

Fältguide för återförsäljare · Gränskartläggning och no-go-zoner

HUVUDREGEL

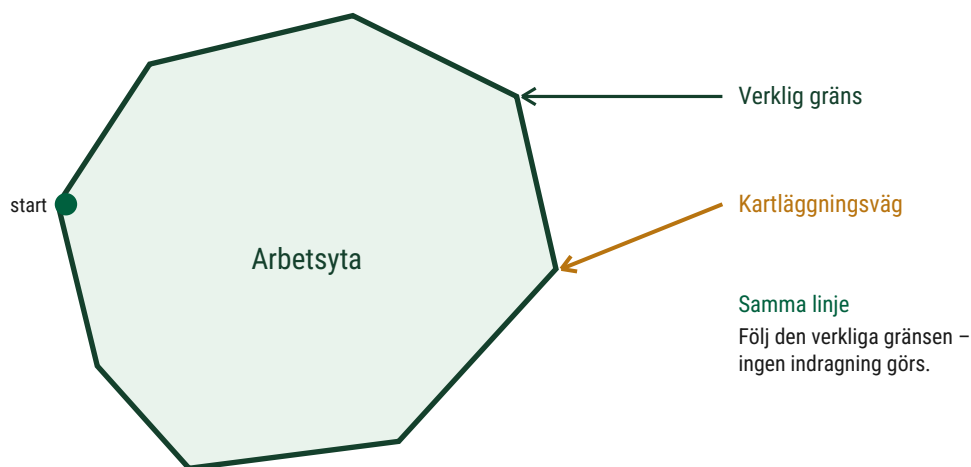
På RCM01 är den verkliga gränsen och kartläggningsvägen samma linje. Följ den faktiska gränsen när du kartlägger. Någon indragning inåt ska inte göras.

Snabböversikt

Moment	Krav på RCM01	Kontroll i fält
Gräns	Kartläggningsvägen sammanfaller med den verkliga gränsen.	Kör ett helt varv längs arbetsytans faktiska gräns.
Hinder utanför gränsen	Hinder inom 2 m utanför den verkliga gränsen ska kartläggas.	Lägg upp en no-go-zon för varje hinder i den markerade zonen.
Hinder inne på ytan	Håll 0,5–1 m fritt runt hindret.	Öka avståndet efter hindrets storlek och positioneringsförhållandena.

1. Kartläggning av gränsen

Kör ett kartläggningsvarv längs den faktiska gränsen. RCM01 drar inte in kartläggningsvägen; den väg du kör blir den slutgiltiga gränsen.

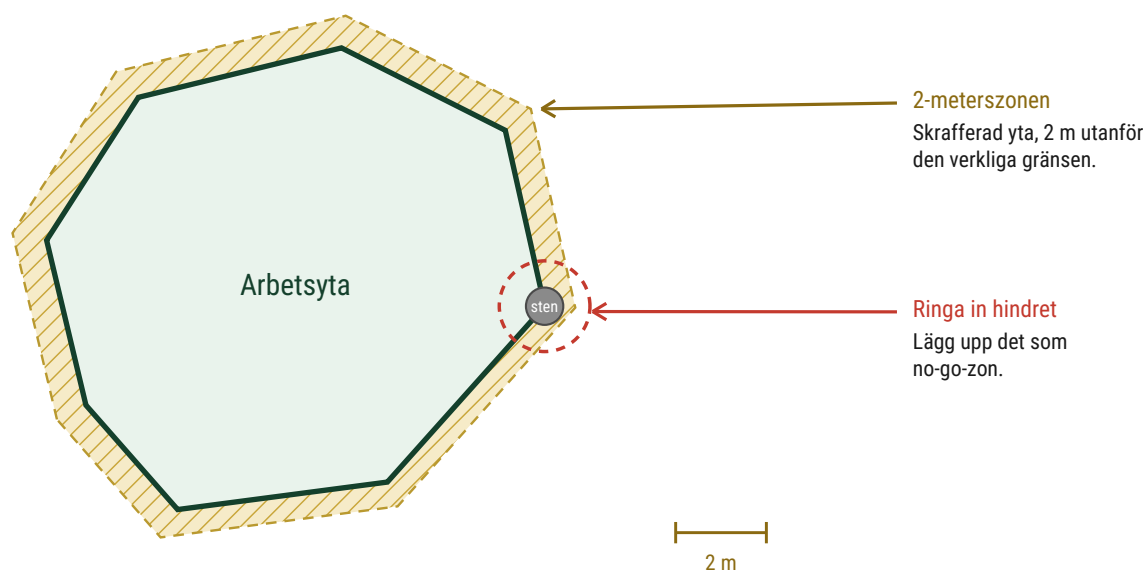


Figur 1. Gränskartläggning på RCM01: verklig gräns = kartläggningsväg.

2. Hinder och no-go-zoner

Gå igenom området på båda sidor om gränsen innan du kartlägger. Var särskilt uppmärksam på ytan inom 2 meter utanför gränsen.

- Hinder inom 2 m utanför gränsen: kartlägg runt hindret och lägg upp en no-go-zon.
- Hinder mer än 2 m utanför gränsen: omfattas inte av det här kravet.
- Hinder inne på arbetsytan: håll ett rekommenderat säkerhetsavstånd på 0,5–1 m runt hindret.



Figur 2. Den skrafferade zonen sträcker sig 2 meter utanför den verkliga gränsen. Hinder i den zonen ska läggas upp som no-go-zoner.

OBS:

Kontrollera 2-meterszonen när gränsvarvet är kört. Finns det träd, stenar, fasta konstruktioner eller andra hinder ska de läggas upp som no-go-zoner innan kartan sparas.

Lösningar för professionell automation

Vi erbjuder skräddarsydda lösningar för golfklubbar,
idrottsanläggningar, kyrkogårdar och parker med fokus
på kvalitet, effektivitet och precision.

ÅTERFÖRSÄLJARE

ROBO SERVICE

Företagsgatan 17, 233 51 Svedala | 010-214 62 22
b2b@roboservice.se | www.roboservice.se