

Serie CTS 5-6-8 carrello elevatore elettronico a timone e con forche a sbalzo

Dati tecnici secondo VDI 2198

Edizione: 05/2016

Caratteristiche	1.1	Costruttore	Icem	Icem	Icem
	1.2	Modello	CTS 5/316	CTS 6/316	CTS 8/316
	1.3	Alimentazione	elettrica	elettrica	elettrica
	1.4	Posizione operatore	da terra	da terra	da terra
	1.5	Portata nominale Q (t)	0.5	0.6	0.8
	1.6	Baricentro del carico c (mm)	500	500	500
	1.8	Da tallone forche a metà asse posteriore x (mm)	115	115	115
	1.9	Interasse ruote y (mm)	740	940	1160
Pesi	2.1	Peso proprio incluso batteria (vd. riga 6.5) kg	1380	1400	1420
	2.2	Peso con carico su asse ant./post. kg	255/1625	387/1613	396/1824
	2.3	Peso senza carico su asse ant./post. kg	670/710	780/620	820/600
Ruote, Telaio	3.1	Gommatura	PU	PU	PU
	3.2	Dimensione ruote anteriori mm	Ø 250	Ø 250	Ø 250
	3.3	Dimensione ruote posteriori mm	Ø 200	Ø 200	Ø 200
	3.5	Numero ruote anteriori/posteriori (x = trazione)	1x/2	1x/2	1x/2
	3.7	Carreggiata posteriore b ₁₁ (mm)	795	795	795
Dimensioni base	4.2	Altezza montante abbassato h ₁ (mm)	2080	2080	2080
	4.3	Sollevamento libero h ₂ (mm)	80	80	80
	4.4	Corsa sollevamento forche h ₃ (mm)	3114	3114	3114
	4.5	Altezza montante sfilato h ₄ (mm)	3675	3675	3675
	4.9	Altezza timone posizione guida min/max h ₁₄ (mm)	1010/1410	1010/1410	1010/1410
	4.15	Altezza forche abbassate h ₁₃ (mm)	46	46	46
	4.19	Lunghezza totale l ₁ (mm)	2080	2280	2500
	4.20	Lunghezza incluso tallone forche l ₂ (mm)	1080	1280	1500
	4.21	Larghezza totale b ₁ (mm)	900	900	900
	4.22	Dimensioni forche s/e/l (mm)	35/100/1000	35/100/1000	35/100/1000
	4.24	Larghezza piastra portaforche b ₃ (mm)	700	700	700
	4.31	Luce libera sotto il montante m ₁ (mm)	65	65	65
	4.32	Luce libera a metà passo m ₂ (mm)	35	45	65
	4.33	Corsia lavoro con pallet 1000x1200 longitud. Ast (mm)	2525 ⁽¹⁾	2715 ⁽¹⁾	2930 ⁽¹⁾
	4.34	Corsia lavoro con pallet 800x1200 longitud. Ast (mm)	2525 ⁽²⁾	2715 ⁽²⁾	2930 ⁽²⁾
	4.35	Raggio di curvatura Wa (mm)	1010	1200	1415
Prestazioni	5.1	Velocità di traslazione con/senza carico km/h	5.0/5.0	5.0/5.0	5.0/5.0
	5.2	Velocità di sollevamento con/senza carico m/s	0.13/0.21	0.13/0.21	0.12/0.21
	5.3	Velocità di abbassamento con/senza carico m/s	0.30/0.28	0.30/0.28	0.30/0.28
	5.8	Pendenza max superabile con/senza carico %	10/15	10/15	10/15
	5.10	Freno di esercizio	elettronico	elettronico	elettronico
Elettrico	6.1	Motore di traslazione, prestazione con S ₂ 60min kW	1	1	1
	6.2	Motore di sollevamento, prestazione con S ₃ 10% kW	2.5	2.5	2.5
	6.4	Voltaggio, capacità nominale batteria K ₅ V/Ah	24/240	24/240	24/240
	6.5	Peso batteria kg	210	210	210
	8.1	Impianto elettronico	AC	AC	AC
	8.4	Soglia rumore rif. EN 12 053, orecchio operatore dB (A)	70	70	70

(1) diagonale secondo VDI: +92 mm

(2) diagonale secondo VDI: +60 mm



