



Tiedustelut - Förfrågningar
J. Tuomainen

Päiväys - Datum
6.1.1978

N:o - Nr
TE 1977:17

K. Asunmaa

Puh. 90 - 611 022

TEKSTIILITEOLLISUUDEN KONEKANTA VUONNA 1976

TEXTILINDUSTRINS MASKINER ÅR 1976

Tilastokeskus julkaisee oheisena tilaston tekstiiliteollisuuden konekannasta. Kyseistä tilastoa on julkaistu vuodesta 1969 lähtien. Nyt julkaistava tilasto vastaa tietosisällöltään edellisen vuoden julkaisua. Värjäyskoneiden eräkokoja ei kuitenkaan enää lasketa eräkokojen keskiarvona, vaan koneiden eräkokojen summana.

Tilaston peittävyys on sama kuin teollisuustilastossa yleensä eli mukana ovat tiedot kaikista niistä toimipaikoista, joissa on vuoden aikana ollut keskimäärin 5 henkilöä. Tilastoon on luettu mukaan myös sellaiset toimipaikat, joissa on ollut vähemmän kuin 5 henkilöä, mikäli niissä on ollut tietty määrä käyttövoimaa. Tällöin on 5 kW katsottu vastaavan 1 henkilöä.

Statistikcentralen publicerar bifogat statistik över textilindustrins maskinpark. Ifrågavarande statistik har publicerats sedan år 1969. Den nu uppgjorda statistiken motsvarar till sitt innehåll det förra årets publikation. Partistorleken av färgningsmaskiner uträknas inte mera som medeltal av anmälda partistorlekar utan som summa av maskinernas partistorlekar.

Statistikens täckning är den samma som industristatistikens i allmänhet dvs. i uppgifter ingår alla arbetsställen som i genomsnitt haft 5 personer under året. I statistiken ingår även arbetsställen med mindre än 5 personer om de har haft en viss mängd drivkraft. Härvid har 5 kW ansetts motsvara en person.

1. KUTOMAKONEIDEN LUKUMÄÄRÄ VUONNA 1976
ANTALET VÄVMASKINER ÅR 1976

Kutomakoneet pääasiallisen valmistuslinjan mukaan - Vävmaskiner enligt huvudsaklig framställningslinje	Kutomakoneiden lukumäärä - Antal vävmaskiner Kpl - St.						Valmistettu vuoden aikana - Tillverkning under året tonnia - ton
	Yksinkertaiset - Enkla		Automaatit - Automater		Syöstävättömät - Utan skyttel (esim. t.ex. Sulzer)	Muut (esim. pyörökutomakoneet) - Andra (t.ex. rundväv- ¹⁾ maskiner	
	Yksisyöstä- väiset- Enskyttel	Useampi syöstävai- set- Flerskyttel	Yksisyöstä- väiset Enskyttel	Useampi syöstävai- set- Flerskyttel			
Nauhanpunomakoneet - Flätmaskiner ...	436	17	-	10	26	32 351	616
Kutomakoneet - Vävmaskiner	330	354	1 870	843	592	1 732	19 013
Siitä - Därav:							
- nauhan valmistusta varten - för framställning av band	79	92	202	3	14	1 722	929
- mattojen valmistusta varten - för framställning av mattor	30	78	16	17	47	-	812
- teknisten tuotteiden valmistusta varten - för framställning av tekniska produkter	22	50	10	-	19	-	662
- muut - andra:	199	134	1 642	823	512	10	16 610
- villatyyppisiä kankaita varten - för vävnader av ylletyp	7	37	34	79	187	1	3 302
- puuvilla/pellavatyyppisiä kankai- ta varten - för vävnader av bomulls/linnetyp	106	73	1 317	616	165	-	9 774
- tekokuitutyyppisiä kankaita varten - för vävnader av konstfibertyp ...	48	24	126	128	16	-	786
- muuntyyppisiä kankaita varten - för vävnader av annan typ	38	-	165	-	144	9	2 748

1) Punostimien lukumäärä - Antal flätmaskinsspindlar

2. KEHRUUKONEIDEN VÄRTTINÖIDEN LUKUMÄÄRÄ VUONNA 1976
ANTALET SPINDLAR I SPINNMASKINER ÅR 1976

Kehruukoneet pääasiallisen valmistuslinjan mukaan - Spinnmaskiner enligt huvudsaklig framställningslinje	Värttinöiden lukumäärä - Antal spindlar				Valmistus vuoden aikana - Tillverkning under året tonnia - ton
	Rengas- värttinät- Ringspindlar	Selfaktor- värttinät- Selfaktor spindlar	Muut primääri- värttinät Andra primär- spindlar	Kertaus- värttinät- Tvinnsindlar	
Kehruukoneet - Vävmaskiner	233 529	2 552	7 042	38 351	25 024
Siitä - Därav:					
- villatyyppistä lankaa - garn av ulletyp	32 316	2 552	956	11 063	4 867
- puuvillatyyppistä lankaa - garn av bomullstyp	195 525	-	4 126	24 266	17 044
- köysien valmistukseen - för framställning av rep	-	-	158	-	481
- muun tyyppistä lankaa - garn av annan typ	5 688	-	1 802	3 022	2 632

3. TRIKOOKONEIDEN LUKUMÄÄRÄ VUONNA 1976
 ANTALET RIKÅMASKINER ÅR 1976

Konetyyppi - Maskintyp	≡ 20 neulaa/tuumaa - ≡ 20 nålar/tum		≡ 22 neulaa/tuumaa ≡ 22 nålar/tum		Yhteensä - Sammanlagt	
	kpl - St	Yhteensä syöttökohtia- system sammanlagt	Kpl - St	Yhteensä syöttökohtia- system sammanlagt	Kpl - St	Yhteensä syöttökohtia- system sammanlagt
Läppäneulapyörökoneet - Rundstickmaskiner med tungnål	775	20 383	66	2 265	841	22 648
Siitä därav:						
Yksineulajärjestelmä - Enbädds- system:	156	5 499	22	938	178	6 437
- sileät koneet - släta maskiner ..	48	2 139	9	300	57	2 439
- kuviokoneet - mönstermaskiner ...	57	1 787	9	540	66	2 327
- froteekoneet (myös kuviofrotee) - froteemaskiner(även mönsterfrotee)	43	1 395	4	98	47	1 493
- muut - andra	8	178	-	-	8	178
Kaksineulajärjestelmä - tvåbädd- system:	619	14 884	44	1 327	663	16 211
- interlockkoneet - interlock- maskiner	189	5 268	8	291	197	5 559
- joustinneulekoneet - ribbstickningsmaskiner	118	1 652	4	212	122	1 864
- kuviokoneet - mönstermaskiner ...	249	6 634	32	824	281	7 458
- muut - andra	63	1 330	-	-	63	1 330
Muut trikookoneet - Andra trikåmaskiner	-	-	-	-	2 663	-
Siitä - därav:						
Puserocottonkoneet - Blusotton- maskiner	-	-	-	-	20	198
Jousineulapyörökoneet - Rundstickningsmaskiner med pressnålar	-	-	-	-	87	501
Tekoturkiskoneet - Konstpälsmaskiner	-	-	-	-	9	81
Sukkakoneet - Strumpmaskiner:	-	-	-	-	1 620	4 955
- ≡ 24 neulaa/tuumaa - ≡ 24 nålar/tum	-	-	-	-	896	1 830
- ≡ 26 neulaa/tuumaa - ≡ 26 nålar/tum	-	-	-	-	724	3 125
Loimikoneet - Kettenstolar	-	-	-	-	33	cm 7 270
Raschel-koneet - Raschel-maskiner ...	-	-	-	-	28	6 875
Tasokoneet - Flatstickningsmaskiner:	-	-	-	-	433	72 514
- moottorilla - med motor	-	-	-	-	364	66 076
- muut - andra	-	-	-	-	69	6 438

Työleveys
yhteensä -
Arbetsbredd
sammanlagt

4. MUIDEN VALMISTUSKONEIDEN LUKUMÄÄRÄ VUONNA 1976
 ANTALET AV ANDRA TILLVERKNINGSMASKINER ÅR 1976

Konetyyppi - Maskintyp	Koneiden lukumäärä - Antal maskiner Kpl - St	Värttinöiden (tai vastaa- vien luku- määrä - Antal spindlar (eller mot svarande)	Konetyyppi - Maskintyp	Lukumäärä - Antal Kpl - St	Eräkoko - Partistorlek ¹⁾ Kg
Teksturointikoneet - Textureringsmaskiner	44	8 720	Värjäyskoneet (jatk.) - Färgningsmaskiner (forts.)		
		Työleveys yhteensä - Arbetsbredd sammanlagt	Lankavärjäyskoneet - Garnfärgningsmaskiner:	147	8 565
Neulauskoneet - Nålningsmaskiner	25	59 360	- puola - spole	55	5 320
Tuftauskoneet - Tuftmaskiner	9	2 756	- vyyhti - hank	92	3 245
Kuitukankaan (non woven) valmistuk- seen käytetyt koneet - Maskiner för tillverkning av fibertyg (non-woven)	6	1 318	Irtomateriaalivärjäyskoneet - Färgningsmaskiner för löst material:	35	3 730
		Kapasiteetti - Kapacitet ¹⁾	- painekoneet - tryckmaskiner	6	450
		metriä/tunti - meter/timme	- muut - andra	29	3 280
Painokoneet - Tryckmaskiner:	45	12 595	Kappalevärjäyskoneet - Färgningsmaskiner för styckegods: ..	52	2 605
Valssi (Rouleaux) - Vals (Rouleaux)	2	1 000	- painekoneet - tryckmaskiner	6	260
Filmipaino - Filmtryck:	43	11 595	- muut andra	46	2 345
- laakapaino - plan tryck	14	3 310	Viimeistelykoneet - Appreteringsmaskiner:		Kapasiteetti - Kapacitet ¹⁾
- rotaatiopaino - rotationstryck ...	7	4 925	Pesukoneet - Tvättmaskiner:	37	metriä/tunti - meter/timme
- lämpöpaino - värmetryck	22	3 360	- köysi - sträng	15	25 560
		Eräkoko - Partistorlek ¹⁾	- leveä - bred	21	3 400
Värjäyskoneet - Färgningsmaskiner		Kg	- liuotin - lösningsmedel	1	20 660
Kankaan värjäyskoneet - Tygfärgningsmaskiner:	300	26 320	Kuivaus- ja fikseeraus- Torknings- och fikseeringsmaskiner:	87	1 500
- painevärjäys - tryckfärgning:			- kangas - tyg	36	59 827
- puomi - bom	27	3 410	- neulos - trikå	29	30 007
- jet	33	3 080	- rumpu - cylinder	22	15 910
- jiggeri - jigger	67	5 075			13 910
- haspeli - haspel	163	11 145			
- jatkuvatoiminen (kontinue) - kontinuerlig	10	3 610			

1) Yhteensä. - Sammanlagt