



BARREDORA CUCHARÓN

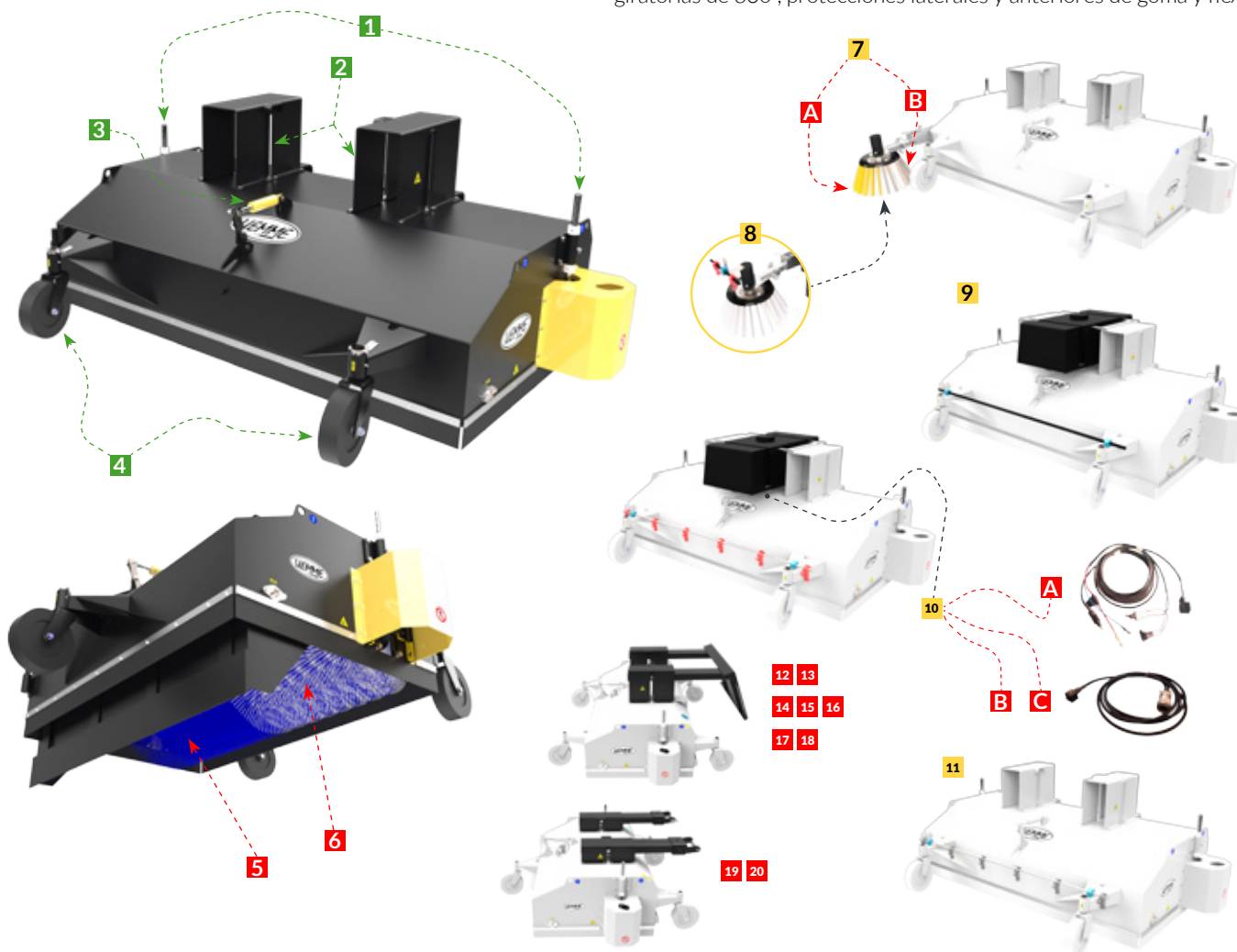
MANTA I




CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1 Sistema flotante en el rotor con rieles laterales
- 2 Sistema flotante en la placa de enganche
- 3 Cilindro hidráulico para desenganche de la cuchara
- 4 Ruedas giratorias de 360°
- 5 Equipamiento rotor con cepillos en polipropileno
- 6 Equipamiento rotor con cepillos en PPN / acero

DESCRIPCIÓN

MANTA I es una barredora con cuchara de recogida que puede ser utilizada con una amplia gama de máquinas industriales y agrícolas. Viene equipada de serie con **dos sistemas flotantes**: uno **en el acoplamiento** que permite desenganchar la barredora verticalmente de la sujeción a la máquina portante, y el otro **en el rotor** para garantizar adherencia constante de los cepillos al pavimento. Todos los modelos MANTA I están equipados con **cilindro hidráulico para enganchar o desenganchar la cuchara de recogida**, ruedas giratorias de 360°, protecciones laterales y anteriores de goma y flexibles.



MODELOS		MANTA 1200 I	MANTA 1400 I	MANTA 1600 I	MANTA 1800 I	MANTA 2100 I	MANTA 2400 I
Ancho de trabajo	mm	1200	1400	1600	1800	2100	2400
Ancho total	mm	1400	1600	1800	2000	2300	2600
Peso sin enganche	Kg	400	430	470	530	590	640
Capacidad de la cuchara	lt	180	230	290	350	410	470
Cepillos	Ø / nr	560 / 28	560 / 30	560 / 36	560 / 38	560 / 45	560 / 52
Caudal máxima	l/1'	90	90	90	90	90	100
Presión máxima	bar	215	215	215	215	215	245
Ruedas	nr	3	3	3	4	4	4
	Tons	1÷2,5	1,5÷3,5	2,5÷5	3÷6,5	3,5÷8	4,5÷13
	CV	20÷30	30÷40	40÷50	50÷70	70÷90	90÷120
	Tons	1,5÷3,5	3,5÷6	6÷9	9÷11	11÷13	13÷16

ACCESORIOS

- 7** Brazo ajustable para limpieza lateral con motor hidráulico independiente
 - A** Cepillo en PPN Ø 580 mm.
 - B** Cepillo en acero Ø 580 mm.
- 8** Kit derivación riego por cepillo lateral
- 9** Kit de riego por caída completo de depósito 100 lts
- 10** Kit de riego a presión completo de depósito 100 lts, bomba eléctrica y barra con aspersores
 - A** Kit eléctrico estándar
 - B** Conector de 8 polos
 - C** Conector de 14 polos
- 11** Kit de riego a presión con depósito ya existente en la máquina portadora

SISTEMAS DE ACOPLAMIENTO

- 12** Enganche universal para Minicargadora
- 13** Enganche non universal para Minicargadora
- 14** Enganche para Palas
- 15** Enganche para Mixtas
- 16** Enganche para Telescópicos
- 17** Enganche a 3 puntos delantera
- 18** Enganche a 3 puntos trasera
- 19** Enganche para máquinas con horquillas
- 20** Enganche a Telescópico con horquillas

APLICACIONES

- SECTOR INDUSTRIAL
- SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN
- SECTOR AGRÍCOLA
- ZOOTECNIA
- PLANTAS DE RECICLAJE
- PLANTAS DE COMPOSTAJE
- PLANTAS DE BIOMASA
- PLANTAS DE BIOGAS
- LIMPIEZA DE PAVIMENTOS INTERIORES Y EXTERIORES
- RECOGIDA DE ARENA, POLVO Y RESIDUOS FINOS



12 13



14



15



16



17



19