

# Serie CP remolcador electrónico con plataforma y operador sentado

## Datos técnicos según VDI 2198

Edición: 11/2011

Características	1.1	Fabricante (abreviación)	Icem	Icem
	1.2	Nomenclatura del fabricante (modelo)	<b>CP 420 24V</b>	<b>CP 420 48V</b>
	1.3	Motor	eléctrico	eléctrico
	1.4	Manipulación	asiento	asiento
	1.5	Capacidad de carga Q (t)	2.0	2.0
	1.7	Capacidad nominal de arrastre F (N)	350	1500
Pesos	1.9	Distancia entre ejes y (mm)	1845	2108
	2.1	Peso propio incl. batería (mirar punto 6.5) kg	970	1510
	2.2	Peso de eje con carga delante/detrás kg	514/2456	757/2753
Ruedas, Chasis	2.3	Peso de eje sin carga delante/detrás kg	460/510	710/800
	3.1	Bandajes	neumáticos/superelásticos	neumáticos/superelásticos
	3.2	Dimensiones rueda, delante mm	Ø 405	Ø 405
	3.3	Dimensiones rueda, detrás mm	Ø 455	Ø 415
	3.5	Ruedas, número delante/detrás (x = con tracción)	2/2x	2/2x
	3.6	Ancho de vía, delante b <sub>10</sub> (mm)	843	853
	3.7	Ancho de vía, detrás b <sub>11</sub> (mm)	832	832
Medidas básicas	4.7	Altura de la cabina h <sub>6</sub> (mm)	1985	2025
	4.8	Altura de asiento h <sub>7</sub> (mm)	950	1000
	4.12	Altura de enganche h <sub>10</sub> (mm)	455	405
	4.13	Altura de carta sin carga h <sub>11</sub> (mm)	510	500
	4.16	Longitud de superficie de carga l <sub>3</sub> (mm)	1800	1800
	4.17	Longitud de voladizo l <sub>5</sub> (mm)	945 <sup>(1)</sup>	939 <sup>(1)</sup>
	4.18	Ancho de superficie de carga b <sub>9</sub> (mm)	1000	1000
	4.19	Longitud total l <sub>1</sub> (mm)	2945 <sup>(2)</sup>	3208 <sup>(2)</sup>
	4.21	Ancho total b <sub>1</sub> (mm)	1000	1000
	4.32	Margen con el suelo, centro distancia entre ejes m <sub>2</sub> (mm)	190	140
Prestac.	4.35	Radio de giro Wa (mm)	2850	3180
	4.36	Distancia mínima del centro de giro b <sub>13</sub> (mm)	1535	1750
	5.1	Velocidad de marcha con/sin carga km/h	7.0/9.0	7.0/9.0
	5.5	Fuerza de tracción con/sin carga N	350 <sup>(3)</sup>	1500 <sup>(3)</sup>
Mot. el.	5.8	Capacidad máxima de rampa con/sin carga %	5/15	5/15
	5.10	Freno de servicio	eléctrico + hidráulico	eléctrico + hidráulico
	6.1	Motor de tracción, potencia con S <sub>2</sub> 60min kW	3.5	7.5
	6.4	Tensión de la batería, capacidad nominal K <sub>5</sub> V/Ah	24/480	48/480
	6.5	Peso de la batería kg	370	740
	8.1	Tipo de mando de tracción	AC	AC
	8.4	Nivel sonoro al oído del conductor según EN 12 053 dB (A)	70	70

(1) Datos referidos a configuración estándar.

(2) Longitud según VDI: +acoplamiento.

(3) Capacidad nominal de arrastre.

