



## GAMA UNIVERSAL 4U225KW - maro

Tip produs      4U-225KW-15

### Informații de bază

Categorie de vârstă	3 - 15 ani
Suprafață minimă	13 m x 8,5 m
Dimensiuni echipament	9,54 m x 4,88 m x 3,63 m
Înălțime de cădere liberă:	1,5 m
Capacitate încărcătură:	972 kg
Număr max. de utilizatori:	18
Suprafață de protecție: EN	Cauciuc sau pietriș, 86,5 m <sup>2</sup>
Denumire:	exterior
Disponibilitate piese de	Furnizat de producător
Certificat de conformitate:	ČSN EN 1176 - 1, 2, 3

### Material

Platformă - HPL  
 Unități metalice - oțel structural  
 Unități din plastic - HDPE, poliamidă  
 Tobogan - fibră de sticlă triplu stratificată  
 Frânghii și plase - polipropilenă cu miez interior din oțel  
 Suporturi de cățărare - amestec de nisip de silice și răsină epoxidică

### Finisaj

Duplex straturi de vopsea pe bază de pulberi întărite  
 Galvanizarea la cald

### Descriere

Structura de susținere a unității cu turn este realizată din oțel structural, care este protejat împotriva coroziei prin zincare, ceea ce conduce la o durată lungă de viață a elementelor pentru antrenament sau acoperite cu duplex strat de vopsea pe bază de pulberi întărite în conformitate cu RAL, pentru a preveni corozia. Toate celelalte elemente metalice sunt, de asemenea, zincate sau acoperite cu duplex strat de vopsea pe bază de pulberi întărite în conformitate cu RAL, pentru a preveni corozia.

Toboganul este realizat din fibră de sticlă triplu stratificată. Suprafetele toboganelor, treptelor etc. sunt realizate din plastic HDPE de înaltă calitate (polietilenă colorată de înaltă densitate, caracterizată printr-o stabilitate ridicată a culorii, rezistență la radiații UV, însă, în principal, siguranță, deoarece nu se sparge și nu există, astfel, pericolul de vătămare corporală a copiilor din cauza fragmentelor ascuțite). Puntea cu corzi este realizată din material HERKULES (frânghii cu grosimea de 16 mm din polipropilenă cu miez interior din oțel) și este conectată cu îmbinări din plastic sau aluminiu. Platformele și peretele de cățărare înclinat sunt realizati din HPL (Laminat de înaltă presiune, caracterizată printr-o stabilitate ridicată a culorii însă și rezistență la apă). Suporturile de cățărare sunt realizate dintr-un amestec de nisip de silice și răsină epoxidică, care asigură o durată lungă de viață, păstrarea culorii, precum și o suprafață confortabilă la contactul cu pielea. Acoperișuri sunt realizati din HPL (Laminat de înaltă presiune, caracterizată printr-o stabilitate ridicată a culorii, rezistență la radiații UV, însă și rezistență la apă). Toate materialele de fixare sunt galvanizate sau sunt realizate din oțel inoxidabil.

### Echipament

2 turnuri, tobogan, 2 acoperișuri în formă de A, grinda metalică, rampă înclinată cu trepte și mâner metalice, scară înclinată cu trepte metalice, punte cu corzi, perete de cățărare înclinat cu suporturi de cățărare, 2 bariere din HDPE.

