


TG 6000 serie

smart-gear 

EVOLUCE V PŘEVODOVÉ TECHNOLOGII

Nová převodovka ISEKI Smart-gear kombinuje komfortní automatické funkce s výhodami manuálního řazení.



1 Motory splňují emisní normy. Nové motory od 40 do 66 HP se vyznačují sníženou spotřebou paliva a extrémně nízkými emisemi.



1 Smart-gear Převodovka: Řazení bez přerušování trakce. Nová převodovka s řazením pod zatížením (Model AGL) pracuje na principu přímého řazení ze dvou jednotlivých převodovek, které jsou propojeny s motorem dvěma hřídelemi dle jednotlivých řadicích stupňů. Tento systém umožňuje volitelné manuální nebo automatické řazení.



1 Funkce „Auto-Lift“ (B) zaručí automatické zdvihnutí zadního závěsu při jízdě vzad. Současně funkce „Auto Stop“ (A) umožňuje zastavení zadní hřídele při zvedání zadního závěsu. Spínání pojezdu 4x4 (C) a regulace dynamiky trakce (D) prostřednictvím vedle sebe umístěného ovládání.

Série TG 6000 nabízí pět modelů:

Model	TG 6405 AHLK	TG 6495 AGLK	TG 6495 AHLK	TG 6675 AHLK
Motor				
Výkon dle normy 97/68 EG (max. výkon)	29 kW (39 PS)	35/48 kW (55 PS)	35/48 kW (55 PS)	48/65 kW (66 PS)
Zdvihový objem cm ³	1498	2197	2197	2216
Objem palivové nádrže	40 l	43 l	53 l	53 l
Převodovka	Hydrostat Servo HST V3/R3	Smart-gear převodovka (AGL) manuální/automatická	Hydrostat Servo HST 6 stupňová	Hydrostat Servo HST 6 stupňová
Počet rychlostních stupňů (hydrostat)	3		3x2 (Hi-Lo)	3x2 (Hi-Lo)
Rychlost max.*	33 km/h	36 km/h	36 km/h	36 km/h
Síla zdvihu zadní hydrauliky (kg)	1270 - 1400	1580 - 2000	1580 - 2000	1580 - 2000
Posilovač řízení	plně hydraulické	plně hydraulické	plně hydraulické	plně hydraulické
Rozměry s kabinou				
Délka	3195 mm	3455 mm	3455 mm	3455 mm
Šířka	1290 až 1750 mm	1446 až 1750 mm	1446 až 1750 mm	1446 až 1750 mm
Výška *	2220 až 2280 mm	2240 až 2355 mm	2240 až 2355 mm	2240 až 2355 mm

* v závislosti na rozměrech pneumatik



2 Nový digitální a analogový displej ukazuje řidiči všechny potřebné informace. Např. funkce 4x4, zadní závěs, rychlost otáček PTO, rychlost pojezdu, počet motohodin atd.



3 Robustní konstrukce náprav zaručuje absolutní spolehlivost i při extrémním zatížení.



TG 6000 na YouTube

You Tube

