



LINIJSKI NAČRT ZA IZDELAVO TISKANEGA VEZJA

Kataloška št.: 519251

SENO-načrt za tiskana vezja - simboli

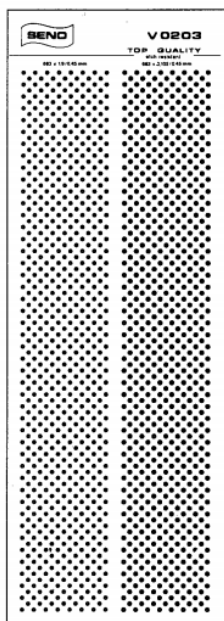
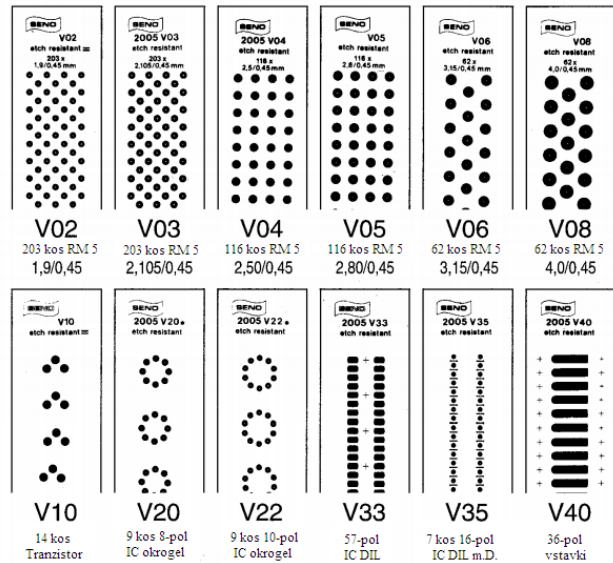
Vrhunske kakovosti, odporen na jedkanje

Načrt za gravuro v merilu 1:1 za tiskana vezja je celovit in natančen ter primeren tako za profesionalno, kot hobi uporabo ter za enostavno korekcijo obstoječih postavitev filmov.

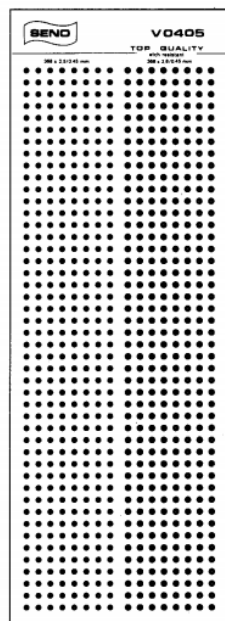
Izdelava predloge v merilu 1:1 s SENO-načrtom je tako točna in hitra kot lepljenje 2:1, ter ima izrazito prednost, da se končni izdelek lahko takoj postavi na osnovni material, brez da bi pred tem morali izdelati njegovo reprografsko pomanjšanje.

Originalne rešitve, prikazane v nadaljevanju, kažejo, da lahko z nekaj spretnosti dosežete povsem profesionalne rezultate v merilu 1:1.

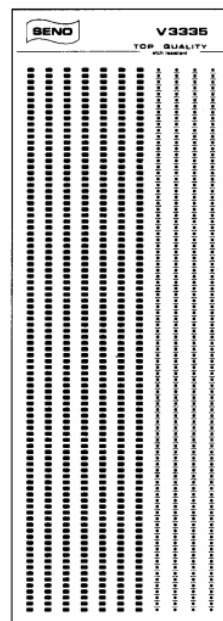
Vsi SENO-prenosni motivi so odporni proti jedkanju in kot taki primerni za retuširanje osnovnih fotografskih pozitivov, filmov in sitotiska, kot tudi za neposredno vtisovanje na osnovni material.



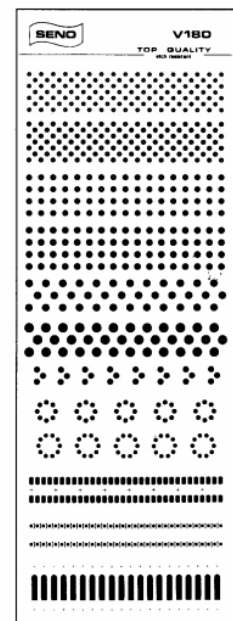
po 683 spajkalnih očesc
v RM 5,0 mm
1,9/0,45 – 2,105/0,45 mm



po 368 spajkalnih očesc
v RM 5,0 mm
2,5/0,45 – 2,8/0,45 mm



IC-priključki
RM 2,54 mm



Izbor trakov
V02 do V40

SENO-prenosni trakovi in lističi so natisnjeni z visoko konturno ostrino na posebni nosilni foliji in opremljeni s kakovostnim in odpornim lepilom. So trajni, odporni proti brisanju, popolnoma nepropustni za svetlobo ter odporni na jedkanje z vsemi kislimi mediji do največ 60 °C. Zaščitna plast zmanjšuje onesnaženje lepilnega sloja.

Prenosni trakovi: 22 x 175 mm

Prenosni lističi: 90 x 250 mm

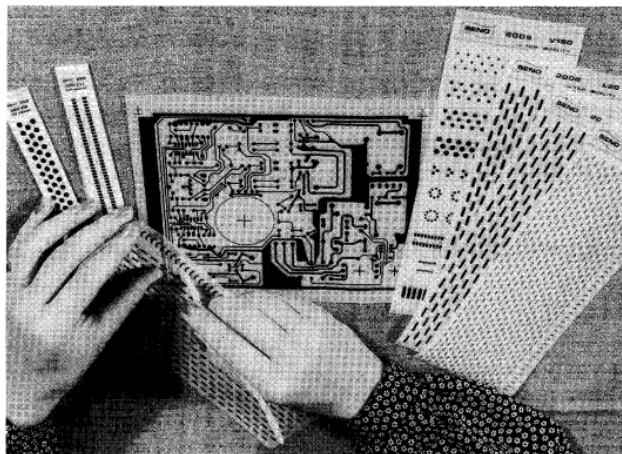
Prenosni lističi posamično z navodili in pregledom.

SENO-načrt za tiskana vezja - linijski

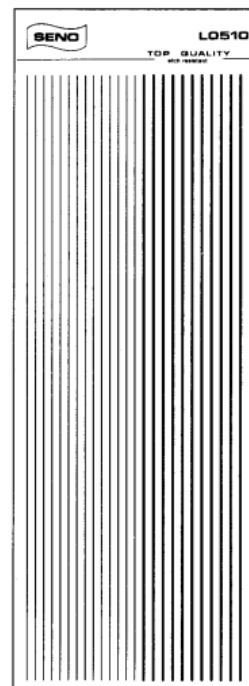
Vrhunske kakovosti, odporen na jedkanje

SENO-metoda,
vtiranje linij poljubnih
dolžin

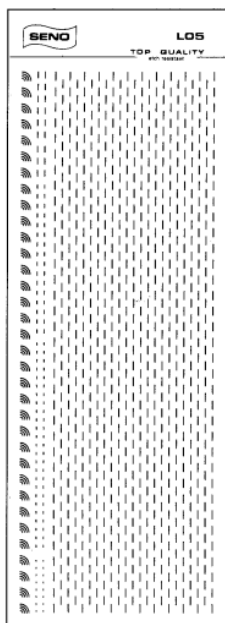
To je res precej
enostavno: najprej
vtisnite črtkano črto
zahtevane dolžine,
nato premaknite in
poravnajte načrt, tako
da se linija nadaljuje,
ponovno vtisnite
vzorec in linija je
izdelana. Z nekaj vaje
bodo vaše linije
popolne, ne da bi jih
bilo potrebno rezati.



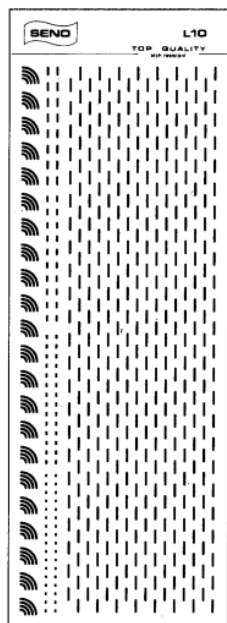
S temi 4 lističi lahko na otročje enostaven način vtisnete linije poljubnih dolžin in s tem izdelate bistveno hitrejšo in natančnejšo ureditve. Kako navedeno poteka, je obrazloženo zgoraj.



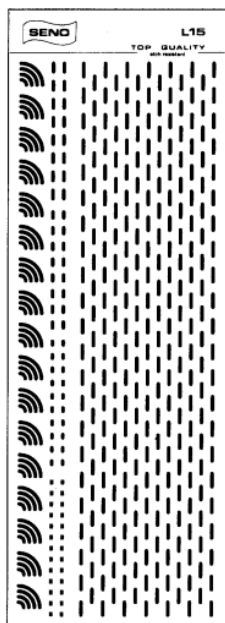
Širina linij: 0,5 / 1,0 mm



Širina linij: 0,5 mm



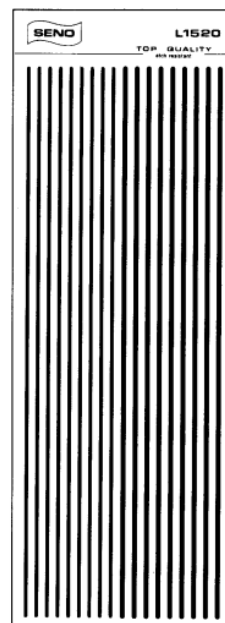
Širina linij: 1,0 mm



Širina linij: 1,5 mm



Širina linij: 2,0 mm



Širina linij: 1,5 / 2,0 mm

SENO-prenosni trakovi in lističi so natisnjeni z visoko konturno ostrino na posebni nosilni foliji in opremljeni s kakovostnim in odpornim lepilom. So trajni, odporni proti brisanju, popolnoma nepropustni za svetlobo ter odporni na jedkanje z vsemi kislimi mediji do največ 60 °C. Zaščitna plast zmanjšuje onesnaženje lepilnega sloja.

Prenosni lističi 90 x 250 mm

Prenosni lističi posamično z navodili in pregledom.

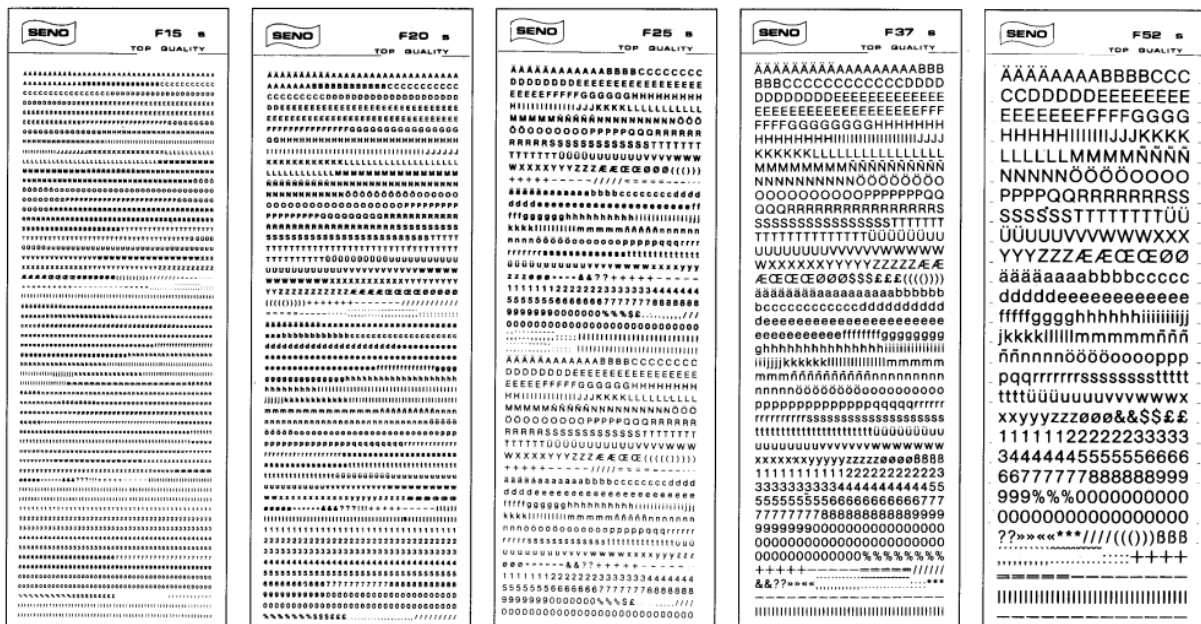
SENO-načrt za tiskana vezja - pisava

Vrhunske kakovosti, odporen na jedkanje

Skrajno ugodna stopnjevita višina znakov omogoča, da lahko samo s 5 lističi izdelate skorajda vse napise za prednje plošče, tiskana vezja itd. Odlična konturna ostrina zagotavlja točne reprodukcijske zmožnosti, celo v merilu 1:1.

Zaradi visoke odpornosti na praske in odličnega jamstva so SENO-načrti primerni tudi za direktno označevanje prednjih plošč z vzorcem, prototipov in posameznih kosov. Poškropitev s prozornim lakom povečuje dolgoročno odpornost na praske. Še posebej primerni za ta namen so prozorni laki na smolnati osnovi, kot na primer Marabu laki v spreju.

Primere uporabe, možnosti korekcije in namige najdete v nadaljevanju.



Pisava 1,5 mm

Pisava 2,0 mm

Pisava 2,5 mm

Pisava 3,7 mm

Pisava 5,2 mm

SENO-prenosni trakovi in lističi so natisnjeni z visoko konturno ostrino na posebni nosilni foliji in opremljeni s kakovostnim in odpornim lepilom. So trajni, odporni proti brisanju, popolnoma nepropustni za svetlobo (razen belih) ter odporni na jedkanje z vsemi kislimi mediji do največ 60 °C. Zaščitna plast zmanjšuje onesnaženje lepilnega sloja.

Prenosni lističi 90 x 250 mm

Prenosni lističi posamično z navodili in pregledom.

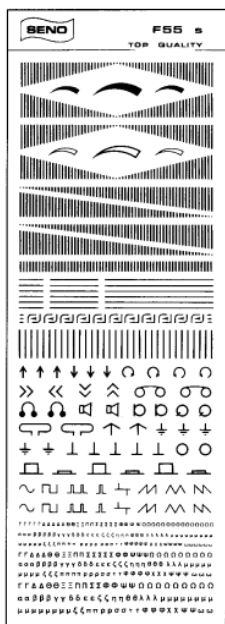
SENO-načrt za tiskana vezja - skale

Praktičen in vsestranski program skal za prednje plošče

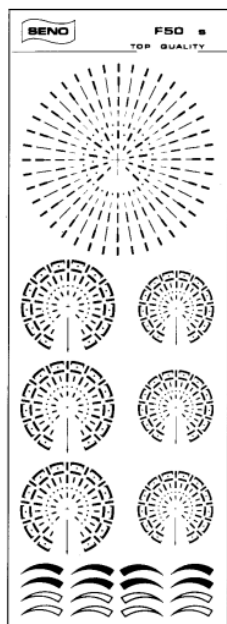
Originalni Seno-načrt za prednje plošče omogoča, da s samo 2 lističema ustvarite skoraj vsako skalo, kot tudi različne oblike prednjih plošč. Lističi so enako primerni za reprodukcijo predlog, kot tudi za vizualno brezhibno neposredno označevanje prednjih plošč. Vaše oblikovalske ideje pri tem nimajo omejitve.

Zaradi visoke odpornosti na praske in odličnega jamstva so SENO-načrti primerni tudi za direktno označevanje prednjih plošč z vzorcem, prototipov in posameznih kosov. Poškropitev s prozornim lakom povečuje dolgoročno odpornost na praske. Še posebej primerni za ta namen so prozorni laki na smolnati osnovi, kot na primer Marabu laki v spreju.

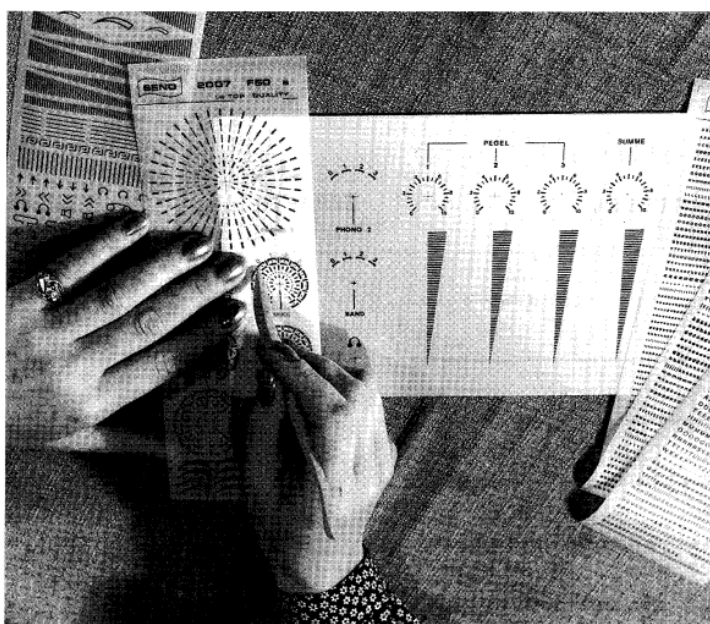
Primere uporabe, možnosti korekcije in namige najdete v nadaljevanju.



Linearne skale



Okrogle skale

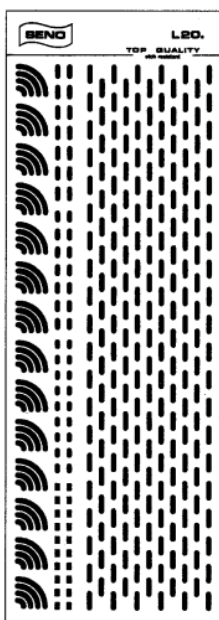


SENO-prenosni trakovi in lističi so natisnjeni z visoko konturno ostrino na posebni nosilni foliji in opremljeni s kakovostnim in odpornim lepilom. So trajni, odporni proti brisanju, popolnoma nepropustni za svetlobo (razen belih) ter odporni na jedkanje z vsemi kislimi mediji do največ 60 °C. Zaščitna plast zmanjšuje onesaženje lepilnega sloja.

Prenosni lističi 90 x 250 mm

Prenosni lističi posamično z navodili in pregledom.

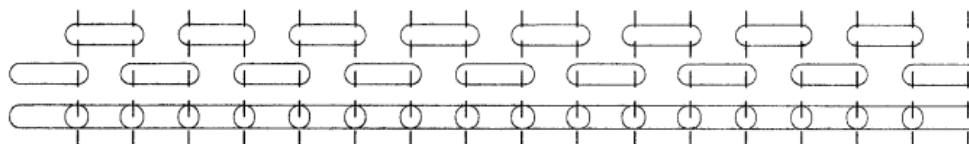
Natančni vodi – hitri in eksaktni z načrti SENO



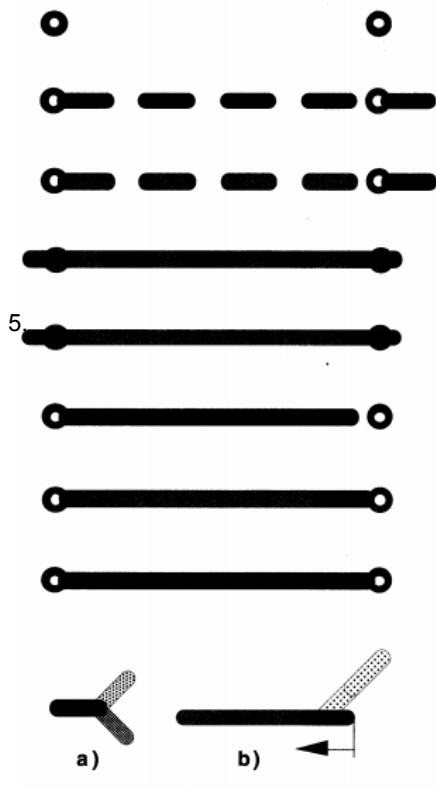
Predpostavimo, da želite povezati dve spajkalni točki ali položiti zapleteni vod z zavoji – doslej ravne proge vodov je potrebno z veliko truda odmeriti, na zadnji strani prekiniti z ostrim rezilom in natančno namestiti. V tem primeru so, poleg zamudnega dela, neizogibni še poškodovani prehodi, posebej pri zavojih.

V nadaljevanju je prikazano, kako lahko navedeno storite s SENO-načrtom mnogo hitreje, čisteje, predvsem pa natančneje. Delo je najbolje opravljati na transparentnem papirju ali na SENO-montažni foliji.

Na levi strani je prikazan takšen prenosni sistem. Trik je v skupni liniji, v katero se povežeta dve vzporedni liniji elementov.



Tako to storite...

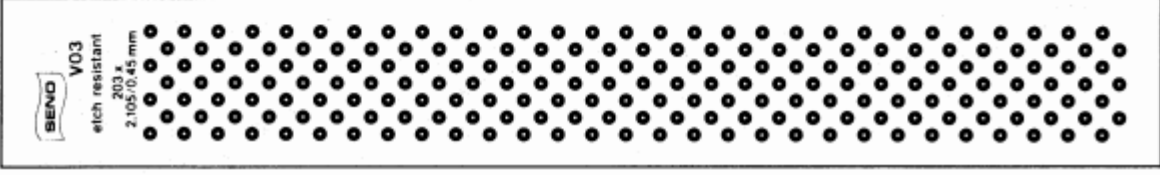
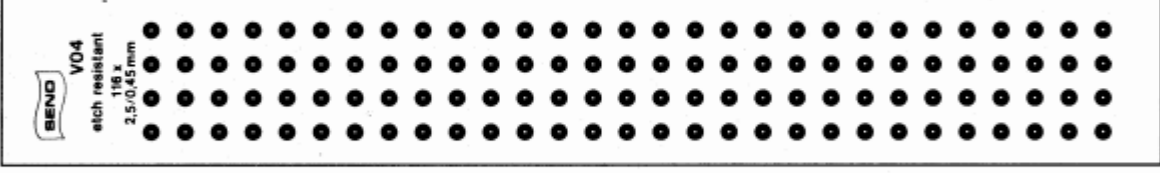
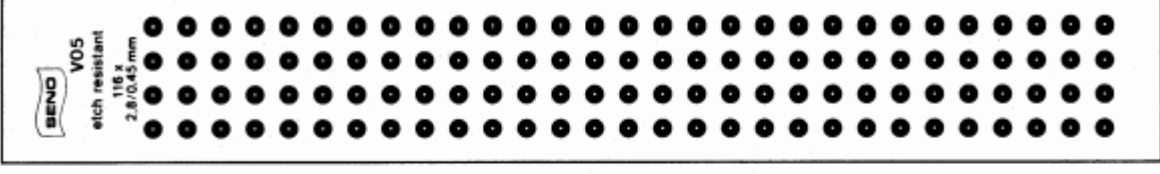
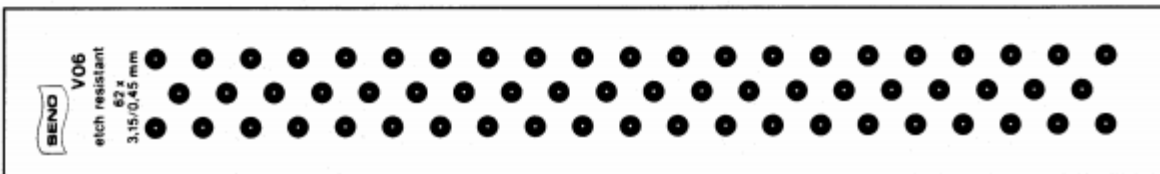
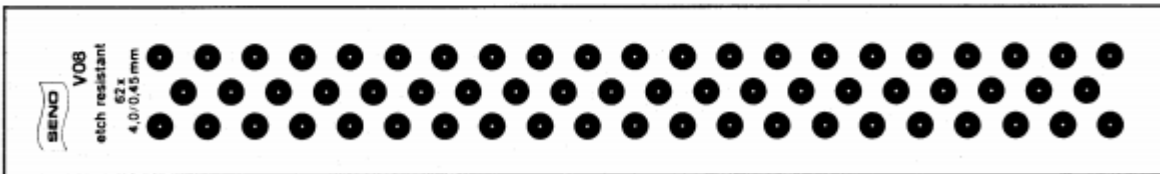
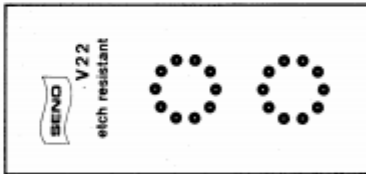
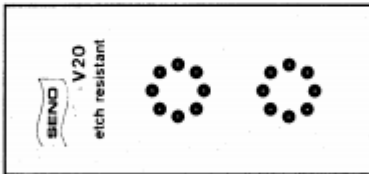
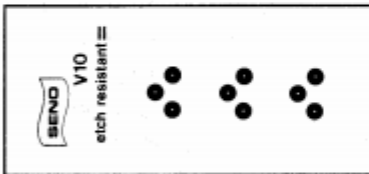
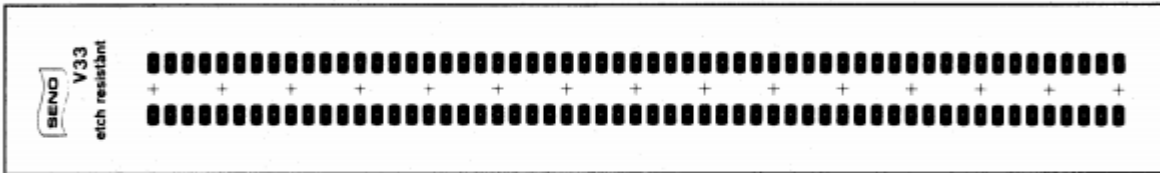
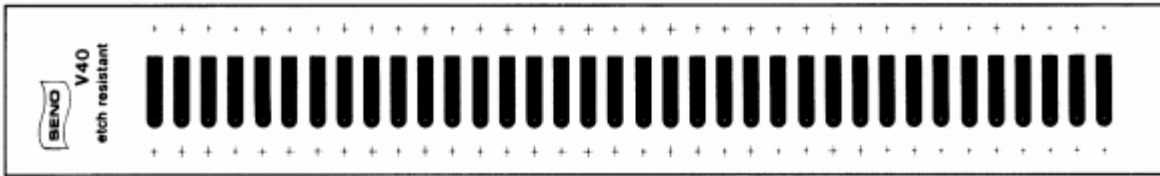


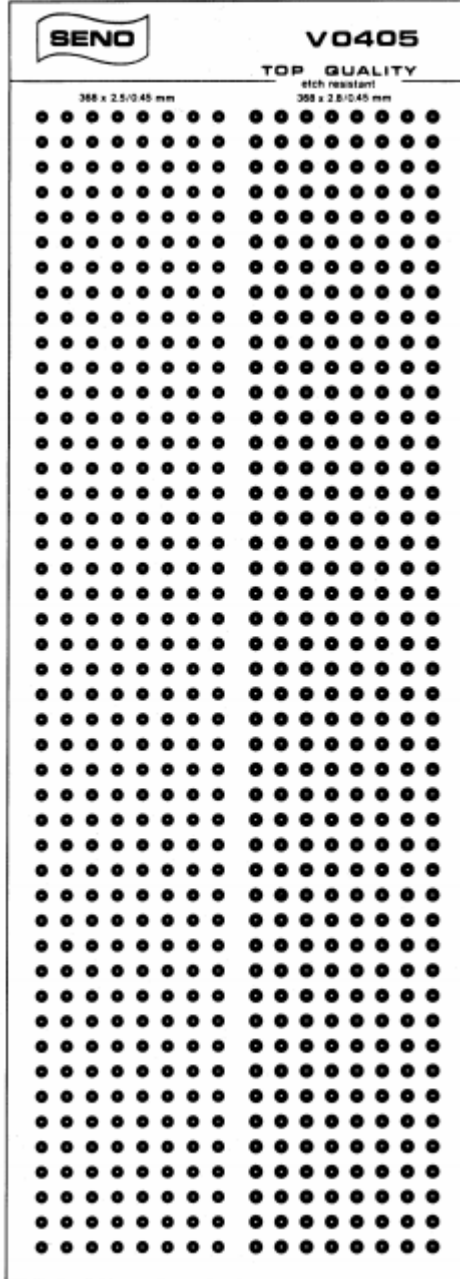
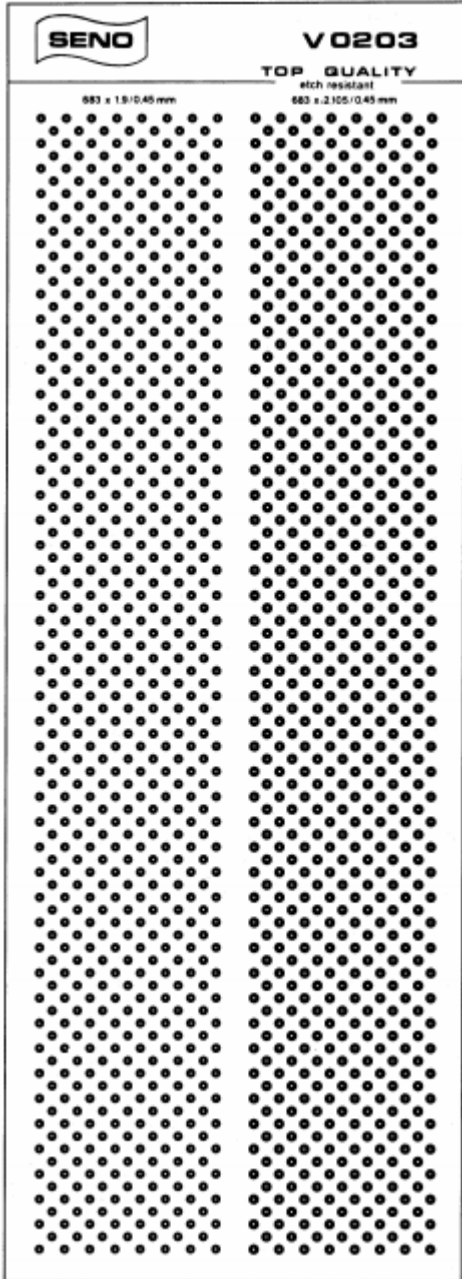
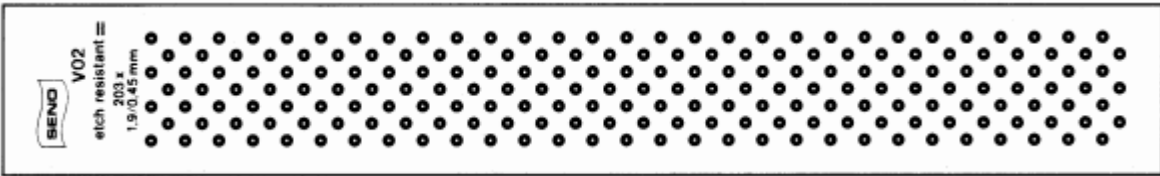
1. Predpostavimo, da želite povezati dve spajkalni točki s prevodno povezavo.
2. Načrt položite preko spajkalnih točk, tako da leva točka ni prekrita ter da gre odprtina središčno preko desne točke.
3. Vtisnite zgolj elemente med točkama ter previdno privzdignite prenosno polo.
4. Sedaj položite polo tako, da bodo zapolnjene vrzeli med vtisnjenimi elementi.
5. Vtisnite zgolj elemente, ki ležijo med obema točkama.
6. Takole sedaj izgleda vaša tirnica. Velja osnovno načelo, da kadar se elementi po naključju ne prilegajo, je potrebno vtisniti še manjkajoči krajši del.
7. Element namestite in vtisnite tako, da desna točka ostane prosta.
8. Vaša tirnica je gotova. Kar je prikazano in opisano tukaj z veliko skicami, boste z nekaj vaje zmogli v nekaj sekundah.

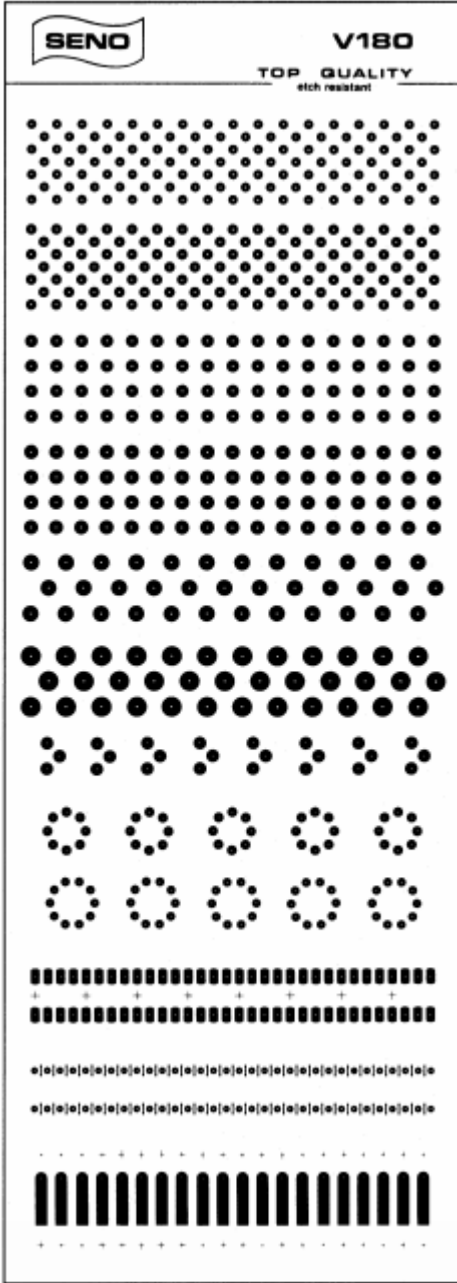
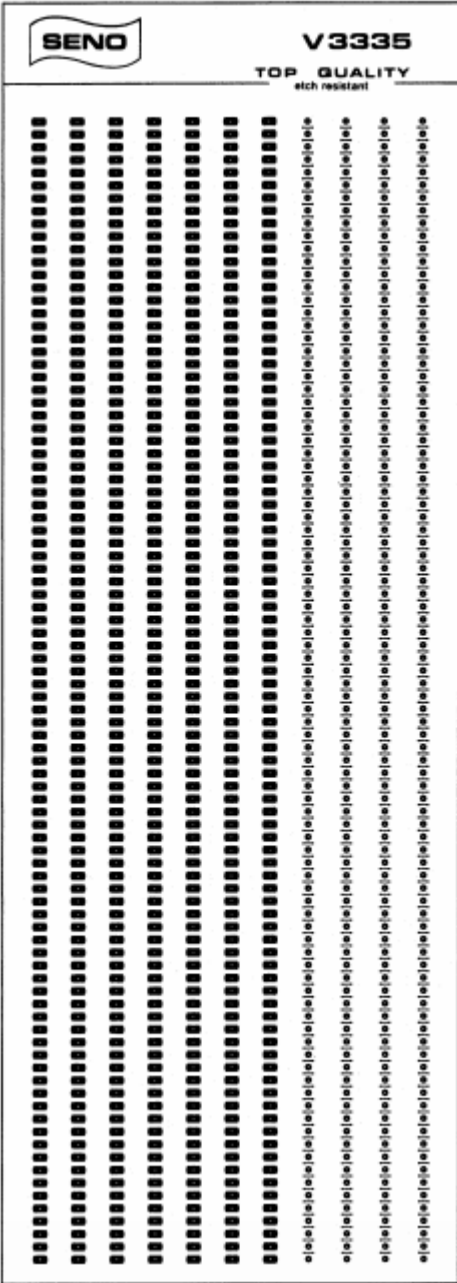
In še nekaj napotkov...

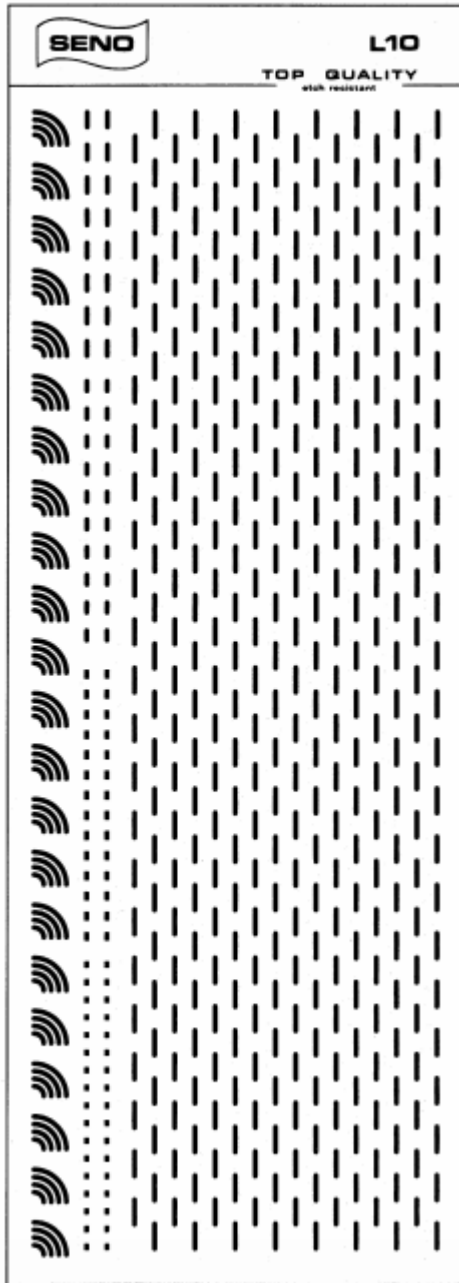
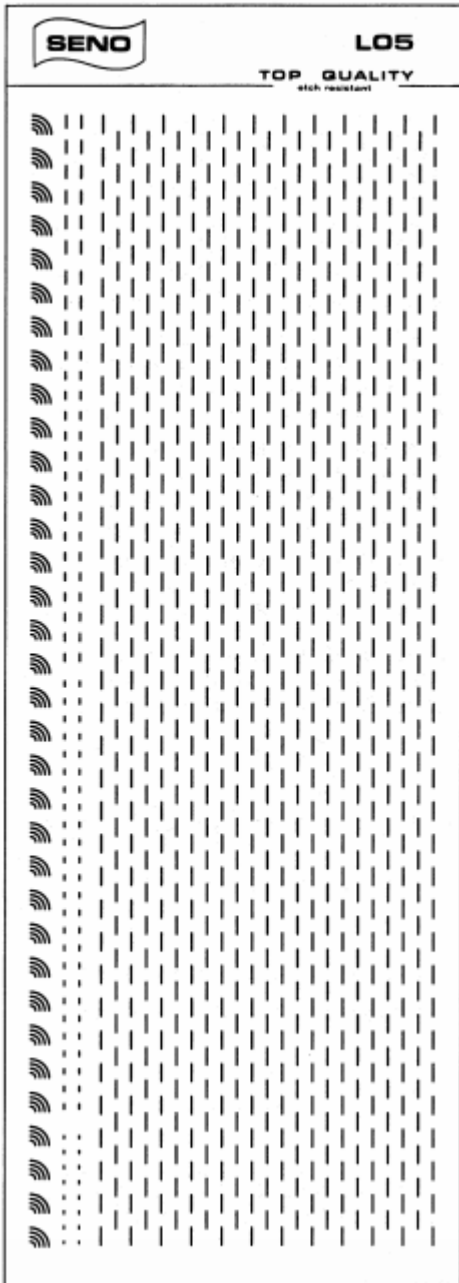
- a) S pomočjo premikanja elementov lahko vode medsebojno natančno povežete v katerikoli poljubni kot.
- b) Tudi pri priključitvi na tirnico: po potrebi uporabite zadnji element za prilagoditev.

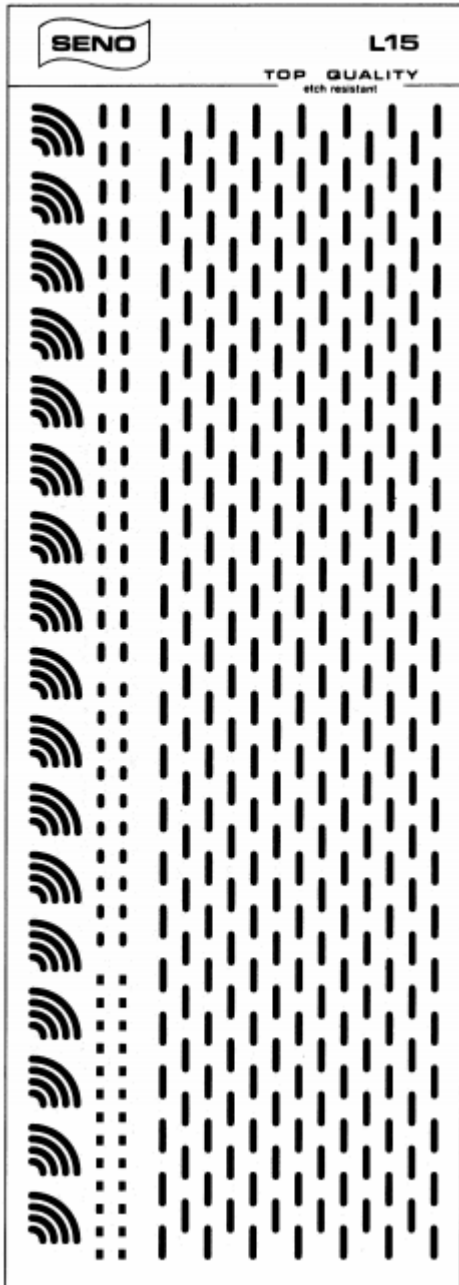
Tudi popraviljanje je enostavno ... Čez odstranjeni vod pritisnite prozoren lepilni trak (npr. Tesa, Scotch ipd.) ter ga sunkovito odstranite. Po potrebi postopek ponovite.

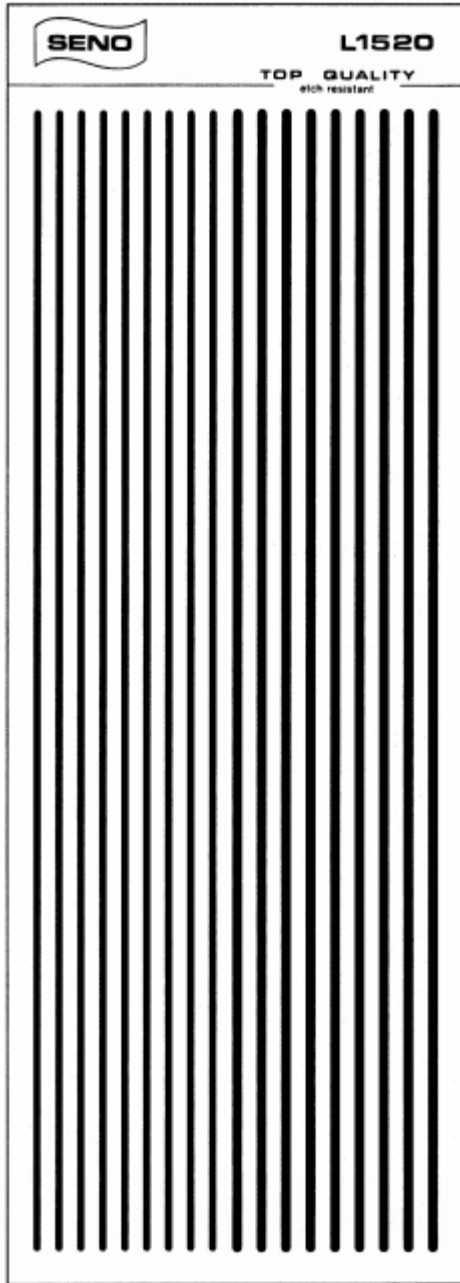
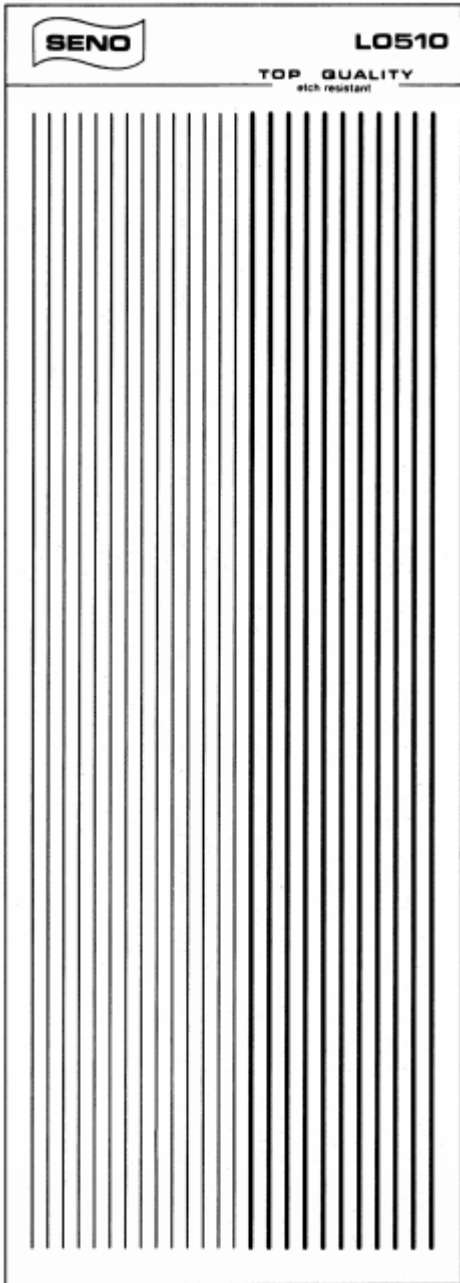









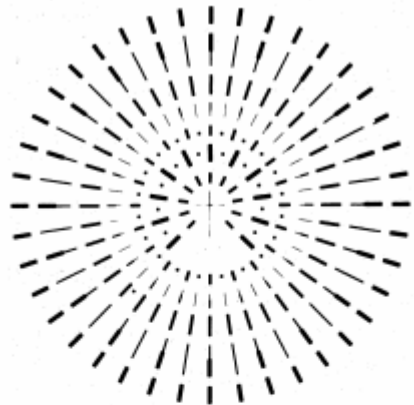









F52 S
 TOP QUALITY

ÄÄÄÄÄÄAABBBCCC
 CCDDDDDEEEEEEEE
 EEEEEEEFFFGGGG
 HHHHHIIIIIIJJJKKK
 LLLLLMMMMNNÑÑÑ
 NNNNNÖÖÖÖOOOO
 PPPPQRRRRRRRRSS
 SSSSSSTTTTTTTTTÜÜ
 ÜÜUUUVVWWWWWXXX
 YYYZZZÆÆÆØØØ
 äääääaaabbbccccc
 dddddeeeeeeeeeeee
 fffffgggghhhhhiiiiijj
 jkkkklllllmmmmnnñññ
 ññnnnnöööooooopp
 pqrrrrrrrrsssssstttt
 ttttütüüuuuuuvvwww
 xyyyzzzøøø&&\$\$££
 11111122222233333
 34444445555556666
 66777777888888999
 999%%0000000000
 0000000000000000
 ??>>><<<***////((()))BBB
++++
 =====
 ||||||||||||||||||


F50 S
 TOP QUALITY



GARANCIJSKI LIST

Izdelek: SENO-načrt za tiskana vezja - linijski
Kat. št.: 519251

Conrad Electronic d.o.o. k.d.
Ljubljanska c. 66, 1290 Grosuplje
Fax: 01/78 11 250, Tel: 01/78 11
248
www.conrad.si, info@conrad.si

Garancijska izjava:

Proizvajalec jamči za kakovost oziroma brezhibno delovanje v garancijskem roku, ki začne teči z izročitvijo blaga potrošniku. **Garancija velja na območju Republike Slovenije.**

Garancija za izdelek je 1 leto.

Izdelek, ki bo poslan v reklamacijo, vam bomo najkasneje v skupnem roku 45 dni vrnili popravljenega ali ga zamenjali z enakim novim in brezhibnim izdelkom. Okvare zaradi neupoštevanja priloženih navodil, nepravilne uporabe, malomarnega ravnanja z izdelkom in mehanske poškodbe so izvzete iz garancijskih pogojev. **Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.**

Vzdrževanje, nadomestne dele in priklopne aparate proizvajalec zagotavlja še 3 leta po preteku garancije.

Servisiranje izvaja proizvajalec sam na sedežu firme CONRAD ELECTRONIC SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, Nemčija.

Pokvarjen izdelek pošljete na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje, skupaj z izpolnjenim garancijskim listom.

Prodajalec: _____

Datum izročitve blaga in žig prodajalca:

Garancija velja od dneva izročitve izdelka, kar kupec dokaže s priloženim, pravilno izpolnjenim garancijskim listom.