



HUSQVARNA 555

Husqvarna 555 je konstruována pro náročné práce prováděné soukromníky nebo majiteli pozemků. Pila má dokonalý design a skrývá v sobě surovou sílu, která zajišťuje potřebný výkon. Naše unikátní technologie motoru X-Torq® poskytují dostatek výkonu, když jej potřebujete, sníženou spotřebu paliva až o 25 % a o 75 % méně výfukových emisí.



AutoTune™

AutoTune™ zajišťuje optimální výkon motoru pomocí automatického nastavování motoru. Neztrácíte čas seřizováním karburátoru. Kompenzuje různou kvalitu paliva, nadmořskou výšku, vlhkost, teplotu a zanesený vzduchový filtr.



Systém Air Injection™

Odstředivý systém čištění vzduchu snižuje míru opotřebení a zajišťuje delší intervaly mezi čištěním filtru.



X-Torq®

Má nižší spotřebu paliva a nižší hladiny zplodin ve srovnání s nejpřísnějšími světovými předpisy pro ochranu životního prostředí.



Kliková skříň z magnézia

Kliková skříň velmi pevné konstrukce odolá vysokým otáčkám a profesionálnímu používání v těžkých podmínkách a zaručuje dlouhou životnost.



Třídílný klikový hřídel

Kovaný třídílný klikový hřídel se vyznačuje maximální odolností i při nejtěžším provozu.



Značky pro kácení

Výrazné barevné značky pro kácení zaručují lepší přesnost kácení.

Další vlastnosti výrobku

Viditelná hladina paliva

Průhledný indikátor paliva umožňuje snadnou kontrolu hladiny v nádrži.

Řetězová brzda aktivovaná setrvačností

Účinná, setrvačností aktivovaná brzda řetězu.

Palivová pumpička

Palivová pumpička pro snadné startování.

Technické údaje

Specifikace motoru

Zdvihový objem válce, cm ³	59,8 cm ³
Výstupní výkon, kW	3,1 kW
Výkon motoru v koňských silách	4,22 hp(M)
Rychlost při volnoběhu	2800 ot./min.
Maximální otáčky motoru při zatížení	9600 ot./min.
Vrtání válce	46 mm
Zdvih válce	36 mm

Technické údaje

Modelový název zapalování	Digital
Zapalovací svíčka	NGK CMR6H
Zapalovací svíčka	NGK CMR6H
Mezera mezi elektrodami	0,5 mm
Karburátor	Zama
Modelové označení karburátoru	C1M-X5203
Objem palivové nádrže	0,65 l
Objem olejové nádrže	0,33 l
Typ olejového čerpadla	Nastavitelný průtok
Výkon olejového čerpadla	6-15 ml/min
Typ vzduchového filtru	Nylon 80μ
Krouticí moment, max.	3,51 Nm/6100 ot./min.
Spotřeba paliva	438 g/kWh

Řezací zařízení

Rozteč řetězu	.325" / 3/8"
Doporučená délka vodící lišty, min-max, cm	33-61 cm
Rychlost řetězu na max. výkon	21,3 m/s

Údaje o emisích, vibracích a hluku

Emise výfukových plynů (průměrný obsah CO - oxid uhelnatý)	253 g/kWh
Emise výfukových plynů (průměrný obsah HC - uhlovodíku)	60 g/kWh
Emise výfukových plynů (průměrný obsah NOx - oxidy dusíku)	3,4 g/kWh
Emise výfukových plynů (průměrný obsah CO ²)	901 g/kWh
Ekvivalentní hladina vibrací (ahv , eq) přední / zadní rukojeti, m/s ²	2,7/3,2 m/s ²
Hladina akustického tlaku u ucha obsluhy, db(A)	106 dB(A)
Hladina akustického výkonu, LWA, db(A)	118 dB(A)
Schválené ES	Ano

Celkové rozměry

Hmotnost (bez řezacího zařízení), kg	5,6 kg
--------------------------------------	--------

Údaje o výrobku

Typ uchycení lišty	Malé
Typ rukojeti	Standard
Typ tlumiče výfuku	FF
Zubová opěrka	Namontována
Typ tlumiče vibrací	Standardní pryž
Přepouštěcí kanály	Uzavřené
Dekompresní ventil	Ano
Omezovač otáček	Ano
Kryt vzduchového filtru se sponami	Ano
Rychlost pro sepnutí spojky	4000 ot./min. (+-200 ot/min)

Příslušenství