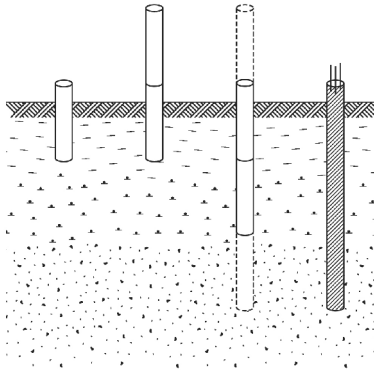


MINIPÆLE



1. Første pælestykke bliver placeret.
2. Næste pælestykke placeres og fast svejses
3. Pælen er færdig rammet og klar til kapning og udstøbning.
4. Færdig minipæle med strittere.

Produktbeskrivelse

Minipæle anvendes til fundering af mindre bygninger, tilbygninger samt til efterfundering af sætningsskade bygningsdele.

Rammede minipæle kan udføres både undendørs og indendørs under meget trange pladsforhold.

Minipælene bliver nedrammet i sektioner á 1-2 m med en minirambuk. Samlingerne svejses således de er momentstive. Minirambukken er selvkørende på gummilårvebånd og behøver kun en adgangsvej på 80-85 cm i bredden. Arbejdshøjden er 2,40, så minirambukken kan for det meste arbejde inden i et parcelhus.

Bæreever og dimensioner

Bæreevnen for rammede minipæle er afhængig af de aktuelle jordbundsforhold, men følgende bæreevner kan normalvis opnås.

Ø-114 mm stål pæl: 80 kN
 Ø-159 mm stål pæl: 150 kN
 Ø-219 mm stål pæl: 200 kN

Pæletyperne er vores standardtyper. Ønskes der andre materialer eller dimensioner er dette også muligt.

Beton og armering

Når pælen er rammet til de foreskrevne bæreevner udstøbes der med beton og isættes strittere i toppen.

Kontrol

Pælens Bæreevne kontrolleres ved anerkendt rammeformel.

Materiel

	OAF 500	Vermeer HL 750	Vermeer HL 1000
Vægt, Kg	2.300	3.700	5.800
Faldlod, vægt, Kg	500	750	950
Transporthøjde, m.	1,60	min. 2,10	min 2,2 / 2,7
Transportbredde, m.	0,80	min. 0,85	min. 1,60
Transportlængde, m.	2,50	min.3,50	min.3,50
Arbejdshøjde, m.	min. 2,40	min 2,50	min 2,85
Arbejdsbredde, m.	min. 0,80	min. 1,20	Min. 1,60
Arbejds længde, m.	2,50	2,80	3,50