

ELECTROMAN

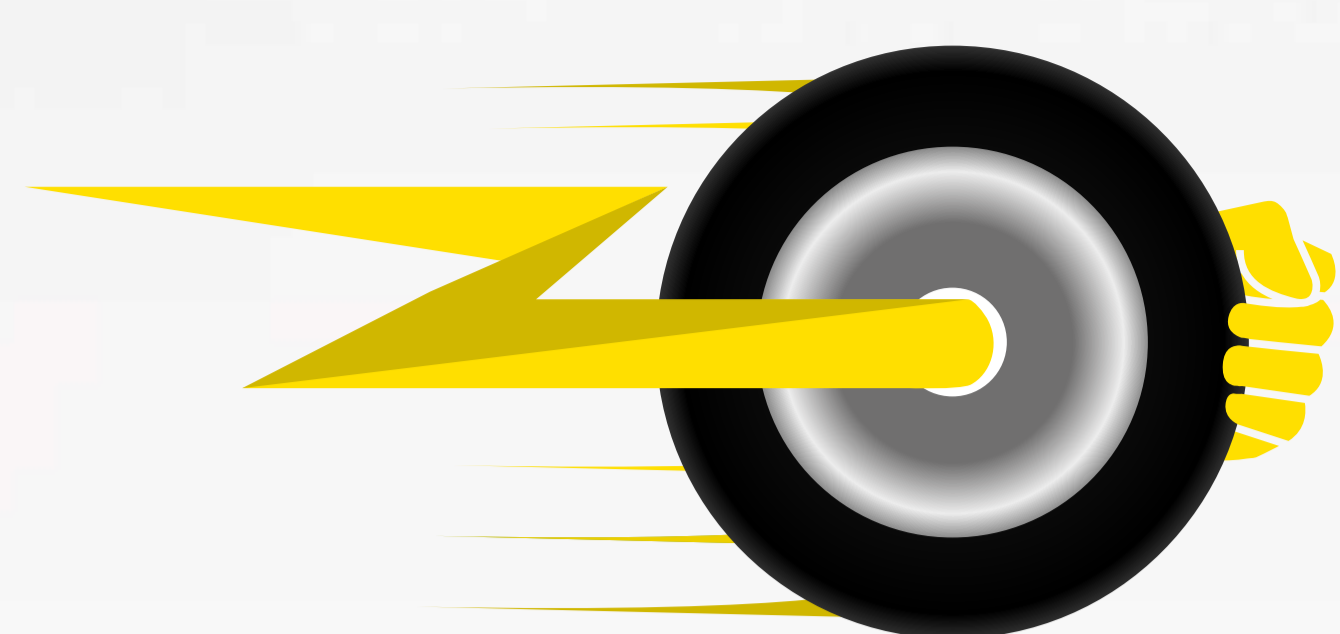
ENGINS DE MANUTENTION ELECTRIQUES



**TRACTEUR
ELECTRIQUE**

SX500AC

www.electroman.fr



TRACTEUR ELECTRIQUE SX500AC

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Données techniques				Technical datas	
CARACTERISTIQUES	00	CONSTRUCTEUR		MP Intralogistics	constructor
	01	Modèle		SX500AC	Model
	02	Traction		Electrique	
	03	Type de conduite		Personnel autoporté	
	04	Capacité de traction	Kg	500	Capacity/ Load
POIDS	05	Empattement	mm	728	Wheelbase
	06	Poids (batteries incluses)	Kg	190	Weight including battery
ROUES	07	Roues		SuperElastic	Tires (Solid rubber, Superelastic, Pneumatic)
	08	Dimensions roue avant		3.00-4	Front tiresize
	09	Dimensions roue arrière		225 x 80	Rear tiresize
	10	Nombre de roues avants		1	Number of front wheels
	11	Nombre de roues arrières		2	Number of rear wheels (traction)
DIMENSIONS	12	Espacement roues arrières	mm	487	Rear track
	13	Hauteur totale	mm	1395	Total height
	14	Hauteur du siège			Driver seat height
	15	Hauteur du sol	mm	573	Floor height
	16	Hauteur de la plateforme de conduite	mm	257	Walkway height
	17	Garde au sol	mm	120	Frame height from the ground
	18	Longueur plateforme	mm	400	Loading floor length
	19	Largeur plateforme	mm	580	Loading floor width
	20	Longueur hors tout	mm	1164	Total length
	21	Largeur hors tout	mm	590	Overall width
	22	Largeur d'allée recommandée	mm	800	Minimum recommended working aisle width
	23	Largeur de bout d'allée recommandée	mm	1600	Recommended minimum head corridor width
PERFORMANCES	24	Rayon de braquage	mm	1375	Radius of curvature
	25	Coefficient de réduction		1:32 1:22 1:16	Differential reduction ratio
	26	Vitesse maxi (sans charge)	Km/h	9 12,5 15	Maximum speed without load
	27	Pente maxi	%	15 14 12	Maximum slope
	28	Frein de service		Frein moteur + Frein mécanique / Engine brake	Operating brake
	29	Frein de parking		Electromécanique / Electromechanical	Parking brake
	30	Frein d'urgence		Electromécanique / Electromechanical	Emergency brake
ELECTRICITE	31	Capteur "présence homme"		Electromécanique / Electromechanical	Dead man sensor
	32	Effort au crochet	F(N)	150	Nominal hook effort
	33	Moteur de traction	kW	1,2AC	Traction motor
	34	Batteries		24V 100Ah	Battery
	35	Tension batteries	(V)	24 (2x12)V	Battery voltage
	36	Capacité batteries	(Ah)	100Ah	Battery capacity
	37	Poids des batteries	Kg	62 (2x31) Kg	Battery weight
DIVERS	38	Type de transmission		Différentiel / Differential gear	Type of transmission
	39	Bruit moyen pour l'opérateur	dB(A)	< 70	Noise, average value for the driver
	40	Direction		Mécanique / Mechanical	Steering
	41	Vibrations pour le conducteur		< 2,5m/s ²	Vibrations on the driver
* Les performances indiquées sont sous réserve de conditions d'utilisation et d'entretien de la machine					

