



# BRANSON 1905h

## NOVINKA



**BORN OF  
STEEL**



Úsporný tříválcový vznětový motor o výkonu 19 k.

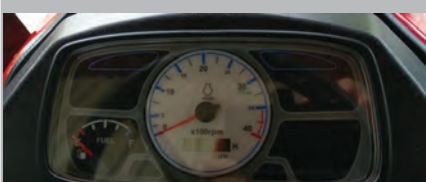


Moderní jednodílná kapota motoru s širokým úhlem otevření.



Dvoustupňová hydrostatická převodovka.

Systém udržování konstantní pojezdové rychlosti.



ADS - Automotive Drive System pro automatickou regulaci otáček motoru.

Tříbodový závěs kategorie I se stabilizátory, polohová regulace.

Zadní vývodový hřídel 540 ot/min, mezinápravový 2500 ot/min.

Úhel natočení předních kol 55° - poloměr otáčení pouze 1,6 m ( vnitřní obrysový ).

Přední náprava s kuželovými koncovými převody v olejové lázni, vysoká světlost.

Rovná podlaha, prostorné pracoviště řidiče, ergonomicky uspořádané ovladače.

Čelní nakladače a mezinápravové žací ústrojí Branson.



# BRANSON 1905h

## Technická data

1905h

Rozměry	Délka	mm	2394
	Šířka*	mm	1130
	Výška*	mm	2200
	Rozvor	mm	1350
	Světlá výška*	mm	220
	Pohotovostní hmotnost	kg	650
Motor	Výrobce		YANMAR
	Typ		kapalinou chlazený vznětový 3-válec
	Model		3TNV74F
	Plnění		atmosférický
	Výkon	k	19
		kW	14,2
	Počet válců		3
	Zdvihový objem	cm <sup>3</sup>	993
	Točivý moment	Nm	60,6
	Kompresní poměr		21.3:1
	Vzduchový filtr		suchý
	Objem nádrže	l	27
	Emisní třída		IIIA
	Alternátor	V	12
Spojka			suchá jednokotoučová
Řízení			s posilovačem
Pohon			2x4 / 4x4
Std. pneumatiky	Travní	přední	16x7.50-8
		zadní	24x12.0-12
Převodovka	Typ		hydrostatická
	Počet stupňů		2
	Max. jezdová rychlost*	km/h	12,5
Hydraulika	Zadní 3-bodový závěs		kategorie 1
	Zvedací síla	kN	5,0
	Regulace		polohová
	Hydraulické čerpadlo		tandemové
	Pracovní hydraulika	l/min	15,8
	Řídící hydraulika	l/min	8
Vývodový hřídel	Zadní	ot/min	540
	Mezinápravový	ot/min	2500

Sériová výbava Komfortní nastavitelné sedadlo s bezpečnostním pásem, odpojitelný pohon 4x4, sklopný bezpečnostní rám, tažná lišta, uzávěrka diferenciálu zadní nápravy, tempomat, ADS systém - automatické regulace otáček motoru v závislosti na poloze jezdových pedálů

\*V závislosti na druhu pneumatik  
Právo změn vyhrazeno

Autorizovaný prodejce:

*Kvalita & inovace*  
www.bransontractors.cz

