

13. Verwendung von betriebseigenen Arbeitsmaschinen und Geräten in den land- und forstwirtschaftlichen Betrieben am 31. 5. 1960 *)

Betriebseigene Arbeitsmaschinen	Betriebe mit Verwendung betriebseigener Arbeitsmaschinen							
	insgesamt		Betriebe mit landw. Nutzfläche von ... bis unter ... ha					
	Betriebe	Maschinen	0—5	5—10	10—20	20—50	50—100	100 u. mehr
	Anzahl	1 000	Anzahl					
Bodenbearbeitung, Saat, Pflanzenpflege und Düngung								
Schlepperpflüge ¹⁾	554 069	600,4	78 321	161 770	194 291	104 311	12 820	2 556
Bodenbearbeitungsgeräte mit Zapfwellenantrieb ²⁾	38 102	40,2	5 372	6 659	12 552	10 590	2 280	649
Drillmaschinen								
für Gespannzug	347 520	348,5	31 103	95 038	140 677	71 453	7 848	1 401
am Schlepper verwendet	108 916	109,4	7 516	29 916	39 267	25 495	5 172	1 550
Vielfachgeräte und Hackmaschinen								
für Gespannzug	177 516	184,8	8 182	31 643	74 798	54 137	7 218	1 538
für Schlepperzug ³⁾	84 605	88,8	4 659	16 637	30 053	24 815	6 438	2 003
Kartoffellegemaschinen								
mit Handeinlage ⁴⁾	42 343	42,5	1 625	7 883	16 814	13 153	2 280	588
mit mechanischer Einlage	13 118	13,2	253	1 036	3 817	5 743	1 809	460
Kalk- und Handelsdüngestreuer	269 537	282,2	7 371	42 212	116 596	88 371	12 454	2 533
Stallmiststreuer ⁵⁾	92 334	94,3	891	6 559	34 757	42 594	6 227	1 306
Beregnungsanlagen (mit Rohrsystem)	9 998	11,2	2 373	1 757	2 184	2 211	926	547
Maschinen und Geräte für den Pflanzenschutz ⁶⁾ ..	50 482	52,5	11 386	13 672	12 401	8 337	3 107	1 579
Erntebergung								
Anbaumäherwerke								
für Vierradschlepper		579,3						
für Einachserschlepper		11,3						
Motormäher ⁷⁾	85 957	86,4	36 076	28 787	15 147	5 003	698	246
Gespanngrasmäher	381 399	388,9	72 679	115 899	123 220	59 744	7 977	1 880
Kombinierte Heuwender und -rechen ⁸⁾	223 444	226,7	15 467	63 572	86 124	49 132	7 299	1 850
Heuwender ⁹⁾	418 259	468,7	36 612	123 105	168 157	79 619	8 822	1 944
Feldhäcksler ¹⁰⁾	7 428	7,5	221	489	1 992	3 676	668	382
Aufnahme-(Pick-up)Lader für Erntebergung ¹¹⁾ ..	17 047	17,1	60	799	6 256	7 697	1 582	653
Aufnahme-(Pick-up)Pressen für Heu und Stroh ¹²⁾	11 534	11,6	108	445	2 859	5 555	1 756	811
Mähdrescher								
für Schlepperzug	13 805	14,3	109	403	2 237	6 571	3 173	1 312
Selbstfahrer	17 978	18,2	584	1 468	5 248	8 230	1 704	744
Strohreißer oder -häcksler ¹³⁾	5 497	5,8	197	520	1 061	1 951	1 108	660
Schleppermähbinder ¹⁴⁾	142 003	143,4	3 063	25 473	57 476	45 131	8 693	2 167
Gespannmähbinder	149 055	149,6	3 434	27 827	76 289	38 230	2 832	443
Kartoffelerntemaschinen								
Schleudröder ¹⁵⁾	381 175	382,1	34 620	118 533	156 287	63 414	6 594	1 727
Vorratsröder ¹⁶⁾	37 573	37,8	1 228	5 305	13 147	13 362	3 363	1 168
Sammelröder ¹⁷⁾	9 106	9,1	550	1 497	2 955	3 006	897	201
Rübenerntemaschinen								
Zuckerrübenköpfer ¹⁸⁾	14 083	14,2	116	1 081	4 988	5 417	1 841	640
Zuckerrübenröder ¹⁹⁾	30 226	30,4	699	6 236	13 300	7 564	1 853	574
Zuckerrüben-Sammelröder ²⁰⁾	2 809	2,8	25	166	712	1 099	570	237
mit Querschwadablage ²¹⁾	4 930	5,0	41	180	1 244	2 000	968	497
mit Feldrandablage	1 587	1,6	27	36	157	465	505	397
Futterrüben-Rodeschlitten	4 769	4,8	153	385	1 173	2 087	730	241
Ernteverarbeitung, Fördereinrichtung und Transportmittel								
Dreschmaschinen (ohne Häckseldrescher)	244 992	245,3	35 868	73 082	85 918	43 489	5 137	1 498
Häckseldrescher ²²⁾	14 841	14,9	1 517	2 869	6 758	3 468	195	34
Pressen für Heu und Stroh ²³⁾	52 899	53,1	2 486	9 634	20 754	15 959	2 842	1 224
Häckselmaschinen ohne Gebläse ²⁴⁾	400 497	406,3	102 599	130 562	115 542	45 290	5 256	1 248
Gebläsehäcksler mit Zusatzgebläse	110 583	111,1	13 386	30 182	41 169	22 691	2 418	737
Greiferaufzüge für Heu und Getreide	286 307	301,4	34 582	92 333	107 815	46 754	4 158	665
Höhenförderer (ohne Aufnahmelader)	40 821	42,4	1 752	6 434	12 960	14 139	4 089	1 447
Fördergebläse								
Körnergebläse	26 434	26,8	917	2 987	7 996	10 758	2 771	1 005
andere Fördergebläse ²⁵⁾	85 327	85,9	4 436	13 822	30 083	30 621	5 086	1 279
Stallmistlader ²⁶⁾	46 471	46,8	553	4 010	19 053	18 790	3 134	931
Elektrofutterdämpfer	95 533	96,1	10 073	22 357	37 164	22 328	2 898	713
Kartoffeldämpfanlage für Silage ²⁷⁾	4 977	5,0	425	1 086	1 804	1 080	319	263
Luftbereifte Ackerwagen ²⁸⁾	726 987	1 122,0	137 306	229 200	236 308	108 765	12 859	2 549
Krafttrader einschl. Motorroller ²⁹⁾	201 100	207,5	55 015	65 363	59 660	18 397	1 930	735
Personenkraftwagen	259 138	262,8	41 420	42 247	83 461	78 338	11 534	2 138
Kombinatskraftwagen (Kombi-Wagen)	14 197	14,5	5 793	3 321	2 579	1 741	486	277
Lastkraftwagen, Lieferwagen	13 382	14,7	6 601	3 319	1 998	968	291	205

*) Bundesgebiet einschl. Berlin (West). — Ergebnis der Landwirtschaftszählung 1960. — Betriebe mit 2 und mehr ha Betriebsfläche.

¹⁾ Anhänge-, Anbau- u. Aufsattelpflüge. — ²⁾ Zum Beispiel Bodenfräsen oder -krümler für Schlepperzug. — ³⁾ Einschl. Selbstfahrer ohne Einachsmotorhacken. — ⁴⁾ Ohne Pflanzlochgerät. — ⁵⁾ Einschl. Düngestreuerke zum Aufbau auf Ackerwagen. — ⁶⁾ Nur für Gespann- od. Schlepperzug (Spritzgeräte u. dgl.). — ⁷⁾ Nur Einzeck- od. Spezialmotormäher ohne Rasenmäher. — ⁸⁾ Reehwender. — ⁹⁾ Gabelheuwender, Zetter, Schwadenrechen ohne Pferderechen, Pferdeharke. — ¹⁰⁾ Mäh- und Aufnahmehäcksler. — ¹¹⁾ Ohne Front- u. Hecklader am Schlepper u. Pick-up-Vorrichtung am Mähdrescher. — ¹²⁾ Zum Anbau an Mähdrescher. — ¹³⁾ Zapfwellenbinder. — ¹⁴⁾ Mit od. ohne Fangvorrichtung. — ¹⁵⁾ Siebrad-, Ketten- und Schwingsiebtröder. — ¹⁶⁾ Einschl. Querschwadroder. — ¹⁷⁾ Längsschwad-, Querschwad- und Wagenköpfer nicht kombiniert mit Roder; ohne Köpfschlitten. — ¹⁸⁾ Ein- oder mehrreihig (ohne Sammelröder). — ¹⁹⁾ Querschwad-, Bunker- und Wagenröder. — ²⁰⁾ Rüben- und Blatterten in einem Arbeitsgang. — ²¹⁾ Bzw. Längsschwadablage. — ²²⁾ Einschl. Ein-Mann-Dreschmaschinen. — ²³⁾ Ohne Aufnahme-(Pick-up)-Pressen. — ²⁴⁾ Einschl. Wurfhäcksler. — ²⁵⁾ Mit und ohne Schneidvorrichtung. — ²⁶⁾ Fahrbar oder ortsgelunden einschl. Stallmistgreifenanlage, Lader für Stallmist und anderes Fördergut (ohne Front- und Hecklader für Schlepper). — ²⁷⁾ Dämpfkolonne. — ²⁸⁾ Zweiachs- und Einachswagen für Gespann- und Schlepperzug ohne Stallmiststreuer. — ²⁹⁾ Ohne Mopeds.