

# Serie TEC transpallet elevatore elettronico a timone con pedana operatore ribaltabile e spondine laterali

## Dati tecnici secondo VDI 2198

Edizione: 05/2011

			Icem	Icem	Icem	
Caratteristiche	1.1	Costruttore	Icem	Icem	Icem	
	1.2	Modello	<b>TEC 14/320</b>	<b>TEC 16/320</b>	<b>TEC 20/316</b>	
	1.3	Alimentazione	elettrica	elettrica	elettrica	
	1.4	Posizione operatore	da terra/su pedana	da terra/su pedana	da terra/su pedana	
	1.5	Portata nominale	Q (t)	1.4	1.6	2.0
	1.6	Baricentro del carico	c (mm)	600	600	600
	1.8	Da tallone forche a metà asse posteriore	x (mm)	693	693	693
	1.9	Interasse ruote	y (mm)	1256	1256	1278
	Pesi	2.1	Peso proprio incluso batteria (vd. riga 6.5)	kg	1250	1250
2.2		Peso con carico su asse ant./post.	kg	1044/1606	1058/1792	1146/2194
2.3		Peso senza carico su asse ant./post.	kg	940/310	940/310	1000/340
Ruote, Telaio	3.1	Gommatura	PU	PU	PU	
	3.2	Dimensione ruote anteriori	mm	∅ 250	∅ 250	∅ 250
	3.3	Dimensione ruote posteriori	mm	∅ 85	∅ 85	∅ 85
	3.4	Dimensione ruote stabilizzatrici	mm	∅ 150	∅ 150	∅ 150
	3.5	Numero ruote anteriori/posteriori (x = trazione)		1x+2/2	1x+2/2	1x+2/2
	3.6	Carreggiata anteriore	b <sub>10</sub> (mm)	740	740	740
	3.7	Carreggiata posteriore	b <sub>11</sub> (mm)	414	414	419
Dimensioni base	4.2	Altezza montante abbassato	h <sub>1</sub> (mm)	2100	2100	2100
	4.3	Sollevamento libero	h <sub>2</sub> (mm)	-	-	-
	4.4	Corsa sollevamento forche	h <sub>3</sub> (mm)	3100	3110	3070
	4.5	Altezza montante sfilato	h <sub>4</sub> (mm)	3657	3657	3637
	4.9	Altezza timone posizione guida min/max	h <sub>14</sub> (mm)	1083/1428	1083/1428	1083/1428
	4.15	Altezza forche abbassate	h <sub>13</sub> (mm)	90	90	90
	4.19	Lunghezza totale	l <sub>1</sub> (mm)	1973	1973	1995
	4.20	Lunghezza incluso tallone forche	l <sub>2</sub> (mm)	823	823	845
	4.21	Larghezza totale	b <sub>1</sub> (mm)	870	870	870
	4.22	Dimensioni forche	s/e/l (mm)	70/185/1150	70/185/1150	80/190/1150
	4.25	Scartamento esterno forche	b <sub>5</sub> (mm)	570	570	575
	4.32	Luce libera a metà passo	m <sub>2</sub> (mm)	30	30	30
	4.33	Corsia lavoro con pallet 1000x1200 longitud.	Ast (mm)	2257 <sup>(1)</sup>	2257 <sup>(1)</sup>	2277 <sup>(1)</sup>
	4.34	Corsia lavoro con pallet 800x1200 longitud.	Ast (mm)	2257 <sup>(2)</sup>	2257 <sup>(2)</sup>	2277 <sup>(2)</sup>
	4.35	Raggio di curvatura	Wa (mm)	1550	1550	1570
Prestazioni	5.1	Velocità di traslazione con/senza carico	km/h	7.2/7.2	7.2/7.2	7.2/7.2
	5.2	Velocità di sollevamento con/senza carico	m/s	0.11/0.17	0.10/0.17	0.09/0.18
	5.3	Velocità di abbassamento con/senza carico	m/s	0.30/0.20	0.30/0.20	0.25/0.18
	5.8	Pendenza max superabile con/senza carico	%	5/12	5/12	4/11
	5.10	Freno di esercizio		elettronico	elettronico	elettronico
Elettrico	6.1	Motore di traslazione, prestazione con S <sub>2</sub> 60min	kW	2	2	2
	6.2	Motore di sollevamento, prestazione con S <sub>3</sub> 10%	kW	2.5	2.5	3
	6.4	Voltaggio, capacità nominale batteria K <sub>s</sub>	V/Ah	24/320	24/320	24/320
	6.5	Peso batteria	kg	280	280	280
	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: +205 mm

(2) diagonale secondo VDI: +139 mm

