

LLEVE LA COMPACTACIÓN A UN NUEVO NIVEL



EQUIPOS DE COMPACTACIÓN DE HUSQVARNA

SOLUCIONES PARA TRABAJAR DE MEJOR FORMA

OFRECER PRODUCTIVIDAD DE COMPACTACIÓN COMO NUNCA SE HABÍA HECHO

Cualquier estructura de construcción que tenga la finalidad de durar mucho tiempo tiene que construirse sobre un terreno sólido. Asimismo, su negocio tiene que desarrollarse sobre una base sólida para que sea duradero y Husqvarna es el socio en el que puede confiar para que le ayude a construirlo. Ofrecemos las herramientas y soluciones que le ayudan a cumplir lo prometido. Nuestro concepto se basa en tres principios: equipo de calidad bien diseñado y de alto rendimiento, un enfoque claro en la eficacia y una red de asistencia y servicio para apoyarle en cualquier acontecimiento. Así es como le apoyamos, con una forma de trabajar mejor.

PRODUCTOS DE ALTO RENDIMIENTO

Los equipos de compactación de Husqvarna se han desarrollado para crear la máxima productividad, rendimiento y durabilidad. Cada detalle de su máquina, desde el manillar con amortiguación de vibraciones ergonómico hasta la superficie de acero resistente al desgaste y dura que golpea el terreno, está diseñado para realizar el trabajo con los requisitos de mantenimiento mínimos y el máximo tiempo de funcionamiento.

CENTRADOS EN LA EFICACIA DEL USUARIO

La eficacia del usuario es la clave para conseguir mayores tasas de producción y un resultado en el trabajo de alta calidad. Al diseñar los productos para que se manejen de forma fácil y para que se reduzcan las vibraciones en las manos y los brazos, le ayudamos a concentrarse y a estar más atento durante todo el día de trabajo.

ASISTENCIA Y MANTENIMIENTO CON LOS QUE PUEDE CONTAR

Nuestras máquinas se han elaborado para ofrecer el mayor tiempo de funcionamiento y para eso está nuestra amplia red de servicios. Nunca estamos lejos cuando necesita consultar a un técnico formado de Husqvarna

o cuando se le entregan algunas piezas de mantenimiento o de repuesto. Visite nuestra página web www.husqvarnacp.es para encontrar el centro de mantenimiento de Husqvarna más cercano o el taller de servicio autorizado de Husqvarna Construction Products.





DOMINAR LOS SUELOS MÁS DIFÍCILES

La arcilla y el limo son los suelos más difíciles del mundo. Para compactarlos necesita ejercer una gran fuerza de impacto y velocidad, y eso es lo que hacen los pisones LT 5005 y LT 6005 de Husqvarna. Equipados con el motor de combustible Honda GXR120 específico, diseñado especialmente para pisones, le dará toda la fuerza que necesita con un control magnífico, poco ruido y bajas emisiones. Empezar siempre es fácil, incluso si usa el pisón con menor frecuencia.

Los pisones LT de Husqvarna son ideales para sistemas de aguas residuales y de zanjas, jardinería, paisajismo, compactación de rellenos, cimientos, parches y reparaciones. A pesar de su reducido peso, ofrecen la compactación profunda que necesita gracias a una combinación de fuerza centrífuga y velocidad elevadas. Se transportan con facilidad

gracias a los rodillos de la barra de dirección y a la empuñadura de elevación del pie. Las ruedas de transporte opcionales facilitan el transporte y evitan que los amortiguadores se desgasten demasiado.

MANTENGA SU PISÓN EN FORMA

El mantenimiento le ahorra tiempo y dinero. Gracias a su diseño inteligente y a los componentes de gran calidad, el mantenimiento no es un inconveniente. Es fácil llegar a todos los puntos de mantenimiento y la mayor parte del mantenimiento se puede hacer in situ. Use piezas originales y siga un mantenimiento regular para garantizar que haya menos interrupciones y que se alargue la vida útil de la máquina.

PISONES



HUSQVARNA LT 6005

- ACELERADOR**
El acelerador tiene tres posiciones fijas: parada (tubería de combustible completamente cerrada), ralentí y máxima velocidad.
- MAYOR ALCANCE**
El manillar estilizado de LT 5005 Y LT 6005 mejoran la capacidad para trabajar en espacios reducidos o para acercarse a obstáculos.
- MENOR DESGASTE**
Un tope evita que los amortiguadores se desgasten demasiado durante la elevación o el transporte.
- FÁCIL DE MANTENER**
Fácil acceso a todos los puntos de mantenimiento. El filtro de aire se puede sustituir sin usar herramientas.
- FÁCIL DE TRANSPORTAR**
El punto de elevación único y el rodillo del bastidor del manillar delantero facilitan el transporte.
- GRAN TRACCIÓN**
El equilibrio en el diseño aporta una excelente tracción y maniobrabilidad.
- AGARRAR Y CARGAR**
La empuñadura de elevación en la parte posterior del pie facilita las operaciones de carga y transporte.
- COMPACTACIÓN**
La gran fuerza de impacto y velocidad consiguen proporcionar una compactación intensa y eficaz.

GAMA LT DE HUSQVARNA



LT 800



LT 6005



LT 5005

Diríjase a la página central para ver la gama completa y las especificaciones técnicas



TERMINAR EL TRABAJO DE FORMA FÁCIL Y RÁPIDA

Nuestras bandejas de avance tienen algo en común: le permiten seguir sin interrupciones. Este modelo está especializado en terreno granular y se ha diseñado para compactar capas finas y medias. El limo y la grava exigen una buena capacidad de escalada, gran fuerza centrífuga y elevada velocidad. Husqvarna LF 80 es rápido y forma parte de las máquinas más potentes del mercado con un peso inferior a 100 kg.

Todas las bandejas LF están preparados para montar un kit de pavimentación para baldosas y evitar así que los bloques se agrieten. El manillar patentado con bajo nivel de vibraciones viene de fábrica y está diseñado para reducir la tensión en las manos y los brazos, y para contribuir a que la jornada sea más placentera, productiva y segura.

COMPACTADORES DE PLACA DE AVANCE > SUELO



AMORTIGUACIÓN

Además del manillar de fábrica, todas las placas de avance están equipadas con un manillar con amortiguación de vibraciones que reduce los niveles de vibración por debajo de 2 m/s², lo que permite que se trabaje durante todo el día.

AHORRO DE ESPACIO

El manillar se pliega por completo para facilitar el transporte y el almacenamiento.

FÁCIL ELEVACIÓN

La máquina tiene una argolla de elevación para que una grúa pueda elevarla. Está ubicada de manera que la máquina esté en equilibrio durante la elevación.

HUSQVARNA LF 80 L



RÁPIDA Y POTENTE

Según las opiniones de los clientes, Husqvarna LF 80 es una de las máquinas más potentes y rápidas de su categoría de peso.

VIDA ÚTIL LARGA DE LA CORREA

Se ha aumentado la vida útil de la correa tra-pezoidal gracias a un ventilador de refrigeración y a una cubierta de ventilación.

RESULTADO UNIFORME

Las placas inferiores tienen bordes redondeados que evitan hacer marcas en la superficie.

GAMA LF/LX DE HUSQVARNA



LF 130 LT LF 100 L LF 80 L LF 75 L LF 50 L LX 90

Diríjase a la página central para ver la gama completa y las especificaciones técnicas



HACER QUE EL ASFALTO AGUANTE LA PRESIÓN

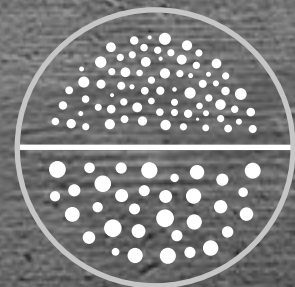
El asfalto puede soportar una gran variedad de temperaturas, desde los -30°C hasta más de 60°C . Mediante la compactación el asfalto soporta las condiciones más duras. Cuando el asfalto tiene un alto contenido de vacío se puede deformar por la presión de los vehículos. Un bajo contenido de vacío hace que no sea estable y que aparezcan surcos en la superficie.

El agua es muy importante al compactar el asfalto. La gama LF de Husqvarna tiene un depósito de agua extraíble con un tapón de seguridad extragrande para rellenar de forma

rápida, fácil y con menor frecuencia. El consumo de agua se optimiza con una válvula de ajuste del flujo de fácil acceso. El agua fluye sin necesidad de conductos que se podrían obstruir o romper.

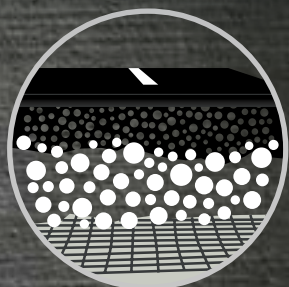
Esta gama concreta de bandejas de avance es ideal para trabajos de reparación y mantenimiento, como caminos de acceso, senderos y aparcamientos. Las máquinas se limpian fácilmente sin dejar marcas en el asfalto y pueden usar cualquier agua disponible en la zona de construcción.

LE AYUDAREMOS A ELEGIR EL MEJOR EQUIPO



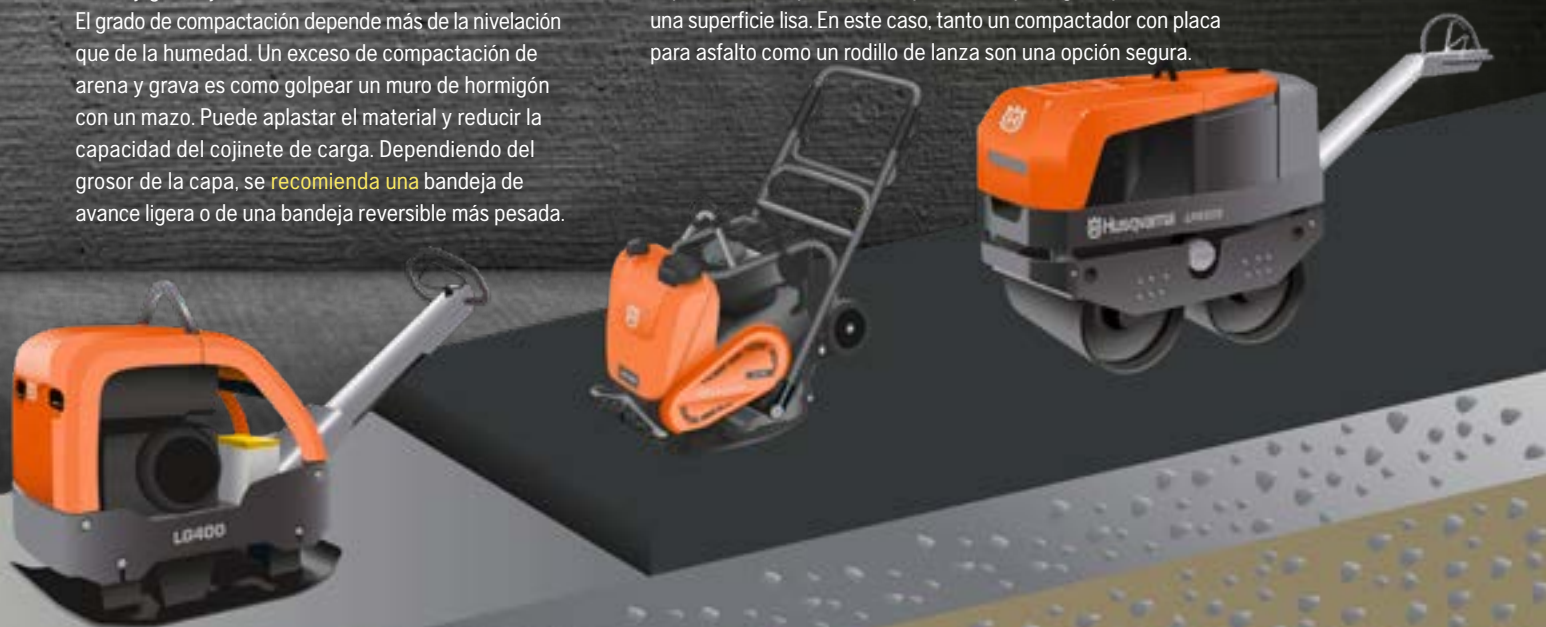
ARENA Y GRAVA: TÓMELO CON CALMA

Puede lograr una alta densidad de compactación en arena y grava, ya sea en un estado seco o saturado. El grado de compactación depende más de la nivelación que de la humedad. Un exceso de compactación de arena y grava es como golpear un muro de hormigón con un mazo. Puede aplastar el material y reducir la capacidad del cojinete de carga. Dependiendo del grosor de la capa, se **recomienda una** bandeja de avance ligera o de una bandeja reversible más pesada.



ASFALTO: NO DEJA MARCAS

La compactación tiene una gran influencia en el rendimiento del asfalto. La compactación transforma la mezcla asfáltica de un estado suelto a una superficie compacta que soporta cargas pesadas. La eficacia de la compactación depende en gran medida de la resistencia interna del asfalto. Las máquinas deben ser capaces de compactar sin dejar marcas y el agua ayuda a crear una superficie lisa. En este caso, tanto un compactador con placa para asfalto como un rodillo de lanza son una opción segura.



MAXIMIZAR EL TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO Y LA EFICACIA

Nuestra gama de compactadores de bandeja de avance y reversibles de tamaño medio proporciona una excelente tracción, especialmente en suelos húmedos, gracias a la alta frecuencia, la alta fuerza centrífuga y la gran amplitud. Estos modelos tienen un diseño ergonómico y un fácil acceso para las reparaciones y el mantenimiento. El indicador de compactación le ayuda a tener un buen resultado desde el principio.

Esta gama de compactadores puede llevar a cabo compactaciones tanto profundas como medias de terrenos granulares y, como todos nuestros compactadores de

avance y reversibles, son una alternativa eficaz y complementan a los rodillos en la compactación del suelo en áreas reducidas.

La alta velocidad y el equilibrio de la máquina contribuyen a un fácil manejo, incluso en superficies irregulares. El manillar con amortiguación de vibraciones también contribuye a un fácil manejo. Esto, combinado con el conjunto de la ergonomía, permite al usuario trabajar durante periodos más largos de un modo más eficaz, manteniéndose concentrado en la tarea.

COMPACTADORES DE PLACA DE AVANCE > ASFALTO Y TIERRA



AMORTIGUACIÓN

Además del manillar de fábrica, todas las placas de avance están equipadas con un manillar con amortiguación de vibraciones que reduce los niveles de vibración por debajo de 2 m/s², lo que permite que se trabaje durante todo el día.

AHORRO DE ESPACIO

Se puede plegar el manillar para ahorrar espacio de almacenamiento.

FÁCIL ELEVACIÓN

La máquina tiene una argolla de elevación para que una grúa pueda elevarla. Está ubicada de manera que la máquina esté en equilibrio durante la elevación. Correas de elevación disponibles como accesorio.

HUSQVARNA LF 75 LAT



FÁCIL DE TRANSPORTAR

La versión LAT se caracteriza por tener unas ruedas de transporte integradas.

MENOS INTERRUPCIONES

El depósito de agua resistente a la corrosión de 13 litros es muy fácil de enganchar y desenganchar en caso de paradas rápidas.

CAUDAL DE AGUA OPTIMIZADO

El caudal de agua de ajuste fácil proporciona una lubricación óptima entre la placa inferior y el asfalto.

PLACA INFERIOR ANTIADHERENTE

La placa inferior está diseñada específicamente para trabajos de asfalto, de esta manera no se queda atascada en el asfalto caliente ni deja ninguna marca.

CAUDAL DE AGUA SIN TUBOS

El sistema de distribución de agua patentado sin apenas mantenimiento evita que el asfalto se pegue en la placa.

GAMA LF DE HUSQVARNA



LF 100 LAT

LF 80 LAT

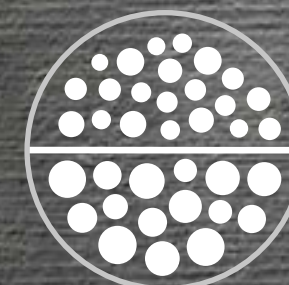
LF 75 LAT

LF 60 LAT

Diríjase a la página central para ver la gama completa y las especificaciones técnicas

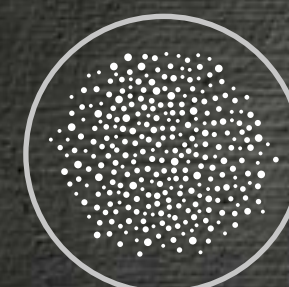
CONOCER EL TERRENO Y LA SUPERFICIE

El suelo ha existido desde hace millones de años y lo creó la fuerza de la naturaleza. Así podrá domar la corteza superior de la madre naturaleza.



EL MACADÁN EJERCE PRESIÓN

Los guijarros y cantos rodados requieren que se ejerza una alta energía de compactación para conseguir la estabilidad y densidad necesarias. Es muy importante si el material está insertado en arcilla o limo que se pueda licuar cuando esté húmedo. El grosor de la capa debería ser al menos tres veces más grueso que el tamaño máximo de la partícula. Los compactadores de placa reversible LH 700 y LH 804 de Husqvarna son ideales para proyectos de construcciones grandes. El modelo LG 504 de Husqvarna es más ligero y funciona bien en construcciones más pequeñas.



EL LIMO NECESITA FUERZA

El limo no es tan consistente como la arcilla, pero necesita una buena cantidad de agua para compactarse correctamente. Los terrenos consistentes son los que tienen las partículas más pequeñas. Las partículas de limo son más grandes que las de arcilla pero son lo suficientemente pequeñas como para necesitar mucha energía a la hora de compactarse de forma profunda. Un pisón es la mejor opción para compactar limo.

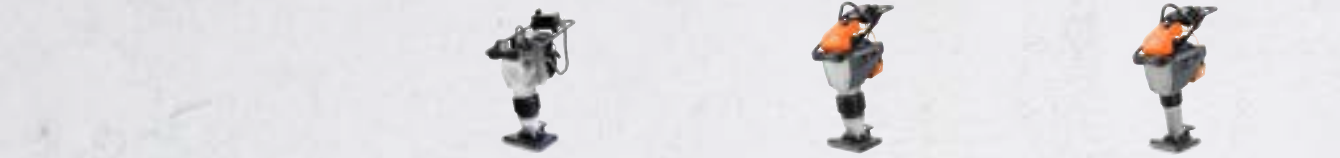


LA ARCILLA SE PEGA

Las partículas de arcilla se pegan y necesita una gran fuerza de impacto para extraer el aire. Tener la humedad adecuada es importante para compactar. La arcilla húmeda se puede moldear pero la arcilla seca se pone muy dura y le pueden salir grietas bajo presión. Los pisones LT de Husqvarna pueden transmitir altas presiones y fuerzas de corte que son necesarias para compactar la arcilla al nivel o por debajo del nivel de agua óptimo.



PISONES



	LT 800		LT 6005		LT 5005	
Motor	Hatz 1B20	Hatz 1B20	Honda GXR120	Honda GXR120	Honda GXR120	Honda GXR120
Potencia, kW	3.0	3.0	2.7	2.7	2.7	2.7
Combustible	Diésel	Diésel	Gasolina	Gasolina	Gasolina	Gasolina
Peso operativo, kg	98	97	70	69	62	61
Frecuencia, Hz	12	12	12	12	12	12
Velocidad, m/min	12	12	15-18	15-18	15-18	15-18
Vibraciones del manillar mano/brazo, m/s²	11.9	11.9	6.4	6.4	6.4	6.4
Potencia acústica garantizada, dB(A)	107	107	106	106	106	106
Presión sonora en el oído del operario, dB(A)	95	95	92	92	92	92
Anchura de la placa, mm	330	280	280	230	230	150
Longitud de la placa, mm	332	332	332	332	332	332
LxA×Al, mm	810×422×1074	810×422×1074	726×345×1084	726×345×1084	726×345×1025	726×345×1025

REFERENCIAS	967 89 70-02	967 89 70-01	967 85 45-02	967 85 45-01	967 85 46-01	967 85 46-02
-------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

ACCESORIOS/OPCIONAL	LT 800		LT 6005		LT 5005	
Kit de ruedas de transporte	596 02 38-01	596 02 38-01	596 02 38-01	596 02 38-01	596 02 38-01	596 02 38-01

COMPACTADOR DE PLACA REDONDA



	LX 90
Motor	Honda GX160
Potencia, kW	3.6
Carburante	Gasolina
Peso operativo, kg	96
Frecuencia, Hz	75
Fuerza centrífuga, kN	16
Velocidad, m/min	22
Vibraciones del manillar mano/brazo, m/s²	6.1
Potencia acústica garantizada, dB(A)	104
Presión sonora en el oído del operario, dB(A)	92
Diámetro de la placa, mm	450
LxA×Al, mm	450×450×920

REFERENCIA	967 89 71-01
------------	--------------

--	--

PLACAS DE AVANCE Y REVERSIBLES – GAMA LG MEDIANA



	LG 504			LG 400	
Motor	Hatz 1D81Z	Hatz 1D81Z	Hatz 1D81Z	Honda GX 390	Lombardini 15LD 440/S (Kohler)
Potencia, kW	9.2	9.2	9.2	8.3	6.2
Combustible	Diésel	Diésel	Diésel	Gasolina	Diésel
Peso operativo, kg	513	499	470	398	436
Frecuencia, Hz	69	69	69	60	60
Fuerza centrífuga, kN	65	65	65	52	52
Velocidad, m/min	32	32	32	25	25
Vibraciones del manillar mano/brazo, m/s²	2.5	2.5	2.5	2.5	2.1
Potencia acústica garantizada, LWA, dB(A)	—	109	—	108	108
Presión sonora en el oído del operario, LPA, dB(A)	98	98	98	95	93
Anchura de la placa, mm	850 (5502×150)	700 (5502×75)	550	650	650
LxA×Al, mm	1670×850×1190	1670×750×1190	1670×550×1190	1690×650×1150	1690×650×1150

REFERENCIAS					
Arranque manual	967 85 55-10	967 85 55-09	967 85 55-08	967 85 54-01	—
Arranque eléctrico	967 85 55-11	967 85 55-07	967 85 55-06	—	967 89 64-03
Arranque eléctrico e indicador de compactación	967 85 55-12	967 85 55-05	967 85 55-04	—	967 89 64-01

--	--	--	--	--	--

ACCESORIOS/OPCIONAL	LG 504			LG 400	
Kit de placa de extensión 2×75 mm	594 75 87-01	594 75 87-01	594 75 87-01	—	—
Kit de placa de extensión 2×150 mm	594 75 88-01	594 75 88-01	594 75 88-01	—	—
Kit de pavimentación de bloques	—	595 12 89-01	—	594 44 79-02	594 44 79-02

COMPACTADOR DE PLACA DE AVANCE – TIERRA Y ASFALTO



	TIERRA		LF 130 LT¹		LF 100 L		LF 80 L	LF 75 L		LF 50 L
Motor	Honda GX160	Hatz 1B20	Honda GX160	Hatz 1B20	Honda GX160	Honda GX160	Honda GX160	Honda GX160	Honda GX160	Honda GX100
Potencia, kW	3.6	2.5	3.6	2.5	3.6	3.6	3.6	2.1	3.6	2.1
Carburante	Gasolina	Diésel	Gasolina	Diésel	Gasolina	Gasolina	Gasolina	Gasolina	Gasolina	Gasolina
Peso operativo, kg	135	142	97	106	84	85	82	53	95	67
Frecuencia, Hz	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95
Fuerza centrífuga, kN	20	20	17	17	19	15	15	8	17	10
Velocidad, m/min	22	22	25	33	24	27	24	24	25	25
Vibraciones mano/brazo, manillar estándar, m/s²	5.4	6.8	6	9.3	6.7	6.0	6.0	6.9	6	7.9
Vibraciones mano/brazo, manillar de baja vibración, m/s²	1.1	1.1	1.3	1.9	1.2	1.2	1.2	1.8	1.3	1.9
Potencia acústica garantizada, dB(A)	104	104	104	105	103	104	104	100	104	100
Presión sonora en el oído del operario, dB(A)	95	93	93	93	91	91	91	89	93	88
Anchura de la placa, mm	500	500	500	500	420	500	420	320	500	350
Longitud de la placa, mm	580	580	595	595	570	570	570	505	595	545
LxA×Al, mm	960×500×995	960×500×1122	960×500×995	960×500×995	960×420×995	960×500×995	960×420×995	940×320×965	960×500×995	960×500×995

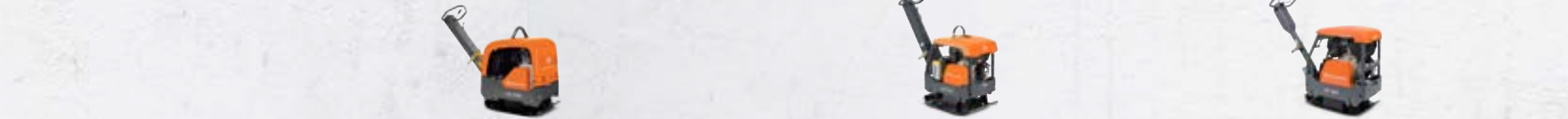
REFERENCIAS										
Referencia	967 89 66-01	967 89 69-01	967 85 51-01	967 85 51-03	967 85 50-01	967 89 67-02	967 89 67-01	967 85 47-01		

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

1) Con ruedas de transporte.										
------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ACCESORIOS/OPCIONAL	LF 130 LT¹		LF 100 L		LF 80 L	LF 75 L		LF 50 L
Kit de pavimentación de bloques	594 86 82-01	594 86 82-01	594 86 82-01	594 86 82-01	594 86 81-01	594 86 82-01	594 86 81-01	594 75 72-01
Depósito de agua	—	—	594 96 11-01	594 96 11-01	594 96 11-01	594 96 11-01	594 96 11-01	—
Kit de ruedas de transporte	594 20 49-01	594 20 49-01	594 20 49-01	594 20 49-01	594 20 49-01	594 20 49-01	594 20 49-01	595 12 07-01
Dispositivo elevador de horquilla	595 50 31-01	595 50 31-01	595 50 31-01	595 50 31-01	595 50 31-01	595 50 31-01	595 50 31-01	—

PLACAS DE AVANCE Y REVERSIBLES – GAMA LG PEQUEÑA



	LG 300					LG 204				LG 164			
Motor	Honda GX270	Honda GX270	Hatz 1B30	Hatz 1B30	Hatz 1B30	Honda GX200	Hatz 1B20	Hatz 1B20	Hatz 1B20	Honda GX160	Honda GX160	Hatz 1B20	Hatz 1B20
Potencia, kW	5.3	5.3	4.7	4.7	4.7	4.1	3.1	3.1	3.1	3.6	3.6	3.1	3.1
Carburante	Gasolina	Gasolina	Diésel	Diésel	Diésel	Gasolina	Diésel	Diésel	Diésel	Gasolina	Gasolina	Diésel	Diésel
Peso operativo, kg	270	265	287	282	307	211	228	251	244	157	148	185	170
Frecuencia, Hz	68	68	68	68	68	65	65	65	65	80	80	80	80
Fuerza centrífuga, kN	40	40	40	40	40	36	36	36	36	28	28	28	28
Velocidad, m/min	25	25	25	25	25	23	22	22	22	22	22	22	22
Vibraciones del manillar mano/brazo, m/s²	2.4	2.4	1.7	1.7	1.7	3.5	2.8	2.8	3.4	2.3	2.3	2.8	3.5
Potencia acústica garantizada, LWA, dB(A)	108	108	108	108	108	106	108	108	108	108	108	108	108
Presión sonora en el oído del operario, LWA, dB(A)	95	95	95	95	95	84	93	93	85.1	82.4	81.9	93	84
Anchura de la placa, mm	600	500	600	500	600	500	600	600	500	450	350	450	350
LxA×Al, mm	1385×600×1120	1385×500×1120	1385×600×1120	1385×500×1120	1385×600×1120	1334×500×1126	1334×500×1126	1334×600×1126	1334×500×1126	119×450×1069	119×350×1069	119×600×1069	119×350×1069

REFERENCIAS													
Arranque manual	967 85 53-02	967 85 53-01	967 85 53-05	967 85 53-04	—	—	967 85 52-01	967 85 52-05	—	—	967 85 56-01	967 85 56-02	967 89 76-04
Arranque eléctrico	—	—	—	—	967 85 53-06	967 85 53-07	—	—	967 85 52-03	967 85 52-06	—	—	—

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ACCESORIOS/OPCIONAL	LG 300					LG 204				LG 164			
Kit de pavimentación de bloques	594 83 03-01	594 83 02-01	594 83 03-01	594 83 02-01	594 83 03-01	594 83 02-01	594 82 58-01	594 82 58-01	594 75 96-01	594 82 58-01	594 83 01-01	595 36 85-01	594 83 01-01
Dispositivo de transporte	594 83 05-01	594 83 05-01	594 83 05-01	594 83 05-01	594 83 05-01	594 83 05-01	594 83 05-01	594 83 05-01	594 83 05-01	594 83 05-01	594 83 05-01	594 83 05-01	594 83 05-01

RODILLOS DE LANZA



	LP 7505		LP 6505	
Motor	Hatz 1D50S	Hatz 1D50S	Hatz 1D42S	Hatz 1D42S
Potencia, kW	7.9	7.9	7.2	7.2
Combustible	Diésel	Diésel	Diésel	Diésel
Peso operativo, kg	981	1001	745	765
Frecuencia, Hz	57	57	58	58
Fuerza centrífuga, kN	27	27	22	22
Velocidad de avance/retroceso, km/h	0-3.6	0-3.6	0-3.6	0-3.6
Vibraciones del manillar mano/brazo, m/s²	2.6	2.6	4.1	4.1
Potencia acústica garantizada, dB(A)	107	107	107	107
Presión sonora en el oído del operario, dB(A)	88	88	88	88
Diámetro del tambor, mm	400	400	400	400
Anchura del tambor, mm	750	750	650	650
LxA×Al, mm	1110/2500×820×1260	1110/2500×820×1260	1110/2500×720×1215	1110/2500×720×1215

REFERENCIAS				
Arranque manual	967 89 74-01	—	967 85 57-02	—
Arranque eléctrico	—	967 89 74-02	—	967 85 57-03

--	--	--	--	--

ACCESORIOS/OPCIONAL	LP 7505		LP 6505	
Kit de manivela de seguridad	594 17 09-01	594 17 09-01	594 17 09-01	594 17 09-01

PLACAS DE AVANCE Y REVERSIBLES – PLACAS PESADAS GAMA LH



	LH 804			LH 700		
Motor	Hatz 1D90V	Hatz 1D90V	Hatz 1D90V	Hatz 1D90V	Hatz 1D90V	Hatz 1D90V
Potencia, kW	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
Combustible	Diésel	Diésel	Diésel	Diésel	Diésel	Diésel
Peso operativo, kg	820	820	820	780	780	780
Frecuencia, Hz	53	53	53	53	53	53
Fuerza centrífuga, kN	95	95	95	95	95	95
Velocidad, m/min	30	30	30	30	30	30
Vibraciones del manillar mano/brazo, m/s²	—	—	—	3.3	3.3	3.3
Potencia acústica garantizada, LWA, dB(A)	109	109	109	109	109	109
Presión sonora en el oído del operario, LPA, dB(A)	—	—	—	98.4	98.4	98.4
Anchura de la placa, mm	960 (6602×150)	810 (6602×75)	660	960 (6602×150)	810 (6602×75)	660
LxA×Al, mm	1150×960×790	1150×810×790	1150×660×790	1880×960×1180	1880×810×1180	1880×660×1180

REFERENCIAS						
Arranque eléctrico	967 89 73-04	967 89 73-03	967 89 73-01	967 89 72-06	967 89 72-04	967 89 72-01

--	--	--	--	--	--	--

ACCESORIOS/OPCIONAL	LH 804			LH 700		
Kit de placa de extensión 2x75 mm	594 82 60-01	594 82 60-01	594 82 60-01	594 82 60-01	594 82 60-01	594 82 60-01
Kit de placa de extensión 2x150 mm	594 82 61-01	594 82 61-01	594 82 61-01	594 82 61-01	594 82 61-01	594 82 61-01

COMPACTADORES DE PLACA REVERSIBLE > MEDIANOS



LA ERGONOMÍA AUMENTA LA EFICACIA

El manillar con amortiguación de vibraciones le permite trabajar de manera eficiente durante horas.

SABER CUÁNDO HA TERMINADO

El indicador de compactación opcional le dice cuándo el suelo está perfectamente compactado y cuándo es el momento de pasar a la siguiente tarea.

FÁCIL MANEJO

La palanca de avance/retroceso y la empuñadura para manillar fija hace fácil el manejo en todas las superficies. No es necesario que empuje/tire constantemente durante su uso.

UN MANTENIMIENTO MÁS FÁCIL

Todos los puntos de mantenimiento son fácilmente accesibles.

MÁS TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO

El bastidor de protección extrafuerte con tapas resistentes a impactos protegerá tanto el motor como la transmisión.

RESISTENTE AL DESGASTE

Las placas inferiores de la gama LG están fabricadas con un acero de calidad de gran resistencia y resistente al desgaste llamado Hardox 400.



REALIZAR EL TRABAJO BIEN, DESDE EL PRINCIPIO

El indicador de compactación opcional disponible para el Husqvarna LG 400 y LG 504 ayuda a ahorrar tiempo y dinero. Un sistema claro de luces indicadoras muestra cuándo se ha logrado una compactación adecuada. Esto también reduce el riesgo de un exceso de compactación, lo que podría causar unos resultados inadecuados y un desgaste innecesario de la máquina. Al juntar sus habilidades y el indicador de compactación, dominará cualquier suelo.

GAMA LG DE HUSQVARNA



LG 504

LG 400

Diríjase a la página central para ver la gama completa y las especificaciones técnicas

HUSQVARNA LG 504

LIGERO, PERO DE GRAN IMPACTO

Esta gama de bandejas de avance reversibles con menor masa operativa se ha desarrollado para realizar trabajos más pequeños y con materiales más ligeros, como caminos de acceso y senderos, proyectos en casas privadas y zanjas estrechas. Estas máquinas son ideales cuando el macadán es más fino y se necesita un compactador que puede moverse en las curvas rápidamente. Gracias a la menor masa operativa y las placas inferiores más estrechas, estos modelos son ágiles y flexibles. Los bajos niveles de vibración en el manillar la convierten en una máquina eficiente.

El Husqvarna LG 204 está equipado con un motor diésel que solo genera una vibración en mano/brazo de 3,4 m/s². Esto significa que será más eficiente, ya que puede trabajar durante más tiempo sin estar expuesto a niveles de vibraciones perjudiciales. Todos los motores de gasolina y diésel presentan un bajo consumo de combustible y generan bajas emisiones. El bastidor de acero extrafuerte protege el motor y la transmisión.

GAMA LG DE HUSQVARNA



Diríjase a la página central para ver la gama completa y las especificaciones técnicas

COMPACTADORES DE PLACA REVERSIBLE > PEQUEÑOS



DE PIE

Levante el manillar para desplazarse alrededor de esquinas acentuadas.

BAJOS NIVELES DE VIBRACIÓN EN EL MANILLAR

Gracias al excelente diseño y calidad de los componentes, se controlan los niveles de vibración.

FÁCIL MANEJO

La palanca de avance/retroceso y la empuñadura para manillar fija facilitan el manejo.

ELEVACIÓN FÁCIL

El bastidor de acero extrafuerte está equipado con una argolla de elevación. (LG 164 y LG 204)

PROTEGE EL MOTOR

El bastidor de acero protege el motor y la transmisión.

PLACAS FABRICADAS PARA DURAR

Las placas inferiores están fabricadas con acero Hardox 400.

VELOCIDAD SIGNIFICA PRODUCTIVIDAD

El LG 204 puede compactar a una velocidad de 25 m/min.

ELIJA SU MOTOR

Todos los modelos están disponibles tanto con motores gasolina como diésel.



HUSQVARNA LG 204

DOMESTICAR LA FUERZA DE LOS SISTEMAS HIDRÁULICOS DIÉSEL

Para grandes proyectos de infraestructura donde las exigencias de calidad y eficiencia son altas, Husqvarna ofrece una gama de bandejas reversibles totalmente hidráulicas. Los modelos hidráulicos son eficientes en tres aspectos.

El primero es la gran potencia y la capacidad de compactar capas gruesas. El LH 700 y LH 804 de Husqvarna son nuestras placas reversibles más potentes y pueden manejar la compactación de capas medias a gruesas de suelos granulares, desde arena a relleno de roca. La relación de tamaño y capacidad de compactación también convierten a estas máquinas en una alternativa económica y flexible a un rodillo en ubicaciones remotas o en espacios reducidos.

El segundo es la facilidad de uso. Puede controlar una

potencia equivalente a la de un rodillo de 10 toneladas con un dedo. Con el control remoto por Bluetooth, el Husqvarna LH 804 le ayuda aún más cuando el trabajo se complica. El control remoto por Bluetooth le permite trabajar a una distancia de hasta 30 metros, lejos de obstáculos, humos y del riesgo de deslizamientos de tierra. Desde que la tecnología Bluetooth utiliza ondas de radio, no necesita una línea de visión directa entre el control remoto y la máquina.

El tercero es aumentar el tiempo de funcionamiento. La transmisión hidráulica aumenta la fiabilidad. Los motores eficientes de fabricantes reconocidos mantienen bajos los costes del ciclo de vida y la fabricación robusta con componentes extrafuertes alargan la vida útil.

CONTROL REMOTO

El sistema de control remoto por Bluetooth le mantiene fuera de peligro. Gracias a que las unidades están emparejadas individualmente, no hay ningún riesgo de perturbación electromagnética entre el control y el receptor. El Bluetooth no requiere una línea de visión directa entre los dispositivos de comunicación, lo que significa que la comunicación siempre se da incluso con objetos entre medias.



COMPACTADORES DE PLACA REVERSIBLE



SIN VIBRACIÓN EN MANOS Y BRAZOS

El LH 804 de Husqvarna se controla de manera remota, lo que implica ausencia de humos, vibraciones y la vista incomparable del lugar de trabajo.

RESISTENTE

El bastidor de protección extrafuerte y las tapas resistentes a los impactos protegen el motor, la transmisión y el receptor de radio.

SOSTENIBLE

El sistema proporciona un bajo consumo de combustible y emisiones reducidas.

MANTENIMIENTO SENCILLO

La cubierta plegable asegura un fácil acceso a todas partes vitales.



HUSQVARNA LH 804

COMPACTACIÓN PROFUNDA

El LH 700 y LH 804 pueden manejar relleno de rocas y proporciona una compactación profunda.

SISTEMA HIDRÁULICO PARA OFRECER POTENCIA

Placas reversibles totalmente hidráulicas fabricadas para responder a los trabajos más exigentes.

CAPACIDAD AMPLIADA

La gama LH también está disponible con extensiones laterales de 75 mm y 150 mm, aumentando la capacidad hasta un 45 %.

FIABILIDAD

Construcción robusta en combinación con un sistema de transmisión hidráulico hermético. Fiabilidad en sus manos.

PLACAS PESADAS GAMA LH DE HUSQVARNA



LH 804

LH 700

Diríjase a la página central para ver la gama completa y las especificaciones técnicas



ACELERAR EL TRABAJO PESADO

Nuestra gama de rodillos de lanza de empuje manual (LP 6505 y LP 7505 de Husqvarna) son ideales para la compactación de capas finas en suelos granulares y asfalto. La fuerza centrífuga y velocidad elevadas de la gama LP le permiten hacer más en menos tiempo. Estas máquinas son totalmente hidráulicas, para la vibración y los desplazamientos.

El diseño compacto de nuestros rodillos de lanza con buen radio de giro, sin voladizo y laterales pequeños le permite acercarse a las paredes, postes o bordes; básicamente a cualquier lugar donde tenga que trabajar. Encender o apagar la vibración es fácil en nuestros rodillos de lanza y gracias al diseño del manillar para reducir la vibración puede trabajar más horas.

Tanto el LP 6505 como el LP 7505 están equipados con rasquetas para mantener los tambores limpios, y frenos hidráulicos con una función de frenado automático para un fácil manejo y una mayor seguridad. Otras características de serie son que incluyen contador horario y alerta de aceite. Dos tapas abatibles facilitan el mantenimiento y la carga de la batería. Un enfriador de aceite hidráulico reduce el desgaste de los componentes y prolonga los intervalos de mantenimiento. También se extiende la vida útil de las mangueras hidráulicas, juntas y conectores.

RODILLOS DE LANZA



BAJOS NIVELES DE VIBRACIÓN

Manillar con amortiguación de vibraciones. Un manejo fácil. La palanca de parada viene de fábrica.

ELEVACIÓN FÁCIL

El bastidor de protección extrafuerte incorpora una única argolla de elevación.

HUSQVARNA LP 6505

MANTENIMIENTO SENCILLO

Las tapas abatibles proporcionan un fácil acceso a los puntos de mantenimiento y la batería.

MOTOR EFICIENTE

Motor potente de bajo consumo y emisiones reducidas. Contador horario y alerta de aceite para un control óptimo.

LARGA VIDA ÚTIL

El refrigerador de aceite hidráulico incorporado amplía la vida útil de los componentes y aumenta la fiabilidad en condiciones extremas y de temperaturas altas.

FÁCIL MANEJO

Frenos hidráulicos para un manejo más fácil y una seguridad mejorada.

GAMA LP DE HUSQVARNA



LP 7505

LP 6505

Diríjase a la página central para ver la gama completa y las especificaciones técnicas





LOS EXPERTOS DE HUSQVARNA A SU SERVICIO

Todos los equipos de compactación de Husqvarna deberían ser fáciles de utilizar, pero también fáciles de adquirir, poseer, mantener y reparar: esa es la idea principal que da forma a nuestro concepto de servicio. En nuestros centros de servicio encontrará personal altamente cualificado y especializado, especialistas en los equipos de compactación de Husqvarna. Saben que un servicio de reparación y mantenimiento rápido y correcto del equipo resulta fundamental para usuarios profesionales. Para que el proceso del servicio de atención discorra sin problemas, todo el personal autorizado de piezas y servicios de Husqvarna tiene acceso a una herramienta de servicio en línea, que ofrece todas las funciones de servicio y reparaciones para reducir el tiempo de espera y ofrecer una atención de mayor calidad.

 **Husqvarna**[®]

husqvarnacp.es