

Tracteur électrique 10.0 ton

Tracto

Rider
T4-100



Tracteur électrique 10.0 ton

IDENTIFICATION					
1.1	Constructeur	CESAB			
1.2	Modèle	T4-100			
1.3	Alimentation	Électrique			
1.4	Conduite	Porté assis			
1.5	Capacité de traction / charge nominale 1)	Q	kg	10000	
1.7	Effort au crochet	F	N	2000	
1.9	Empattement	Y	mm	1050	
POIDS					
2.1	Poids à vide		kg	1240	
2.2	Charge à l'essieu avant/arrière, avec charge		kg	585/755	
2.3	Charge à l'essieu avant/arrière, sans charge		kg	585/655	
PNEUS					
3.1	Bandages (CU), superélastiques (SE), pneus (Pn), polyuréthane (PE)	SE/PN			
3.2	Dimensions - roues avant	4.00-8			
3.3	Dimensions - roues arrière	4.00-8			
3.5	Nombre de roues avant/arrière (x = roues motrices)	2/2x			
3.6	Voie avant	b ₁₀	mm	845	
3.7	Voie arrière	b ₁₁	mm	875	
DIMENSIONS					
4.7	Hauteur du toit de protection	h ₆	mm	2025	
4.8	Hauteur du siège	h ₇	mm	1045	
4.12	Hauteur attelage	h ₁₀	mm	260-315-370	
4.13	Hauteur plateau, sans charge	h ₁₁	mm	550	
4.16	Longueur plateau	l ₃	mm	370	
4.17	Porte à faux	l ₅	mm	390	
4.18	Largeur plateau	b ₉	mm	900	
4.19	Longueur totale	l ₁	mm	1815	
4.21	Largeur hors tout	b ₁	mm	995	
4.32	Garde au sol, au centre de l'empattement	m ₂	mm	145	
4.35	Rayon de giration	W _a	mm	1740	
4.36	Rayon de braquage intérieur	b ₁₃	mm	680	
PERFORMANCES					
5.1	Vitesse de translation avec/sans charge	km/h	8,5/20		
5.6	Effort au crochet max	N	6500		
5.7	Rampe	%	Voir tableau		
5.8	Rampe maxi avec/sans charge	%	Voir tableau		
5.10	Frein de service/parking (I=hydraulique E =électromagnétique M=mécanique)	I / E			
5.10.1	Type de frein de service avant/arrière	Frein à tambour / frein à tambour			
MOTEUR ÉLECTRIQUE					
6.1	Moteur de traction, puissance S2 60 minutes	kW	2x3,1		
6.3	Batterie selon DIN 43531 / 35 / 36 A, B, C, non	DIN43531A			
6.4	Tension de batterie, capacité nominale 2)	K _s	V/Ah	48/375	
6.5	Poids batterie		kg	560	
6.6	Consommation d'énergie selon la norme EN 16796		kWh/h	3,18	
AUTRES					
8.1	Contrôles électroniques	Convertisseur AC			
8.4	Niveau sonore à l'oreille du cariste selon EN 12053		dB(A)	66	

1) Capacité de surface de chargement : 100 kg.

2) Les performances et le poids sont calculés avec une batterie de 375 Ah.

Fiche technique établie conformément aux directives VDI 2198, reprenant uniquement les caractéristiques des tracteurs ou porteurs électriques standard. Les dimensions ne sont pas contractuelles et peuvent être modifiées à tout moment. Les performances doivent être prévues pour des machines neuves, après avoir effectué le rodage testé dans l'usine CESAB dans des conditions climatiques normales.

Les performances et le poids sont indiqués avec des moteurs et des batteries standard et avec des pneus pneumatiques. Certaines données peuvent varier en fonction des différents équipements.

Poids remorqué

Tracto

EXEMPLE DE LECTURE DU GRAPHIQUE:

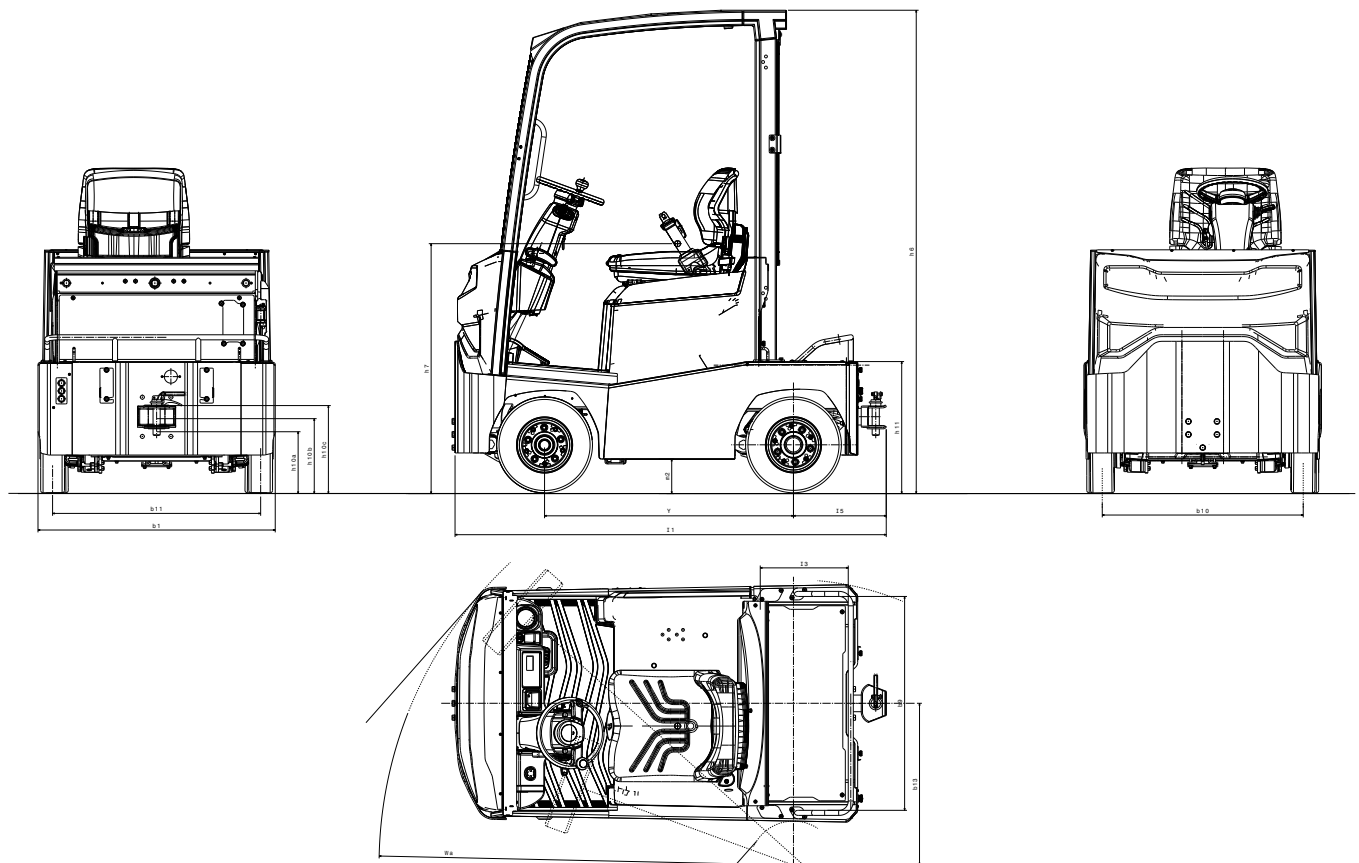
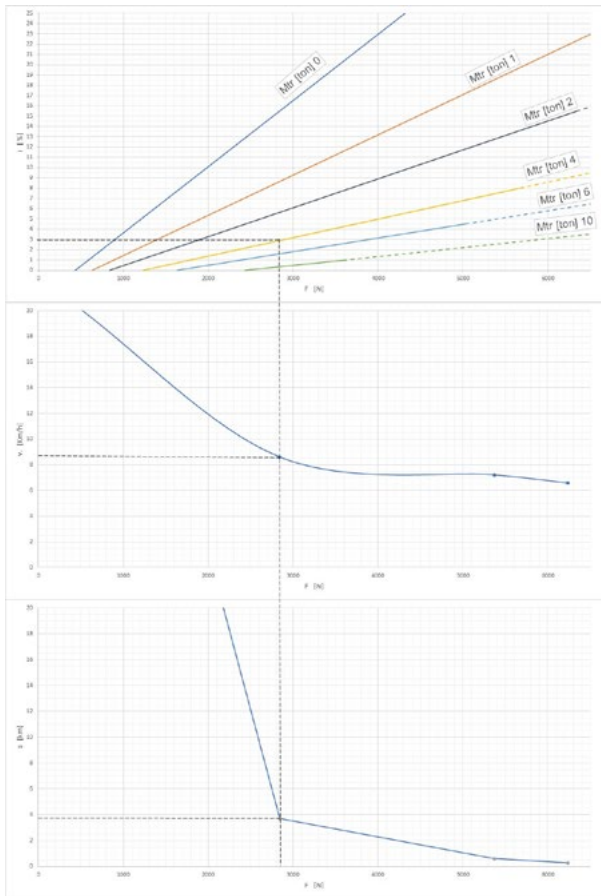
CHARGE REMORQUÉE (Mtr)= 3 T

PENTE (i) = 3 %

EFFORT AU CROCHET (F) = 2330 N

VITESSE (V0) = 9,2 km/h

PENTE MAXIMALE POUVANT ÊTRE FRANCHIE PAR HEURE (s) = 6,2 km



Équipement standard:

- Commande arrière de positionnement
- Système de présence de l'opérateur (OPS)
- Contrôle de puissance AC
- Pneus gonflables
- Crochet d'attelage arrière
- Frein de parking automatique
- Freinage à récupération d'énergie
- Affichage digital
- Connecteur USB 12V
- Attelage arrière de 30 mm
- MSG20 siège



Tél. 04 72 53 60 50
contact@manutention2001.com

CMHE-CESAB MATERIAL HANDLING EUROPE - Version 1, 29-07-2026