

Serie GPE transpallet elevatore elettronico con operatore in piedi

Dati tecnici secondo VDI 2198

Edizione: 05/2011

Caratteristiche	1.1	Costruttore	Icem	Icem	Icem
	1.2	Modello	GPE 14/320	GPE 16/320	GPE 20/316
	1.3	Alimentazione	elettrica	elettrica	elettrica
	1.4	Posizione operatore	in piedi	in piedi	in piedi
	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)	1378	1378	1399
	1.9	Interasse ruote y (mm)	1378	1378	1399
Pesi	2.1	Peso proprio incluso batteria (vd. riga 6.5) kg	1280	1280	1400
	2.2	Peso con carico su asse ant./post. kg	965/1715	978/1902	1083/2317
	2.3	Peso senza carico su asse ant./post. kg	870/410	870/410	950/450
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 85	ø 85	ø 85
	3.4	Dimensione ruote stabilizzatrici mm	ø 150	ø 150	ø 150
	3.5	Numero ruote anteriori/posteriori (x = trazione)	1x-1/2	1x-1/2	1x-1/2
	3.6	Carreggiata anteriore b ₁₀ (mm)	655	655	655
	3.7	Carreggiata posteriore b ₁₁ (mm)	414	414	419
Dimensioni base	4.2	Altezza montante abbassato h ₁ (mm)	2100	2100	2100
	4.3	Sollevamento libero h ₂ (mm)	80	80	70
	4.4	Corsa sollevamento forche h ₃ (mm)	3110	3110	3070
	4.5	Altezza montante sfilato h ₄ (mm)	3634	3634	3614
	4.7	Altezza superiore protezione operatore h ₆ (mm)	2245	2245	2245
	4.8	Altezza pedana h ₇ (mm)	280	280	280
	4.15	Altezza forche abbassate h ₁₃ (mm)	90	90	90
	4.19	Lunghezza totale l ₁ (mm)	2065	2065	2086
	4.20	Lunghezza incluso tallone forche l ₂ (mm)	915	915	936
	4.21	Larghezza totale b ₁ (mm)	927	927	927
	4.22	Dimensioni forche s/e/l (mm)	70/185/1150	70/185/1150	80/190/1150
	4.25	Scartamento esterno forche b ₅ (mm)	570	570	575
	4.32	Luce libera a metà passo m ₂ (mm)	30	30	30
	4.33	Corsia lavoro con pallet 1000x1200 longitud. Ast (mm)	2362 ⁽¹⁾	2362 ⁽¹⁾	2382 ⁽¹⁾
	4.34	Corsia lavoro con pallet 800x1200 longitud. Ast (mm)	2362 ⁽²⁾	2362 ⁽²⁾	2382 ⁽²⁾
	4.35	Raggio di curvatura Wa (mm)	1655	1655	1675
Prestazioni	5.1	Velocità di traslazione con/senza carico km/h	8.0/8.0	8.0/8.0	7.2/7.2
	5.2	Velocità di sollevamento con/senza carico m/s	0.13/0.28	0.11/0.28	0.10/0.20
	5.3	Velocità di abbassamento con/senza carico m/s	0.34/0.26	0.35/0.26	0.39/0.32
	5.8	Pendenza max superabile con/senza carico %	6/10	6/10	5/8
	5.10	Freno di esercizio	elettronico	elettronico	elettronico
Elettrico	6.1	Motore di traslazione, prestazione con S ₂ 60min kW	2	2	2
	6.2	Motore di sollevamento, prestazione con S ₃ 10% kW	3	3	3
	6.4	Voltaggio, capacità nominale batteria K ₅ V/Ah	24/375	24/375	24/375
	6.5	Peso batteria kg	290	290	290
	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

