

Körplåt KP i rostfritt stål 1500 × 1000 mm, tjocklek 10 mm

Artikelnummer **KPRF1500100**

Lastfördelande körplåt i 10 mm rostfritt stål som skyddar underliggande golv, brunnar, rännor och installationer mot punktlaster från truckar, tunga fordon och maskiner. Plåten läggs i nivå med golvet, gjuts under med epoxi och skruvas fast med försänkta skruvar – ingen kant att köra fast i.

Standardmålet är 1500 × 1000 mm i 10 mm. Vi lagerför plåt i tjocklek 5–40 mm och kapar körplåtar efter era mått (L × B × T) – hål, urtag och fasningar enligt ritning.

1500 × 1000 mm	10 mm	EN 1.4307	ca 120 kg
STANDARDMÅTT	PLÅTTJOCKLEK	ROSTFRITT STÅL	VIKT PER PLÅT

Användningsområde

Industri och verkstad

- Överfart av golvrännor, brunnar och kanaler
- Truck- och maskinvägar i produktion
- Skydd av kabelrännor och rör genomföringar
- Provisorisk täckning av öppningar i golv

Logistik och tvätt

- Lastzoner, portar och lastkajer
- Fordonstvättar och spolplattor
- Terminal- och lageryta med tung internttransport
- Livsmedels- och processlokaler med hygienkrav

Utförande

- **Plåt 10 mm rostfritt stål**, plan och obehandlad – ingen ytbehandling behövs.
- **Samtliga ytterkanter är nedfasade** (2 mm fas) med plasmaskärning, så att hjul och truckgafflar går upp mjukt på plåten.
- **12 försänkta infästningshål** ø21 mm med försänkning ø36 mm – skruvskallen ligger i nivå med plåtens ovansida och kan inte hakas upp.
- **Fyra tillfälliga lyftpunkter**: M12-mutter med plåtbricka svetsad i varje ytterhörn, för lyft och inpassning på plats.
- Toleranser enligt SS-EN 22768-1 och SS-EN ISO 13920.

Montering

- Plåten justeras i rätt nivå mot omgivande golv.
- Området under plåten undergjuts med epoxi så att lasten tas upp av hela ytan – inte av enstaka punkter.
- Efter installation avlägsnas lyftmutter och bricka. Samma hål används därefter för permanent infästning av plåten.
- Plåten kan tas upp för service av det som ligger under.

Teknisk information

Artikelnummer	KPRF1500100
Mått (L × B)	1500 × 1000 mm
Tjocklek	10 mm
Material	Rostfritt stål EN 1.4307 / AISI 304L
Vikt	ca 120 kg (beräknad)
Kantfas	2 mm på samtliga sidor, plasmaskuren
Infästningshål	12 st ø21 mm, försänkta ø36 mm
Lyftpunkter	4 st M12, tillfälliga – tas bort efter montage
Ytbehandling	Ingen – rostfritt obehandlat
Toleranser	SS-EN 22768-1, SS-EN ISO 13920

Måttanpassning

Körplåtar tillverkas efter era mått. Lagerförd plåt finns i tjocklek **5–40 mm** och kapas i längd och bredd efter behov. Hålbild, urtag för brunnar och rännor, halkmönster, lyftöglor och kantprofiler ritas in efter underlaget – en handskiss räcker för att komma igång.

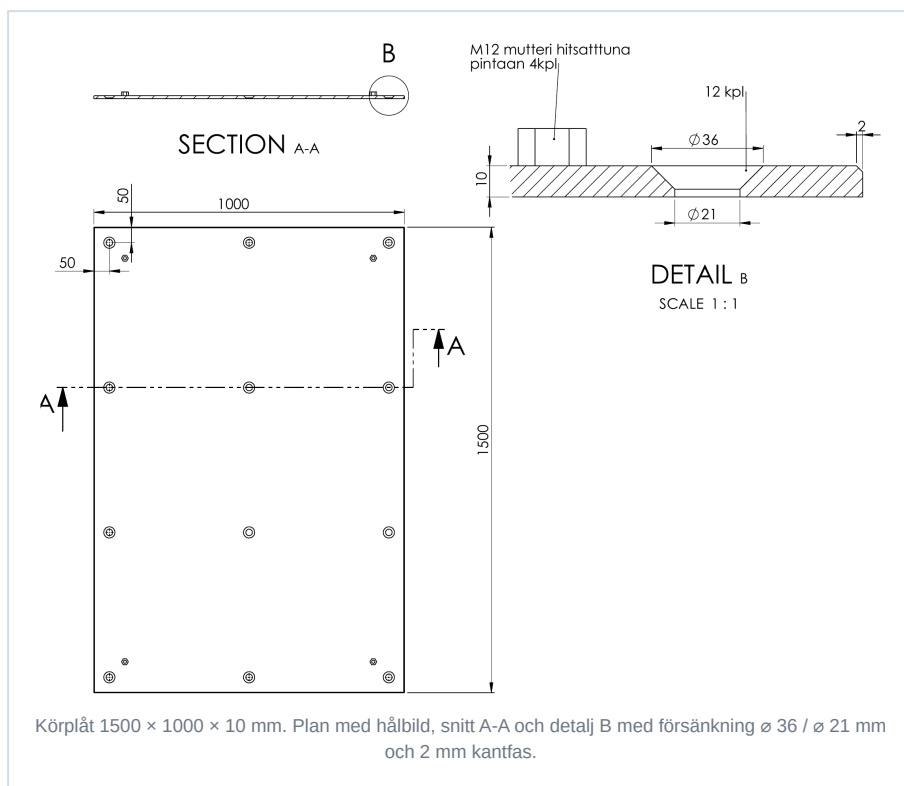
Behöver ni fler plåtar som ska ligga kant i kant lägger vi upp hålbilden så att skarvarna hamnar där de gör minst skada för trafiken över ytan.

Varför rostfritt

Rostfritt stål behåller sin bärighet i fuktiga och kemiskt belastade miljöer där en målad eller galvaniserad plåt bryts ned från kanterna och måste bytas. Materialet tål tvättkemikalier, oljor, fetter och salter, kräver ingen ytbehandling och kan rengöras hårt utan att ytan tar skada. Den täta, släta ytan gör att plåten också fungerar i livsmedels- och processmiljö.

Rostfritt har dessutom högre elektrisk resistivitet och lägre värmeledningsförmåga än kolstål – en fördel nära elinstallationer och varm processutrustning.

Ritning



M12 mutteri hitsattuna pintaan 4 kpl = M12-mutter svetsad på ytan, 4 st.

Offertprodukt. Pris beror på mått, tjocklek och bearbetning. Skicka mått eller ritningsunderlag till info@rostfriabrunnar.se, eller ring 031-790 35 90, för offert. Vid större ytor utförs uppmätning på plats.