

Tracteur électrique - capacité de traction 50,0 tonnes

Simai

4 roues

TE501



Tracteur électrique - capacité de traction 50,0 tonnes

Caractéristiques techniques du chariot					TE501
Identification	1.1	Constructeur			Simai S.p.A
	1.2	Modèle			TE501
	1.3	Alimentation			Électrique
	1.4	Type d'opérateur			Porté assis
	1.5	Capacité de charge/charge nominale ¹⁾	Q	kg	50000
	1.7	Effort nominal au crochet de traction	F	N	10000
	1.9	Empattement	y	mm	2025
Poids	2.1	Poids, batterie incluse ¹⁾		kg	5700
	2.2	Charge à l'essieu avant/arrière, avec charge		kg	2570/3490
	2.3	Charge à l'essieu avant/arrière, sans charge		kg	2370/3330
Pneus	3.1	Bandages (CU), superélastiques (SE), pneus (Pn), polyuréthane (PE)			SE/Pn
	3.2	Dimensions - roues avant			6,50-10
	3.3	Dimensions - roues arrière			250-15
	3.5	Nombre de roues avant/arrière (x = roues motrices)			2/2X
	3.6	Voie avant	b ₁₀	mm	1115
	3.7	Voie arrière	b ₁₁	mm	1130
Dimensions	4.7	Hauteur de la cabine	h ₆	mm	1900
	4.8	Hauteur du siège	h ₇	mm	890
	4.12	Hauteur attelage	h ₁₀	mm	345 - 400 - 455 - 510 - 565
	4.13	Hauteur plateau, sans charge	h ₁₁	mm	1100
	4.16	Longueur plateau	l ₃	mm	1800
	4.17	Porte à faux	l ₅	mm	515
	4.18	Largeur plateforme arrière	b ₉	mm	1060
	4.19	Longueur totale	l ₁	mm	3523
	4.21	Largeur totale	b ₁	mm	1355
	4.32	Garde au sol, centre de l'empattement	m ₂	mm	190
	4.35	Rayon de braquage	W _a	mm	3680
4.36	Rayon de braquage intérieur	b ₁₃	mm	1515	
Performances	5.1	Vitesse de déplacement, avec/sans charge		km/h	7/16
	5.6	Effort au crochet maxi		N	29000
	5.7	Pente ²⁾		%	
	5.8	Rampe maxi avec/sans charge		%	
	5.10	Frein de service/parking (l=hydraulique E =électromagnétique M=mécanique)			l/l
Moteur électrique	6.1	Puissance nominale du moteur de traction S2 60 min		kW	26
	6.4	Tension de la batterie, capacité nominale ²⁾	K ₅	V/Ah	80/840 - 930
	6.5	Poids de la batterie		kg	2208 - 2288
	6.6	Consommation électrique selon cycle VDI ²⁾		kWh/h	
Autres	8.1	Type de commande			Convertisseur AC
	8.4	Niveau sonore aux oreilles du cariste selon EN 12 053		dB(A)	69

¹⁾ Capacité de la surface de chargement : 200 kg

²⁾ Les performances et le poids se rapportent à une batterie de 930 Ah.

³⁾ Contacter le fournisseur pour de plus amples informations.

Conformément aux directives VDI 2198, cette fiche technique s'applique uniquement aux tracteurs électriques/chariots à plate-forme standard.

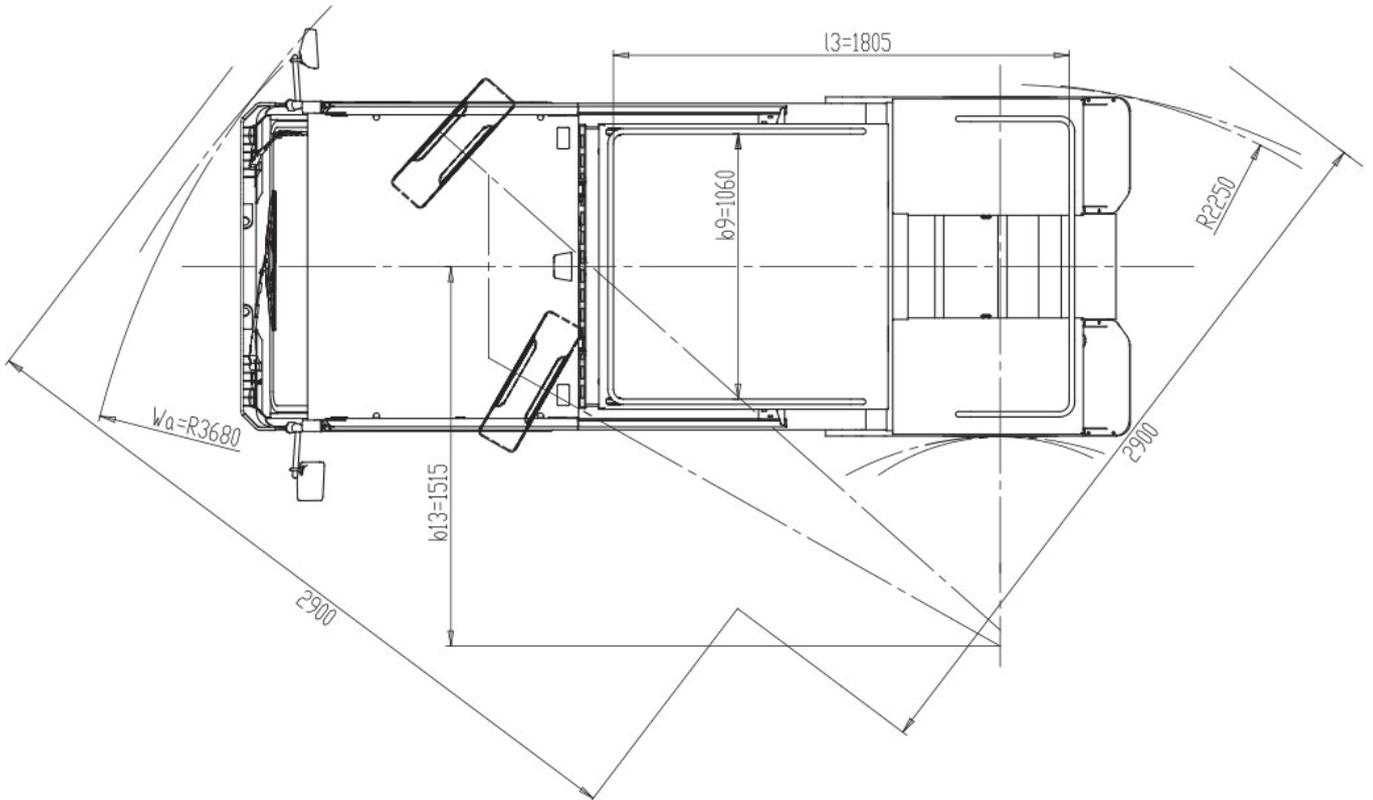
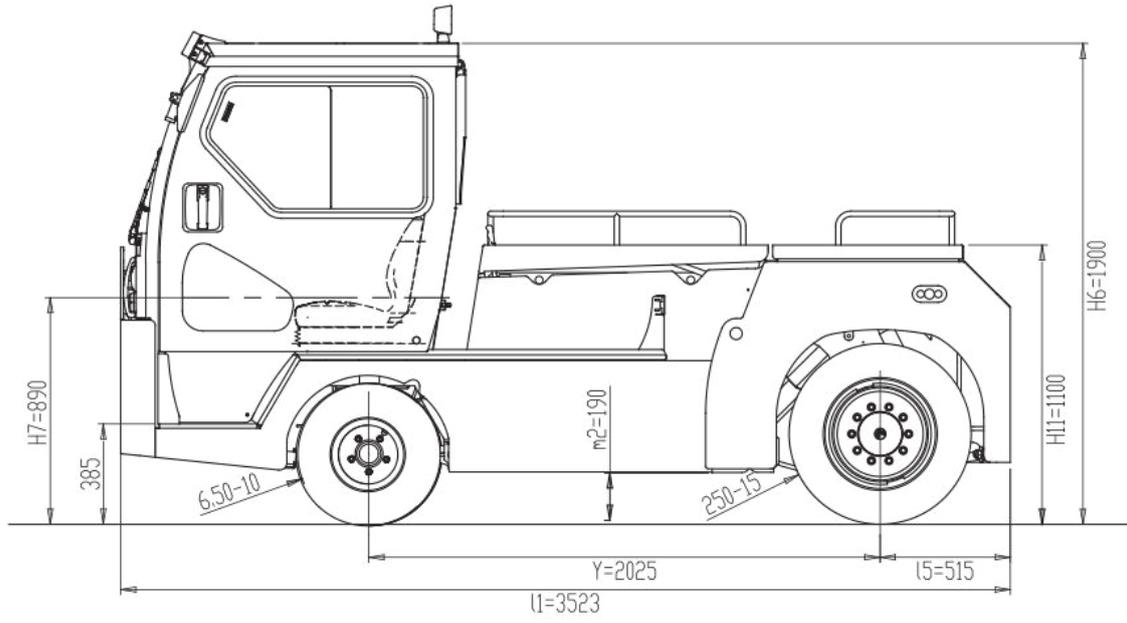
Les dimensions sont données à titre indicatif uniquement et peuvent être modifiées à tout moment. Les performances se rapportent aux chariots neufs, après l'exécution du test de fonctionnement au sein de l'usine de San Donato Milanese, dans des conditions climatiques normales.

Les performances et le poids se rapportent à des moteurs et une batterie standard, avec des pneus super-élastiques.

Certaines données peuvent varier selon les équipements.

Dimensions

Simai



Équipements standard :

- Commande arrière de positionnement
- Direction hydraulique
- Système d'alimentation AC
- Pare-chocs avant et arrière renforcés
- Freins à disques sur les 4 roues dont bain à huile à l'arrière
- Colonne de direction réglable
- Bip de recul
- Plateforme arrière d'une capacité de 200 kg
- Tableau de bord numérique avec indicateur du niveau de charge batterie, des codes erreur, de la vitesse, de la distance parcourue et du compteur horaire

