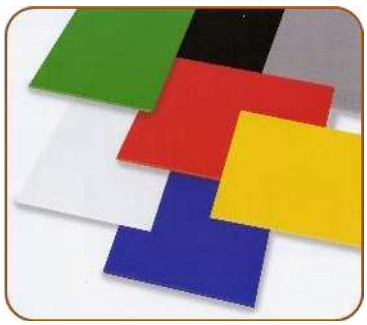
AK PLAST s.r.o.
Pod Šeptouchovem 510
581 01 Ledeč nad Sázavou
Tel.: +420 569 720 764, + 420 569 731 360
Fax: +420 569 721 324
Mobil: + 420 602 387 649
E-mail: akplast@akplast.cz
www.akplast.cz

Desky z lehčeného PVC



KOMAPLUS

Ekonomicky výhodná varianta desek s vysokou přidanou hodnotou. Desky mají velmi nízkou hmotnost, výborné mechanické vlastnosti, dokonalý povrch, pravidelnou strukturu jádra a nízkou nasákavost. Desky lze použít například pro výrobu akčních reklamních tabulí, poutačů, dekorací, výstavních cedulí, vývěsních štítů v interiéru i exteriéru. Desky lze snadno řezat, frézovat, vrtat, odhraňovat, ohýbat, svařovat, lepit či vyřezávat vodním paprskem. Desky jsou vhodné pro digitální potisk i sítotisk, nanášení akrylových i dvousložkových laků či kašírování. Desky jsou dodávány v bílé barvě s jednostrannou krycí folií.



KOMATEX

Desky KOMATEX mají oproti deskám KOMAPLUS navíc velmi jemnou a pravidelnou strukturu jádra a výbornou pevnost. Povrch má dokonalý matný vzhled a zvýšenou odolnost proti povětrnostním vlivům. Desky je kromě běžných aplikací na poutače, vývěsní štíty atd. možno použít též na architekturu vybavení obchodů, veletržní stánky, výrobu dopravního značení či výrobu vakuově tvarovaných dílců. Desky je možno opracovávat či povrchově upravovat stejně jako desky KOMAPLUS, navíc jsou vhodné též pro vakuové tvarování. Desky jsou dodávány v celkem 10 barvách s oboustrannou krycí folií.

Typ a barva	Formáty (mm)	Tloušťky (mm)
KOMAPLUS - bílá	3050x1220	2-3-4-5-10
	3050x1560	2-3-4-5-6-8-10
	3050x2050	3-4-5-6-8-10
KOMATEX - bílá	2440x1220	1-2-3-4-5-6
	3000x1000	2-3-4-5-6
	3050x1220	1-2-3-4-5-6-8-10-15
	3050x1560	2-3-4-5-6-8-10
	3050x2050	2-3-4-5-6-8-10
	4050x2050	3-4-5-6-8-10
KOMATEX - barvy	3050x1220	3-5-8*
šedá tmavá/achátová, červená		* tl.8 mm k dodání pouze v barvách
zelená, žlutá, žlutá signální,		šedá achátová, červená, modrá, černá
modrá, modrá námořní, černá		

AK PLAST s.r.o.
Pod Šeptouchovem 510
581 01 Ledeč nad Sázavou
Tel.: +420 569 720 764, + 420 569 731 360
Fax: +420 569 721 324
Mobil: + 420 602 387 649
E-mail: akplast@akplast.cz
www.akplast.cz

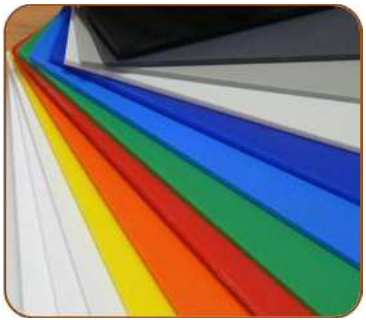
Desky z lehčeného PVC



KOMACEL
Integrální lehčené desky PVC s extrémně pevným a tvrdým povrchem a hedvábně lesklým vzhledem. Desky mají velkou rozměrovou stálost a vysokou odolnost proti povětrnostním vlivům, lze je tedy použít i při výrobě velkoformátové reklamy. Desky mají též výborné izolační a odhlučňovací vlastnosti. Desky je možno použít v reklamě všude tam, kde je vyžadován dokonalý a luxusní vzhled, dále pak jako součásti vybavení obchodů, prodejní pulty, dělící stěny, přepážky, obkladové desky, dveřní výplně atd. Desky je možno mechanicky zpracovávat, potiskovat, polepovat či lakovat všemi běžně dostupnými způsoby.

Typ a barva	Formáty (mm)	Tloušťky (mm)
KOMACEL - bílá	2000x1000	10
	2440x1220	4-5-6
	3050x1220	4-5-6
	3000x1250	8-10-13-19-24-30
	3000x1560	10-19

Desky a fólie HIPS (HPS)



Polystyrénové desky a fólie jsou homogenní polotovary vyráběné kontinuálním technologickým postupem tzv. extruzí . Jedná se o materiál s vysokou estetickou kvalitou, který je dostupný v široké škále modifikací, barev, dezénů a efektních dekorativních povrchů. Houževnatý polystyren je určen především pro interiérové aplikace a je ideální volbou jak pro tepelné tvarování, tak pro potisk – sítotisk, ofsetový tisk i digitální tisk. Využití nalezne např. při výrobě displejů, reklamních tabulí, dekorací obchodů a světelné reklamy. Vhodný pro vakuové tepelné tvarování, pro kašírování nebo použití ve výstavnictví. Ideální pro potisk – např. orientační systémy, informační štítky atd.

Dostupnost:

Tloušťka: Bílá a černá barva - 0,25 – 8 mm
Barvy - 1 – 8 mm
Offsetový materiál: 0,25 – 0,5 mm
Šířka: 500 – 2000 mm
Délka: 500 – 3000 mm

Minimální formát přímo z výroby: 500 x 500 mm
Standardní formáty : 2000 x 1000 mm, 2000 x 1200 mm
Po dohodě možno dodat jakýkoli formát v rozmezí
od 500 x 500 mm do 3000 x 2000 mm

Bližší technické informace a informace o možných modifikacích, barevném provedení a povrchové úpravě na vyžádání.

AK PLAST s.r.o.
Pod Šeptouchovem 510
581 01 Ledeč nad Sázavou
Tel.: +420 569 720 764, + 420 569 731 360
Fax: +420 569 721 324
Mobil: + 420 602 387 649
E-mail: akplast@akplast.cz
www.akplast.cz

Sendvičové desky KOMAFOAM (KAPA)



Extra lehké desky s mnoha přednostmi!
Lehké sendvičové desky s PS jádrem a oboustrannou krycí kartonovou vrstvou. Desky mají velmi dobrou pevnost a nabízí tak možnost mnohostranného kreativního využití, např. při rámování obrazů a plakátů, v interiérových a aranžérských aplikacích jako reklamní cedule, poutače, vývěsky atd. Desky je možno popisovat, potiskovat, kašírovat.

Desky se dodávají ve čtyřech variantách:

BASIC	základní kvalita, 120 g/m2, povrch bílý jas
STANDARD	standardní kvalita, 150 g/m2, povrch bílý mat
FLAT	prémiová kvalita, 150 g/m2, impregnovaný povrch bílý mat, zvýšená pevnost a životnost
ADHESIVE	desky FLAT s jednostrannou samolepící folií

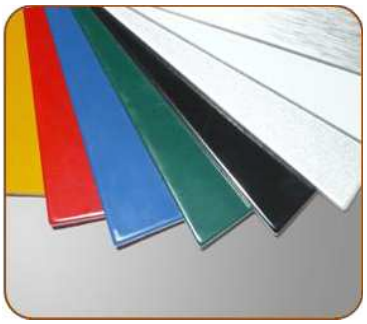
Rozměry (mm)	BASIC	STANDARD	FLAT	ADHESIVE
700x1000x3	x	x		
700x1000x5	x	x	x	x
700x1000x10	x	x	x	x
1400x1000x3	x	x		
1400x1000x5	x	x	x	x
1400x1000x10	x	x	x	x
2000x1000x3	x			
2000x1000x5	x			
2000x1000x10	x			
2400x1200x3				
2400x1200x5				
2440x1220x3				
2440x1220x5		x	x	x
2440x1220x10		x	x	x





AK PLAST s.r.o.
Pod Šeptouchovem 510
581 01 Ledeč nad Sázavou
Tel.: +420 569 720 764, + 420 569 731 360
Fax: +420 569 721 324
Mobil: + 420 602 387 649
E-mail: akplast@akplast.cz
www.akplast.cz

Sendvičové Al desky s PE jádrem KOMAALU



Desky KOMAALU jsou tvořeny PE jádrem s oboustranným svrchním povrchem z hliníku. Tyto desky se vyznačují excelentním optickým vzhledem, vynikající pevností a tuhostí, odolností proti korozi a povětrnostním podmínkám a dlouhou životností. Desky jsou 100% recyklovatelné a lze je použít v interiéru i exteriéru, např. pro výstavbu veletržních stánků, obkladů stěn, dělících příček, dekorativních sloupů, vývěsních štítů, regálových a policových systémů v prodejnách a supermarketech. Materiál je snadno opracovatelný, např. pomocí řezání, stříhání na padacích nůžkách, vysekávání, frézování, ohýbání, ohraňování, nýtování, šroubování, lepení atd. Materiál je vhodný pro sítotisk, lakování a kašírování.

Barva a povrch	Formáty (mm)	Tloušťky (mm)
bílá mat/mat	3050x1500	3
bílá mat/lesk	2050x1000	2-3-4
	2550x1250	2-3-4
	3050x1500	2-3-4
stříbrná/bílá mat	3050x1500	2-3-4
	4050x1500	3
leštěný Al/elox	3050x1500	3
žlutá mat/lesk	3050x1500	3
červená mat/lesk	3050x1500	3
modrá mat/lesk	3050x1500	3
zelená mat/lesk	3050x1500	3
černá mat/lesk	3050x1500	3



Informační cedule



Výstavnictví



Vývěsní štíty

AK PLAST s.r.o.
Pod Šeptouchovem 510
581 01 Ledeč nad Sázavou
Tel.: +420 569 720 764, + 420 569 731 360
Fax: +420 569 721 324
Mobil: + 420 602 387 649
E-mail: akplast@akplast.cz
www.akplast.cz

Desky z lehčeného PP laminaeX



Desky z lehčeného PP se vyznačují vynikající pružností, pevností, minimální nasákavostí a dobrou teplotní odolností v rozmezí od -20 až do +90 °C. Dají se tedy ideálně využít jak pro vnitřní, tak i venkovní aplikace. Jsou chemicky odolné, UV stabilizované, velmi dobře svařitelné a také odolné vůči povětrnostním vlivům. Desky se dají se polepovat a bez problémů řezat, vrtat, obrábět, frézovat, mechanicky spojovat atd. Možnosti využití jsou nejrůznějšího charakteru, např. jako reklamní tabule, vývěsní štíty, billboardy, obkladové desky, dětská hřiště, ve výstavnictví při stavbě stánků, různých přepažení a tak podobně.

Barva	Formáty (mm)	Tloušťky (mm)
šedá (RAL 7032)	3000x1300	5-8-10-15

Jiné modifikace, barvy či rozměry na vyžádání.

Desky z dutinkového PP KOMALITE

Dutinkový polypropylen je materiál s výbornými vlastnostmi za rozumnou cenu. Jeho hlavní předností je mimořádná lehkost, značná houževnatost, homogenní povrch, nenasákavost, odolnost proti chemikáliím a 100% recyklovatelnost.. Je určen zejména pro interiérové aplikace, ale krátkodobé využití v exteriéru je také možné. Skvěle se hodí pro digitální potisk i sítotisk.

Možnosti zpracování: vysekávání, potisk, ohýbání, formátování atd.

Hlavní využití: výroba nenáročných a cenově příznivých stojanů, poutačů, dělítek, reklamních tabulí, obalů atd.

Barva	Formáty (mm)	Tloušťky	Gramáž g/m2
bílá	2000x1000	2,5-2,9	450-600
	2050x1450	2,5-2,9	450-600
	2050x3050	2,5-2,9	450-600
bílá	3000x2000	3-5-8	450-1200-1500
	6000x2000	10	1800

AK PLAST s.r.o.
Pod Šeptouchovem 510
581 01 Ledeč nad Sázavou
Tel.: +420 569 720 764, + 420 569 731 360
Fax: +420 569 721 324
Mobil: + 420 602 387 649
E-mail: akplast@akplast.cz
www.akplast.cz

Fólie z PP



Polypropylenová fólie se vyznačuje mimořádnou houževnatostí proti zlomení v ohybu a je ideální pro potisk. Materiál je standardně opatřen oboustrannou povrchovou úpravou Corona pro zajištění perfektních výsledků jak sítotisku tak offsetového tisku. Fólie se dodávají v široké škále barev s různou povrchovou úpravou a řadou dezénů. Přednosti jsou především nízká objemová hmotnost, velmi dobrá opracovatelnost, možnost UV stabilizace, výhodná cena vzhledem k možnostem materiálu, dobrá chemická odolnost, možnost recyklace a tudíž šetrnost k životnímu prostředí a v neposlední řadě také možnost styku s potravinami.

Dostupnost:

Tloušťka:	0,3 – 2 mm	Výrobní možnosti se mohou lišit v závislosti na druhu materiálu / tloušťce / povrchové úpravě. Pro přesné informace nás prosím kontaktujte
Šířka:	500 – 1400 mm	
Délka:	500 – 1600 mm	

Minimální formát přímo z výroby:	500 x 500 mm
Standardizované formáty :	1000 x 1400 mm, 800 x 1200 mm, 650 x 1100 mm
Nestandardní formáty:	na objednávku možno dodat jakýkoliv formát v rozmezí výrobních možností.
Minimální množství:	se liší podle zvolené modifikace a barvy – na vyžádání Vám rádi podáme požadované informace.

Příklady použití:

způsob použití je téměř neomezený a je závislý čistě na kreativitě zpracovatele.



Kancelářské potřeby



Potisk



Prezentační balení - boxing



Reklamní předměty a podpora prodeje

Bližší technické informace a informace o možných modifikacích, barevném provedení a povrchové úpravě na vyžádání.

AK PLAST s.r.o.
Pod Šeptouchovem 510
581 01 Ledeč nad Sázavou
Tel.: +420 569 720 764, + 420 569 731 360
Fax: +420 569 721 324
Mobil: + 420 602 387 649
E-mail: akplast@akplast.cz
www.akplast.cz

Desky z plného PC



Polykarbonátové desky se vyznačují především vynikající rázovou houževnatostí při poloviční hmotnosti skla. Rázová houževnatost je u tohoto materiálu 2x vyšší než u PETG a 10x vyšší než u PMMA. Má excelentní čirost a průhlednost, velmi dobré požární chování a vynikající teplotní odolnost. Ve spojení s UV filtrem vykazuje vysokou odolnost proti stárnutí vlivem klimatických podmínek. Proto je tento materiál vhodný nejen pro interiérové, ale hlavně pro exteriérové aplikace. Díky těmto vynikajícím vlastnostem nachází uplatnění v celé řadě oborů, jako např. stavebnictví, strojírenství, automobilový průmysl, reklamní činnost, design, architektura a jiné.

Barva	Formáty (mm)	Tloušťky (mm)
čirá bez UV	3050x2050	2-3-4-5-6-8-10-12
	2050x1250	0,75-1-1,5
čirá s UV	3050x2050	2-3-4-5-6-8-10-12
	2050x1250	1-1,5
kouřová	3050x2050	3-4-5
opál	3050x2050	2-3-5

Desky z dutinkového PC

Barva	Formáty (mm)	Tloušťky (mm)
čirá	6000x2100	4-6-8 (2 stěn)
	6000x2100	10 (4 stěn)
	6000x2100	16-25 (5 stěn)
opál	6000x2100	6-8 (2 stěn)
	6000x2100	10 (4 stěn)
	6000x2100	16 (5 stěn)
bronz	6000x2100	6-8 (2 stěn)
	6000x2100	10 (4 stěn)
	6000x2100	16 (5 stěn)

Dutinkové desky z polykarbonátu mají díky své vícestěnné vnitřní dutinkové struktuře vynikající tepelně izolační vlastnosti, a proto se výborně hodí pro zasklívání. Dají se použít při výrobě nejrůznějších přístřešků, světlíků, skleníků, zimních zahrad, dále jako zastřešení bazénů, nástupišť, tribun a zrovna tak naleznou své uplatnění i v reklamním průmyslu.

AK PLAST s.r.o.
Pod Šeptouchovem 510
581 01 Ledeč nad Sázavou
Tel.: +420 569 720 764, + 420 569 731 360
Fax: +420 569 721 324
Mobil: + 420 602 387 649
E-mail: akplast@akplast.cz
www.akplast.cz

Desky z PMMA (Acryl)



Polymetylmetakrylát patří mezi jeden z nejčastěji používaných materiálů v oblasti reklamy. Své uplatnění ovšem najde i v jiných odvětvích jako je strojírenství, potravinářský a stavební průmysl a jiné. Jeho přednosti jsou především nízká hmotnost, vysoká tvrdost a stálost, vysoká teplotní tvarová stálost, dobré elektrické a dielektrické izolační vlastnosti, nepatrná nasákavost, vysoká odolnost proti rázu, velmi dobrá světelná prostupnost, vysoká odolnost vůči povětrnostním vlivům a řada dalších dobrých vlastností. Mimo to je velice dobře obrobitelný, dá se tvarovat a ohýbat za tepla, je lepitelný a dobře se leští. Jeho nejčastější využití je na displeje, kryty strojů, reklamní poutače a stojany, světelné reklamy atd.

PMMA s hladkým povrchem

Barva	Formáty (mm)	Tloušťky (mm)
čirá	2000x1000	2-3-4-5-6-8-10
	3050x2050	1,5-2-3-4-5-6-8-10-12-15-20
5 odstínů opál	3050x2050	2-3-5-6-8-10
9 odstínů transparentní	3040x2040	3 (červená a modrá 5 mm)
9 odstínů pigmentové	3040x2040	3 (krémová a šedá 5 mm)
3 odstíny fluorescentní	3040x2040	3-6

Barvy: Transparentní – 9 odstínů (kouřová, glasslook, žlutá, oranžová, růžová, červená, zelená, modrá, fialová)
Translucentní – 9 odstínů (krémová, žlutá, červená, růžová, fialová, modrá, zelená, šedá, B&W)
Fluorescentní – 3 odstíny (žlutá, oranžová, červená)

PMMA s oboustranným povrchem satin

Barva	Formáty (mm)	Tloušťky (mm)
čirá	3040x2040	3-4-5-6-8-10
	3030x2030	15-20
opál	3040x2040	3-4-5-6-8-10
	3030x2030	15-20
14 odstínů	3040x2040	3-5-6

Barvy: 14 odstínů (zelená, modrá, červená, růžová, oranžová, krémová, žlutá, glasslook)
Bližší technické informace a informace o konkrétních barvách na vyžádání.

Panty z PMMA (Acryl)

Barva	Délky (mm)	Rozměry (mm)
čirá	1500	25x2,5-50x2,5

AK PLAST s.r.o.
Pod Šeptouchovem 510
581 01 Ledeč nad Sázavou
Tel.: +420 569 720 764, + 420 569 731 360
Fax: +420 569 721 324
Mobil: + 420 602 387 649
E-mail: akplast@akplast.cz
www.akplast.cz

Plné tyče z PMMA (Acryl)

Barva	Délky (mm)	Průměry (mm)
čirá	2000	4-5-6-8-10-12-15-18-20-25-30-35
	2000	40-50-60-70-75-80-90-100-120
	1000	150-200

Čtvřhranné tyče z PMMA (Acryl)

Barva	Délky (mm)	Rozměry (mm)
čirá	2000	10x10-15x15-20x20-25x25-30x30

Trubky z PMMA (Acryl)

Průměry (mm)	Stěna (mm)	Průměry (mm)	Stěna (mm)	Průměry (mm)	Stěna (mm)
7x5	1	40x36	2	90x80	5
8x4	2	40x34	3	100x94	3
10x8	1	40x32	4	100x92	4
10x7	1,5	40x30	5	100x90	5
10x6	2	50x46	2	110x104	3
12x8	2	50x44	3	110x100	5
12x6	3	50x42	4	120x114	3
13x10	1,5	50x40	5	120x110	5
15x11	2	60x56	2	134x128	3
15x10	2,5	60x54	3	134x124	5
16x12	2	60x52	4	150x144	3
20x16	2	60x50	5	150x142	4
20x14	3	70x64	3	150x140	5
25x21	2	70x62	4	180x172	4
25x19	3	70x60	5	200x194	3
30x26	2	80x74	3	200x192	4
30x24	3	80x72	4	200x190	5
30x22	4	80x70	5	250x244	3
30x20	5	90x84	3	250x240	5
38x32	3	90x82	4		

Všechny trubky mají čirou barvu a délku 2000 mm.

AK PLAST s.r.o.
Pod Šeptouchovem 510
581 01 Ledeč nad Sázavou
Tel.: +420 569 720 764, + 420 569 731 360
Fax: +420 569 721 324
Mobil: + 420 602 387 649
E-mail: akplast@akplast.cz
www.akplast.cz

Normované profily z PVC

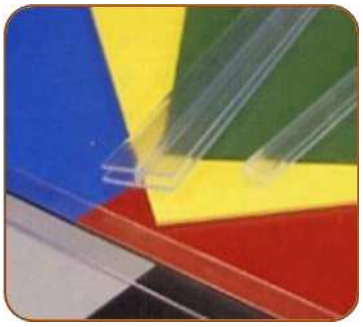
Čtyřhranné trubky		Obdelníkové trubky		L - profily		U - profily	
A x B x C (mm)	**Barva**	**A x B x C (mm)**	**Barva**	**A x B x C (mm)**	**Barva**	**A x B x C (mm)**	**Barva**
20 x 20 x 1,5	š,b	40 x 30 x 2,0	š	15 x 15 x 2,0	š,b,č	7 x 12 x 1,0	b
22 x 22 x 3,0	š	50 x 25 x 2,0	š,b	20 x 20 x 2,0	š,b,č	8,5 x 15 x 1,2	b,t
26 x 26 x 2,0	š	70 x 35 x 2,5	š,b	25 x 25 x 2,0	š	11 x 15 x 1,5	b
30 x 30 x 2,0	š	85 x 35 x 2,5	š	25 x 25 x 3,0	š,b,č	13 x 15 x 1,5	š,b,č,t
35 x 35 x 2,0	š	86 x 58 x 2,5	š	30 x 15 x 3,0	š	24 x 20 x 1,7	š
40 x 40 x 2,0	š,b	110 x 55 x 2,5	š	30 x 30 x 3,0	š	24 x 40 x 2,0	š
50 x 50 x 2,0	š			30 x 30 x 4,0	š,b,č	29 x 20 x 2,0	b
60 x 60 x 2,0	š			40 x 20 x 2,0	š,b,č	29 x 42 x 2,0	š
70 x 70 x 2,0	š			40 x 20 x 4,0	š	35 x 35 x 4,0	š
80 x 80 x 2,0	š			40 x 40 x 4,0	š,b,č	46 x 66 x 3,0	š
90 x 90 x 2,0	š			40 x 40 x 6,0	š	47,5 x 20 x 3,5	š
100 x 100 x 2,5	š			45 x 45 x 10,0	š	64 x 37 x 2,0	š
120 x 120 x 2,5	š			50 x 30 x 4,0	š	70 x 35 x 5,0	š
				50 x 50 x 2,0	š	90 x 20 x 2,5	š
				50 x 50 x 5,0	š		
				60 x 60 x 7,0	š		
				65 x 40 x 4,0	š		
				70 x 40 x 5,0	š		
				75 x 22 x 3,0	š		
				90 x 90 x 7,0	š		

Čtyrhranné tyče		Ploché profily		H - profily		T - profily	
A x B (mm)	**Barva**	**A x B (mm)**	**Barva**	**A x B x C (mm)**	**Barva**	**A x B x C (mm)**	**Barva**
10 x 10	š	15 x 3	š	7,2 x 40 x 1,5	b	30 x 30 x 4,0	š,b
15 x 15	š,b,č	15 x 10	š	9 x 40 x 1,5	b,t	50 x 50 x 5,0	š,b
20 x 20	š,b,č	20 x 6	š,b,č	11 x 40 x 1,5	b		
25 x 25	š,b,č	22 x 8	š	14 x 40 x 2,0	b,t		
30 x 30	š,b	23 x 12	š	23,5 x 50 x 2,0	b		
40 x 40	š,b,č	25 x 4	š				
50 x 50	š	30 x 3	š				
60 x 60	š,b	30 x 10	š				
80 x 80	š	40 x 15	š				
100 x 100 *	š	50 x 4	b				
120 x 120 *	š	50 x 15	š				
150 x 150 *	š	60 x 10	š				
		110 x 10	š				

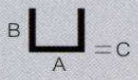
Rozměry: A – šířka, B – výška, C – tloušťka
Barvy: š – šedá, b – bílá, č – černá, t – transparentní.
Standardní délka: 3000 mm / *1000 mm

AK PLAST s.r.o.
Pod Šeptouchovem 510
581 01 Ledeč nad Sázavou
Tel.: +420 569 720 764, + 420 569 731 360
Fax: +420 569 721 324
Mobil: + 420 602 387 649
E-mail: akplast@akplast.cz
www.akplast.cz

Profily na spojování desek z lehčeného PVC



Lišty jsou určené ke spojování desek z lehčeného PVC a protože jsou ze stejného materiálu, tak se dají i lepit. Jsou UV stabilizované a tudíž vhodné i pro venkovní prostředí.

Tvar profilu	Rozměry (AxBxC)	Barva	Plnící výška
	7 x 12 x 1,0	bílá	4
	8,5 x 15 x 1,2	bílá, čirá	6
	11 x 15 x 1,5	bílá	8
	13 x 15 x 1,5	bílá, čirá	10
	24 x 20 x 1,7	bílá	19/20
	29 x 20 x 2,0	bílá	24
	7,2 x 40 x 1,5	bílá	4
	9 x 40 x 1,5	bílá, čirá	6
	11 x 40 x 1,5	bílá	8
	14 x 40 x 1,5	bílá, čirá	10
	23,5 x 50 x 2,0	bílá	19
	32 x 32 x 2,0	bílá	10

Standardní délka: 3000 mm. Profily v čiré barvě jsou z materiálu PS-HI.

Svěrací lišty z PVC

Tvar	Číslo	Barva	Tvar	Číslo	Barva
	110	bílá černá čirá		323	bílá
	176	bílá černá čirá			
	255	bílá černá čirá		235	bílá
	367	bílá černá čirá		636	bílá
	215	čirá		495	čirá
	284	čirá		321	čirá

Standardní délka: 3000 mm.

AK PLAST s.r.o.
Pod Šeptouchovem 510
581 01 Ledeč nad Sázavou
Tel.: +420 569 720 764, + 420 569 731 360
Fax: +420 569 721 324
Mobil: + 420 602 387 649
E-mail: akplast@akplast.cz
www.akplast.cz

Barevné tyče PVC COLOR

Barva	Délky (mm)	Průměry (mm)
šedá	2000	5-6-8-10-12-15-16-18-20-22-25-28
	2000	30-32-35-40-45-50-55-60-65-70-75
	2000	80-85-90-100-110-120-125-130
	1000	140-150-160-180-200
	500	225-250-280-300-350-400
červená	2000	10-12-15-18-20-25-30-35-40-45-50
	2000	60-70-80-90-100-110-120-125
	1000	150-160-180-200
	500	250
černá	2000	8-10-12-15-18-20-25-30-35-40-45
	2000	50-55-60-70-80-90-100-110-120-130
	1000	150-180
bílá	2000	8-15-20-30-40-50-60-70-80-90-100
světle šedá	2000	20-25-30-35-40-45-50-60-70-80-90
modrá, zelená, žlutá, oranžová	2000	20-30-40-50
transparentní	2000	10-15-25

Ruční škrabáky a odjehlovací nástroje



V naší široké nabídce profesionálních škrabáků a odjehlovavacích nástrojů naleznete například: škrabáky pro velký záběr, škrabáky pro jemné opracování, záhlubníky, rotační záhlubníky, keramické škrabáky, nejrůznější speciální škrabáky a také perfektně vybavené sady na špičkové úrovni, ale i ekonomicky výhodná balení. Tyto nástroje lze využít například: pro srážení hran desek, ke srážení vnějších i vnitřních hran na trubkách a tyčích, odjehlování i zahlubování různých otvorů apod. Naše nabídka zahrnuje jak nástroje na opracování plastů, tak i nástroje na ocel, kalenou ocel, hliník, keramiku, sklo a jiné.

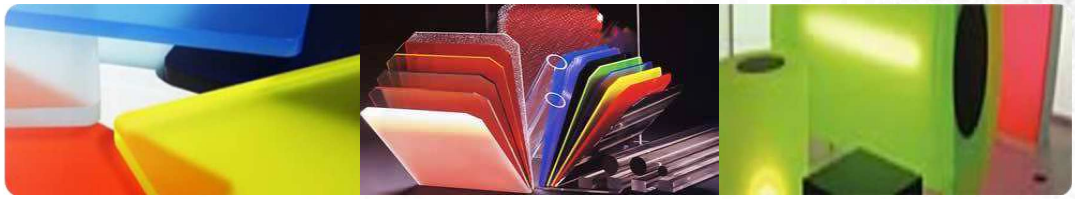
Pro bližší informace o jednotlivých typech těchto nástrojů si vyžádejte zvláštní katalog.

AKPLAST s.r.o.
Pod Šeptouchovem 510
581 01 Ledeč nad Sázavou
Tel.: +420 569 720 764, + 420 569 731 360
Fax: +420 569 721 324
Mobil: + 420 602 387 649
E-mail: akplast@akplast.cz
www.akplast.cz

NO LIMITS

Materiály BEZ OMEZENÍ
Vašich nápadů, představ a požadavků !

• Plastové transparentní desky, tyče a trubky pro designové aplikace upravené podle Vašich představ • Materiálové provedení PMMA, PC, PET, SAN a jiné • Dodáme jakýkoliv barevný odstín již od 1m^2 • Povrchy hladké, satin, struktura, zkrátka **VY URČUJETE CO CHCETE !**



Naše materiály nacházejí uplatnění například v těchto oborech:
strojírenství, dopravní technika, výroba lodí, karavanů, obytných vozů, krytů lanovek, osvětlovací techniky, dále ve stavebním sektoru, veletržním průmyslu k výstavbě stánků, hodinářství, gastronomii, vybavení obchodů, vybavení televizních studií, designové vybavení nejrůznějších interiérů i exteriérů a reklamním průmyslu.



MATERIÁLY LZE BEZ PROBLÉMŮ:

formátovat, frézovat, soustružit, vrtat, opracovávat laserem, ohraňovat, lepit, svářet, mechanicky spojovat, vakuově tvářet, ohýbat, vyfukovat, leštit, brousit, potiskovat, gravírovat atd.

AK PLAST s.r.o.
Pod Šeptouchovem 510
581 01 Ledeč nad Sázavou
Tel.: +420 569 720 764, + 420 569 731 360
Fax: +420 569 721 324
Mobil: + 420 602 387 649
E-mail: akplast@akplast.cz
www.akplast.cz

Horkovzdušné svářecí přístroje



QUICK-S-ELECTRONIC (HSK 300)

Horkovzdušný svářecí přístroj QUICK-S-ELECTRONIC (HSK 300) se vyznačuje ergonomickou rukojetí. Ve spojení s vysokým výkonem 1500W/230V a nízkou hmotností umožňuje profesionální svařování bez námahy.

Přístroj má plynule nastavitelnou teplotu v rozmezí 20-700°C.

Konstrukce přístroje umožňuje jeho vysoké a dlouhodobé zatížení. Uhlíky jsou snadno přístupné a vyměnitelné zvnějšku, není nutný zásah do přístroje.

K přístroji je možno používat širokou řadu univerzálních trysek a příslušenství.

Váha přístroje činí 1,2 kg vč. přívodního kabelu.

Jedná se o univerzální profesionální přístroj pro svařování plastů, autoplachet, technických textilií, stanů a markýz.



QUICK-L

Horkovzdušný svářecí přístroj QUICK-L je jednoduchý, lehký a cenově velmi výhodný přístroj pro výrobce a opraváře plachet, zpracovávajících pouze jeden typ materiálu.

Přístroj má dva pevně nastavené teplotní stupně a separátní vypínání ohřevu.

Topný výkon činí: 900W/230V pro trysku šíře 20 mm
1500W/230V pro trysku šíře 40 mm
Pří výměně trysky 20/40 mm je nutno vyměnit ohřívací tělísko 900/1500W

Konstrukce přístroje umožňuje jeho vysoké a dlouhodobé zatížení. Uhlíky jsou snadno přístupné a vyměnitelné zvnějšku, není nutný zásah do přístroje.

K přístroji je možno používat širokou řadu univerzálních trysek a příslušenství.

Váha přístroje činí 1,2 kg vč. 3 m přívodního kabelu.

Jedná se o jednoduchý profesionální přístroj pro svařování a opravy autoplachet, stanů a markýz.

AK PLAST s.r.o.
Pod Šeptouchovem 510
581 01 Ledeč nad Sázavou
Tel.: +420 569 720 764, + 420 569 731 360
Fax: +420 569 721 324
Mobil: + 420 602 387 649
E-mail: akplast@akplast.cz
www.akplast.cz



ROBUST-L

Horkovzdušný svářecí přístroj ROBUST-L je nejjednodušší a cenově nejvýhodnější přístroj ke svařování autoplachet z PVC.

Přístroj má pouze jeden pevně nastavený teplotní stupeň a separátní vypínání ohřevu.

Topný výkon činí: 900W/230V pro trysku šíře 20 mm
1500W/230V pro trysku šíře 40 mm
Při výměně trysky 20/40 mm je nutno vyměnit ohřívací tělísko 900/1500W

Konstrukce přístroje umožňuje jeho vysoké a dlouhodobé zatížení. Uhlíky jsou snadno přístupné a vyměnitelné zvnějšku, není nutný zásah do přístroje. K přístroji je možno používat širokou řadu univerzálních trysek a příslušenství.

Váha přístroje činí 1,2 kg vč. 3 m přívodního kabelu.

Jedná se o nejjednodušší profesionální přístroj pro svařování a opravy autoplachet z PVC.



MINI-ELECTRONIC (HSK 200)

Horkovzdušný svářecí přístroj MINI-ELECTRONIC (HSK 200) je miniaturní přístroj s vysokým výkonem. Používá se ke svařování plastů – nádrží, jímek, septiků, kádí, bazénů, autoplastů, svařovaných dílců atd.

Přistroj je díky svým malým zástavbovým rozměrům a nízké hmotnosti obzvláště vhodný pro výrobu malých dílců či pro sváření na obtížně přístupných místech.

Přístroj má plynule nastavitelnou teplotu v rozmezí 20-700°C a jeho topný výkon činí vysokých 1500W/230V.

K přístroji je možno používat širokou řadu univerzálních nasunovacích i šroubovacích trysek a příslušenství.

Ke svému provozu přístroj vyžaduje externí zdroj vzduchu 80-250 l/min - centrální rozvod, dmychadlo nebo kompresor.

K přístroji je možno separátně objednat originální přenosné dmychadlo FORSTHOFF, které zaručuje plynulé zásobování suchým a nezaolejovaným vzduchem.

AK PLAST s.r.o.
Pod Šeptouchovem 510
581 01 Ledeč nad Sázavou
Tel.: +420 569 720 764, + 420 569 731 360
Fax: +420 569 721 324
Mobil: + 420 602 387 649
E-mail: akplast@akplast.cz
www.akplast.cz

Svářecí automat na plachty



FORPLAST-P

Svářecí automat FORPLAST-P je výkonný přístroj pro svařování autoplachet, bannerů, stanů markýz atd. Pracuje na principu překryvného svařování o 4 různých šířkách a může být přestaven na automat pro příležitostné navařování upevňovacích pásů, či celních pásek. Přístroj má elektronicky plynule nastavitelnou teplotu v rozmezí 20-700°C a topný výkon: 20mm, 30mm = 2x1700W/230V; 40mm, 45mm = 2x2000W/230V. Přístroj má automatický posuv a plynule nastavitelnou rychlost v rozmezí 0-19 m/min. Dokonalý přítlak svářeného materiálu zajišťuje tříbodová soustava válečků. Konstrukce přístroje umožňuje jeho vysoké a dlouhodobé zatížení. Uhlíky jsou snadno přístupné a vyměnitelné zvnějšku, není tedy nutný zásah do přístroje. Váha přístroje činí 21,5 kg vč. 7 m přívodního kabelu.

Dodávané verze:
Obj.č. 1100 překryvný svár šíře 20 mm
Obj.č. 1106 překryvný svář šíře 30 mm
Obj.č. 1107 překryvný svár šíře 40 mm
Obj.č. 1101 překryvný svár šíře 45 mm

Trysky 20-30-40-45 mm lze objednat i samostatně, umožňují jednoduchou přestavbu svářecího automatu na jinou šíři překryvného sváru. S dodatečnou sadou příslušenství obj.č. 1091 lze svářecí automat FORPLAST-P přestavět na automat pro příležitostné navařování upevňovacích pásů šíře 50 mm. A se sadou příslušenství obj.č. 1102 lze zase svářecí automat FORPLAST-P přestavět na automat pro navařování celních pásek. Jako příslušenství obj. č. 1113 lze také dokoupit sadu pro svařování lemu o šířce 20 mm popř. 30 mm.

Svářecí zrcadla HP



- svářecí zrcadla HP se dají použít např. na sváření profilů, ale třeba i na sváření obalové pěny
- standardní velikost 280 x 210 a 420 x 210 mm
- potah teflonová vyměnitelná fólie nebo poteflonovaný povrch
- separátní regulace teploty v robustním boxu
- zdroj 230 V / 50 Hz, max. teplota + 260 °C

AK PLAST s.r.o.
Pod Šeptouchovem 510
581 01 Ledeč nad Sázavou
Tel.: +420 569 720 764, + 420 569 731 360
Fax: +420 569 721 324
Mobil: + 420 602 387 649
E-mail: akplast@akplast.cz
www.akplast.cz

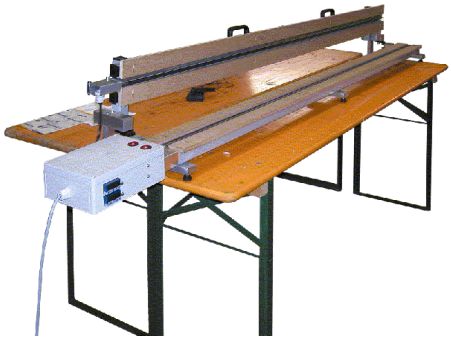
Manuelní ohýbačky HT



HT 05 – 30

• manuelní ruční zařízení k bezkontaktnímu ohýbání plastových průhledných i neprůhledných desek(např. PVC-U, PMMA, PC, ABS, HIPS, PP, PE) do tl. ca 6 mm
• stolní provedení
• jednoduchý spodní ohřev
• elektronická regulace teploty s digitální indikací
• na přání paralelní připojení, časový spínač s akustickou signalizací, poteflonovaná odhraňovací lišta

Technické údaje	Jedn.	05 HT	10 HT	15 HT	20 HT	30 HT
Délka	mm	1000	1200	1700	2200	3200
Šířka	mm	250	250	250	250	250
Hmotnost	kg	11	14	18	25	35
Max. pracovní šířka	mm	550	1050	1550	2050	3050
Příkon	kW	0,6	1	1,5	2	3
Topné těleso	Šířka 15 mm Tmax = 400°C					



HT 2.05 – 2.30

• manuelní ruční zařízení k bezkontaktnímu ohýbání plastových průhledných i neprůhledných desek(např. PVC-U, PMMA, PC, ABS, HIPS, PP, PE)
• stolní provedení
• jednoduchý spodní a horní ohřev
• elektronická regulace teploty s digitální indikací
• na přání paralelní připojení, časový spínač s akustickou signalizací, poteflonovaná odhraňovací lišta

Technické údaje	Jedn.	2.05 HT	2.10 HT	2.15 HT	2.20 HT	2.30 HT
Délka	mm	700	1200	1700	2200	3200
Šířka	mm	250	250	250	250	250
Hmotnost	kg	21	24	28	35	55
Max. pracovní šířka	mm	550	1050	1550	2050	3050
Příkon	kW	2	2	3	4	6
Topné těleso	Šířka 15 mm Tmax = 500°C					

Naše nabídka zahrnuje také dílenská manuelní a automatická zařízení – bližší informace na vyžádání.