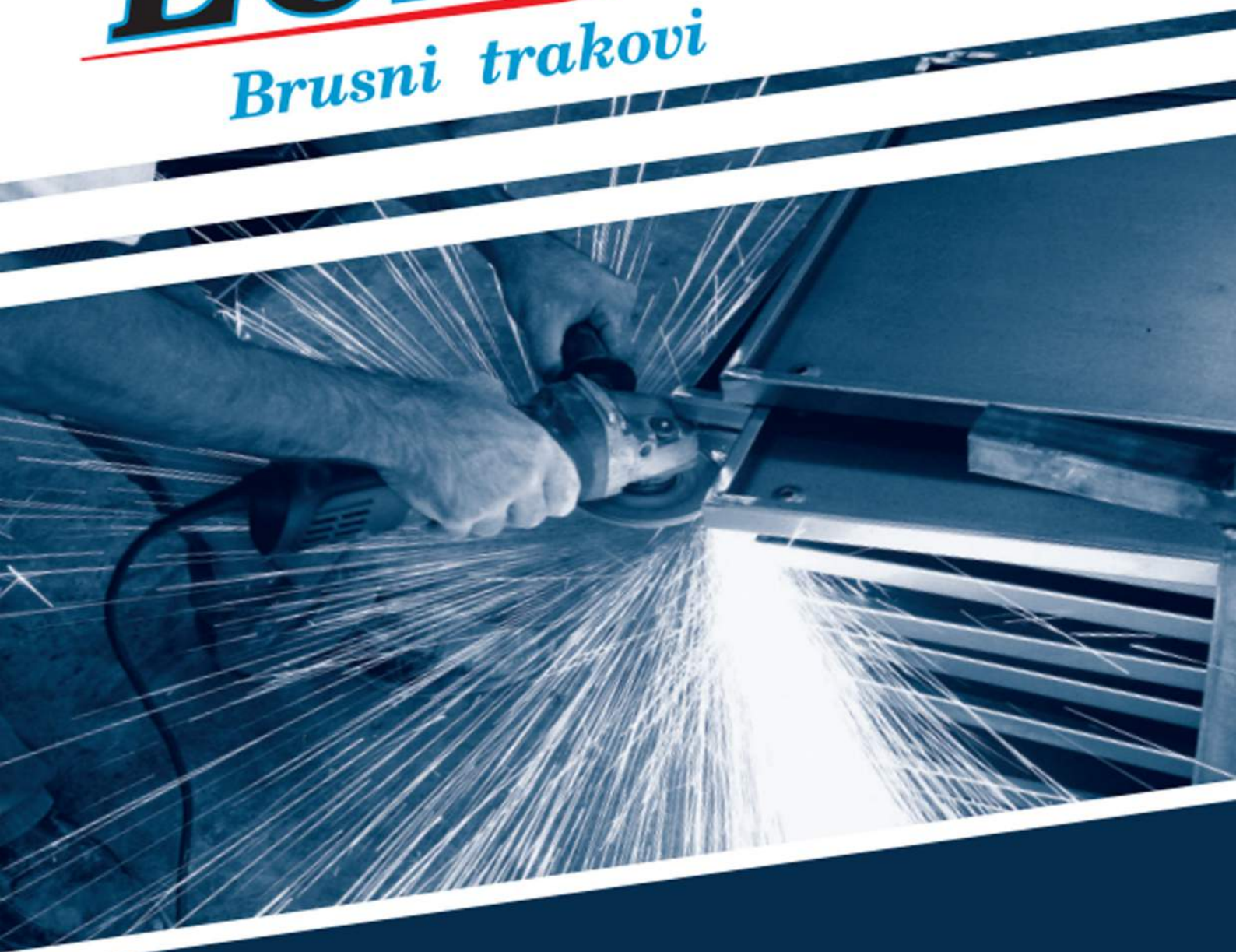


www.eurol.si

# EUROL

*Brusni trakovi*



## PROGRAM ZA ROČNO BRUŠENJE LESA IN KOVIN

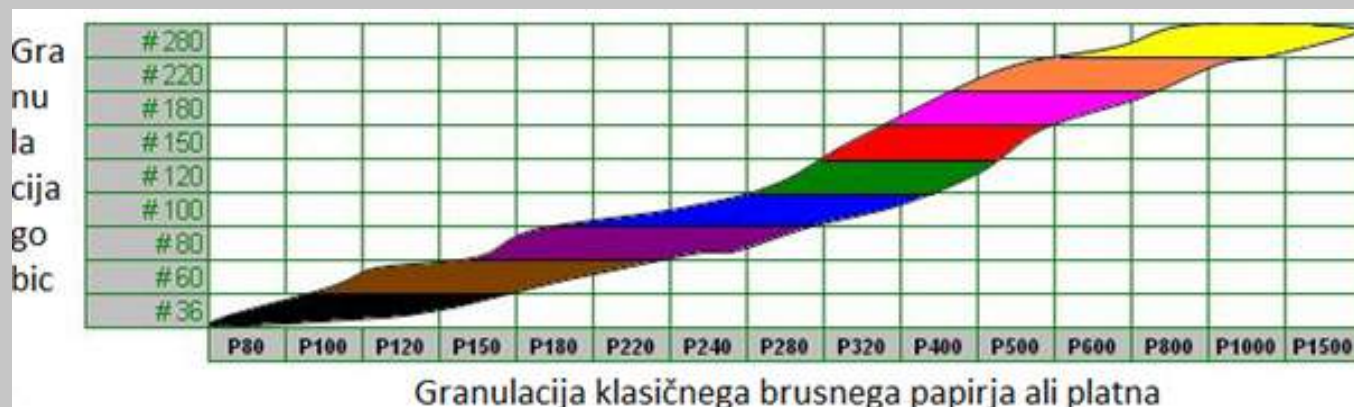


## KAZALO

1.	Brusne gobice.....	3
1.1.	Brusne gobice »SOFT«-mehke.....	4
2.1.	Brusne gobice »HARD«-trde.....	5
3.1.	Brusne gobice »FLAT«-tanke.....	6
4.1.	Perforirane brusne role.....	7
5.1.	Brusni diski na peni (spužvi).....	8
6.1.	Različne nestandardne oblike brusnih gobic.....	8
2.	Brusne koprene.....	9
7.1.	Brusne koprene v listih.....	9
8.1.	Brusne koprene v roli.....	10

## 1. Brusne gobice

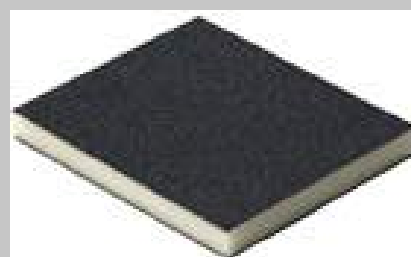
Iz svojega programa izdelkov za ročno brušenje lahko ponudimo brusne gobice, ki se uporabljajo za brušenje lesa. Gobice imamo v različnih oblikah ter v vseh granulacijah. Najpomembneje je pri izbiri granulacije gobic, da upoštevate, da gobica zaradi svoje strukture ne brusi enako kot primerljiva granulacija brusnega papirja. Tako po spodnji tabeli lahko ugotovite, da v kolikor za brušenje laka uporabljate papir granulacije 220 ali 240, boste za primerljivo brušenje izbrali gobice v granulaciji 80 ali 100. Gobica v granulaciji 100 lahko brusi kot primerljiv brusni papir v granulacijah od 220 do 320, tako širok razpon pa ima zato, ker je grobost njenega brušenja odvisno, koliko gobice z roko pritisnemo na obdelovanec.



## 1.1. Brusne gobice »SOFT«-mehke

Na zalogi imamo vedno granulacije 60,80,100,120,180 in 220 po naročilu je možno dobiti tudi granulacijo 150. Vedno je možno naročiti tudi manjšo poljubno količino po komadih, podatek o pakiranju je le informativen. V osnovi imamo na zalogi gobice z keramičnim nanosom, po naročilu pa lahko dobavimo gobice z nanosom aluminijevaga oksida, silic. karbida in bele gobice. Mehke gobice se glede na različne nanose granulata uporabljajo tako v lesni industriji, kot tudi v kovinarski industriji.

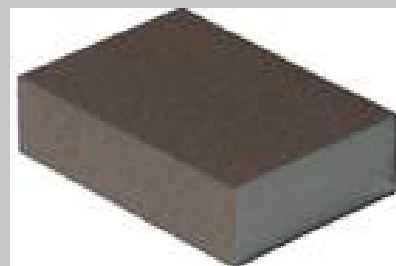
Dolžina x širina x debelina v mm	Granulacija	Pakiranje	Šifra artikla
120x98x13	60	250	00566
120x98x13	80	250	02420
120x98x13	100	250	02421
120x98x13	120	250	02422
120x98x13	150	250	02423
120x98x13	180	250	02424
120x98x13	220	250	02450



## 2.1. Brusne gobice »HARD«-trde.

Na zalogi imamo vedno granulacije 60,100 in 180 po naročilu je možno dobiti tudi granulacije 80,120,150 in 220. Vedno je možno naročiti tudi manjšo poljubno količino po komadih, podatek o pakiranju je le informativen. V osnovi imamo na zalogi gobice z keramičnim nanosom, po naročilu pa lahko dobavimo gobice tudi z nanosom aluminijevaga oksida ali silic. karbida. Trde gobice se glede na različne nanose granulata uporabljajo tako v lesni industriji, kot tudi v kovinarski industriji.

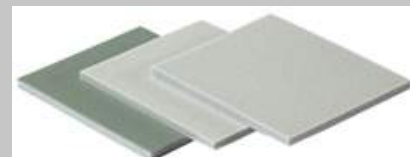
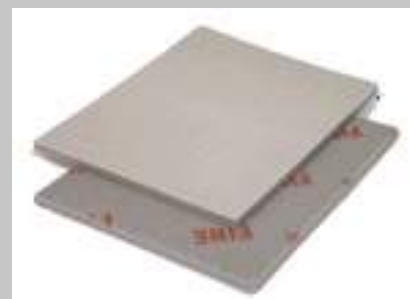
Dolžina x širina x debelina v mm	Granulacija	Pakiranje	Šifra artikla
98x70x26	60	250	02954
98x70x26	80	250	
98x70x26	100	250	02508
98x70x26	120	250	
98x70x26	150	250	02451
98x70x26	180	250	02509
98x70x26	220	250	03474



### 3.1. Brusne gobice »FLAT«-tanke.

Na zalogi imamo vedno granulacije FINE in SUPER FINE. Granulacije so napisane opisno z besedo zaradi tega ker granulacija FINE zajema več granulacij zaradi efekta spužve in brusil kot bi brusili z klasičnim brusnim papirjem v granulacijah od 180 do 280, granulacija SUPER FINE pa zajema granulacije na klasičnem brusnem papirju od 400 do 600. Granulacija MICRO FINE je najbolj fina različica teh gobic in zajema granulacije od 800 do 1500. Vedno je možno naročiti tudi manjšo poljubno količino po komadih, podatek o pakiranju je le informativen. Tanke gobice imajo nanos aluminijevega oksida in so zaradi svoje trpežne in kompaktne strukture primerne tako za uporabo v lesni industriji. Granulacije FINE in SUPER FINE se v lesni industriji uporabljajo za splošno brušenje, tudi okroglin in vogalov, saj se gobica ne raztrga kar tako, granulacija MICRO FINE, pa je zelo primerna za oljenje pohištva in zaključno vtiranje in poliranje oljenega pohištva, saj tako fina gobica odreže še zadnja vlakna, ki so ostala in za seboj pusti popolnoma gladko polirano površino. Gobice se v avtoličarstvu kot tudi v kovinarski industriji, pri strugarstvu uporabljajo glede na potrebno finost površine. V kovinarski industriji se lahko z njimi odstranjuje rjo, barvo in ostale pokrivne sloje, lahko pa se jih uporablja tudi pri strugarstvu za odstranjevanje sledov noža na obdelovancu. Možne so enostranske in obojestranske tanke gobice.

ENOSTRANSKE TANKE GOBICE »FLAT«			
Dolžina x širina x debelina v mm	Granulacija	Pakiranje	Šifra artikla
140X115X5	fine	250	02210
140X115X5	Super fine	250	02211
DVOSTRANSKE TANKE GOBICE »FLAT«			
Dolžina x širina x debelina v mm	Granulacija	Pakiranje	Šifra artikla
123x98x5	fine	200	02246
123x98x5	Super fine	200	02247
123x98x5	Micro fine	200	02346



## 4.1. Perforirane brusne role

Te role z keramičnim nanosom so role, ki so perforirane za lažje trganje vsakih 120mm. Role v dolžini 24m so zelo tanke (3-4mm) za najdaljšo življenjsko dobo tudi pri neprestanem zvijanju in brušenju zelo zakrivljenih oblik, robov, vogalov in raznih okroglin. Tehnologija izdelave je takšna, da brusna zrna in lepilo brizgajo direktno na peno, tako, da ni med brusnimi zrni in peno nobega nosilnega papirja in je zato ta brusna gobica zelo odporna na zvijanje in se ne lomi, trga ipd. Treba je upoštevati efekt spužve, da brusi bolj fino kot primerljiva granulacija brusnega papirja, torej če potrebujete brušenje npr kot z brusnim papirjem v granulaciji 180, boste brusno rolo vzeli npr. v granulaciji 100 za enak učinek. Brusna rola ima keramični nanos za zelo dolgo življenjsko dobo in maksimalni brusni učinek, uporablja se jo lahko za brušenje vseh vrst materialov od kovin do lesenih površin. Brusne role so dobavljive v granulacijah 60,80,100,120,150,180 in 220.



Dolžina x širina x debelina v mm	Granulacija	Pakiranje	Šifra artikla
24000x100x3	60	1	03395
24000x100x3	80	1	03396
24000x100x3	100	1	03414
24000x100x3	120	1	02363
24000x100x3	150	1	02024
24000x100x3	180	1	02025
24000x100x3	220	1	02026





## 5.1. Brusni diski na peni (spužvi)

Uporabljajo se na vibratorskih brusilkah fi 150mm, kot klasični brusni diski, le da imajo ti diski še podlogo iz pene in so primernejši za brušenje okroglih in ostalih nepravilnih oblik, posebno v lesni industriji kjer je na vogalih in ostalih izpostavljenih točkah nevarnost prebrušenja osnovnega nanosa, lužila, itd. Pri nas lahko dobite te diske v dveh različnih trdotah in sicer mehkejše 13mm debeline in tanjše in malo bolj kompaktne diske na 5mm spužvi. Prav tako so diski lahko z luknjami ali brez ter z različnimi nanosi brusnega granulata. Brusne diske lahko dobavimo v granulacijah 60,80,100,120,150,180 in 220.

Premer x debelina v mm	Granulacija	Pakiranje	Šifra artikla
150x13	60	100	
150x13	80	100	
150x13	100	100	
150x13	120	100	
150x13	150	100	
150x13	180	100	
150x13	220	100	
150x5	60	200	
150x5	80	200	
150x5	100	200	
150x5	120	200	
150x5	150	200	
150x5	180	200	
150x5	220	200	



## 6.1. Različne nestandardne oblike brusnih gobic

Pri nas lahko dobite tudi trde brusne gobice oblikovane v različne nestandardne oblike z različnimi koti in okroglinami za boljše prilaganje obdelovancu.

Trda brusna gobica z zaobljenimi robovi.	
Trda brusna gobica z enim 30 stopinjskim kotom, enim zaobljenim in enim 90 stopinjskim kotom.	
Trda brusna gobica z enim 45 stopinjskim kotom, in dvema 90 stopinjskima kotoma.	
Trda brusna gobica z dvema 30 stopinjskima kotoma.	

## 2. Brusne koprene

Brusne koprene spadajo med netkane tekstile v katere so naknadno vpihana brusna zrna skupaj z lepilom, ki jih poveže. V bistvu so to 3D strukture, ki površino obdelovanca obdelujejo različno grobo odvisno od samega pritiska. Zato ista koprena lahko obdeluje površino različno grobo podobno kot brusne gobice. Brusne koprene imajo širok spekter uporabe, od kovinarske industrije, preko lesne industrije do industrije umetnih mas. V kovinarski industriji je uporabna, predvsem za izenačevanje površin, za matiranje površin, odstranjevanje risov stružnega noža, rezkarja, odstranjevanje zažganin od varjenja, ipd. V lesni industriji se lahko uporablja za oljenje površin, zato ker koprena poleg oljenja še odreže odvečna lesna vlakna, ki ostanejo od brušenja, za brušenje med fazami lakiranja, ipd.

### 7.1. Brusne koprene v listih

Iz našega programa lahko ponudimo brusne koprene v listih dimenzije 152x229mm in v 7 različnih granulacijah. V paketu je pakiranih 10 enakih listov, možno pa je dobiti tudi set, to je paket v katerem je vsake granulacije po en list. Granulacije se pri koprenah označujejo opisno, saj kot že napisano lahko ena koprena pokrije več granulacij.

dolžina x širina v mm	Granulacija	Barva	Pakiranje	Šifra artikla
152x229	groba	rjava	10	01030
152x229	srednja	olivnozeleno	10	01016
152x229	zelo fina	temnozeleno	10	01017
152x229	zelo fina	rdečerjava	10	01021
152x229	srednja	črna	10	01029
152x229	ultra fina	siva	10	01018
152x229	Brez granulacije	bela	10	01001
152x229	set	Vse barve	7	01031



## 8.1. Brusne koprene v roli

Iz našega programa lahko ponudimo brusne koprene v rolah dolžine 10m, v širinah 100mm, 115mm, 150mm in v 6 različnih granulacijah. Rola se prodaja kot 1 kos je 10m. Granulacije se pri koprenah označujejo opisno, saj kot že napisano lahko ena koprena pokrije več granulacij. Možno je naročiti tudi artikle, ki so brez šifre artikla.

dolžina x širina v mm	Granulacija	Barva	Pakiranje	Šifra artikla
10000x100	groba	rdečerjava	1	
10000x100	zelo fina	temnozelenena	1	
10000x100	fina	rdečerjava	1	
10000x100	zelo fina	rdečerjava	1	02208
10000x100	srednja	črna	1	03399
10000x100	ultra fina	siva	1	
10000x115	groba	rdečerjava	1	02295
10000x115	zelo fina	temnozelenena	1	
10000x115	fina	rdečerjava	1	
10000x115	zelo fina	rdečerjava	1	02167
10000x115	srednja	črna	1	
10000x115	ultra fina	siva	1	
10000x150	groba	rdečerjava	1	02351
10000x150	zelo fina	temnozelenena	1	01866
10000x150	fina	rdečerjava	1	
10000x150	zelo fina	rdečerjava	1	02960
10000x150	srednja	črna	1	
10000x150	ultra fina	siva	1	



***EUROL***

Lokavec 150 A  
5270 Ajdovščina  
Tel/fax: +386(0)5 36 81 161  
E-mail: [info@eurol.si](mailto:info@eurol.si)