



ELEFANT TRIEB FAHRRAD ELEKTRISCHER



Der Elektroantrieb **ELEFANT** bietet für alle herkömmlichen 26" und 28" Fahrräder neben der universellen Montierbarkeit gegenüber anderen Antrieben folgende Vorteile:

- Alle wesentliche Eigenschaften des Fahrrades wie Rücktrittbremse bleiben erhalten
- Anzeige des Motorstromes und des Batterieladezustandes am Lenker
- Schlüsselschalter vorne
- Motorstrombegrenzung und Temperaturkontrolle der Leistungselektronik
- Garantie auf die Batteriebensdauer
- Hohe Batteriekapazität
- Stabile Batteriehalterung
- Sehr leichtes Ladegerät mit automatischer Netztrennung bei voller Batterie

Der Getriebemotor ist mit seiner Befestigung an der linken Seite des Fahrrades mit der Hinterachse mitgeschraubt. Die Montage des Zahnrades am Hinterrad erfolgt selbstzentrierend durch Klemmen an den Speichen mittels neun geschlitzten Muttern.

Die Batterieträger werden am Paketträger eingehängt und auf der linken Seite mit der Motorhalterung und auf der rechten mittels Montagewinkel mit der Hinterradachse verschraubt. Monitor und Stromdrehgriff bilden eine Einheit, die an Stelle des rechten Kunststoffgriffes am Lenker befestigt wird.

Durch eine intelligente Elektronik, die im Batteriegehäuse integriert ist und alle Betriebszustände überwacht, bietet dieses System dem Benützer ein hohes Maß an Sicherheit. Mittels Anzeige des Verbrauches und des Ladezustandes ist auch eine Reichweitenabschätzung möglich.

Die Montage läßt sich mit einfachsten Werkzeugen und innerhalb kürzester Zeit (etwa eine Stunde) durchführen. Durch seinen einfachen Aufbau sind Montagefehler ausgeschlossen.

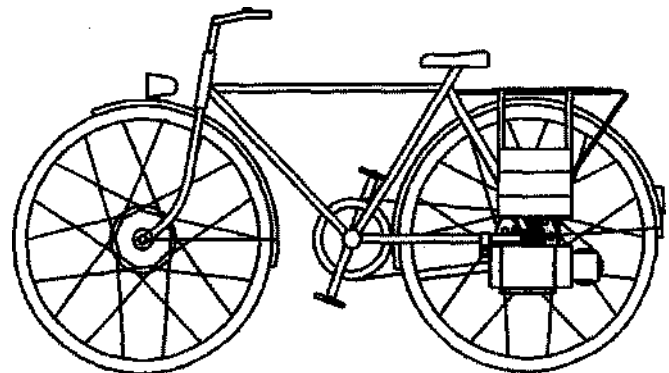
Technische Daten:

Kapazität..... 17 Ah

max. Dauerstrom..... 20 A

Beschleunigungsstr. . 40 A

Ladezeit..... ca. 6 h



Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis:

8590,- incl. MWSt.



Der Elektroantrieb *ELEFANT* bietet gegenüber anderen Antrieben folgende Vorteile:

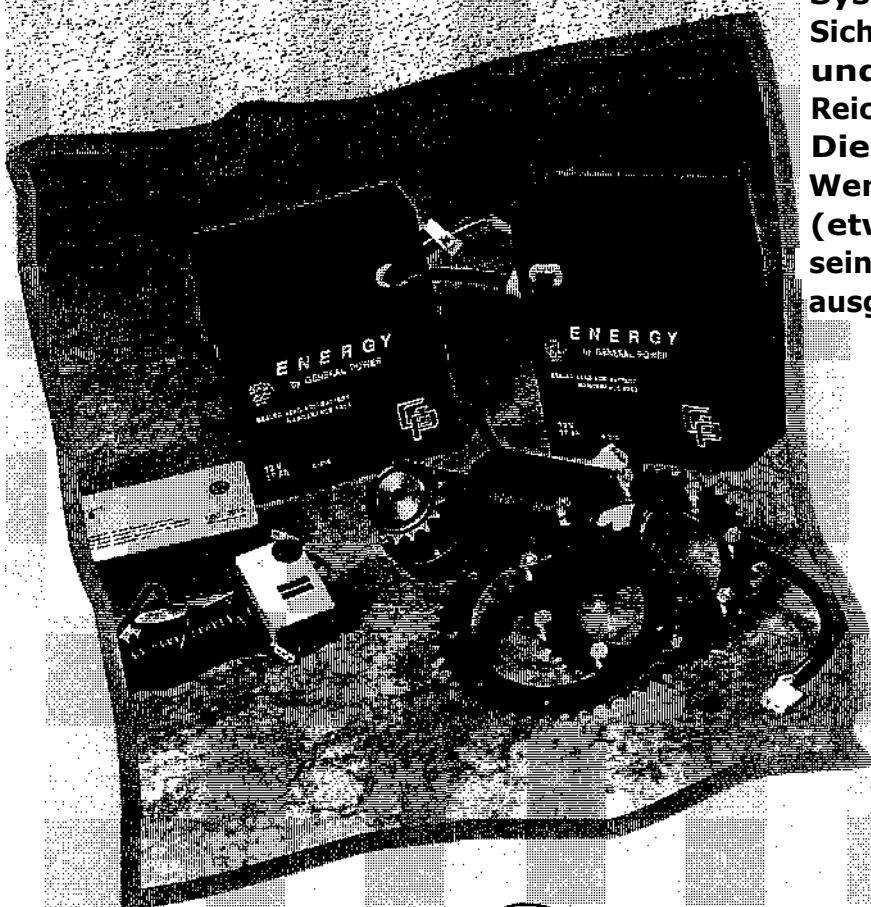
- Alle wesentlichen Eigenschaften des Fahrrades wie z.B. Rücktrittbremse bleiben erhalten
- Anzeige des Motorstromes und des Batterie-ladezustandes am Lenker
- Schlüsselschalter vorne
- Motorstrombegrenzung und Temperaturkontrolle der Leistungselektronik
- Garantie auf die Batterielebensdauer
- Hohe Batteriekapazität
- Stabile Batteriehalterung
- Sehr leichtes Ladegerät mit automatischer Netztrennung bei voller Batterie

Der Getriebemotor ist mit seiner Befestigung an der linken Seite des Fahrrades mit der Hinterachse mitgeschraubt.

Die Montage des Zahnrades am Hinterrad erfolgt selbstzentrierend durch Klemmen an den Speichen mittels neun geschlitzten Muttern.

Durch eine intelligente Elektronik, die im Batteriegehäuse integriert ist und alle Betriebszustände überwacht, bietet dieses System dem Benutzer ein hohes Maß an Sicherheit. Mittels Anzeige des Verbrauches und des Ladezustandes ist auch eine Reichweitenabschätzung möglich.

Die Montage läßt sich mit einfachsten Werkzeugen und innerhalb kürzester Zeit (etwa eine Stunde) durchführen. Durch seinen einfachen Aufbau sind Montagefehler ausgeschlossen.



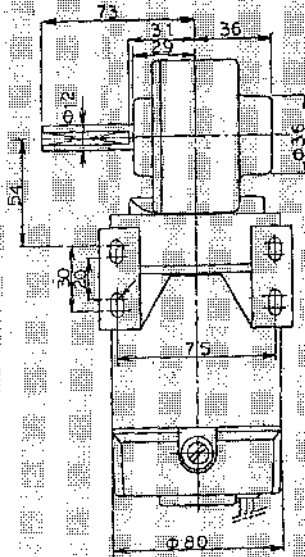
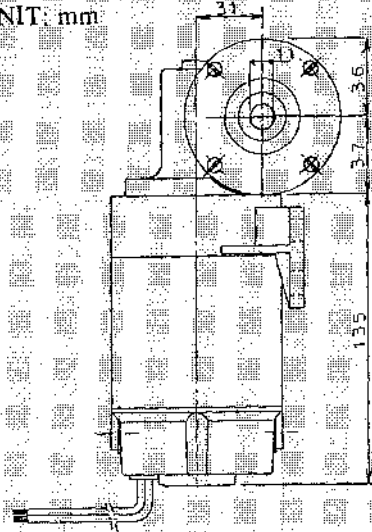
Ihr Händler



TECHNISCHE ALTERNATIVE

Elektronische Steuerungsgerätes.m.b.H.
A- 3872 Amaliendorf, Langestraße 124
Tel.: 02862 / 53 6 35, 58 0 18
Fax: 02862 / 58 0 18 DW 7

UNIT: mm

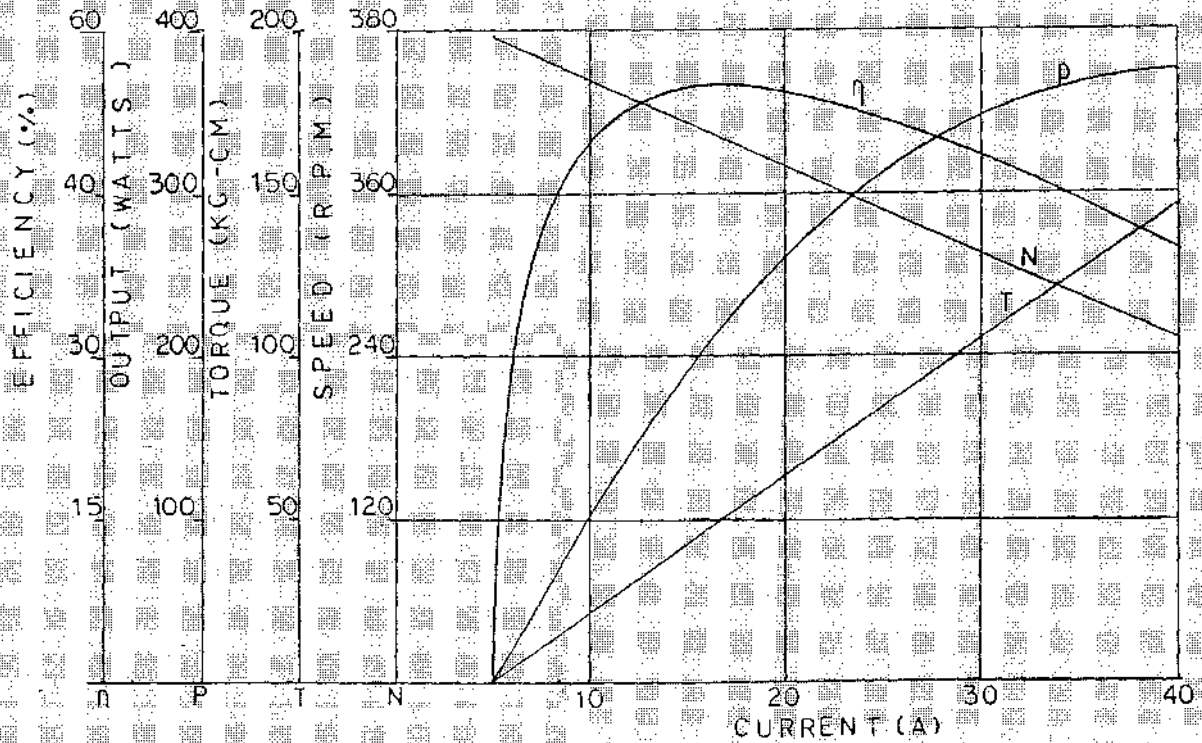


ITEM NO: ANGN 7152



N.W. 2.8KGS/SET

VOLTAGE	AT NO LOAD		AT MAXIMUM EFFICIENCY					STALL	
	SPEED	CURRENT	SPEED	CURRENT	TORQUE	OUTPUT	EFF	TORQUE	
	R.P.M	A.M.P.	R.P.M.	A.M.P.	KG-CM	W	%	AMP	KG-CM
12V	480	2.5	400	30	50	200	56	130	190
24V	480	1.3	400	15	50	200	56	65	190
36V	480	1	400	10	50	200	56	45	190



KG-CM: 13887 OZ-INCH
 TEST VOLTAGE: 24V D C CONSTANT
 TEST GEAR RATIO: 1/10 (HAVE 1/10, 1/20, 1/30 THREE TYPE)

~
 Ähnliche Motoren hat auch ISKRA



EL EKTRO- FAHRRAD-ANTRIEB

Der Elektroantrieb **ELEFANT** bietet für alle herkömmlichen 26" und 28" Fahrräder neben der universellen Montierbarkeit gegenüber anderen Antrieben folgende Vorteile:

- Alle Eigenschaften des Fahrrades wie Rücktrittbremse bleiben erhalten
- Km- Garantie auf die Batterien
- Anzeige des Motorstromes (Momentanverbrauch) am Lenker
- Anzeige des Batterieladezustandes (Tankinhalt) am Lenker
- Schlüsselschalter vorne
- Motorstrombegrenzung und Temperaturkontrolle der Leistungselektronik
- Hohe Batteriekapazität
- Ladegerät schaltet bei voller Batterie automatisch ab und ist sehr leicht (400g)
- Stabile Batterieträger
- Ist garantiert auf jeden Fahrradtyp montierbar

Durch eine intelligente Elektronik, die alle Betriebszustände überwacht, bietet dieses System dem Benutzer ein hohes Maß an Sicherheit. Mittels Anzeige des Verbrauches und des Ladezustandes ist auch eine Reichweitenabschätzung möglich.

Die Montage läßt sich mit einfachsten Werkzeugen und innerhalb kürzester Zeit durchführen. Durch seinen einfachen Aufbau sind Montagefehler ausgeschlossen.

Techn. Daten:	Kapazität17 Ah
	Dauerstrom20 A
	Beschleunigungsstrom40 A
	Ladezeitca. 10 h

Unverbindlich empfohlener Verkaufspreis: **8590.-** incl. MWSt.

Technische Änderungen vorbehalten.

Ich

Name: _____

Anschrift: _____

Tel.-Nr.: _____

habe Interesse an einem Elektrofahrradantrieb und bestelle hiermit:

_____ Stück

Elektrofahrradantrieb **ELEFANT** zum Preis von: ÖS

Datum/Unterschrift: _____

Porto beim
Empfänger
einheben

An die Fa.:

Technische Alternative GmbH

Langestraße 124

A-3872 Amaliendorf