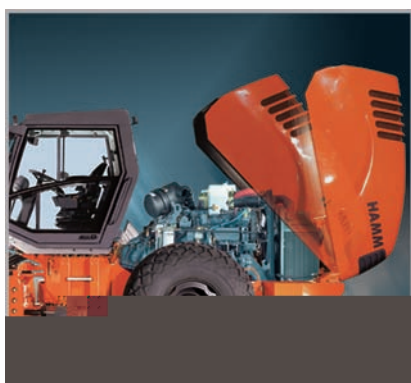




3412 HT / 3412 HT P

3412 HT - Rouleau compacteur monocylindre avec rouleau vibrant lisse

3412 HT P - Rouleau compacteur monocylindre avec rouleau vibrant à pied de mouton



- ▶ Siège conducteur ergonomique pour une vue panoramique parfaite
- ▶ Affichage clair des informations
- ▶ Hammtronic : gestion électronique de la machine
- ▶ Aptitude en pente élevée grâce au blocage de différentiel automatique



- ▶ Articulation en 3 points pour un confort de conduite maximal
- ▶ Direction hydrostatique
- ▶ Grande simplicité de maintenance, intervalle d'entretien allongé

3412 HT / 3412 HT P

3412 HT - Rouleau compacteur monocylindre avec rouleau vibrant lisse
3412 HT P - Rouleau compacteur monocylindre avec rouleau vibrant à pied de mouton



	3412 HT	3412 HT P
Poids		
Poids en ordre de marche avec ROPS	kg 11980	12080
Poids de fonctionnement avec cabine	kg 12200	12300
Poids en ordre de marche max.	kg 15270	13830
Charge essieu, avant/arrière	kg 6705/5495	6805/5495
Charge par pneu, arrière	kg 2747,5	2747,5
Charge linéaire statique, avant	kg/cm 31,3	
Classific. franç. valeur/catégorie	42,2/VM3	43,4/VPM3
Dimensions machine		
Largeur de travail max.	mm 2140	2140
Porte-à-faux latéral, gauche/droite	mm 55/55	55/55
Garde au sol, gauche/droite	mm 465/465	465/465
Garde au sol, milieu	mm 375	375
Rayon de braquage, intérieur	mm 3780	3690
rouleau, type, avant	lisse/non divisé	Pied dameur
Épaisseur tôle, avant	mm 30	20
Pieds dameurs, nombre		140
Hauteur des pieds dameurs	mm 100	100
Surface frontale des pieds dameurs	cm ² 152	152
Dimension des pneus, arrière	AW 23.1-26 12 PR	TR 23.1-26 12 PR
Moteur diesel		
Constructeur	DEUTZ	DEUTZ
Versión	TCD 2012 L04 2V	TCD 2012 L04 2V
Nombre de cylindres	4	4
Puissance ISO 14396, kW/PS/tr/min	100,0/136,0/2300	100,0/136,0/2300
Puissance SAE J1349, kW/HP/tr/min	100,0/134,0/2300	100,0/134,0/2300
Norme sur les gaz d'échappement UE/USA	III A / Tier 3	III A / Tier 3
Réservoir carburant, contenance	L 290	290
Entraînement		
Entraînement hydrost., avant/arr.	Moteur hydraulique/essieu	Moteur hydraulique/essieu
Régulation, en continu	Hammtronic	Hammtronic
Vitesse, en continu	km/h 0 - 14,0	0 - 14,0
Aptitude en pente, avec/sans vibration	% 58/63	65/70
Vibration		
Fréquence de vibration, avant, I/II	Hz 30/40	30/40
Amplitude, avant, I/II	mm 1,91/0,90	1,90/0,90
Force centrifuge, avant, I/II	kN 256/215	256/215
Direction		
Direction, type	Articulation	Articulation
Direction, actionnement	hydrostatique, volant	hydrostatique, volant
Braquage +/-	° 35	35
Angle oscillant +/-	° 10	10

Équipement
Siège conducteur avec suspension, Montée possible des deux côtés, Console de siège coulissante et orientable latéralement, Entraînement hydrostatique continu à toutes roues motrices, Puissance moteur exceptionnelle avec contrôle de traction, Régulation automatique de la traction et du glissement, Gestion du moteur, Présélection de la vitesse, Réglage de fréquence automatique avec affichage numérique, Console de direction et de tableau de bord orientable, Affichage moderne des informations et des commandes, Capot moteur PRFV basculant

Équipement en option
Projecteurs de travail, Rétroviseurs intérieur et extérieurs, Radio, Chauffage avec aération exempte de poussière, Climatisation, ROPS/FOPS, Protection solaire, HCQ Compactomètre, Insonorisation, HCQ-GPS Documentation de compactage, Tachographe

Longueur totale	L	5870	5705
Largeur	B	2250	2250
Hauteur totale	H	2990	3010
Empattement	A	3060	3015
Largeur de rouleau	X	2140	2140
Diamètre de rouleau	D	1504	1684
Largeur sur pneus	Y	2130	2130
Diamètre des pneus	R	1565	1565
Hauteur chargement, min.	HI	2325	2325

