

SCHEDA TECNICA - TECHNICAL DATA SHEET



DIMENSIONI

lunghezza mm 1580
larghezza mm 960
altezza mm 1230

DIMENSIONS

length
width
height

PESO

vers. Benzina kg 340
vers. Elettrica kg 487
batterie (N°6) kg 30

WEIGHT

petrol version
electric version
battery (N°6)

CARATTERISTICHE GENERALI :

- Motoscopa meccanica con sistema di aspirazione per il controllo delle polveri.
- Posto di guida anteriore.
- Contenitore posteriore. Dotata dell'esclusivo sistema di aspirazione sulle spazzole laterali, "DUST BUSTER".
- Tre ruote: 1 anteriore sterzante motrice. 2 posteriori.
- Versioni: Benzina, elettrica 36 V
- Campo d'impiego: Pulizia di spazi medi, interni ed esterni, privati e pubblici.
- La superficie da pulire di riferimento é di 9100 m²/h (**Benzina**). 7800m²/h (**Elettrica**) con due spazzole laterali.

GENERAL FEATURES:

- Mechanical motosweeper with suction system for dust control.
- Front Rear driving seat.
- Rear hopper. The sweeper is supplied with the exclusive suction system on the side brushes "DUST BUSTER".
- N° 3 wheels: 1 front steering and driving. 2 rear.
- Versions: Petrol, electric 36 V
- Utilisation sectors: cleaning of medium private and public outdoor and indoor areas.
- To refer to 9100 m²/h (**Petrol**). 7800 m²/h (**Electric**) of cleaning capacity with 2 side brushes.

PRESTAZIONI	PERFORMANCES	U.M	H/I	
			Benzina / Petrol	Elettrica / Electric
MASSIMA CAPACITÀ ORARIA DI PULIZIA:	MAX CLEANING CAPACITY:	m ² /h	9100	7800
LARGHEZZA DI PULIZIA:	CLEANING WIDTH:			
Spazzola centrale	Main brush	mm	700	700
Spazzola centrale + laterale DX	Main brush + right side brush	mm	1000	1000
Spazzola centrale + 2 laterali	Main brush + 2 side brushes	mm	1300	1300
VELOCITÀ MAX DI TRASFERIMENTO:	MAX TRANSFERT SPEED:	km/h	7,5	6,5
VELOCITÀ MAX IN RETROMARCIA:	MAX REVERSE SPEED:	km/h	4,5	4,5
VELOCITÀ MAX IN LAVORO:	MAX WORKING SPEED:	km/h	7	6
PENDENZA MAX SUPERAB. IN LAVORO:	MAX WORKING GRADIENT:	%	18	16
PENDENZA MAX SUPERABILE:	MAX GRADIENT:	%	20	20
MINIMO SPAZIO PER INVERSIONE A U:	MIN U - TURN DIAMETER	mm	2500	2500

CARATTERISTICHE TECNICHE	TECHNICAL FEATURES	U.M		H/1	E/1
				Benzina Petrol	Elettrica Electric
SPAZZOLE:	BRUSHES				
Spazzola centrale lunghezza	Main brush length	mm		700	700
Spazzola laterale diametro	Side brush diameter	mm		500	500
SISTEMA DI ASPIRAZIONE:	SUCTION SYSTEM:				
Tipo di ventola	Fan type			centrifuga centrifugal	centrifuga centrifugal
ventola diametro	Fan diameter	mm		270	230
Aspirazione sulle spazzole laterali	Suction on side brushes		Brevetto -	- RCM -	- Patent
Chiusura aspirazione	Suction cut off			meccanica mechanical	meccanica mechanical
SIST. FILTR. DELLA POLVERE	DUST CONTROL SYSTEM				
Sistema filtrante	Filtering system	n°		6-cartucce 6-cartridge	6-cartucce 6-cartridge
Superficie filtrante	Filtering area	m ²		6	6
Materiale filtrante	Filtering material	type		cellulosa cellulose	cellulosa cellulose
SCUOTITORE FILTRI POLVERE:	DUST FILTER SHAKER:			elettrico electric	elettrico electric
CONTENITORE RIFIUTI:	HOPPER:				
Capacità contenitore	Hopper capacity	lt		115	115
Svuotamento contenitore	Hopper dumping			manuale manual	manuale manual
MOTORE:	ENGINE:				
Marca	Make			HONDA	-
Cilindrata	Displacement	cc		270	36 V
Cilindri	Cylinder	n°		1	
Potenza MAX	MAX output	G/1' cv-kw		3600 9 - 6,6	2,7 - 2
Potenza utilizzata	MAX working output	G/1' cv-kw		2900 8 - 5,9	2,7 - 2
Raffreddamento	Cooling system			aria - air	
Consumo orario medio	Average hourly consumption	lt/h		2	
Capacità serb. carburante - Batterie	Fuel tank capacity - Batteries capac.	lt		6	240 Ah
Autonomia	Running time	h		3	4 *
STERZO MECCANICO:	MECHANICAL STEERING:			su ruota anteriore on the front wheel	su ruota anteriore on the front wheel
AVANZAMENTO:	DRIVING:				
Trasmissione sulla ruota anter.	Transmision on the front wheel			idrostatica Hydrostatic	idrostatica Hydrostatic
RUOTE:	WHEELS:				
Anteriore superelastica	Front superelastic	∅ mm		303	303
Posteriori superelastiche	Rear superelastic	∅ mm		252	252

* **L'autonomia può variare dal tipo di batteria e dal tipo di utilizzo della macchina**
Autonomy depends on the type of battery and the use of the machine

CARATTERISTICHE TECNICHE	TECHNICAL FEATURES	U.M		H/1	E/1
				Benzina Petrol	Elettrica Electric
FRENI:	BRAKES:				
Di servizio su ruota anteriore	Service on the front wheel			idrostatico Hydrostatic	idrostatico Hydrostatic
Di stazionamento su ruota post.	Parking on the rear wheel			meccanico mechanical	meccanico mechanical
IMPIANTO IDRAULICO:	HYDRAULIC SYSTEM:				
Capacità serbatoio olio idraulico	Hydraulic oil tak capacity	Liter lt		1,5	1,5
PESO:	WEIGHT:				
Peso in ordine di marcia	Working weight	kg		340	487
Peso batterie	Batteries weight	kg			180
STRUMENTAZIONE:	INSTRUMENTS:				
Spia carica batteria	Battery charger warning light				x
Contaore	Hourmeter			x	x
Avvisatore acustico	horn			x	x
ACCESSORI IN DOTAZIONE:	STANDARD EQUIPMENT:				
Motore	Engine			HONDA	x
Freno di servizio / stazionamento	Service / parking brake			idros/mecc hydros/mech	idros/mecc hydros/mech
Comando spazzola centrale	Main brush drive			meccanico mechanical	meccanico mechanical
Comando spazzole laterali	Side brush drive			meccanico mechanical	meccanico mechanical
Sollevamento spazzola centrale	Main brush lifting			meccanico mechanical	meccanico mechanical
Sollevamento spazzola laterale	Side brush lifting			meccanico mechanical	meccanico mechanical
Scuotitore filtri polvere	Dust filter shaker			elettrico electric	elettrico electric
Chiusura aspirazione	Suction cut off			x	x
Aspirazione su spazzole laterali	Suction on side brush		BREVETTO -	- RCM -	- PATENT
Alza flap	Flap lifting			x	x
Contaore	Hourmeter			x	x
Avvisatore acustico	horn			x	x
Fanali	Headlights			x	x
Fitri polvere in cellulosa	Cellulose dust filters			x	x
ACCESSORI A RICHIESTA:	OPTIONALS:				
Spazzola laterale sinistra	Left side brush			x	x
Convigliatore anteriore polvere	Front dust conveyer			x	x
Filtro polvere in poliestere	Polyester dust filter			x	x



La **RCM** si riserva di apportare qualsiasi modifica senza preventiva comunicazione - Vietata la riproduzione anche parziale - **RCM** Press
RCM keeps the right to make changes without forewarning - Reproduction is forbidden - **RCM** Press