ZETOR SERIA 6

6130 PS / 6140 PS / 6150 PS / 6170 PS

Fișă tehnică și prezentare în limba română



130–171 CP

Deutz Stage V • ZF PowerShift • Hidraulică LS 120 l/min

Putere pentru câmp. Confort pentru fiecare zi de lucru.

De la fermier la fermier

Compară cele patru modele

Motor și rezervoare

Caracteristică	6130 PS	6140 PS	6150 PS	6170 PS
Motor	Deutz 4.1 Stage V / Tier 4 Final	Deutz 4.1 Stage V / Tier 4 Final	Deutz 4.1 Stage V / Tier 4 Final	Deutz 4.1 Stage V / Tier 4 Final
Putere maximă ECE R120 (kW)	96	104	115	126
Putere maximă ECE R120 (CP)	130	140	156	171
Cuplu maxim (Nm)	564	604	663	699
Turație nominală	1.900 rot/min	1.900 rot/min	1.900 rot/min	1.900 rot/min
Cilindri / supape	4 / 16	4 / 16	4 / 16	4 / 16
Ventilator	Vâscos; variantă reversibilă CleanFix în configurator	Vâscos; variantă reversibilă CleanFix în configurator	Vâscos; variantă reversibilă CleanFix în configurator	Vâscos; variantă reversibilă CleanFix în configurator
Rezervor combustibil	300 l	300 l	300 l	300 l

Datele furnizorului, organizate pe modele

Gama cuprinde modelele 6130 PS, 6140 PS, 6150 PS și 6170 PS. Tabelul compară puterea maximă și cuplul; caracteristicile comune sunt repetate pentru o citire rapidă. Puterea este exprimată conform ECE R120.



Variantele enumerate provin din configuratorul furnizorului. Extrasul nu precizează statutul standard / opțional; echiparea se confirmă în ofertă.

Transmisie și priză de putere

Caracteristică	Echipare / date tehnice
Transmisie	ZF TP T16 POWERSHIFT ECO
Trepte înainte / înapoi	30 / 15
Cu reductor de viteze lente	54 / 27
Trepte PowerShift înainte / înapoi	6 / 3
Viteză maximă	40 km/h
Inversor	PowerShuttle
Comandă ambreiaj	PowerClutch
Adaptarea treptei	Speed Matching
Oprire prin frânare	Smart Brake
Frâne remorcă – variante	Fără frâne; pneumatice 2+0 sau 2+1; hidraulice 2+0
Priză de putere spate	540 / 540E / 1.000 / 1.000E rot/min
Comenzi exterioare PTO	Prevăzute în configurator
Priză de putere față – variante	1.000 rot/min, CCW/6 sau CW/6; sens antiorar / orar, 6 caneluri

Schimbi sensul. Păstrezi ritmul.

PowerShuttle oferă inversarea sensului, iar PowerClutch permite comanda ambreiajului de pe maneta de viteze. Cele șase trepte PowerShift înainte ajută la adaptarea vitezei la sarcină. Configurația cu reductor extinde transmisia la 54 de trepte înainte și 27 înapoi.



Variantele enumerate provin din configuratorul furnizorului. Extrasul nu precizează statutul standard / opțional; echiparea se confirmă în ofertă.

Hidraulică și prindere spate

Hidraulică și ridicător

Caracteristică	Echipare / date tehnice
Pompă principală	Axială, Load Sensing; 120 l/min
Circuite hidraulice spate	4
Reglaj ridicător	EHR, electrohidraulic
Conexiuni	Power Beyond; retur direct RS0
Prindere spate în trei puncte	Categoria III, cu cârlige de cuplare rapidă
Forță maximă de ridicare	97 kN
Forță de ridicare pe întreaga cursă	78 kN
Stabilizatori	Automatici; conform configurației selectate
Tirant central – variante	Mecanic sau hidraulic, comandat prin distribuitorul spate

Variantele enumerate provin din configuratorul furnizorului. Extrasul nu precizează statutul standard / opțional; echiparea se confirmă în ofertă.

Tractare și cuplare spate

Variante de tractare și cuplare

Caracteristică	Echipare / date tehnice
Dispozitiv de tractare reglabil	Scurt, 9 poziții; lung, 10 poziții
Pick-up hitch mecanic	Cu dispozitiv reglabil în 6 poziții, bară de tracțiune și cârlig
Pick-up hitch hidraulic	Cu dispozitiv reglabil în 6 poziții, bară de tracțiune și cârlig
Cuplă manuală	Bolț 31 mm
Cuplă automată	Bolț 31 mm sau 38 mm
Console fixate cu șuruburi	K80 sau Piton-Fix
Bară oscilantă	Pentru dispozitivul reglabil de tractare
Console reglabile	K80 sau Piton-Fix pentru dispozitivul de tractare

Variantele enumerate provin din configuratorul furnizorului. Extrasul nu precizează statutul standard / opțional; echiparea se confirmă în ofertă.

Echipamente frontale

Ridicător și balastare

Caracteristică	Echipare / date tehnice
Configurații frontale	Fără ridicător; suport de greutăți; pregătire pentru încărcător
Ridicător Zuidberg	Cu 1 sau 2 distribuitoare electrohidraulice (SCV)
Capacitate de ridicare față	3.500 kg
Comenzi exterioare	Ridicare / coborâre; comandă pentru 1 distribuitor frontal
Senzor	Poziție unghiulară
Greutăți pentru suport	300 / 500 / 700 / 900 kg
Greutăți din beton pentru ridicător	800 / 1.200 kg; variantă circulară 460 kg

Variantele enumerate provin din configuratorul furnizorului. Extrasul nu precizează statutul standard / opțional; echiparea se confirmă în ofertă.

Încărcător frontal Sonarol

Variante de echipare

Caracteristică	Echipare / date tehnice
Încărcător frontal	Sonarol SNR 500
Ansamblu descris de furnizor	Braț, cadru, cuplare hidraulică multiplă, joystick cu funcția a 3-a și amortizor de șocuri
Adaptoare – variante	EU sau SMS
Funcții / cuplare	Funcția a 4-a; cadru de cuplare rapidă cu blocare hidraulică
Comandă	Electrohidraulică proporțională, cu joystick

Configurăm în funcție de lucrare

Ridicătorul frontal, prizele de putere, balastarea și încărcătorul sunt prezentate ca variante disponibile în programul furnizorului. Compatibilitatea și componența exactă se stabilesc pentru tractorul ales.

Variantele enumerate provin din configuratorul furnizorului. Extrasul nu precizează statutul standard / opțional; echiparea se confirmă în ofertă.

Cabină și confort

Caracteristică	Echipare / date tehnice
Scaun – variante	SEARS sau GRAMMER, suspensie pneumatică și încălzire
Scaun pasager	Prevăzut în configurator
Aer condiționat	Reglaj manual
Cotieră	Multicontrol
Conducere	Post la stânga; circulație pe partea dreaptă
Lumini de lucru – variante	4 pe plafon + 2 în față; 8 pe plafon + 4 în față
Pregătire radio	Cablaj și difuzoare
Radio	Continental
Girofar – variante	Stânga; dreapta
Oglinzi	Încălzite, comandate mecanic
Coming Home	Iluminare a zonei din jurul tractorului



Variantele enumerate provin din configuratorul furnizorului. Extrasul nu precizează statutul standard / opțional; echiparea se confirmă în ofertă.

Electronică și ghidare

Caracteristică	Echipare / date tehnice
Prize exterioare	3 poli / 7 poli ISO 11786, conform denumirii din extras
Priză pentru iluminarea remorcii	12 V, 7 poli
Priză EBS	Prevăzută în configurator
ISOBUS	Prize spate și față
Terminal	Universal 7 inch BASIC
Ghidare automată	Terminal universal 12 inch AUTO GUIDANCE, cu suport de antenă
Pregătire ghidare	Steering Ready, unitate de comandă
Radar	Senzor cu controlul patinării
Menținere turație	RPM Cruise Control
Isoconverter	Prevăzut în configurator

Conectivitate potrivită echipamentelor tale

Programul furnizorului include conexiuni ISOBUS față și spate, terminale de 7 și 12 inch și pregătire pentru ghidare. Alegem împreună configurația în funcție de utilaje și de modul de lucru. Denumirile comerciale din configurator sunt păstrate pentru identificare.



Variantele enumerate provin din configuratorul furnizorului. Extrasul nu precizează statutul standard / opțional; echiparea se confirmă în ofertă.

Șasiu, dimensiuni și mase

Caracteristică	Echipare / date tehnice
Tracțiune	4WD
Blocare diferențial față	100%
Punte față	Cu suspensie
Configurație punte Heavy Duty (HD)	Masă maximă 11.500 kg
Sarcină maximă punte față (HD)	5.300 kg
Sarcină maximă punte spate (HD)	8.500 kg
Unghi maxim de bracare	52°
Anvelope față / spate – variante	420/70 R28 + 520/70 R38; 480/65 R28 + 600/65 R38; 540/65 R28 + 650/65 R38
Alte configurații	Fără roți; greutăți roți spate 800 kg
Masă în exploatare, după echipare	6.800 kg
Lungime / lățime / înălțime maxime	4.580 / 2.550 / 3.104 mm
Ampatament	2.650 mm

Important pentru configurația Heavy Duty

Valorile de 11.500 kg, 5.300 kg și 8.500 kg sunt asociate în extras cu puntea Heavy Duty. Nu sunt prezentate ca valori implicite pentru toate echipările. Masa în exploatare și dimensiunile depind de configurația tractorului.



Variantele enumerate provin din configuratorul furnizorului. Extrasul nu precizează statutul standard / opțional; echiparea se confirmă în ofertă.

Un loc de lucru bine gândit



Comenzi la îndemână. Vizibilitate pentru lucru.

Scaunele cu suspensie pneumatică și încălzire, cotiera Multicontrol și variantele de iluminare sunt organizate separat în fișă, pentru a putea discuta ușor echiparea dorită. Fotografiile producătorului sunt ilustrative și pot prezenta o altă configurație.

Baza documentului

Date tehnice transcrise și adaptate din cele șase extrase ale programului furnizorului transmise de beneficiar. Acestea au prioritate față de pliantul și site-ul public al producătorului. Valorile sau dotările care nu sunt confirmate în extrase nu sunt declarate ca incluse. Fotografii: materiale oficiale ZETOR Series 6.

Traducere și adaptare: ZETOR TRACTOR ROMÂNIA • 21.10.2026

Echipa ta de vânzări

De la fermier la fermier

Discutăm despre lucrările tale, utilajele folosite și configurația potrivită fermei tale.

Director general de vânzări

0733 931 449 | marius.monenciu@zetor.ro

Vânzări - Ardeal

0726 352 662 | ardeal@zetor.ro

Vânzări - Banat

0721 378 550 | banat@zetor.ro

Vânzări - Moldova

0726 352 688 | moldova@zetor.ro

ZETOR TRACTOR SRL

Str. Cartierul Nou, nr. 19, Nădlac, jud. Arad, România
CUI: RO17235478 | RC: J2005000290024
Telefon: 0357 440 500 | Fax: 0357 440 501
office@zetor.ro | tractor.zetor.ro

URMĂREȘTE-NE

Facebook | zetortractor.romania

Instagram | @zetortractor

LinkedIn | Zetor Tractor

YouTube | @zetortractor477

Fotografiile sunt ilustrative și pot prezenta echipamente opționale. Producătorul își rezervă dreptul de a modifica datele tehnice. Traducere și adaptare pentru ZETOR TRACTOR SRL; documentul nu reprezintă o ofertă contractuală.