

TG 6400-Serie

Výkonný traktor s inovativní dvouspojkovou převodovkou.



smart-gear 



TG 6000 na YouTube



Robustní konstrukce náprav zaručuje absolutní spolehlivost i při extrémním zatížení.



Funkce „Auto-Lift“ (2) zaručí automatické zdvihnutí zadního závěsu při jízdě vzad. Současně funkce „Auto Stop“ (1) umožňuje zastavení zadní hřídele při zvedání zadního závěsu. Spínání pojezdu 4x4 (3) a regulace dynamiky trakce (4) prostřednictvím vedle sebe umístěného ovládání.



Evoluce v převodové technologii:

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



Smart-gear Převodovka: Řazení bez přerušení trakce. Nová převodovka s řazením pod zátěží (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



Konstrukce kabiny nabízí obsluhu snadný vstup do prostorné kabiny. Ergonomické uložení pedálů a výborný přehled o vpředu i vzadu nesených pracovních nástavcích přispívá ke komfortu obsluhy při každodenním provozu.



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



Motory splňují emisní normy 3a / 3b.

Nové motory od 40 do 66 HP se vyznačují sníženou spotřebou paliva a extrémně nízkými emisemi. Top-Modell (TG 6670) splňuje emisní třídu 3b.

Série TG 6000 nabízí čtyři modely:

Model	TG 6370 AL Středový rám	TG 6370 AGL Zadní rám	TG 6370 AGLK	TG 6400 AHLK	TG 6490 AGLK	TG 6490 AL Středový rám	TG 6490 AHLK	TG 6670 AHLK
Motor								
Výkon dle normy 97/68 EG (max. výkon)	27 kW (40 PS)		27 kW (40 PS)	29 kW (45 PS)	36 kW (55 PS)	36 kW (55 PS)	36 kW (55 PS)	49 kW (66 PS)
Zdvihový objem cm ³	1.647	1.647	1.647	1.498	2.197	2.197	2.197	2.216
Objem palivové nádrže	40 l		40 l		43 l	53 l	53 l	53 l
Převodovka	Rychlosti 12 vpřed /12 vzad	Smart-gear převodovka (AGL) manuální/automatická	Smart-gear převodovka (AGL) manuální/automatická	Hydrostat Servo HST V3/R3	Smart-gear převodovka (AGL) manuální/automatická	Rychlosti 12 vpřed /12 vzad	Hydrostat Servo HST 6 stupňová	Hydrostat Servo HST 6 stupňová
Počet rychlostních stupňů (hydrostat)			3				3x2 (Hi-Lo)	3x2 (Hi-Lo)
Rychlost max.*	30 km/h	33 km/h	33 km/h	33 km/h	36 km/h	30 km/h	36 km/h	36 km/h
Síla zdvihu zadní hydrauliky (kg)	1270 - 1400	1270 - 1400	1270 - 1400	1270 - 1400	1580 - 2000	1580 - 2000	1580 - 2000	1580 - 2000
Posilovač řízení	plně hydraulické	plně hydraulické	plně hydraulické	plně hydraulické	plně hydraulické	plně hydraulické	plně hydraulické	plně hydraulické
Rozměry mm (d x š x v) s kabinou			3195 x 1290 až 1750 x 2220 až 2280		3455 x 1446 až 1750 x 2240 až 2355	3455 x 1446 až 1750 x 2240 až 2355		3455 x 1446 až 1750 x 2240 až 2355
Rozměry mm (d x š x v) s ochranným rámem a šípovými koly	3195 x 1290 až 1750 x 2200 až 2265	3195 x 1290 až 1750 x 2595				3455 x 1446 až 1750 x 2395		

* v závislosti na rozměrech pneumatik ** v závislosti na pneumatikách