

NYUGAT-MAGYARORSZÁGI EGYETEM
Erdőmérnöki Kar
Erdészeti-műszaki és Környezettechnikai Intézet
GÉPTANI TANSZÉK

18

**ERDÉSZETI- ÉS
ELSŐDLEGES FAIPARI GÉPEK
DOKUMENTÁCIÓS TÁRA**

2002.





NYUGAT-MAGYARORSZÁGI EGYETEM, ERDŐMÉRNÖKI KAR
ERDÉSZETI-MŰSZAKI ÉS KÖRNYEZETTECHNIKAI INTÉZET
GÉPTANI TANSZÉK

Tanszékvezető: Dr. Horváth Béla egyetemi tanár
H-9400. Sopron, Ady Endre út 5. (H-9401. Sopron, Pf. 132.)
Telefon: 99/518-153. Telefax: 99/311-103. E-mail: erdgep@emk.nyme.hu

ERDÉSZETI- ÉS ELSŐDLEGES FAIPARI GÉPEK DOKUMENTÁCIÓS TÁRA

Gépesítési információ

Sopron, 2002.

A gépesítési információ készült:

a Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Minisztérium (Budapest) és a Mecseki Erdészeti Rt. (Pécs) támogatásával.

A kutatást végezte:

a Nyugat-magyarországi Egyetem Erdőmérnöki Kara Erdészeti-műszaki és Környezettechnikai Intézetének Géptani Tanszéke.

A kutatásban közreműködők:

Czupy Imre egyetemi adjunktus,
Csalló Rudolf szakoktató,
Dr. Horváth Béla egyetemi tanár, intézetigazgató,
Juhász Gábor tanszéki mérnök,
Major Tamás egyetemi adjunktus.

A gépesítési információt írta:

Dr. Horváth Béla egyetemi tanár, intézetigazgató,
Juhász Gábor tanszéki mérnök.

A sorozatot szerkeszti:

Dr. Horváth Béla egyetemi tanár, intézetigazgató.

TARTALOMJEGYZÉK

1. Bevezetés	7
2. Erdészeti- és elsődleges faipari gépek üzemeltetési dokumentációi	8
2.1 Erőgépek	8
2.2 Fatermesztési gépek	8
2.21 Talaj-előkészítés gépei	8
2.22 Növényvédelem gépei	9
2.23 Szaporítóanyag-termesztés speciális gépei	10
2.23.1 Alapanyag-előállítás gépei	10
2.23.2 Szabadszíri csemetetermesztés gépei	10
2.23.3 Intenzív csemetetermesztés gépei	10
2.24 Erdősítés speciális gépei.....	10
2.24.1 Terület-előkészítés gépei.....	10
2.24.2 Szaporítóanyagot talajba juttató gépek	11
2.3 Fahasználati gépek.....	11
2.31 Fakitermelés gépei.....	11
2.32 Faanyag mozgatás gépei.....	12
2.33 Felkészítés gépei.....	13
2.4 Elsődleges faipari gépek	13
3. Erdészeti- és elsődleges faipari gépek munkabiztonsági gépvizsgálati jegyzőkönyvei	15
3.1 Erőgépek és tartozékaik.....	15
3.2 Fatermesztési gépek.....	15
3.21 Talaj-előkészítés gépei	15
3.22 Növényvédelem gépei	16
3.23 Szaporítóanyag-termesztés speciális gépei	16
3.23.1 Alapanyag-előállítás gépei	16
3.23.2 Szabadszíri csemetetermesztés gépei	16
3.23.3 Intenzív csemetetermesztés gépei	17
3.24 Erdősítés speciális gépei.....	17
3.24.1 Terület-előkészítés gépei.....	17
3.24.2 Szaporítóanyagot talajba juttató gépek	19
3.3 Fahasználati gépek.....	19
3.31 Fakitermelés gépei.....	19
3.32 Faanyag mozgatás gépei.....	21
3.33 Felkészítés gépei.....	23
3.4 Elsődleges faipari gépek.....	26
4. Gépesítési információk (piros füzetek)	31

5. Gépesítési információk (piros füzetek) új kiadása.....	35
6. Irodalom.....	36
7. Eddig megjelent gépesítési információk	37

1. BEVEZETÉS

Célunk, hogy a Nyugat-magyarországi Egyetem Erdőmérnöki Kara Erdészeti-műszaki és Környezettechnikai Intézetének Géptani Tanszékén belül működő **Dr. Káldy József Erdőgépfelkészítő Központban** (a továbbiakban: EGK) az erdészeti- és az elsődleges faipari gépek minél szélesebb dokumentációs tára álljon rendelkezésre. A dokumentációs tárba az erdészeti gépek:

- üzemeltetési dokumentációit;
- munkabiztonsági gépvizsgálati jegyzőkönyveit;
- gépesítési információit és
- prospektusait

szeretnénk minél teljesebben összegyűjteni azért, hogy az EGK naprakész információkat tudjon szolgáltatni úgy az állami erdőket kezelő részvénytársaságok, mint a magánerdőkben működő egyéni- és társult erdőgazdálkodók számára.

A dokumentációs tár a Nyugat-magyarországi Egyetem Erdőmérnöki Kar Erdészeti-műszaki és Környezettechnikai Intézetének Géptani Tanszékén fellelhető anyagokra épül, melynek – az erdőgazdasági részvénytársaságokra és a gépgyártókra alapozott – szisztematikus bővítését már elkezdtük. Jelenleg rendelkezésre állnak a 2. fejezet szerinti üzemeltetési dokumentációk, a 3. fejezet szerinti munkabiztonsági gépvizsgálati jegyzőkönyvek, a 4. és az 5. fejezet szerinti gépesítési információk, valamint számos erdészeti- és elsődleges faipari gép prospektusa.

A gépesítési információk (piros füzetek) kiadása 1977-ben kezdődött Dr. hc. Dr. Szepesi László címzetes egyetemi tanár szerkesztőségével, majd a kiadás – gazdasági nehézségek miatt – 1990-ben megszűnt. A jelzett időszakban összesen 106 füzetet adtak ki, melynek több, mint a felét az első négy évben. Az időszak utolsó éveiben évente már csak egy-egy füzet jelent meg. Ezt követően 1996-ban indult újra a kiadás, Dr. habil. Horváth Béla egyetemi tanár szerkesztésével, és napjainkban is tart. A hosszabb idejű (6 éves) szünet miatt, valamint azért, mert az első időszak füzeteit nem számozták, az újraindult kiadás füzeteinek sorszámozása egyessel kezdődött. A piros füzetek kiadása a terveink szerint folyamatos lesz, évente 2 ÷ 4 füzet megjelentetésével.

Az erdészeti- és az elsődleges faipari gépek prospektusairól számítógépes nyilvántartás készült, melyre alapozva azok a gyártó vagy a géptípus alapján kereshetők. A prospektustárat – a gyártókkal és a kereskedőkkel kialakított kapcsolataink révén – igyekszünk naprakészen tartani.

A dokumentációs tár anyagairól – megrendelés alapján – másolatokat tudunk a gazdálkodók rendelkezésére bocsátani, hogy azok naprakésszé tehesék gépüzemük dokumentációs hátterét, kielégítve ezzel a munkabiztonság és a kockázatelemzés vonatkozó elvárásait.

2. ERDÉSZETI- ÉS ELSŐDLEGES FAIPARI GÉPEK ÜZEMELTETÉSI DOKUMENTÁCIÓI

№	A gép	
	típusa	megnevezése
2.1 ERŐGÉPEK		
1.	T-25A	univerzális traktor
2.	T-30A 80	univerzális traktor
3.	MTZ-552	univerzális traktor
4.	MTZ-80	univerzális traktor
5.	MTZ-82	univerzális traktor
6.	ZETOR 6211/6245	univerzális traktorok
7.	ZETOR 16045	univerzális traktor
8.	ZETOR 16245	univerzális traktor
9.	ZETOR 12011/12045	univerzális traktorok
10.	BELORUS 550/552	univerzális traktorok
11.	JUMZ 6 KM	univerzális traktor
12.	KUBOTA B1700/B2100/B2400	univerzális traktorok
13.	TIGRONE COUNTRY	univerzális traktor
14.	T-170	lánctalpas traktor
15.	T-174/2	lánctalpas traktor
16.	T-16 M	eszközhordozó traktor
17.	T-16 MG-U1	eszközhordozó traktor
18.	RATH QUICKTRAK	eszközhordozó traktor
19.	RÁBA 15	csuklós traktor
20.	T4K-14B	csuklós traktor
21.	TIGRONE	csuklós traktorcsalád
22.	STEMAG 74H	hidas traktor
2.2 FATERMESZTÉSI GÉPEK		
2.21 Talaj-előkészítés gépei		
23.	PPU-50 A	rigoleke
24.	LCF-3-M-35	eke
25.	RÁBA 10-720	eke
26.	BEA	ekecsalád
27.	BFE	ekecsalád
28.	ASP-2	pásztakészítő eke
29.	ETM-3	erdészeti mélylazító
30.	BEL-1	mélylazító

№	A gép	
	típusa	megnevezése
31.	BPG-60	pásztakészítő gép
32.	BTM	talajmarócsalád
33.	BRM	talajmarócsalád
34.	FN-1,6	talajmaró
35.	FN-2,0	talajmaró
36.	COSMECO CM-75B	árokmaró
37.	COSMECO CB-80	árokmaró
38.	TPF-2	tárcsa
39.	NT-6	nehéz tárcsa
40.	XT-3	tárcsa
41.	XT-4	tárcsa
42.	MEDIO	tárcsa
43.	UST-2B	tárcsa
44.	ET-8	lengőtárcsa
45.	RÁBA 10-490	tárcsás borona
46.	FFT	tárcsás borona
47.	RH-3	rögtörő henger
48.	KOMBI-3,3	kombinátor
2.22 Növényvédelem gépei		
49.	MARUYAMA MD-140/150	háti motoros permetezők
50.	STILH SR-320, -400	háti motoros permetezők
51.	MINITOX-3 2H (4254)	permetezőgép
52.	AGRITOX	permetezőgép
53.	NOVOR-1005	permetezőgép
54.	KERTITOX GÓLIÁT	permetezőgép
55.	KERTITOX	permetező (nagynyomású gépcsalád)
56.	KERTITOX	permetező (nagynyomású szóróív)
57.	KERTITOX	permetező (nagynyomású szórócső)
58.	PNEUTOX-F	permetezőgép
59.	LASER	permetezőgép-család
60.	PEMIX-1001	permetlékeverő
61.	MOBIMIX	permetlékeverő
62.	MIXER	permetlékeverő
63.	DETK-5	tartálykocsi
64.	SZVF-60	vegyszerkenő
65.	PF	porozófej
66.	PB	porozógép
67.	RAG II	ködképző

№	A gép	
	típusa	megnevezése
2.23 Szaporítóanyag-termesztés speciális gépei		
2.23.1 Alapanyag-előállítás gépei		
68.	RKA-25	magpergető
69.	TR1-TR2	kosaras állványzat
70.	HTT-1	húsostermés-tisztító
2.23.2 Szabadföldi csemetetermesztés gépei		
71.	BFM	műtrágyaszóró
72.	TORNADO	műtrágyaszóró
73.	NIBEX	aprómagvető gép
74.	EGEDAL-COMBI	vetőgép
75.	MULTI-VETS	vetőgép
76.	SVA-12, -16	vetőgép
77.	D-4	dugványozógép
78.	FGI-2,2 E	forgó gyomirtó
79.	RATH AK	ágyáskiemelő
80.	AVYPO	kiemelő-alávágógép
81.	PAM G-7	kiemelőgép
82.	FOBRO 1000	kiemelőgép
83.	RATH KG	kötegelőgép
84.	RATH FV	vermelőgép
2.23.3 Intenzív csemetetermesztés gépei		
85.	JAVO STANDARD	töltőgép
86.	JAVO MINI	töltőgép
2.24 Erdősítés speciális gépei		
2.24.1 Terület-előkészítés gépei		
87.	HUSQVARNA 165R	tisztítófűrész
88.	STIHL FS-86	tisztítófűrész
89.	STIHL FS-500	tisztítófűrész
90.	STIHL FS-550	tisztítófűrész
91.	RZ-1,5	függőleges tengelyű szárzúzó
92.	RZE-1,5	függőleges tengelyű szárzúzó
93.	VZ-3	szárzúzó
94.	ERZ-1	erdészeti zúzó
95.	MIDIFORST	szárzúzó
96.	ORSI CR450	szárzúzó

№	A gép	
	típusa	megnevezése
97.	ORSI	rotációs szárzúzócsalád
98.	ORSI S-SI, -ST, -ROAD	szárzúzócsalád
99.	FAE FMM	szárzúzó
100.	BRK-3H	rotációs fűkasza
101.	TK-1H	hidraulikus húzóvillás tuskókiemelő
102.	CASE POCLAIN 1188 CK	markolva kiemelő tuskózógép
103.	CASE POCLAIN 1288NLC	markolva kiemelő tuskózógép
104.	K-2A	tuskókiemelő
105.	ELLETARI MAMUT-HP2000	tuskóforgácsoló
106.	LEVCO TM-1000	tuskómaró
107.	RAUMFIX	vágástakarító
108.	LKV-1	lengőkaros vágástakarító
109.	TAR-II	tereprendező
110.	HLFT-130	fésűs tolólap
111.	BTL	tolólapcsalád
112.	BGYV-2	gyökérszaggató
113.	NYÍRERDŐ-féle	gyökérszaggató

2.24.2 Szaporítóanyagot talajba juttató gépek

114.	BODOR-féle	makkvetőgép
115.	RPK-U	talajelőkészítő-ültetőgép
116.	QUICKWOOD	ültetőgép
117.	ÜLT-1	ültetőgép
118.	ÜLT-2	ültetőgép
119.	RZS-2	ültetőgép
120.	E-GA-1	granulátumszóró
121.	STIHL 400	gödörfúró
122.	E-GF-1 (GF-600)	gödörfúró
123.	BGF-450	gödörfúró

2.3 FAHASZNÁLATI GÉPEK

2.31 Fakitermelés gépei

124.	HUSQVARNA 281XP/288XP	motorfűrészek
125.	HUSQVARNA 362XP/365XP/ 372XP	motorfűrészek
126.	STILH 08 S	motorfűrész
127.	STILH 020 T	motorfűrész
128.	STILH 026	motorfűrész
129.	STILH 028	motorfűrész

№	A gép	
	típusa	megnevezése
130.	STILH 036	motorfűrész
131.	STILH 038	motorfűrész
132.	STILH 044	motorfűrész
133.	STILH 046	motorfűrész
134.	STILH 064, -066	motorfűrészek
2.32 Faanyag mozgatás gépei		
135.	ZOLLERN PW 17 MULI	csörlő
136.	LPKT-40	csuklós közelítő traktor
137.	LKT-80	csuklós közelítő traktor
138.	LKT-81T	csuklós közelítő traktor
139.	TIMBERJACK 240C	csuklós közelítő traktor
140.	TAF-657	csuklós közelítő traktor
141.	RV-700	hidraulikus markoló
142.	SKOGSMYRAN 900A	szorítózsámolyos kistraktor
143.	DRP-40	kihordó
144.	JOLLY 140	kihordó
145.	RP-6A	kihordó
146.	SR-6	kihordó
147.	SR-8	kihordó
148.	SR-8N	kihordó
149.	VALMET 840.1	kihordó
150.	PATU 85	vontató
151.	LARIX-550	kötélpálya
152.	LARIX KOMBI	kötélpálya
153.	TIMBERMASTER	kötélpálya
154.	TIMBI 300/10	kötélpálya
155.	TK-400	kötélpálya
156.	TK-500	kötélpálya
157.	GAZELLA D	tehergépkocsi
158.	KAMAZ 53212	tehergépkocsi
159.	RÁBA U320	tehergépkocsi
160.	RÁBA FA 27.235	tehergépkocsi
161.	MBP 6,5	pótkocsi
162.	PV 16 12CT	pótkocsi
163.	RÁBA 572.51-003	pótkocsi
164.	AGROBIL 04	pótkocsi
165.	RS-6	rönkszállító pótkocsi
166.	MOD.45-70 - 70/90	aktív hajtású erdészeti pótkocsi

№	A gép	
	típusa	megnevezése
167.	KAMAZ-53212 + LOGLIFT	darus tehergépkocsi
168.	RÁBA FA-27.235 + LOGLIFT	darus tehergépkocsi
169.	KCR-70	hidraulikus daru
170.	KCR-2000	hidraulikus daru
171.	KCR-4000	hidraulikus daru
172.	KCR-4010	hidraulikus daru
173.	T2100-7100A, -7100B	hidraulikus daruk
174.	ESSEL-80	hidraulikus daru
175.	LOGLIFT F71F	hidraulikus darucsalád
176.	PEL-JOBB	rakodógép
177.	DV-1733	targonca
178.	EP 103, 106	targoncák
179.	mitsubishi LD 20/30	targoncák
180.	LINDE 180	targonca
2.33 Felkészítés gépei		
181.	KG-02	kérgezőgép
182.	KR-1	kérgezőgép
183.	KR-2/T, -2/V	kérgezőgépek
184.	VK-16	kérgezőgép
185.	HORIZONT	kérgezőgép
186.	CAMBIO 70-35 AC/M	kérgezőgép
187.	KH-70	hasítógép
188.	SK-800	hasítógép
189.	SK 900/18/2300	hasítógép
190.	KRETZER KSP-300	fűrészelő-hasítógép
191.	SIM	aprítógép
192.	KLÖCKNER	aprítógép
193.	CIP-1200	aprítógép
194.	CH-160	aprítógép
2.4 ELSŐDLEGES FAIPARI GÉPEK		
195.	TCO	körfűrészgép
196.	HCS-18-RH	körfűrészgép
197.	COSTA GEPHARDO-2	körfűrészgép
198.	PKSN-32A	körfűrészgép
199.	KRETZER W270E, W270Z	körfűrészgépek
200.	TGS/84-V	körfűrészgép
201.	LAIMET-100	körfűrészgép

<i>N^o</i>	<i>A gép</i>	
	<i>típusa</i>	<i>megnevezése</i>
202.	KRETZER ROTOMAT	dobfűrészgép
203.	VRSZ-1	szalagfűrészgép
204.	BONGIOVANNI-300	szalagfűrészgép

3. ERDÉSZETI- ÉS ELSŐDLEGES FAIPARI GÉPEK MUNKABIZTONSÁGI GÉPVIZSGÁLATI JEGYZŐ-KÖNYVEI

<i>N_o</i>	<i>Vizsgálat éve</i>	<i>Vizsgált gép típusa és megnevezése</i>	<i>Vizsgáló intézmény</i>	<i>Vizsgálat eredménye</i>
3.1 ERŐGÉPEK ÉS TARTOZÉKAIK				
1.	1979.	TDT-55/A típusú lánctalpas traktor	ERTI	MF
2.	1980.	QUICKTRAK típusú eszkozhordozó traktor	ERTI	MF
3.	1988.	HFB-1 típusú hárompont felfüggesztő berendezés	EFE	ÁMF
4.	1989.	QUICKTRAK típusú eszkozhordozó	EFE	ÁMF
5.	1990.	IH-125/225 típusú erdészeti kistraktor	EFE	MF
6.	1999.	KUBOTA B-2400 HD típusú kistraktor	SE	MF
7.	1999.	STEMAG-74H típusú erdészeti eszkozhordozó	SE	MF
3.2 FATERMESZTÉSI GÉPEK				
3.21 Talaj-előkészítés gépei				
8.	1978.	NARDI 70 DMR típusú rigoleke	ERTI	MF
9.	1978.	NARDI 6 HDR típusú tárcsa	ERTI	MF
10.	1980.	LENO típusú erdei talajlazító	ERTI	MF
11.	1999.	BEA típusú függesztett ekecsalád	SE	MF
12.	1999.	BFE típusú függesztett ekecsalád	SE	MF
13.	1999.	BRM típusú függesztett talajmarócsalád	SE	MF
14.	2001.	BETM-130 típusú talajmaró	NYME	MF
15.	2001.	BEL-1 típusú erdészeti mélylazító	NYME	MF

<i>Nó</i>	<i>Vizsgálat éve</i>	<i>Vizsgált gép típusa és megnevezése</i>	<i>Vizsgáló intézmény</i>	<i>Vizsgálat eredménye</i>
3.22 Növényvédelem gépei				
16.	1978.	STIHL SG-17 típusú motoros permetező	ERTI	MF
3.23 Szaporítóanyag-termesztés speciális gépei				
3.23.1 Alapanyag-előállítás gépei				
17.	1979.	MOSZ-1 típusú famagtisztító és osztályozógép	ERTI	MF
18.	1998.	HTT-1 típusú húsos termés tisztító gép	SE	MF
19.	2000.	TR-2 típusú kosaras állványzat	NYME	MF
3.23.2 Szabadföldi csemetetermesztés gépei				
20.	1975.	TS-20 típusú fakiemelőgép	ERTI	MF
21.	1975.	TS-30 típusú fakiemelőgép	ERTI	MF
22.	1976.	ROBOT-KOMBINEE típusú csemetekiemelő	ERTI	MF
23.	1977.	DRÖPPELMANN RD-180 típusú csemetekiemelő	ERTI	MF
24.	1977.	RS-312 típusú gyümölcsfaiskolai kötözőgép	ERTI	MF
25.	1980.	QUICKTRAK traktorra szerelhető csemetekerti munkaeszközök	ERTI	MF
26.	1980.	QUICK-RATH típusú függesztett nagymagvetőgép	ERTI	MF
27.	1980.	QUICKPLANTER M típusú függesztett iskolázógép	ERTI	MF
28.	1980.	QUICK-RATH típusú függesztett dugványozógép	ERTI	MF
29.	1980.	FD-01 típusú fűzdugványozó	ERTI	MF
30.	1980.	QUICKLIFT típusú kiemelőgép	ERTI	MF
31.	1980.	QUICKPROTECTOR M típusú függesztett verelőgép	ERTI	MF
32.	1989.	RATH-HV típusú szóróvetőgép	EFE	ÁMF
33.	1989.	RATH-MI típusú magajáró iskolázógép	EFE	ÁMF

<i>Nő</i>	<i>Vizsgálat éve</i>	<i>Vizsgált gép típusa és megnevezése</i>	<i>Vizsgáló intézmény</i>	<i>Vizsgálat eredménye</i>
34.	1989.	RATH-HA típusú ápológép	EFE	ÁMF
35.	1989.	RATH-AK típusú csemetekiemeológép	EFE	ÁMF
36.	1989.	RATH-FV típusú függesztett veremológép	EFE	ÁMF
37.	1989.	RATH-KG típusú kötegelógép	EFE	ÁMF
38.	1993.	T-200 típusú függesztett röpitótárcsás műtrágyaszóró	EFE	ÁMF
39.	1993.	T-250 típusú függesztett röpitótárcsás műtrágyaszóró	EFE	ÁMF
40.	1993.	T-300 típusú függesztett röpitótárcsás műtrágyaszóró	EFE	ÁMF
41.	1993.	T-400 típusú függesztett röpitótárcsás műtrágyaszóró	EFE	ÁMF
42.	1993.	T-500 típusú függesztett röpitótárcsás műtrágyaszóró	EFE	ÁMF
43.	1999.	BFM típusú függesztett műtrágyaszórócsalád	SE	MF
44.	2000.	EGEDAL COMBI típusú vetógép	NYME	MF
45.	2001.	BÁK-115 típusú ágyáskiemelő	NYME	MF
46.	2001.	BKCSK-1 típusú csemetekiemeelő	NYME	MF
3.23.3 Intenzív csemetetermesztés gépei				
47.	1998.	JAVO MINI típusú konténerezőgép	SE	MF
48.	1998.	JAVO STANDARD típusú konténerezőgép	SE	MF
3.24 Erdősítés speciális gépei				
3.24.1 Terület-előkészítés gépei				
49.	1978.	HUSQVARNA 140 R típusú tisztítófűrész	ERTI	MF
50.	1978.	HUSQVARNA 165 R típusú tisztítófűrész	ERTI	MF
51.	1978.	STIHL FS 150 típusú tisztítófűrész	ERTI	MF
52.	1978.	STIHL FS 200 AV típusú tisztítófűrész	ERTI	MF
53.	1978.	STIHL FS 410 AVE típusú tisztítófűrész	ERTI	MF

<i>Nó</i>	<i>Vizsgálat éve</i>	<i>Vizsgált gép típusa és megnevezése</i>	<i>Vizsgáló intézmény</i>	<i>Vizsgálat eredménye</i>
54.	1978.	STIHL 08 típusú sövény-nyíró	ERTI	MF
55.	1978.	ELLETARI típusú tuskófűrő gép	ERTI	MF
56.	1980.	STIHL HS-202 AV típusú sövénynyíró	ERTI	MF
57.	1980.	LEVCO TM-1000 típusú tuskómaró	ERTI	MF
58.	1980.	MTZ típusú erőgépre szerelhető állítható tolólap	ERTI	MF
59.	1997.	CASE POCLAIN 1188 CK típusú tuskóeltávolító gép	SE	MF
60.	1998.	MIDIFORST típusú vízszintes tengelyű szárzúzó	SE	MF
61.	1998.	ELLETARI MAMUT HP70-Landini 1900 DT típusú tuskóforgácsoló	SE	MF
62.	1999.	BRK-3H típusú függesztett rotációs fűkasza	SE	MF
63.	1999.	CASE POCLAIN 1288 NLC típusú tuskóeltávolító gép	SE	MF
64.	1999.	BTL típusú tolólapcsalád	SE	MF
65.	2000.	CM 75B típusú árokmaró gép	NYME	MF
66.	2000.	MIDIFORST típusú szárzúzó gépcsalád	NYME	MF
67.	2000.	CIP-1200 L CAR típusú nyesedékaprító	NYME	MF
68.	2000.	TAGS-01 típusú tuskóaprító gépsor	NYME	MF
69.	2000.	MAJOR 2000 CAR H13 típusú avarszívó gép	NYME	MF
70.	2001.	FMM/ST-150 típusú erdészeti szárzúzó	NYME	MF
71.	2001.	POWER-800T típusú rotációs szárzúzó	NYME	MF
72.	2001.	T-48SI (ROAD-165) típusú szárzúzó	NYME	MF
73.	2001.	BGYV-2 típusú gyökérszaggató	NYME	MF
74.	2001.	ROTOR S típusú tuskóforgácsoló gép	NYME	MF
75.	2001.	BTE-2300 vonólap	NYME	MF
76.	2002.	BVZ-125 típusú szárzúzó gép	NYME	MF
77.	2002.	FM-500-2300 típusú vízszintes tengelyű szárzúzó	NYME	MF

<i>Nó</i>	<i>Vizsgálat éve</i>	<i>Vizsgált gép típusa és megnevezése</i>	<i>Vizsgáló intézmény</i>	<i>Vizsgálat eredménye</i>
3.24.2 Szaporítóanyagot talajba juttató gépek				
78.	1977.	STIHL 4308 típusú kétszemélyes benzinmotoros gödörfúró	ERTI	MF
79.	1978.	STIHL 4309 típusú egyszemélyes gödörfúró	ERTI	MF
80.	1978.	GF-600 típusú gödörfúró	ERTI	MF
81.	1999.	BGF típusú függesztett gödörfúrócsalád	SE	MF
82.	2001.	BCSK-1-KR típusú csemete- és suhángültetőgép	NYME	MF
83.	2001.	BCSSÜ-1 típusú csemete- és suhángültetőgép	NYME	MF
3.3 FAHASZNÁLATI GÉPEK				
3.31 Fakitermelés gépei				
84.	1975.	SKIL 1610 típusú benzinmotoros láncfűrész	ERTI	MF
85.	1975.	STIHL HOS típusú élezőkészülék	ERTI	MF
86.	1976.	STIHL 042 típusú benzinmotoros láncfűrész	ERTI	MF
87.	1976.	HUSQVARNA 380 CD típusú benzinmotoros láncfűrész	ERTI	MF
88.	1977.	SHEARO MAJOR MK II típusú gallyazó	ERTI	MF
89.	1978.	ECHO 701 SVL típusú motorfűrész	ERTI	MF
90.	1978.	HUSQVARNA 162 SE típusú motorfűrész	ERTI	MF
91.	1978.	HUSQVARNA 285 CD típusú motorfűrész	ERTI	MF
92.	1978.	HUSQVARNA 340 SE típusú motorfűrész	ERTI	MF
93.	1978.	HUSQVARNA 480 CD típusú motorfűrész	ERTI	MF
94.	1978.	JOBU LP6BV típusú motorfűrész	ERTI	MF
95.	1978.	McCULLOCH PRO MAC 650 típusú motorfűrész	ERTI	MF
96.	1978.	McCULLOCH POWER MAC 310 típusú motorfűrész	ERTI	MF
97.	1978.	McCULLOCH POWER MAC 330 típusú motorfűrész	ERTI	MF

<i>Nó</i>	<i>Vizsgálat éve</i>	<i>Vizsgált gép típusa és megnevezése</i>	<i>Vizsgáló intézmény</i>	<i>Vizsgálat eredménye</i>
98.	1978.	STIHL 015 L típusú motorfűrész	ERTI	MF
99.	1978.	STIHL 015 AV típusú motorfűrész	ERTI	MF
100.	1978.	STIHL 028 AV típusú motorfűrész	ERTI	MF
101.	1978.	STIHL USG típusú láncfűrész-élező készülék	ERTI	MF
102.	1978.	TIMBERJACK TJ-30 típusú harvester	ERTI	MF
103.	1979.	HOMLITE 360 SL típusú motorfűrész	ERTI	MF
104.	1979.	HOMLITE 550 SL típusú motorfűrész	ERTI	MF
105.	1979.	HOMLITE VI SUPER 2 SL típusú motorfűrész	ERTI	MF
106.	1979.	HOMLITE XL-2 típusú motorfűrész	ERTI	MF
107.	1979.	HUSQVARNA 162 SG típusú motorfűrész	ERTI	MF
108.	1979.	JONSEREDS 70 E típusú motorfűrész	ERTI	MF
109.	1979.	JONSEREDS 451 N típusú motorfűrész	ERTI	MF
110.	1979.	JONSEREDS 910 E típusú motorfűrész	ERTI	MF
111.	1979.	STIHL 08 S típusú motorfűrész	ERTI	MF
112.	1979.	STIHL 010 AV típusú motorfűrész	ERTI	MF
113.	1979.	STIHL 028 AVQE típusú motorfűrész	ERTI	MF
114.	1979.	STIHL 045 SUPER típusú motorfűrész	ERTI	MF
115.	1979.	STIHL 090 AV típusú motorfűrész	ERTI	MF
116.	1979.	URAL 2 MP-5 típusú motorfűrész	ERTI	MF
117.	1979.	MAKERI típusú döntő-rakásoló	ERTI	MF
118.	1979.	MORBARK-15 típusú döntőfejjel felszerelt TIMBERJACK-1700 döntő-rakásoló	ERTI	MF
119.	1979.	MORBARK-20 típusú döntőfejjel felszerelt TIMBERJACK-2000 döntő-rakásoló	ERTI	MF
120.	1979.	ÖSA 260 FS típusú döntő-vonszoló	ERTI	MF

<i>Nó</i>	<i>Vizsgálat éve</i>	<i>Vizsgált gép típusa és megnevezése</i>	<i>Vizsgáló intézmény</i>	<i>Vizsgálat eredménye</i>
121.	1979.	ÖSA 705/260 típusú gallyazó-daraboló-osztályozó	ERTI	MF
122.	1980.	HUSQVARNA 444 SE típusú motorfűrész	ERTI	MF
123.	1980.	HUSQVARNA 444 SG típusú motorfűrész	ERTI	MF
124.	1980.	HUSQVARNA 2100 CD típusú motorfűrész	ERTI	MF
125.	1980.	PIONEER P28 típusú motorfűrész	ERTI	MF
126.	1980.	PIONEER P41 típusú motorfűrész	ERTI	MF
127.	1980.	PIONEER P51 típusú motorfűrész	ERTI	MF
128.	1980.	STIHL 038 AV típusú motorfűrész	ERTI	MF
129.	1980.	TIMBERJACK TJ-30 típusú döntő-gallyazó-rakásoló	ERTI	MF
130.	1980.	ALLEN JARCK típusú gallyazó-darabolófej + TIMBERJACK-1900 C döntő-rakásoló	ERTI	MF
131.	1980.	KOCKUMS GP 822 típusú gallyazó-daraboló	ERTI	MF
132.	1980.	HYDRO-SLASHER típusú csoportos daraboló	ERTI	MF
133.	1989.	ECHO CS-4000 típusú motorfűrész (ideiglenes)	ERTI	MF
3.32 Faanyag mozgatás gépei				
134.	1977.	ZETOR 12045 típusú traktorra szerelt TNP-2.5-100 típusú csörlő	ERTI	MF
135.	1977.	MTZ-50-re szerelhető hidraulikus rönkvonszoló (markoló)	ERTI	MF
136.	1977.	RSZ-10 típusú pótkocsi	ERTI	MF
137.	1977.	ZIHAB-II típusú rakodógép	ERTI	MF
138.	1978.	LMV VOLVO típusú oldalvillás targonca	ERTI	MF
139.	1979.	TNP-2,5 típusú csörlő (MTZ-80-as traktorra szerelt)	ERTI	MF
140.	1979.	MTZ-80/82 típusú erőgép + HRK-3000 típusú hidraulikus markoló	ERTI	MF
141.	1979.	MAKERI típusú szorítózsámolyos vonszoló	ERTI	MF
142.	1979.	TB-1 típusú szorítózsámolyos vonszoló	ERTI	MF

<i>Nő</i>	<i>Vizsgálat éve</i>	<i>Vizsgált gép típusa és megnevezése</i>	<i>Vizsgáló intézmény</i>	<i>Vizsgálat eredménye</i>
143.	1979.	SKOGSMYRAN típusú vonszoló	ERTI	MF
144.	1979.	TIMBERJACK-225 D típusú közelítő	ERTI	MF
145.	1979.	TIMBERJACK 230/380 típusú közelítő	ERTI	MF
146.	1979.	TIMBERJACK 380 típusú csuklós közelítő (vonszoló)	ERTI	MF
147.	1979.	TIMBERJACK 230 D 8TL típusú kihordó vontató	ERTI	MF
148.	1979.	VALMET 872 típusú közelítő (kihordó)	ERTI	MF
149.	1979.	JUMBO GIGANT 40 H típusú önjáró erdészeti rakodógép	ERTI	MF
150.	1979.	JUMBO 50/2 S típusú targonca	ERTI	MF
151.	1980.	RP-12 típusú kihordó szerelvény	ERTI	MF
152.	1980.	T-150K típusú erőgépre szerelt RSZT-10 D típusú kihordó vontató	ERTI	MF
153.	1980.	STEYR KSK-16/20 típusú árbocdarú	ERTI	MF
154.	1981.	LKT-120A típusú kerekes csörlős közelítő traktor	ERTI	MF
155.	1981.	STEYR KSK 16/20 típusú árbocdarú	ERTI	MF
156.	1989.	GANTNER 60 D/800 típusú kötélpálya	EFE	NFM
157.	1990.	TIMBERJACK 1900/19-2092 típusú erdészeti rakodógép	EFE	ÁMF
158.	1990.	TIMBERJACK 1900/19-2162 típusú erdészeti rakodógép	EFE	ÁMF
159.	1991.	ORSTEN-KOPPEL A30 típusú targonca	EFE	ÁMF
160.	1992.	SUPER URUS II. UNI típusú kötélpálya	EFE	MF
161.	1992.	LINDE H40 T homlokvillás emelőtargonca	EFE	NFM
162.	1992.	LINDE H35 T homlokvillás targonca	EFE	NFM
163.	1993.	PATU JUONTOKOURA típusú hidraulikus markoló	EFE	MF
164.	1993.	SZTK-1 típusú szállító-tároló kaloda	EFE	MF
165.	1993.	EKD-100/6 típusú kötélpálya	EFE	MF
166.	1993.	KD-300 típusú kötélpálya	EFE	MF
167.	1993.	SUPER URUS II. UNI típusú kötélpálya (átalakított)	EFE	ÁMF

<i>Nó</i>	<i>Vizsgálat éve</i>	<i>Vizsgált gép típusa és megnevezése</i>	<i>Vizsgáló intézmény</i>	<i>Vizsgálat eredménye</i>
168.	1993.	PATU-575 típusú hidraulikus daru	EFE	MF
169.	1997.	LKT-81T típusú erdészeti csuklós traktor	SE	MF
170.	1997.	TAF-657 típusú erdészeti csuklós traktor	SE	MF
171.	1998.	LPKT 40 típusú erdészeti csuklós traktor	SE	MF
172.	1998.	TIMBERJACK 240C típusú erdészeti csuklós traktor	SE	MF
173.	1999.	VALMET 860 típusú kihordó	SE	MF
174.	1999.	S-70 SOLMEC típusú erdészeti rakodógép	SE	MF
175.	2000.	ZOLLERN PW17-MULI típusú erdészeti vonócsörlő	NYME	MF
176.	2000.	JOLLY 140 típusú kihordó szerelvény	NYME	MF
177.	2000.	SR-6 típusú kihordó	NYME	MF
178.	2000.	LARIX-550 típusú erdészeti kötélpálya	NYME	MF
179.	2000.	LARIX COMBI típusú erdészeti kötélpálya	NYME	MF
180.	2000.	CRANAB 700XL típusú daru	NYME	MF
181.	2000.	T-6100 B típusú hidraulikus daru	NYME	MF
182.	2001.	TIMBI 300/10 típusú kötélpálya	NYME	MF
183.	2002.	SW-6000 típusú erdészeti csörlő	NYME	MF
184.	2002.	TIMBERJACK 360D típusú csuklós traktor	NYME	MF
185.	2002.	TK-500 típusú teherszállító kötélpálya	NYME	MF
186.	2002.	VALMET 840 típusú kihordó	NYME	MF
187.	2002.	JUMBO GIGANT 40D típusú homlokvillás rakodógép	NYME	MF
188.	2002.	K-406-A1 típusú erdészeti rakodógép	NYME	MF
189.	2002.	ZETOR-12145+LOGLIFT-F71F72A típusú erdészeti rakodógép	NYME	MF
3.33 Felkészítés gépei				
190.	1977.	BEZNER RF 40-140 típusú finomkéregzőgép	ERTI	MF

<i>Nő</i>	<i>Vizsgálat éve</i>	<i>Vizsgált gép típusa és megnevezése</i>	<i>Vizsgáló intézmény</i>	<i>Vizsgálat eredménye</i>
191.	1977.	VK-16 típusú mobil kérgezőgép	ERTI	MF
192.	1977.	VK-26M típusú stabil kérgezőgép	ERTI	MF
193.	1977.	MRGP-18 típusú aprítógép	ERTI	MF
194.	1978.	MORBARK 18-38 típusú aprítógép	ERTI	MF
195.	1979.	CAMBIO 54 AA típusú kérgezőgépsor	ERTI	MF
196.	1979.	MORBARK W-8 típusú kérgezőgép	ERTI	MF
197.	1979.	VK-16 HAWK típusú kérgezőgép	ERTI	MF
198.	1979.	MORBARK-12 típusú aprítógép	ERTI	MF
199.	1979.	MORBARK-22 RXL típusú aprítógép	ERTI	MF
200.	1980.	BEZNER FML-10 típusú kérgezőgép	ERTI	MF
201.	1980.	VK-16 POP típusú kérgezőgép	ERTI	MF
202.	1980.	VK-20 K típusú kérgezőgép	ERTI	MF
203.	1980.	VK-26 M típusú kérgezőgépsor	ERTI	MF
204.	1980.	KC-7 típusú hasítógép	ERTI	MF
205.	1980.	ABC típusú aprítószerelvény	ERTI	MF
206.	1980.	KLÖCKNER 250x650 L 6WT típusú aprítógép	ERTI	MF
207.	1980.	TR 12-70 típusú aprítógép és kiszolgáló berendezései	ERTI	MF
208.	1981.	MORBARK 414 típusú kérgezőgép	ERTI	MF
209.	1988.	EA-03 M típusú aprítógép	EFE	ÁMF
210.	1988.	EA-02/SR típusú aprítógép	EFE	MF
211.	1988.	KLÖCKNER 120x400 K2WT-A típusú aprítógép	EFE	NFM
212.	1989.	KH-70 típusú hasítógép	EFE	MF
213.	1989.	EA-03 M típusú mobil aprítógép	EFE	ÁMF
214.	1990.	CAMBIO 85-66C típusú kérgezőgép	EFE	NFM
215.	1990.	VECOPLAN típusú aprítógép	EFE	NFM

<i>Nó</i>	<i>Vizsgálat éve</i>	<i>Vizsgált gép típusa és megnevezése</i>	<i>Vizsgáló intézmény</i>	<i>Vizsgálat eredménye</i>
216.	1991.	BU 001/002 típusú tűzifa hasító-daraboló gép	EFE	MF
217.	1991.	UNTHA RS 40-4S típusú aprítógép	EFE	NFM
218.	1992.	CAMBIO 70-35 ACIM típusú kérgezógép	EFE	MF
219.	1992.	SPALTFIX-300 ZEF 4 típusú tűzifa hasító-daraboló gép	EFE	ÁMF
220.	1993.	HC-20-PS típusú hasítógép	EFE	ÁMF
221.	1993.	HC-20-PS-V2 típusú hasítógép	EFE	ÁMF
222.	1993.	HC-20-PS 26 típusú hasítógép	EFE	ÁMF
223.	1993.	HC-20-PS 38 típusú hasítógép	EFE	ÁMF
224.	1993.	KSP-300 típusú daraboló-hasító gép	EFE	ÁMF
225.	1993.	WOOD-MASTER FM/ES típusú daraboló-hasító gép	EFE	ÁMF
226.	1994.	VAZ-145/250 típusú aprítógép	EFE	NFM
227.	1996.	KRETZER KSP-300 típusú fűrészelő-hasítógép	SE	MF
228.	1998.	KRETZER SK-900/18 típusú hasítógép	SE	MF
229.	1998.	KRETZER KSP-300 típusú fűrészelő-hasítógép	SE	MF
230.	1998.	SK-800/14/ZWP (KRETZER) típusú hasítógép	SE	MF
231.	1998.	SK-900/18/E (KRETZER) típusú hasítógép	SE	MF
232.	1999.	KG-100 típusú kérgezógép	SE	MF
233.	2001.	CHIP WORKER 350/150 D35 típusú nyesedékaprító gép	NYME	MF
234.	2001.	SK 800/10 típusú hasítógép	NYME	MF
235.	2001.	SK-900/18-2300 típusú hasítógép	NYME	MF
236.	2001.	CHIP WORKER 350/150 D35 típusú nyesedékaprító gép	NYME	MF
237.	2002.	WL-8T típusú hidraulikus hasítógép	NYME	MF
238.	2002.	WL-13/1000 típusú hidraulikus hasítógép	NYME	MF
239.	2002.	FARMI CH-160 típusú nyesedékaprító gép	NYME	MF

<i>Nó</i>	<i>Vizsgálat éve</i>	<i>Vizsgált gép típusa és megnevezése</i>	<i>Vizsgáló intézmény</i>	<i>Vizsgálat eredménye</i>
3.4 ELSŐDLEGES FAIPARI GÉPEK				
240.	1976.	STIHL ES-120 típusú villamos billenőfűrész	ERTI	MF
241.	1977.	STIHL TS-50 AV ELECTRONIC típusú kézi darabológép	ERTI	MF
242.	1977.	DOLMAR DS-3 típusú villamos láncfűrész	ERTI	MF
243.	1978.	STIHL E 10 típusú villanyfűrész	ERTI	MF
244.	1988.	WOLF típusú darus rönkosztályozó gép	EFE	MF
245.	1989.	RAIMANN KBUB-2 típusú körfűrészgép	EFE	NFM
246.	1989.	TORWEGGE típusú körfűrészgép	EFE	NFM
247.	1989.	LT-01 típusú lánctranszportőr	EFE	NFM
248.	1990.	COSTA-TRV-400 típusú körfűrészgép	EFE	ÁMF
249.	1990.	COSTA LINCE/1 típusú körfűrészgép és az RSLM típusú gerendás görgősor	EFE	ÁMF
250.	1990.	DE WALT 1600S típusú körfűrészgép	EFE	NFM
251.	1990.	INTERHOLZ RAIMANN K47 típusú körfűrészgép	EFE	NFM
252.	1990.	MAYRHOFER típusú körfűrészgép	EFE	NFM
253.	1990.	SCA-320 T típusú körfűrészgép	EFE	MF
254.	1990.	DB 2B-1500 típusú szalagfűrészgép	EFE	NFM
255.	1990.	AM-01 típusú fűrészcsarnoki anyagmozgató berendezés	EFE	MF
256.	1990.	LT-02 típusú lánctranszportőr	EFE	ÁMF
257.	1990.	MAYRHOFER típusú anyagmozgató berendezés	EFE	NFM
258.	1990.	MAYRHOFER (Yuken, Leduc, Suco) típusú hosszoló állomás	EFE	NFM
259.	1991.	ALTENDORF TKR 45 típusú körfűrészgép	EFE	ÁMF
260.	1991.	HÜLLHORST DS 50 típusú körfűrészgép	EFE	ÁMF
261.	1991.	IRION-DENZ PS 500 típusú körfűrészgép	EFE	MF

<i>Nó</i>	<i>Vizsgálat éve</i>	<i>Vizsgált gép típusa és megnevezése</i>	<i>Vizsgáló intézmény</i>	<i>Vizsgálat eredménye</i>
262.	1991.	ORTZA SE 122T típusú körfűrészgép	EFE	ÁMF
263.	1991.	RADIALMATIC 600 P3S típusú körfűrészgép	EFE	MF
264.	1991.	RAIMANN K2 típusú körfűrészgép	EFE	ÁMF
265.	1991.	STANWOOD SM 130B típusú körfűrészgép	EFE	NFM
266.	1991.	ALDINGER 102 típusú szalagfűrészgép	EFE	NFM
267.	1991.	MAKA DS 600 típusú szalagfűrészgép	EFE	NFM
268.	1991.	MAKA DS 800 típusú szalagfűrészgép	EFE	ÁMF
269.	1991.	120/130 típusú központosító beszállító transzportőr	EFE	NFM
270.	1992.	DE WALT 320 típusú körfűrészgép	EFE	NFM
271.	1992.	MARZIA/500 típusú körfűrészgép	EFE	NFM
272.	1992.	SCM M3 típusú körfűrészgép	EFE	NFM
273.	1992.	FSZF típusú faipari fűrészgép	EFE	NFM
274.	1992.	BVP-800 típusú villás emelő	EFE	ÁMF
275.	1992.	IRION DFQ típusú oldalvillás targonca	EFE	ÁMF
276.	1993.	HERKULES 38-43 típusú körfűrészgép	EFE	ÁMF
277.	1993.	KF-600 MAR körfűrészgép	EFE	ÁMF
278.	1993.	KILDE A/S típusú körfűrészgép	EFE	MF
279.	1993.	OMGA T55/350 típusú körfűrészgép	EFE	NFM
280.	1993.	CENTAURO 800 típusú szalagfűrészgép	EFE	ÁMF
281.	1993.	MF-04 típusú szalagfűrészgép	EFE	ÁMF
282.	1993.	ABEKO KV 15 SATTO típusú homlokvillás targonca	EFE	ÁMF
283.	1993.	DAT-3 típusú homlokvillás targonca	EFE	ÁMF
284.	1994.	DE WALT típusú kettős körfűrészgép	EFE	NFM
285.	1994.	HOBEMA CML típusú körfűrészgép	EFE	MF
286.	1994.	KOVIND PPC-600 típusú körfűrészgép	EFE	MF

<i>Nó</i>	<i>Vizsgálat éve</i>	<i>Vizsgált gép típusa és megnevezése</i>	<i>Vizsgáló intézmény</i>	<i>Vizsgálat eredménye</i>
287.	1994.	PS 2AS típusú körfűrészgép	EFE	NFM
288.	1994.	SALVARONI S-350 típusú kettős körfűrészgép	EFE	NFM
289.	1994.	SCHELLING KB típusú körfűrészgép	EFE	NFM
290.	1994.	ULMIA 1728 típusú körfűrészgép	EFE	NFM
291.	1994.	JUNGHEINRICH AMEISE típusú targonca	EFE	MF
292.	1994.	KOMATSU FD 35 ZT-4 típusú homlokvillás targonca	EFE	MF
293.	1996.	KF-300 típusú páros körfűrészgép	SE	ÁMF
294.	1996.	RS4 típusú körfűrészgép	SE	ÁMF
295.	1996.	SPT típusú körfűrészgép	SE	ÁMF
296.	1996.	PRIMULTINI 1300 CFE-IFB típusú szalagfűrészgép	SE	MF
297.	1997.	BW-4000 DNB/700 típusú körfűrészgép	SE	ÁMF
298.	1997.	KF-300 típusú körfűrészgép	SE	ÁMF
299.	1997.	KF-700 típusú körfűrészgép	SE	ÁMF
300.	1997.	KPF-300 típusú körfűrész-marógép	SE	MF
301.	1997.	LAIMET-100 típusú körfűrészgép	SE	MF
302.	1997.	PK-250 típusú körfűrészgép	SE	MF
303.	1997.	PK-300 típusú körfűrészgép	SE	MF
304.	1997.	IF-350 típusú ingafűrészgép	SE	ÁMF
305.	1997.	BAS-500 típusú szalagfűrészgép	SE	MF
306.	1997.	BONGIOGNNI 900 típusú szalagfűrészgép	SE	ÁMF
307.	1997.	PRIMULTINI 1300 SC típusú szalagfűrészgép	SE	ÁMF
308.	1997.	SN-700 típusú szalagfűrészgép	SE	MF
309.	1997.	SZF-800 típusú szalagfűrészgép	SE	MF
310.	1998.	ASCOM KF-053 típusú asztalos körfűrészgép	SE	MF
311.	1998.	DANCKAERT KF-072 típusú asztalos körfűrészgép	SE	NFM

<i>Nó</i>	<i>Vizsgálat éve</i>	<i>Vizsgált gép típusa és megnevezése</i>	<i>Vizsgáló intézmény</i>	<i>Vizsgálat eredménye</i>
312.	1998.	JUNO-TEMA 3000 típusú körfűrészgép	SE	ÁMF
313.	1998.	KP/2H/F/A típusú pneumatikus leszabó körfűrészgép	SE	MF
314.	1998.	PAUL ALKF 090 típusú hidraulikus leszabó körfűrészgép	SE	MF
315.	1998.	R65 típusú leszabó körfűrészgép	SE	ÁMF
316.	1998.	STETON SC 400/3900 típusú körfűrészgép	SE	NFM
317.	1998.	PANHANS BSB 700 típusú asztalos szalagfűrészgép	SE	MF
318.	1998.	SN-700 típusú szalagfűrészgép	SE	ÁMF
319.	1998.	STENNER WHL 48 típusú szalagfűrészgép	SE	NFM
320.	1998.	WOOD-MIZER LT 30 típusú rönkvágó szalagfűrészgép	SE	MF
321.	1999.	MARZIA/PA2 típusú lamellavágó körfűrészgép	SE	MF
322.	1999.	KF-650 típusú asztalos körfűrészgép	SE	NFM
323.	1999.	KZI típusú körfűrészgép	SE	NFM
324.	1999.	OGAM PO 190 típusú sorozatvágó körfűrész	SE	MF
325.	1999.	PAUL K3U 1200 típusú sorozatvágó körfűrészgép	SE	NFM
326.	1999.	PK-1200 típusú páros körfűrészgép	SE	MF
327.	1999.	PWG típusú hidraulikus hosszoló körfűrészgép	SE	NFM
328.	1999.	ROJEK PK-300 típusú körfűrészgép	SE	NFM
329.	1999.	ROTOMAT (KRETZER) típusú dobfűrészgép	SE	MF
330.	1999.	SM-100 típusú sorozatvágó körfűrész	SE	MF
331.	1999.	TO-120 típusú hasító szalagfűrészgép	SE	MF
332.	1999.	TO-130 típusú rönkhasító szalagfűrészgép	SE	MF
333.	1999.	VR-1000 típusú vízszintes szalagfűrészgép	SE	MF
334.	2000.	MBT-2000 típusú karóhegyező faipari marógép	NYME	MF
335.	2001.	ART.109 típusú körfűrészgép	NYME	MF
336.	2001.	ESTERER HDN-600 típusú keretfűrészgép	NYME	MF

<i>Nó</i>	<i>Vizsgálat éve</i>	<i>Vizsgált gép típusa és megnevezése</i>	<i>Vizsgáló intézmény</i>	<i>Vizsgálat eredménye</i>
337.	2001.	ML-P80 típusú fűrészüzemi rönkbehordó berendezés	NYME	MF
338.	2001.	TK-201 típusú szállítószalag	NYME	MF
339.	2002.	PFEIFFER PICCOLO típusú körfűrészgép	NYME	MF
340.	2002.	BONGIOVANNI-300 típusú szalagfűrészgép	NYME	MF
341.	2002.	GRIGGIO SNAC-940 típusú szalagfűrészgép	NYME	MF

Jelmagyarázat:

ERTI: Erdészeti Tudományos Intézet.

EFE: Erdészeti és Faipari Egyetem Erdészeti Géptani Tanszéke.

SE: Soproni Egyetem Erdészeti Géptani Tanszéke.

NYME: Nyugat-magyarországi Egyetem Erdészeti-műszaki és Környezettechnikai Intézet Géptani Tanszéke.

MF: megfelelt.

NFM: nem felelt meg.

ÁMF: átalakítva megfelelt.

4. GÉPESÍTÉSI INFORMÁCIÓK (PIROS FÜZETEK)

<i>Nő</i>	<i>Év</i>	<i>Készítő intézmény</i>	<i>Cím</i>
1.	1977.	ERTI	A T-150 K traktor vizsgálata
2.	1977.	ERTI	A TT-4 lánctalpas közelítő traktor vizsgálata
3.	1977.	ERTI	Szabályzat a motorfűrészek szűrővizsgálatához
4.	1977.	ERTI	Motorfűrészek összehasonlító vizsgálata
5.	1977.	ERTI	CLARK BOBCAT 1075 döntő-rakásoló gép vizsgálata
6.	1977.	ERTI	Az 1977. évi Fagazdasági Műszaki Napokon bemutatott többcélú fakitermelő gépek vizsgálata
7.	1977.	ERTI	Az 1977. évi Fagazdasági Műszaki Napokon bemutatott közelítő gépek vizsgálata
8.	1977.	ERTI	A VALMET 882 PK kihordó vontató vizsgálata
9.	1977.	ERTI	A VALMET 870 CN kihordó vontató vizsgálata
10.	1977.	ERTI	A JUMBO GIGANT 4000 homlokmarkolós rakodó vizsgálata
11.	1977.	ERTI	A MORBARK 18-38 aprítógép vizsgálata
12.	1977.	ERTI	Az aprítéktermelési géprendszerek értékelése
13.	1978.	ERTI	Az EGEDAL csemetekerti gépsor
14.	1978.	ERTI-EFE	A PAPERPOT papírcellákba vető gépsor vizsgálata
15.	1978.	ERTI-EFE	A KANIZSA tekercsbe iskolázó gép vizsgálata
16.	1978.	ERTI-EFE	A QUICKWOOD hidraulikus csemeteültető gép vizsgálata
17.	1978.	ERTI	1977-ben kialakított új erdőművelő gépek ismertetése
18.	1978.	ERTI	Erdőfelújítás, erdőtelepítés és ápolás KGST géprendszere
19.	1978.	ERTI	Az 1977. évi motorfűrész vibrációs szűrővizsgálatok értékelése
20.	1978.	ERTI	A fakitermelés KGST géprendszere
21.	1978.	ERTI	Az ÖSA 705/260 gallyazó-daraboló-osztályozó vizsgálata
22.	1978.	ERTI	Az 1978. évi Fagazdasági Műszaki Napokon bemutatott FARMI csörlők vizsgálata
23.	1978.	ERTI	Speciális markolós vonszolók értékelése
24.	1978.	ERTI	Univerzális traktorra szerelhető hidraulikus markolók értékelése
25.	1978.	ERTI	A TB-1 szorítózsámolyos vonszoló vizsgálata
26.	1978.	ERTI	Az ÖSA 260 típusú kihordó vontató vizsgálata
27.	1978.	ERTI	A „TIMBERJACK technológiák” értékelése
28.	1978.	ERTI	Nyár fakitermelésben alkalmazott VALMET technológia értékelése

<i>Nº</i>	<i>Év</i>	<i>Készítő intézmény</i>	<i>Cím</i>
29.	1978.	ERTI	A nyár papírfatermelés géprendszereinek értékelése
30.	1978.	ERTI-EFE	A VK-16 és a VK-16 E kérgezógépek vizsgálata
31.	1978.	ERTI-EFE	A TH-01 hidraulikus hasítógép vizsgálata
32.	1978.	ERTI	A MORBARK-12 aprítógép vizsgálata
33.	1978.	ERTI	A pusztavámi felkészítő telep vizsgálata
34.	1978.	ERTI	A mátramindszenti felkészítő telep vizsgálata
35.	1978.	ERTI	Az alsórakodói terítőpados felkészítés vizsgálata
36.	1978.	ERTI	Az 1978. évi Fagazdasági Műszaki Napokon bemutatott gépek vizsgálata
37.	1978.	ERTI	Az 1977. évi munkavédelmi gépvizsgálatok értékelése
38.	1979.	ERTI	Motorfűrészek és tisztítófűrészek 1978. évi összehasonlító vizsgálata
39.	1979.	ERTI	Hidraulikus és pneumatikus üzemű döntőékek értékelése
40.	1979.	ERTI	A „TIMBERJACK 2000-Morbark 20” döntő-rakásoló vizsgálata
41.	1979.	ERTI-EFE	A D-323 típusú kétdobos és a D-499 típusú egydobos csörlők vizsgálata
42.	1979.	ERTI	A MAKERI döntő-rakásoló és a MAKERI szorítózsámolyos vonszoló vizsgálata
43.	1979.	ERTI	A SKOGSMYRAN 900A szorítózsámolyos kistraktor vizsgálata
44.	1979.	ERTI	A módosított MAZ-509 hosszúfás szállítószerelvény vizsgálata
45.	1979.	ERTI-EFE	A VK-16 HAWK kérgezógép vizsgálata
46.	1979.	ERTI-EFE	A MORBARK W-8 típusú kérgezógép vizsgálata
47.	1979.	ERTI	VALMET aprítéktermelési technológia értékelése
48.	1979.	ERTI	Az 1978. évi munkavédelmi gépvizsgálatok értékelése
49.	1980.	ERTI-EFE	A RATH csemetekerti gépsor újabb gépeinek vizsgálata
50.	1980.	ERTI-EFE	A RATH csemetekerti gépek üzemeltetése
51.	1980.	ERTI-EFE	A ROUSSEAU F0 151/120 CV bozót- és vágástéri gallyaprító vizsgálata
52.	1980.	ERTI	Motorfűrészek 1979. évi összehasonlító vizsgálata
53.	1980.	ERTI	A TIMBERJACK 1700 + MORBARK 15 döntő-rakásoló gép vizsgálata
54.	1980.	ERTI	TIMBERJACK 1900+ALLEN JARCK döntő-gallyazó-daraboló vizsgálata
55.	1980.	ERTI	Az ÖSA 260 FS döntő-közelítő vizsgálata
56.	1980.	ERTI	Gyérítésekben alkalmazható gallyazó-daraboló gépek vizsgálata

<i>Nº</i>	<i>Év</i>	<i>Készítő intézmény</i>	<i>Cím</i>
57.	1980.	ERTI	Többcélú fakitermelő gépek kezelőinek követelményrendszere
58.	1980.	ERTI	A többcélú fakitermelő gépek kezelőinek képzése
59.	1980.	ERTI	A kihordó vontatók karbantartási előírásai
60.	1980.	ERTI	A KR-3 kérgezógép vizsgálata
61.	1980.	ERTI	A MORBARK 22" RXL aprítógép vizsgálata
62.	1980.	ERTI	Az erdőgazdasági gépek állagfenntartási rendszere
63.	1980.	ERTI	Az erdőgazdasági gépek határállapotának meghatározása
64.	1981.	ERTI	A VI. ötéves tervidőszak javasolt csemetetermesztési géprendszere
65.	1981.	ERTI	A VI. ötéves tervidőszak javasolt erdőművelési géprendszere
66.	1981.	ERTI	A KGST országok erdőművelési gépeinek katalógusa
67.	1981.	ERTI	A fűrészláncok vizsgálata és karbantartása
68.	1981.	ERTI	Az OVP-1 gallyazógép vizsgálata
69.	1981.	ERTI	A pusztavacsi akác-fakitermelési technológia értékelése
70.	1981.	ERTI	A HARA 60 hidraulikus daru vizsgálata
71.	1981.	ERTI-EFE	A DVWB-112 mobil aprítógép vizsgálata
72.	1981.	ERTI	A VI. ötéves tervidőszak javasolt fahasználati géprendszere
73.	1981.	ERTI	Kutatási eredmények az erdőgazdasági munkák gépesítésében
74.	1981.	ERTI	Az erdészeti gépesítési szekció előadásai Gödöllőn, 1981-ben
75.	1982.	ERTI	A termelőszövetkezeti erdők erdőművelési és fahasználati géprendszerei
76.	1982.	ERTI	A gyérítések végrehajtásának műszaki-technológiai lehetőségei és fejlesztési koncepciója
77.	1982.	ERTI	A korszerű fakitermelő gépek műszaki megoldásai
78.	1982.	ERTI	Az LKT program és az LKT 120 A vizsgálata
79.	1982.	ERTI	Közúti faanyagszállító járművek kiválasztásának szempontjai
80.	1982.	ERTI	A MOR-BELL LOGGER anyagmozgató-rakodó gép vizsgálata
81.	1982.	ERTI	A MORBARK aprítógépeken alapuló technológiák összehasonlító vizsgálata
82.	1982.	ERTI	A keresetszabályozás tapasztalatai és tovább- fejlesztésének lehetőségei az állami erdőgazdaságokban

<i>N^o</i>	<i>Év</i>	<i>Készítő intézmény</i>	<i>Cím</i>
83.	1983.	ERTI-EFE	Csemetekertben alkalmazható mezőgazdasági gépek vizsgálata
84.	1983.	ERTI	Az LKV-1 lengőkaros vágástakarító vizsgálata
85.	1983.	ERTI-EFE	A TDT-55 az LKT-80 és az MTZ-80/82 traktorok a fahasználatban
86.	1983.	ERTI	A KOCKUMS-LOGMA 85-41 processzor vizsgálata
87.	1983.	ERTI	A KOCKUMS GP-822 processzor vizsgálata
88.	1983.	ERTI	A WECKMAN A és B kihordó szerelvények (forwarder) vizsgálata
89.	1983.	ERTI	A VARUTA 62 kihordó vontató funkcionális vizsgálata
90.	1983.	ERTI	Az EH-01 típusú hasítógép funkcionális vizsgálata
91.	1983.	ERTI	Az aprítógépek összehasonlító vizsgálata
92.	1983.	ERTI	Az egri aprítógép munkájának és alkalmazhatóságának előzetes értékelése
93.	1983.	ERTI-EFE	A DVWB-112 mobil aprítógép technológiába illesztése
94.	1983.	ERTI	Az erdő üdülési értékének meghatározása
95.	1983.	ERTI	Állóeszköz-fejlesztés az állami erdőgazdaságokban
96.	1984.	ERTI	Fakitermelési munkarendszerek jellemzői
97.	1984.	ERTI	Vállalati belső érdekeltség az állami erdőgazdaságokban
98.	1985.	ERTI	A STIHL 038 AVE QS motorfűrész funkcionális vizsgálata
99.	1985.	ERTI	A faanyagrakodás gépesítése
100.	1985.	ERTI	Ajánlott fahasználati technológiák és géprendszer modellek a VII. ötéves tervidőszakra
101.	1985.	ERTI	Az erdőgazdasági géprendszerek optimalizálási lehetőségei
102.	1986.	ERTI	Motorfűrészünk vibrációs vizsgálatának tapasztalatai
103.	1986.	ERTI	A GTH-4 hidraulikus hasítógép vizsgálata
104.	1987.	ERTI	DFU-451 csörlős közelítő traktor funkcionális vizsgálatának eredményei
105.	1988.	ERTI	A SOLO 667 motorfűrész funkcionális vizsgálata
106.	1990.	ERTI	A motorfűrészek vibrációjának vizsgálata

Jelmagyarázat:

ERTI: Erdészeti Tudományos Intézet.

EFE: Erdészeti és Faipari Egyetem Erdészeti Géptani Tanszéke.

5. GÉPESÍTÉSI INFORMÁCIÓK (PIROS FÜZETEK) ÚJ KIADÁSA

<i>Nő</i>	<i>Év</i>	<i>Készítő intézmény</i>	<i>Cím</i>
1.	1996.	EFE	SR-8 kihordó
2.	1996.	EFE	ETB-2 erdészeti tárcsa
3.	1996.	EFE	ERZ-1 erdészeti zúzó
4.	1996.	EFE	EFE-1 pásztakészítő eke
5.	1997.	SE	ALV-1 ágyásalávágó
6.	1997.	SE	ETL-3 erdészeti talajlazító
7.	1997.	SE	BPG-600 pásztázógép
8.	1997.	SE	Függesztőberendezések LKT típusú erdészeti traktorokhoz
9.	1997.	SE	VTZ-1 vízszintes tengelyű zúzó
10.	1998.	SE	CASE POCLAIN 1188 CK tuskózógép
11.	1999.	SE	JAVO-MINI töltőgép (konténerezőgép)
12.	1999.	SE	JAVO-STANDARD töltőgép (konténerezőgép)
13.	1999.	SE	RÁBA FA 27.235-6.6-000 / LOGLIFT F60S erdészeti tehergépkocsi
14.	1999.	SE	ETS-2 erdészeti sorközművelő tárcsa
15.	2000.	NYME	Hazai gyártású erdészeti gépek
16.	2000.	NYME	EGEDAL-COMBI vetőgép
17.	2002.	NYME	BGF-450 K2 típusú gödörfúró (két oldalra kifordítható)
18.	2002.	NYME	Erdészeti- és elsődleges faipari gépek dokumentációs tára

Jelmagyarázat:

EFE: Erdészeti és Faipari Egyetem Erdészeti Géptani Tanszéke.

SE: Soproni Egyetem Erdészeti Géptani Tanszéke.

NYME: Nyugat-magyarországi Egyetem Erdészeti-műszaki és Környezet-
technikai Intézet Géptani Tanszéke.

6. IRODALOM

Erdészeti gépek üzemeltetési dokumentációi.

Erdészeti gépek munkabiztonsági gépvizsgálati jegyzőkönyvei.

Gépesítési információk.

Horváth B. (2000): Az erdészeti gépesítés helyzete és fejlesztési tendenciái. Soproni Egyetem Tudományos Közleményei, Sopron. 42-45:119-128.

Horváth B. (2000): Erdészeti gépfejlesztés és gyártás. Erdőgazdaság és Faipar, 2:8. In. Magyar Mezőgazdaság, 55. 8.

7. EDDIG MEGJELENT GÉPESÍTÉSI INFORMÁCIÓK

- 1996.
1. SR-8 kihordó (Dr. Horváth B. - Dr. Pirkhoffer J.).
 2. ETB-2 erdészeti tárcsa (Spingár P.).
 3. ERZ-1 erdészeti zúzó (Czupy I.).
 4. EFE-1 pásztakészítő eke (Dr. Horváth B.).
- 1997.
5. ALV-1 ágyásalávágó (Dr. Horváth B.).
 6. ETL-3 erdészeti talajlazító (Czupy I. - Dr. Horváth B.).
 7. BPG-600 pásztázógép (Dr. Horváth B. - Spingár P.).
 8. Függesztőberendezések LKT típusú erdészeti traktorokhoz (Dr. Horváth B. - Vargovics J.).
 9. VTZ-1 vízszintes tengelyű zúzó (Major T.).
- 1998.
10. CASE POCLAIN 1188 CK tuskózógép (Czupy I. - Dr. Horváth B. - Major T.).
- 1999.
11. JAVO Mini töltőgép (konténerezőgép) (Czupy I. - Dr. Horváth B. - Major T.).
 12. JAVO Standard töltőgép (konténerezőgép) (Czupy I. - Dr. Horváth B. - Major T.).
 13. RÁBA FA 27.235-6.6-000 / LOGLIFT F60S erdészeti tehergépkocsi (Dr. Horváth B. - Juhász G.).
 14. ETS-2 erdészeti sorközművelő tárcsa (Major T.).
- 2000.
15. Hazai gyártású erdészeti gépek (Czupy I. - Dr. Horváth B. - Juhász G. - Major T.).
 16. EGEDAL-COMBI típusú vetőgép (Major T. - Marosi A.).
- 2002.
17. BGF-450 K2 típusú gödörfúró (két oldalra kifordítható) (Czupy I. - Major T.).

Kiadja: a Nyugat-magyarországi Egyetem EMKI Géptani Tanszéke.
Felelős kiadó: Dr. Horváth Béla.
Készült a Lővér Print Kft. (Sopron) nyomdaüzemében.
Felelős vezető: Priszinger Imre.
Megjelent 450 példányban.

