

### KABINA

- Mašinisto komfortą užtikrina žemas (78 dBA) triukšmo lygis kabinos viduje.
- Dideli tonuoto stiklo plotai užtikrina gerą aplinkos matomumą.
- Lengvai išlenktas gaubtas užtikrina gerą matomumą priekyje.
- Pro maksimalaus dydžio galinį langą puikiai matoma kasama vieta.
- Pakeltas galinis langas užtikrina gerą vėdinimą ir kartu saugo nuo lietaus.
- Dalinai ar visiškai atidarius durų langus, pasiekiamas maksimalus kabinos vėdinimas.
- Kabina atitinka apsaugos nuo apsvertimų (ROPS) ir apsaugos nuo krentančių objektų (FOPS) standartus, kas suteikia galimybę jaustis saugiai ir patogiai.
- Patogiai išdėstyta valdymo įranga palengvina darbą su mašina.
- Lietimui jautrūs jungikliai mašinisto patogumui.
- Lengvai valomi prietaisai.
- Erdviame salone patogiu dirbti abiejose darbo pozicijose.
- Plačiai atsiveriančios durys, savaime nusivalantys laipteliai ir dideli turėklai suteikia galimybę lengvai pasiekti darbo vietą.
- Reguluojamo posvyrio vairas, pritaikomas įvairiems darbo režimams.
- Reguluojama sėdynė su juosmeniniu saugos diržu užtikrina maksimalų mašinisto komfortą.
- Uždaro ciklo oro cirkuliacija suteikia galimybę greitai sušilti šaltomis dienomis.
- Dvi priekinės ir dvi galinės atitirpymo angos.
- Galingas trijų greičių šildytuvas tiekia šilumą į tolimesnes dvi priekines ir tris galines atitirpymo angas.
- Yra oro kondicionavimo funkcija.
- Daug skyrių daiktams sukrauti.
- Ilgaamžis, lengvai valomas guminis grindų kilimėlis.
- Du simetriškai išdėstyti išoriniai apžvalgos veidrodėliai.
- Avarinio įspėjimo funkcija ir visišką apšvietimo valdymas.
- Garsinė ir vaizdinė įspėjimo sistema, pranešanti apie parkavimo stabdžio būklę, pavarų dėžės tepalo temperatūrą, variklio alyvos slėgį, hidraulinio oro filtro ir oro valytuvo būklę.
- Vaizdinis indikatorius praneša apie keturių varomųjų ratų įjungimą, avarines šviesas, tolimąsias šviesas, akumuliatoriaus įkrovimo lygį, mašinos kryptį ir priekinių bei galinių valytuvų būklę.
- Reguluojamos galinio apšvietimo lempos.
- Elektroninis krovimo kaušo valdymas ir mechaninis galinio kaušo valdymas.

### HIDRAULINĖ SISTEMA

- Uždaro centro srauto paskirstymo hidraulinė sistema.
- Poriniai krumpliaratiniai siurbliai veikia paprastai ir patikimai.
- Galingumo didinimo galimybė leidžia parinkti tinkamą kasimo galią ir greitį.
- Aktyvuojama automatiškai ar rankiniu būdu, siekiant valdymo tikslumo.
- Pagalbinės grandinės ir kaušo įrangos ištiesimo (pasirenkamai) valdymas vienu pedalu.
- Hidraulinės alyvos aušintuvas sumažina sistemos temperatūrą. Galima valyti.
- Hidraulinis bakas ir filtras lengvai pasiekiami nuo žemės paviršiaus.
- Galima pasirinkti eigos reguliavimą.

@ 2200 aps./min.

Pagrindinis siurblys	galonai/min.	l/min.	17,7/80
Pagalbinis siurblys	galonai/min.	l/min.	17,7/80
Sistemos pagrindinio išleidimo nustatymas	sv. / col. / in.	barai	3250/225
Iškrovimo nustatymai	sv. / col. / in.	barai	3000/207

### BENDRA MAŠINOS MASĖ

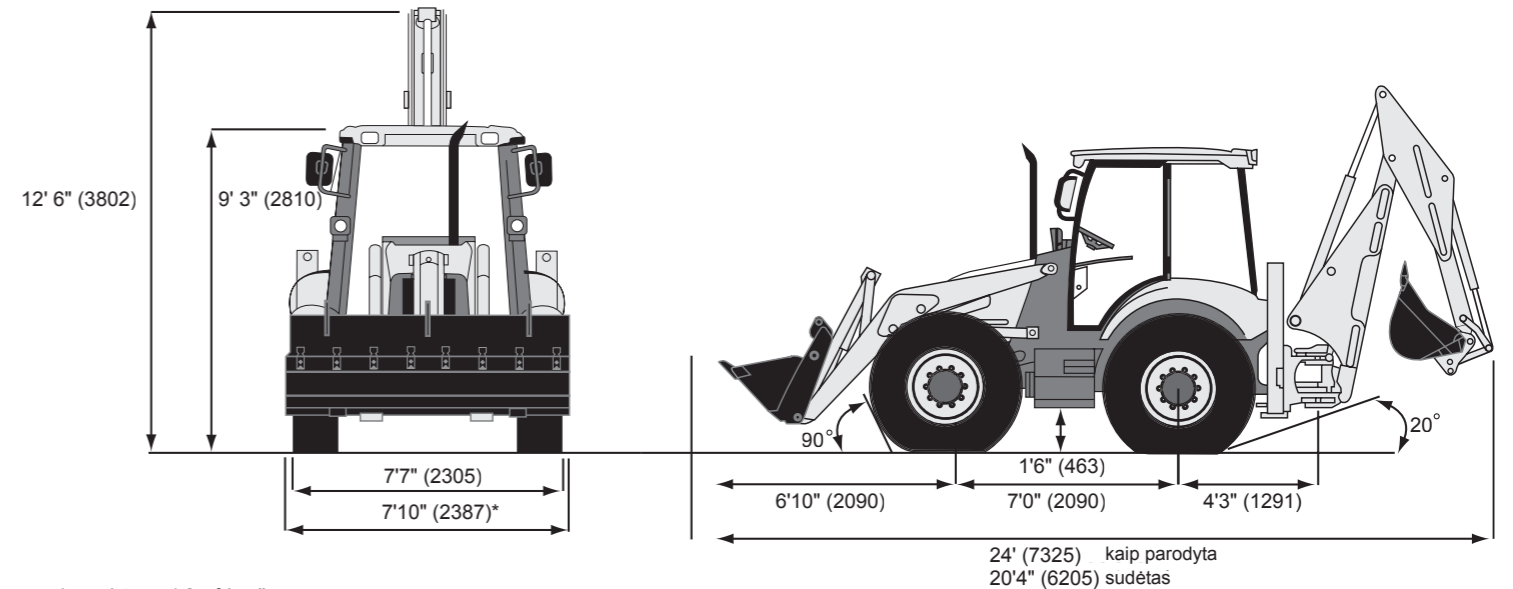
Bendra mašinos masė	sv. (kg)	16581 (7537)
Padidėjimas/sumažėjimas „Septyni viename“ – daugiafunkcis	sv. (kg)	+741 (337)
„Septyni viename“ – daugiafunkcis krovimo šakų rinkinys	sv. (kg)	+336 (153)
Gilaus kasimo kaušas	sv. (kg)	+477 (217)

TEREX Compact  
Central Boulevard  
Prologis park  
Coventry  
CV6 48X  
Anglija  
Tel.: +44(0) 024 7633 9400  
Faksas: +44(0) 024 7633 9500

www.terexce.com

Terex Compact pasilieka teisę keisti specifikaciją be išankstinio įspėjimo. Paveikslėliuose gali būti pavaizduoti papildomi pasirinkimai ar priedai.

970 980 0805-EN



\*parodyta su 1,2 m³ kaušu

### VARIKLIS

- Tarša atitinka EB Stage 2 ir Aplinkos apsaugos agentūros (EPA) Tier 2 standartų reikalavimus.
- Daugiau arklio galių ir didesnis sukimo momentas maksimaliai apkrovai.
- Elektrinis degalų siurblys užtikrina didesnę patikimumą.
- Patogus ECOplus degalų filtras.
- Techninio aptarnavimo intervalai padidinti iki 500 valandų.

Variklio modelis		CE
Tūris	coliai³(litr.)	269 (4,4)
Nominalus greitis	aps./min.	2200
Sumarinis galingumas @ 2200 aps./min. atitinka ISO/TR 14396	kW(AG)	74,5 (100*)
Išvestinis nominalus galingumas @ 2200 aps./min. pagal ISO/80/1269/EB standartą.	kW(AG)	70,3* (94*)
Maks. sukimo momentas @ 1400 aps./min. ISO/TR 14396 ir ISO 80/1269/EB	Nm(sv. x pėd.)	415 (305*)
	Nm(sv. x pėd.)	395* (290*)

\* Nominalūs nesertifikuoti dydžiai

### TRANSMISIJA

- Keturių greičių visiško jėginio perjungimo pavarų dėžė su elektroniniu pavarų perjungimu.
- Sukamoji rankenėlė užtikrina valdymo lengvumą.
- Mygtukinė sumažinimo funkcija papildomai traukai.
- Reguluojami sankabos paketai suteikia galimybę sklandžiai keisti kryptį.
- Vienpakopis hidrottransformatorius su koeficientu 2.60:1 stop-režimu.
- Pusiau automatinis perjungimas tarp trečio ir ketvirto greičių.

Padangos	Priekinės:	16,9 x 24
	Galinės:	16,9 x 24
Važiavimo greičiai:		
[ priek]		
Pirmas	km/val. (myl./val.)	5,8 (3,6)
Antras	km/val. (myl./val.)	10,9 (6,8)
Trečias	km/val. (myl./val.)	21,9 (13,6)
Ketvirtas	km/val. (myl./val.)	41,56 (25,88)
	Atgal	
Pirmas	km/val. (myl./val.)	6,9 (4,2)
Antras	km/val. (myl./val.)	13,0 (7,9)

### APSIKUKIMO APSKRITIMAI

		Ties padangomis	Ties kaušu
2 ratų vairavimas	m(pėd.)	11,4 (37' 4")	13,1 (43' 0")
4 ratų vairavimas	m(pėd.)	7,3 (23' 9")	9,3 (30' 5")
(su stabdžiais)	m(pėd.)	6,7 (22' 0")	8,8 (28' 9")

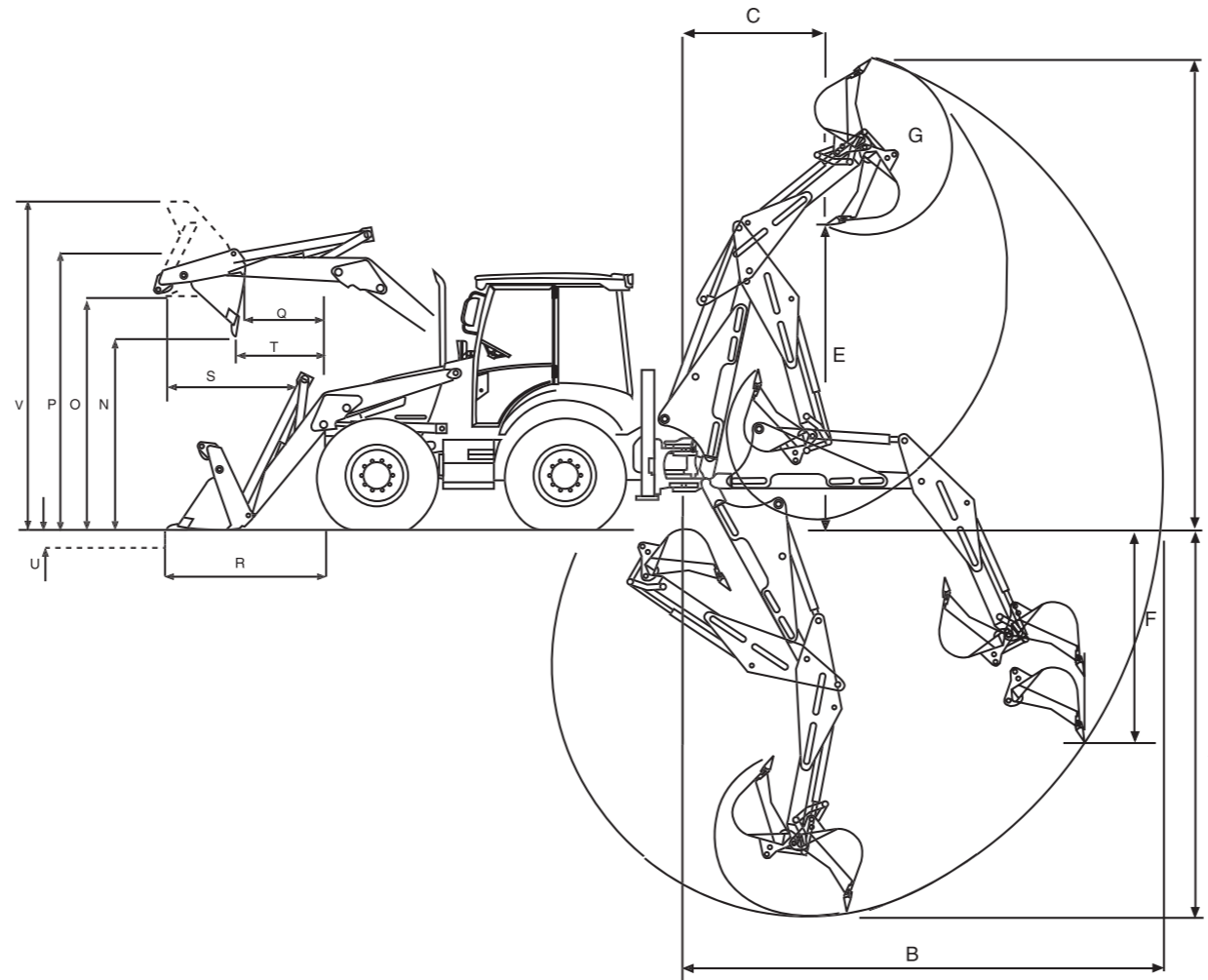
Priklauso nuo padangų dydžio

### TILTAI IR STABDŽIAI

- Lengvai prižiūrimi išoriniai planetiniai reduktoriai.
- Patogus kojomis valdomas diferencialo blokavimo įtaisas.
- 16° priekinio tilto svyravimas užtikrina maksimalų sukibimą su gruntu ir efektyvų darbą.
- Didinamo galingumo hidraulinis stabdžių veikimas.
- Automatinis nusistatymas ir susiderinimas.
- Vieno stabdžių mazgo trinties paviršiaus plotas – 1091 cm² (169 coliai²).
- 4 ar 2 ratų stabdžiai pasirenkamai.

### KROVIMO KAUSO DYDŽIAI

	Standartinis kaušas	Kaušas "Septyni viename"
N Iškvėrimas 45° kampu	mm(pėd.) 2748 (9')	2748 (9')
Visiškai pakrauto kaušo aukštis	mm(pėd.) 2669 (8' 9")	2669 (8' 9")
O Iškvėrimo aukštis	mm(pėd.) 3350 (11')	3350 (11')
P Šarnyrinio mechanizmo aukštis	mm(pėd.) 3590 (12' 9")	3590 (12' 9")
Q Mechanizmo siekis į priekį	mm(pėd.) 352 (1' 2")	352 (1' 2")
R Siekis ties pažeme	mm(pėd.) 1582 (5' 2")	1582 (5' 2")
S Maksimalus siekis visiškai pakėlus	mm(pėd.) 1282 (4' 3")	1282 (4' 3")
T Siekis visiškai pakėlus- 45°	mm(pėd.) 829 (2' 9")	829 (2' 9")
Siekis visiškai pakėlus- Visiškai prikrautas	mm(pėd.) 645 (2' 1")	645 (2' 1")
U Kasimo gylis	mm(pėd.) 116 (5")	116 (5")
Atsilenkimas pažemėje	laipsniai 45°	45°
Didžiausias pakrovimo kampas	laipsniai 57°	57°
V Bendras darbinis aukštis	mm(pėd.) 4338 (14' 3")	4338 (14' 5")



### KROVIMO KAUSO EKSPLOATAVINĖS SAVYBĖS

	Standartinis kaušas	Kaušas "Septyni viename"
Kaušo plėšimo jėga	jėg.kg (jėg.sv.) 5559 (12256)	5380 (11861)
Pečių plėšimo jėga	jėg.kg (jėg.sv.) 5264 (11605)	4923 (10853)
Keliamoji galia į visą aukštį	kg (svarai) 3959 (8728)	3563 (7855)

### KRAUTUVO PRIEDAI

	Standartinis kaušas	Kaušas "Septyni viename"
Plotis	mm (pėd.) 2387 (7' 10")	2387 (7' 10")
Talpa	m <sup>3</sup> (jardai <sup>3</sup> ) 1.2 (1.56)	1.2 (1.56)
Masė	kg (svarai) 400 (946)	730 (1687)

### KROVIMO ŠAKĖS

Šakių ilgis	mm(pėd.)	1067 (3' 6")
Šakių vieneto pjūvio plotis	mm(col.)	80 (3")
Agregato masė	kg(sv.)	153 (336)
Maksimalus darbinis aukštis	mm(pėd.)	3199 (10' 6")
Siekis ties pažeme	mm(pėd.)	2660 (8' 9")
Siekis visiškai pakėlus	mm(pėd.)	2251 (7' 5")
S.W.L. ties 500mm apkrovos centru	kg(sv.)	1000 (2204)

### TALPOS

Degalų bakas	l (gal.)	130 (29)
Variklio aušinimo skystis	l (gal.)	16,0 (3,5)
Variklio alyva (įskaitant filtrą)	l (gal.)	8,5 (1,9)
Transmisija	l (gal.)	23,0 (5,1)
Galinis tiltas	l (gal.)	13,0 (2,9)
Priekinis tiltas	l (gal.)	12,0 (2,6)
Hidraulinė sistema	l (gal.)	143 (31,7)

### GALINIO KAUSO DYDŽIAI

	Standartinė kaušo įranga	Standartinė gilaus kasimo kaušo įranga	
		Įtraukimas	Ištiesimas
A Kasimo gylis – Maksimalus (SAE)	mm(pėd.) 4431(14'6")	4431(14'6")	5775(18'11")
2 pėdų plokščias dugnas (SAE)	mm(pėd.) 4415(14'5")	4415(14'5")	5764(18'11")
B Siekis ties pažeme iki posūkio	mm(pėd.) 5725(18'9")	5725(18'9")	7016(23')
C Krovimo siekis	mm(pėd.) 1996(6'7")	1996(6'7")	2924(9'7")
D Darbinis aukštis	mm(pėd.) 5699(18'8")	5699(18'8")	6677(21'11")
E Krovimo aukštis (SAE)	mm(pėd.) 3593(11'9")	3593(11'9")	4571(15')
Maks. krovimo aukštis	mm(pėd.) 3911(12'10")	3911(12'10")	4889(16'1")
F Maksimalus tiesios sienos kasimo gylis	mm(pėd.) 2562(8'5")	2562(8'5")	3951(13')
G Kaušo sukimasis -	laipsniai 194°	194°	194°
Didžiausias šoninis nuokrypis	mm(pėd.) 1286(4'3")	1286(4'3")	1286(4'3")
Stabilizatoriaus apimtis	mm(pėd.) 2115(6'11")	2115(6'11")	2115(6'11")
Maksimalus išlyginimo kampas	laipsniai 8°	8°	8°

### GALINIO KAUSO EKSPLOATAVINĖS SAVYBĖS

	Standartinė kaušo įranga	Gilaus kasimo kaušo įranga	
		Įtraukimas	Ištiesimas
Posūkio sukimo momentas	Nm(sv. x pėd.) 16100(11875)	16100(11875)	16100(11875)
Kaušo įrangos plėšimo jėga	jėg.kg (jėg.sv.) 3946(8670)	3946(8670)	2644(5829)
Kaušo plėšimo jėga	jėg.kg (jėg.sv.) 5260(11596)	5260(11596)	5260(11596)
Hidraulinė keliamoji galia (įskaitant kaušą)	kg (sv.) 1564(3448)	1297 (2859)	918(2024)

### ELEKTROS SISTEMA

- 12 voltų sistema.
- Lengvai pasiekiamas prie laiptelių pritvirtintas akumuliatorius.
- Akumuliatoriui reikalinga minimali techninė priežiūra.
- 75 A kintamos srovės generatorius. Galima pasirinkti 100 A generatorių.
- Lizdai apsaugoti nuo drėgmės ir dulkių.
- 33 saugikliai.
- 25 apsauginės relės.
- Akumuliatoriaus izoliatorius.

### GALINIO KAUSO PRIEDAI

Priedai	Plotis	Talpa	Masė
Griovių kasimo kaušai	12 colių (305 mm)	2,94 pėd. <sup>3</sup> (83 l)	207 sv. (94 kg)
	18 colių (450 mm)	4,37 pėd. <sup>3</sup> (124 l)	247 sv. (112 kg)
	24 colių (600 mm)	6,51 pėd. <sup>3</sup> (184 l)	295 sv. (134 kg)
	24 colių (600 mm)	8,22 pėd. <sup>3</sup> (233 l)	295 sv. (143 kg)
	30 colių (750 mm)	8,74 pėd. <sup>3</sup> (248 l)	342 sv. (155 kg)
Griovio valytuvai	36 colių (900 mm)	11,03 pėd. <sup>3</sup> (312 l)	390 sv. (177 kg)
	60 colių (1525 mm)	8,0 pėd. <sup>3</sup> (220 l)	320 sv. (145 kg)
Stačiakampės duobės kaušai	72 colių (1830 mm)	10,0 pėd. <sup>3</sup> (300 l)	388 sv. (176 kg)
	36 colių (900 mm)	4,41 pėd. <sup>3</sup> (125 l)	353 sv. (160 kg)