

2021 års maskinklassningssystem

Huvudgrupp	Undergrupp	Kommentarer: Klassningen för en maskinmodell är en rekommenderad klassning för modellen enligt tillverkarens/ generalagentens uppgifter. Vikt anges i ton och avrundas till närmaste 100 kg
12 Dumprar	12.23 Dumper, 4-hjulsdrift 12.33 Dumper, 6-hjulsdrift 12.43 Dumper, bandgående 12.53 Tipptruckar	Indelning efter lastkapacitet i ton
21 Grävmaskiner	21.13 Grävmaskin, bandburen 21.14 Grävmaskin, bandburen, reducerad svängradie 21.23 Grävmaskin, hjulburen 21.24 Grävmaskin, hjulburen, reducerad svängradie 21.34 Långgrävmaskin, bandburen 21.44 Grävmaskin, clamshell (gripskopa), bandburen	Indelning efter vikt i standardutförande (se utrustning för respektive klass) med full bränsletank och övriga vätskor på normal nivå. 2 extra siffror i klassningskod som anger räckvidd
22 Lastmaskiner	22.13 Lastmaskin, kompakt (slirstyrd) 22.15 Hjullastare 22.23 Banddriven lastare	Indelning efter vikt i standardutförande (se utrustning för respektive klass) med full bränsletank och övriga vätskor på normal nivå.
23 Schaktmaskiner	23.13 Schaktmaskin, bandburen	Indelning efter vikt i standardutförande (se utrustning för respektive klass) med full bränsletank och övriga vätskor på normal nivå.
24 Teleskoptruckar	24.17 Teleskoptruck, 4 hjulsstyrd, stel 24.35 Teleskoptruck, runtomsvängande	Indelas efter lyftkapacitet. 2 extra siffror i klassningskod som anger lyfthöjd
26 Grävlastare	26.32 Grävlastare, ramstyrd 26.42 Grävlastare, allhjulstyrd	Indelning efter vikt i standardutförande (se utrustning för respektive klass) med full bränsletank och övriga vätskor på normal nivå.
28 Väghyvlar	28.23 Väghyvel, bakhjulsdriven, stel 28.33 Väghyvel, bakhjulsdriven, ramstyrd 28.43 Väghyvel allhjulstyrd, ramstyrd	Indelning efter vikt i standardutförande (se utrustning för respektive klass) med full bränsletank och övriga vätskor på normal nivå.

12.23 DUMPRAR, 4-hjulsdrivna		Kommentar
Klass	Lastkapacitet	
12.23010	<10 t	
12.23016	10-16 t	
12.23023	16,1-23 t	
12.23027	23,1-27 t	
12.23032	27,1-32 t	
12.23037	32,1-37 t	
12.23042	37,1-42 t	
12.23047	42,1-47 t	
12.23055	47,1-55 t	
12.23065	55,1-65 t	
12.23080	> 65,1 t	
12.33 DUMPRAR, 6-hjulsdrivna		Kommentar
Klass	Lastkapacitet	
12.33016	< 16 t	
12.33023	16,1-23 t	
12.33027	23,1-27 t	
12.33032	27,1-32 t	
12.33037	32,1-37 t	
12.33042	37,1-42 t	
12.33047	42,1-47 t	
12.33055	47,1-55 t	
12.33065	55,1-65 t	
12.33080	> 65,1 t	
12.43 DUMPRAR, bandburna		Kommentar
Klass	Lastkapacitet	
12.43002	< 2 t	
12.43004	2,1-4 t	
12.43007	4,1-7 t	
12.43011	7,1-11 t	
12.43016	11,1-16 t	
12.43021	16,1-21 t	
12.43027	21,1-27 t	
12.53 TIPPTRUCKAR		Kommentar
Klass	Lastkapacitet	
12.53027	< 27 t	
12.53032	27,1-32 t	
12.53038	32,1-38 t	
12.53045	38,1-45 t	
12.53052	45,1-52 t	
12.53060	52,1-60 t	
12.53070	60,1-70 t	
12.53085	70,1-85 t	
12.53095	85,1-95 t	
12.53110	95,1-110 t	
12.53125	110,1-125 t	
12.53150	> 125,1 t	

21.13 GRÄVMASKINER, bandburna		Kommentar
Klass	Maskinvikt	- gummlarv upp till 7 t, därefter stål - vikt inkl. snabbfäste och djupskopa, exkl. schaktblad för alla viktklasser
21.13001	< 1,0 t	
21.13002	1,1-2 t	
21.13003	2,1-3 t	
21.13004	3,1-4 t	
21.13005	4,1-5 t	
21.13007	5,1-7 t	
21.13009	7,1-9 t	
21.13011	9,1-11 t	
21.13013	11,1-13 t	
21.13016	13,1-16 t	
21.13019	16,1-19 t	
21.13022	19,1-22 t	
21.13025	22,1-25 t	
21.13029	25,1-29 t	
21.13032	29,1-32 t	
21.13036	32,1-36 t	
21.13040	36,1-40 t	
21.13045	40,1-45 t	
21.13050	45,1-50 t	
21.13055	50,1-55 t	
21.13062	55,1-62 t	
21.13070	62,1-70 t	
21.13080	70,1-80 t	
21.13090	80,1-90 t	
21.13100	90,1-100 t	
21.13115	100,1-115 t	
21.13130	> 115,1 t	
21.14 GRÄVMASKINER, bandburna, reducerad svängradie		Kommentar
Klass	Maskinvikt	
21.14001	< 1,0 t	
21.14002	1,1-2 t	Reducerad svängradie:
21.14003	2,1-3 t	Maskinens överbyggnad reducerad i storlek för att vid rotation ej vara bredare eller nämnvärt bredare än bandbredd eller hjulaxelbredd.
21.14004	3,1-4 t	Som konsekvens får maskinens vikt alt. maskinens kapacitet kompenseras för att hantera den kortare hävarmen, därav egen maskinklassningsgrupp.
21.14005	4,1-5 t	
21.14007	5,1-7 t	
21.14009	7,1-9 t	- gummlarv upp till 7 t, därefter stål
21.14011	9,1-11 t	- vikt inkl. snabbfäste och djupskopa, exkl. schaktblad för alla viktklasser
21.14013	11,1-13 t	
21.14016	13,1-16 t	
21.14019	16,1-19 t	
21.14022	19,1-22 t	
21.14025	22,1-25 t	
21.14029	25,1-29 t	
21.14032	29,1-32 t	
21.14036	32,1-36 t	
21.14040	36,1-40 t	
21.14045	40,1-45 t	
21.14060	> 45,1 t	
21.23 GRÄVMASKINER, hjulburna		Kommentar
Klass	Maskinvikt	- vikt inkl. snabbfäste och djupskopa för alla viktklasser
21.23004	< 4,0 t	
21.23006	4,1-6 t	
21.23008	6,1-8 t	
21.23010	8,1-10 t	
21.23012	10,1-12 t	
21.23014	12,1-14 t	
21.23016	14,1-16 t	
21.23019	16,1-19 t	
21.23022	19,1-22 t	
21.23025	22,1-25 t	
21.23035	> 25 t	
21.24 GRÄVMASKINER, hjulburna, reducerad svängradie		Kommentar
Klass	Maskinvikt	
21.24004	< 4,0 t	Reducerad svängradie:
21.24006	4,1-6 t	Maskinens överbyggnad reducerad i storlek för att vid rotation ej vara bredare eller nämnvärt bredare än bandbredd eller hjulaxelbredd.
21.24008	6,1-8 t	Som konsekvens får maskinens vikt alt. maskinens kapacitet kompenseras för att hantera den kortare hävarmen, därav egen maskinklassningsgrupp.
21.24010	8,1-10 t	
21.24012	10,1-12 t	- vikt inkl. snabbfäste och djupskopa för alla viktklasser
21.24014	12,1-14 t	
21.24016	14,1-16 t	
21.24019	16,1-19 t	
21.24022	19,1-22 t	
21.24025	22,1-25 t	
21.24035	> 25 t	

21.34 GRÄVMASKINER, bandburna, lång räckvidd		Kommentar
		Grävmaskin där bom och/eller sticka har förlängts för att få längre räckvidd än maskintypens normala specifikation och prestanda.
		de två sista siffrorna i maskinkoden avser räckvidd i meter
Klass	Maskinvikt	
		- vikt inkl. snabbfäste och tandskopa för alla viktklasser
21.3401610	< 16 t	< 10 meter
21.3401910	16,1-19 t	10 meter
21.3401912	16,1-19 t	12 meter
21.3401914	16,1-19 t	14 meter
21.3402212	19,1-22 t	12 meter
21.3402214	19,1-22 t	14 meter
21.3402216	19,1-22 t	16 meter
21.3402514	22,1-25 t	14 meter
21.3402516	22,1-25 t	16 meter
21.3402518	22,1-25 t	18 meter
21.3402916	25,1-29 t	16 meter
21.3402918	25,1-29 t	18 meter
21.3402920	25,1-29 t	20 meter
21.3403216	29,1-32 t	16 meter
21.3403218	29,1-32 t	18 meter
21.3403220	29,1-32 t	20 meter
21.3403222	29,1-32 t	22 meter
21.3403618	32,1-36 t	18 meter
21.3403620	32,1-36 t	20 meter
21.3403622	32,1-36 t	22 meter
21.3404018	36,1-40 t	18 meter
21.3404020	36,1-40 t	20 meter
21.3404022	36,1-40 t	22 meter
21.3404518	40,1-45 t	18 meter
21.3404520	40,1-45 t	20 meter
21.3404522	40,1-45 t	22 meter
21.3405018	45,1-50 t	18 meter
21.3405020	45,1-50 t	20 meter
21.3405022	45,1-50 t	22 meter
21.3405518	50,1-55 t	18 meter
21.3405520	50,1-55 t	20 meter
21.3405522	50,1-55 t	22 meter
21.3406218	55,1-62 t	18 meter
21.3406220	55,1-62 t	20 meter
21.3406222	55,1-62 t	22 meter
21.3407018	62,1-70 t	18 meter
21.3407020	62,1-70 t	20 meter
21.3407022	62,1-70 t	22 meter
21.3408018	70,1-80 t	18 meter
21.3408020	70,1-80 t	20 meter
21.3408022	70,1-80 t	22 meter
21.3409018	80,1-90 t	18 meter
21.3409020	80,1-90 t	20 meter
21.3409022	80,1-90 t	22 meter
21.3410018	90,1-100 t	18 meter
21.3410020	90,1-100 t	20 meter
21.3410022	90,1-100 t	22 meter
21.3411518	100,1-115 t	18 meter
21.3411520	100,1-115 t	20 meter
21.3411522	100,1-115 t	22 meter
21.3413518	> 115,1 t	18 meter
21.3413520	> 115,1 t	20 meter
21.3413522	> 115,1 t	22 meter
21.44 GRÄVMASKINER, bandburna, clamshell (gripskopa)		Kommentar
		grävmaskin av tillverkaren anpassad för och utrustad med gripskopa eller gripklo
		- vikt inkl. skopa för alla viktklasser
Klass	Maskinvikt	
21.44016	< 16,0 t	
21.44019	16,1-19 t	
21.44022	19,1-22 t	
21.44025	22,1-25 t	
21.44029	25,1-29 t	
21.44032	29,1-32 t	
21.44036	32,1-36 t	
21.44040	36,1-40 t	
21.44045	40,1-45 t	
21.44050	45,1-50 t	
21.44055	50,1-55 t	
21.44062	55,1-62 t	
21.44070	62,1-70 t	
21.44080	> 70,1 t	

22.13 SLIRSTYRDA (KOMPAKT) LASTARE		Kommentar
Klass	Maskinvikt	- vikt inkl. skopa för alla viktklasser
22.13013	< 1,3 t	
22.13018	1,4-1,8 t	
22.13023	1,9-2,3 t	
22.13030	2,4-3,0 t	
22.13040	3,1-4,0 t	
22.13050	> 4,0 t	
22.15 HJULLASTARE		Kommentar
Klass	Maskinvikt	
22.15001	< 1 t	- vikt inkl. snabbfäste och planeringsskopa
22.15002	1,1-2 t	- vikt inkl. snabbfäste och planeringsskopa
22.15003	2,1-3 t	- vikt inkl. snabbfäste och planeringsskopa
22.15005	3,1-5 t	- vikt inkl. snabbfäste och planeringsskopa
22.15007	5,1-7 t	- vikt inkl. snabbfäste och planeringsskopa
22.15009	7,1-9 t	- vikt inkl. snabbfäste och planeringsskopa
22.15011	9,1-11 t	- vikt inkl. snabbfäste och planeringsskopa
22.15014	11,1-14 t	- vikt inkl. snabbfäste och planeringsskopa
22.15018	14,1-18 t	- vikt inkl. snabbfäste och planeringsskopa
22.15022	18,1-22 t	- vikt inkl. snabbfäste och planeringsskopa
22.15026	22,1-26 t	- vikt inkl. direkinfäst skopa
22.15030	26,1-30 t	- vikt inkl. direkinfäst skopa
22.15035	30,1-35 t	- vikt inkl. direkinfäst skopa
22.15040	35,1-40 t	- vikt inkl. direkinfäst skopa
22.15050	40,1-50 t	- vikt inkl. direkinfäst skopa
22.15060	50,1-60 t	- vikt inkl. direkinfäst skopa
22.15080	60,1-80 t	- vikt inkl. direkinfäst skopa
22.15100	80,1-100 t	- vikt inkl. direkinfäst skopa
22.15120	> 100 t	- vikt inkl. direkinfäst skopa
22.23 BANDLASTARE		Kommentar
Klass	Maskinvikt	- vikt inkl. skopa för alla viktklasser
22.23007	< 7 ton	
22.23013	7,1-13 ton	
22.23017	13,1-17 ton	
22.23022	17,1-22 ton	
22.23027	22,1-27 ton	
22.23035	27,1-35 ton	
23.13 SCHAKTMASKINER, bandburna		Kommentar
Klass	Maskinvikt	- vikt inkl. schaktblad för alla viktklasser
23.13008	< 8 t	
23.13012	8,1-12 t	
23.13016	12,1-16 t	
23.13021	16,1-21 t	
23.13027	21,1-27 t	
23.13035	27,1-35 t	
23.13045	35,1-45 t	
23.13055	45,1-55 t	
23.13068	55,1-68 t	
23.13080	68-80 t	
23.13100	> 80,1 t	
24.17 TELESKOPTRUCKAR, 4-hjulsstyrda, stela		Kommentar
Klass	Lyftkapacitet	Sista två siffrorna i maskinkoden avser lyfthöjd i meter
24.1700308	< 3 t	lyfthöjd < 8 m
24.1700313	< 3 t	lyfthöjd 13 m
24.1700316	< 3 t	lyfthöjd 16 m
24.1700318	< 3 t	lyfthöjd 18 m
24.1700321	< 3 t	lyfthöjd > 18 m
24.1700413	3,1-4 t	lyfthöjd < 13 m
24.1700416	3,1-4 t	lyfthöjd 16 m
24.1700418	3,1-4 t	lyfthöjd 18 m
24.1700421	3,1-4 t	lyfthöjd 21 m
24.1700425	3,1-4 t	lyfthöjd > 21 m
24.1700516	4,1-5 t	lyfthöjd < 16 m
24.1700518	4,1-5 t	lyfthöjd 18 m
24.1700521	4,1-5 t	lyfthöjd 21 m
24.1700526	4,1-5 t	lyfthöjd 26 m
24.1700535	4,1-5 t	lyfthöjd > 26 m
24.1700616	5,1-6 t	lyfthöjd < 16 m
24.1700618	5,1-6 t	lyfthöjd 18 m
24.1700621	5,1-6 t	lyfthöjd 21 m
24.1700626	5,1-6 t	lyfthöjd 26 m
24.1700635	5,1-6 t	lyfthöjd > 26 m
24.1700716	> 6,1 t	lyfthöjd < 16 m
24.1700718	> 6,1 t	lyfthöjd 18 m
24.1700721	> 6,1 t	lyfthöjd 21 m
24.1700726	> 6,1 t	lyfthöjd 26 m
24.1700735	> 6,1 t	lyfthöjd > 26 m

24.35 TELESKOPTRUCKAR, runtomsvängande		Kommentar
Klass	Lyftkapacitet	Sista två siffrorna i maskinkoden avser lyfthöjd i meter
24.3500316	< 3 t	lyfthöjd < 16 m
24.3500318	< 3 t	lyfthöjd 18 m
24.3500321	< 3 t	lyfthöjd 21 m
24.3500326	< 3 t	lyfthöjd 26 m
24.3500330	< 3 t	lyfthöjd 30 m
24.3500335	< 3 t	lyfthöjd 35 m
24.3500340	< 3 t	lyfthöjd 40 m
24.3500350	< 3 t	lyfthöjd > 40 m
24.3500416	3,1-4 t	lyfthöjd < 16 m
24.3500418	3,1-4 t	lyfthöjd 18 m
24.3500421	3,1-4 t	lyfthöjd 21 m
24.3500426	3,1-4 t	lyfthöjd 26 m
24.3500430	3,1-4 t	lyfthöjd 30 m
24.3500435	3,1-4 t	lyfthöjd 35 m
24.3500440	3,1-4 t	lyfthöjd 40 m
24.3500450	3,1-4 t	lyfthöjd > 40 m
24.3500516	4,1-5 t	lyfthöjd < 16 m
24.3500518	4,1-5 t	lyfthöjd 18 m
24.3500521	4,1-5 t	lyfthöjd 21 m
24.3500526	4,1-5 t	lyfthöjd 26 m
24.3500530	4,1-5 t	lyfthöjd 30 m
24.3500535	4,1-5 t	lyfthöjd 35 m
24.3500540	4,1-5 t	lyfthöjd 40 m
24.3500550	4,1-5 t	lyfthöjd > 40 m
24.3500616	5,1-6 t	lyfthöjd < 16 m
24.3500618	5,1-6 t	lyfthöjd 18 m
24.3500621	5,1-6 t	lyfthöjd 21 m
24.3500626	5,1-6 t	lyfthöjd 26 m
24.3500630	5,1-6 t	lyfthöjd 30 m
24.3500635	5,1-6 t	lyfthöjd 35 m
24.3500640	5,1-6 t	lyfthöjd 40 m
24.3500650	5,1-6 t	lyfthöjd > 40 m
24.3500716	> 6,1 t	lyfthöjd < 16 m
24.3500718	> 6,1 t	lyfthöjd 18 m
24.3500721	> 6,1 t	lyfthöjd 21 m
24.3500726	> 6,1 t	lyfthöjd 26 m
24.3500730	> 6,1 t	lyfthöjd 30 m
24.3500735	> 6,1 t	lyfthöjd 35 m
24.3500740	> 6,1 t	lyfthöjd 40 m
24.3500750	> 6,1 t	lyfthöjd > 40 m
26.32 GRÄVLASTARE, ramstyrda		Kommentar
Klass	Maskinvikt	
26.32010	7-10 t	
26.32020	10,1 - 12 t	
26.32030	12,1-14 t	
26.32040	14,1-17 t	
26.32050	> 17,1 t	
26.42 GRÄVLASTARE, allhjulstyrda		Kommentar
Klass	Maskinvikt	
26.42010	7-10 t	
26.42020	10,1 - 12 t	
26.42030	12,1-14 t	
26.42040	14,1-17 t	
26.42050	> 17,1 t	
28.23 VÄGHYVLAR, bakhjulsdrivna, stela		Kommentar
Klass	Maskinvikt	
28.23010	< 10 t	
28.23016	10,1-16 t	
28.33 VÄGHYVLAR, bakhjulsdrivna, ramstyrda		Kommentar
Klass	Maskinvikt	
28.33010	< 10 t	
28.33016	10,1-16 t	
28.33020	16,1-20 t	
28.33025	20,1-25 t	
28.43 VÄGHYVLAR, allhjulstyrda		Kommentar
Klass	Maskinvikt	
28.43016	10-16 t	
28.43020	16,1-20 t	
28.43025	20,1-25 t	
28.43030	25,1-30 t	