

Konstrukce: Rad. Čížek

Technická data

- Rozpětí 1145 mm
Plocha 20,46 dm2
Celková hmotnost 260 g
Profil křídla Clark - Y
Vlastní váha 260 g
Zatížení 12,7 g/dm2

Potřebný materiál

- borové listy 2 x 2 mm
" 3 x 5 mm
" 3 x 8 mm
" 3 x 10 mm
překližka tloušťka 1 mm
výřez hlavice nebo smrkové prkénko tloušťka 8 mm rozměr 65 x 320 mm.
Klebovité lepidlo
potahový papír
gumové nitě 1 x 1 mm

Kluzák je konstruován jen z několika málo druhů materiálů s ohledem na stavbu v kroužcích.

Záběrné trupy a postupuje takto:

- 1.) Obrusíme hlavici podle výkresu, hrany zaoblíme. Dobře opracujeme startovací zásek a osm trupu.
2.) Obrusíme listy 3 x 10 podle výkresu (dlouhá i krátká) a zásek.
3.) Přilepíme nejdříve vnitřní krátké listy a stánueme je páčnými kolíčky na pádlo. Po zaschnutí přilepíme další hlavní listy trupu.
4.) Vložíme krátké rozpěrky, zajistíme přetvořmi kolíčky. Než trup zaschneme, zhotovíme směřovací kormidlo.

- 1.) Podložíme plánek rovinným hladkým prkénkem z měkkého dřeva.
2.) Pokryjeme nákrse směrkyk přetvořným papírem.
3.) Naneseme listy přesně podle výkresu.
4.) Vložíme obvodové listy, potom vlepíme rozpěrné, v rozích vlepíme rážky a 1 mm překližky.

V ý ř a d ě n í

stávámě obtočím:

- 1., 2., 3. a jako na směřovce.
4.) Zapicháme vně obrysu výškovky špendlíky vždy proti žebra.
5.) Vkládáme obvodové listy, potom rozpěrné 3 x 2 mezi náběžnou a odtokovou listu.
6.) Ve vzdálenosti 30 mm od náběžné listy kápneme lepidlo na žebra a položíme nosník 2 x 2, které tvoří horní část žebra, před přilepením listy.
7.) Naneseme listy 2 x 2, které tvoří horní část žebra, před přilepením listy.
8.) Okraj žebra seřízneme na koncích do tvaru profilu, přilepíme a zajistíme špendlíkem na obou koncích do uschnutí.

K ř í d l o

sestavíme ze tří základních dílů: střední část, pravé a levé "ucho". Před montáží křídla vyřezáme z překližky 1 mm žebra a vyčistíme je. Všechna žebra očistíme podle jednotlivých vzorů, aby byla stejná. Vytvoříme stroměk listů, uprostřed křídla vyřezáme střední část křídla. Žebra do žebra ukládáme jen tak uzká, aby do nich listy úplně zapadly, ale nevířily se. Listy nemají přetřoubovat přes okraj žebra - dělalo by to mrvy na vřetě.

S t a v ě n í s t ř e d n í h o d í l u k ř í d l a

- 1.) Připravíme 12. a žebra, náběžnou listu 3 x 5, 2 listy 3 x 5 pro nosníky a odtokovou listu 3 x 8, oplovanou do křídla s hotovými listy.
2.) Na celou listu hlavice nosník (3 x 5) uzavřeme tubkou osy zářezky. Tato tubka potěme acetonným lepidlem a začlepneme struku žebra.
3.) Do horních výřezů žebra naneseme acetonné lepidlo a vsadíme zabláčené listy.
4.) Naneseme lepidlo do výřezů v ose profilu, vsadíme náběžnou listu 3 x 5.
5.) Do špičky sestřiznutou listou naneseme lepidlo do nářezů v odtokové listě, položíme ji na stůl a zamáčkneme do ní postupně všechna žebra tlakem šora.
6.) Opravíme část, aby nebyl překročen, španělým nářezkem kostru křídla k výřezu a v 180° úhlu nechal zaschnout.

K o n c o v ý d í l - " u c h o "

Postavíme stejně. Jen pozor, alychom neudělali oba díly právě nebo levě!

Š t a v ě n í d í l ů k ř í d l a

že neodržovali rovinný přesně podle výkresu.

P ř í p a v ě n í

ni listami přesně podle výkresu.

P o s t u p p ř á c e

- 1.) Vlepneme spojky.
2.) Vlepneme na ně žebra, polovinu spojky vsuneme mezi nosník a náběžnou část "ucha". Spojení je upraveno správně tehdy, když náběžná odtoková lista dosedá na protější, současně však musel být k žebra ve zřezu přilepeny z obou stran nosníky. Nejdříve si to zkusíme na suchu, označíme si polohu spojky vůči nosníku a potom vsadíme nosníky a postupně zalepíme. Četkám děme zaschnout na přímku, konec křídla rovně podložíme do odpovídajícího závitového špendlíku. Špendlík nasadíme. Okraj křídla přilepíme až na konec zespojené části.

Po sesazení křídla v jeden celek přilepíme ob dvě žebra stojlnu, která zvýší tuhost křídla proti ohybu. Střední úsek pole mezi žebra, náběžnou listou a nosníkem vlepíme špendlíkem a začneme překlízkou, kterou odstavíme až máme smádk do tvaru profilu (viz úpravu zřezu výškovky otičením).

P o t ř e b n ý m a t e r i á l

Hotovou kostru modelu obrusíme lehce škeřným papírem, alychom odstranili ostře výstupky. Na potažení trupu a kormidla se hodí slabý papír kablo, na křídlo středně tlustý. Lepíme kaselem nebo kancelářskou bílou pastou. U trupu poručujeme pouze zadní část, hlavici dvakrát namáčkneme. Při potahování nedělejte velké záložky.

Potahujte vždy v místnosti, kde není příliš teplo, a to lehce zavilným papírem (máte je j s l a b š postříkat vodou). Potah nechte vychnout v teplejší místnosti, třeba na balkon, nikdy však v kamen. Je dobré připravit nosné plochy špendlíky k prkénku, aby se nepotouraly. Když křídla mají být uschnout v odtokové části asi o 5 mm proti nosné části středního profilu.

Suchý potah modelu lakujeme nejprve zaponovým lakem (0 1005), který potah vypne a jako krycí lak použijeme cellonou nebo barevného nitrolaku.

D a l š í p ř á c e

Křídlo a výškovku usadíme a přivázáme gumou. Křídlo začleníme privázovat dvojitou gumou u kolíčku a končímě také u kolíčku na protější straně trupu.

Hotový model je nutno dovážet, aby měl těžiště v místě vyřezaném na výřezu pásek olava 8 mm široký a 1,5 - 2 mm tlustý středně těsně s drubovými, aby olavo zapadlo celý výřez v hlavici trupu. Podklíčma-li nový model v místě těžiště, musí se trup ustávit ve vodorovné poloze. Je dobře si označit polohu těžiště na trupu i na křídle - při létání to přijde vhod.

P. O. D. E. J. N. Y.

- Stavební plán, odborná literatura, jako i potřebný materiál ke stavbě technických modelů je na skladě v modelářských prodejnách ve všech krajích ČSR.
Kroměříž 314 Vodní ulice
Kyjov 316 Náměstí 38
Litoměřice 227 Revoluční 17
Lidvícov 206 Hrázová 148/31
Louny 233 Leninova 25
Lovošice 210 Stalínova 25
Valaš. Meziříčí 326 Stalínova 75
Kelník 316 Světlá ul.
Mošt 222 Kacavské n. 516
Měched 229 Falckého 920
Mstkr 377 Stalínova 32
Olomouc 344 Tr. 1. máje 40
Ostrava I. 331 Dvátrova 93
Fardubice 316 Stalínova 93
Přezl.-Obch. dům ZMOJ Šmetanova 11
Praha 1 314 Tr. 1. máje 23
Poděbrady 399 Palackého 46
Praha 2 717 Farižská 1
Pražský štát 652 Sarajevská 2
Přestavlky 19 Stalínova 62
Přerov 341 Žižkovo n. 19
Příbram 306 Pražská 3
Rakovník 315 Husovo n. 160
Roudnice 230 Stalínova 105
Ružomberok 72 U. Febr.
Kičany 331 U. 25. února
Slaný 328 Husova 107
Střítež 231 Leninova 27
Teplice 343 Velká
Ústí n. L. 343 Velká
Karlovy Vary 317 Vídeňská 25
Veselí na Mor. 333 Tr. R. a. 794
Vlašim 375 Pláteníkova 45
Vsetín 334 Svárov 853
Žatec 209 Stalínova 3/12
Žilina 94 S. N. P. 4.
Homonadé objemnévy organizaci a škol expedice ústřední sklad modelářských potřeb a materiálů Praha 2, Sarajevská ul. č. 27 telefon 531 - 41.
Kroměříž 314 Vodní ulice
Kyjov 316 Náměstí 38
Litoměřice 227 Revoluční 17
Lidvícov 206 Hrázová 148/31
Louny 233 Leninova 25
Lovošice 210 Stalínova 25
Valaš. Meziříčí 326 Stalínova 75
Kelník 316 Světlá ul.
Mošt 222 Kacavské n. 516
Měched 229 Falckého 920
Mstkr 377 Stalínova 32
Olomouc 344 Tr. 1. máje 40
Ostrava I. 331 Dvátrova 93
Fardubice 316 Stalínova 93
Přezl.-Obch. dům ZMOJ Šmetanova 11
Praha 1 314 Tr. 1. máje 23
Poděbrady 399 Palackého 46
Praha 2 717 Farižská 1
Pražský štát 652 Sarajevská 2
Přestavlky 19 Stalínova 62
Přerov 341 Žižkovo n. 19
Příbram 306 Pražská 3
Rakovník 315 Husovo n. 160
Roudnice 230 Stalínova 105
Ružomberok 72 U. Febr.
Kičany 331 U. 25. února
Slaný 328 Husova 107
Střítež 231 Leninova 27
Teplice 343 Velká
Ústí n. L. 343 Velká
Karlovy Vary 317 Vídeňská 25
Veselí na Mor. 333 Tr. R. a. 794
Vlašim 375 Pláteníkova 45
Vsetín 334 Svárov 853
Žatec 209 Stalínova 3/12
Žilina 94 S. N. P. 4.
Homonadé objemnévy organizaci a škol expedice ústřední sklad modelářských potřeb a materiálů Praha 2, Sarajevská ul. č. 27 telefon 531 - 41.
Kroměříž 314 Vodní ulice
Kyjov 316 Náměstí 38
Litoměřice 227 Revoluční 17
Lidvícov 206 Hrázová 148/31
Louny 233 Leninova 25
Lovošice 210 Stalínova 25
Valaš. Meziříčí 326 Stalínova 75
Kelník 316 Světlá ul.
Mošt 222 Kacavské n. 516
Měched 229 Falckého 920
Mstkr 377 Stalínova 32
Olomouc 344 Tr. 1. máje 40
Ostrava I. 331 Dvátrova 93
Fardubice 316 Stalínova 93
Přezl.-Obch. dům ZMOJ Šmetanova 11
Praha 1 314 Tr. 1. máje 23
Poděbrady 399 Palackého 46
Praha 2 717 Farižská 1
Pražský štát 652 Sarajevská 2
Přestavlky 19 Stalínova 62
Přerov 341 Žižkovo n. 19
Příbram 306 Pražská 3
Rakovník 315 Husovo n. 160
Roudnice 230 Stalínova 105
Ružomberok 72 U. Febr.
Kičany 331 U. 25. února
Slaný 328 Husova 107
Střítež 231 Leninova 27
Teplice 343 Velká
Ústí n. L. 343 Velká
Karlovy Vary 317 Vídeňská 25
Veselí na Mor. 333 Tr. R. a. 794
Vlašim 375 Pláteníkova 45
Vsetín 334 Svárov 853
Žatec 209 Stalínova 3/12
Žilina 94 S. N. P. 4.
Homonadé objemnévy organizaci a škol expedice ústřední sklad modelářských potřeb a materiálů Praha 2, Sarajevská ul. č. 27 telefon 531 - 41.
Kroměříž 314 Vodní ulice
Kyjov 316 Náměstí 38
Litoměřice 227 Revoluční 17
Lidvícov 206 Hrázová 148/31
Louny 233 Leninova 25
Lovošice 210 Stalínova 25
Valaš. Meziříčí 326 Stalínova 75
Kelník 316 Světlá ul.
Mošt 222 Kacavské n. 516
Měched 229 Falckého 920
Mstkr 377 Stalínova 32
Olomouc 344 Tr. 1. máje 40
Ostrava I. 331 Dvátrova 93
Fardubice 316 Stalínova 93
Přezl.-Obch. dům ZMOJ Šmetanova 11
Praha 1 314 Tr. 1. máje 23
Poděbrady 399 Palackého 46
Praha 2 717 Farižská 1
Pražský štát 652 Sarajevská 2
Přestavlky 19 Stalínova 62
Přerov 341 Žižkovo n. 19
Příbram 306 Pražská 3
Rakovník 315 Husovo n. 160
Roudnice 230 Stalínova 105
Ružomberok 72 U. Febr.
Kičany 331 U. 25. února
Slaný 328 Husova 107
Střítež 231 Leninova 27
Teplice 343 Velká
Ústí n. L. 343 Velká
Karlovy Vary 317 Vídeňská 25
Veselí na Mor. 333 Tr. R. a. 794
Vlašim 375 Pláteníkova 45
Vsetín 334 Svárov 853
Žatec 209 Stalínova 3/12
Žilina 94 S. N. P. 4.
Homonadé objemnévy organizaci a škol expedice ústřední sklad modelářských potřeb a materiálů Praha 2, Sarajevská ul. č. 27 telefon 531 - 41.
Kroměříž 314 Vodní ulice
Kyjov 316 Náměstí 38
Litoměřice 227 Revoluční 17
Lidvícov 206 Hrázová 148/31
Louny 233 Leninova 25
Lovošice 210 Stalínova 25
Valaš. Meziříčí 326 Stalínova 75
Kelník 316 Světlá ul.
Mošt 222 Kacavské n. 516
Měched 229 Falckého 920
Mstkr 377 Stalínova 32
Olomouc 344 Tr. 1. máje 40
Ostrava I. 331 Dvátrova 93
Fardubice 316 Stalínova 93
Přezl.-Obch. dům ZMOJ Šmetanova 11
Praha 1 314 Tr. 1. máje 23
Poděbrady 399 Palackého 46
Praha 2 717 Farižská 1
Pražský štát 652 Sarajevská 2
Přestavlky 19 Stalínova 62
Přerov 341 Žižkovo n. 19
Příbram 306 Pražská 3
Rakovník 315 Husovo n. 160
Roudnice 230 Stalínova 105
Ružomberok 72 U. Febr.
Kičany 331 U. 25. února
Slaný 328 Husova 107
Střítež 231 Leninova 27
Teplice 343 Velká
Ústí n. L. 343 Velká
Karlovy Vary 317 Vídeňská 25
Veselí na Mor. 333 Tr. R. a. 794
Vlašim 375 Pláteníkova 45
Vsetín 334 Svárov 853
Žatec 209 Stalínova 3/12
Žilina 94 S. N. P. 4.
Homonadé objemnévy organizaci a škol expedice ústřední sklad modelářských potřeb a materiálů Praha 2, Sarajevská ul. č. 27 telefon 531 - 41.
Kroměříž 314 Vodní ulice
Kyjov 316 Náměstí 38
Litoměřice 227 Revoluční 17
Lidvícov 206 Hrázová 148/31
Louny 233 Leninova 25
Lovošice 210 Stalínova 25
Valaš. Meziříčí 326 Stalínova 75
Kelník 316 Světlá ul.
Mošt 222 Kacavské n. 516
Měched 229 Falckého 920
Mstkr 377 Stalínova 32
Olomouc 344 Tr. 1. máje 40
Ostrava I. 331 Dvátrova 93
Fardubice 316 Stalínova 93
Přezl.-Obch. dům ZMOJ Šmetanova 11
Praha 1 314 Tr. 1. máje 23
Poděbrady 399 Palackého 46
Praha 2 717 Farižská 1
Pražský štát 652 Sarajevská 2
Přestavlky 19 Stalínova 62
Přerov 341 Žižkovo n. 19
Příbram 306 Pražská 3
Rakovník 315 Husovo n. 160
Roudnice 230 Stalínova 105
Ružomberok 72 U. Febr.
Kičany 331 U. 25. února
Slaný 328 Husova 107
Střítež 231 Leninova 27
Teplice 343 Velká
Ústí n. L. 343 Velká
Karlovy Vary 317 Vídeňská 25
Veselí na Mor. 333 Tr. R. a. 794
Vlašim 375 Pláteníkova 45
Vsetín 334 Svárov 853
Žatec 209 Stalínova 3/12
Žilina 94 S. N. P. 4.
Homonadé objemnévy organizaci a škol expedice ústřední sklad modelářských potřeb a materiálů Praha 2, Sarajevská ul. č. 27 telefon 531 - 41.
Kroměříž 314 Vodní ulice
Kyjov 316 Náměstí 38
Litoměřice 227 Revoluční 17
Lidvícov 206 Hrázová 148/31
Louny 233 Leninova 25
Lovošice 210 Stalínova 25
Valaš. Meziříčí 326 Stalínova 75
Kelník 316 Světlá ul.
Mošt 222 Kacavské n. 516
Měched 229 Falckého 920
Mstkr 377 Stalínova 32
Olomouc 344 Tr. 1. máje 40
Ostrava I. 331 Dvátrova 93
Fardubice 316 Stalínova 93
Přezl.-Obch. dům ZMOJ Šmetanova 11
Praha 1 314 Tr. 1. máje 23
Poděbrady 399 Palackého 46
Praha 2 717 Farižská 1
Pražský štát 652 Sarajevská 2
Přestavlky 19 Stalínova 62
Přerov 341 Žižkovo n. 19
Příbram 306 Pražská 3
Rakovník 315 Husovo n. 160
Roudnice 230 Stalínova 105
Ružomberok 72 U. Febr.
Kičany 331 U. 25. února
Slaný 328 Husova 107
Střítež 231 Leninova 27
Teplice 343 Velká
Ústí n. L. 343 Velká
Karlovy Vary 317 Vídeňská 25
Veselí na Mor. 333 Tr. R. a. 794
Vlašim 375 Pláteníkova 45
Vsetín 334 Svárov 853
Žatec 209 Stalínova 3/12
Žilina 94 S. N. P. 4.
Homonadé objemnévy organizaci a škol expedice ústřední sklad modelářských potřeb a materiálů Praha 2, Sarajevská ul. č. 27 telefon 531 - 41.
Kroměříž 314 Vodní ulice
Kyjov 316 Náměstí 38
Litoměřice 227 Revoluční 17
Lidvícov 206 Hrázová 148/31
Louny 233 Leninova 25
Lovošice 210 Stalínova 25
Valaš. Meziříčí 326 Stalínova 75
Kelník 316 Světlá ul.
Mošt 222 Kacavské n. 516
Měched 229 Falckého 920
Mstkr 377 Stalínova 32
Olomouc 344 Tr. 1. máje 40
Ostrava I. 331 Dvátrova 93
Fardubice 316 Stalínova 93
Přezl.-Obch. dům ZMOJ Šmetanova 11
Praha 1 314 Tr. 1. máje 23
Poděbrady 399 Palackého 46
Praha 2 717 Farižská 1
Pražský štát 652 Sarajevská 2
Přestavlky 19 Stalínova 62
Přerov 341 Žižkovo n. 19
Příbram 306 Pražská 3
Rakovník 315 Husovo n. 160
Roudnice 230 Stalínova 105
Ružomberok 72 U. Febr.
Kičany 331 U. 25. února
Slaný 328 Husova 107
Střítež 231 Leninova 27
Teplice 343 Velká
Ústí n. L. 343 Velká
Karlovy Vary 317 Vídeňská 25
Veselí na Mor. 333 Tr. R. a. 794
Vlašim 375 Pláteníkova 45
Vsetín 334 Svárov 853
Žatec 209 Stalínova 3/12
Žilina 94 S. N. P. 4.
Homonadé objemnévy organizaci a škol expedice ústřední sklad modelářských potřeb a materiálů Praha 2, Sarajevská ul. č. 27 telefon 531 - 41.
Kroměříž 314 Vodní ulice
Kyjov 316 Náměstí 38
Litoměřice 227 Revoluční 17
Lidvícov 206 Hrázová 148/31
Louny 233 Leninova 25
Lovošice 210 Stalínova 25
Valaš. Meziříčí 326 Stalínova 75
Kelník 316 Světlá ul.
Mošt 222 Kacavské n. 516
Měched 229 Falckého 920
Mstkr 377 Stalínova 32
Olomouc 344 Tr. 1. máje 40
Ostrava I. 331 Dvátrova 93
Fardubice 316 Stalínova 93
Přezl.-Obch. dům ZMOJ Šmetanova 11
Praha 1 314 Tr. 1. máje 23
Poděbrady 399 Palackého 46
Praha 2 717 Farižská 1
Pražský štát 652 Sarajevská 2
Přestavlky 19 Stalínova 62
Přerov 341 Žižkovo n. 19
Příbram 306 Pražská 3
Rakovník 315 Husovo n. 160
Roudnice 230 Stalínova 105
Ružomberok 72 U. Febr.
Kičany 331 U. 25. února
Slaný 328 Husova 107
Střítež 231 Leninova 27
Teplice 343 Velká
Ústí n. L. 343 Velká
Karlovy Vary 317 Vídeňská 25
Veselí na Mor. 333 Tr. R. a. 794
Vlašim 375 Pláteníkova 45
Vsetín 334 Svárov 853
Žatec 209 Stalínova 3/12
Žilina 94 S. N. P. 4.
Homonadé objemnévy organizaci a škol expedice ústřední sklad modelářských potřeb a materiálů Praha 2, Sarajevská ul. č. 27 telefon 531 - 41.
Kroměříž 314 Vodní ulice
Kyjov 316 Náměstí 38
Litoměřice 227 Revoluční 17
Lidvícov 206 Hrázová 148/31
Louny 233 Leninova 25
Lovošice 210 Stalínova 25
Valaš. Meziříčí 326 Stalínova 75
Kelník 316 Světlá ul.
Mošt 222 Kacavské n. 516
Měched 229 Falckého 920
Mstkr 377 Stalínova 32
Olomouc 344 Tr. 1. máje 40
Ostrava I. 331 Dvátrova 93
Fardubice 316 Stalínova 93
Přezl.-Obch. dům ZMOJ Šmetanova 11
Praha 1 314 Tr. 1. máje 23
Poděbrady 399 Palackého 46
Praha 2 717 Farižská 1
Pražský štát 652 Sarajevská 2
Přestavlky 19 Stalínova 62
Přerov 341 Žižkovo n. 19
Příbram 306 Pražská 3
Rakovník 315 Husovo n. 160
Roudnice 230 Stalínova 105
Ružomberok 72 U. Febr.
Kičany 331 U. 25. února
Slaný 328 Husova 107
Střítež 231 Leninova 27
Teplice 343 Velká
Ústí n. L. 343 Velká
Karlovy Vary 317 Vídeňská 25
Veselí na Mor. 333 Tr. R. a. 794
Vlašim 375 Pláteníkova 45
Vsetín 334 Svárov 853
Žatec 209 Stalínova 3/12
Žilina 94 S. N. P. 4.
Homonadé objemnévy organizaci a škol expedice ústřední sklad modelářských potřeb a materiálů Praha 2, Sarajevská ul. č. 27 telefon 531 - 41.
Kroměříž 314 Vodní ulice
Kyjov 316 Náměstí 38
Litoměřice 227 Revoluční 17
Lidvícov 206 Hrázová 148/31
Louny 233 Leninova 25
Lovošice 210 Stalínova 25
Valaš. Meziříčí 326 Stalínova 75
Kelník 316 Světlá ul.
Mošt 222 Kacavské n. 516
Měched 229 Falckého 920
Mstkr 377 Stalínova 32
Olomouc 344 Tr. 1. máje 40
Ostrava I. 331 Dvátrova 93
Fardubice 316 Stalínova 93
Přezl.-Obch. dům ZMOJ Šmetanova 11
Praha 1 314 Tr. 1. máje 23
Poděbrady 399 Palackého 46
Praha 2 717 Farižská 1
Pražský štát 652 Sarajevská 2
Přestavlky 19 Stalínova 62
Přerov 341 Žižkovo n. 19
Příbram 306 Pražská 3
Rakovník 315 Husovo n. 160
Roudnice 230 Stalínova 105
Ružomberok 72 U. Febr.
Kičany 331 U. 25. února
Slaný 328 Husova 107
Střítež 231 Leninova 27
Teplice 343 Velká
Ústí n. L. 343 Velká
Karlovy Vary 317 Vídeňská 25
Veselí na Mor. 333 Tr. R. a. 794
Vlašim 375 Pláteníkova 45
Vsetín 334 Svárov 853
Žatec 209 Stalínova 3/12
Žilina 94 S. N. P. 4.
Homonadé objemnévy organizaci a škol expedice ústřední sklad modelářských potřeb a materiálů Praha 2, Sarajevská ul. č. 27 telefon 531 - 41.
Kroměříž 314 Vodní ulice
Kyjov 316 Náměstí 38
Litoměřice 227 Revoluční 17
Lidvícov 206 Hrázová 148/31
Louny 233 Leninova 25
Lovošice 210 Stalínova 25
Valaš. Meziříčí 326 Stalínova 75
Kelník 316 Světlá ul.
Mošt 222 Kacavské n. 516
Měched 229 Falckého 920
Mstkr 377 Stalínova 32
Olomouc 344 Tr. 1. máje 40
Ostrava I. 331 Dvátrova 93
Fardubice 316 Stalínova 93
Přezl.-Obch. dům ZMOJ Šmetanova 11
Praha 1 314 Tr. 1. máje 23
Poděbrady 399 Palackého 46
Praha 2 717 Farižská 1
Pražský štát 652 Sarajevská 2
Přestavlky 19 Stalínova 62
Přerov 341 Žižkovo n. 19
Příbram 306 Pražská 3
Rakovník 315 Husovo n. 160
Roudnice 230 Stalínova 105
Ružomberok 72 U. Febr.
Kičany 331 U. 25. února
Slaný 328 Husova 107
Střítež 231 Leninova 27
Teplice 343 Velká
Ústí n. L. 343 Velká
Karlovy Vary 317 Vídeňská 25
Veselí na Mor. 333 Tr. R. a. 794
Vlašim 375 Pláteníkova 45
Vsetín 334 Svárov 853
Žatec 209 Stalínova 3/12
Žilina 94 S. N. P. 4.
Homonadé objemnévy organizaci a škol expedice ústřední sklad modelářských potřeb a materiálů Praha 2, Sarajevská ul. č. 27 telefon 531 - 41.
Kroměříž 314 Vodní ulice
Kyjov 316 Náměstí 38
Litoměřice 227 Revoluční 17
Lidvícov 206 Hrázová 148/31
Louny 233 Leninova 25
Lovošice 210 Stalínova 25
Valaš. Meziříčí 326 Stalínova 75
Kelník 316 Světlá ul.
Mošt 222 Kacavské n. 516
Měched 229 Falckého 920
Mstkr 377 Stalínova 32
Olomouc 344 Tr. 1. máje 40
Ostrava I. 331 Dvátrova 93
Fardubice 316 Stalínova 93
Přezl.-Obch. dům ZMOJ Šmetanova 11
Praha 1 314 Tr. 1. máje 23
Poděbrady 399 Palackého 46
Praha 2 717 Farižská 1
Pražský štát 652 Sarajevská 2
Přestavlky 19 Stalínova 62
Přerov 341 Žižkovo n. 19
Příbram 306 Pražská 3
Rakovník 315 Husovo n. 160
Roudnice 230 Stalínova 105
Ružomberok 72 U. Febr.
Kičany 331 U. 25. února
Slaný 328 Husova 107
Střítež 231 Leninova 27
Teplice 343 Velká
Ústí n. L. 343 Velká
Karlovy Vary 317 Vídeňská 25
Veselí na Mor. 333 Tr. R. a. 794
Vlašim 375 Pláteníkova 45
Vsetín 334 Svárov 853
Žatec 209 Stalínova 3/12
Žilina 94 S. N. P. 4.
Homonadé objemnévy organizaci a škol expedice ústřední sklad modelářských potřeb a materiálů Praha 2, Sarajevská ul. č. 27 telefon 531 - 41.
Kroměříž 314 Vodní ulice
Kyjov 316 Náměstí 38
Litoměřice 227 Revoluční 17
Lidvícov 206 Hrázová 148/31
Louny 233 Leninova 25
Lovošice 210 Stalínova 25
Valaš. Meziříčí 326 Stalínova 75
Kelník 316 Světlá ul.
Mošt 222 Kacavské n. 516
Měched 229 Falckého 920
Mstkr 377 Stalínova 32
Olomouc 344 Tr. 1. máje 40
Ostrava I. 331 Dvátrova 93
Fardubice 316 Stalínova 93
Přezl.-Obch. dům ZMOJ Šmetanova 11
Praha 1 314 Tr. 1. máje 23
Poděbrady 399 Palackého 46
Praha 2 717 Farižská 1
Pražský štát 652 Sarajevská 2
Přestavlky 19 Stalínova 62
Přerov 341 Žižkovo n. 19
Příbram 306 Pražská 3
Rakovník 315 Husovo n. 160
Roudnice 230 Stalínova 105
Ružomberok 72 U. Febr.
Kičany 331 U. 25. února
Slaný 328 Husova 107
Střítež 231 Leninova 27
Teplice 343 Velká
Ústí n. L. 343 Velká
Karlovy Vary 317 Vídeňská 25
Veselí na Mor. 333 Tr. R. a. 794
Vlašim 375 Pláteníkova 45
Vsetín 334 Svárov 853
Žatec 209 Stalínova 3/12
Žilina 94 S. N. P. 4.
Homonadé objemnévy organizaci a škol expedice ústřední sklad modelářských potřeb a materiálů Praha 2, Sarajevská ul. č. 27 telefon 531 - 41.
Kroměříž 314 Vodní ulice
Kyjov 316 Náměstí 3