

MACCHINE SPECIALI SRL

Via Remo Brambilla n. 2
20863 Concorezzo (MB)
Milano - Italy
Tel. + 39 039 6040490
Fax + 39 039 6049961
E-mail: macchinepeciali@macchinepeciali.it
Internet: <http://www.macchinepeciali.it>

ref. 4.0800.5



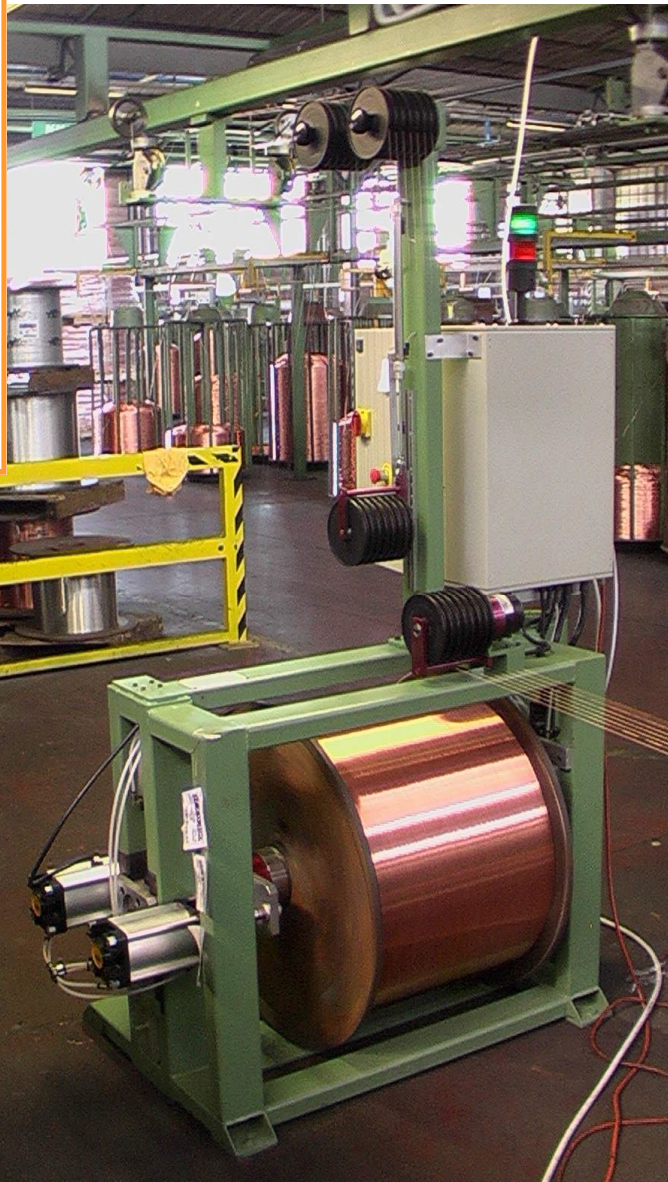
ABLAUF "SV 800 CA 300" FUER MEHRDRAHT

PRODUKTE

Kupfermehrdraht

EINSATZ

Hinter Doppelschlagver-seilmaschinen 630 und 800 bei der Fertigung von verdichteten 19-draehigen Litzen mit konzentrischem Auf-bau



SPULEN

800 DIN
630 DIN
560 DIN
500 DIN
400 DIN

Pneumatische Pinolen mit elektrischer Sicherheitsverriegelung

KALIBER A.W.G.	DURCHM. mm.	QUERSCHNITT mmq
12	2.05300	3.309
13	1.82800	2.623
14	1.62800	2.080
15	1.45000	1.651
16	1.29100	1.309
17	1.15000	1.039
18	1.02400	0.823
19	0.91160	0.652
20	0.81180	0.517
21	0.72290	0.410
22	0.64380	0.325
23	0.57330	0.258
24	0.51060	0.205
25	0.45470	0.162
26	0.40490	0.129
27	0.36060	0.102
28	0.32110	0.081
29	0.28590	0.064
30	0.25460	0.051
31	0.22680	0.040
32	0.20190	0.032
33	0.18000	0.025
34	0.16010	0.020
35	0.14260	0.016
36	0.12700	0.013
37	0.11310	0.010
38	0.10070	0.008
39	0.08969	0.006
40	0.07987	0.005
41	0.06330	0.003
42	0.05000	0.002

KALIBER A.W.G.	DURCHM. mm.	QUERSCHNITT mmq
1000	25.30	505.80
900	24.00	455.20
850	23.40	429.90
800	22.60	404.60
750	21.90	379.30
700	21.20	354.20
650	20.04	328.80
600	19.70	303.70
550	18.80	279.30
500	17.95	253.10
450	17.00	228.00
400	16.00	202.60
350	15.00	177.60
300	13.90	152.20
250	12.70	126.80
4/0	11.65	107.21
3/0	10.40	85.030
2/0	9.250	67.430
1/0	8.250	53.480
1	7.348	42.384
2	6.554	33.720
3	5.827	26.654
4	5.189	21.137
5	4.621	16.763
6	4.115	13.292
7	3.665	10.544
8	3.264	8.3620
9	2.906	6.6290
10	2.588	5.2580
11	2.305	4.1710

- GESCHWINDIGKEIT: 300 m/min. bei einem Kerndurchmesser von 400 mm.
- ZUGSPANNUNG : die Zugspannung auf das Produkt kann auch waerhrend des Betriebes im Bereich von 0.5 ÷ 25 N (von 0.500 ÷ 2.5 Kg), mittels einem speziellen pneumatischen Abtastsystem geregelt und mit hoechster Praezision konstant gehalten werden.
- ALARMANZEIGEN: bei offenen Schutztueren, nicht gespannten Pinolen, Taenzer oben, Taenzer unten und mangelnde Luftversorgung. Notausbremse mit pneumatische ablauf-bremung .