



tilastotiedotus statistisk rapport

Tilastoarkisto
Statistikarkivet

ISSN 0355-2330

Tilastokeskus
Statistikcentralen

1981

Tiedustelut - Förfrågningar

Päiväys - Datum

N:o - Nr

J. Tuomainen

30.12.1981.

TE 1981:15

K. Asunmaa

Puh. 90 - 17 341

TEOLLISUUS
INDUSTRI

TEKSTIILITEOLLISUUDEN KONEKANTA VUONNA 1980

TEXTILINDUSTRINS MASKINER ÅR 1980

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.

1. KUTOMAKONEIDEN LUKUMÄÄRÄ VUONNA 1980
ANTALET VÄVSTOLAR ÅR 1980

Kutomakoneet pääasiallisen valmistuslinjan mukaan Vävstolar 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. rundvävstolar 1)	
	Yksisyöstävät Enskyttel	Useampi syöstäväiset Flerskyttel	Yksisyöstävät Enskyttel	Useampi syöstäväiset Flerskyttel			
Nauhanpunomakoneet - Flätmaskiner ...	440	2	-	-	17	34 496	808 196
Kutomakoneet - Vävstolar	167	188	1 667	729	796	1 723	23 346 556
Siitä - Därav:							
- nauhan valmistusta varten - för framställning av band	43	67	229	21	17	1 722	1 355 405
- mattojen valmistusta varten - för framställning av mattor	67	65	22	12	145	-	1 978 599
- teknisten tuotteiden valmistusta varten - för framställning av tekniska produkter	8	51	12	-	7	-	683 726
- muut - andra:	49	5	1 404	696	627	1	19 328 826
- villatyyppisiä kankaita varten - för vävnader av ylletyp	-	5	-	34	189	1	1 658 715
- puuvilla/pellavatyyppisiä kankaita varten - för vävnader av bomulls/linnetyp	-	-	1 074	662	263	-	13 577 620
- tekokuitutyyppisiä kankaita varten - för vävnader av konstfibertyp ...	30	-	320	-	163	-	3 148 754
- muun tyyppisiä kankaita varten - för vävnader av annan typ	19	-	10	-	12	-	943 737

1) Punostimien lukumäärä - Antal flätmaskinsspindlar

2. KEHRUUKONEIDEN VÄRTTINÖIDEN LUKUMÄÄRÄ VUONNA 1980
ANTALET SPINDLAR I SPINNMASKINER ÅR 1980

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 - Spinnmaskiner	169 680	378	6 723	40 590	31 949 190
Siitä - Därav:					
- villatyyppistä lankaa - garn av ulletyp	19 998	378	-	6 503	5 280 685
- puuvillatyyppistä lankaa - garn av bomullstyp	139 134	-	4 196	28 500	15 883 844
- köysien valmistukseen - för framställning av rep	12	-	182	3	685 000
- muun tyyppistä lankaa - garn av annan typ	10 536	-	2 345	5 584	10 099 661

3. TRIKOOKONEIDEN LUKUMÄÄRÄ VUONNA 1980
 ANTALET RIKÄMASKINER ÅR 1980

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	662	19 778	115	5 917	803	25 607
Siitä därav:						
Yksineulajärjestelmä - Enbäddssystem:	152	5 634	30	1 695	182	7 311
- sileät koneet - släta maskiner ..	39	2 038	8	624	47	2 662
- kuviokoneet - mönstermaskiner ...	55	1 568	9	595	64	2 163
- froteekoneet (myös kuviofrotee) - froteemaskiner(även mönsterfrotee)	55	1 906	13	476	68	2 382
- muut - andra	3	104	-	-	3	104
Kaksineulajärjestelmä - tvåbäddsystem:	510	14 144	85	4 222	621	18 296
- interlockkoneet - interlock-maskiner	166	5 374	38	2 664	204	7 998
- joustinneulekoneet - ribbstickningsmaskiner	100	2 255	3	32	129	2 257
- kuviokoneet - mönstermaskiner ...	215	6 108	44	1 526	259	7 634
- muut - andra	29	407	-	-	29	407
Muut trikookoneet - Andra trikåmaskiner	-	-	-	-	1 948	6 805
Siitä - därav:						
Puserocottonkoneet - Bluscotton-maskiner	-	-	-	-	14	164
Jousineulapyörökoneet - Rundstickningsmaskiner med pressnålar	-	-	-	-	128	770
Tekoturkiskoneet - Konstpålsmaskiner	-	-	-	-	61	668
Sukkakoneet - Strumpmaskiner:	-	-	-	-	1 745	5 203
≡ 24 neulaa/tuumaa -	-	-	-	-	-	-
≡ 24 nålar/tum	-	-	-	-	1 057	2 127
≡ 26 neulaa/tuumaa -	-	-	-	-	-	-
≡ 26 nålar/tum	-	-	-	-	688	3 076
Loimikoneet - Kettenstolar	-	-	-	-	105	23 425
Raschel-koneet - Raschel-maskiner ..	-	-	-	-	29	5 355
Tasokoneet - Flatstickningsmaskiner:	-	-	-	-	501	69 978
- moottorilla - med motor	-	-	-	-	455	65 358
- muut - andra	-	-	-	-	46	4 620

Työleveys
yhteensä -
Arbetsbredd
sammanlagt

4. MUIDEN VALMISTUSKONEIDEN LUKUMÄÄRÄ VUONNA 1980
 ANTALET AV ANDRA TILLVERKNINGSMASKINER ÅR 1980

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	Fräkkoko Partistorlek ¹⁾
Teksturointikoneet - Textureringsmaskiner	32	6 892	Värjäyskoneet (jatk.) - Färgningsmaskiner (forts.)		Kg
		Työleveys yhteensä - Arbetsbredd sammanlagt	Lankavärjäyskoneet - Caranfärgningsmaskiner:	113	7 805
			- puola - spole	35	4 610
			- vyyhti - hank	78	3 195
Neulauskoneet - Nålningsmaskiner	10	2 000	Irtomateriaalivärjäyskoneet - Färgningsmaskiner för löst material:	27	5 150
Tuftauskoneet - Tuftmaskiner	9	2 896	- painekoneet - tryckmaskiner	5	1 100
Kuitukankaan (non woven) valmistuk- seen käytetyt koneet - Maskiner för tillverknig av fibertyg (non-woven)	12	2 898	- muut - andra	22	4 050
		Kapasiteetti - Kapacitet ¹⁾	Kappalevärjäyskoneet - Färgningsmaskiner för styckegods: ..	52	1 615
		metriä/tunti - meter/timme	- painekoneet - tryckmaskiner	7	55
			- muut andra	45	1 560
Painokoneet - Tryckmaskiner:	37	12 430			Kapasiteetti - Kapacitet ¹⁾
Valssi (Rouleaux) - Vals (Rouleaux)	2	1 000	Viimeistelykoneet - Appreteringsmaskiner:		metriä/tunti - meter/timme
Filmipaino - Filmtryck:	35	11 430	Pesukoneet - Tvättmaskiner:	37	20 753
- laakapaino - plan tryck	14	3 070	- köysi - sträng	16	6 275
- rotaatiopaino - rotationstryck ...	7	5 800	- leveä - bred	19	11 778
- lämpöpaino - värmetryck	14	2 560	- liuotin - lösningsmedel	2	2 700
		Eräkkoko - Partistorlek ¹⁾	Kuivaus- ja fikseeraus-koneet - Torknings- och fikseeringsmaskiner:	95	65 401
Värjäyskoneet - Färgningsmaskiner		kg	- kangas - tyg	28	27 020
Kankaan värjäyskoneet - Tygfärgningsmaskiner:	267	34 270	- neulos - trikå	37	18 898
- painevärjäys - tryckfärgning:			- rumpu - cylinder	30	19 483
- puomi - bom	26	4 130			
- jet	51	9 645			
- jiggeri - jigger	51	8 080			
- haspeli - haspel	138	12 315			
- jatkuvatoiminen (kontinue) - kontinuerlig	1	100			

1) Yhteensä. - Sammanlagt