

MODEL	N93	N103	N103.4	N113	N123	N123	N123	N143	N163	N123	N143	N163
MOTOR, AGCO POWER	33AWI	33AWI	44AWI	44AWI	44AWI	49AWI	49AWI	49AWI	49AWI	49AWI	49AWI	49AWI
Počet válců/zadního objemu, l	3/3.3	3/3.3	4/4.4	4/4.4	4/4.4	4/4.9	4/4.9	4/4.9	4/4.9	4/4.9	4/4.9	4/4.9
VÝKON (ISO 14396)												
Max. výkon, kW/hp/ot/min	73/99/2000	82/111/2000	82/111/2000	91/124/2000	99/135/2000	99/135/1900	112/152/1900	120/163/1900	99/135/1900	112/152/1900	120/163/1900	120/163/1900
Max. výkon s navýšením, kW/hp/ot/min	-	-	89/121/2000	96/130/2000	105/143/2000	105/143/1900	118/160/1900	126/171/1900	105/143/1900	118/160/1900	126/171/1900	126/171/1900
TOČIVÝ MOMENT												
Max. točivý moment, Nm/ot/min	430/1500	465/1600	460/1500	510/1500	540/1500	540/1500	600/1500	650/1500	540/1500	600/1500	650/1500	650/1500
Max. točivý moment s navýšením, Nm/ot/min	-	-	490/1500	530/1500	560/1500	560/1500	650/1500	700/1500	560/1500	650/1500	700/1500	700/1500
PŘEVODOVKA												
Počet převodových stupňů	20/20 (30/30)*	20/20 (30/30)*	20/20 (30/30)*	20/20 (30/30)*	20/20 (30/30)*	30/30	Versu	Versu	Versu	Direct	Direct	Direct
Rychlost min-max, km/h**	3.5-4.3 (0.6-4.3)*	3.5-4.3 (0.6-4.3)*	3.5-4.3 (0.6-4.3)*	3.5-4.3 (0.6-4.3)*	3.5-4.3 (0.6-4.3)*	0.6-4.3	0.6-4.3	0.6-4.3	0.6-4.3	0.02-4.3	0.02-4.3	0.02-4.3
Ecospeed (40 km/h) ***	-	-	volitelně	volitelně	volitelně	volitelně	volitelně	volitelně	volitelně	standard	standard	standard
ZADNÍ VÝVODOVÁ HRÍDEL (DVOJE OTÁČKY)												
Otáčky motoru při 540 ot. vývodové hrídače, ot/min	1874	1874	1874	1874	1874	1874	1874	1874	1874	1874	1874	1874
Otáčky motoru při 540 ot. vývodové hrídače, ot/min	1539	1539	1539	1539	1539	1539	1539	1539	1539	1539	1539	1539
Otáčky motoru při 1000 ot. vývodové hrídače, ot/min	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Závislost vývodové hrídače na pojezdu	volitelně	volitelně	volitelně	volitelně	volitelně	volitelně	volitelně	volitelně	volitelně	volitelně	volitelně	volitelně
PVH (volitelně), ot. motoru při 1000 ot. PVH, ot/min	-	-	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920
HYDRAULIKA												
Max. průtok, l/min	73 (90)	73 (90)	73 (90)	73 (90)	73 (90)	115 (160)	115 (160)	115 (160)	115 (160)	115 (160)	115 (160)	115 (160)
Max. počet zadních hydraulických okruhů	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Max. počet čelních hydraulických okruhů	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3
Množství oleje k dispozici pro nářadí, l	30	30	30/40	30/40	30/40	40/47	40/47	40/47	40/47	40/47	40/47	40/47
ZADNÍ TRÍBODOVÝ ZÁVĚS												
Zvedací síla, kN	53 (77)	53 (77)	58 (77)	58 (77)	77	81	81	81	81	81	81	81
Elektronická regulace (EHR), tlumení kmitů	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard
PŘEDNÍ TRÍBODOVÝ ZÁVĚS (VOLITELNĚ)												
Zvedací síla, kN	28	28	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
ROZMĚRY A HMOTNOST												
Pneumatiky		420/85R38+340/85R28		460/85R38+380/85R28		520/85R38+420/85R28		520/85R38+420/85R28		520/85R38+420/85R28		520/85R38+420/85R28
Rozvor, mm	2533	2533	2665	2665	2665	2665	2665	2665	2665	2665	2665	2665
Délka, mm	4329	4329	4436	4664	4664	4664	4664	4664	4664	4664	4664	4664
Šířka, mm	2538	2538	2550	2538	2538	2538	2538	2538	2538	2538	2538	2538
Výška, mm	2875	2875	2875	2875	2875	2945	2945	2945	2945	2945	2945	2945
Poloměr otáčení, m	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5
Světlá výška, mm	480	480	480	480	480	500	500	500	500	500	500	500
Hmotnost bez přídaných závaží, kg	4700	4700	5020	5020	5070	5450	5450	5600	5450	5450	5600	5600
Palivová nádrž, l	220	220	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230
Nádrž na AdBlue, l	-	-	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27

* včetně placených rychlostí (volitelné vybavení)

** 50 km/h podle legislativy příslušného státu

*** Max. rychlost 40 km/h při sružení otáček motoru