

Ton D 500x1500/3000



Protonna

Volledig kunststof ton, uit door en door gekleurd PE.
 Ankergewicht: minimaal 40 kg voor de D 500x1500, minimaal 70 kg voor de D 500x3000
 (als er minder gewicht aan de ton zit zal ze plat op het water liggen)
 Wordt geleverd met een thermisch verzinkte ankerbout M24x140 mm, met 2 ringen en dubbele moer.
 Zorg voor een passende sluiting of schalm aan de ankerketting, zodat deze niet kan "jutteren" in de "vork"

Artikel naam
D 500x1500N spits green
D 500x1500C stomp rood
D 500x1500C stomp geel

D 500 x3000N green
D 500 x3000C red
D 500 x3000C yellow

Artikel IP
3350302
3300303
3510321

Leverbaar met of zonder 200 mm reflector (de reflector zit inwendig)
 Leverbaar met lantarenvoet voor VLB 2 (zie bij lantarens)

Opties
RR 200 (mm
Radarreflectorinwendig)
LTRN (lantarenvoet ipv
hijsoog)

PE gewicht



Rev. #	Date	Drafted	Description

D 500x3000N

D 500x3000C

D 500x1500C

D 500x1500N

DETAIL C SCALE 1:5

DETAIL B SCALE 1:5

D 500x1500C-c 601-a
 Alle versions can be equipped with a 2 mile beacon

general specifications D 500x3000:
 weight: 38kg
 anchor weight: min. 70kg / max. 120kg
 draft: min. 2m
 current speed: max. 4kn

WL @ 1150mm: displacement is 130 kg (therefore anchor weight is: 130-38 = 92 kg)

options:
 ...-c 601-a = camanah 601 (2 mile beacon)
 ...-RR 200 = 200mm radarreflector
 ...-str R = red retroreflecting strips
 ...-str G = green retroreflecting strips
 ...-str W = white retroreflecting strips

for example:
 D 500x3000C-RR 200-2xstr G is a D 500 can buoy with a radarreflector and two green retroreflecting strips

general specifications D 500x1500:
 weight: 19kg
 anchor weight: min. 30kg / max. 70kg
 draft: min. 1m
 current speed: max. 4kn

WL @ 700mm: displacement is 52 kg (therefore anchor weight is: 52-19 = 33 kg)

options:
 ...-c 601-a = camanah 601 (2 mile beacon)
 ...-RR 200 = 200mm radarreflector
 ...-str R = red retroreflecting strips
 ...-str G = green retroreflecting strips
 ...-str W = white retroreflecting strips

for example:
 D 500x1500C-c 601-RR 200 is a D 500 can buoy with a beacon and a radarreflector

part nr.	name	drawing	prod. / purchase	material	colour	amount	brand / type
1	stap	D 500_015a	production	PE	RAL 9024 (green)	1	
2	anker 3000	D 500_002a	production	PE	RAL 9024 (green)	1	
3	anker 1500	D 500_001a	production	PE	RAL 9020 (red)	1	
4	bol		purchase	stainless steel		1	ISO 4014 M24x200 A2-70
5	ring	D 500_012a	production	stainless steel		1	
6	moer		purchase	stainless steel		1	DN 685 M24 A2-70
7	ring		purchase	stainless steel		2	DN 128 A28 A2
8	helm		purchase	stainless steel		1	Cammanah 601 (2 mile strobe light)
9	screw		purchase	PE		4	Epi 6x30 galvanneel or stain. Steel
10	mounting disc	D 500_011a	production	PE	black	1	

Protonna
 3043 Weg, 4815
 3043 DZ Rotterdam
 020 481 1222 (4 lijn.)
 020 481 1223 (4 lijn.)
 E: info@protonna.com
 W: www.protonna.com

Units	Rev.	Client	Quality
Scale: 1:20	Date: 23-09-2004	Drafted: PM	Checked: New, #
Name: D 500 serie (buoys)			
file ref. D 500-000			A3