

VYVĚTVOVACÍ PILY

PRO PŘESNÉ ŘEZACÍ PRÁCE VE VELKÉ VÝŠCE.

TECHNICKÉ PŘEDNOSTI

FUNKCE AKUMULÁTOROVÝCH PŘÍSTROJŮ

UCHYCENÍ AKUMULÁTORU V KRYTU MOTORU

Přímo do krytu motoru tohoto zařízení můžete vložit potřebný akumulátor z AP-systému STIHL. Tím se zvyšuje vaše mobilita a flexibilita při práci a zároveň to co nejlépe chrání akumulátor před vnějšími vlivy, jako jsou nárazy a povětrnostní podmínky.

KONSTANTNÍ VÝKON NEZÁVISLE NA STAVU NABITÍ AKUMULÁTORU.

U akumulátorových zařízení jiných značek výkon při práci s klesající kapacitou akumulátoru obvykle klesá. To není případ akumulátorového nářadí STIHL se systémem CONSTANT POWER. Díky inteligentní elektronice pracuje Vaše nářadí STIHL s konstantně vysokým výkonem.

FUNKCE BENZINOVÝCH STROJŮ

MOTOR STIHL 4-MIX®

Motor STIHL 4-MIX® je čtyřtaktní motor, který díky palivové směsi oleje a benzínu nevyžaduje olejový okruh. Proto je kompaktnější, lehčí a vyžaduje méně údržby než běžné čtyřtaktní motory, přičemž je zároveň výkonný a má příjemný zvuk. Motor STIHL 4-MIX® splňuje evropskou směrnici o emisích Stage V.

KOMPLEXNÍ FUNKCE

LEHKÁ A ODOLNÁ HOŘČÍKOVÁ PŘEVODOVKA

Zejména v profesionální oblasti jsou nízká hmotnost a ideální vyvážení zařízení velmi důležité. Umožňuje vám to pracovat dlouho a zároveň neplýtvat silami. Díky lehké konstrukci z hořčíku dosáhnete snížení hmotnosti a zároveň je tím zachována vysoká odolnost převodovky.

JEDNORUČNÍ MULTIFUNKČNÍ RUKOJEŤ

Díky multifunkční rukojeti ovládáte zařízení snadno a spolehlivě jednou rukou. Vzhledem k tomu, že jsou v ní integrovány všechny důležité ovládací prvky, je rukojeť vhodná pro praváky i leváky.

PROFESIONÁLNÍ TELESKOPICKÁ TYČ

Pro obzvláště přesné řezy má tato teleskopická tyč čtyřhrannou trubku. Ta poskytuje vysokou pevnost při plném vysunutí a umožňuje tak přesné nasazení a vedení při řezání větví ve větší vzdálenosti.



Upozorňujeme, že ne všechny výrobky jsou vybaveny zde uvedenými funkcemi. Na této stránce jsou popsány jen ty nejdůležitější. Další vysvětlení a informace naleznete na internetové adrese stihl.cz.

Nezávazné doporučené ceny výrobce v Kč

• Sériově o Možnost dodatečného vybavení (příslušenství)

① Mechanický výkon jako srovnávací hodnota k benzínovému stroji
② Uvedené doby provozu na jedno nabití jsou orientační a mohou se lišit podle použití a režimu provozu



	NOVINKA HTA 30	NOVINKA Set HTA 30	HTA 50
Součásti dodávky	bez akumulátoru a nabíječky	s 2 x AS 2 a 1 x ALS 31	bez akumulátoru a nabíječky
Max. napětí (V)	24	24	40
Jmenovité napětí (V)	21,6	21,6	36
Příkon (kW)	0,45	0,45	0,83
Výkon (kW)	0,3 ^①	0,3 ^①	0,6 ^①
Akumulátorový systém STIHL / motor STIHL	ASIM SYSTEM	ASIM SYSTEM	AKIM SYSTEM
Doporučený akumulátor	AS 2	AS 2	AK 20
Provozní doba s doporučeným akumulátorem ^② (až ... min)	28	28	45
Hmotnost zařízení (kg)	3,0 ^③	3,2 ^③	3,6 ^③
Rozteč řetězu	1/4" P	1/4" P	1/4" P
Min. délka zařízení s nástrojem (mm)	1.900	1.900	-
Max. délka zařízení s nástrojem (mm)	2.800	2.800	2.800
Hladina akustického tlaku ^④ (dB(A))	80	80	78
Hladina akustického výkonu ^④ (dB(A))	91	91	94
Hodnota vibrací vlevo ^⑤ (m/s ²)	0,6	0,6	0,5
Hodnota vibrací vpravo ^⑤ (m/s ²)	0,5	0,5	1,0
Boční napínání řetězu	-	-	•
Automatické napínání řetězu ^⑥	•	•	-
Ochrana před přetížením	•	•	•
Měkké madlo	•	•	•
Vlastnosti ^⑦			
Popis	<ul style="list-style-type: none"> • Velmi lehká akumulátorová vyvětvovací pila pro údržbu stromů a keřů • Plynule nastavitelná, tvarově stabilní teleskopická tyč • Automatické mazání řetězu a beznástrojové ovládání 	<ul style="list-style-type: none"> • Intuitivní ovládací rukojeť vhodná pro praváky i leváky • Spolehlivé odstraňování uvolněných větví pomocí robustního háku na větve • Odnímatelná hřídel pro snadnou přepravu a skladování 	
Typ řetězu STIHL Oilomatic			
Délka vodící lišty ^⑧ (cm)			
Objednací číslo a cena (Kč)	20 25 PM3	LA05 011 6408 7.590,00 LA05 011 6410 7.590,00	- LA02 011 6404 7.840,00

ÚDRŽBA ZAHRAD A POZEMKŮ












③ Hodnota K podle směrnice 2006/42/ES = 2,0 dB(A)
④ Hodnota K podle směrnice 2006/42/ES = 2 m/s²
⑤ Skutečná délka řezu je kratší než uvedená délka vodící lišty
⑥ Bez akumulátoru, vodící lišty a pilového řetězu, bez adhezivního oleje na pilové řetězy

⑦ S akumulátorem, vodící lištou a pilovým řetězem, bez adhezivního oleje na pilové řetězy
⑧ Napnutí řetězu se automaticky přizpůsobí jednoduchým uvolněním krytu řetězového kola
⑨ Vysvětlení symbolů a zkušebních značek od strany 274

ŘEZÁNÍ A STRÍHÁNÍ

BT



	HT 56 C-E	HTA 86	HTA 160	HT 105	HT 135
Součásti dodávky	-	bez akumulátoru a nabíječky	bez akumulátoru a nabíječky	-	-
Zdvihový objem (cm ³)	27,2	-	-	31,4	36,3
Max. napětí (V)	-	40	40	-	-
Jmenovité napětí (V)	-	36	36	-	-
Příkon (kW)	-	1,1	1,85	-	-
Výkon (kW)	0,8	0,85	1,4 ^④	1,05	1,4
Výkon (k)	1,1	-	-	1,4	1,9
Akumulátorový systém STIHL / motor STIHL	-	 APIII SYSTEM	 APIII SYSTEM	-	-
Doporučený akumulátor	-	AP 200 S	AP 300 S	-	-
Provozní doba s doporučeným akumulátorem ^⑤ (až ... min)	-	42	70	-	-
Hmotnost zařízení (kg)	6,4 ^⑥	4,6 ^⑥	6,9 ^⑥	7,9 ^⑥	7,9 ^⑥
Rozteč řetězu	1/4" P	1/4" P	1/4" P	1/4" P	1/4" P
Min. délka zařízení s nástrojem (mm)	-	2.700	2.850	2.700	2.700
Max. délka zařízení s nástrojem (mm)	2.800	3.900	4.050	3.900	3.900
Hladina akustického tlaku ^⑦ (dB(A))	91	77	85	92	92
Hladina akustického výkonu ^⑦ (dB(A))	103	93	97	105	106
Hodnota vibrací vlevo ^⑧ (m/s ²)	5,2	1,0	4,3	5,0	4,3
Hodnota vibrací vpravo ^⑧ (m/s ²)	4,9	1,0	5,1	5,5	4,8
Boční napínání řetězu	•	•	•	•	•
STIHL ErgoStart	•	-	-	-	-
Ruční palivové čerpadlo	-	-	-	•	•
Uzávěr nádrže nevyžadující použití nářadí	•	•	•	•	•
Automatická dekomprese	-	-	-	•	•
Ochrana před přetížením	-	•	•	-	-
Měkké madlo	-	-	•	-	-
Antivibrační systém STIHL	-	-	-	•	•
Kontrolní značka ^⑨	-		-	-	-
Vlastnosti ^⑩	-	  	  	-	-
Popis	<ul style="list-style-type: none"> • Snadná a prostorově úsporná přeprava díky dělené násadě • Výkonný motor s technologií STIHL 2-MIX pro úsporu paliva • Snadné ovládání díky multifunkční rukojeti 	<ul style="list-style-type: none"> • Snadné nastavení délky o 120 cm díky teleskopické tyči • Bezpečné odstraňování volných větví ve výšce až 5 m díky robustnímu háku na větvě • Rychlé doplňování oleje díky víčku nádrže bez nutnosti použití nářadí 	<ul style="list-style-type: none"> • Výkonný akumulátorový vyžinač pro péči o stromy a ovocnářství • Snadné nastavení délky díky profesionálnímu teleskopickému držadlu <p>Další součásti v balení: Stojan, uchycení pro profesionální teleskopickou tyč</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Pohodlné i při delším používání díky antivibračnímu systému STIHL • Robustní hořčíková převodovka s odlitým háčkem na větvě • Teleskopická násada s nastavitelnou délkou pro práci ve výšce až 5 m 	<ul style="list-style-type: none"> • Teleskopická tyč s nastavitelnou délkou pro práci ve výškách • Pohodlné i při delším používání díky antivibračnímu systému STIHL • Nejvýkonnější benzínový prořezávač větví STIHL <p>Další součásti v balení: Uchycení pro profesionální teleskopickou tyč</p>
Typ řetězu STIHL Oilomatic					
Délka vodící lišty^⑪ (cm)					
Objednací číslo a cena (Kč)					
	25 PM3	4139 200 0007 14.290,00	-	-	-
	30	-	LA03 200 0005 18.590,00	LA01 200 0039 22.490,00	4182 200 0194 26.390,00
	35 PMM3	-	-	-	4182 200 0202 30.590,00

Nezávazné doporučené ceny výrobce v Kč

- Sériově
- Možnost dodatečného vybavení (příslušenství)

C = komfortní verze
E = STIHL ErgoStart









- ① Mechanický výkon jako srovnávací hodnota k benzínovému stroji
- ② Uvedené doby provozu na jedno nabití jsou orientační a mohou se lišit podle použití a režimu provozu
- ③ Hodnota K podle směrnice 2006/42/ES = 2,0 dB(A)

- ④ Hodnota K podle směrnice 2006/42/ES = 2 m/s²
- ⑤ Skutečná délka řezu je kratší než uvedená délka vodící lišty

- ⑥ Bez akumulátoru, vodící lišty a pilového řetězu, bez adhezivního oleje na pilové řetězy
- ⑦ Bez paliva, bez vodící lišty, řetězu a řetězového oleje
- ⑧ Vysvětlení symbolů a zkušebních značek od strany 274



PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO VYVĚTVOVACÍ PILY

	Obj. č.	Cena (Kč)	Popis	Kompatibilní s
Prodlužovací 	LA02 820 5000	1.450,00	Jednoduché prodloužení dosahu o 50 cm. Z robustního a lehkého hliníku, hmotnost 465 g.	HTA 50
Uchycení pro profesionální teleskopickou tyč 	0000 790 8600	295,00	Pro maximální ergonomii při práci v kombinaci s jednoduchým ramenním popruhem nebo nosnými dvouramennými popruhy RTS. Snadné upevnění a rychlé odepnutí nářadí.	HT 135, HTA 86, HLA 86, HTA 135, HTA 160, HLA 150
Opěrka pro postavení 	4857 007 1001	640,00		HTA 66, HTA 86, HLA 66, HLA 86
	LA01 007 1002	640,00	Na ochranu nářadí a akumulátoru před přímým kontaktem se zemí.	HLA 135, HTA 135, HTA 150, HTA 160, KMA 135 R
	HA01 007 1000	640,00		HLA 56, HTA 50
Úhlová převodovka 30° 	4182 640 0200	3.930,00		HT 105, HT 135, HTA 135, HTA 160
	4138 640 0201	3.320,00	Flexibilní úhlová převodovka pro vyvětovací pilu. Umožňuje dosáhnout i na obtížně přístupná místa.	HT 56, HT 101, HTE 60
Zádový nosný systém RTS 	0000 790 4400	2.980,00	Pro delší pracovní intervaly. Nastavitelný podle tělesné výšky, umožňuje obzvláště ergonomickou práci šetřící síly.	Pro vyvětovací pily, KombiMotory s HT-KM nebo HL-KM 145° a pro nůžky na živý plot. Nelze použít s HL 94 KC-E a HLE 71 K.



PROFESIONÁLNÍ PRÁCE V LESNICTVÍ

NOSNÝ SYSTÉM PRO
USNADNĚNÍ PROFESIONÁLNÍ
PRÁCE V LESE

OD STRANY **257**