

Sur un sol dur

Les compacteurs hydrauliques sont conçus pour procéder au compactage efficace des tranchées, à la mise à niveau du sol, ainsi qu'à l'enfoncement et à l'extraction des pieux, poteaux et palplanches.

La rotation hydraulique illimitée sur **360°** disponible en option permet un positionnement optimal et une manipulation précise (HC 350 - 1050).

La soupape de contrôle automatique du flux et de la pression **intégrée** prévient la surcharge.

Lames de remblayage permettant de nettoyer et de déplacer la terre, disponibles en option.

Afin d'améliorer la répartition de la force et donc de réduire les contraintes, **les amortisseurs sont inclinés à 15°**.

Le système de lubrification par injection d'huile **évite tout recours au graissage manuel**.



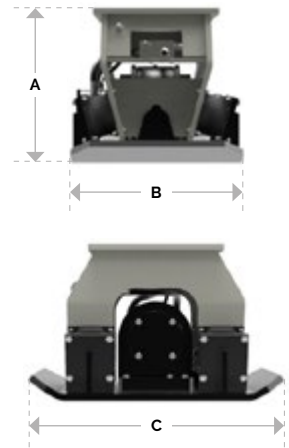
Gamme HC

		HC 150 ³⁾	HC 350 ³⁾	HC 450 ³⁾	HC 850 ³⁾	HC 1050 ³⁾
Version statique						
Classe d'engins porteurs ¹⁾	t	1 – 3	3 – 8	4 – 9	9 – 20	20 – 40
Poids en service ²⁾	kg	160	320	430	880	1130
Poids	kg	140	286	400	828	1044
A	mm	486	623	622	764	786
B	mm	295	475	610	710	864
C	mm	721	846	929	1272	1364
Version rotative						
Classe d'engins porteurs ¹⁾	t	-	4 – 8	5 – 9	9 – 20	20 – 40
Poids en service ²⁾	kg	-	440	550	1055	1400
Poids	kg	-	408	522	1003	1304
A	mm	-	913	912	1054	1088
B	mm	-	475	610	710	864
C	mm	-	846	929	1272	1364
Versions statique et rotative						
Fréquence	Hz	35	35	37	37	37
Force de compactage	kN	13,7	22,6	35,3	71,6	103
Surface de compactage	m ²	0,17	0,31	0,40	0,68	0,90
Débit d'huile	l/min	30	57	76	114	151
Pression de service max.	bars	150	150	150	150	150
Débit d'huile (rotation)	l/min	-	25	25	25	25
Pression de service max. (rotation)	bars	-	320	320	320	320

¹⁾ Les poids indiqués ne concernent que des engins porteurs en version standard. Pour toute divergence, contacter Epiroc et/ou le fabricant de l'engin porteur avant de procéder au montage.

²⁾ Outil avec plaque d'adaptation de taille moyenne.

³⁾ Ligne de drainage requise.



Nos compacteurs hydrauliques silencieux permettent de travailler rapidement, sont faciles à utiliser et facilitent le positionnement.