



viac ako
**PRIEMYSELNÉ
ZNAČENIE**

more than
**INDUSTRIAL
SIGNS**

KATALÓG / CATALOG



ČO ROBÍME? / *WHAT DO WE DO?*

FÓLIOVÉ ŠTÍTKY	<i>GRAPHIC OVERLAYS</i>
FÓLIOVÉ KLÁVESNICE	<i>MEMBRANE SWITCHES</i>
PRÍSTROJOVÉ PANELY	<i>CONTROL PANELS</i>
CONVERTING	<i>CONVERTING</i>
KOVOVÉ ŠTÍTKY	<i>METAL NAMEPLATES</i>
GRAVÍROVANÉ ŠTÍTKY	<i>ENGRAVED LABELS</i>
PLASTOVÉ ŠTÍTKY A VISAČKY	<i>PLASTIC LABELS AND TAGS</i>
ETIKETY A NÁLEPKY	<i>STICKERS AND LABELS</i>
TLAČIVÁ A MANUÁLY	<i>MANUALS</i>
DEKORATÍVNA POTLAČ SKLA, KERAMICKÝCH OBKLADOV A DLAŽIEB	<i>DESIGN AND DECORATIVE PRINTING ON GLASS, CERAMIC WALL AND FLOOR TILES</i>





VIAC AKO PRIEMYSELNÉ ZNAČENIE

Vážený obchodní partneri,
dovoľte mi predstaviť Vám výrobné portfólio rodinnej firmy **PERLON s.r.o.**, ktorá už dlhoročne poskytuje široké spektrum produktov neodmysliteľných v oblasti priemyslu, ale aj reklamy a obchodu.

Výroba v našej spoločnosti je zameraná na zákazkovú výrobu, ktorá disponuje rozmanitými technológiami a strojovým zázemím.

V oblasti tlače ponúkame kvalitnú technickú sieťotlač a digitálnu tlač na akékoľvek materiály. V oblasti spracovania materiálu používame CNC frézy, laser, plotre, rezacie stoly a výsekové stroje.

Všetky spomínané technológie výroby využívame aj v rámci zákaziek v oblasti reklamy.

V kombinácii s kvalitnou prácou našich zamestnancov vám ponúkame nemalú škálu výrobkov a služieb, pričom naším krédom je tradícia, spoľahlivosť a kvalita.

Stojíme na strane Vašej značky!

Karol Brix
majiteľ

MORE THAN INDUSTRIAL SIGNS

*Dear business partners,
let me introduce you the family business manufacturing portfolio of **PERLON Ltd.** which has been offering a wide range of products crucial in the field of industry, advertising and trade for many years.*

Production in our company has at its disposal various technologies and equipments. In the sphere of printing we offer quality screen and digital printing using any materials. As for material manufacturing, we apply CNC millers, lasers, plotters, cutting desks and machines.

All these production technology we use in the context of contracts in advertising segment.

In addition, thanks to the quality work of our employees, we can provide you with a wide choice of our products and services. Our credo is tradition, reliability and quality.

We stand alongside your brand!

Karol Brix,
owner



FÓLIOVÉ ŠTÍTKY / GRAPHIC OVERLAYS

Fóliové štítky sú dekoratívne a zároveň funkčné komponenty.

Používajú sa ako čelné ovládacie a prístrojové panely, obslužné prístrojové tabule, kontrolné schémy alebo stupnice, najmä v strojárstve a elektrotechnike; taktiež aj na domácich spotrebičoch a meracích prístrojoch, pričom ich farebné prevedenie podporuje dizajn produktu.

Ponúkajú možnosť spojenia s plošným spojom a osadením membránových (nízkozdvížných) tlačidiel.

Fóliové štítky môžu byť prispôsobené presne podľa špecifických požiadaviek (materiál, hrúbka, textúra, lepiaca vrstva, rozmery a tvar, farebné prevedenie a dizajn, rozmiestnenie a veľkosť plôch pre zasúvanie popisov).

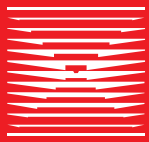
Graphic overlays are decorative as well as functional components.

They can be used as front and instrument panels, service tables, control schemes or scales. They can be applied in mechanical engineering, electronics, on domestic appliances and measuring instruments. Their colour modification is in line with the product design.

They can be connected with printed circuit and imbedded with short-travel keyswitches.

Graphic overlays can be adjusted exactly according to specific requirements (material, thickness, texture, adhesive layer, dimension and shape, color modification and design, layout and size of surfaces for legend inserting).





FÓLIOVÉ KLÁVESNICE / MEMBRANE SWITCHES



Fóliové klávesnice sú pružné prvky pre spínanie elektrického obvodu. Spájajú v sebe grafiku a spínacie prvky, pričom dizajn a estetická úroveň zvyšuje konkurencieschopnosť výrobkov. Klávesnice sú všetkými parametrami presne prispôbené požiadavkám zákazníka.

Používajú sa ako ovládací prvok elektrických spotrebičov, priemyselných a zdravotníckych zariadení, meracích a kontrolných prístrojov, telekomunikačných výrobkov a pod.

Servisným organizáciám ponúkame možnosť výroby náhradných klávesníc, opravu existujúcich klávesníc, resp. náhrady spínacích vrstiev.

Membrane switches are flexible elements for electric circuit switching. They combine graphic and switching elements. Consequently, their design and aesthetic level increase product competitiveness.

All parameters of the switches are adjusted exactly to client requirements.

They are used as an operating element of electric appliances, industrial and sanitary equipment, measurement and control devices, telecommunication products, etc.

We offer production of spare switches, maintenance of existing switches, eventually spare feeder layers to service organisations.



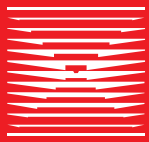
PRÍSTROJOVÉ PANEĽY / CONTROL PANELS

(čelné - nosné)

Panely slúžia ako ovládacie pulty a nosné panely, ale aj ako podklad pre fóliové klávesnice alebo časti prístrojových skriniek pre elektroniku. Moderná technológia vysokorýchlostného CNC frézovania umožňuje výrobu z rôznych, predovšetkým hliníkových zliatin a kompozitných plastov; s možnosťou výroby akéhokoľvek 2D tvaru, dekoračnej a funkčnej potlače a povrchovej úpravy.

Control panels serve as operating desks and front panels and also as foundations to membrane switches or instrument boxes for electronic. A modern technology of a high-speed CNC milling enables us to produce from different materials, mostly aluminium alloys and composite plastics. At the same time, it is possible to produce any 2D shape with decorative and functional printing and surface modification.





CONVERTING / CONVERTING



(súčiastky na mieru)

Converting je proces výroby tvarových výsekov, pri ktorom sa z vybraného materiálu veľkého formátu vyrábajú požadované diely.

Diely nachádzajú svoje využitie najmä ako tepelné a elektrické izolácie, pružné tesnenia, lepiace prvky, tienenia pred rôznymi druhmi žiarenia, tlmiče nárazov a zvuku, bariéry proti vlhkosti a nečistote, ochranné maskovanie, označenie výrobkov alebo ich dielov, bandáže, náplasti, klapky, ozdoby, prípadne aj ako konštrukčné diely.

Spracovávame ich výsekom, násekom (kiss cutting), splitovaním, tvarovaním, laserovaním a plotrovaním.

Materiál si možno zvoliť zo širokej ponuky: PORON, TEFLON, KAPTON a pod., od výrobcov ako 3M, TESA, DUPONT, atď.

(parts made-to-measure)

Converting is the production process of shape cuttings. The big sized material according to your choice is cut into smaller parts according to your requirements.

These parts are mainly applied as heat and electric insulations, flexible sealing, adhesive elements, shielding against different kinds of radiation, shock and noise absorbers, humidity and dirtiness barriers, protection masking, product or product parts marking, binding bands, sticking-plasters, claps, decorations, eventually as construction parts too.

They are processed via cutting in pieces, cutting on sheets (kiss cutting), splitting, shaping, laser and plotter cutting.

Material can be chosen from a wide range: PORON, TEFLON, KAPTON, etc. made by producers such as 3M, TESA, DUPONT, etc. We offer production of spare switches, maintenance of existing switches, eventually spare feeder layers to service organisations.



KOVOVÉ ŠTÍTKY / METAL NAMEPLATES

- Hliníkové
- Mosadzné
- Nerezové
- Ocelové

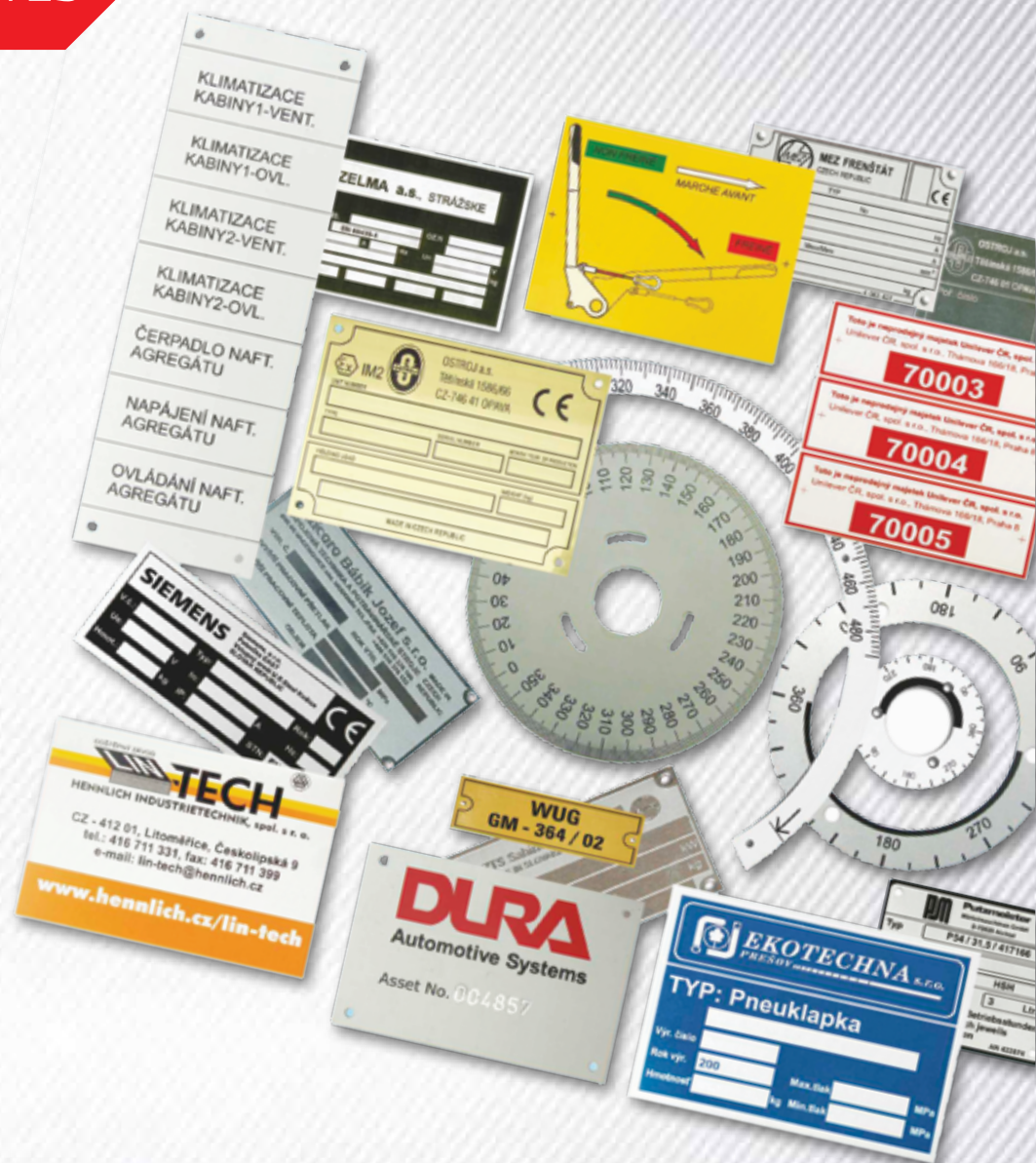
Štítky slúžia na identifikáciu firmy, výrobku a značenia špecifických údajov. Vyznačujú sa vysokým stupňom presnosti spracovania. Sú vhodné najmä do exteriéru a prostredia zaťaženého chemikáliami. Najčastejšie sa vyrábajú z hliníka a jeho zliatin, ale aj z nereze, mosadze či ocele. Štítky sú vyhotovované s neoznačenými plochami pre vlastné značenie, alebo podľa zadania zákazníka ponúkame rôzne variabilné údaje a poradové čísla.

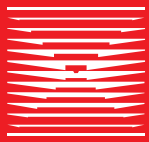
- Aluminium
- Brass
- Stainless Steel
- Steel

The nameplates serve to identification of firms, products or specific data. They are characterised by high degree of treatment accuracy. They are suitable also in outdoor space and they are resistant against chemicals.

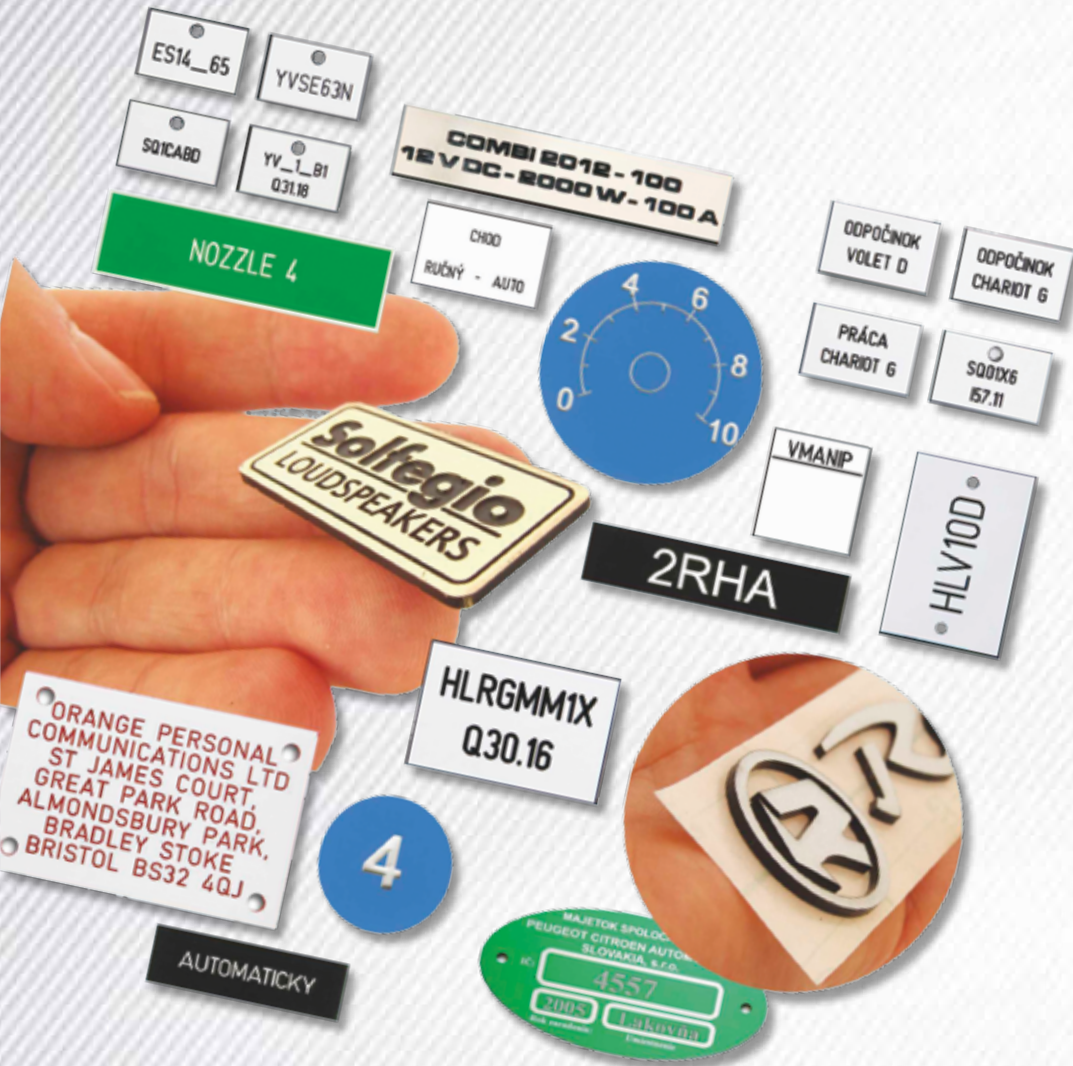
They are produced mainly from aluminium and its alloys, but also from stainless steel, brass and steel.

The nameplates can be blank, suitable for own marking. We offer also nameplates with different data or numbering according to client requirements.





GRAVIROVANÉ ŠTÍTKY / ENGRAVED LABELS



Tento druh štítkov patrí medzi identifikačné komponenty pre trvalé označenie, alternatívne popisy a poradové čísla.

Obvykle sú zložené z dvoch vrstiev, farebne odlišných plastových dosiek.

Gravírovať však možno aj do mosadze, eloxovaného hliníku, dreva, nereze, ocele a do veľmi tvrdých materiálov.

Gravírované štítky sú podobne ako kovové štítky vyhotovované s neoznačenými plochami na vlastné značenie, alebo podľa zadania zákazníka ponúkame rôzne variabilné údaje a poradové čísla.

This type of labels belongs to identification components for permanent labelling, alternative description and serial numbers.

They are usually created from double layer plastic boards in various colours.

However, it is possible to engrave also in brass, anodized aluminium, wood, stainless steel, steel and very rough materials.

Engraved labels can be produced as metal nameplates with blank space for own marking or with different data or numbering according to client requirements.



ETIKETY A SAMOLEPKY / STICKERS AND LABELS

(etikety, nálepky, deštrukčné – plombovacie samolepky, živicové, magnetické, reflexné, holografické, lepiace pásky s potlačou)

Sú nepredstaviteľnou súčasťou distribúcie v každom odvetví. Slúžia ako nositelia informácií o výrobku, jeho názve, zložení a vlastnostiach. Často je na nich zobrazený čiarový kód t.j. ean kód, ktorý pomáha predajcom rýchlejšie určiť názov, cenu alebo vlastnosti produktu pomocou snímača čiarových kódov. Plombovacie nálepky chránia výrobok pred neoprávneným otvorením, a tým napomáhajú skvalitniť službu záruky.

Lepiace pásky s potlačou majú funkciu bezpečnostného prostriedku, a taktiež podporujú rýchlu identifikáciu produktov firmy. Využívajú sa najmä na balenie kartónových škatúl alebo iného tovaru, ktorý je potrebné zabezpečiť proti neželanému zásahu pri skladovaní, či preprave.

(etiquettes, labels, destructible – tamper evident seal labels; domed, magnetic, reflex, and holographic labels, adhesive tapes with printing)

They are indispensable part of distribution in every sector. They bring information on products, its name, content and characteristics. They are often produced with a bar code, i.e. EAN code, which enables to sellers to identify product name, price and attributes very quickly using bar code sensors. Tamper evident seal labels protect products against unauthorized manipulation. Consequently, they improve guarantee service.

Adhesive tapes with printing have a safety function and they enhance quick product identification of a firm. They are used for carton boxes and other products packing, which have to be secured against undesired manipulation during stocking or transportation.





PLASTOVÉ ŠTÍTKY / PLASTIC LABELS



(visačky, káblové štítky, bezpečnostné tabuľky, karty)

Plastové štítky majú vzhľadom k dlhej životnosti a nízkym cenám široké uplatnenie. Sú ideálnym riešením pre označovanie, expedíciu, prepravu, skladovanie a mnohé ďalšie aplikácie. Sú vhodné aj pre označovanie a popisovanie vzoriek v poľnohospodárstve, geológii a iných odvetviach.

KÁBLOVÉ ŠTÍTKY ponúkame s možnosťou dodatočného popisu v štandardných rozmeroch, ale aj na mieru podľa požiadaviek zákazníka. Dodávame ich taktiež aj v kovovom prevedení.

BEZPEČNOSTNÉ TABUĽKY a samolepky (podľa ISO noriem) zákazové, príkazové, výstražné, požiarne, evakuačné, prepravné, ale aj špeciálne, podľa konkrétnych požiadaviek zákazníka).

Plastové tabuľky môžu byť dodávané aj ako samolepiace. Všetky bezpečnostné tabuľky vyrábame len na zákazku, preto sú ich dodávky od nás výhodnejšie zvlášť vo väčšom množstve.

Magnetické štítky – MAGNETKY sú vhodné najmä pre reklamné účely, prípadne ako doplnok k rôznym výrobkom.

(tags, cable labels, safety signs, cards)

Plastic labels have wide possibilities of application regarding their long lifetime and low prices. They represent an ideal solution for identification, expedition, transport, stocking and many other applications. They are suitable for identification and description of samples in agriculture, geology and other fields.

CABEL LABELS are offered with the possibility of additional description. They have standard dimensions or they can be made according to client requirements. They can be supplied also in metallic modifications.

SAFETY SIGNS AND SELF-ADHESIVE LABELS (according to the ISO norms) prohibitory, mandatory, hazard alerting, fire protection, evacuation, transport signs and specific signs as well as according to special requirements.

Plastic signs may be supplied as self-adhesive ones. All security tables are made to order only thus, it is more advantageous to supply them in larger amount.

MAGNETIC LABELS - MAGNETS are suitable especially for advertising purposes, eventually as an accessory to different products.



TLAČIVÁ A MANUÁLY / MANUALS

Ponúkame široký sortiment čiernobielej a farebnej tlače vo výhodných cenových reláciách vo forme:

We offer a wide range of black and white or colour printing for advantageous prices in the form of:

manuálov
katalógov
hospodárskych tlačovín
formulárov
návodov na obsluhu
buletínov
brožúr
príbalových letáko
plagátov
vizitiek
hlavičkových papierov
svadobných a iných oznámení
kalendárov a pod.

manuals
catalogues
commercial press
printed forms
operating instructions
booklets
brochures
leaflets
posters
business cards
letter-head papers
wedding and other announcements
calendars, etc.





DEKORATÍVNA POTLAČ / *DECORATIVE PRINTING*



DEKORATÍVNA POTLAČ SKLA, KERAMICKÝCH OBKLADOV A DLAŽIEB.

Ak ste milovníkom keramického obkladu, teraz máte možnosť opustiť hranice a technologické limity vzorovania keramických dlaždíc, a môžete získať keramický obklad s absolútne slobodným a variabilným motívom.

SKLENENÉ OBKLADY
KERAMICKÉ OBKLADY
SKLENENÉ OBRAZY
KÚPEĽŇOVÉ OBKLADY
SKLENENÉ DVERE A VÝPLNE DVERÍ
SKLENENÉ STOLY A PULTY
KUCHYNSKÉ OBKLADY

DESIGN AND DECORATIVE PRINTING ON GLASS, CERAMIC WALL AND FLOOR TILES.

If you are a lover of ceramic tiles, now you can leave the boundaries and technological limits patterning of ceramic tiles, and you can get ceramic tiles with absolutely free and variable motifs.

GLASS TILE AND WALLS
CERAMIC TILES
GLASS PAINTINGS
BATHROOM TILES
GLASS DOORS AND DOOR PANELS
GLASS TABLES AND COUNTERS
KITCHEN TILES
SHOWER ENCLOSURES
INBUILT WARDROBES
DECORATIVE WALLS



REFERENCIE / REFERENCES

SIEMENS

DATALOGIC



HAINBUCH
SPANNENDE TECHNIK

Heineken

Vaillant

Nestlé

GAD
German Acoustic Design

protherm

legrand

FOOSUNG

Matador

KNOTT
BREMSENTECHNIK

Lindab

blika.





TECHNOLÓGIE / TECHNOLOGIES

Ponúkame Vám seriózne partnerstvo pri vývoji a rozvoji Vašich projektov vďaka skúsenostiam a technológiám, ktorými disponuje naša spoločnosť:

We offer you a serious partnership in evolution and development of your projects thanks to experience and technologies of our company:

VÝSEK

SPLITOVANIE

LASEROVANIE

GRAVÍROVANIE

PLOTROVANIE

FRÉZOVANIE

CNC OBRÁBANIE

KOPIROVACIE SLUŽBY

TERMOTRANSFEROVÁ TLAČ

SIEŤOTLAČ A ROTAČNÁ SIEŤOTLAČ

DIGITÁLNA A VEĽKOPLOŠNÁ TLAČ

PACKAGING

CUTTING

SPLITTING

LASER CUTTING

ENGRAVING

PLOTTER CUTTING

MILLING

CNC MACHINING

COPY SERVICES

TERMOTRANSFER PRINTING

SERIEGRAPHY - SCREEN PRINTING AND
AUTOMATIC SCREEN PRINTING

DIGITAL AND LARGE FORMAT PRINTING

PACKAGING







SPRACOVANIE / PROCESSING



Výsek / Die - cutting



Rotačný výsek / Rotary die - cutting



Gravírovanie - frézovanie / Engraving - milling



Rezanie a značenie laserom /
Laser cutting and marking



Plotrovanie / Plotter cutting



Rezanie - frézovanie / Cutting - milling



Prelisovanie / *Embossing*



Siet'otlač / *Screen printing*



Automatická siet'otlač / *Automatic screen printing*



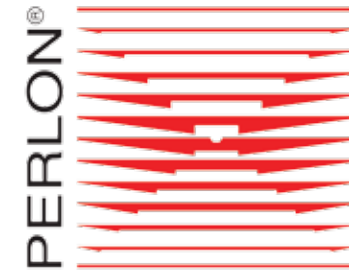
Termotransferová tlač / *Termotransfer*



Kopírovacie služby / *Copy services*



Veľkoformátová digitálna UV tlač / *Digital and large format printing*



PERLON, s.r.o
Barčianska 66
040 17 Košice
Slovak Republic

Tel./Fax:
+421 (0)55 – 6822 111
+421 (0)55 – 678 5079
+421 (0)903 400 951
+421 (0)948 111 099
(EN/D/F)

perlon@perlon.sk
www.perlon.sk

PERLON, s.r.o
Teslova 2
702 00 Ostrava
Czech Republic

Tel./Fax:
+420 596 135 946

perlon@perlon.cz
www.perlon.cz