

TABL. 7 (179). ŚRODKI AUTOMATYZACJI PROCESÓW PRODUKCYJNYCH I MEDIA ELEKTRONICZNE  
W PRZEMYSLE<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 obróbkowe processing centres	roboty i manipulatory przemysłowe industrial robots and manipulators		komputery <sup>b</sup> computers <sup>b</sup>
	automatyczne automatic	sterowane komputerem computer controlled		ogółem total	w tym roboty of which robots	
<b>O G Ó Ł E M</b> ..... 2000	583	247	123	97	73	1238
<b>T O T A L</b> ..... 2003	474	351	170	201	95	1744
..... <b>2004</b>	<b>507</b>	<b>386</b>	<b>241</b>	<b>215</b>	<b>102</b>	<b>1922</b>
sektor publiczny ..... public sector	33	43	7	16	-	563
sektor prywatny ..... private sector	474	343	234	199	102	1359
w tym: of which:						
<b>Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing</b>	<b>505</b>	<b>360</b>	<b>241</b>	<b>215</b>	<b>102</b>	<b>1754</b>
w tym: of which:						
Produkcja artykułów spożywczych i napojów ..... Manufacture of food products and beverages	87	41	9	-	-	76
Produkcja drewna i wyrobów z drewna oraz ze słomy i wikliny <sup>Δ</sup> ..... Manufacture of wood and wood, straw and wicker products <sup>Δ</sup>	13	13	12	-	-	37
Produkcja wyrobów chemicznych ..... Manufacture of chemicals and chemical products	118	36	-	-	-	67
Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych ..... Manufacture of rubber and plastic products	34	63	20	84	19	47
Produkcja wyrobów z pozostałych surowców niemetalicznych ..... Manufacture of other non-metallic mineral products	45	42	1	-	-	26
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> ..... Manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	65	18	25	15	15	39
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> ..... Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	8	2	24	7	2	20
Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej <sup>Δ</sup> ..... Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	5	8	9	1	-	51
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.): Manufacturing (cont.):</b>						
Produkcja sprzętu i urządzeń radiowych, telewizyjnych i telekomunikacyjnych ..... Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	55	54	15	93	65	414
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ..... Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	9	10	92	3	-	50
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego ..... Manufacture of other transport equipment	7	6	4	11	-	535
Produkcja mebli; pozostała działalność produkcyjna <sup>Δ</sup> ..... Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	4	9	27	-	-	30

<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.