

# tilastotiedotus statistisk rapport

Arkisto.

ISSN 0355-2330

Tilastokeskus  
Statistikcentralen

# 1978

Tiedustelut - Förfrågningar

Päiväys - Datum

N:o - Nr

J. Tuomainen

17.11.1978

TE 1978:15

K. Asunmaa

Puh. 90 - 17 341

TEKSTIILITEOLLISUUDEN KONEKANTA VUONNA 1977

TEXTILINDUSTRINS MASKINER ÅR 1977

Tilastokeskus julkaisee oheisena tilaston tekstiiliteollisuuden konekannasta. Kyseistä tilastoa on julkaistu vuodesta 1969 lähtien. Nyt julkaistava tilasto vastaa tietosisällöltään edellisen vuoden julkaisua.

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.

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.

JAKAJA: Valtion painatuskeskus, PL 516 00101 Helsinki 10  
Puhelin 90-539011/tilaukset  
Käteismyynti, Annankatu 44.

DISTRIBUTÖR: Statens tryckericentral, PB 516 00101 Helsingfors 10  
Telefon 90-539011/beställningar  
Kontantförsäljning, Annegatan 44.

127802353J-12/7356

1. KUTOMAKONEIDEN LUKUMÄÄRÄ VUONNA 1977  
ANTALET VÄVMASKINER ÅR 1977









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)		
	Yksisyöstävät Enskyttel	Useampi syöstäväiset Flerskyttel	Yksisyöstävät Enskyttel	Useampi syöstäväiset Flerskyttel			Muut (esim. pyörökutomakoneet) Andra (t.ex. rundväv- <sup>1)</sup> maskiner
Nauhanpunomakoneet - Flätmaskiner ...	435	-	-	-	16	36 630	630
Kutomakoneet - Vävmaskiner .....	329	228	2 156	1 114	571	1 726	21 036
Siitä - Därav:							
- nauhan valmistusta varten - föer framställning av band .....	74	84	231	3	14	1 722	952
- mattojen valmistusta varten - föer framställning av mattor .....	33	61	14	16	18	2	746
- teknisten tuotteiden valmistusta varten - föer framställning av tekniska produkter .....	21	50	25	-	-	-	605
- muut - andra: .....	201	33	1 886	1 095	539	2	18 733
- villatyyppisiä kankaita varten - föer vävnader av ylletyp .....	10	19	18	63	215	2	2 948
- puuvilla/pellavatyyppisiä kankaita varten - föer vävnader av bomulls/linnetyp	115	2	1 576	920	157	-	12 954
- tekokuitutyyppisiä kankaita varten - föer vävnader av konstfibertyp ...	42	12	127	112	23	-	698
- muun tyyppisiä kankaita varten - föer vävnader av annan typ .....	34	-	165	-	144	-	2 133

1) Punostimien lukumäärä - Antal flätmaskinsspindlar

2. KEHRUUKONEIDEN VÄRTTINÖIDEN LUKUMÄÄRÄ VUONNA 1977  
ANTALET SPINDLAR I SPINNMASKINER ÅR 1977

Kehruukoneet pääasiallisen valmistuslinjan mukaan Spinnmaskiner enligt huvudsaklig framställningslinje	Värttinöiden lukumäärä - Antal spindlar				Valmistus vuoden aikana Tillverkning under året tonnia ton
	Rengasvärttinät Ringspindlar	Selfaktorvärttinät Selfaktor spindlar	Muut primäärivärttinät Andra primärspindlar	Kertausvärttinät Tvinnspindlar	
Kehruukoneet - Vävmaskiner .....	228 568	904	7 438	36 827	28 215
Siitä - Därav:					
- villatyyppistä lankaa - garn av ylletyp .....	20 732	756	896	7 915	4 896
- puuvillatyyppistä lankaa - garn av bomullstyp .....	195 524	-	4 126	24 332	15 976
- köönsien valmistukseen - föer framställning av rep .....	-	-	146	-	423
- muun tyyppistä lankaa - garn av annan typ .....	12 312	148	2 270	4 580	6 920

3. TRIKOOKONEIDEN LUKUMÄÄRÄ VUONNA 1977  
 ANTALET RIKÄMASKINER ÅR 1977

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 .....	710	19 974	77	2 602	787	22 556
Siitä därav:						
Yksineulajärjestelmä - Enbädds- system: .....	164	5 947	22	1 110	186	7 057
- sileät koneet - släta maskiner ..	50	2 385	12	666	62	3 051
- kuviokoneet - mönstermaskiner ...	69	2 177	5	306	74	2 483
- froteekoneet (myös kuviofrotee) - froteemaskiner(även mönsterfrotee)	38	1 231	5	138	43	1 369
- muut - andra .....	7	154	-	-	7	154
Kaksineulajärjestelmä - tvåbädd- system: .....	546	14 027	55	1 492	601	15 499
- interlockkoneet - interlock- maskiner .....	175	5 118	8	368	183	5 466
- joustinneulekoneet - ribbstickningsmaskiner .....	92	1 744	8	52	100	1 796
- kuviokoneet - mönstermaskiner ...	242	6 598	35	860	277	7 458
- muut - andra .....	37	567	4	212	41	779
Muut trikookoneet - Andra trikåmaskiner .....	-	-	-	-	2 265	-
Siitä - därav:						
Puserocottonkoneet - Bluscotton- maskiner .....	-	-	-	-	22	222
Jousineulapyörökoneet - Rundstickningsmaskiner med pressnålar .....	-	-	-	-	96	562
Tekoturkiskoneet - Konstpålsmaskiner	-	-	-	-	36	301
Sukkakoneet - Strumpmaskiner: .....	-	-	-	-	1 508	4 431
-  24 neulaa/tuumaa -  24 nålar/tum .....	-	-	-	-	867	1 739
-  26 neulaa/tuumaa -  26 nålar/tum .....	-	-	-	-	641	2 692
Loimikoneet - Kettentolar .....	-	-	-	-	112	24 515
Raschel-koneet - Raschel-maskiner ...	-	-	-	-	40	7 530
Tasokoneet - Flatstickningsmaskiner:	-	-	-	-	451	58 553
- moottorilla - med motor .....	-	-	-	-	385	52 593
- muut - andra .....	-	-	-	-	66	5 960

Työleveys  
yhteensä -  
Arbetsbredd  
sammanlagt

4. MUIDEN VALMISTUSKONEIDEN LUKUMÄÄRÄ VUONNA 1977  
 ANTALET AV ANDRA TILLVERKNINGSMASKINER ÅR 1977

Konetyyppi - Maskintyp	Koneiden lukumääriä Antal maskiner Kpl - St	Värttinöiden (tai vastaa- vien luku- määrä Antal spindlar (eller mot svarande)	Konetyyppi Maskintyp	Lukumäärä Antal Kpl - St	Fräkoko Partistorlek <sup>1)</sup> Kg
Teksturointikoneet - Textureringsmaskiner .....	31	6 612	Värjäyskoneet (jatk.) - Färgningsmaskiner (forts.) .....		
		Työleveys yhteensä - Arbetsbredd sammanlagt cm	Lankavärjäyskoneet - Garnfärgningsmaskiner: .....	144	7 970
			- puola - spole .....	53	4 790
			- vyyhti - hank .....	91	3 180
Neulauskoneet - Nålningmaskiner ....	27	59 830	Irtomateriaalivärjäyskoneet - Färgningsmaskiner för löst material:	35	4 280
Tuftauskoneet - Tuftmaskiner .....	9	2 756	- painekoneet - tryckmaskiner .....	10	1 050
Kuitukankaan (non woven) valmistuk- seen käytetyt koneet - Maskiner för tillverkning av fibertyg (non-woven) .....	7	1 568	- muut - andra .....	25	3 230
		Kapasiteetti - Kapacitet <sup>1)</sup> metriä/tunti - meter/timme	Kappalevärjäyskoneet - Färgningsmaskiner för styckegods: ..	55	1 055
			- painekoneet - tryckmaskiner .....	4	220
			- muut andra .....	51	835
Painokoneet - Tryckmaskiner: .....	41	13 439			Kapasiteetti - Kapacitet <sup>1)</sup> metriä/tunti - meter/timme
Valssi (Rouleaux) - Vals (Rouleaux)	2	1 000	Viimeistelykoneet - Appreteringsmaskiner: .....		
Filmipaino - Filmtryck: .....	39	12 439	Pesukoneet - Tvättmaskiner: .....	35	25 260
- laakapaino - plan tryck .....	16	3 670	- köysi - sträng .....	16	5 300
- rotaatiopaino - rotationstryck ...	7	6 400	- leveä - bred .....	18	18 460
- lämpöpaino - värmetryck .....	16	2 330	- liuotin - lösningsmedel .....	1	1 500
		Eräkoko - Partistorlek <sup>1)</sup> kg	Kuivaus- ja fikseeraus- ja fikseeraus- Torknings- och fikseeringsmaskiner:	90	59 663
Värjäyskoneet - Färgningsmaskiner			- kangas - tyg .....	35	30 727
Kankaan värjäyskoneet - Tygfärgningsmaskiner: .....	281	31 715	- neulos - trikå .....	33	15 576
- painevärjäys - tryckfärgning:			- rumpu - cylinder .....	22	13 360
- puomi - bom .....	27	4 730			
- jet .....	36	4 830			
- jiggeri - jigger .....	65	5 975			
- haspeli - haspel .....	144	12 570			
- jatkuvatoiminen (kontinue) - kontinuerlig .....	9	3 610			

1) Yhteensä. - Sammanlagt