

NACHRÜSTSATZ HEINZMANN DIRECTPOWER

PEDELEC

ELEKTORRAD-SERVICE



**PEDELEC-ANTRIEB MIT BEWEGUNGSSENSOR
UND UNTERROHRAKKU**



**PEDELEC-ANTRIEB MIT KRAFTSENSOR
UND GEPÄCKTRÄGERAKKU**

Heinzmann DirectPower

Mit diesem Antrieb liefert Heinzmann einen außerordentlich kraftvollen Motor. Er eignet sich daher sowohl für eine Speed-Variante (bis 45 km/h), als auch für eine E-Bike-Variante (Leichtmofo – bis 20 km/h), die beide zulassungs- und versicherungspflichtig sind. Beim E-Bike wird die Geschwindigkeit über einen Drehgriff geregelt. Bei der Speed-Variante verlangt der Gesetzgeber einen Kraftsensor. Bei beiden Systemen steht die Rekuperationstechnik zur Verfügung. Die Motoren sind für die Aufnahme von Brems Scheiben geeignet.

Akku-Reichweite in km (ca.) (Kraftsensor / Bewegungssensor)*

	11 Ah	14,25 Ah
In der Ebene	80 / 50	100 / 65
Strecken-Mix	60 / 35	75 / 40
Viele Steigungen	35 / 20	40 / 25

* Abhängig vom gewählten Unterstützungsgrad, den geografischen Verhältnissen, dem Gewicht des Fahrers und der Anzahl der Anfahrtsituationen.

Nachrüstset, Pedelec, Bewegungssensor

- VR, Gepäckträgerakku 11 Ah 2.059,- €
 VR, Unterrohrakku 14,25 Ah 2.009,- €
Aufpreise / Optionen:
 Hinterrad-Motor + 70,- €
 Drehgriff (bei Bewegungssensor) + 69,90 €
 Kraftsensor (Thun) + 259,- €

- Motor als Komplettlaufrad (Hohlkammer) + 89,90 €
Laufradgröße: 20" 24" 26" 28"
Felgenfarbe: silber schwarz

Die gewünschten Kabellängen für Ihren Nachrüstset können Sie bei den einzelnen Komponenten auf der rechten Blatthälfte ankreuzen.

Ich bestelle den Nachrüstset / die Nachrüstset-Komponenten wie in den Tabellen angekreuzt.
 Adressfeld (Bitte Rufnummer für eventuellen Rückruf nicht vergessen):

.....
 Datum / Unterschrift

- Motor** Einbauort: VR 559,- € HR 629,- €
Laufradgröße: 20" 24" - 28"
Motorfarbe: silber (nur VR 26"/28") schwarz
- Gepäckträgerakku 11 Ah** 699,- €
Unterrohrakku 14,25 Ah 739,- €
Ladegerät 89,90 €
Display 149,- €
Gepäckträger Hebie (mit kräftiger Federklappe) 89,90 €
Kraftsensor Thun 259,- €
Bewegungssensor 64,90 €
Drehgriff 69,90 €
Steuerung 429,- €

	Kabelart	Standardlänge	Wunschlänge
(Gepäckträgerakku)	Power:	<input type="checkbox"/> 2350 mm	<u>max. 2850</u>
	Aufpreis 10,- € pro	Hallsensor:	<input type="checkbox"/> 2350 mm <u>max. 2850</u>
	Kabel bei Anpassung	Kraftsensor:	<input type="checkbox"/> 850 mm <u>max. 1000</u>
		Display:	<input type="checkbox"/> 2100 mm <u>max. 2300</u>
(Unterrohrakku)	Power:	<input type="checkbox"/> 1100 mm	<u>max. 2850</u>
	Aufpreis 13,50 € pro	Hallsensor:	<input type="checkbox"/> 1100 mm <u>max. 2850</u>
	Kabel bei Anpassung	Kraftsensor:	<input type="checkbox"/> 100 mm <u>max. 1000</u>
		Display:	<input type="checkbox"/> 1200 mm <u>max. 2300</u>

Optional: Bremssensor-Kabel f. Rekuperation 1900 mm + 69,- €
 Lichtkabel serienmäßig: 2000 mm vorne, 1300 mm hinten

Die Gewährleistungsfrist beträgt 24 Monate auf alle Artikel.

Gültig ab 01.01.2019. Preise in Euro inkl. 19% MwSt. und zzgl. Versandkosten. Irrtum, Preis- und Ausstattungsänderungen vorbehalten. Die jeweils aktuelle Preisliste finden Sie immer im Downloadbereich auf unserer Homepage.

ElektroRad-Service

Hangwerfeld 4
 D-48329 Havixbeck

Telefon 02507 57 29-610
 Fax 02507 57 29-611
 E-Mail info@elektroRad-service.de

www.velano-elektroRad.de
 www.elektroRad-service.de