



Husqvarna®

NOVÁ ÚROVEŇ HUTNĚNÍ



HUTNÍCÍ TECHNIKA HUSQVARNA
PRO LEPŠÍ ZPŮSOB PRÁCE

PŘINÁŠÍME NEVÍDANOU PRODUKTIVITU ZHUTŇOVÁNÍ

Jakoukoliv konstrukci, která má dlouho vydržet, je potřeba stavět na pevné půdě. Stejně tak vaše podnikání potřebuje pevné základy a společnost Husqvarna je partner, kterému můžete věřit, že vám je pomůže vybudovat. Poskytujeme nástroje a řešení, které vám s prací pomohou. Náš koncept staví na třech základních principech: vysokém výkonem a dobře zkonstruovaném kvalitním vybavení, zaměření na efektivitu a servisní a podpůrné sítí, která vás podrží za jakékoli situace. Takto vás podporujeme – přinášíme lepší způsoby, jak pracovat.

VYSOCE VÝKONNÉ PRODUKTY

Hutnicí technika společnosti Husqvarna je vyvíjena tak, aby poskytovala maximální produktivitu, výkon a odolnost. I ty nejmenší detaily na vašem stroji – od ergonomických rukojetí s tlumením vibrací až po ocelový povrch pro hutnění půdy, který je odolný proti opotřebení – jsou navrženy tak, abyste mohli pracovat po co nejdłší dobu a s minimálními požadavky na servis.

ZAMĚŘENÍ NA EFEKTIVITU OBSLUHY

Efektivita obsluhy je klíčem k vysoké míře produktivity a kvalitním pracovním výsledkům. Navrhujeme produkty tak, aby se s nimi dalo snadno zacházet a omezovaly se vibrace v rukou a pažích. Tím vám pomáháme udržet koncentraci a jasnou mysl po celou pracovní dobu.



PODPORA A SERVIS, SE KTERÝMI MŮŽETE POČÍTAT

Naše stroje jsou zkonstruované tak, aby poskytovaly maximální provozuschopnost, a to samé platí o naší rozsáhlé servisní síti. Nikdy nejsme příliš daleko, pokud potřebujete nějaké náhradní díly či opravy nebo radu

technika proškoleného společnosti Husqvarna. Navštivte náš web, www.husqvarnacp.cz, kde můžete najít nejbližší servisní středisko společnosti Husqvarna nebo servis autorizovaný pro produkty Husqvarna Construction Products.



ZVLÁDNEME I TU NEJTVRDŠÍ ZEMINU

Jíl a nánosy představují tu nejtvrdší zeminu, kterou má matka příroda na skladě. Abyste je mohli zhutnit, potřebujete vysokou nárazovou sílu a rychlosť – a právě to zvládají vibrační pěchy Husqvarna LT 5005 a LT 6005. Jsou vybaveny speciálním benzínovým motorem Honda GXR120, zkonstruovaným konkrétně pro pěchy, aby vám nabídly potřebnou sílu spolu s vynikajícím ovládáním, nízkou hlučností a nízkými emisemi. Startování jde vždycky snadno, i pokud pěch nepoužíváte příliš často.

Pěchy Husqvarna LT jsou ideální pro výkopové a odpadové systémy, dále v zahradnictví a krajinářství či při zhutňování příkopů, struh, zavážek a základů. Přes svou nízkou hmotnost zajišťují hluboké zhutňování, které vyžadujete, a to díky

kombinaci vysoké odstředivé síly a rychlosti. Pomocí válečků na řídicím oblouku a zvedací rukojetí na noze se snadno přenášeji. Díky volitelným transportním kolečkům je pak přeprava ještě jednodušší a také se tím zabraňuje nadměrnému opotřebení tlumičů.

UDRŽUJTE SVŮJ PĚCH V KONDICI

Servis vám šetří čas a peníze. Díky chytré konstrukci a kvalitním součástkám nepředstavuje údržba žádnou potíž. Všechny servisní body jsou snadno dosažitelné a většinu servisních prací lze provádět na místě. Použití originálních dílů a provádění pravidelného servisu zaručuje méně prostojů a delší životnost.



HUSQVARNA LT 6005

OVLÁDÁNÍ PLYNU

Tři fixní polohy pro ovládání plynu, zastavení (palivové vedení zcela uzavřeno), volnoběh a plně otáčky.

MŮŽETE BLÍŽ

Štíhlejší rukojeti modelů LT 5005 a LT 6005 usnadňují práci v těsném prostoru nebo v blízkosti překážek.

MENŠÍ OPOTŘEBENÍ

Zarážka zabraňuje nadměrnému opotřebení tlumičů při zvedání a přepravě.

SNADNÝ SERVIS

Snadný přístup ke všem servisním bodům. Vzduchový filtr lze vyměnit bez použití náradí.

SNADNÁ PŘEPRAVA

Zvedací bod a váleček na předním rámu rukojeti usnadňují přepravu.

SKVĚLÁ TRAKCE

Vyvážená konstrukce poskytuje vynikající trakci a manévrovatelnost.

UCHOPE A NALOŽTE

Zvedací rukojet na zadní straně nohy usnadňuje nakládání a přepravu.

ZHUTŇOVACÍ VÝKON

Vysoký ráz a otáčky poskytují vynikající účinnost zhutňování.

ŘADA HUSQVARNA LT



LT 800



LT 6005



LT 5005

Informace o celé řadě a technické specifikace se nacházejí na středovém listu.





PRACUJTE RYCHLE A SNADNO

Naše jednosměrné desky mají jednu věc společnou – odvádějí práci bez přerušování. Část řady, specializovaná na zrnitou zeminu, byla navržena pro zhutňování mělkých až středně hlubokých vrstev. Nánosy a štěrk vyžadují dobrou stoupavost, vysoké odstředivé síly a vysoké otáčky. Model Husqvarna LF 80 je rychlý a patří k nejvýkonnějším strojům s hmotností pod 100 kg na trhu.

Všechny zhutňovače LF jsou z výroby připraveny na instalaci sady pro dláždění kostkami, aby se zabránilo prasknutí kostek. Standardní výbavou je patentovaná rukojeť s nízkými vibracemi, která minimalizuje namáhání rukou a paží a přispívá k bezpečnější, produktivnější a příjemnější práci.

JEDNOSMĚRNÉ HUTNICÍ DESKY > ZEMINA



TLUMENÍ VIBRACÍ

Kromě standardní rukojeti jsou všechny jednosměrné desky vybaveny patentovanou rukojetí s tlumením vibrací, která snižuje úroveň vibrací pod 2 m/s^2 , aby bylo možné pracovat celý den.

ÚSPORA MÍSTA

Rukojet je možné sklopit a usnadnit tak přepravu a skladování.

SNADNÉ ZVEDÁNÍ

Stroj má standardní oko pro zvedání jeřábem. Je umístěné tak, aby byl stroj při zvedání vyvážený.

HUSQVARNA LF 80 L



ŘADA HUSQVARNA LF/LX



LF 130 LT

LF 100 L

LF 80 L

LF 75 L

LF 50 L

LX 90

Informace o celé řadě a technické specifikace se nacházejí na středovém listu.





ABY ASFALT SNESL TLAK

Asfalt snese extrémní teplotní zatížení s rozdíly od -30°C do $+60^{\circ}\text{C}$. Důkladné zhubnění zajistí, aby se asfalt s náročnými podmínkami vyrovnal. Když asfalt obsahuje přiliš mnoho dutin, může se kvůli tlaku vozidel deformovat. Při nízkém obsahu dutin ale nebude stabilní a na povrchu se vytvoří koleje.

Obzvlášt důležitá je při hutnění asfaltu voda. Řada LF společnosti Husqvarna má odnímatelnou vodní nádrž s velkým a bezpečným uzávěrem, díky kterému je

doplňování rychlé, snadné a ne tak časté. Spotřeba vody se optimalizuje pomocí snadno přístupného regulačního ventilu. Průtok vody je zajištěn bez potrubí, které by se mohlo ucpat či narušit.

Tato konkrétní řada jednosměrných desek je ideální pro opravy a údržbu, například příjezdových cest, chodníků a parkovišť. Stroje se snadno čistí, na asfaltu nezanechávají stopy a mohou používat jakoukoliv vodu, která je na staveništi dostupná.

JEDNOSMĚRNÉ HUTNICÍ DESKY > ASFALT A ZEMINA



TLUMENÍ VIBRACÍ

Kromě standardní rukojeti jsou všechny jednosměrné desky vybaveny patentovanou rukojetí s tlumením vibrací, která snižuje úroveň vibrací pod 2 m/s^2 , aby bylo možné pracovat celý den.

ÚSPORA MÍSTA

Sklopením rukojeti ušetříte prostor při skladování.

SNADNÉ ZVEDÁNÍ

Stroj má standardní oko pro zvedání jeřábem. Je umístěné tak, aby byl stroj při zvedání vyvážený. Popruhy pro vysokozdvížný vozík jsou dostupné jako příslušenství.

HUSQVARNA LF 75 LAT



SNADNÁ PŘEPRAVA

Verze LAT nabízí chytře integrovaná přepravní kola.

OMEZENÍ PROSTOJŮ

13litrovou nekorodující vodní nádrž lze snadno nasadit či sundat, aby se zkrátily přestávky.

OPTIMALIZOVANÝ PRŮTOK VODY

Snadno nastavitelný průtok vody poskytuje optimální kontakt mezi dolní deskou a asfaltem.

NELEPIVÁ DOLNÍ DESKA

Dolní deska je speciálně navržená pro práci s asfaltem, takže se nelepi na horký asfalt ani nenechává stopy při zatáčení.

BEZHADICOVÝ ROZVOD VODY

Téměř bezúdržbový patentovaný systém rozvodu vody brání lepení asfaltu na desku.

ŘADA HUSQVARNA LF



LF 100 LAT

LF 80 LAT

LF 75 LAT

LF 60 LAT

Informace o celé řadě a technické specifikace se nacházejí na středovém listu.



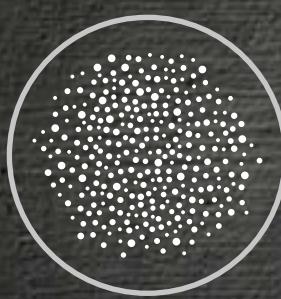
SEZNAMTE SE SE ZEMINOU A POVRCHEM

Zemina je tu už milióny let a vytvořily ji přírodní síly.
Zde je návod, jak zkrotit svrchní krunýř Matky přírody.



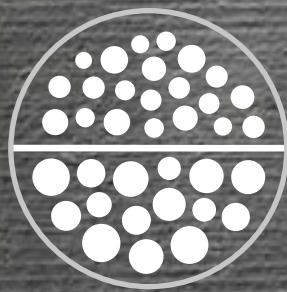
JÍL – DRŽÍ POHROMADĚ

Cástečky jílu drží pohromadě a k tomu, aby se z nich dostal vzduch, je potřeba vysoký ráz. Při hutnění je důležitá správná vlhkost. Vlhký jíl je možné modelovat, kdežto suchý jíl je velmi tvrdý a pod tlakem může praskat. Pěchy Husqvarna LT dokáží přenášet vysoké tlaky a smykové síly nezbytné k hutnění jílu při optimálním či nižším obsahu vody.



NÁNOSY – VYŽADUJÍ SÍLU

Nánosy nejsou tak soudržné jako jíl, i tak ale při hutnění potřebují ten správný obsah vody. Soudržné zeminy mají ze všech zemin nejmenší částečky. Částice nánosů jsou větší než v jílu, přesto jsou ale dost malé na to, aby k hlubokému hutnění byla potřeba vysoká energie. Při hutnění jílu je tou nejlepší volbou vibrační pěch.



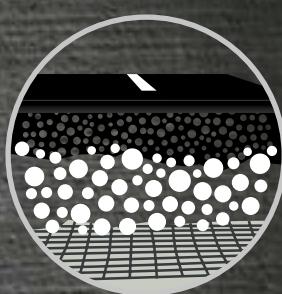
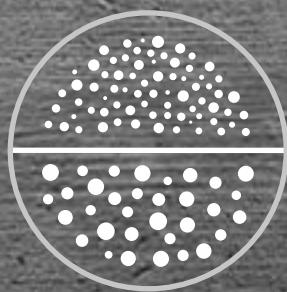
MAKADAM – PŘITLAČTE

Dlažební kostky a valouny potřebují vysokou hutnici energii, aby bylo dosaženo nezbytné hustoty a stability. To je důležité především tehdy, když je materiál zapracovaný do jílu či nánosů, které mohou při zvlhčení kapalnět. Tloušťka vrstvy by měla být minimálně třikrát větší než je maximální velikost částice. Obousměrné hutnicí desky Husqvarna LH 700 a LH 804 jsou ideální pro velké stavební projekty. Lehčí model Husqvarna LG 504 funguje dobře i u menších staveb.





POMŮŽEME VÁM VYBRAT TO NEJLEPSÍ VYBAVENÍ

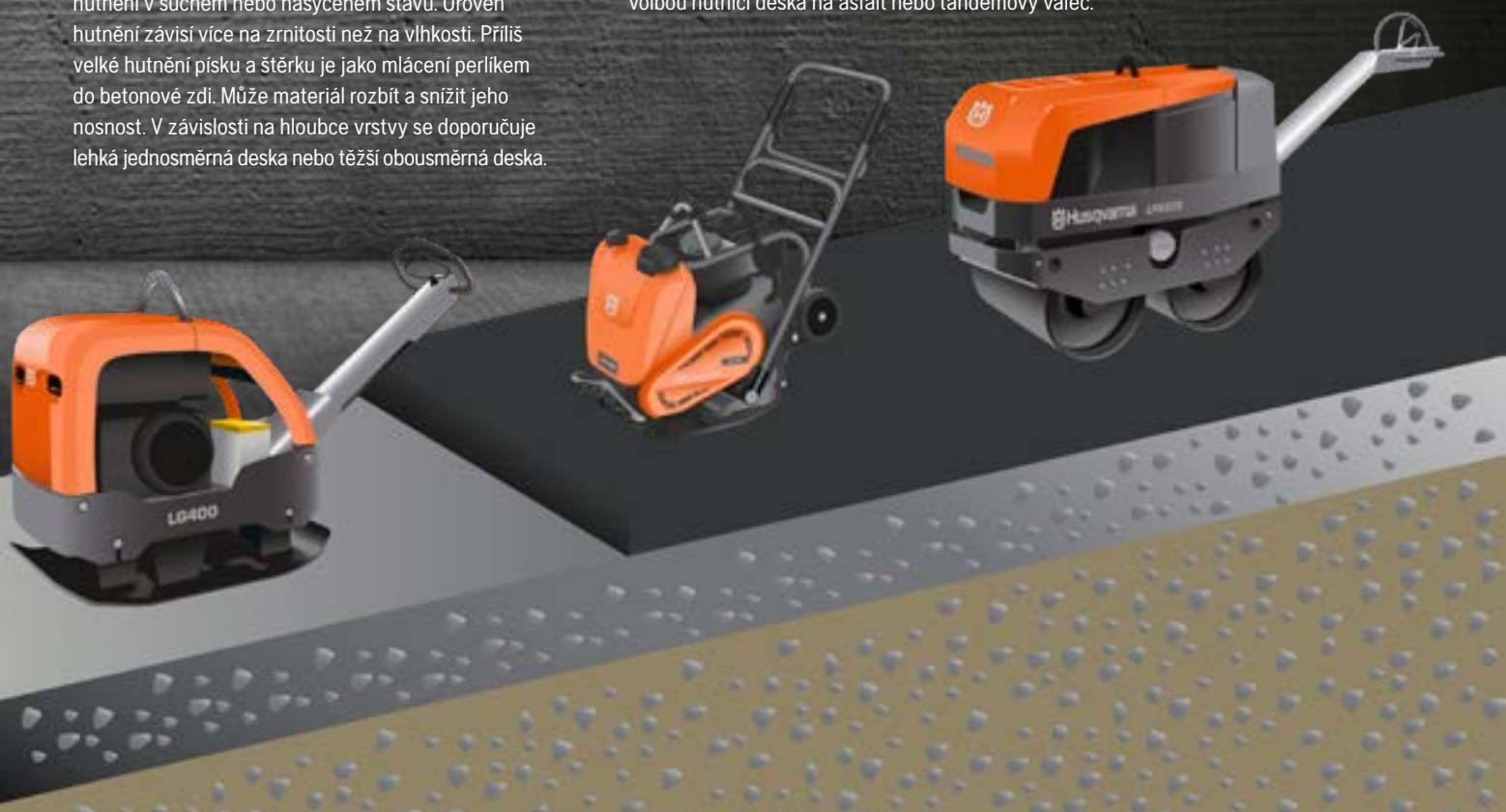


PÍSEK A ŠTĚRK – TO CHCE JEMNĚ

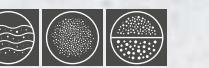
U písku a štěrku můžete dosáhnout vysoké hustoty hutnění v suchém nebo nasyceném stavu. Úroveň hutnění závisí více na zrnitosti než na vlhkosti. Příliš velké hutnění písku a štěrku je jako mlácení perlíkem do betonové zdi. Může materiál rozbit a snížit jeho nosnost. V závislosti na hloubce vrstvy se doporučuje lehká jednosměrná deska nebo těžší obousměrná deska.

ASFALT – NEZANECHAT STOPY

Hutnění má na kvalitu asfaltu zásadní vliv. Hutnění mění asfaltovou směs z nakypřeného stavu na pevný povrch, který unese i těžké náklady. Účinnost hutnění výrazně závisí na vnitřním odporu asfaltu. Stroje musí zvládat hutnění bez zanechaných stop a voda pomáhá vytvářet hladký povrch. Zde je nejvhodnější volbou hutnická deska na asfalt nebo tandemový válec.



VIBRAČNÍ PĚCHY



	LT 800		LT 6005		LT 5005	
Motor	Hatz 1B20	Hatz 1B20	Honda GXR120	Honda GXR120	Honda GXR120	Honda GXR120
Výkon, kW	3,0	3,0	2,7	2,7	2,7	2,7
Palivo	Diesel	Diesel	Benzín	Benzín	Benzín	Benzín
Provozní hmotnost, kg	98	97	70	69	62	61
Frekvence, Hz	12	12	12	12	12	12
Rychlosť, m/min	12	12	15-18	15-18	15-18	15-18
Vibrace rukojeti R/P m/s ²	11,9	11,9	6,4	6,4	6,4	6,4
Akustický výkon, zaručený, dB(A)	107	107	106	106	106	106
Akustické zatižení sluchu obsluhy, dB(A)	95	95	92	92	92	92
Šířka desky, mm	330	280	280	230	230	150
Délka desky, mm	332	332	332	332	332	332
D×S×V, mm	810×422×1074	810×422×1074	726×345×1084	726×345×1084	726×345×1025	726×345×1025
OBJEDNACÍ ČÍSLA DÍLŮ	967 89 70-02	967 89 70-01	967 85 45-02	967 85 45-01	967 85 46-01	967 85 46-02

PŘÍSLUŠENSTVÍ / VOLITELNÉ	LT 800		LT 6005		LT 5005	
Sada pěrových koleček	596 02 38-01	596 02 38-01	596 02 38-01	596 02 38-01	596 02 38-01	596 02 38-01

KULATÉ HUTNICÍ DESKY



	LX 90	
Motor	Honda GX160	
Výkon, kW	3,6	
Palivo	Benzín	
Provozní hmotnost, kg	96	
Frekvence, Hz	75	
Odstředivá síla, kN	16	
Rychlosť, m/min	22	
Vibrace rukojeti R/P m/s ²	6,1	
Akustický výkon, zaručený, dB(A)	104	
Akustické zatižení sluchu obsluhy, dB(A)	92	
Průměr desky, mm	450	
D×S×V, mm	450×450×920	
OBJEDNACÍ ČÍSLA DÍLŮ	967 89 71-01	

JEDNOSMĚRNÉ A OBOUSMĚRNÉ HUTNICÍ DESKY – ŘADA LG, STŘEDNÍ

JEDNOSMĚRNÁ HUTNICÍ DESKA – ZEMINA A ASFALT



PŘÍSLUŠENSTVÍ / VOLITELNÉ	LG 504		LG 400	
Sada rozšiřovací desky 2×75 mm	594 75 87-01	594 75 87-01	594 75 87-01	—
Sada rozšiřovací desky 2×150 mm	594 75 88-01	594 75 88-01	594 75 88-01	—
Sada pro dláždění kostkami	—	595 12 89-01	—	594 44 79-02
			594 44 79-02	594 44 79-02

OBJEDNACÍ ČÍSLA DÍLŮ	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
----------------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

PŘÍSLUŠENSTVÍ / VOLITELNÉ	LF 130 LT ¹		LF 100 L		LF 80 L	LF 75 L	
Sada pro dláždění kostkami	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
Nádrž na vodu	—	—	594 96 11-01	594 96 11-01	594 96 11-01	594 96 11-01	594 96 11-01
Sada pěrových koleček	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
Zařízení pro vysokozdvížný vozík	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

PŘÍSLUŠENSTVÍ / VOLITELNÉ	LG 304	
Sada pro dláždění kostkami	594 83 03-01	594 83 02-01
Přepravní zařízení	594 83 05-01	594 83 05-01
	594 83 03-01	594 83 03-01
	594 83 05-01	594 83 05-01



TANDEMOVÉ VÁLCE



ASFALT A ZEMINA

LF 50 L	LF 100 LAT ¹		LF 80 LAT ¹		LF 75 LAT ¹		LF 60 LAT ¹	
	Honda GX100	Honda GX160	Hatz 1B20	Benzín	Benzín	Benzín	Benzín	Benzín
2,1	3,6	2,5	3,6	3,6	3,6	3,6	2,1	2,1
Benzín	Benzín	Diesel	Benzín	Benzín	Benzín	Benzín	Benzín	Benzín
53	109	118	95	95	95	95	67	67
95	95	95	95	95	95	95	95	95
8	17	17	19	15	15	15	10	10
24	25	25	33	24	27	25	25	25
6,9	6	9,3	6,7	6,0	6,0	6,0	7,9	7,9
1,8	1,3	1,9	1,2	1,2	1,2	1,2	1,9	1,9
100	104	105	103	104	104	104	100	100
89	93	93	91	91	91	91	88	88
320	500	500	420	500	420	500	350	350
505	595	595	570	570	570	570	545	545
940x320x965	960x500x995	960x500x995	960x420x995	1037x500x995	960x420x995	986x350x968		
967 85 47-01	967 85 51-02	967 89 68-01	967 85 50-02	967 85 49-02	967 85 49-01	967 85 48-01		

PŘÍSLUŠENSTVÍ



SADA PRO DLÁŽDĚNÍ KOSTKAMI



NÁDRŽ NA VODU



SADA PŘEPRAVNÍHO KOLA

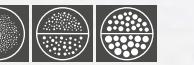


ZAŘÍZENÍ PRO VYSOKOZDVIŽNÝ VOZÍK

	LP 7505	LP 6505		
Motor	Hatz 1D50S	Hatz 1D50S	Hatz 1D42S	Hatz 1D42S
Výkon, kW	7,9	7,9	7,2	7,2
Palivo	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Provozní hmotnost, kg	981	1001	745	765
Frekvence, Hz	57	57	58	58
Odstředivá síla, kN	27	27	22	22
Rychlos, vpřed/vzad, km/h	0-3,6	0-3,6	0-3,6	0-3,6
Vibrace rukojeti R/P m/s ²	2,6	2,6	4,1	4,1
Akustický výkon, zaručený, dB(A)	107	107	107	107
Akustické zatištění sluchu obsluhy, dB(A)	88	88	88	88
Průměr bubnu, mm	400	400	400	400
Šířka bubnu, mm	750	750	650	650
D×S×V, mm	1110/2500×820×1260	1110/2500×820×1260	1110/2500×720×1215	1110/2500×720×1215
OBJEDNACÍ ČÍSLA DÍLŮ				
Ruční startování	967 89 74-01	—	967 85 57-02	—
Elektrické startování	—	967 89 74-02	—	967 85 57-03

PŘÍSLUŠENSTVÍ / VOLITELNÉ	LP 7505	LP 6505
Sada rukojeti bezpečnostní klíky	594 17 09-01	594 17 09-01

ŘADA LG, MALÁ



LG 164

0	LG 204			LG 164						
	Hatz 1B30	Hatz 1B30	Hatz 1B30	Honda GX200	Hatz 1B20	Hatz 1B20	Honda GX160	Honda GX160	Hatz 1B20	Hatz 1B20
.7	4,7	4,7	4,1	3,1	3,1	3,1	3,6	3,6	3,1	3,1
Diesel	Diesel	Diesel	Benzín	Diesel	Diesel	Diesel	Benzín	Benzín	Diesel	Diesel
82	307	302	211	228	251	244	157	148	185	170
8	68	68	65	65	65	65	80	80	80	80
0	40	40	36	36	36	36	28	28	28	28
5	25	25	23	22	22	22	22	22	22	22
.7	1,7	1,7	3,5	2,8	2,8	3,4	2,3	2,3	2,8	3,5
08	108	108	106	108	108	108	108	108	108	108
5	95	95	84	93	93	85,1	82,4	81,9	93	84
00	600	500	500	500	600	500	450	350	600	450
385x500x	1385x600x	1385x500x	1334x500x	1334x500x	1334x600x	1334x500x	119x450x	119x350x	119x600x	119x450x
120	1120	1120	1126	1126	1126	1126	1069	1069	1069	1069
67 85 53-04	—	—	967 85 52-01	967 85 52-05	—	—	967 85 56-01	967 85 56-02	967 89 76-04	967 89 76-02
967 85 53-06	967 85 53-07	—	—	967 85 52-03	967 85 52-06	—	—	—	—	—

LG 204 LG 164

94 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 75 95-01 594 83 01-01 595 36 85-01
 94 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

JEDNOSMĚRNÉ A OBOUSMĚRNÉ HUTNICÍ DESKY – ŘADA LH, TĚŽKÉ DESKY



	LH 804	LH 700
Motor	Hatz 1D90V	Hatz 1D90V
Výkon, kW	11,0	11,0
Palivo	Diesel	Diesel
Provozní hmotnost, kg	820	820
Frekvence, Hz	53	53
Odstředivá síla, kN	95	95
Rychlos, m/min	30	30
Vibrace rukojeti R/P m/s ²	—	—
Akustický výkon, zaručený, LWA, dB(A)	109	109
Akustické zatištění sluchu obsluhy, LPA, dB(A)	—	—
Šířka desky, mm	960 (660+2×150)	810 (660+2×75)
D×S×V, mm	1150x960x790	1150x810x790
OBJEDNACÍ ČÍSLA DÍLŮ		
Elektrické startování	967 89 73-04	967 89 73-03
	967 89 73-01	967 89 72-06
	967 89 72-04	967 89 72-01

PŘÍSLUŠENSTVÍ / VOLITELNÉ	LH 804	LH 700
Sada rozšiřovací desky 2x75 mm	594 82 60-01	594 82 60-01
Sada rozšiřovací desky 2x150 mm	594 82 61-01	



MAXIMALIZACE PROVOZUSCHOPNOSTI A ÚČINNOSTI

Naše řada středně velkých jednosměrných a obousměrných hutnicích desek nabízí především na vlhké zemině působivou trakci, a to díky velké odstředivé síle s vysokou frekvencí a amplitudou. Tyto modely mají ergonomický design a snadný přístup pro účely servisu a údržby. Ukazatel hutnění vám pomáhá udělat vše správně hned napoprvé.

Tato nabídka hutnicích desek dokáže zpracovat hluboké i středně hluboké hutnění zrnitých zemin a stejně jako všechny

naše jedno- a obousměrné hutnicí desky představují při hutnění zeminy ve stísněném prostoru efektivní alternativu a doplněk k válcům.

Vysoká rychlosť a rovnováha stroje přispívají ke snadnému ovládání i na nerovných površích. Ke snadnému ovládání přispívá i rukojeť tlumící vibrace. To v kombinaci s celkovou ergonomií umožňuje uživateli pracovat efektivněji po delší dobu a soustředit se tak na příslušný úkol.

OBOUSMĚRNÉ HUTNICÍ DESKY > STŘEDNÍ



ERGONOMIE A ÚČINNOST

Rukojet s tlumením vibrací umožňuje efektivně pracovat i několik hodin.

VÍTE, KDY JE HOTOV

Volitelný ukazatel hutnění vám řekne, kdy je půda ideálně zhubněná a kdy je čas přejít k dalšímu úkolu.

SNADNÁ OBSLUHA

Ovládací páka pojedou dopředu/dozadu a pevná rukojeť usnadňuje ovládání na všech površích. Při ovládání nemusíte nepřetržitě tlačit či tahat.

SNADNÝ SERVIS

Všechny servisní body jsou snadno přístupné.

DELŠÍ DOBA PROVOZU SCHOPNOSTI

Ochranný rám pro vysoké zatížení s nárazuvzdornými kryty chrání motor i převodovku.



TEN SPRÁVNÝ VÝSLEDEK – HNED NAPOPRVÉ

Volitelný ukazatel hutnění dostupný pro modely Husqvarna LG 400 a LG 504 pomáhá šetřit čas i penize. Zřetelný systém kontrolek ukazatele značí, kdy bylo dosaženo dostačného zhubnění. Snižuje se tak také riziko přehnaného hutnění, které může vést k neuspokojivým finálním výsledkům a zbytečnému opotřebení stroje. Vaše schopnosti ve spolupráci s ukazatelem zhubnění vám pomohou ovládnout jakékoli zeminy či kamenité podloží.

ŘADA HUSQVARNA LG



LG 504

LG 400

Informace o celé řadě a technické specifikace se nacházejí na středovém listu.



NÍZKÁ HMOTNOST, VYSOKÝ ÚČINEK

Tato řada jedno- a obousměrných hutnicích desek s nízkou provozní hmotností je určena pro menší úkoly a lehké materiály, například příjezdové cesty a chodníky, projekty soukromých domů a úzké výkopy. Tyto stroje jsou ideální, když jsou makadamová podloží mělčí a potřebujete pěchovačku, která se může rychle pohybovat kolem rohů. Zásluhou nižší provozní hmotnosti a užší dolní desky jsou tyto modely hbité a rychle reagují. Díky nízkým úrovním vibrací v rukojetech budete efektivnější.

Model Husqvarna LG 204 je vybavený dieselovým motorem, který vytváří vibrace působící na soustavu ruka-paže o hodnotě jen $3,4 \text{ m/s}^2$. To znamená, že budete efektivnější, protože můžete pracovat déle bez vystavení škodlivým úrovním vibrací. Benzinové i dieselové motory mají nízkou spotřebu paliva a nízké emise. Ocelový rám pro vysoké zatížení pomáhá chránit motor a převodovku.

STŮJTE ZPŘÍMA

Zvedněte rukojeť, abyste se mohli pohybovat kolem ostrých rohů.

NÍZKÉ ÚROVNĚ VIBRACÍ RUKOJETI

Díky skvělému technickému zpracování a kvalitním součástem nepřesahují úrovně vibrací v rukojeti přiměřenou míru.

ŘADA HUSQVARNA LG



LG 300

LG 204

LG 164

Informace o celé řadě a technické specifikace se nacházejí na středovém listu.



OBOUSMĚRNÉ HUTNICÍ DESKY > MALÉ



SNADNÁ OBSLUHA

Ovládací páka pojedzdu dopředu/dozadu a pevná rukojeť usnadňuje ovládání.

SNADNÉ ZVEDÁNÍ

Ocelový rám pro vysoké zatížení je vybaven sklopným okem pro zvedání.
(LG 164 a LG 204)

OCHRANA MOTORU

Ocelový rám chrání motor a převodovku.

HUSQVARNA LG 204



DESKY, CO HODNĚ VYDRŽÍ

Dolní desky jsou vyrobeny z oceli Hardox 400.

RYCHLOST ZNAMENÁ PRODUKTIVITU

Model LG 204 může zhutňovat rychlosť 25 m/min.

VYBERTE SI MOTOR

Všechny modely jsou dostupné s benzínovými i dieselovými motory.

ZKROCENÍ SÍLY NAFTOU POHÁNĚNÝCH HYDRAULICKÝCH SYSTÉMŮ

Když jsou u velkých projektů infrastruktury vysoké nároky na kvalitu a účinnost, nabízí společnost Husqvarna plně hydraulické obousměrné hutnicí desky. Díky hydraulickým modelům budete efektivní třemi způsoby.

Ten první představuje prostá síla a schopnost zhutňovat silné vrstvy. Modely Husqvarna LH 700 a LH 804 jsou naše nejvýkonnější obousměrné hutnicí desky, které zvládnou zhutňování středně silných až silných vrstev – od písku po kamení. Díky poměru velikosti a kapacity hutnění jsou tyto stroje také pružnou a hospodárnou alternativou k válcům na vzdálených pracovištích a v těsných prostorách.

Druhý způsob představuje jednoduché použití. Výkon odpovídající desetitunovému válcí můžete ovládat pouhou

špičkou prstu. Díky dálkovému ovládání Bluetooth vám hutnicí deska Husqvarna LH 804 pomůže ještě více, když začne jít při práci do tuhého. Díky dálkovému ovládání Bluetooth můžete pracovat až z třicetimetrové vzdálenosti, stranou od překážek, výparů a hrozby sesuvu. Protože technologie Bluetooth využívá rádiové vlny, nemusí být mezi dálkovým ovladačem a strojem přímá viditelnost.

Třetím způsobem je spolehlivost a provozuschopnost. Hydraulická převodovka zvyšuje spolehlivost. Účinné motory od osvědčených výrobců snižují celkové náklady na provoz a robustní konstrukce se součástmi pro vysoké zatížení zajíšťuje, aby byly vždy připraveny pracovat.

DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ

Pomocí systému dálkového ovládání Bluetooth můžete zůstat mimo nebezpečí. Díky jednotlivě spárováným jednotkám neexistuje mezi ovladačem a přijímačem riziko elektromagnetického rušení. Technologie Bluetooth nevyžaduje mezi komunikačními zařízeními přímou viditelnost, takže ke komunikaci dochází i přes cizí předměty.



OBOUSMĚRNÉ HUTNICÍ DESKY



NULOVÉ VIBRACE DO RUKOU/PAŽÍ

Model Husqvarna LH 804 je ovládaný dálkově, takže se nemusíte bát výparů ani vibrací a máte nepřekonatelný přehled o staveništi.

NÁROČNÉ PODMÍNKY

Ochranný rám se správnými rozměry a kryty odolné proti nárazům chrání motor, převodovku a rádiový přijímač.

UDRŽITELNOST

Systém nabízí nízkou spotřebu paliva a nízké emise.

SNADNÝ SERVIS

Sklopný kryt zaručuje snadný přístup ke všem důležitým součástem.



HLUBOKÉ HUTNĚNÍ

Rady LH 700 a LH 804 zvládajou i kamení a umožňují hluboké hutnění.

VÝKON DÍKY HYDRAULICE

Plně hydraulické obousměrné hutnicí desky jsou určeny ke zvládnutí i těch nejnáročnějších úkolů.

ROZŠÍŘENÁ KAPACITA

Řada LH je dostupná i s bočními 75 mm a 150 mm rozšířenými, což zvyšuje kapacitu až o 45 %.

SPOLEHLIVOST

Robustní konstrukce v kombinaci s utěsněným hydraulickým převodovým systémem. To znamená spolehlivost.

TĚŽKÉ HUTNICÍ DESKY ŘADY HUSQVARNA LH



LH 804



LH 700

Informace o celé řadě a technické specifikace se nacházejí na středovém listu.





URYCHLENÍ NÁROČNÉ PRÁCE

Naše řada ručně vedených tandemových válců – Husqvarna LP 6505 a LP 7505 – je ideální pro z hutňování mělkých vrstev na zrnitých zeminách a asfaltu. Díky vysoké odstředivé síle a otáckám řady LP toho uděláte více za kratší dobu. Tyto stroje jsou plně hydraulické, co se vibrací i pojezdu týče.

Kompaktní konstrukce s velkou světlou výškou pro přejíždění obrubníků, nulovým přesahem a štíhlými boky umožnuje jezdit kolem stěn, sloupků nebo okrajů – prakticky všude, kam vás práce zavede. Zapínání a vypínání vibrací je na obou našich tandemových válcích jednoduché a díky provedení rukojeti tlumící vibrace můžete pracovat i několik hodin.

Modely LP 6505 i LP 7505 jsou vybaveny škrabkami, které udržují bubny čisté, a hydraulickými brzdami s funkcí automatického brzdění, zajíšťujícími snadné ovládání a větší bezpečnost. Mezi další standardní prvky patří počítadlo hodin a kontrolka oleje. Dva odklápěcí kryty usnadňují servis a dobíjení baterie. Vestavěný chladič hydraulického oleje snižuje opotřebení součástí a prodlužuje servisní intervaly. Prodlužuje také životnost hydraulických hadic, těsnění a přípojek.

TANDEMOVÉ VÁLCE



NÍZKÉ ÚROVNĚ VIBRACÍ

Rukojet tlumící vibrace. Snadná manipulace. Tlačítka pro zastavení je standardně součástí.

SNADNÉ ZVEDÁNÍ

Ochranný rám pro vysoké zatížení je vybaven jednobodovým zvedacím okem umožňujícím snadnou přepravu.

HUSQVARNA LP 6505



SNADNÝ SERVIS

Odklápací kryty usnadňují přístup k servisním bodům a baterii.

ŘADA HUSQVARNA LP



LP 7505

LP 6505

Informace o celé řadě a technické specifikace se nacházejí na středovém listu.





EXPERTI SPOLEČNOSTI HUSQVARNA K VAŠIM SLUŽBÁM

Veškerou hutnicí techniku od společnosti Husqvarna by mělo být snadné používat, ale také zakoupit, vlastnit, udržovat a opravovat – to je hlavní myšlenka našeho konceptu služeb. V našich servisních střediscích se setkáte s perfektně vyškoleným, ochotným personálem – odborníky na hutnicí techniku od společnosti Husqvarna. Vědí, že rychlý a kvalitní servis a opravy vybavení jsou pro profesionální uživatele nezbytné. Aby byl servis co nejfektivnější a probíhal bezproblémově, mají všichni autorizovaní členové servisního personálu Husqvarna přístup k online nástroji Service Tool, který podporuje všechny funkce servisu a oprav, zkracuje dodaci lhůty a celkově zkvalitňuje servisní služby.

 **Husqvarna®**

husqvarnacp.cz