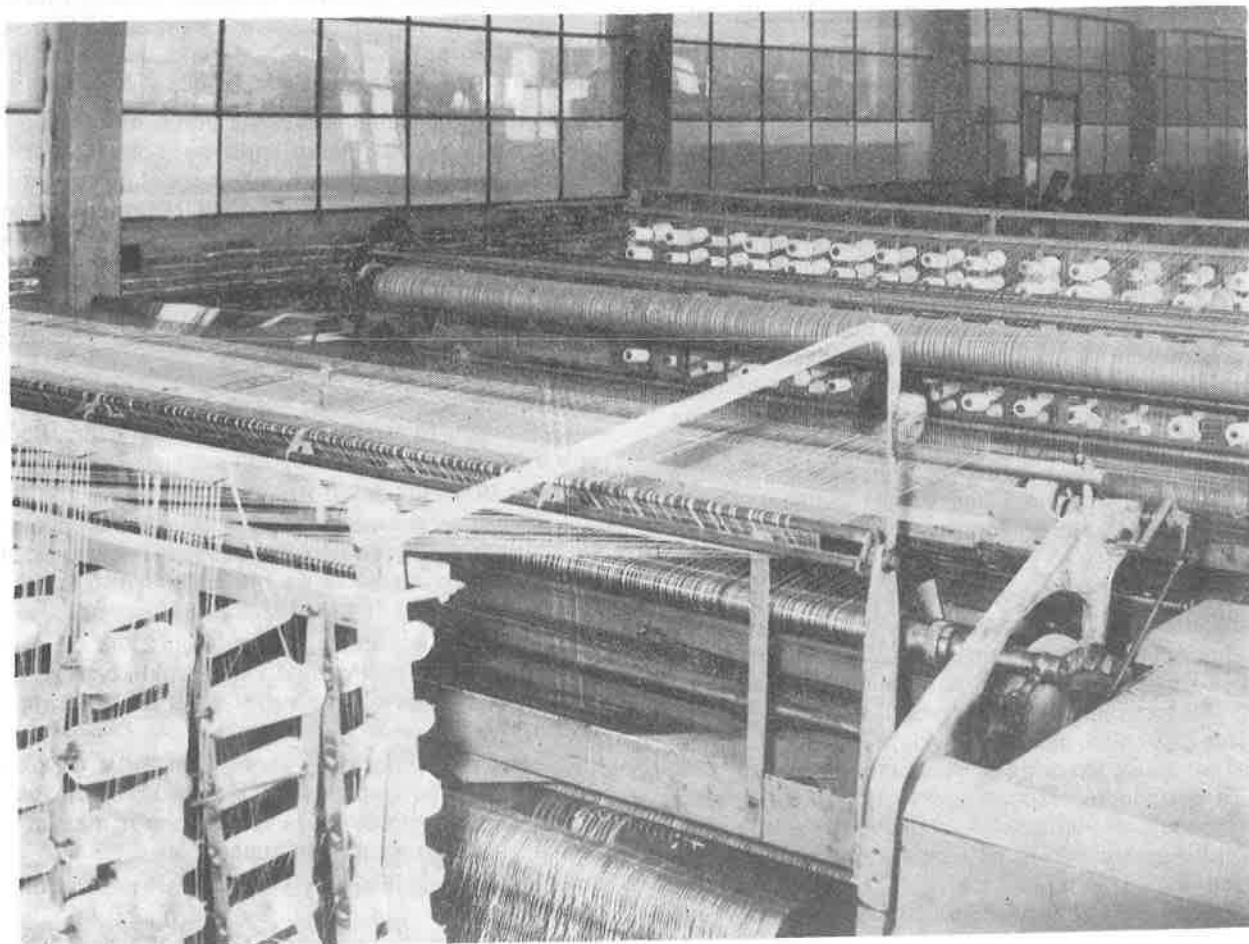


## Tvornica mreža »Danilo Štampalija« Biograd na moru

Poduzeće Tvornica mreža »Danilo Štampalija« Biograd na moru vuče svoje porjeklo još iz 1927 god, kada je u Zadru, koji je tada bio u sastavu Italije, osnovana jedna mala firma, u čijem se sastavu nalazila i tvornica za proizvodnju ribarskog konca i ribarskih mreža. U toku II. svjetskog rata ona je bila skoro potpuno uništena, ali neposredno po oslobođenju bila je

obnovljena i započela je sa radom, a od tadašnjih 20 strojeva i 90 radnika danas su se razvila tri samostana poduzeća, i to: Tekstilni kombinat »Boris Kidrič«, »Otočanka«—Zadar i Tvornica mreža »Danilo Štampalija« Biograd na moru, koji sada ukupno zapošljavaju preko 3000 radnika sa realnim planovima za daljnji razvoj. Na prvobitnoj lokaciji ostao je samo »Boris



Stroj za proizvodnju ribarskih mreža

Kidrič«, dok se već 1957. god izdvojio kudeljni sektor (sadašnja Otočanka), a 1962. god izdvojio se pogon za proizvodnju ribarskog konca i mreža i formirao samostalni pogon sa posebnim obračunom u Biogradu na moru, koji je taj status zadržao do 31. 3. 1963. god, kada je formiran naš kolektiv kao samostalno poduzeće, pod nazivom Tvornica mreža »Danilo Štampalija« — Biograd na moru. Godina 1963. je godina, kada se propagirala disperzija u privredi radi promjena socijalnog sastava u stanovništvu, što je posebno bilo naglašeno u elaboratu koji je prethodio našem osnivanju. Ovo je potrebno istaći iz razloga, što tada na području općine Biograd na moru nije bilo industrijske proizvodnje, a niti je danas, osim u našem kolektivu, nema. Poslujući stalno rentabilno od osnutka do danas, taj zadatak naš kolektiv je uspješno izvršio, tako da s ponosom možemo reći da se u njemu formira radnička klasa sa sve većim brojem članova kolektiva koji isključivo žive od osobnog dohodka, kojeg stiču radom u kolektivu.

Godine 1963. kolektiv je bio suočen sa zahtjevom matičnog poduzeća da se ukine samostalni obračun, a sa druge strane Narodni odbor Općine je inzistirao na izdvajanje u samostalno poduzeće. Ni jedno ni drugo kolektivu nije odgovaralo, ali je narodni odbor, koristeći zakonske mogućnosti, donio odluku o izdvajanju mimo volje kolektiva, a i matičnog poduzeća, što danas više nije moguće, pa taj primjer govori o snažnom koraku radnog čovjeka u cilju preuzimanja dalje sudbine u svoje ruke.

Nagli razvoj ribarske privrede u svijetu zahtijevao je nabavku novih strojeva, te su u tom smislu instalirani suvremeni strojevi sa kapacitetom koji osjetno premašuje potrebe domaćeg tržišta. Ta nova postrojenja omogućila su proizvodnju mreža sa jednostrukim dvostrukim čvorom i bez čvora. Razvitkom kemijske industrije prešlo se na izradu mreža iz sintetskih sirovina — poliamida 6 i 66 a kasnije i poliestera, koji se danas pretežno upotrebljava u tehnologiji mreža. Nova kemijska vlakna desetak puta su jača od prirodnih vlakana, otporna su na atmosferilije, pa se osim mreža za ribarstvo namjena sve više širi, tako da tvornica danas proizvodi i specijalne mreže, zaštitne mreže za građevinarstvo, mreže za poljoprivredu (zaštita poljoprivrednih kultura i kod uzgoja cvijeća), mreže za lov i sport, bolje rečeno: sve vrste mreža koje tržište traži.

Mreže izradene iz sintetskih materijala zahtijevaju specijalnu doradu, postupak fiksiranja i bojadisanja. Posebni odjel na zahtjev naših kupaca vrši konfekcioniranje i sastavljanje, čime se dobivaju visine i duljine koje se strojno ne mogu izvesti, ili se pak vrši armiranje poponica, gaunara, migavica, plivarica, baligota, potegača, alov mreža, skobaljnih i krapskih mreža. Za potrebe morskog ribarstva u zemlji i inozemstvu izrađuju se dubinske i lebdeće kočice, na osnovu vlastitih konstrukcija ili na osnovu tehničkih zahtjeva kupaca.

Takve mreže se isporučuju kompletno sastavljene ili pak kao mrežni teg ili sekcija, i to iz mreža sa čvorom ili bez čvora.

Novo postrojenje i nova tehnologija tražila je stalno usavršavanje svih radnika, tako da danas na liniji proizvodnje mreža nema nekvalificiranih radnika, dok se majstorski i stručni kadar neprekidno specijalizira u zemlji i inozemstvu.

Česta nestašica sintetskih filamenata na svjetskom tržištu dovodi do usporavanja u snabdjevanju potreba za domaću potrošnju, a to se naročito odrazilo krajem prošle i početkom ove godine.

Kod normalnog snabdjevanja sirovinom, tvornica je u stanju da u potpunosti snabdijeva jugoslavensko tržište i dio svojih proizvoda i izvozi. Obzirom da se danas sve više razvija sistematski uzgoj riba širom naše zemlje, a intencija je šire društvene zajednice da morskog ribarstva dobije položaj u društvu koje mu stvarno pripada, te izlazak na Atlantik zajedno sa Poljacima, postavlja pred naš kolektiv nove zadatke, pa su u tom smislu već poduzeti konkretni koraci za proširenje kapaciteta i izgradnju novih objekata, na otoku Pašmanu u mjestu Tkon, gdje će preseliti proizvodnja mreža i dorada istih.

Osim mreža, vezano za ribarstvo, tvornica proizvodi ribarski konac, sintetske konope, sintetsko pluto i monofil za udičarenje po licenci »Bayer« iz Zapadne Njemačke.

Isto tako tvornica proizvodi i pamučno predivo i sintetsku pletenu mrežastu ambalažu (vreće) i mrežasti pleteni sanitetski materijal i sintetske folije, debljine od 25 mikrona do 100 mikrona, koji se ojačavaju po potrebi i sa mrežama.

Tvornica je učlanjena u razna udruženja, vezana za njen djelokrug rada, preko kojih se održava veza s kupcima. Ta suradnja je najbolje uspostavljena sa Poslovnim udruženjem slatkovodnog ribarstva »Kornat export« — Zagreb, a isto tako i direktno sa članovima toga udruženja.

#### **ZA RIJEČNO RIBARSTVO MOŽEMO RADITI KAKO SLIJEDI:**

1. Mreže iz sintetičkog konca Den 210/1 od oka 6 — 300 mm, i to jednostruki i dvostruki čvor. Radna širina i dužina mreže može biti zadana u metrima ili očima, i to prema zahtjevu kupca.
2. Mreže iz sintetičkog konca Den 210/2 od oka 6 — 300 mm, i to jednostruki i dvostruki čvor. Radna širina i dužina mreže može biti zadana u metrima ili očima, i to prema zahtjevu kupca.
3. Mreže iz sintetičkog konca Den 210/3 od oka 6 — 300 mm, i to jednostruki i dvostruki čvor. Radna širina i dužina mreže može biti zadana u metrima ili očima, i to prema zahtjevu kupca.
4. Mreže iz sintetičkog konca Den 210/4 od oka 6 — 300 mm, i to jednostruki i dvostruki čvor. Radna širina i dužina mreže može biti zadana u metrima ili očima, i to prema zahtjevu kupca.
5. Mreže iz sintetičkog konca Den 210/6 od oka 8 — 300 mm i to jednostruki i dvostruki čvor. Radna širina i dužina mreže može biti zadana u metrima ili očima, prema zahtjevu kupca.

6. Mreže iz sintetičkog konca Den 210/9 od oka 8 — 300 mm i to jednostruki i dvostruki čvor. Radna širina i dužina mreže može biti zadana u metrima ili očima, prema zahtjevu kupca.

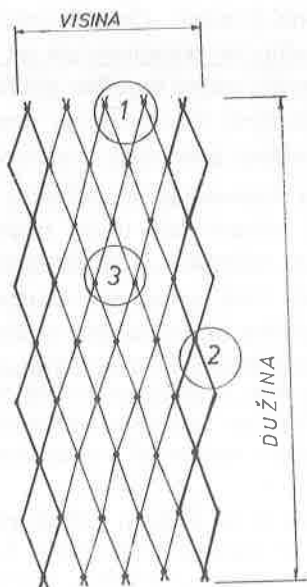
7. Mreže iz sintetičkog konca Den 210/12 od oka 10 — 300 mm i to jednostruki i dvostruki čvor. Radna širina i dužina mreže može biti zadana u metrima ili očima, prema zahtjevu kupca.

8. Mreže iz sintetičkog konca Den 210/15 od oka 10 — 300 mm i to iz jednostrukog i dvostrukog čvora. Radna širina i duljina mreže može biti zadana u metrima ili očima, prema zahtjevu kupca.

9. Mreže iz sintetičkog konca Den 210/18 od oka 12 — 300 mm i to iz jednostrukog i dvostrukog čvora. Radna širina i duljina mreže može biti zadana u metrima ili očima, prema zahtjevu kupca.

10. Mreže iz sintetičkog konca Den 210/24 od oka 14 — 300 mm i to iz jednostrukog a po potrebi i iz dvostrukog čvora (po potrebi se kaže radi toga što je ovo već debeli asortiman za dupli čvor i u svijetu je rijetkost da se iz ovog asortimana proizvode mreže sa duplim čvorom). Radna širina i duljina mreže može biti zadana u metrima ili očima, prema zahtjevu kupca.

11. Mreže iz sintetičkog konca Den 210/36 od oka 14 — 300 mm i to iz jednostrukog čvora. Radna širina i duljina mreže može biti zadana u metrima i očima, po potrebi kupca.



1. Mrtvi kraj mreže u rječnom ribarstvu kod stajačica uvijek je to visina, kad se naruči mreža 210/3-50mm 60oka x 100m onda 60 oka visine ima 6m a u 100m dužine ima 1000 oka.

2. Ojačani dio mreže za 1 oko, kada se mreža armira onda ti ojačani dio dođe na plutnju i olovnu.

3. Mrežni teg mreže iz konca Den 210/3 onda ojačanja su obično iz konca Den 210/6.

12. Mreže iz sintetičkog konca Den 210/48 od oka 18 — 250 mm i to jednostruki čvor. Radna širina i dužina mreže može biti zadana u metrima ili očima, prema zahtjevu kupca.

13. Mreže iz sintetičkog konca Den 210/60 od oka 18 — 250 mm i to jednostruki čvor. Radna širina i duljina mreže može biti zadana u metrima ili očima, prema zahtjevu kupca.

14. Mreže iz sintetičkog konca Den 210/72 od oka 18 — 250 mm i to jednostruki čvor. Radna širina i duljina mreže može biti zadana u metrima ili očima, prema zahtjevu kupca.

15. Mreže iz sintetičkog konopa  $\phi$  4mm od oka 45 — 300 mm i to jednostruki čvor. Radna širina i duljina mreže može biti zadana u metrima ili očima, prema zahtjevu kupca.

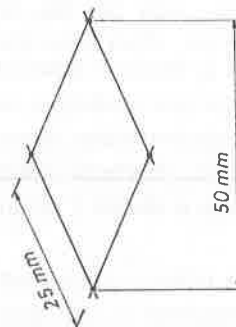
16. Mreže iz sintetičkog konca Den 210/2 do 210/12 BEZČVORNE MREŽE od oka 3 — 30 mm. Radna širina i dužina mreže može biti zadana u metrima ili očima, prema zahtjevu kupca.

#### MJERERENJE VELIČINE OKA

Prihikom narudžbe mreža uvijek se uzima jedna stranica veličine oka

Konkretno:

U narudžbi proučiti mrežu  
210/36-25mm a ne  
210/36-50mm



#### OZNAČAVANJE SINTETIČKOG KONCA SA MEĐUNARODNIM TITROM — DEN

##### Osnovna postavka:

Den je dužinska oznaka za finoću sintetičke pređe, a odnosi se na dužine od 9000 m i težinu u gramima.

##### Primjer:

Den 1 = 9000 m dužine / 1 gram težine  
Den 210 = 9000 m dužine / 210 grama težine

##### Primjer za sintetički konac:

Den 210/1  $\times$  2 = 9000 m dužine / 210  $\times$  2 g tež.  
Den 210/2  $\times$  3 = 9000 m dužine / 210  $\times$  6 g tež.

Mirko Rudić,  
Iris Vulelija,  
Ivan Toth