

# T. ROLLER • NIAGARA









Rodillo compactador de alto rendimiento con eje liso, especialmente indicado en superficies como arena, grava y con el asfalto de carreteras. Equipado con un motor bidireccional con transmisión directa mediante acoplamiento elástico al eje. Como accesorios de serie, incluye 12 bloques de silenciamiento para absorber las vibraciones, rascador ajustable para el tambor y sistema de autonivelación con oscilación de  $\pm 15^\circ$ . Bajo demanda, los rodillos se pueden fabricar con un sistema de acoplamiento desplazado con respecto al centro hacia el lado derecho, para permitir que el tambor cubra las huellas de las ruedas o de las pistas a la derecha durante el trabajo.

High-performance compacting roller with a smooth shaft, especially suitable for surfaces such as sand, gravel and road asphalt. Equipped with a bidirectional motor with direct transmission through elastic coupling to the shaft. As standard accessories, it includes 12 silencer blocks to absorb vibrations, an adjustable scraper for the drum and a self-leveling system with  $\pm 15^\circ$  oscillation. On request, the rollers can be manufactured with a coupling system offset from the centre to the right side, to allow the drum to cover the tracks of the wheels or tracks to the right during work.

Rouleau de compactage hautes performances avec un arbre lisse, particulièrement adapté aux surfaces telles que le sable, le gravier et l'asphalte routier. Équipé d'un moteur bidirectionnel à transmission directe par accouplement élastique à l'arbre. En accessoires standard, il comprend 12 blocs silencieux pour absorber les vibrations, un racleur réglable pour le tambour et un système d'auto-nivellement avec oscillation de  $\pm 15^\circ$ . Sur demande, les rouleaux peuvent être fabriqués avec un système d'accouplement décalé du centre vers le côté droit, pour permettre au tambour de couvrir les pistes des roues ou des pistes vers la droite pendant le travail.



Equipamiento de serie   Standard equipment   Équipement standard			Modelos   Model   Modèle			
			T. ROLLER 1250	T. ROLLER 1550	T. ROLLER 1850	T. ROLLER 2150
	Ancho trabajo Working Width Largeur travail	cm / inch	125 / 49	155 / 61	185 / 73	215 / 85
	Medidas exteriores Outer dimensions Mesures extérieures	A cm / inch B cm / inch C cm / inch	152 / 60 100 / 39 80 / 31	182 / 72 100 / 39 80 / 31	212 / 83 100 / 39 80 / 31	242 / 95 100 / 39 80 / 31
	∅ Rotor ∅ Rotor ∅ Rotor	cm / inch	61 / 24	61 / 24	61 / 24	61 / 24
	Potencia máx. compactación Max. compaction power Puissance de compactasse max.	kg / lb	2.600 / 5.732	3.200 / 7.055	3.800 / 8.378	4.200 / 9.259
	Frecuencia de vibración Vibration frequency Fréquence de vibration	v. / min.	2.000 - 3.000	2.000 - 3.000	2.000 - 3.000	2.000 - 3.000
	Peso   Weight   Poids	kg / lb	770 / 1.698	850 / 1.874	935 / 2.061	1.015 / 2.238
	Caudal recomendado Recommended working pressure Débit d'huile recommandée	l / gpm	35 - 70 / 9 - 18	35 - 70 / 9 - 18	35 - 70 / 9 - 18	35 - 70 / 9 - 18
	Presión máxima de trabajo Maximum working pressure Pression máx. de travail	BAR / PSI	150 - 210 / 2.176 - 3.046			



PRECIO | PRICE | PRIX

T. ROLLER 1250	19.305,00 €
T. ROLLER 1550	20.600,00 €
T. ROLLER 1850	21.890,00 €
T. ROLLER 2150	25.170,00 €