

MICRON MINI



samag

CE

SAMAG s.r.l. - FIOREZZUOLA D'ARDA (PC) - LOC. PAGANA (ITALY) - TEL. 0523/981598 FAX 0523/943128

CARACTERISTIQUES	Construct	Marque	SAMAG			
	Modèle	Denomination	MINI	MINI TWIN	MICRON	MICRONTWIN
	Capacité	Q = Charge de levage	t	1,4	1,6	
	Centre de gravité	c = Distance c.d.g.	mm	600		
	Mode de traction	Batterie, Diesel, Gaz, Electrique		Batterie		
	Commande	Timon, Conducteur assis/debout		Timon		
	Bandages	V = Vulkollan, L = Caotchouc av/ar		V/V		
	Roues (x=motrice)	Nombre av/ar		1 X + 2/2		
DIMENSIONS	Elévation	h3 = Hauteur de levée	mm	120	130	
	Tablier porte fourches	DIN/F.E.M./ISO/Recouvrantes		NON		
	Fourches	s - e - l	mm	45 - 174 - 1150		
	Dimensions maximales	L 2 = Longueur compris porte fourches	mm	450	540	
		B = Largeur hors tout	mm	700	655	
	Rayon de braquage	Wa	mm	1323 ❶	1389 ❷	
	Porte à faux avant	X distance des fourches à l'essieu	Km/h	861 ❶	850 ❷	
Largeur d'allée	Ast avec palette 800x1000/1200 longitudinal	mm	1861	1939		
PERFORMANCES	Vitesse	Translation en charge/à vide	Km/h	5,2 / 6	5,2 / 6	
		Levage en charge/à vide	m/s	0,02 / 0,07		
		Descent en charge/é vide	m/s	0,11 / 0,05		
	Rampe gravie	En charge/à vide	%	-		
Rampe maximum gravie	En charge/à vide (KB 5 min.)	%	7 / 20	8 / 20	6 / 20	7 / 20
POIDS	Poids	Batterie comprise	Kg	410	470	
	Poids per assieu	Avec charge avant avant/arrière	Kg	615 / 1195	740 / 1330	
		Sans charge avant/arrière	Kg	340 / 70	390 / 80	
TRACTION	Roues	Nombre av/ar		3-2		
		Dimensions roues avant	mm	Ø 240x70 / Ø 125x50 / Ø 100x40 ❸		
		Dimensions roues arrière	mm	Ø 85x90		
	Empattement	Y	mm	1177 ❶	1216 ❷	
	Voie	Millieu roues av/ar	mm	560/372	533/372	
	Garde au sol	Avec charge m1 au point le plus bas	mm	35		
		Avec charge m2 au centre de l'empattement	mm	155		
Frein de service	Mécanique/hydraulique/électrique/pneumatique		Electrique			
Frein de stationnement	Avec pied/à main/homme mort		Homme mort			
COMMANDES	Batterie	DIN		NO		
		Tension/capacité avec 5 heures de decharge V.Ah		24/110	24/140	
		Poids	Kg	135	160	
	Moteurs électriques	Moteur de traction puissance (KB 60 min.)	Kw	0,7 (Excitation séparée)		
		Moteur de levage puissance avec 15%	Kw	1,5		
	Transmission	Type		Electronique		
	Réducteur	Type		Engrenages helicoidales		
	Pression de travail	Pour les équipements	bar	110	130	
Niveau sonore	Niveau moyen à l'oreille de l'opérateur	dB (A)	<70			

AST comprend "a" (espace de manoeuvre) = 200 mm.

❶ Avec fourches à repos, augment de 78 mm. ❸ Ø 125x50 pour version Standard
❷ Avec fourches à repos, augment de 91 mm. ❹ Ø 100x40 pour version Twin



DIMENSIONS MODELES AVEC DEPLACEMENT LATERAL										
TYPE	Capacité kg	Fourches s - e - l	Fourches largeur	Deplacement L / R	L 2	Wa	x	Ast	Y	Roues empattement
MINI - T	1.400	60-160-1000	540	30 + 30	482	1238 ❶	744 ❶	1694 ❷	1089 ❶	560/380
MINI - T	1.400	60-160-1160	540	30 + 30	482	1393 ❶	904 ❶	1889 ❷	1249 ❶	560/380
MINI - T	1.400	60-160-1000	630	30 + 30	482	1238 ❶	744 ❶	1694 ❷	1089 ❶	560/470
MINI - T	1.400	60-160-1160	630	30 + 30	482	1393 ❶	904 ❶	1889 ❷	1249 ❶	560/470
MICRON - T	1.600	60-160-1000	540	30 + 30	632	1363 ❷	731 ❷	1832 ❷	1190 ❷	533/380
MICRON - T	1.600	60-160-1160	540	30 + 30	632	1523 ❷	891 ❷	2032 ❷	1350 ❷	533/380
MICRON - T	1.600	60-160-1000	630	30 + 30	632	1363 ❷	731 ❷	1832 ❷	1190 ❷	533/470
MICRON - T	1.600	60-160-1160	630	30 + 30	632	1523 ❷	891 ❷	2032 ❷	1350 ❷	533/470

❶ Avec fourches en position de repos, augment de 76 mm. ❸ Ast avec Palette 800x1200
❷ Avec fourches en position de repos, augment de 87 mm. ❹ Ast avec Palette 800x1000