




# TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN für EPS V2 / V3

## 1 - ERGOPOWER EPS


SCHALTHEBEL		
HÜLLE FÜR BREMSKABEL:	Ø 4.9 mm Campagnolo	
BREMSKABEL:	Ø 1.6 mm Campagnolo	

UMWERFERSCHALTHEBEL		
HÜLLE FÜR BREMSKABEL:	Ø 4.9 mm Campagnolo	
BREMSKABEL:	Ø 1.6 mm Campagnolo	


## 2 - UMWERFER EPS

UMWERFER		
SCHALKAPAZITÄT (ZÄHNE):	16	
MAX. KETTENBLATT (ZÄHNE):	55	
KETTENLINIE:	43,5 mm	
KETTENSTREBEWINKEL:	63° - 66°	

## 3 - SCHALTWERK EPS

SCHALTWERK		
KAPAZITÄT (ZÄHNE):	33	
RITZEL MAX (ZÄHNE):	29	
RITZEL MIN (ZÄHNE):	11	
VORDERE DIFFERENZ KETTENRÄDER (ZÄHNE):	16	


## 4 - POWER UNIT V2

<b>BATTERIE</b>	Lithium-Ionen-	
NENNKAPAZITÄT:	720 mAh	
BETRIEBSTEMPERATURBEREICH:	Bei der Entladung: -20°C / + 60°C	
	Bei der Ladung: 0°C / + 45°C	
LAGERSTEMPERATURBEREICH:	-20°C / + 60°C	
NENNSPANNUNG:	10,8 V	

### GEFAHR!

Die Nichteinhaltung dieser Anweisungen könnte Überhitzungen, Brände und Explosionen verursachen und zu schweren Verletzungen oder zum Tode führen.


## 4.1 - POWER UNIT V3

<b>BATTERIE</b>	Lithium-Ionen-	
NENNKAPAZITÄT:	720 mAh	
BETRIEBSTEMPERATURBEREICH:	Bei der Entladung: -20°C / + 60°C	
	Bei der Ladung: 0°C / + 45°C	
LAGERSTEMPERATURBEREICH:	-20°C / + 60°C	
NENNSPANNUNG:	10,8 V	


### GEFAHR!

Die Nichteinhaltung dieser Anweisungen könnte Überhitzungen, Brände und Explosionen verursachen und zu schweren Verletzungen oder zum Tode führen.

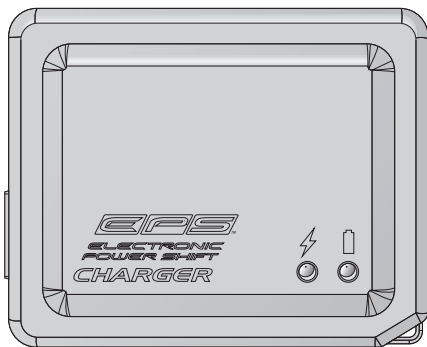
## 5 - INTERFACE UNIT V2

INTERFACE UNIT V2		
BETRIEBSTEMPERATURBEREICH:	-20°C / + 60°C	
LAGERTEMperaturBEREICH:	-20°C / + 85°C	
NENNSPANNUNG:	11,1 Vdc	

## 5.1 - INTERFACE UNIT V3

INTERFACE UNIT V3		
BETRIEBSTEMPERATURBEREICH:	-20°C / + 60°C	
LAGERTEMperaturBEREICH:	-20°C / + 85°C	
NENNSPANNUNG:	11,1 Vdc	

## 6 - BATTERIELADEGERÄTS für POWER UNIT V2 / V3

ART DES BATTERIELADEGERÄTS	Automatisches Schaltnetzteil	
VERSORGUNG:	vom Netz: 120 – 240 Vac, 50 – 60 Hz Fahrzeugsteckdose: 12Vdc	
AUSGANGSSPANNUNG:	12,6V	
LADESTROM:	500mA max	
BETRIEBSTEMPERATUR:	da 0°C a +45°C	
LAGERTEMperatur:	da -20°C a +85°C	
ABMESSUNGEN:	106 x 84 x 35 (L x L x A)	