángulo ° Angle °	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Box	Uds. Pallet	Precio Price €
MRTE-8D	8 mm	Delantero	136	300	75°	970	30	720	6,13

Modelo Model	Grosor (mm) Thickness (mm)	Posición Position	A mm	B mm	Ángulo ° Angle °	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Box	Uds. Pallet	Precio Price €
MRTE-8T	8 mm	Trasera	128	350	105°	970	30	720	6,13

Modelo Model	Grosor (mm) Thickness (mm)	Posición Position	A mm	B mm	Ángulo ° Angle °	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Box	Uds. Pallet	Precio Price €
MRTE-9D	9 mm	Delantero	133	320	75°	1.200	20	480	6,41

Modelo Model	Grosor (mm) Thickness (mm)	Posición Position	A mm	B mm	Ángulo ° Angle °	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Box	Uds. Pallet	Precio Price €
MRTE-9T	9 mm	Trasera	124	355	105°	1.200	20	480	6,41

Modelo Model	Grosor (mm) Thickness (mm)	Posición Position	A mm	B mm	Ángulo ° Angle °	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Box	Uds. Pallet	Precio Price €
MRTE-10D	10 mm	Delantero	143	320	75°	1.510	20	480	8,91

Modelo Model	Grosor (mm) Thickness (mm)	Posición Position	A mm	B mm	Ángulo ° Angle °	Peso (Grs.) Weight (Grs.)	Box	Uds. Pallet	Precio Price €
MRTE-10T	10 mm	Trasera	133	355	105°	1.510	20	480	8,91



Consulte nuestras Condiciones Generales de Venta

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