

www.ringer.si

Aluminijasti gradbeni oder Ringer DG

ORIGINAL IZ ALUMINIJA

**LET'S
BUILD**

 **RINGER**
OPAŽI IN ODRI



SEDEŽ CENTRALE REGAU, AVSTRIJA

Vaš zanesljiv partner za odre in opaže.

RINGER kakovost že od l. 1944:

- Prilagodljive in hitre rešitve
- Popolna zanesljivost
- Lokalno prisotni
- Hitre individualne rešitve
- Držimo besedo
- Z vso strastjo
- Pravo družinsko podjetje

**Kaj še čakamo?
Let's build.**

Srce podjetja je centrala podjetja z razvojem, proizvodnjo in centralnim skladiščem v Regau, mednarodna komercialna zastopstva pa se nahajajo po vsej Evropi. Izdelki RINGER se uporabljajo na gradbiščih v več kot 50 državah po vsem svetu.

V Sloveniji delujoče podjetje Ringer d.o.o., opaži in odri, vstopa na slovensko tržišče z izkušeno ekipo. Z opažno tehnologijo smo sodelovali pri izvedbi več kot 1.000 objektov v Sloveniji, od objektov v nizkogradnji (nadvozov, podvozov, mostov) vse do stolpnih v visokogradnji.





Aluminijasti oder Ringer DG

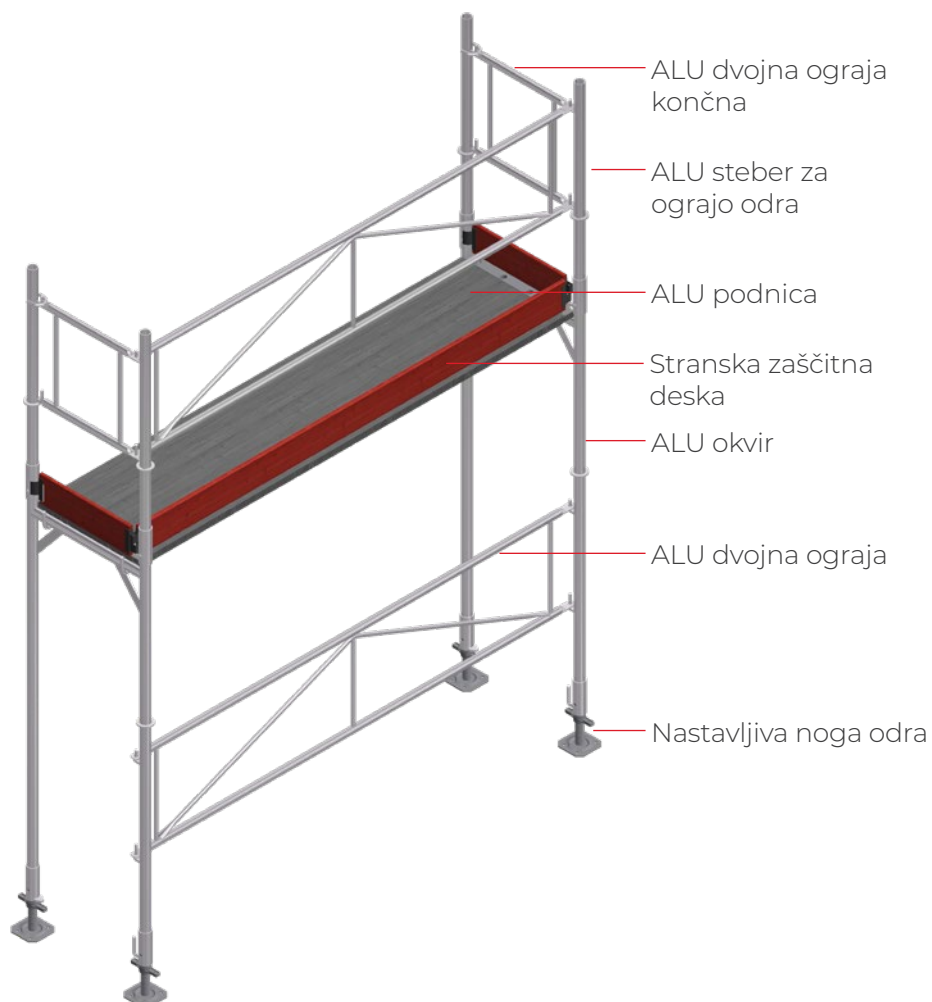
ALUMINIJASTI GRADBENI ODER RINGER DG JE NAJLAŽJI MED NAŠIMI SISTEMI ODROV.

Zahvaljujoč aluminijasti zasnovi je ALU DG oder zelo lahek, priročen in enostaven za prenašanje.

Zahvaljujoč premišljenemu sistemu dvojne ograje ni delov, ki bi jih lahko izgubili, montaža pa je še hitrejša. Deli so popolnoma združljivi z jeklenim odrom z dvojno ograjo.

Stalne kontrole in testiranja v proizvodnem procesu zagotavljajo najvišjo kakovost. To je osnova za varno delo na vseh višinah odra.

Sestavni deli - pregled



Kat. št.	Opis	Teža
120 0	ALU okvir 0,65 x 2 m	7,50 kg
120 01	ALU okvir 0,65 x 1 m	5,00 kg
120 5	ALU DG dvojna ograja 2,5 m	4,20 kg
120 51	ALU DG dvojna ograja 2,0 m	3,50 kg
120 52	ALU DG dvojna ograja 1,5 m	3,00 kg
120 53	ALU DG dvojna ograja 1,25 m	2,50 kg
120 54	ALU DG dvojna ograja 0,72 m	1,50 kg
120 9	ALU dvojna ograja končna 0,65 m	1,20 kg
120 8	ALU steber za ograjo odra	2,00 kg
120 81	ALU steber zaščitne ograje 2 m za DG	4,00 kg

Lastnosti izdelka

ALU DG oder

> Skladen s standardi

> Izjemno lahek

- Približno 50 % lažji od jeklene izvedbe
- Nosilnost odra 200 kg/m² (razred obtežbe 3)

> Raznovrstnost uporabe

- Višine okvirja: 1,00 m / 2,00 m
- Dolžine polj: 0,65 m / 0,72 m / 1,25 m / 1,50 m
1,85 m / 2,00 m / 2,50 m / 3,00 m
- Širok izbor dodatkov
- Na voljo so podnice iz različnih materialov (aluminij, les ali jeklo)

> Lahko se kombinira z jeklenimi odri z dvojno ograjo

> Prihranek časa in stroškov

- Hitra postavitve s samo tremi glavnimi sestavnimi deli in dobro premišljenim sestavljanjem elementov
- Nizki stroški transporta in skladiščenja

> Uporaba tudi kot premični oder na kolesčkih

Podrobnosti naredijo razliko



Patentiran sistem zaklepanja Ringer

Patentiran sistem na enostaven in varen način preprečuje nenamerno dviganje ograje iz ležišča.



Aluminij in jeklo se lahko kombinirata

Glavni sestavni deli odra z dvojno ograjo, kot so okvirji, podnice in dvojne ograje, so na voljo iz lahkega aluminija.

Vse komponente so združljive z jeklenim odrom z dvojno ograjo.



Premišljeno zlaganje

S praktičnim sistemom zlaganja RINGER je na tovornjaku in na gradbišču red. Sestavni deli se lahko prenašajo z viličarjem ali žerjavom. Vse sestavne dele za cca. 200 m² odra je mogoče shraniti na dve namenski kovinski paleti.

- v cinkani in potopno barvani izvedbi
- optimalna izkoriščenost tovornjaka
- možnost zlaganja

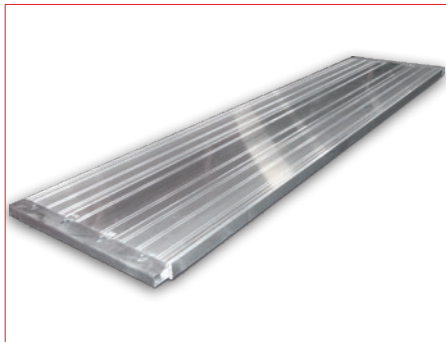


Paleta za zlaganje odrov

Paleta za zlaganje omogočajo učinkovit transport okvirjev in drugih delov odra.

- cinkane ali potopno barvane
- možnost zlaganja

Podnice za ALU DG oder



Podnice iz aluminija

- iz visokokakovostnega aluminija
- protizdrsna površina
- izjemno vzdržljive
- 30 % lažje od podnic iz masivnega lesa
- debelina podnice 36 mm
- 60 cm gradbene širine: razred obtežbe 4 (300 kg/m²)
- ustreza Uredbi o varstvu delavcev v gradbeništvu in standardu ÖNORM B4007



Podnice iz masivnega lesa

- iz izbranega masivnega lesa, razreda min. S10
- prezračevana zaščita robov za zaščito pred trohnenjem
- visokokakovostna končna površina, odporna proti vremenskim vplivom in trohnenju
- 30 cm gradbene širine: razred obtežbe 4 (300 kg/m²)
- 60 cm gradbene širine: razred obtežbe 3 (200 kg/m²)
- ustreza Uredbi o varstvu delavcev v gradbeništvu in standardu ÖNORM B4007



ALU podnica s pokrovom in lestvijo

Ta podnica zagotavlja hiter in varen vzpon na naslednjo etažo odra

ALU podnica je opcijsko na voljo v celoti iz aluminija ali s stabilnim okvirjem iz aluminijastega profila in visokokakovostno leseno vezano ploščo. Lestev je trdno pritrjena in zavarovana z zaskočno ključavnico. Na spodnji strani lestve so vgrajeni kolesčki.



Aluminijasta podnica s pokrovom in lestvijo

Popolnoma aluminijasta zasnova zagotavlja še daljšo življenjsko dobo in manjšo težo.

LET'S BUILD



RINGER d.o.o.

Šuceva ulica 23
4000 Kranj
+ 386 4 292 70 71
info@ringer.si
www.ringer.si

