

TABL. 7 (195). **ŚRODKI AUTOMATYZACJI PROCESÓW PRODUKCYJNYCH I MEDIA ELEKTRONICZNE W PRZEMYSŁE <sup>a</sup>**  
Stan w dniu 31 XII  
**MEANS FOR AUTOMATING PRODUCTION PROCESSES AND ELECTRONIC MEDIA IN INDUSTRY <sup>a</sup>**  
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Środki automatyzacji procesów produkcyjnych w szt Means for automating production processes in units					
		linie produkcyjne production lines		centra obrób- kowe proce- ssing centres	roboty i manipula- tory przemysłowe industrial robots and manipulators		kompu- tery <sup>b</sup> compu- ters <sup>b</sup>
		automa- tyczne automa- tic	sterowa- ne kom- puterem compu- ter con- trolled		ogółem total	w tym roboty of which robots	
<b>OGÓŁEM</b> .....	2005	361	216	146	93	42	628
<b>TOTAL</b> .....	2009	446	281	253	124	63	855
	<b>2010</b>	<b>471</b>	<b>366</b>	<b>261</b>	<b>153</b>	<b>71</b>	<b>788</b>
sektor publiczny .....		144	100	4	2	2	243
public sector							
sektor prywatny .....		328	266	256	151	69	545
private sector							
<b>W tym przetwórstwo przemysłowe</b> .....		<b>403</b>	<b>341</b>	<b>261</b>	<b>153</b>	<b>71</b>	<b>743</b>
<b>Of which manufacturing</b>							
w tym:							
of which:							
Produkcja artykułów spożywczych .....		134	87	2	5	5	51
Manufacture of food products							
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....		15	28	17	12	7	22
Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>							
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych ....		29	29	61	9	4	71
Manufacture of rubber and plastic products							
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....		44	31	8	62	10	33
Manufacture of other non-metallic mineral products							
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....		13	13	82	25	14	65
Manufacture of metal products <sup>Δ</sup>							
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....		41	7	20	14	14	80
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.							
Produkcja mebli .....		11	4	16	1	-	1
Manufacture of furniture							
Pozostała produkcja wyrobów .....		12	2	1	14	14	6
Other manufacture							

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób. <sup>b</sup> Komputery duże, minikomputery i mikrokomputery do sterowania i regulacji procesami technologicznymi.

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 49 persons. <sup>b</sup> Mainframe computers, minicomputers and microcomputers for the control and regulation of technological processes.