

# NSB 145FT HT RED Battery<sup>®</sup>

Discharge tables @ 20°C (68°F)



## Current / A

Duration		End of Discharge Voltage					
Minutes	Hours	1.85	1.80	1.75	1.70	1.67	1.65
60	1	90,5	95,9	99,0	100,8	102,7	103,3
120	2	57,1	57,9	58,6	59,1	59,4	59,5
180	3	40,4	40,8	41,1	41,3	41,5	41,6
240	4	31,3	31,6	31,8	31,9	32,0	32,1
300	5	25,6	25,8	26,0	26,1	26,2	26,2
480	8	16,7	16,8	16,9	17,0	17,1	17,1
600	10	13,6	13,7	13,8	13,9	14,0	14,0
1200	20	7,2	7,3	7,4	7,5	7,5	7,5

## Capacity / Ah

Duration		End of Discharge Voltage					
Minutes	Hours	1.85	1.80	1.75	1.70	1.67	1.65
60	1	90,5	95,9	99,0	100,8	102,7	103,3
120	2	114,3	115,8	117,2	118,2	118,8	119,1
180	3	121,1	122,3	123,2	124,0	124,4	124,7
240	4	125,2	126,2	127,1	127,8	128,1	128,3
300	5	128,1	129,0	129,8	130,5	130,8	131,0
480	8	133,5	134,6	135,5	136,2	136,6	136,8
600	10	136,0	137,2	138,2	139,1	139,5	139,8
1200	20	144,7	146,7	148,4	149,8	150,6	151,0

## Power / WPC

Duration		End of Discharge Voltage					
Minutes	Hours	1.85	1.80	1.75	1.70	1.67	1.65
60	1	177,5	187,3	192,8	195,6	199,1	200,1
120	2	112,8	114,5	116,0	117,2	117,8	118,1
180	3	80,0	81,1	82,0	82,7	83,1	83,3
240	4	62,2	63,0	63,7	64,2	64,5	64,6
300	5	51,0	51,6	52,2	52,6	52,8	52,9
480	8	33,4	33,8	34,1	34,4	34,5	34,6
600	10	27,3	27,6	27,9	28,1	28,2	28,2
1200	20	14,7	14,8	14,9	15,0	15,0	15,1

# NSB 145FT HT RED Battery<sup>®</sup>

Discharge tables @ 25°C (77°F)



## Current / A

Duration		End of Discharge Voltage					
Minutes	Hours	1.85	1.80	1.75	1.70	1.67	1.65
60	1	94,5	100,0	103,3	105,2	107,1	107,7
120	2	59,0	59,8	60,5	61,1	61,3	61,5
180	3	41,5	41,9	42,2	42,5	42,6	42,7
240	4	32,0	32,3	32,5	32,7	32,8	32,8
300	5	26,2	26,4	26,5	26,7	26,7	26,8
480	8	17,0	17,1	17,2	17,3	17,4	17,4
600	10	13,8	13,9	14,0	14,1	14,1	14,2
1200	20	7,3	7,4	7,5	7,5	7,6	7,6

## Capacity / Ah

Duration		End of Discharge Voltage					
Minutes	Hours	1.85	1.80	1.75	1.70	1.67	1.65
60	1	94,5	100,0	103,3	105,2	107,1	107,7
120	2	118,1	119,7	121,0	122,1	122,7	123,0
180	3	124,4	125,6	126,7	127,5	127,9	128,1
240	4	128,2	129,2	130,1	130,8	131,2	131,4
300	5	130,8	131,8	132,6	133,3	133,6	133,8
480	8	135,7	136,8	137,7	138,4	138,8	139,0
600	10	137,9	139,1	140,2	141,0	141,5	141,7
1200	20	145,8	147,8	149,5	150,9	151,7	152,1

## Power / WPC

Duration		End of Discharge Voltage					
Minutes	Hours	1.85	1.80	1.75	1.70	1.67	1.65
60	1	185,2	195,3	201,0	204,1	207,7	208,6
120	2	116,5	118,3	119,8	121,1	121,7	122,0
180	3	82,2	83,3	84,2	85,0	85,4	85,6
240	4	63,6	64,5	65,2	65,7	66,0	66,1
300	5	52,1	52,7	53,3	53,7	53,9	54,0
480	8	33,9	34,3	34,7	35,0	35,1	35,2
600	10	27,7	28,0	28,3	28,5	28,6	28,6
1200	20	14,8	14,9	15,0	15,1	15,1	15,2