

Datenblatt AQ-5100

Baumverankerung mA

Wurzelballenverankerung Sets mit Anker

System: unterirdisches Baumverankerungssystem, bestehend aus

- 1 druckverteilende Mulchscheibe
- 1 Spanngurt mit Ratsche
- 3 geschlossene Ankerschlaufen

Material:

Mulchscheibe: verpresste Kokosfasern, vernetzt mit Naturkautschuk
Spanngurt: 100% PES mit Ratschenunterteil
Ankerschlaufe: unbeschichteter Flachstahl St. 37, Gurtband aus Polyester (braun)

Technische Daten:

Produkt	Einheit	GGB120120	GGB120225	GGB120350	GGB120460	GGB120970
Stammumfang	cm	<20	<25	<50	<90	>90
Mulchscheibe	cm	40	60	80	100	225
Spanngurt mit Ratsche	m	2,0 (inkl. Hebel)	2,5	4,5	7,2	7,2
Ankerschlaufe	m	3x 0,7	3x 0,7	3x 1,1	3x 1,5 (verstellbar)	3x 7,2 (mit Ratsche)
Gewicht	kg	ca. 1,7	ca. 2,3	ca. 2,8	ca. 3,4	ca. 4
Zugkraft Anker (gew. Boden)	kg	277	277	335	948	1300
Bruchkraft Ankerschlaufe	kN	≥25	≥25	≥25	≥25	-
zul. Zugkraft Spanngurt	kN	7	10	30	30	50

Lieferform: vorgefertigtes Set
(Ausnahme Großobjekt: Lieferung mit Packliste)

Zubehör: Einschlagstange und Hebel für Ratsche

Herstellerangaben nach internen und externen Prüfberichten, Irrtum und technische Weiterentwicklung vorbehalten