

COMPACTTREKKERS SERIE TG6



**TG6: 9 modellen om aan al
uw verwachtingen te voldoen**

De nieuwe TG6: de serie die aan al uw eisen voldoet



Vermogen en productiviteit

Het gamma is uitgerust met motoren bedacht en gefabriceerd door ISEKI en IHI. Met cilinderinhouden van 1498 tot 2216 cc en 3- en 4 cilindermotoren en common

rail techniek voor de hogere vermogens leveren deze motoren al de benodigde kracht nodig om een grote diversiteit aan taken uit te kunnen voeren.

Betrouwbaar hydraulisch systeem

De achteraftakas heeft draaisnelheden van 540 en 750 tr/min (en 1000 tr/min voor de modellen met Dual Clutch), al de modellen zijn standaard uitgerust met een middenaftakas. Een progressieve inschakeling van de aftakas is standaard voorzien. De tractoren van de TG6 serie zijn uitgerust met 2 hydraulische pompen die tot de krachtigste van de markt horen, de hoofdpomp heeft een maximaal debiet van 52,4 l/min en de stuurpomp

een debiet van 29,3 l/min. Het hoge hydraulisch debiet van deze trekkers plaatst hen bij de beste van de klas en verzekert een hoog rendement. De TG6 serie is uitgerust met 2 ventielen met 4 aansluitingen vooraan en 4 achteraan, bediend via een joystick. De nieuwe driepunthefinrichting met vanghaken heeft een capaciteit van 1270 kg (TG6370 en TG6400) tot 1580 kg (TG6490, TG6620 en TG6670).

UNIEKE KENMERKEN TG6 SERIE

- ✓ Modern design
- ✓ Ergonomisch ontwikkelde bestuurderspost
- ✓ Snelheidsinstelling van de cruise control aan het stuur (HST)
- ✓ Onafhankelijke inschakeling aftakas
- ✓ Compleet uitgerust met hydraulische ventielen voor- en achteraan
- ✓ Omkeerschakeling van de rijrichting links aan het stuur
- ✓ Dashboard met digitale weergave
- ✓ Eenvoudige service door vlot bereikbare motor



Soepel &
wendbaar



TG6 HST: de perfecte transmissie



- ① Selecteer uw gewenste hydrostaatgroep aan de hand van de ergonomisch geplaatste hendel links van de bestuurderszetel
- ② Schakel in de hydrostaatgroep van hoog naar laag met de Hi-Low hendel die zich rechts van het stuur bevindt (TG6490/6620/6670HST)
- ③ Selecteer de rijrichting via de omkeerschakelaar links van het stuur
- ④ Via de licht te bedienen ergonomisch geplaatste gaspedaal op de rechterzijde van het platform kan u de rij snelheid regelen
- ⑤ Gebruik de cruise controle om een constante snelheid aan te houden zonder het gaspedaal te bedienen
- ⑥ Gebruik de snelheidsgeheugen functie om terug naar uw initiële rij snelheid te gaan

Controleer de rij- en de reactiesnelheid van de transmissie



De mogelijkheid om de reactiesnelheid van de transmissie te kunnen regelen laat toe dat de reactie van de hydrostaat kan ingesteld worden in functie van de uit te voeren taken. Aan de hand van twee draaiknoppen kan je het volgende instellen:

- ① De maximale rij snelheid en ② de reactiesnelheid van de hydrostaat. De draaiknop voor de reactiesnelheid van de hydrostaat te regelen is nodig om efficiënt te werken met een frontlader. Ingesteld op zijn maximum, laat hij een snelle reactie toe van de hydrostaat, ideaal om te werken met een frontlader. Om te maaien of precies te kunnen manoeuvreren geeft de draaiknop voor de regeling van de rij snelheid u een perfecte controle.

Polyvalent
en
productief



Al het vakmanschap van Iseki zit in deze tractoren. De ISEKI TG6 serie bestaat uit vijf modellen met hydrostatische rijaandrijving en vier modellen met de Dual Clutch transmissie. Kortom, voor iedere toepassing vindt u de juiste trekker!

Dual Clutch, de (r)evolutie...

De nieuwe ISEKI tractoren met hoog vermogen en innovatieve Dual Clutch transmissie combineren de voordelen van een mechanische transmissie met het comfort van een automatische schakeling.

Schakelen zonder krachtonderbreking. De nieuwe Dual Clutch transmissie werkt volgens het principe van een direct geschakelde transmissie bestaande uit twee deelgroepen. Beide deelgroepen worden naargelang van de ingeschakelde versnelling met de motor verbonden. Dit maakt zowel een manuele als een automatische bediening mogelijk.

100% smart - de nieuwe Iseki transmissie met ongeziene voordelen

We weten dat passie en techniek moeilijk te combineren zijn. Met de Dual Clutch transmissie is ISEKI er in geslaagd om deze perfect in harmonie te brengen rekening houdend met de noden van de gebruiker.

- Maximale trekkracht
- Automatische schakeling
- Hoge rijsnelheid (tot 36km/u, afhankelijk van het model)
- Comfortabele bediening en intuïtief aansturen van belangrijke functies

smart-gear

Functies Dual Clutch model

- 1 De "Auto-stop" functie schakelt de aftakas uit bij het heffen van de hefinrichting achteraan
- 2 De "Auto-lift" functie heft automatisch de hefinrichting achteraan omhoog bij het achteruit rijden
- 3 Inschakeling vierwiel aandrijving, ook al rijdend
- 4 Instellen trekkrachtregeling (dieptecontrole)



Technische gegevens

Model	TG 6370	TG 6400	TG 6490	TG 6490	TG6620/TG6670
Motormerk	Iseki E3CG	Iseki E3CD	Iseki E4CG	Iseki E4CG	IHI TA4501/4502
Maximaal vermogen (Pk)	40 Pk	45 Pk	55 Pk	55 Pk	60 Pk / 66Pk
Nominaal vermogen(kW)	26,6 kW	28,7 kW	35,1 kW	35,1 kW	44,7 kW / 48,5 kW
Aantal cilinders	3	3	4	4	4
Cilinderinhoud	1647 cc	1498 cc	2197 cc	2197 cc	2216 cc
Motortoerental	2600 tr/min.	2600 tr/min.	2600 tr/min.	2600 tr/min.	2600 tr/min.
Tankinhoud	40 liter	40 liter	53 liter	53 liter	53 liter
Transmissie					
Type	Dual Clutch	Hydrostatisch	Dual Clutch	Hydrostatisch	Hydrostatisch
Aantal groepen HST	-	3 groepen	-	3 groepen	3 groepen
Aantal versnellingen	24/24	-	24/24	-	-
Rijnsnelheid vooruit	0,7 tot 33,1 km/u	0 tot 31,1 km/u	0,8 tot 35,8	0 tot 30,8 km/u	0 tot 30,8 km/u
Rijnsnelheid achteruit	0,7 tot 32,1 km/u	0 tot 24,9 km/u	0,8 tot 35,4 km/u	0 tot 24,6 km/u	0 tot 24,6 km/u
Aftakas					
Toerental achter	540/750/1000	540/750	540/750/1000	540/750	540/750
Middenaftakas		2000 tr/min		2000 tr/min	2000 tr/min
In - uitschakeling	Onafhankelijk	Onafhankelijk	Onafhankelijk	Onafhankelijk	Onafhankelijk
Assen					
Draagvermogen vooras	950 kg	950 kg	1620 kg	1620 kg	1620 kg
Draagvermogen achteras	2080 kg	2050 kg	2360 kg	2360 kg	2360 kg
Differentieelsper	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Aandrijving	4 WD	4 WD	4 WD	4 WD	4 WD
Remmen	Natte schijfremmen				
Hefinrichting					
Hefvermogen	1270 kg	1270 kg	1580 kg	1580 kg	1580 kg
Categorie	Cat. 1	Cat. 1	Cat. 1	Cat. 1	Cat. 1
Positieregeling	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Hydrauliek					
Hydraulische ventielen	4	4	4	4	4
Totale pompcapaciteit	81,7 l/min	81,7 l/min	62,3 l/min	81,7 l/min	81,7 l/min
Besturing	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch
Afmetingen					
Totale lengte	3195 mm	3195 mm	3455 mm	3455 mm	3455 mm
Totale breedte landbouw	1630 mm	1630 mm	1675 mm	1675 mm	1675 mm
Totale breedte gazon	1550 mm	1550 mm	1810 mm	1810 mm	1810 mm
Totale hoogte	2585/2290 mm	2585/2290 mm	2265 mm	2265 mm	2265 mm
Wielbasis	1720 mm	1770 mm	1930 mm	1900 mm	1980 mm
Gewicht (beugel)	1470/1645 kg	1500/1680 kg	1750/1930 kg	1750/1930 kg	1970 kg
Bodemvrijheid	340 mm	340 mm	335 mm	335 mm	335 mm
Banden					
Landbouwbanden voor	8 - 16	8 - 16	9.5 - 16	9.5 - 16	9.5 - 16
Landbouwbanden achter	13.6-24	13.6-24	13.6 - 28	13.6 - 28	13.6 - 28
Gazonbanden voor	212 /80D-15	212 /80D-15	29 x 12.00-15	29 x 12.00-15	29 x 12.00-15
Gazonbanden achter	355 /80D-20	355 /80D-20	475 /65D-20	475 /65D-20	475 /65D-20

We behouden het recht om modellen uit het programma te nemen of specificaties te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.



Iseki: een vertrouwd begrip



Innovatie,
vermogen en
betrouwbaar-
heid

Iseki is al 40 jaar een begrip op de Europese markt. In geheel Europa heeft Iseki gerenommeerde importeurs.

Iseki bouwt in eigen beheer tractoren met vermogens van 14 pk tot 117 pk. Daarnaast is Iseki producent van dieselmotoren, professionele frontmaaiers en tweewielige tractoren. Alle belangrijke componenten, zoals motoren, transmissies en maaidekken worden in eigen fabrieken ontwikkeld en geproduceerd.

De Iseki producten worden via geautoriseerde dealers verkocht. Hierdoor krijgt u voor de aankoop de juiste informatie en bent u verzekerd van een goede after sales en service. De technici worden jaarlijks geschoold door de importeur en alle dealers zijn aangesloten op ons nachtexpress systeem voor onderdelen.

Uw erkende Iseki dealer



BOS- TUIN- PARK- EN GOLFBAANMACHINES

Beekzichtweg 44 7383GA Voorst 0575 - 501686
www.bruntingkvoorst.nl info@bruntingkvoorst.nl



Van der Haeghe bv
De Elzenhof 7 G
4191 PA Geldermalsen
Nederland

Tel. 0345 - 788 104
Fax 0345 - 788 102
info@vanderhaeghe.nl
www.vanderhaeghe.nl



Hilaire van der Haeghe NV
Boomssesteenweg 174
2610 Wilrijk
België

Tel. 03 - 821 08 30
Fax 03 - 821 08 83
garden@vanderhaeghe.be
www.vanderhaeghe.be