



3411 / 3411 P

3411 - Compactador con cilindro liso vibratorio

3411 P - Compactador con cilindro de pie apisonador vibratorio



- ▶ Asiento del conductor ergonómico con visión panorámica perfecta
- ▶ Pantalla informativa clara
- ▶ Alta capacidad ascensional gracias al diferencial de bloqueo automático
- ▶ Articulación de 3 puntos para un elevado confort de conducción
- ▶ Dirección hidrostática
- ▶ Mantenimiento sencillo, amplios intervalos de servicio

3411 / 3411 P

3411 - Compactador con cilindro liso vibratorio
3411 P - Compactador con cilindro de pie apisonador vibratorio



	3411	3411 P
Pesos		
Peso en estado de funcionamiento con cabina	kg 11310	11800
Peso máximo	kg 12830	13330
Carga sobre el eje, delante/detrás	kg 6250/5060	6615/5185
Carga de rueda por cada neumático, detrás	kg 2530	2592,5
Carga lineal estática, delante	kg/cm 29,2	
Dimensiones de la máquina		
Anchura máxima de trabajo	mm 2140	2140
Radio de giro de dirección, interior	mm 4005	4005
Tacos apisonadores, cantidad		140
Altura de tacos apisonadores	mm 100	100
Superficie frontal de tacos apisonadores	cm ² 152	152
Dimensión de los neumáticos, detrás	AW 23.1-26 12 PR	TR 23.1-26 12 PR
Motor diésel		
Fabricante	DEUTZ	DEUTZ
Tipo	TCD 2012 L04 2V	TCD 2012 L04 2V
Cilindros, cantidad	4	4
Potencia ISO 14396, kW/CV/rpm	100,0/136,0/2300	100,0/136,0/2300
Potencia SAE J1349, kW/CV/rpm	100,0/134,0/2300	100,0/134,0/2300
	III A / Tier 3	III A / Tier 3
Mecanismo de traslación		
Mecanismo de traslación hidroest., delante/detrás	Motor hidráulico/árbol	Motor hidráulico/árbol
Velocidad, ciclo de trabajo	km/h 0-5,7/0-7,6/0-7,9	0-5,8/0-7,2/0-8,4
Velocidad, ciclo de transporte	km/h 0-12,0	0-11,7
Capacidad ascensional, con/sin vibración	% 46/51	51/56
Sistema de oscilación		
Accionamiento hidroestático		
Vibración		
Frecuencia de vibración, delante, I/II	Hz 30/40	30/40
Amplitud, delante, I/II	mm 1,78/0,75	1,61/0,68
Fuerza centrífuga, delante, I/II	kN 211/158	211/158
Dirección		
Dirección, tipo	Dirección pivotante	Dirección pivotante
Dirección, maniobra	hidroestático, volante	hidroestático, volante
Giro de volante +/-	° 33	33
Ángulo de suspensión pendular +/-	° 10	10
Sistema de freno		
Freno de servicio, acción	hidroestático	hidroestático
Freno de servicio, aplicación	Palanca de maniobra	Palanca de maniobra
Freno de estacionamiento, acción	Freno por resorte/mecánico	Freno por resorte/mecánico
Freno de estacionamiento, aplicación	eléct. y automat.	eléct. y automat.
Freno auxiliar, acción	Hidr./mec.	Hidr./mec.
Freno auxiliar, aplicación	Parada de emergencia	Parada de emergencia

Equipamiento
Amplia cabina confort ROPS, Asiento del conductor con amortiguación, Acceso por ambos lados, Limpiaparabrisas delantero y trasero, Tracción total hidroestática progresiva, Desplazamiento lateral y giro de la consola de asiento, Alto rendimiento del motor con control de tracción, Giro de la consola de dirección y del cuadro de mandos, Moderna pantalla de información y control, Capó del motor de PRFV abatible, Conformidad CE, Iluminación según StVZO (Decreto-Ley sobre la autorización de vehículos en el tráfico)

Equipamiento especial
Luces de trabajo, Retrovisores exteriores e interiores, Radio, Calefacción con ventilación sin polvo, Aire acondicionado, ROPS/FOPS, Insonorización, Techo solar, Medidor de compactación HCQ, Presionadora HCQ, Documentación de compactación HCQ-GPS, Tacógrafo

Longitud total	L	5695	5695
Anchura	B	2250	2250
Altura total	H	3020	3040
Distancia entre ejes	A	3005	3005
Anchura de cilindro	X	2140	2140
Diámetro del cilindro	D	1504	1684
Anchura sobre neumático	Y	2130	2130
Diámetro de neumático	R	1565	1565

