

IRIS

DESCOMPACTADORES



INTERNATIONAL
GASCÓN®
AGRICULTURAL MACHINERY ENGINEERING



Los descompactadores son herramientas especialmente indicadas para su utilización en el campo después de una temporada particularmente seca, cuando el suelo se hace compacto y duro y las raíces encuentran mucha resistencia para penetrar en la tierra y encontrar reservas de agua adecuadas para garantizar su supervivencia.

De no invertir a tiempo esta situación, la mayoría de las semillas morirían y la cosecha resultaría severamente dañada.

Gracias a su particular forma y la ergonomía de los brazos Michel, los descompactadores penetran en el suelo, rompiendo la tierra, sin voltear la capa superficial.

Los brazos Michel forman surcos que contribuyen a potenciar la distribución del agua y su penetración en profundidad.

De esta forma obtenemos el nivel de humedad y de aireación del suelo adecuado al desarrollo normalizado de las raíces.



En Gascón disponemos de una amplia gama de descompactadores que facilita abastecer las necesidades de todos los campos de cultivo.

El modelo **B** es un descompactador de doble fila. El más económico de la gama.

El modelo **E** es un descompactador de cuerpo único y de doble lama.

El modelo **V** se caracteriza por la disposición de los brazos en V.

El modelo **F** es un descompactador de una fila.

El modelo **W** se caracteriza por doble chasis en W.

El modelo **VC** se caracteriza por estar equipados con brazos curvos.



Todos los descompactadores llevan de serie el sistema de seguridad por tornillo fusible (en opción hidráulico) que le permite saltar los obstáculos del suelo, como las piedras, sin perjuicio alguno para el chasis o el mismo tractor.

DESCOMPACTADORES DOBLE FILA "DSB"

MODELO	ANCHO LABOR	BRAZOS	DISTANCIA ENTRE BRAZOS	ANCHO TRANSPORTE	POTENCIA	PESO
	M.	Nº	mm.	mm.	HP/CV	Kg.
DS-B6	2,20	6	800	2250	110-130	945
DS-B8	3,00	8	800	3050	120-150	1390
DS-B10	3,90	10	700	4050	150-190	1850
DS-B12	4,20	12	700	4460	190-220	2260

SECCION CHASSIS: 150x100x8 mm.
 DESPEJE: 820 mm.
 CATEGORIA: II
 ALTURA BRAZOS: 800 mm.
 PROFUNDIDAD MAX.: 250/450 mm.



DESCOMPACTADORES DOBLE LAMA "DSE"

MODELO	ANCHO LABOR	BRAZOS	DISTANCIA ENTRE BRAZOS	ANCHO TRANSPORTE	POTENCIA	PESO
	M.	Nº	mm.	mm.	HP/CV	Kg.
DS-E6	2,40	6	800	2250	140-180	1875
DS-E8	2,80	8	700	2950	180-220	1950
DS-E10	3,50	10	700	3650	220-270	2015
DS-E12	4,20	12	700	4350	270-320	2085

SECCION CHASSIS: 200x120x10 mm.
 SECCION CHASSIS: 250x120x12mm. *DSE12
 DESPEJE: 840 mm.
 CATEGORIA: II
 ALTURA BRAZOS: 800 mm.
 PROFUNDIDAD MAX.: 250/450 mm.



DESCOMPACTADORES UNA FILA "DSF"

MODELO	ANCHO LABOR	BRAZOS	DISTANCIA ENTRE BRAZOS	ANCHO TRANSPORTE	POTENCIA	PESO
	M.	Nº	mm.	mm.	HP/CV	Kg.
DS-F34	3,00	4	640	3100	110-130	1000
DS-F36	3,00	6	550	3100	130-150	1100
DS-F46	4,00	6	640	4100	150-170	1250
DS-F48	4,00	8	550	4100	170-180	1350

SECCION CHASSIS: 200x100x10 mm.
 DESPEJE: 1035 mm.
 CATEGORIA: II-III
 ALTURA BRAZOS: 800 mm.
 PROFUNDIDAD MAX.: 250/450 mm.



DESCOMPACTADORES EN V "DSV"

MODELO	ANCHO LABOR	BRAZOS	DISTANCIA ENTRE BRAZOS	ANCHO TRANSPORTE	POTENCIA	PESO
	M.	Nº	mm.	mm.	HP/CV	Kg.
DS-V36	3,00	6	450/550	3400	120-150	1400
DS-V38	3,80	8	450/550	3900	130-200	1700

SECCION CHASSIS: 150x150x10 mm.
 DESPEJE: 935 mm.
 CATEGORIA: II-III
 ALTURA BRAZOS: 800 mm.
 PROFUNDIDAD MAX.: 250/450 mm.



DESCOMPACTADORES EN V CURVO "DSVC"

MODELO	ANCHO LABOR	BRAZOS	DISTANCIA ENTRE BRAZOS	ANCHO TRANSPORTE	POTENCIA	PESO
	M.	Nº	mm.	mm.	HP/CV	Kg.
DS-VC5	2,56	5	640	3040	150-180	-
DS-VC7	4,20	7	640	3040	150-180	-

SECCION CHASSIS: 200x100x10 mm.
 DESPEJE: 975 mm.
 CATEGORIA: II-III
 ALTURA BRAZOS: 800 mm.
 PROFUNDIDAD MAX.: 250/450 mm.



DESCOMPACTADORES EN W "DSW"

MODELO	ANCHO LABOR	BRAZOS	DISTANCIA ENTRE BRAZOS	ANCHO TRANSPORTE	POTENCIA	PESO
	M.	Nº	mm.	mm.	HP/CV	Kg.
DS-W4	1,30	4	900	1300	60-90	450
DS-W6	2,00	6	800	2000	80-130	630
DS-W8	2,80	8	800	2800	110-160	850
DS-W10	3,60	10	800	3600	150-180	1130

SECCION CHASSIS: 160x270x10 mm.
 DESPEJE: 920 mm.
 CATEGORIA: II
 ALTURA BRAZOS: 800 mm.
 PROFUNDIDAD MAX.: 250/450 mm.



EQUIPOS DE SERIE

Chasis con enganche regulable
 Chasis reforzado en el tercer punto
 Brazos tipo Michel
 Sistema de seguridad por tornillo fusible
 Pié de apoyo

OPCIONES





Los brazos Michel, caracterizados por una ergonomía particularmente delgada y curvada, facilitan la penetración en el suelo hasta 45cm. de profundidad, sin romper y sin voltear la capa superficial del suelo.

Dejando la cubierta superficial prácticamente inalterada.

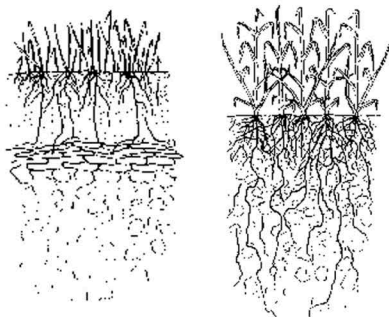


El sistema de seguridad por tornillo fusible consiente sobrepasar los obstáculos del suelo, como las piedras, sin perjuicio alguno para el chasis o para el mismo tractor.

Se rompe el tornillo y - en ningún caso - se rompen el chasis o el brazo de la máquina.



La gama de rodillos acoplables, para fragmentar los terrones o compactar superficialmente el suelo, contribuye al conseguimiento de un acabado perfecto de la parcela y al correcto desarrollo de las semillas.



La opción del sistema de seguridad hidráulico es recomendada para los suelos caracterizados para una gran dureza y con muchas piedras. Los brazos saltan en presencia del obstáculo y luego vuelven en su posición, listos para seguir trabajando.

