

# PRÓG DO PCHNIĘCIA KULĄ

- Wymiary 1210 x 300 x 80 mm;
- Wykonany z włókien epoksydowych, laminowanych;
- Odporny na działanie warunków atmosferycznych;
- Montowany do podłoża za pomocą wkrętów przy krawędzi okręgu do pchnięcia kulą

<b>Symbol:</b>
LA1 02
<b>Materiał:</b>
Wykonany z włókien epoksydowych, laminowanych
<b>Gwarancja:</b>
24 miesiące



## Instrukcja montażu

### **Okręgu do pchnięcia kulą wraz z progiem ograniczającym**

Okrąg do pchnięcia kulą wykonany jest z ocynkowanej ogniowo stali. Próg do pchnięcia kulą wykonany jest z laminatu.

Komplet okręgu do pchnięcia kulą wraz z progiem stanowią:

- cztery ćwiartki okręgu stalowego ( złożone razem tworzą okrąg o średnicy wewnętrznej 2040 mm )
- osiem śrub M6 z nakrętkami i podkładkami
- próg z laminatu

Sposób montażu:

1. Montaż należy rozpocząć od wykonania w gruncie wykopu o średnicy ok. 2500 mm i głębokości ok. 350 mm
2. Przy pomocy śrub M6 należy połączyć cztery ćwiartki okręgu, a następnie umieścić całość w wykopie w taki sposób, aby pręty wzmacniające znajdowały się w dolnej części
3. Okrąg należy wypoziomować i za pomocą np. kilku cegieł ustawić go w taki sposób, aby górna jego część znajdowała się na wysokości docelowej nawierzchni.
4. Następnie całość zalewamy betonem klasy B 20 w taki sposób, aby cała powierzchnia wewnętrzna koła była niżej o 20 mm od poziomu docelowej nawierzchni. Pole to powinno również być zatarte na gładko i pozbawione jakichkolwiek nierówności  
Uwaga: jeśli z zewnątrz koła będzie przylegać do niego nawierzchnia np. poliuretanowa w tych miejscach należy obniżyć wysokość betonu o jej grubość
5. Po związaniu betonu ok. 12 godzin przystępujemy do montażu progu z laminatu. Należy go ustawić w strefie wyrzutu na poziomie nawierzchni docelowej w taki sposób, żeby jego wewnętrzna ( łuk ) krawędź wpisywała się w obręcz koła.  
Mocowanie do podłoża może być wykonane za pomocą :
  - 5 szpilek (nawierzchnia trawiasta ) opcja
  - 5 kołków rozporowych 8x100 mm zakotwionych w zbrojonym betonie grubości 300 mm ( opcja )