

**TEHNIČNA MAPA  
ZA ROČNI ŠKRIPEC  
φ180/240kg**

**Milan Meglič s.p.  
Izdelovanje predmetov iz kovine, plastike in lesa  
Grahovše 11  
4290 Tržič**

# KAZALO

A. IZJAVA O SKLADNOSTI

B. POROČILA O PRESKUSIH IN MERITVAH

C. IZRAČUNI

D. SESTAVNA RISBA ŠKRIPCA

E. SPISEK UPORABLJENIH STANDARDOV

F. OCENA TVEGANJA

G. SEZNAM VARNOSTNIH KOMPONENT

H. NAVODILO ZA UPORABO IN VZDRŽEVANJE

## **A. IZJAVA O SKLADNOSTI**

# IZJAVA O SKLADNOSTI

Milan Meglič s.p. Izdelovanje predmetov iz kovine, plastike in lesa  
Grahovše 11  
4290 Tržič

s polno odgovornostjo izjavlja, da je:

## ROČNI ŠKRIPEC

<i>Tip:</i>	180/240
Serijska številka in leto izdelave sta vtisnjena na škripcu.	

Izdelan v skladu z zahtevami naslednjih predpisov:

<i>Predpis</i>	<i>Ur.l.</i>	<i>Uporabljen slovenski standard</i>	<i>Leto izdaje</i>
Odredba o varnosti strojev Machinery directive 98/37/EC	<i>52/00</i>	<i>SIST EN 292-2</i>	<i>1996</i>

**Kraj in datum:**

**Podpis odgovorne osebe:**

## **B. POROČILA O PRESKUSIH IN MERITVAH**

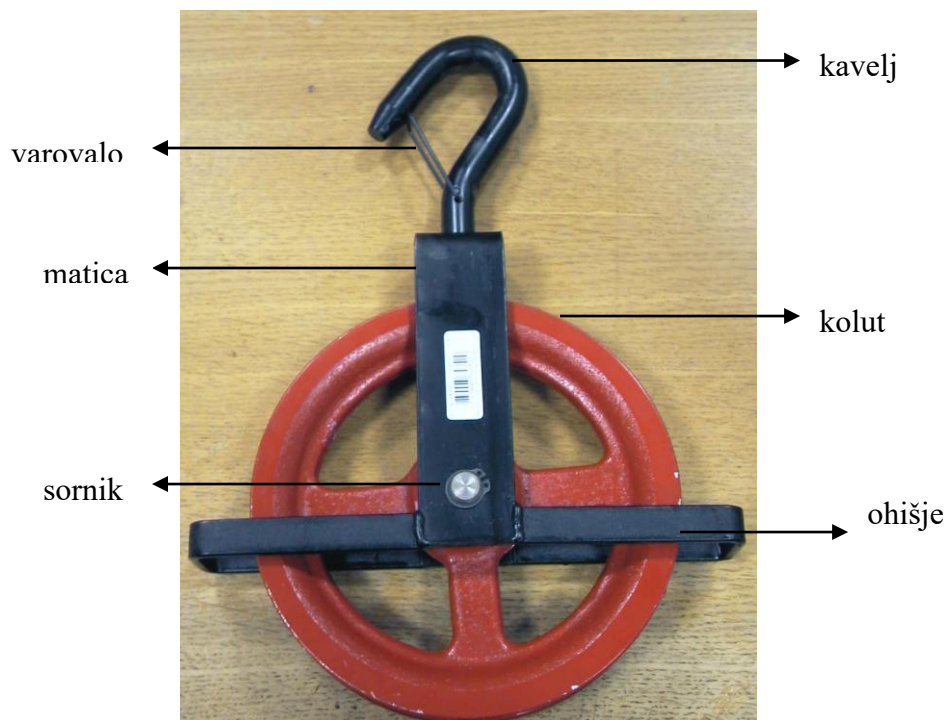
## **C. IZRAČUNI**

## **D. SESTAVNA RISBA ŠKRIPCA**

# SESTAVNA »RISBA« ŠKRIPCA

Sestavni elementi škripca:

- ohišje
- kolut
- sornik
- kavelj
- matica
- varovalo



OZNAKA	ŠKRIPEC	OHIŠJE	KOLUT	SORNIK	KAVELJ	MATICA
2	φ180 mm	Ploščato j. 40x5 mm	A1 φ180	φ 14 mm Č.1221*	φ 16 mm Č.1531*	M 14

## **E. SPISEK UPORABLJENIH STANDARDOV**

# **SPISEK UPORABLJENIH STANDARDOV**

Odredba o varnosti strojev 98/37/EC

Standardi:

SIST EN 292-2:1996 Varnost strojev: Osnovni pojmi, splošna načela  
načrtovanja

## **F. OCENA TVEGANJA**

## OCENA TVEGANJA

<b>NEVARNOST - TVEGANJE</b>	<b>UKREP</b>
1. deformacija kavlja	za kavelj so bili opravljeni obremenilni preskusi (glej poročilo o preskusu).
2. izpad kavlja	zev kavlja je zavarovana z varovalom (glej varnostno komponento).

## **G. SEZNAM VARNOSTNIH KOMPONENT**

## VARNOSTNA KOMPONENTA

Kavelj škripca ima zev (označeno na sliki), kjer obstaja možnost izpada iz odprtine kavlja. Zato je škripec zavarovan z varovalom proti izpadu.

Zev zavarovana z varovalom proti izpadu



# **H. NAVODILO ZA UPORABO IN VZDRŽEVANJE**

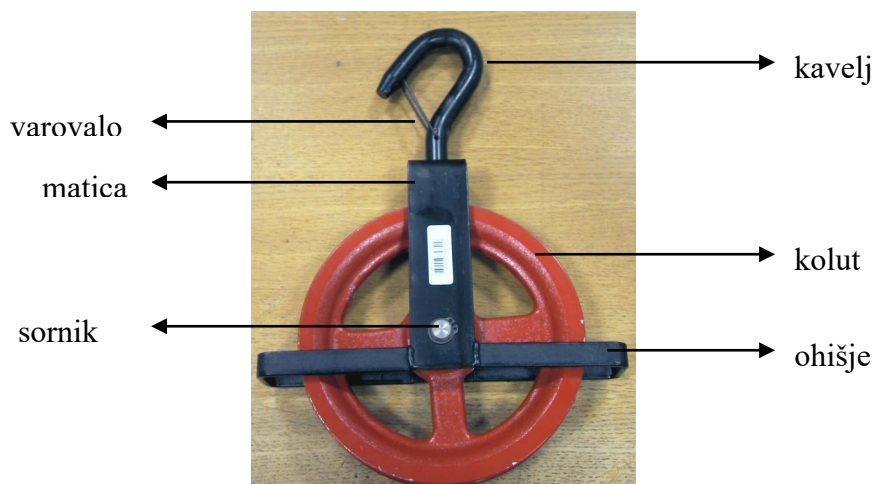
# NAVODILO ZA UPORABO ROČNEGA ŠKRIPCA $\phi 180/240\text{kg}$

## 1. Tehnični podatki:

OZNAKA	ŠKRIPEC	OHIŠJE	KOLUT	SORNIK	KAVELJ	MATICA
2	$\phi 180$ mm	Ploščato j. 40x5 mm	A1 $\phi 180$	$\phi 14$ mm Č.1221*	$\phi 16$ mm Č.1531*	M 14

### Sestavni elementi:

- ohišje
- kolut
- sornik
- kavelj
- matica
- varovalo



2. Namembnost: škripec  $\phi 180/240\text{kg}$  je namenjen za ročno dvigovanje bremen. Maksimalna dovoljena obremenitev je vtisnjena na škripcu. Proizvod je protikorozijsko zaščiten z barvo.

### 3. Varnostna opozorila:

- ne dvigujte težjih bremen od predpisanih (preobremenitev škripca),
- zadrževanje pod bremeni je prepovedano,
- delovno okolje naj bo čisto in urejeno,
- prepovedano je dvigovanje oseb,
- po nameščanju škripca mora biti varovalo kavolja zaprto,
- uporaba škripca brez varovala na kavljju ni dovoljena,
- pri obremenitvi škripca mora biti škripec vedno v vertikalni poziciji,
- uporaba ustreznega nosilca,
- uporaba vrvi z ustrežno nosilnostjo.

### 4. Pred uporabo:

- je potrebno vedno opraviti vizualni pregled škripca, še posebej je potrebno pregledati kavelj, če je nameščen segerjev obroček, ki varuje sornik pred izpadom, v kolikor so na kavljju zareze, deformacije, razpoke, obrabe, oz. je kavelj odprt ga je potrebno izločiti iz uporabe.

### 5. Nasveti za uporabo:

- škripec se pritrdi na primerno ojačan profil.

### 6. Vzdrževanje:

- škripec je protikorozijsko zaščiten z barvo,
- hraniti v suhem prostoru.

