

94	Rotary Printing Machine	2 ZIMMER Rotationsdruckmaschinen Bj. 1993, Typ R92V/49,9 Farben, Druckbreite 180 cm, im Einlauf MAHLO Richtgerät und Florabsaugung unter Option Klebeeinrichtung, Elektronik ACR-System	2 ZIMMER Rotary printing machines YOC 1993, Type R92V/ 49 9 colours, printing width 1680 mm in the entrance MAHLO weft straightener glue Systemt , Electronic ACR-System of ZIMMER
	loop steamer	STORCK, ca. 250 m Inhalt, 180 cm AB , HT Dämpfen	High Temperature Steamer , 150 m content ww 1800 mm
	Storage system for fabrics on rolls	zur Einlagerung von Ware auf Rolle - 8 Einheiten à 177 Stücken, Fabrikat Schwab ,AB 3400 mm , Baujahr 1992	ww 3400 mm , 8 units with a capacity of 177 rolls each,brand Schwab, yoc 1992
	2 sample inspection + cutting mcs	Fabrikat Schwab ,Type TSM , Baujahr 1992	brand Schwab , type TSM, yoc 1992
126	Goller Washing line	GOLLER, mit Trockner bestehend aus: Einzugswerk, 4 Siebtrommelwasch-maschinen, Quetschwerk , 6 Siebtrommelwaschmaschinen je mit Quetschwerk, ein weiteres Siebtrommelwaschabteil mit 4 Trommeln, Quetschwerk, 4 Waschabteile mit Quetschwerk, Bürsteinheit, Bj. 1993NP 890 T€	GOLLER open width washing line in combination with a stenter ,ww 1600 mm, 4- 40 m /min, yoc 1992 consisting of :fabric inlet , 4 drum washers with spray system - followed by a vacuum slot EVAC 6 drum washers, model WV with squeezer, another washing compartment for oxidation - 4 drums and circulation pumps! model WV high efficiency padder , integrated brushing units , plaiter
127	Stenter in line with	FAMATEX, Bj. 1970, Kluppen-Nadelkette, 5 Felder, dampfheizt, ww 1600 mm	FAMATEX, Bj. 1970, pin and clip chain , stenter steamheated , 5 compartements
	Stenter Line Brückner	Brückner Spannrahmen mit Split Flow Technologie , AB 2200 mm , Baujahr 2000 , 8 Felder gasbeheizt, Einlauf mit J-box , Auslauf mit Walzenspeicher und Abtafelvorrichtung , zwei austauschbare Beschichtungsköpfe , Lufrakel und Flatschvorrichtung	Brückner stenter , yoc 2000 , ww 2200 mm , 8 compartments , pin chain, gas heated J-box at the inlet , outlet with accumulator and plaiting device , two interchangeable coating heads - Doctor blade and Kiss roll system . Split Flow technology .
	Thies Continue Tumbler T310	Kontinue Tumbler Thies, T 310 , Baujahr 08/ 2000 , 3 Felder , gas beheizt , mit automatischen Zirkulationsfilter und Absauganlage , AB 1800 mm	Continuous Tumbler Thies T 310 ,yoc 08 2000 ww 1800 mm , 3 compartments , automatic circulation filter and suction device
	Thies Minisoft	HT Minisoft , Fabrikat Thies mit T 5 Steuerung , Kapazität 30 KG , Baujahr 1990	Thies HT sample dyeing machine , yoc 1990, capacity 30 Kg
2	Jigger	FUNKE, Bj. 1989, Model Piccolo, Maschinen Nr. 89.217, 180 cm AB	FUNKE, Yoc. 1989, Model Piccolo, machine no. 89.217,ww 180 cm
351	Jigger	FUNKE, Bj. 1989, Model Piccolo, 180 cm AB	FUNKE, Yoc. 1989, Model Piccolo, machine no. 89.216 ,180 cm WW
409	Shrinking mc M-TEC , yoc 1993	Hoher Einlass , Menschner WIBO-Shrink von 93, mit Tragband u. Abtafler	high inlet MENSCHNER WIBO Shrink, yoc 93, with carrier belt and plaiter
467	design shearing	Fabrikat June, Japan, NKS, BJ 98, Multilamellentisch!!!	JUNE NKS, yoc 98 ,multi lamell table for computer designed shearing
501	finishing line Chiffon	Sistig Chiffonsamt Ausrüstungsanlage -offener Reckrahmen (Sistig) bestückt mit Rundkratzen Querbürstenund gasbeheiztes Heizfeldern	Sistig Chiffon Velvet finishing Line - refurbished in 2001 consisting of: round and diagonla brushing units and gasheated infrared dryers
510	Küsters embossing calander	Küsters Kalandr, mit offenem Dampfbett -Lattenbreithalter, angetr. E + L-thermalölbeheizte Mittenwalze zw. 2 Papierwalzen	Calander, with open steam bed -motor driven weft straightener - E + L-thermaloil heated system with boiler , expansion tank , 3 rollers calander - paper covered roller, design roller, paper covered roller
512		Farbpaternoster (Mutschink) u. Flüssigfarbregal	Vertical Rotating Store (MUTSCHINK) to store dyestuff
526	different sewing mcs Dohle	Dohle Überwindling Nähmaschinen	DOHLE sewing mc mounted on a rail or motor driven mcs
528	different Heinz Hergert mcs	PSM , PBM , PRS model	Pile shearing., Polishing and also polishing and shearing mcs
399	Belt Dryer Haas -reconditioned in 2000	9 sektionen, drei Bahnen, Einlauf m. Zentrumswickler u. kleinem Warenspeicher, Tafler u. Zentrumswickler	9 sections, three passages, inlet with big batching , accumulator exit with big batcher and plaiterr
278	open width washing line WETTEX ww 2200 mm	Bj. 98, AB 2200 Imprägniereinheit,Siebtrommel-Wascheinheit, Rollenkufer (2 Stufen) in Kombination mit Siebtrommeln ,2 Einstreicheinrichtungen (Holthausen),2 Vakuum Balken um die Bäder zu trennen (alles im Gegenstromprinzip) drei Rollenkufer Küsters , getrennt mit Quetschwerken , am Schluss Hochleistungsquetschwerk,6 Trommel Trockner - Wumag Trommeln , dia. 1500 mm komplett eingehaust1 Kühlwalze am Auslauf des Trockners Non-Stop Exit des Spannrahmens , Bianco , bestehend aus doppelter Wickelstation , Warenspeicher , alternativ Abtafler .	yoc 1998 ww 2200 mm ,Impregnation compartement with three drums two up and down washers in combination with a drum washer and two vacuum slots to separate the bathes two wet brushing units (Holthausen) all washing compartements working counter flow 3 up and down washing compartements Küsters with squeeing paddrs to separate the bathes , final squeezer is a high efficiency squeezer 6 drums dryer - Wumag drums , diameter 1500 mm , fully inhoused with moister controle system 1 cooling drum at the end Non-Stop exit configuration Bianco, consisting of tow batchers , accumulator and also plaiter
	yoc 1990 , refurbished in 1998	Thies Tumbler T150 dampfheizt , diskontinuierlicher Tumbler , AB 1800 mm	Thies Tumbler T 150 , discontinuous Tumbler , steam heated , ww 1800 mm
18	Musterkettenschärmaschine sample warper	HERGETH/HOLLINGSWORTH, 210 cm AB, Typ MSL 11, Bj. 1984, Nr. 16568/1, mit Gatter , 194 Spulstellen, 250 mm Teilung	HERGETH/HOLLINGSWORTH, ww 210 cm ,Type MSL 11, yoc 1984, No. 16568/1, with creel, 194 positions, gauge 250 mm
	Schlichtmaschine	SUCKER/MÜLLER/HACOPA, WS12, Bj. 1997, Schlichtetrog SD-C, WOB 210 cm, Masch. Nr.1297024,Bäummaschine AB 300 cm für Kettbaumscheiben Durchmesser bis 1250 mm , Steuerung Simatik OP17, von SIEMENS, Teilfeld, Zylindertrockner mit 10 Trockenzylindern, 5 bar, mit Wärmerückgewinnung und Schlichtekochanlage	SUCKER/MÜLLER/HACOPA, WS12, yoc 1997, Mach. No.1297024, consisting of: trough SD-C, 2 squeezers , one through , rw 210 cm, creel for 18 beams, 9 positions installed , size kitchen, beamer , ww 300 cm and a beamdiameter up to 1250 mm , Simatik OP17 SIEMENS, 10 drums dryer, fully inhoused , with heat recovering system
38	Slasher	SUCKER, zum schlichten von Baum zu Baum oder von Zettelbäumen , mit Bäummaschine Typ WN, Nr. 1284012, Bj. 1984, 300 cm breit und einem Kettbaumscheibendurchmesser bis 1250 mm, mit Zylindertrockner, 7 Zylindern älteren Datums, 1 Schlichtetrog mit 1 x eintauchen Typ SE15, Abbäumgestell, sowie ein Bäumgestell für 12 Bäume	SUCKER, beam to beam and also from creel sizsing with beamer Type WN, Nr. 1284012, yoc 1984, ww 3000 mm for beamdiameters up to 1250 mm, with drum dryer, 7 drums , 1 size through Type SE15, creel for twelve beams
39	Slasher	2 HACOPA, Typ NHZ 1250A , Baujahr 1990 und 1983, 190 cm AB, 120 cm Flanschdurchmesser, mit WAGNER-WACK Air-system Absaugeinrichtung, mit Gatter SCHLAFHORST Typ Z25, 720 Spindeln, mit automatischer Anknoteinrichtung	2 HACOPA, Type NHZ 1250A,yoc 1990 /83, ww 190 cm 120 cm flange diameter, with WAGNER-WACK Air-suction system , creel SCHLAFHORST Type Z 25, 720 positions , automatic knotters, Machine No 1250583,1323, yoc 1989
3	Konusschärmaschine sectional warper	SUCKER/MÜLLER/HACOPA, Typ USK-T-PC 1250, Maschinen Nr. 1097889, Bj. 1998, 260 cm breit, 1. Gatter, Doppelaufsteckung, 238 Spulstellen, Typ G4.548, Nr. 241033, 2. Gatter, Typ G4.548, Nr. 241033, 238 Spulstellen	sectinal warper , Sucker Müller Hacoba , Type USK - T-PC 1250 , Typ USK-T-PC 1250, Machine No. 1097889, Bj. 1998, 260 cm ww, 1.creel Double position - 238 bobbins each , type G4.548, Nr. 241033, 2. Creel Typ G4.548, Nr. 241033, 238 bobbins also
11	Autoconer	SCHLAFHORST, Typ GKX, Nr. 13811879665, 20 Spulstellen mit Sternaufsteckung, 2 Splicer, Absaugung	SCHLAFHORST, Typ GKX, Nr. 13811879665, 20 Spulstellen mit Sternaufsteckung, 2 Splicer, Absaugung
17	Konusschärmaschine sectional warper	HACOPA, 220 cm breit, Typ USK T1000, Masch. Nr. 1014246, Bj. 1995, mit HACOPA Gatter, Typ G2NFB, Bj. 1994, Nr. 244328 , 490 Spulen, Teilung 260 mm	hacoba sectional warper , ww 200 mm , Type USK T 1000 , Machinery number 1014246, yoc 1995 with Hacoby creel , Type G"NFB , yoc 1994, 490 bobbins , gauge 260 mm

	Konusschärmaschine sectional warper	"SUCKER/MÜLLER/HACOBA, Typ USK-T-PC 1250, Maschinen Nr. 1097889, Bj. 1998, 260 cm breit, 1. Gatter, Doppelaufsteckung, 238 Spulstellen, Typ G4.548, Nr. 241033, 2.Gatter, Typ G4.548, Nr. 241033, 238 Spulstellen"	sectional warper , Sucker Müller , Type USK T-PC 1250, yoc 1998 , 260 width, two creels , 238 bobbins x 2 two times .
20	Kettbaumpaternoster /paternoster for beams	Paternoster diverse Kapazitäten	different beam paternosters - 10-12 positions ,
26	Autoconer	SCHLAFHORST, Typ GKUX 13806838357, mit Splicer , 40 Spulstellen, Absaugung, Sternaufsteckung	SCHLAFHORST, Type GKUX 13806838357, with Splicer 40 positions , exhauster , Star
	Flor -Webmaschinen double face weaving machine	8 Günne PZL 45 mm Hochflorwebmaschinen mit Schaftmaschine -Baujahr 1990-1993 , für Fellimitationsartikel oder technische Artikel , wie Malerwalzenbezugsstoffe	8 Günne high pile looms , yoc 1990- 1993 , to weave pile heights of 45 mm , for artificial furs and technical articles like painting roller fabrics , machines equipped with dobby
	Flor -Webmaschinen double face weaving machine	1 van de Wiele VMM Langpol , für Polhöhen bis 45mm mit Exzentermaschine , 2 verschiedene Bindungen vorhanden , Baujahr 1992 , für Fellimitationsartikel oder technische Artikel , wie Malerwalzenbezugsstoffe	1 van de Wiele VMM high pile loom for pile height up to 45 mm with cam motion , two weaving constructions available with the machine ,for artificial furs and technical articles like painting roller fabrics, yoc 1992
62	Flor -Webmaschinen double face weaving machine	2 VAN DE WIELE, Typ VME 22-175, Bj. 1991/92 mit STÄUBLI Schaftmaschine Typ 2490 oe92, Bj. 1992	VAN DE WIELE, Type VME 22-175, yoc 1992, Machine No.G-3811.004, STÄUBLI dobby Type 2490 oe92, Bj. 1992
157	Flor -Webmaschinen double face weaving machine	12 GÜSKEN, Typ SGM 1500 and 1800, Bj. 1979 -85 STÄUBLI Schaftmaschine od. Excenter	12 GÜSKEN, Type SGM 1500or 1800, yoc. 1979-85 with dobby or excenters
81	Flor -Webmaschinen double face weaving machine	3 GÜSKEN, Typ GMV90 R, Bj. 1985/ 86, mit Schaftmaschine Typ 2490 od92	3 GÜSKEN, Type GMV90 R, Bj. 1985/86, STÄUBLI dobby type 2490 od92
		in Slowenien we can offer	
	Färbefoulard / Dye padder yoc 1993	KKV Foulard, Typ 222.11/1800 Zweiwalzen Foulard , Arbeitsbreite 1800 mm , Einsatz als Einzelmaschine im KKV - und Thermosol Prozeß in Synchronisation mit einem Infrarot - Vortrockner SECO -RAD ,4 Strahler im Gehäuse mit seitlichen Türen , Hochgerüst für IR Feld , gasbeheizt , Ein - und Auslauf Bianco, 4 Walzen Unterflottentrog, beheizbar , Tauchweg 1550 mm Beckeninhalt 48 l ,Niveauregelung (49 oder 20 Liter) , Sera Dosierpumpe - 2 Komponenten , Sochor Wickler ,Farbansatzstation , Schnellreinigung mit Mini- Automatik , Feuchtemessung Pleva -AF 310 mit drei Meßköpfen , verstellbar 900 - 1800 mm , für Webware , für Strickware vorbereitet , Hotflue war bauseitig vorhanden .AB 1800 mm , Linienkraft 50N/mm , Warengeschwindigkeit bis 60 m / min Warengewichte 50- 350 g/m ²	Cold Pad Batch , Type 222.11/1800,ww 1800 mm , working as a stand allone machine for cold pad batch processes and Thermosol processes in synchronisation with a infrared pre dryer, 4 heaters , gasheated , mounted on a subconstruction , Type SECO - RAD ,Inlet and outlet Bianco fabric guiders , prepared also for knitted goods, 4 rollers double wall through heatpate, fabric length in the through 1550 mm , trough content 48 l, level controle for 20 and 48 l,Sera Dosing pumps for two chemicals , big batching system, color tanks , quick cleaning system , humidity control PLEVA -AF 310 with three heads, adjustable 900-1800 mm , for woven goods and also prepared for knitted goods , Hotflue was already existing in the company production speed up to 60 m/ min, Fabric weight 50 - 350 g/m ² ,NP 620.000 DM
	Spannrahmen / Stenter yoc 1992	Spannrahmen für Web- und Strickware, 6 Felder , AB 600 - 1800 mm , Gas und Dampfbeheizt (3 u 9 bar),Nadel - Kluppen Kette, langer Einlauf(5m), Trockner Länge 18 m Auslaß 3,5 m Kantenleim u. Kantenschneide Vorrichtung , Tafeln und Kaulen- dia. 2000 mm , Küppersbusch Brenner, Foulard Brückner , Mahlo Schussrichtgerät (4 Köpfe)- TypeRFMC 94 H , Brückner automatische Fixiereinrichtung BFM/C-M , Kühlfeld,Feuchte Mess- und Regelanlage RMSR-7s mit drei Messköpfen, Bypass bei Maschinenstillstand , Filterreinigung bei laufender Produktion möglich durch Doppelfilter , für Strickware ausgerüstet ,Energie Verbrauch ca. 860 Kcal pro KG verdampftem Wasser. gesamt installierte elektrische Leistung 90 KW , NP 1.450 000 DM	stenter for woven and knitted goods, 6 compartments , ww 600 -1800 mm , gas and steam heated (3 and 9 bar) ,clips and pin chain , long inlet zone , 5 m , dryer 18 m , outlet zone 3,5 m selvedge gluing and cutting system ,plaiter and big batching system , max. batches diameter 2000 mm, Küpperbusch burners , padder Brückner , Mahlo weft straightener (4 heads) - Type RFMC 94 H Brückner automatic fixation device BFM/C -M cooling zone , Mahlo humidity control system RMSR-7s with three heads , bypass at the vans , so if machine stops , air will not be blown on the fabric Filters can be cleaned during production because of the double filter system , energy consumption 860 Kcal per KG evaporated water , electrical power installed 90 KW.
	Zweiwalzen Kalander / calander yoc 1992	2 Walzen Kalander , Type 212.40 / 1800 , Matt - , Roll- , Chinz und Glätt Kalander, für Baumwolle und Baumwoll -Polyester Gewebe, Warengewichte ca. 200 g/m ² , AB 800-1800 mm , max Arbeitsdruck 500 kN = 50 t (275 daN/cm), Gasbeheizung mit stufenlos breitenverstellba-rem Brenner, elektrische Zündvorrichtung , optische Flammüberwachung, Oberwalze = Stahlwalze , zylindrisch geschliffen, verchromt , hochglanz poliert ,dia 360 mm , Unterwalze schwimmende bombagefreie Walze mit zylindrischem Flexroll Manchon , Raculan , 435 mm Durchmesser , Aufkaularm für Kaulen von max. 1600 Durchmesser , Metallmeldegerät , Nahtwächter , Geschwindigkeit max. 60 m/min, installierte elektrische Leistung 17,5 KW , benötigter pneumatischer Drucl 6 bar , Neupreis 455.000 DM	2 bowls calander , type 212.40 / 1800 ,dull , roll , chintz and compressing calander for cotton and cotton / PES fabrics, gas heated , two bowls , top roller Chrome , dia. 360 mm,bottom swimming roller covered by a Raculan machon 435 mm, ww 800-1800 mm , burnes adjustable for the full rabge of the working width , electrical system to start the fire , optical system to controle the fire , big batching system for big batches of max. 1600 mm, Metal detector , Seam detector ,production speed 60 m/min, electrical power installed 17,5 KW, air pressure needed 6 bar , NP 455.000 DM
	Senge / Singing machine yoc 1994	Senge , AB 2000 mm , Walzenbreite 2200 mm , Inv. No 11572, 2 Brenner zur Behandlung der rechten und linken Wareseite , Bianco Richteinheit , Bürste, beidseitig mit Absaugung und Filteranlage , anschließend Rollenkufe,20m Inhalt, max. mechanische Geschwindigkeit 150 m/ min , Arbeitsgeschwindigkeit 120 m/min, Hochleistungsquetschwerk (8000 KG , Shore 75/80) , Sochor Aufwicklung, gesamt installierte elektrische Leistung 53 KW sep. hydr. Verweilsta-tion - 5 Köpfe , Fabrikat Costante , an der Wand montiert,2 Brenner mit jeweils 250.000 Kcal/h. Der Verbrauch liegt bei der Produktion bei ca. 200.000 Kcal / h bei einem Gas von 60 mbar und 18 Nm ³ /h (mit PCI gas 11.100 Kcal/ Nm ³), NP : 290.000 DM	Singing machine , working width 2000 mm ,with 2 burners , to treat left and right side of the fabric, Bianco weft straightener , cleaning device with exhauster and filter system , up and down washer , 20 m content , big batching system , speed max. of the line 150 m/min , production speed 120 m / min .high efficiencay squeezer , 8 t , shore 75/80 . electrical power installed 53 KW. The burners have 250.000 Kcal each. 5 hydraulic batching motions, brand Costante , New Price : 290.000 DM
	Rototumbler Thies yoc 1997	ROTO Tumbler , 12500 l , 140°C, 3,5 bar, 1 Rohr , ca. 200 KG NP 355.000 DM	Roto Tumbler Thies , high temperature HT 140°C, capacity 200 kg , 1 rope , capacity 200 KG NP 355.000 DM
	Then Overflow Färbemaschinen dyeing mcs yoc1981	Then Soffflow Färbemaschinen, Kapazität 400 KG , 2 Rohre ,Doppelstrang	Then Soffflow dyeing machines, capacity 400 kg, high temperature, two tubes , 2 ropes per tube
	Holthausen finishing range for velours	Ausrüstungsstrasse , komplett - bestehend aus Annähstation , J - Box ,Gewebereinigung, 4 fach Raumaschine, Schermaschine , Beschichtung, Spannrahmen Brückner , 3 F , Absauganlage , Warenschau und -Wickelanlage , AB 1700mm , Baujahr 2000	Finishing line for Velours - consisting of sewing station , J-Box, 2 rollers beating and cleaning machine , four rollers brushing machine , shearing machine , coating device , stenter Brückner , 3 compartments , exhausting system , Inspection and rolling machine , ww 1700 mm , yoc 2000
	in addition	big batches - roller width 1800 mm , big batches - roller width 1800 + 2200 mm,air compressors GA 1208, GA 375-10, GA 710 with air dryers and tanks,	
	for further details - please check	weaving and weaving preparation lists and photo documents dyeing and finishing lists and photo documents	http://www.classen-tm.com/ENGirmes1.php http://www.classen-tm.com/ENGirmes2.php