

Technische gegevens Zetor Forterra

MODEL		Z 9641	Z 10641	Z 11441	Z 12441
MOTOR					
Model		Zetor 1005	Zetor 1305	Zetor 1405	Zetor 1505
Vermogen (ECE R24)	kW/Pk	73/99	80/109	89/121	96/130
Nominaal toerental	tpm	2.200	2.200	2.200	2.200
Aantal cilinders		4	4	4	4
Drukvulling		Turbo intercooling	Turbo intercooling	Turbo intercooling	Turbo intercooling
Boring / Slag	mm	105 / 120	105 / 120	105 / 120	105 / 120
Cilinderinhoud	cc	4.156	4.156	4.156	4.156
Maximaal koppel / reserve	Nm / %	391/37	440/37	480/37	525/36
Emissie		Tier III			
KOPPELING					
Type		Drukgroep met diafragma			
Diameter	mm	325	325	325	325
Materiaal		Sintermetaal	Sintermetaal	Sintermetaal	Sintermetaal
TRANSMISSIE					
Type		Triplopower	Triplopower	Triplopower	Triplopower
Schakeling		Volledig gesynchroniseerd			
Versnellingen vooruit / achteruit		24 / 18	24 / 18	24 / 18	24 / 18
Snelheid	km/u	> 40	> 40	> 40	> 40
AFTAKAS					
Type		Onafhankelijke natte lamellenkoppeling			
Snelheid	tpm	540/1.000 + rijafhankelijk			
Frontaftakas		1.000 tpm (optioneel Zuidberg 5 splains)			
HYDRAULIEK					
Type		Electro-hydraulisch Bosch EHR			
Driepunts hefinrichting		CBM Categorie II	CBM Categorie II	CBM Categorie II	CBM Categorie II
Control		Electrisch continue	Electrisch continue	Electrisch continue	Electrisch continue
Hefcapaciteit	kN	60	60	60	60
Werkdruk	Bar	200	200	200	200
Pompcapaciteit	l/min	70	70	70	70
Snelkoppelingen		3 sets standaard (6+1 retour)			
OVERIGE					
Dieseltank		180 ltr.	180 ltr.	180 ltr.	180 ltr.
Dashboard		Digitaal	Digitaal	Digitaal	Digitaal
Besturing		Hydrostatisch	Hydrostatisch	Hydrostatisch	Hydrostatisch
Remmen		Natte schijfremmen, hydraulisch bediend, vooras geremd			
Handrem		Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch
Vooras 4WD		Carraro	Carraro	Carraro	Carraro
Achteras		Degelijke portaalassen voorzien van natte schijfremmen op aandrijfjas			
AFMETINGEN					
Lengte	mm	3.996	3.996	3.996	3.996
Breedte	mm	2.166	2.166	2.166	2.166
Hoogte	mm	2.717	2.717	2.717	2.717
Wielbasis	mm	2.390	2.390	2.390	2.390
Bodemvrijheid	mm	455	455	455	455
Banden voor (standaard)		420/70R24	420/70R24	420/70R24	420/70R24
Banden achter (standaard)		520/70R38	520/70R38	520/70R38	520/70R38
Gewicht	kg	4.900	5.100	5.100	5.100
OPTIES					
		Airconditioning, hydr- en/of luchtberemming van aanhangwagen, Zuidberg fronthead en -aftakas, diverse bandencombinaties, diverse trekhaken en zwaailamp.			

Zetor

Krachtig & compleet



Zetor Forterra

Zetor

Sluotsmid

Sluotsmid Trading B.V. | Gruttostraat 51 | NL-7471 ER GOOR
 Tel.: +31 (0)547-284110 | Fax: +31 (0)547-284111 | E-mail: info@zetor.nl
 Tel. België: +32 (0)475-290797

9641 10641
11441 12441

Deze folder is een uitgave van Sluotsmid Trading B.V. voor België, Nederland en Luxemburg.

Sluotsmid behoudt zich het recht voor om te allen tijde en zonder voorafgaande informatie, wijzigingen aan het ontwerp en technische uitrusting aan te brengen zonder dat dit enige consequenties zal hebben, direct of indirect, ten aanzien van reeds verkochte modellen. Terwijl alles in het werk gesteld wordt om de specificaties, beschrijvingen en illustraties van deze brochure op het moment van het ter perse gaan zo accuraat mogelijk laten zonder voorafgaande informatie aan wijzigingen onderhevig zijn.

Illustraties kunnen optionele uitrustingen weergeven en niet altijd de standaardmodellen.



EIGENTIJD'S UITERLIJK EN EEN "NO NONSENSE" KARAKTER

De Forterra serie is een uitstekende tractor in de middenklasse van 99 tot 130 pk. De Forterra heeft zich dan ook in de Benelux bewezen als zeer betrouwbare tractor met topwaardering wat betreft prijs-kwaliteit verhouding. De naam Zetor staat niet alleen voor degelijke duurzame tractoren, maar ook voor een uitgebreid dealernetwerk. De originele Zetor-onderdelen van alle typen zijn ruim beschikbaar.

De Zetorfabriek heeft het type 2008 op de markt gebracht met verbeteringen op het gebied van milieu (Tier III) en geluid. De Zetor Forterra 2008 heeft standaard een digitaal dashboard.

De Forterra wordt standaard geleverd met verstelbaar stuur, radio CD, luchtgeveerde Grammerstoel, drie buitenwerkende ventielen, rijdersstoel, zwaailamp en frontgewicht (300 kg. op de Forterra 9641, 500 kg. op de overige Forterra modellen).



HEFINRICHTING

De hefinrichting van de Forterra heeft een hefvermogen van 6.000 kg. en is compleet uitgerust met een Bosch EGR elektronisch systeem, positieregeling, mengregeling, trekweerstandregeling, telescopische stabilisatorstangen, heflatten met CBM categorie II, een snelkoppelsysteem op vanghaken en topstang. Daarnaast is de Forterra uitgerust met CBM trekhaak en kipperknobbel. De hydrauliek heeft een pompcapaciteit van 70 liter per minuut en een druk van 200 bar.

ERGONOMISCHE WERKPLEK



De Zetor Forterra onderscheidt zich in zijn duurzaamheid en gebruiksvriendelijkheid.

De comfortabele werkplek geeft een ruim zicht op de werkzaamheden.

De accubak is onder de gegalvaniseerde opstap geplaatst.



Buitenbediening hef
Links en recht op het achterspatbord is de elektrische buitenbediening voor de hef gemonteerd.

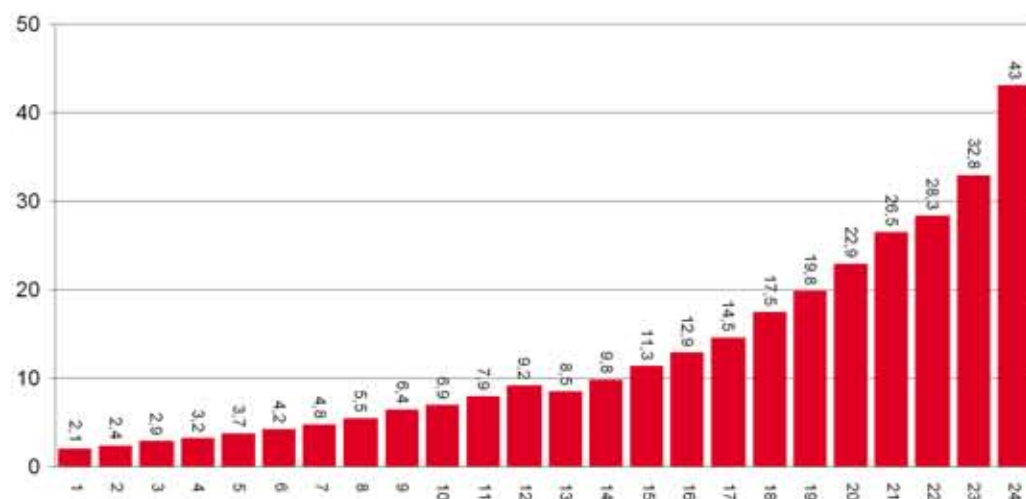


CBM snelverstelbare trekhaak en kipperknobbel
(optioneel is een zwaaihaak leverbaar)

KRACHTIGE TIER III MOTOREN



Snelheidsgrafiek Zetor Forterra



TRANSMISSIE EN MOTOREN

De transmissie levert onder alle omstandigheden de gewenste rijsnelheid tot boven de 40 km/u. Eenvoudige aanpassing van de rijsnelheid en rijrichting door de gesynchroniseerde omkeerschakeling en onder belasting schakelbare drietraps Multipower. De volledig gesynchroniseerde transmissie biedt 24 versnellingen vooruit en 18 versnellingen achteruit, verdeeld over hoge en lage gearing. Met de "Pre-selection" is het mogelijk de Triplo-power automatisch mee te laten schakelen bij wijzigen van versnelling.

De moderne, krachtige Zetor Tier III 4 cilinder motor is uitgerust met directe intercooler met Eco viscosefan geplaatst voor in de koelwater-radiator in de neus van de tractor, en voorzien van EGR uitlaatgas recirculatie. De krachtige motoren hebben een hoog koppel.

ZETOR

Zetor is een Europese tractorfabrikant, gevestigd in Tsjechië. Zetor houdt zich bezig met de ontwikkeling en productie van kwaliteitstractoren. Zetor bestaat sinds 1946 en heeft in haar bestaan 1,1 miljoen tractoren geproduceerd. Er wordt naar meer dan 80 landen geëxporteerd over de gehele wereld. Ondanks de zware concurrentie mag Zetor zich nog een zelfstandig merk noemen. Een zeldzaamheid in de wereld van landbouwmechanisatie!

