

LEGO



Jen to nejlepší je dost dobré!



Stavění je zábavou.

Množství barevných kostek a části s mnoha zvuky a funkcemi na prozkoumání. Celá DUPLO řada stimuluje vývoj dětí a je pro ně zábavou při stavění i učení. Pro děti od 0 do 6 let. Viz strany 4-15.



To je nová hračka pro každý den.

Právě LEGO umožňují volně a tvořivě stavět. Můžete si vybrat z mnoha námětů: BASIC, Pirá Hrad, Město, Vlaky, Lodě, Vesmír. MODEL TEAM a také nová exotická Paradisa. Elektrický systém v Basicu, Městu a Vesmíru umocňuje opravdovost a zábavnost dětské hry. Pro děti od 3 do 16 let. Viz strany 16-39.



Mnoho hraček má omezenou životnost – děti je jednoduše přerostou. A právě LEGO® hračky jsou v tomto výjimkou, protože rostou s vašimi dětmi.

DUPLO® části lze kombinovat s LEGO SYSTÉMEM – který následně rozvíjí sérii TECHNIC. Od chrastítek po roboty; žádný jiný systém hraček neposkytuje při hraní tolik představivosti.



DUPLO a LEGO hračky lze omývat vodou – max. 40°C teplotou s použitím tekoucího čističského prostředku.
Skladování při teplotě max. 40°C.
Elektrické části nejsou ohmavné.

Každá sada v elektrickém systému je něčím zvláštní.

BASIC, Město a Vesmír: signalizační světla a dvouhlavná sířena pracují na 9V baterie.

aky: 9V transformátor, ovladač rychlosti, elektrické koleje, motory atd.

TECHNIC: 9V motor je poháněn samostatnou baterií s dálkovým ovládním.



Vemte rozum do hrsti!

Pokročili LEGO stavitelé si oblíbí ventily, převody, elektrické motory, tlumiče, kompresory – dokonce na vás čeká i programovatelné ovládací centrum.

Pokud k TECHNICU doplníte elektrický systém, nebude ani váš táta věřit svým očím a uším!
Pro děti od 7 do 16 let.
Viz strany 40-47.

Baby

Od 0 do 2 let

Jak krásně přivítání na svět...

Hraní s DUPLEM je zábavné i bezpečné. Každá DUPLO[®] hračka uspokojí přirozenou zvědavost děti – některé pak dokonce při manipulaci vydávají fantastické zvuky. Všechny části, od dětských chraštítek po stavební sady, lze společně sestavovat a tvořit tak stále nové a nové hračky.



2020

Kačer Desmond. Chraštítko s pohyblivými očima a otočnou kuličkou. Od 4 měsíců.



2073

Dětský dárkový komplet.

Vynikající dárek se 4 různými hračkami pro první roky dítěte. Od 4 měsíců.



2072

DUPLO Aktivizační deska do postýlky.

Snímatelné kostky je možno stavět na opačnou stranu této hračky. Od 4 měsíců.



2040

DUPLO Rock-n-roller.

Spojte 3 části, které chraští a kutálí se. Od 7 měsíců.

duplo



Novinka, leden 1992.



2070
DUPLO Telefon »Zavolej mi
zajíčku«. Tlačítkový telefon
s veselými zvuky a funkcemi.
Od 9 měsíců.



2066
**DUPLO Kamarád do
koupeľny**, Chábovice
s rybcou jezírka pro podřaz
a plovoucí káňu.
Od 9 měsíců.



Stavební sady

Od 1½ do 5 let

S každou kostkou vzniká nová hračka!

Udělejte kačera, přestavte ho na auto nebo třeba na pejska!
V každé sadě najdete mnoho kostek a částí, z kterých postavíte nové, originální hračky. Takové ještě nikdo neviděl!



2313
DUPLO Stavebníková sada
s rozmanitými DUPLO kostkami.
2314
DUPLO Velká stavebníková sada
s bohatým výběrem kostek a tvarů.



2331
Barney, skateboardový medvídek.

2341
Petrova prázdninová stavebníková sada.

2361
DUPLO Stavebníková sada Macta a Mutta.

2371
DUPLO Letecká škola s piloty, letadlem a kontrolní věží.

2392
DUPLO Hospodářský dvůr s natahovacím motorem.

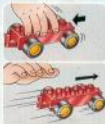


2306
DUPLO Volka deska na stavění /38 x 38 cm/.

2304
Zelená DUPLO deska na stavění 38 x 38 cm.
2303
Dvě DUPLO desky na stavění /každá 9,5 x 19 cm/.



2318
DUPLO Podvozek s natahovacím motorem.



Novinka 1992.
2313 a 2303 od ledna, 2304 a 2387 od února.



2376
DUPLO Kbelík. Obsahuje tři hlavy otočné na kostkách.



2381
DUPLO Kbelík s kostkami. Mnoho DUPLO kostek všech tvarů a velikostí a vozíky a postavičky.



2387
Velký DUPLO kbelík – děti a jejich kamarádi.

Sady na hraní

Od 2 do 5 let

Chyťte tygra za ocas!

Nechte fantazii pracovat, ať už začínáte s kompletní ZOO nebo vybíráte postupně z jednotlivých sad zvířátek.

Všechna dospělá zvířátka pohybují hlavou a opičky také rukama.

Zkuste spojit ZOO např. s Cirkusem – pak teprve uvidíte, co zvířátka dovedou.

ZOO



2668 DUPLO Dovádívá zvířata v ZOO.
Různá zvířátka si hrají na klouzačce a vyvřené pošině.

Farma



2655 DUPLO Farma
se zvířaty, traktorem, vlečákem a s pohyblivým dopravníkem.



2649 DUPLO ZOO park. Postavte svou vlastní ZOO s použitím plošin, základních desek, zvířat, postav a vozíků.



2661 DUPLO ZOO vozík.
Pojezdňá klec pro tygři míváde a potravu.



2660 DUPLO ZOO školka.



2628 DUPLO Přepravník
na koně s řidičem.



2629 DUPLO Traktor, vlečák a válec.



2666 DUPLO ZOO hřiště s polárními medvědy a žirafami.



2662 DUPLO ZOO
čas krmení.



2647 DUPLO Zvířata na farmě.



2664 DUPLO Tygři výběh.
Panda opatrně sleduje krmení tygři rodinky.



Cirkus



2652 DUPLO Cirkusový herecký soubor.
Už je to tady! Cirkus je ve městě!



2651 DUPLO Cirkusovní umělci a slon.
Otačecí kolo je možné použít také jako podium.



2650 DUPLO Klauní – žije dělové náboje.
Vystřelte z kanónu a klaun vytepi ven.



Sady na hraní

Od 2 do 5 let

Auta



2657
DUPLO Autoservis
s pumpou, odtahovacím autem a postavami.



2671
DUPLO Zavodní tým – Grand Prix. Všechné troleje.



2609
DUPLO Závodník.



2617
DUPLO Odtahovací auto.



2630
DUPLO Campingový komplet. Střecha se
otvírá a všechny části se vejdou do karavanu.



2613
DUPLO Popelářské auto.



2619
DUPLO Záchránná
helikoptera.



2612
DUPLO Motorka
s řidičem.

Letadla



2641
DUPLO Letadlo.



Loď



2643
DUPLO Rybářská loď s malým člunem. Obě loďe plavou na vodě.

Policie



2672
DUPLO Policejní stanice.

Vlaky



2706
DUPLO Vlak s vagonem pro zvířata.

Požárníci



2658 DUPLO Požární stanice s klouzačkou, se dvěma dobře vybavenými požárními stříkačkami, s motorkou, s hasičema a se psem!



2654
DUPLO Policejní pohotovostní jednotka s autem a ovládacím pultem.



2717
DUPLO Železniční most.



2714
Železniční přejezd se dvěma rovnými díly koleji.



2713
Kolejové výhybky s 8 malými díly koleje.



2637
DUPLO Požární stříkačka s hadicí a vysouvacím šebříkem.

2701
DUPLO Expressní vlak. Plně obsazený DUPLO vlak se starci a s oválným kolejáčdem.



2711
Koleje /4 rovné díly/.



2712
Koleje /4 obloukové díly/.

Dům na hraní

Od 2 do 5 let

Dnes pokoj, zítra dům!

Dům na hraní s měkkými postýlkami pro celou rodinu si můžete koupit jednotlivě jako pokojíčky nebo jako celek.

Záleží pouze na vašem výběru: jeden dům na hraní s nábytkem /2780/ – nebo 5 jednotlivých sad /2775, 2776, 2777, 2778, 2779/. V obou případech se budete cítit jako doma!



2779
DUPLO Dům (nezařizený).
Obsahuje stěny a plakáty na výzdobu.



2776
DUPLO Ložnice
s postelí, příkrývkami, políčkou a nábytkem.



2777
DUPLO Obývací pokoj s televizí a křeslem.



2780
DUPLO Dokonalý dům na hraní
s nábytkem ze samostatných nábytkových sad, s plakáty a s rodinou.



2778 DUPLO Kuchyň
vybavená lednicí, sporákem a vylevkou.



2775
DUPLO Koupelna
s vanou, sprchou,
umyvadlem a záchodem.



Novinka, leden 1992.



2656
DUPLO Venkovský poštovní úřad
 s listonosem a jeho rodinou.



2772
DUPLO Lidé celého světa.



2771
DUPLO Rodina. Sedm členů DUPLO
 rodiny s miminkem v zavazovádce.



2773
DUPLO Piknik
 se zahradou, sábkem a slunečníkem.



2615
DUPLO Dětské jesle
 s postýlkou, ohrádkou a s láhví.



2614
DUPLO Máma
 s miminkem v kočárku.

NOVINKA
TOOLO
Od 3 do 6 let

Největší objev od doby, kdy byly představeny DUPLO® kostky.

Vaše děti budou nadšené novou převratnou sadou TOOLO ze série DUPLO®. Vždyť při stavění hraček mohou používat opravdové »nástroje« a napodobovat tak své táty při práci. Speciální provedení šroubováku je při použití bezpečné a zároveň jednoduché

a brání přetažení šroubů. Šrouby jsou spojené s ostatními částmi a tím se nemohou poztrácat. Páteř mnoha modelů TOOLO je tvořena unikátními díly, které lze spojit pouze šroubovákem TOOLO. To se bude stavět!



2910
DUPLO TOOLO Vyklopný vozík.
Se šroubovákem na montáž.



2940
DUPLO TOOLO Požární auto
s hákem, hrablem a otočnou požární hadicí.
Se šroubovákem na montáž.



2920
DUPLO TOOLO Rypadlo
s pohyblivou ličicí. Se šroubovákem na montáž.



2930
DUPLO TOOLO Pojízdný otočný jeřáb.
Se šroubovákem na montáž.



duplo



Novinka, září 1992.



1. Důkladně upevněné šroubky nemohou vypadnout z TOOLO.
2. Otáčením šroubováku doleva se šroubky uvolní /hrot se utáhne/.
3. Spojte jednotlivé části a utahujte šroubky otáčením šroubováku doprava, dokud neuvolníte klapnutí /hrot se uvolní/.

BASIC

Od 3 do 12 let

K našim kostkám přidejte své nápady!

Čím více budete mít kostek, tím více získáte možností!

Vyberte si mezi příručím balením, kufry nebo kbelíky.

Sady se liší jen množstvím, protože základní vybavení je ve všech sadách stejné.



LEGO SYSTEM



315
BASIC Vzorová sada.



325
BASIC v přenosném balení, standardní.



335
BASIC v přenosném balení, velké.

365
Standartní kufřík s kostkami a elementy v dvou úložných přihrádkách s víky z desek na stavění.



385
Velký kufr s kostkami a elementy včetně nového podvozku s natahovacím motorem. Ve třech úložných přihrádkách s deskami na stavění jako víky.



1884
Malý kbelík BASIC /M/. Obsahuje různé kostky a speciální doplňky.



1885
Velký kbelík BASIC /L/. Obsahuje různé kostky a speciálních doplňků.



1881
Střední kbelík BASIC /SM/. Obsahuje různé kostky a speciální doplňky.



BASIC

Od 5 do 12 let

Vymysli, postav - a začni znovu!

Až vyberete z kterékoliv sady v systému LEGO® BASIC, výsledné hračky určí vaše děti – vše záleží na jejich nápaditosti!

Sada od sady dává více a více možností ke stavění. Návodů na několik modelů a inspiraci najdete v každé sadě.



515
BASIC Vzorová
sada.



525
BASIC v přenosném
balení, standardní.



535
BASIC v přenosném
balení, velké.



545
Standardní kufřík.
Mnoho kostek
a elementů ve dvou
úložných přihrádkách
s deskami na stavění
jako viký.

565
Velký kufřík. Mnoho kostek
a elementů ve třech
úložných přihrádkách
s deskami na stavění
jako viký.

LEGO SYSIEM

Doplňky /od 3 do 12 let/



800 · 801 · 802 · 803 · 804 · 805 · 808 · 809 · 811 · 812

Krabice s doplňujícími kostkami rozdílné podle barev.
Svítilny dle svých stupňů nebo s porovnávanými seřazením. Od 5 let.



846
Svítečná sada.
Používá se s 9V baterií. Od 5 let.



845
9V motor s boxem na baterii
a s kolečkem. Bez baterií. Od 5 let.



815
Sada
základní deska
18 x 38 cm.
Od 5 let.

814
Tři základní desky – zelená, žlutá,
oranžová. Každá 6 x 12 cm.
Od 5 let.



789
Vlak na kousky.
Rozložený na železní sloužící jako
podložka na železnici. Od 3 let.

818 Podvozek s natahovacím motorem.
Od 3 let.

Novinka, leden 1992.
845 a 846 od srpna.

BASIC

Od 7 do 12 let

Počkejte, až zazní sirény!

S elektrickým systémem budou
vaše modely ještě dokonalejší.
Zapnete dvouhlasnou sirénu a
signalizaci barevná světla, která
blikají – není to úžasné? Systém
pracuje na 9V baterii.



715
BASIC Stavební
sada pro
pokročilé.
Opravitelé stavení
různých modelů
vozidel.

725
BASIC Stavební sada pro pokročilé.
Opravitelé stavení letního domu
a restaurace.



715
BASIC Stavební sada
pro pokročilé
s elektrickým systémem
a baterií.



PIRÁTI

Od 5 do 12 let

Nenechte si ujít hledání pokladu!

Milujete dobrodružství? Pak jste na správném místě!

Guvernér Broadside z Fort Sabre prožívá těžké časy. Admirál Woodhouse se domnívá, že guvernér prohraje bitvu s piráty, vedenými kapitánem Rogerem na palubě lodi Dark Shark.

Jestliže chcete pomoci guvernérovi Broadsidovi, pak najděte poklad dřív, než piráti. Vidíte ho na velkém obrázku vpravo?

P.S. Lodě této sady plují daleko lépe po koberci nežli na vodě.

LEGO SYSTEM

Piráti



6270 Ostrov žraloků
se 4 piráty, pozorovatelnou, vězením, palmami, opicí a žralokem. Zlatý poklad chrání dělo, které může vystřelit.



6234 Pirát - trosečník.



6235 Bocman Will a Spinoza
s pirátským zlatem.



6258 Pirátská palmová bouda
s veslicí, žralokem a pokladem.



6261 Pirátský vor s kapitánem
a jeho dvěma piráty. Včetně truhly s pokladem a žralokem.



6251 Piráti a vojáci,
papoušek a truhla pokladů.



6285 Pirátská loď "Temný žralok". Má 4 děla a 8 členů posádky. V kapitánově kabině je truhla pokladů a mapa. Kormidlo je pohyblivé a plachty lze nastavit podle větru. Nepluje.



6273 Přístav Jamajka se třemi vojáky a čtyřmi piráty. Má vězení a tajnou hradní kobku na úkryt truhly s pokladem. Na hrázi je jeřáb a vystřelovací dělo.



Vojáci guverněra Broadsida



6267
Vojenská krčma
se třemi vojáky a dvěma piráty. Odpočívající
vojáci chrání nabýy kanon před piráty.



6265
Guvernérská bašta strážena dvěma
vojáky a střílejícím dělem.
Na člunu s vesly je třetí voják.



6247 Loď vojáků
admirála Woodhouse
s pokladnicí.



6259 Guvernérská
vězení se dvěma vojáky
a zajatým pirátem.



6277
Přístav Fenzance. Dům vojáků admirála Woodhouse.
Všechné jeřábky, děla, vězení, lodě a truhly s pokladem.



6271
Admirálská loď «Sna Lion»
se skutečným kompasem,
děly a kormidlem ovládatelným z můstku.

Hrady

Od 5 od 12 let

Vlčí lidé útočí, ale v jaké síle?

Zatímco Černí rytíři a Rytíři znaku Lva spolu zápasí o trůn, Lesní lidé mají jiné starosti. Město ohrožují noví dobyvatelé, loupežníci – Vlčí lidé! Spočítáš je na dolejší obrázku?



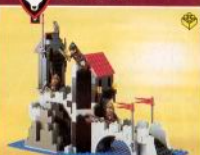
6103 Robin s přáteli i s protivníky.



Vlčí lidé



Lesní lidé



6075 Ostrovní vlčí doupě. Most lze zvedat. Včetně strážidel a lupičů.



6054 Skryš Robina Hooda ve stromě. Otvírá se, aby odkryla skrytou místnost.



6038 Vlčí kočár s tajnou místností a truhlou.



6077 Robinova pevnost na jezeře s padacím mostem, dutým stromem a truhlou pokladů.

Novinka, březen 1992.

LEGO SYSTEM



Černí rytíři



6057
Lod Černých rytířů.



6059
Městská brána s katapultem a vězněm.



6086
Hrad Černých rytířů
s věžečskou celou, strašidelnou věží a tajným východem
z hradní komnaty. Most lze zvedat a spouštět.



6009
Černý rytíř.



Rytíři znaku Lva



6042
Pojízdné vězení
s vězněm a jeho askartou.



6001
Strašidelný hrad s padacím mostem,
tajným pokladem a se světloujícím duchem!
Vrchol věže tvoří točna se dvěma samostatnými.



6039
Dvojitý katapult
se dvěma rytíři.



6018
Dragounská loď.



6034
Strašidelná věž
se světloujícím duchem.



Dovolená vašich snů!

Můžete se prohnět na vlnách oceánu či po pláži v sedle krásného koně – v Paradisu je možné všechno! Paradisu postavíte snadno a rychle z velkých prvků – vaše prázdninová dobrodružství zůstanou jako živá. Najdete zde také mnoho doplňků – jako kávovar, stánek se zmrzlinou, pánve i nádobí – prostě věci, o jakých se vám ani nesní!

PARADISA

Od 5 do 12 let



LEGO SYSTEM



MĚSTO

Od 5 do 12 let

Tomuto městu nehrozí žádná energetická krize!

S takovou záplavou vozidel potřebuje město vlastní dodávky paliva – a už přijíždí cisterna Octan! Speciální cisterny a benzínová stanice dávají věci do pohybu. A kam právě jede benzínová cisterna? Doplnit palivo do kosmické lodě/na str. 30! Stavební plochy s ulicemi, křižovatkami, chodníky atd. spojují dohromady celé město. P.S. Lodě neplyou po vodě, ale hladké plošky umožňují jejich perfektní pohyb po koberci.



Přístav



6542
Přístavní kontejnerové překladiště s navlécím člunem, kontejnerovou loď, vysokozdvižným vozíkem a kontejnerovým tahadlem.



6541
Atlantský terminál s otáčivým jeřábem, rybářem, nákladní lodí a kontejnerovým tahadlem.



6540
Přístavní hlídka se dvěma rychlými čluny, hlídkovým vozem a motocyklem.

Překladiště a doly lze sestavit z mnoha speciálních zařízení, včetně této velmi napodobeniny polybluového jeřábu.



6679
Černý blesk: rychlý motorový člun se dvěma paleráky a záchrannými vestami



6353
Pobřežní hlídková loď s rychlým člunem.

LEGO SYSIEM



Octan



6397
Benzinová pumpa. Myjí aut rotujícími kartáči.
Včetně pojízdného jeřábu a auta.



6594
Benzinová cisterna s vytahovací hadicí.



Kartáče v mycí lince
začnou pracovat při
vjezdu vašeho auta
a dokonce se přizpůsobí
a jeho šířce!

Dovolená



4351 Pojízdný domek s člunem a surfem.



4376 Italské bistro s kuchyní, barem, kuchařem, čílníkem a třemi hosty.



4592 Letní chata.



4534 Plážová bugina se surfem.



Závodisté



6510 Pouštní jezdec.



6508 Závodní loď.



6644 Transportér silničního závodního motocyklu.



6509 Závodní automobil – Červený ďábel.



6646 Texaské tornádo s velkými zadními koly a s výfukem.



6651 Start pouštního závodu se dvěma závodními auty.



6648 Pouštní závodní auto.



6669 Závodní automobil se supermotorem, velkými koly a s výfukem.

Novinka, leden 1992.

LEGO SYSIEM



Auta



6668
Popelářská kontejnerové auto. Kontejner se stahuje a nasazuje pomocí klíčky.



4881
Práce na silnici s výstražnými světy. Obsahuje dvě závory se signálními světy a svítící dopravní značky. Na baterie.



6672
Safari džíp s předním a zadním návěsem.



6352
Pristavní nakládač s teleskopickým jeřábem a otáčivou kabinou.



6512
Miniryvadlo.



4662
Nakládač a ryvadlo s mnoha funkcemi.



6532
Šestikolová sklápěčka.



6530
Městské auto s odklápecí kabinou.

POLICE

Policie



6430
Pohotovostní hlídka se signálním světlem a sirénou.



6354
Policiejní jednotka rychlého nasazení s množstvím vybavení a techniky.



6533
Policiejní auto s vybavením.





Letiště



6399 Mezinárodní dráha. Jednokolejnicová souprava poháněná 9V motorkem přepravuje cestující mezi městem a letištním terminálem.



6396 Letiště. Přiletová a odletová tůž v kontrolní věži i letištními službami pro cestující. Letadlo i vrtulník lze ovládat.



6346 Doprovod vesmírného raketoplánu /2 motorky a auto/, ve kterém je satelit.



6357 Transporter helikoptéry. Odšlételný přívěs s podpěrou.



6529 Větroň s ovládacími pákami.



6673 Soukromé letadlo. Sklápek křídla umožňuje snadný nástup do kabiny.



Požárníci



6593 Požární stříhačka s přívěsem a s vysavačím žebřákem.



6389 Požární a záchranná stanice s přistávací plochou pro vrtulník. V požárním voze je baňka s hadicí a systémové žebříky.



6440 Letištní požární vůz se signálním svítkem a sítěnou.



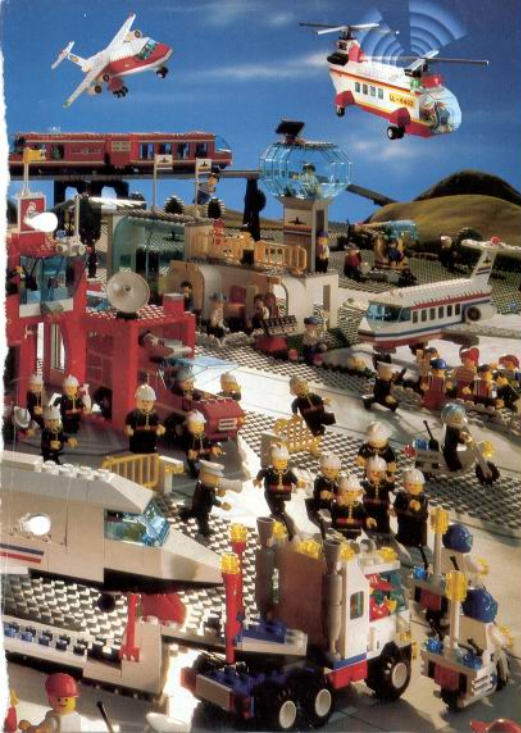
6595 Nákladní letadlo se zadním vchodem a dvířky pro náklad zboží a s potrubným vysokotlakým vstřikem.



6597 Požární jestráb. Helikoptéra s přídavným hasicím přístrojem.



6511 Požární velitelské auto.



Doplňky

6310
Dvě silniční
desky – T
křížovatka.



6311
Dvě silniční
desky –
Zatačka.



6312
Dvě silniční
desky –
Rovný úsek.



6313
Dvě silniční
desky –
Křížovatka.



6347
Koleje a nosníky pro dráhu /sady 6399 a 6990/.



6314
6 figurek.

6346
Model
představuje
»Kanadskou
zbraň«.



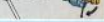
Sejměte palivové
nádře a otevřte
poklopy.



Zvedněte zbraň do
příslušné polohy.



Nastavte antény
a uvolněte satelit.



Novinka, leden 1992.

VLAKY

Od 6 do 12 let

Nejrychlejší vlak ve městě právě přijíždí! Stihnete ho?

Tento vlak je pravděpodobně nejrychlejší, jaký jste kdy viděli, a nezáleží na směru, který zvolíte. Takový výkon umožňuje silný motor s 9V ovladačem rychlosti.

Elektrický pohon kovových kol je jednoduchý a spolehlivý.



Stavění je velmi rychlé, protože nové koleje se připojují pouhým zaklapnutím. A co je nejdůležitější – všechny sady je možno kombinovat a tvořit tak mnoho různých vlaků. Jinak by to ani nebyly LEGO® vlaky!



↓
L-16 D. C. K. E. N

Electric
9V



4548 Transformátor a ovladač rychlosti.



4563 Eurodraha s transformátorem, ovladačem rychlosti, vysokozdvihným vozíkem, traktorem, motocyklem a 3 postavami.



4543 Nákladní vagon s bagrem a sklápečkou.



4536 Samovyklápečí násoypný vagon s vykládačí rampou.



4515 8 rovných kolejnič.



4520 8 obloukových kolejnič.



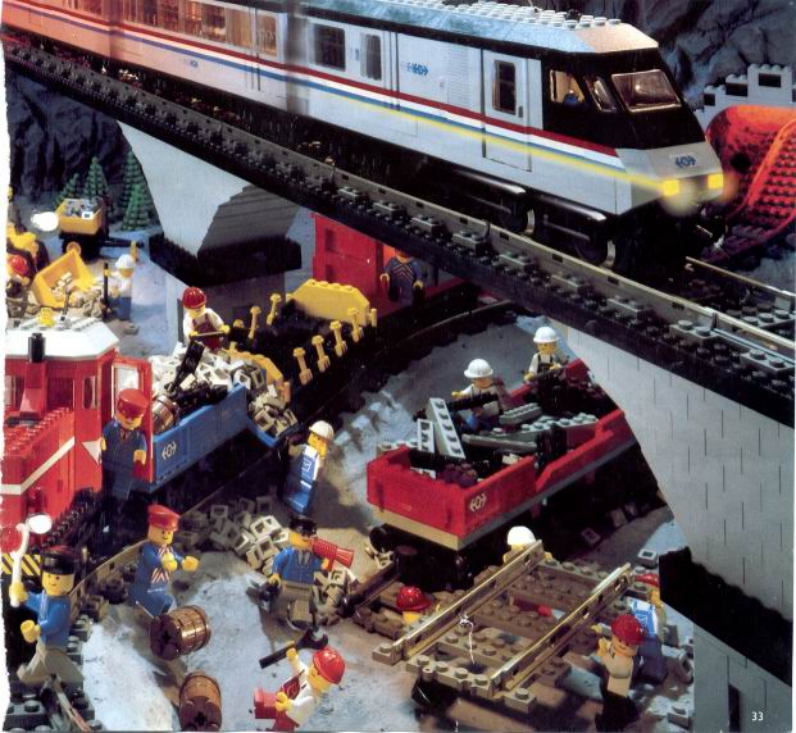
4546 Dieselina. Jezdí po sílnici i po kolejnič; magnetem lze připojit k vlaku.



4531 Mechanické vyhybky s kolejničemi.

LEGO SYSTEM

Novinka, leden 1992





Electric

4558

Euro Expres s prostorem pro zavazadla, bufetem a kupé se sedadly a lůžky. Během jízdy osvětleno. Zahnuje motorový vlak, oválné kolejiště, nástupišťe a 11 postav. Nutno používat s transformátorem a ovládacím rychlosti /4548/.



Electric

4554

Hlavní nádraží s čekárnou, telefonem, kavárnou a pokladnou. Vozík na zavazadla a 8 postav.



4539

Železniční přejezd se závorádem. Mechanicky ovládané závozy.



Electric

4551

Rakouské železnice; lokomotiva s motorikem.



LEGO SYSTEM



LODĚ

Od 6 do 12 let

Ve vaně stejně jako na moři!

Lodě z LEGO® SYSTÉMU plují stejně dobře na vodě jako po koberci. V případě, že dáváte přednost suchému oblečení, je vhodnější přístavní sada LEGO SYSTÉMU ze str. 27.



4031
Požární loď s vrtulníkem. 4 vodní děla na zvedácích lze zvedat, spouštět a otáčet. Pluje na vodě.



4021
Policejní hlídka. Loď s postpěčlým vybavením; pluje na vodě.



4011
„Lovec žraloků“, Rybářská loď, která pluje na vodě.



VESMÍR

Od 5 do 12 let

To je k nevíře! Jak se mohli Blacktroni dostat k M:Tronům?

Pořádně se podívejte nebo vás předstihne vesmírná policie!

SPACE POLICE



6897

Vesmír, Policejní hlídka rychlého nasazení. Možná složka do maršto letadla s oddělenou vízeřskou celou.



6957

Vesmír, 12-kolový policejní transportér s vízeřskou celou, dvojitou kabinou a s letadlem na přívěsu.



6984

Vesmír, Policejní komanda s vízeřskými celami. Možná rozdělit na tři části. Zář je otvíratelná a uvnitř je automobil.

LEGO SYSTEM



M:TRON



6956
M:Tron, Hvězdný záchranný křižník s vozíčkem a jeřábem.
Magnetická krabice obsahuje různé nářadí.



6701
M:Tron, Mobilní havarijní středisko s řízením zadních kol a s dvěma magnetickými vozíky. Teleskopický jeřáb s magnetem.



6811
M:Tron, Kosmické nálo s vrážnou.



6896
M:Tron, Záchranný vůz s centrálním ovláčením s magnetem pro přepravu magnetických kontejnerů.



6877
M:Tron, Průzkumné letadlo s magnetem na kontejner.



6833
M:Tron, Inspekční vozítek se sklápoucí ovládací deskou.



6923
M:Tron, Kosmická helikoptéra se sklápnými vřidy a s magnetickým pracovním kontejnerem.



Magnetické a elektrické systémy v mnoha sadách přenášejí vesmírné modely do úplně jiného světa s dimenzí.





6981
Blacktron, Invační jednotka. Po otevření střední části mohou sjet po rampě dvě minivozidla.



6988
Blacktron, Výzvědná základna se signálními světly a podzemním úkrytem. Pilotní kabiny lze oddělit a použít v ostatních modelech.



6933
Blacktron, Radarová hlídka se čtyřkolovým návěsem. Radarovou pilotní kabínu a horní část lze použít jako samostatný model.



6851
Blacktron, Drtič s velkými koly. Ploš má tryskovou bombu.



6832
Blacktron, Hvězdný jezdec s navigačním zařízením.



6812
Blacktron, spzovací vozidlo. Plošova kombinéza s tryskovým pohonem.



6878
Blacktron, Kráčečej robot s pohyblivými nohama.



6887
Blacktron, Chobotnice. Pilotní kabínu lze oddělit od modelu a kombinovat s ostatními vozidly.



6704
Spojená galaxie.

6710
Přistávací plochy.

Novinka, leden 1992.



Speciální úchyty
některých modelů
umožňují jejich
snadné rozpojování
a kombinování
s ostatními modely.

Přesné a fungující modely - to je výzva!

Díky speciálním prvkům jako jsou převody, ventily atd., je možné ze sad TECHNIC stavět modely, které fungují jako jejich skutečné vzory - co takhle nový nákladák TECHNIC/8868/ ze strany 45?



Flex System

Tenké pružné kabely k ovládní pohybu vašich modelů. Flex-systém se objevuje v několika sadách a lze jej použít téměř ve všech modelech TECHNIC.



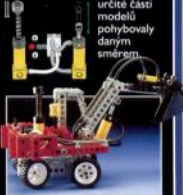
Electric 9V

Pokud k modelu doplníte motor s 9V baterií a dálkovým ovládním, mohou se kola otáčet ve všech směrech.



Pneumatic

Pneumatický systém TECHNIC pracuje na principu stlačeného vzduchu z pumpy, kde opětovným stlačováním doplňujete vzduch. Zvláštní ventily kontrolují tlak vzduchu tak, aby se určité části modelů pohybovaly daným směrem.



Compressor & Pneumatic

V tomto tlakovém systému jsou vzduchové mechanické pumpy nahrazeny miniaturou kompresoru s 9V motorem, který zabezpečuje stálý tlak vzduchu. Zvuk pravidelného chodu kompresoru zní neuvěřitelně skutečně!



LEGO Technic

Pro začínající TECHNIC stavitele

Od 7-16 let

Založte svou sbírku modelů TECHNIC!

I ten nejmenší model TECHNIC je vypracován do nejpodrobnějších detailů jako např. «Dakar – závodní auto», «B15/5» s ozubenými převody řízení, ovladatelnými koly a miniaturním válčovým motorem.

V knize nápadů najdete stavební návody a inspiraci pro stavbu dalších modelů.

8891
TECHNIC, Kniha nápadů.
100 stran stavebních
návodů pro TECHNIC.
Od 7 let.



8720
TECHNIC, 9V pohonná jednotka
s motorkem, baterií a stavebními
prvky. Možno použít v mnoha
modelích TECHNIC. Od 7 let.



8034
TECHNIC, Universální sada od 8 let se základním TECHNIC
vybavením a stavebním návodem na čtyři fantastické modely.



8820
TECHNIC, Čelní nakladač.
Láči lze naklánět, zvedat a spouštět. Od 8 let.



8024
TECHNIC, Universální sada od 7 let.
Správná sada pro ty, kteří začínají! Stavební
návod na auto s řízením, vysoko zdvížený vůz,
helikopteru a závodní auto.



8826
TECHNIC, Píšťková čtyřkolka
se samostabilizujícími zadními koly.
Od 7 let.



8820
TECHNIC, Terénní hřídkové auto
s pružinovým zavěšením kol. Od 8 let.



8815
TECHNIC, Dakar závodní auto
s píšťkovým motorem. Od 7 let.



8830
TECHNIC, Měsíční buggy.
S řízením předních i zadních kol.
Od 8 let.



8810
TECHNIC, Alfa závodní
motosykla s tlumiči.



8825
TECHNIC, Hřídková helikoptéra
s obojným rotorem. Možno
pohánět sadou 8720. Od 8 let.



8712
TECHNIC, Sada figurek.



Novinka, leden 1992.
8828 od květen.

LEGO Technic

Pro pokročilé TECHNIC stavitele

Od 9-16 let

Vyzkoušejte svou technickou zručnost!

Pro zkušené TECHNIC stavitele je nejvyšší čas přejít k daleko složitějším modelům.

Motokrosový motocykl se skutečným řetězem, tlumiči a dvouválcovým motorem s opravdovými ventily je jen malou ukázkou možností, které poskytují modely TECHNIC!



8838
TECHNIC, Motokrosový
motocykl s řetězem, tlumiči
a pístovým motorem. Od 9 let.



8835
TECHNIC, Vysokozdvíhací vozík
s ovládním. Vidlice se zvedá,
spouští nebo naklání. Od 9 let.



8840
TECHNIC, Safari – závodní auto
se zavěšením zadních kol.
Možno pohánět sadou 8720. Od 9 let.



8044
TECHNIC, Universální pneumatická sada
od 9 let s jednoduchou pneumatickou pumpou
na pohon různých modelů.



8850
TECHNIC, Rally – terénní auto. S řízením a podrobnou
konstrukcí motoru. Možno pohánět sadou 8720. Od 10 let.



8837
TECHNIC, Pneumatický bagr
s otočnou strojevnou a pneumaticky ovládaným jeřábem.

Novinka, leden 1992.
8836, 8837 a 8839 od května.



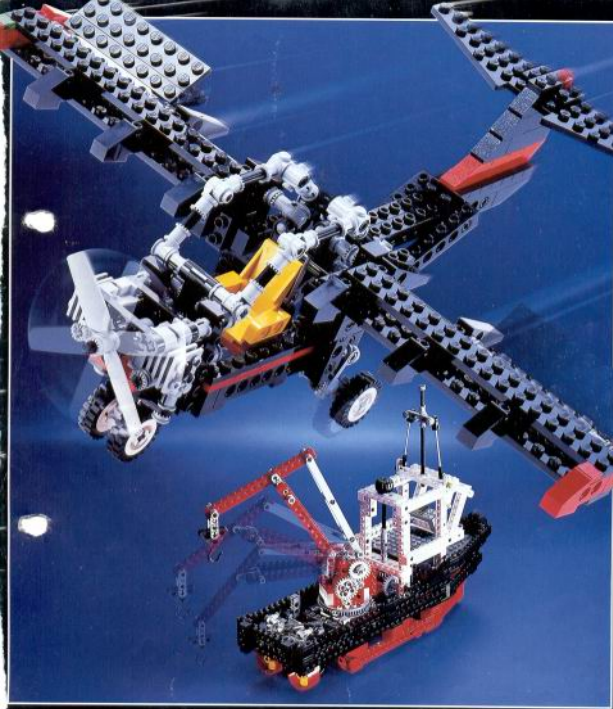
8074
TECHNIC, Universální sada s novým Flexi-systémem.
Stavební návod na traktor, mini-nakladač, smlítní grejdr
a jeřáb. Od 9 let.



8044
TECHNIC, Universální sada
s pohonnou jednotkou, s 9V motorkem,
baterií a stavebním návodem na 4 modely. Od 9 let.



LEGO Technic



8836
TECHNIC, Letadlo
 s pístovým motorem,
 ovládaném výškových
 kormidel a zasouvacím
 podvozkiem. Od 9 let.



Dvouválcový motor s
 fungujícími ventily, táhly a
 klikovou hřídelí s napojením na
 vrtnou – takhle to přece najdete
 u skutečného letadla!



Výškovky jsou ovládný
 rukojeti před pilotovým
 sedadlem.

8839
TECHNIC, Zasobovací loď.
 Ovládací hadice k loďním
 šroubům a silnému
 jeřábu. Od 10 let.



Pro vyspělé TECHNIC stavitele

Od 11-16 let

Dokažte, co ve vás je!

Naše modely vám to umožní. Nový nákladák s kompresorem nelze popsat slovy – musíte jej vidět i slyšet! Elektrický motor s miniaturním kompresorem a pneumatickým systémem s fungujícími ventily předčí všechna vaše očekávání!

Pohyb jeřábu ovládají čtyři pneumatické páky nastavením ⇒ dopředu nebo ⇒ dozadu.

JERAB:

- ⇒ otáčí se ve směru pohybu bodlinových ručiček
- ⇒ otáčí se proti směru pohybu bodlinových ručiček



RAMENO:

- ⇒ se zvedá
- ⇒ se spouští



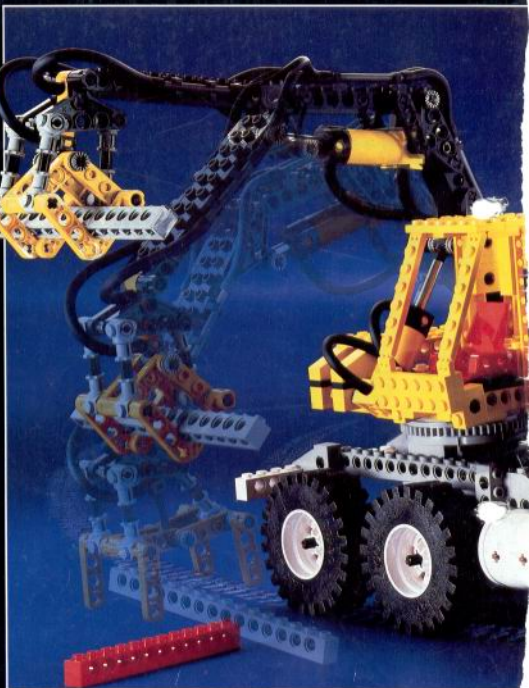
DRAPÁK:

- ⇒ vytahuje se vzhůru
- ⇒ spouští se dolů



DRAPÁK:

- ⇒ se zavírá
- ⇒ se otevírá



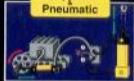
LEGO Technic



8856
TECHNIC, Záchraný vrtulník s Flexi-
systémem, který umožňuje
vykládati listů ošátepčích se
rotoru. Kola a hák
ramena jeřábu lze
zvedat/spouštět.
Od 12 let.



Compressor
Pneumatic



Electric
9V

8868
TECHNIC, Nakládek s
kompresorem, pneu-systémem a
pístovým motorem. Z kompresoru
jde automaticky tlak vzduchu pro
pneumatickou činnost. Od 12 let.

Pro vyspělé TECHNIC stavitele

Od 12 let

Nezapomínejte používat stavební návod!

Exkavátor vypadá dokonale a se všemi svými funkcemi také dokonale je.

Abyste využili všechny možnosti modelů, je v každé sadě TECHNIC přiložen obsáhlý stavební návod, který uvádí další možné konstrukce. S tím opravdu neztratíte inspiraci!

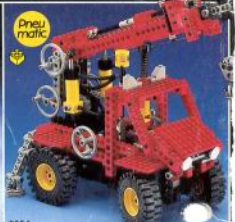
Pneumatic



8862

TECHNIC, JCB Exkavátor s řízením a třemi pneumatickými válci na ovládní zadní radlice. Se stabilizátory a fungujícím vyklápacím. Od 12 let.

Pneumatic



8854

TECHNIC, Vyprošťovací zvedák s pneumatickým zvedáním a ovládním. Teleskopická ruka se otáčí, je možné i pneumaticky zdvihnout. Se stabilizátory. Od 12 let.



8865

TECHNIC, Zkušební vůz s vyklápacími světlomety (pomocí tyče mezi nastavitelnými sedadly), řízením, nezávislým zavěšením 4 kol a tří-rychlostní převodovkou. Od 12 let.

LEGO Technic



Pro vyspělý TECHNIC stavitele

Od 12 let

Naučte své modely myslet!

S programovatelným 9V Ovládacím centrem, které nabízí množství funkcí: dvojitá paměť, opakování a pauza-systém, vlastní ovládací panel – prostě všechno, co váš sen může napadnout!

Sada obsahuje dva elektrické motory; když přidáte třetí, získáte barevně osvětlený ovládací terminál.

3094

TECHNIC, Ovládací centrum. Obsahuje integrovaný počítač, podrobné instrukční materiálu, dva 9V motory a množství komponentů na stavbu 4 fantastických modelů. Sest. 1,5V baterii/mejsou součástí vždy pěsmi jak počítat, tak elektrické motorky. Užívajte normální alkalimové baterie velikosti HP7AA.

Pozorujte jeřáb, jak jeho rameno vykonává všechny pohyby, které jste právě přikázali.



Výsavač stroj – to je prostě mašina: udělá sám všechny výkresy. Ale podle vašeho originálu!



Rameno robota lze naprogramovat, aby uchopilo cihlu, zvedlo ji a opatrně položilo na jeden ze dvou kontejnerů. Potom to již dokáže bez vás!

Electric

9V

A/B: ovládá jeden motor v obou směrech.

MEM. I/II: vybírá jednu ze dvou pamětí.

OVĽADACÍ BLOK: Zmáčknete jednu pro jednotlivé a dvakrát pro nepřetržité opakování.

N-S-E-W: plošný ovladač modelu ve všech směrech.

MODEL TEAM

Od 9-16 let

Stavte velkoryse!

Tyto velké modely jsou zdaleka nejrealističtější ze všech možných modelů LEGO® SYSTEMU. Jejich detaily jsou prostě omračující! Dokonalosti a přesnosti rozměrů se řadí mezi důležité exponáty sběratelů!

5590
Heli-tahák. Návěs, taháč a vrtulník je možné jednoduše samostatně a také vestavěnými potěšitelně posu.



5591
Král slunce - super tahák.
Možno přestaviti na terční auto.



5550
Rally Champ -
možno technického dopravního, s nahrazením
kolek. Možno přestaviti na silni sportovní auto.



5510
Dip - s nahrazením na oděvku kolek,
možno do terčnu, možno přestaviti tak
jako vyprávovalní auto.

LEGO SYSTEM

Novinka, leden 1992.

Legoland

Návštívte s celou rodinou park LEGOLAND v Dánsku. Uvidíte, jak se 35 miliónů LEGO koček přeměnilo v města, hrady, památky atd. ze všech koutů světa. V parku můžete vyzkoušet mnoho atrakcí, anebo si postavit svůj model v některém stavebním LEGO městě.

Jste vítáni od 1. května do 20. září mezi 10. a 20. hodinou. Vnitřní expozice je otevřena do poloviny prosince./



LEGO® - to je nová hračka každý den.

© LEGO, DUPLO Lego a LEGO SYSTEM logo jsou chráněnými obchodními značkami.
© 1991 LEGO Group.
Printed in Austria by Wagner'sche Univ.-Druckerei, Innsbruck, 922016-7J.

LEGO