

DIY-RAKENNUSSARJA TYÖKONEET

Kiitos, että ostit tuotteen polkumyynti.com-verkkokaupasta!

Lue tämä käyttöohje huolellisesti ennen laitteen käyttöönottoa. Ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa vaaratilanteita tai vaurioittaa laitetta. Älä käytä tuotetta, jos huomaat siinä vaurioita tai jos jokin osa puuttuu.

TEKNISET TIEDOT

- **Malli:** DIY-rakennussarja Työkoneet STEAM 8in1 (100 osaa)
- **Ikäsuositus:** 3 vuotta +
- **Kohderyhmä:** Pojat, tytöt, unisex
- **Osien lukumäärä:** 100 osaa
- **Paristot:** Ei vaadita (täysin mekaaninen lelu)
- **Materiaali:** ABS-muovi, HDPE-muovi, TPR-kumi ja puuvilla
- **Mitat:** 14 x 15 x 25 cm
- **Tuotteen paino:** ,640g
- **Sertifikaatit:** CE, EN 71 (testattu eurooppalaisten standardien mukaan)

Pakkauksen sisältö:

100 rakennusosaa, työkalut, tarvikkeet, mallikirja, säilytysalkku, käyttöohje, värikäs lahjalaatikko ja kuljetuskartonki.

TUOTTEEN EDUT JA OMINAISUUDET

Tämä korkealaatuinen ja opettavainen 100-osainen STEAM-rakennussarja tarjoaa lapselle kehittävää ja pitkäikäistä tekemistä työkoneiden ja ajoneuvojen maailmassa. Sarja sisältää laajan valikoiman erilaisia osia, kuten rakennuspalkkeja, pyöriä, ruuveja, muttereita ja hammaspyöriä sekä aitoja työkaluja, joita lapsi voi itse käyttää osien yhdistämiseen.

Materiaaleina käytetyt ABS-, HDPE- ja TPR-muovit ovat erittäin kestäviä, turvallisia ja myrkyttömiä, mikä takaa lelulle pitkän käyttöiän ahkerassa leikissä. Sarjan osista voidaan rakentaa ohjeiden mukaan vähintään kahdeksan erilaista 3D-työkonemallia, joissa on aidon tuntuiset, liikkuvat osat. Koska yhdistelymahdollisuudet ovat rajattomat, lapsi voi luoda joka päivä jotain täysin uutta oman mielikuvituksensa mukaan.

KÄYTTÖKOhteet JA Opetuksellinen Hyöty

Tämä monipuolinen ja värikäs opetuksellinen rakennussarja on suunniteltu tukemaan lapsen kehitystä monella eri osa-alueella kotona ja varhaiskasvatuksessa:

- Kehittää hienomotorisia taitoja, silmä-käsi-koordinaatiota ja tarkkuutta.
- Harjoittaa avaruudellista hahmotuskykyä, suunnittelua ja ongelmanratkaisua.
- Opettaa teknisiä perustaitoja ja loogista ajattelua leikin kautta.
- Tukee STEAM-metodin mukaista käytännönläheistä oppimista (tiede, teknologia, insinööritaidot, taide ja matematiikka).

Kaikki osat on pakattu vahvaan ja kätevään säilytysalkkuun, joten lelu on vaivaton ottaa mukaan matkoille, piknikille tai esikouluun.

MIKSI VALITA TÄMÄ SARJA?

Sarja edustaa modernia opetuksellista lelua, jossa yhdistyvät tilallinen 3D-suunnittelu ja mekaaninen toiminnallisuus. Toisin kuin perinteiset passiiviset rakennuspalikat, tämä sarja hyödyntää aitoja ruuvi- ja pulttiliitoksia sekä hammasrattaita. Se opettaa lapselle mekaanisten koneiden toimintaperiaatteita, kuten voimansiirtoa ja liikkeen suuntaa.

Mukana tuleva värikäs mallikirja sisältää selkeät, vaiheittaiset kuvalliset ohjeet, joiden avulla lapsi oppii seuraamaan rakennusvaiheita projektien tavoin. Tämä kehittää pitkäjänteisyyttä ja tuo suurta onnistumisen iloa, kun itse koottu työkone on valmis leikkeihin. Tuote on pakattu tyylikkääseen lahjalaatikkoon ja suojattu erillisellä kuljetuskartongilla, joten se on valmis lahja sellaisenaan.

DIY-RAKENNUSSARJA TYÖKONEET

MALLIKIRJAN JA TYÖKALUJEN KÄYTTÖ

- **Järjestä osat:** Avaa kätevä säilytysalkku ja levitä osat alustalle, jotta löydät oikeat palat helpommin.
- **Valitse malli:** Valitse mukana tulevasta mallikirjasta haluamasi työkon (esimerkiksi kaivinkone, nosturi tai kuorma-auto).
- **Etsi tarvikkeet:** Etsi kuvien osoittamat palkit, ruuvit ja pyörät.
- **Kokoa työkaluilla:** Käytä sarjan omia työkaluja ruuvien kiristämiseen ja osien yhdistämiseen. Älä käytä liikaa voimaa, jotta muovikierteet eivät vaurioidu.
- **Tarkista liikkuvuus:** Varmista, että hammasrattaat ja pyörät pääsevät liikkumaan vapaasti, jotta valmiin koneen mekaaniset toiminnot toimivat oikein.
- **Siivoa leikin jälkeen:** Pura osat leikin päätyttyä ja laita ne takaisin salkkuun, jotta mikään pala ei hukkuisi ja työpaikka pysyy siistinä.

HUOLTO JA PUHDISTUS

Lelun oikea huoltaminen pitää osat puhtaina ja turvallisina pitkään. Pyyhi muoviosat, työkalut ja säilytysalkku säännöllisesti nihkeällä liinalla ja miedolla pesuaineella poistaaksesi pölyn ja sormenjäljet.

Jos osat ovat olleet mukana ulkoleikeissä, ne voidaan huuhdella haalealla vedellä. Varmista, että kaikki 100 osaa ovat täysin kuivia ennen kuin pakkaat ne takaisin suljettuun salkkuun, jotta laatikkoon ei tiivisty kosteutta. Älä käytä kuivaamiseen kuumentavia laitteita (kuten hiustenkuivaajaa), sillä kuumuus voi vääntää muoviosia.

Vinkki:

Aloita rakentaminen yhdessä lapsen kanssa mallikirjan helpoimmista 3D-malleista. Kun lapsi oppii ymmärtämään ruuvien ja muttereiden kiinnityksen työkalujen avulla, kannusta häntä luomaan omia vapaamuotoisia rakennelmia ilman ohjekirjaa.

TURVALLISUUSOHJEET

- **Ikärajoitus:** Tuote sisältää pieniä osia (kuten ruuveja ja muttereita), jotka voivat aiheuttaa tukehtumisvaaran. Tuote ei sovellu alle 36 kuukauden (3 vuoden) ikäisille lapsille.
- Lelua ja sen työkaluja tulee käyttää aina aikuisen suorassa ja jatkuvassa valvonnassa.
- Opasta lasta työkalujen oikeassa käytössä. Työkaluja ei saa käyttää muihin pintoihin tai ihmisiin vammojen välttämiseksi.
- Älä käytä vaurioituneita, murtuneita tai vääntyneitä muoviosia.
- Pidä pakkausmateriaalit (kuten suojamuovit ja kuljetuslaatikot) heti avaamisen jälkeen poissa lasten ulottuvilta vaaratilanteiden ehkäisemiseksi.
- Älä aseta rakennusosia avotulen tai muiden voimakkaiden lämmönlähteiden läheisyyteen.

KIERRÄTYSTIEDOT

Tämä 100-osainen rakennussarja on valmistettu täysin mekaanisista muovilaaduista (ABS, HDPE, TPR) sekä puuvillasta, eikä se sisällä sähköisiä osia tai akkuja. Koska tuotteessa ei ole elektroniikkaa, se ei kuulu sähkö- ja elektroniikkalaiteromun (SER) keräykseen.

Elinkaarensa päässä kaikki muoviset rakennusosat, työkalut ja säilytysalkku lajitellaan paikallisten jätehuoltomääräysten mukaisesti muovinkeräykseen materiaalien uusiokäyttöä varten. Alkuperäinen värikäs myyntipakkaus ja ruskea kuljetuslaatikko kierrätetään kartonkina.

Vinkki:

Jos huomaat, että jokin ruuvi tai hammasrata tuntuu pitkän käytön jälkeen jäykältä, puhdista liitoskohta huolellisesti pölystä tai nöyhdystä. Puhdas muovipinta vähentää kitkaa, ja työkonen liikkuvat osat toimivat taas kevyesti ja vaivattomasti.