

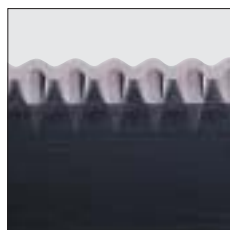
Rotacijske sekalne linije

Nadaljevanje

National SST

SST pomeni nazobljeno-školkasta oblika zob. Linija ima 8 zob / colo in omogoča varne reze valovitih materialov, zlasti materialov za ročno zgibanje embalaže.

Je večstransko uporabna rotacijska linija, saj omogoča ravnovesje med življenjsko dobo rezila in ravnim rezom.



Debelina	Višina
2pt. (0,71mm)	10mm (0,394") - 50,8mm (2,00")
3pt. (1,07mm)	10mm (0,394") - 101,6mm (4,00")
4pt. (1,42mm)	12mm (0,472") - 101,6mm (4,00")
6pt. (2,14mm)	76,2mm - (3,00") max.
8pt. (2,84mm)	50,8mm - (2,00") max.

Izdelani rotacijski premer na voljo od 203,2mm (8,00") in navzgor

National 11, 16 in 20 zob/colo

National 11 zob je idealna linija za rezanje-sekanje spužvastih in večplastnih materialov, ker se taki materiali pri rezanju radi raztezajo.

Linija s 16 zob zagotavlja zelo lep rez zlasti tam, kjer je videz odreza zelo pomemben.

Za displeje in embalažo potrošnih proizvodov se uporablja ta linija z 20 zobmi. Primerna je tudi za rezanje mikrovalovitih kartonov in lažjih kartonov.



Debelina	Višina
2pt. (0,71mm)	10mm (0,394") - 50,8mm (2,00")
3pt. (1,07mm)	10mm (0,394") - 101,6mm (4,00")
4pt. (1,42mm)	12mm (0,472") - 101,6mm (4,00")
6pt. (2,14mm)	76,2mm - (3,00") max.
8pt. (2,84mm)	50,8mm - (2,00") max.

Izdelani rotacijski premer na voljo od 152,4mm (6,00") in navzgor.

National Steel to Steel

To so samoprilagodljive linije z mehkejšim jedrom, ki se uporabljajo tam, kjer je podloga nekoliko tanjša in so na voljo v ravnih oblikah ali pa že formirane v krogih.



Rotacijske upogibalne linije

Sodelovanje SANDVIK/NATIONAL je prineslo tudi boljšo ponudbo na področju upogibalnih rotacijskih linij.

Pomembnost upogibalnih linij se ne sme podcenjevati. Lahko so odločujoč faktor pri kontroli materialov, ki se režejo in oblikujejo z izsekovalnimi orodji.

National standard

V to kategorijo spadajo upogibalne linije od 3 - 8 pt. točk debeline. Dobavljive so ravne ali že v obrokih. Na zalogi so vse standardne višine ukrivljene za potrebe vseh glavnih rotacijskih dimenzij.



Debelina	Višina
3pt. (1,07mm)	10mm (0,394") - 101,6mm (4,00")
4pt. (1,42mm)	12mm (0,472") - 101,6mm (4,00")
6pt. (2,14mm)	76,2mm - (3,00") max.
8pt. (2,84mm)	50,8mm - (2,00") max.

Izdelani rotacijski premer na voljo od 152,4mm (6,00") in navzgor.

National laser upogibalna linija z glavo

Te linije so bile razvite zaradi zmanjšanja časa pri mostičenju, ker ima linija s katero žlebimo 6 ali 8 točk-telo debeline samo 4 pt.. Laserske linije (z glavo) so izdelane iz kvalitetnega jekla, pri čemer je glava enake kvalitete kot telo linije. Pomeni, da je linija izdelana iz enega kosa.



Debelina	Višina
6pt. (2,14mm) on 4pt. (1,42mm)	19,05mm (0,75") - 23,62mm (0,93")
8pt. (2,84mm) on 4pt. (1,42mm)	19,05mm (0,75") - 23,62mm (0,93")

Izdelani rotacijski premer na voljo od 203,2mm (8,00") in navzgor.

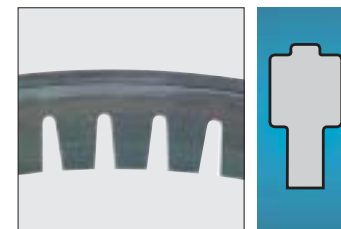
Dimenzije, ki so na razpolago:

3 na 2	4 na 2	4 na 3	6 na 3
8 na 3	6 na 4	8 na 4	

National grebenaste linije laser

Ta ekskluzivna linija je izdelana iz osnovnega materiala debeline 8 točk in zagotavlja natančno žlebičenje, ker greben poveča stabilnost.

Uporabniku pomaga zmanjšati izpade v proizvodnji, poveča natančnost in zmanjša preverjanja pri izdelavi laminiranih etiket.



Debelina	Višina
8pt. (2,84mm) on 4pt. (1,42mm)	19,05mm (0,75") - 23,62mm (0,93")

Izdelani rotacijski premer na voljo od 203,2mm (8,00") in navzgor.

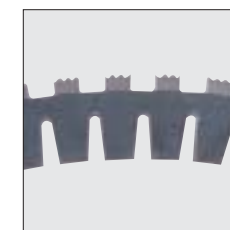
Specialne rotacijske linije

Široka paleta National specialnih linij omogoča izdelavo vse mogočih oblik in materialov.

Vse linije so podvržene strogim merilom glede potrebnih sil za rezanje, zahtevam po različnih penetracijah v material, življenjski dobi ostrine rezila in sposobnosti krivljenja-oblikovanja pri izdelavi orodij.

National perforacija

Perforacijska rotacijska linija s standardno globino zoba je 4,76mm (3/16"), vendar se lahko naroči tudi z globino zoba 3,18mm (1/8"). V praksi se ne priporoča izbor globine zob večji od 4,76mm (3/16"). Perforacijske in kombinirane rotacijske linije so na voljo v katerekoli kombinaciji zob - presledek.



Debelina	Višina
2pt. (0,71mm)	10mm (0,394") - 50,8mm (2,00")
3pt. (1,07mm)	10mm (0,394") - 101,6mm (4,00")
4pt. (1,42mm)	12mm (0,472") - 101,6mm (4,00")
6pt. (2,14mm)	76,2mm - (3,00") max.
8pt. (2,84mm)	50,8mm - (2,00") max.

Izdelani rotacijski premer na voljo od 177,8mm (7,00") in navzgor.

National rezalno-upogibalna linija

Natančno kombinirana izvedba rezalno-upogibalne linije omogoča obdelavo upogibanja valovitega in ostalih kartonov.



Debelina	Višina
2pt. (0,71mm)	10mm (0,394") - 50,8mm (2,00")
3pt. (1,07mm)	10mm (0,394") - 101,6mm (4,00")
4pt. (1,42mm)	12mm (0,472") - 101,6mm (4,00")
6pt. (2,14mm)	76,2mm - (3,00") max.
8pt. (2,84mm)	50,8mm - (2,00") max.

Izdelani rotacijski premer na voljo od 177,8mm (7,00") in navzgor.