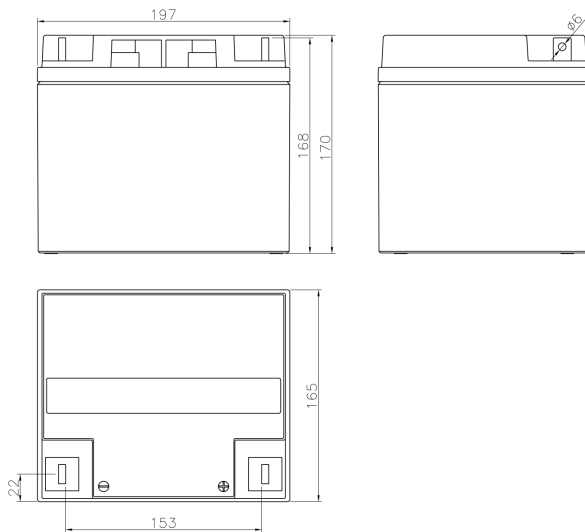


## TECHNICAL DATA

Voltage	12.00 V
Performance	42Ah C20 1.75V/cell 25°C
Float Voltage	2.27V/cell at 20°C
Connection torque	5 - 7 Nm
Max Charge Current	10.50 A
Weight (Typical)	13.5 KG



## ELECTRICAL PERFORMANCES

Constant Current Discharge Table [A] at 20°C

V / cell	5 min	10 min	15 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	8 h	10 h
<b>1,60</b>	144	98,1	74,3	45,1	32,6	25,7	14,0	10,3		6,84			3,80
<b>1,65</b>	139	95,9	72,9	44,7	32,3	25,4	13,9	10,2		6,77			3,76
<b>1,67</b>	136	94,6	72,1	44,4	32,0	25,2	13,8	10,1		6,73			3,73
<b>1,70</b>	132	92,9	71,3	43,9	31,7	25,0	13,7	9,98		6,69			3,71
<b>1,75</b>	127	90,3	69,5	43,1	31,1	24,6	13,5	9,88		6,57			3,65
<b>1,80</b>	115	84,3	65,9	40,4	29,5	23,4	13,0	9,54		6,40			3,58
<b>1,85</b>													
<b>1,90</b>													

Constant Power Discharge Table [W/cell] at 25°C

V / cell	5 min	10 min	15 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	8 h	10 h
<b>1,60</b>	252	176	136	86,2	63,5	50,5	27,9	20,3		13,6			7,57
<b>1,65</b>	245	173	134	85,6	63,2	50,2	27,8	20,1		13,5			7,52
<b>1,67</b>	240	171	133	85,1	62,6	49,9	27,6	20,0		13,4			7,49
<b>1,70</b>	232	168	132	84,4	62,1	49,4	27,5	19,8		13,4			7,45
<b>1,75</b>	224	164	129	83,1	61,2	48,8	27,2	19,7		13,2			7,39
<b>1,80</b>	205	154	123	78,5	58,3	46,7	26,3	19,2		12,9			7,25
<b>1,85</b>													
<b>1,90</b>													