

Ex

# VINZENZ ETTRICH & SÖHNE

## FACHMECHANIKER UND GROSSHÄNDLER

### WIEN V.

Nähere Adresse:  
WIEN V.  
Rechte Wienzeile 47  
(frühere Wienstraße)

TELEPHON 9837

Telegramm-  
Adresse:  
ETTRICH WIEN

# ENGROS-PREISBUCH 1913/14

ÜBER

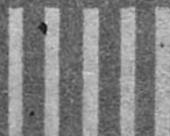
## NÄHMASCHINEN, FAHRRÄDER, MOTORRAD-UND AUTO-ARTIKEL, PNEUMATIKS, SPRECHMASCHINEN, ELEKTRISCHE KLEINBELEUCHTUNG ETC.

GEGRÜNDET 1868

46. GESCHÄFTSJAHR



PREISE NETTO KASSA AB LAGER  
WIEN GEGEN NACHNAHME  
ZAHLBAR U. KLAGBAR IN WIEN



STETS PROMPTE LIEFERUNG  
KONKURRENZLOSE PREISE

„AUSSER KARTELL“

**Unsere Spezial-Marken**

**Fahrrad-Pneumatik**

1 Garnitur { 2 Mäntel (külsö gummi, plást, coperte) und 2 Schläuche (belsö gummi, duše, camera d'aria)

**Wir empfehlen unsere Spezialmarken:**

Preis für 1 Garnitur  
2 Mäntel mit 2 Schläuchen laut Bezeichnung

Bei Abnahme von 10 Garn. 1 Garn. Kronen Kronen

**Columbia**

gesetzl. Garantie, frische gebrauchsfähige Qualität! Runde Form!

Grau mit roter Lauffläche



Mäntel allein, Külsö gummi, plást, coperte } bei Abnahme von 40 Stück **K 4.—**, 1 Stück **K 4.20**

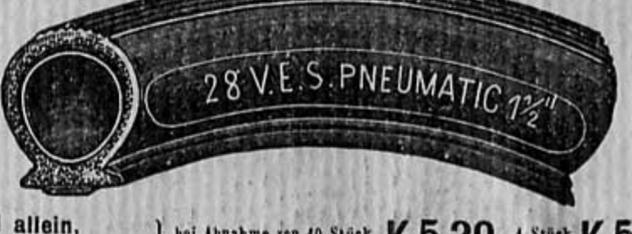
mit Schläuchen I **13.— 14.—**  
mit Schläuchen II **14.40 15.20**

Altbewährte Marke!

**VES**

Alleinverkauf! Gesetzl. Garantie! Runde Form!

Grau mit roter Lauffläche



Mäntel allein, Külsö gummi, plást, coperte } bei Abnahme von 40 Stück **K 5.20**, 1 Stück **K 5.50**

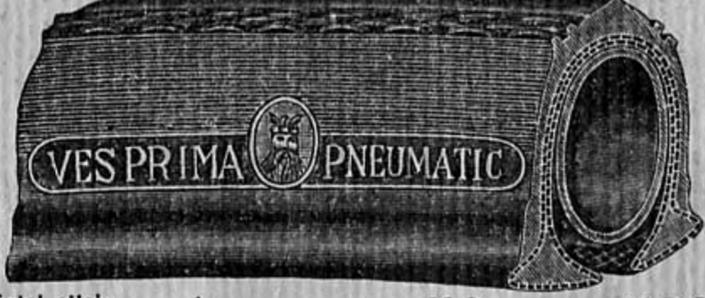
mit Schläuchen II **16.90 18.—**  
mit Schläuchen III **18.30 19.—**

Touren-Pneumatik

**VES-Prima**

Starke Gummilauffläche. Garantie! Runde Form!

Grau mit rotem Mittelstreifen



Mäntel allein, Külsö gummi, plást, coperte } bei Abnahme von 40 Stück **K 6.—**, 1 Stück **K 6.85**

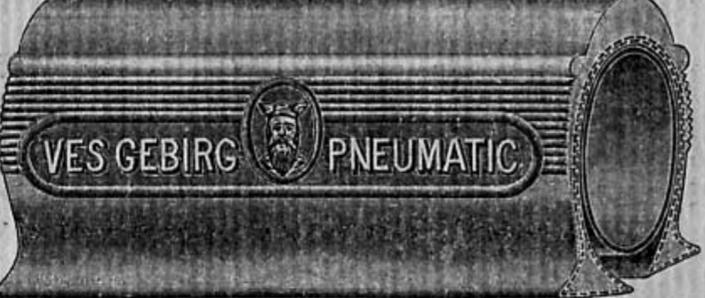
mit Schläuchen III **19.80 21.70**  
mit Schläuchen IV **21.60 23.70**

Strapazfähige Touristen-Pneumatik!

**VES Gebirg**

Verstärkte runde Lauffläche!

Garantie! Runde Form! Grau!



Mäntel allein, Külsö gummi, plást, coperte } bei Abnahme von 40 Stück **K 8.25**, 1 Stück **K 8.75**

mit Schläuchen III **24.30 25.50**  
mit Schläuchen IV **26.10 27.50**

Mit Mantel Marke: Simplex (Reithoffer) K 1.— per Mantel, K 2.— per Garnitur mehr.

Mit Mantel Marke: Derby (Reithoffer) K —.15 per Mantel, K —.30 per Garnitur mehr.

Mit Mantel Marke: Buren (Reithoffer) K —.15 per Mantel, K —.30 per Garnitur mehr.

Mit Mantel Marke: Buren Kosmos K —.25 per Mantel, K —.50 per Garnitur mehr.

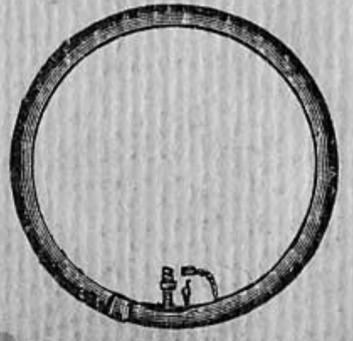
**Vinzenz Ettrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.**

**Luftschläuche für Fahrräder**  
(belsö gummi, duše, camera d'aria).

	Bei Abnahme von 10 Stück,	1 Stück,
I Wotan		
3 Monate Garantie	<b>K 2.50</b>	<b>K 2.80</b>
II Columbia		
6 Monate Garantie	<b>„ 3.20</b>	<b>„ 3.50</b>
III VES		
gewickelte Qualität, grau od. rot, 1 Jahr Garantie.	<b>„ 3.90</b>	<b>„ 4.—</b>
IV Vespara		
gewickelte Qualität, grau od. rot, 1 Jahr Garantie.	<b>„ 4.80</b>	<b>„ 5.—</b>
V Vestransport		
russisch-rot, gewickelt, 1 Jahr Garantie, für Transporträder und Fahrräder	<b>„ 8.—</b>	<b>„ 8.50</b>

**Lagernde Dimensionen:**

I = 28x1 1/2, 28x1 5/8, 26x1 3/8,	IV = 28x1 1/2, 28x1 5/8, 26x1 3/8,
II = 28x1 5/8, 26x1 3/8,	V = 28x1 5/8, 28x1 3/4, 28x2.
III = 28x1 1/2, 28x1 5/8, 26x1 3/8,	
26x1 5/8, 24x1 5/8, 30x1 1/2,	



**Extrastarke Fahrrad-Pneumatik.**

1 Garnitur { 2 Mäntel (külsö gummi, plást, coperte) und 2 Schläuche (belsö gummi, duše, camera d'aria).

Ein garanteloser, aber absolut gebrauchsfähiger, äußerst gefälliger, extrastarker Wulst-mantel zu konkurrenzlos billigen Preisen.

**VESMONT**

Runde Form!

Gesetzlich geschützt!

Mantel allein (plást külsö gummi coperte) bei Abnahme von 10 Stück 1 Stück **K 6.50 K 7.—**

Ganz rot K —.50 mehr.



In unserer Marke „VESPORT“ haben Sie bereits seit 5 Jahren einen extrastarken Touren-Pneumatik von ganz hervorragender Qualität schätzen gelernt. Wir haben heuer die Qualität nicht vermindert.

**VESPORT**

Runde Form! Garantie!

Gesetzlich geschützt!

Mantel allein (plást külsö gummi coperte) bei Abnahme von 10 Stück 1 Stück **K 8.— K 8.50**

Ganz rot K —.50 mehr!



Wir haben auch heuer die alte gute Qualität unseres so beliebt gewordenen „VESPARA“-Pneumatik beibehalten, ohne die Preise zu erhöhen. Unser „VESPARA“-Pneumatik ist nach wie vor von unerreichter Dauerhaftigkeit.

**VESPARA**

Gesetzlich geschützt!

1 Jahr Garantie!

Mantel allein (plást külsö gummi coperte) bei Abnahme von 10 Stück 1 Stück **K 10.— K 11.—**

Ganz rot K —.50 mehr!



Draht-Mäntel (nur für Dunlop-Felgen) von K 8.50 aufwärts. Transportrad-Mantel K 18.— per Stück.

**Lagernde Dimensionen der Mäntel:** COLUMBIA = 26 x 1 1/2, 28 x 1 1/2, 28 x 1 3/4, 28 x 1 5/8, 28 x 1 3/4, 28 x 1 5/8, 26 x 1 3/8, 24 x 1 5/8, 30 x 1 5/8, VES GEBIRG = 28 x 1 1/2, 28 x 1 5/8, 28 x 1 3/4, VESMONT = 28 x 1 5/8, VESPORT = 28 x 1 1/2, 28 x 1 5/8, VESPARA = 28 x 1 5/8, 28 x 1 3/4, 26 x 1 5/8.

Die Garantie versteht sich nur für die bei ordnungsgemäßer Verwendung (Lagerhaltung ausgeschlossen) infolge Material- oder Fabrikationsfehler entstandenen Schäden, indem wir entweder Gratisreparatur vornehmen, oder, falls dies nicht möglich ist, Umtausch gegen neue Ware mit entsprechender Aufzahlung für die bisherige Abnutzung leisten. — Defekte Pneumatiks, für welche ein Garantieanspruch erhoben wird, sind uns unter vorgehender schriftlicher Anzeige franko einzusenden.

Die Garantiezeit wird nach den Bestimmungen des Pneumatik-Kartells vom Verkaufstage der Fabrik (nicht des Zwischenhändlers) an gerechnet, so daß bei den, von Zwischenhändlern (Großisten etc.) gekauften Pneumatiks die Garantiefrist für dieselben schon am Tage des Kaufes gänzlich oder zumindest teilweise abgelaufen ist, je nachdem die Pneu. beim Großhändler längere oder kürzere Zeit vor dem Verkauf lagerten.

Nur bei unseren Pneumatiks ist dies nicht der Fall; unsere Pneu. werden erst an unserem Verkaufstage mit dem Garantiestempel versehen, so daß unsere Kunden die Garantiezeit stets voll u. ungekürzt genießen.

Preise für 1 Garnitur  
2 Mäntel mit 2 Schläuchen laut Bezeichnung bei Abnahme von:

10 Garn. 1 Garn. Kronen

mit Schläuchen II **19.40 21.—**  
mit Schläuchen III **20.80 22.—**  
mit Schläuchen IV **22.60 24.—**

Mit Mantel Marke: Simplex-Kosmos (Reithoffer) K 1.— per Mantel, K 2.— per Garnitur weniger.  
Derby-Kosmos (Reithoffer) K —.30 per Mantel, K —.60 per Garnitur mehr.

mit Schläuchen II **22.40 24.—**  
mit Schläuchen III **23.80 25.—**  
mit Schläuchen IV **25.60 27.—**

Mit Mantel Marke: Buren-Kosmos (Reithoffer) K —.50 per Mantel, K 1.— per Garnitur mehr.

mit Schläuchen III **27.80 30.—**  
mit Schläuchen IV **29.60 32.—**

Mit Mantel Marke: Kronen-Kosmos (Reithoffer) K —.50 per Mantel, K —.1.— per Garnitur mehr.

**Motorrad-Pneumatik.**



Dimension	per Garnitur K	per Schlauch K	per Mantel K	Stollen-Mantel oder Mantel mit Leder- Antidérapant K
24x2	67.50	8.55	25.20	—
24x2 1/2	66.60	9.—	24.30	68.—
26x1 1/4	61.50	7.75	22.50	—
26x2	64.50	8.25	24.—	—
26x2 1/4	66.60	8.80	24.50	72.—
26x2 1/2	69.—	9.30	25.20	78.—
26x3	72.90	9.75	26.70	85.—
28x2	79.60	10.50	28.30	88.—
28x2 1/4	73.50	10.—	27.—	—
28x2 1/2	78.—	11.—	28.—	—
30x2	84.—	12.—	31.—	—
30x2 1/4	84.—	12.—	30.—	—
30x2 1/2	88.—	13.—	31.—	—
700x80mm	126.—	25.—	38.—	140.—



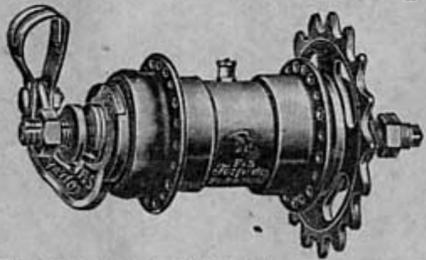
Leder-Antidérapant, abnehmbar K 40.—  
oder auf einzusendende (auch alte)  
Motorradmäntel aufvulkanisiert, per  
Stück K 48.—

Extrastarke Motordecken für Motorräder mit Beiwagen, per Stück K 8.— mehr.

**Automobil-Pneumatik billigst auf Anfrage.**

Kinder- und Krankenwagen, Gummi und Räder siehe Seite 57.

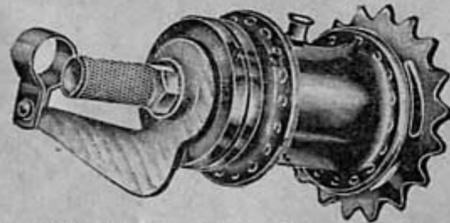
**Freilaufnaben.**



Nr. 1/5. **Torpedo**  
Nr. 1/30. **Morrow**  
(Orig. amerikan.)

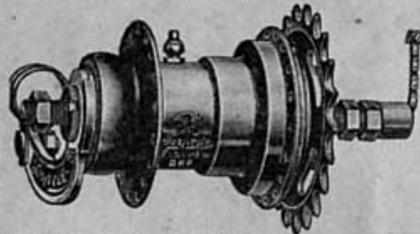
bei 5 Stück  
Spezialpreise  
auf Anfrage

1 Stück  
**K 14.60**  
netto Kassa.



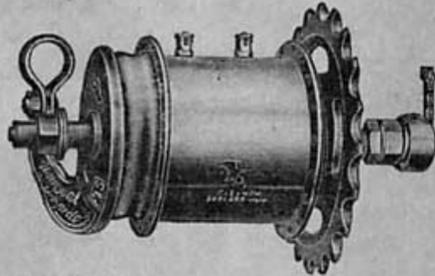
Nr. 1/35. **Original schwedische Mikado.** Neueste, ideal  
einfache Konstruktion, unerreicht exakte Ausführung,  
bei 5 Stück 1 Stück

**K 12.—** netto Kassa. **K 13.50**



Nr. 1/33. **Doppeltorpedo** mit Rücktrittbremse, 2 Über-  
setzungen und 40% Unterschied  
zwischen beiden Übersetzungen

**K 28.—**



Nr. 1/39. **Universal-Torpedo** mit Rücktrittbremse und 4 Ge-  
schwindigkeiten (während  
der Fahrt auswechselbar)

**K 48.50**

Dieselben sind um 30% höher und um 25% und 40%  
niedriger als die normale Geschwindigkeit. Ist also  
ein Rad z. B. auf 67 übersetzt, so kann es auch auf  
90, 50 oder 40er Übersetzung während der Fahrt ein-  
gestellt werden.

Der Verkaufspreis an Private ist für Torpedo mit K 18.—, für Doppeltorpedo mit K 34.— per Stück festgesetzt.  
Wir verpflichten unsere Abnehmer, nicht unter diesem Preise weiter zu verkaufen.

**Gespannte Räder.**

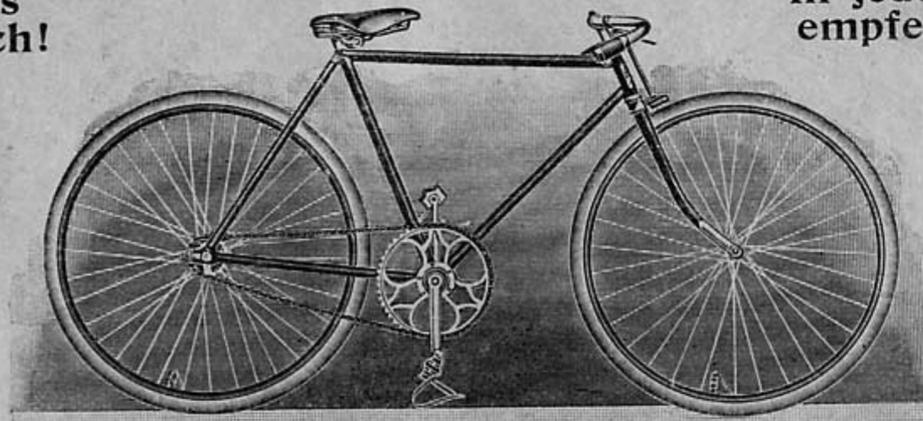
	bei 5 St.	1 St.
Nr. 40/1. Vorderrad:	<b>K 6.—</b>	<b>K 8.—</b>
Nr. 40/2. Hinterrad:	<b>„ 8.—</b>	<b>„ 9.50</b>
Mit Freilauf und Rücktrittbremse: Mikado, Morrow oder Torpedo	<b>„ 18.—</b>	<b>„ 22.—</b>
Mit 2 Übersetzungen: Doppeltorpedo	<b>„ 31.—</b>	<b>„ 38.—</b>
Mit 4 Übersetzungen: Universal-Torpedo	<b>„ 53.—</b>	<b>„ 53.—</b>

Für das Einmontieren von  
Freilaufnaben  
in alte Räder wird  
K 5.— bis K 6.—  
(samt Zugabe neuer  
Speichen und Nippels)  
berechnet.  
Lieferzeit 12 Stunden.  
Wir empfehlen jedoch,  
stets neue Hinterräder  
zu kaufen, weil solche  
nur sehr wenig mehr  
kosten.  
Freilaufkränze s. Seite 57.  
Gewöhnliche Naben-Zahn-  
kränze siehe Seite 57.  
Gewöhnliche Naben siehe  
Seite 53.  
Ersatzteile für Freilauf-  
naben siehe Seite 58 u. 59.

**Ettrich Fahrräder.  
Grazer Fabrikat.**

**Durchaus  
zuverlässlich!**

**In jeder Hinsicht  
empfehlenswert!**



**Garantie für gutes Material und exakte Ausführung!**

**Rahmen:** Innenlötung, tiefschwarz feuerverzinkt, aus nahtlosem Stahlrohr, Höhe nach Wunsch; gekröpfte Hintergabeln.

**Räder:** 28x1 5/8 oder 28x1 1/2; verstärkte Rillenfelgen, schwarz mit roten Streifen.

**Tretlager:** Überbautes Doppelglockenlager; durchgehende Achse (nicht geteilt oder mit der Kurbel fest verbunden) mit Vierkant- und Mutterbefestigung, Stahlkurbeln, staubsicher.

**Kettenrad:** Geätzte Vollscheibe oder durchbrochenes, modernes Rad, 60 Zähne 1/2".

**Übersetzung:** Nach Wunsch. — **Kette:** Styria oder W. — **Pedale:** Nr. 31/1, Seite 52.

**Lenkstange:** Nr. 39/1, 2 oder 3, Seite 52, mit Konusbefestigung und mit Korkgriffen mit Zelluloidzwingen } oder andere nach Wahl gegen Aufzahlung der Preis-differenz laut Preis-Kurant.

**Sattel:** Nr. 4/2 (S. 30). — **Bremse:** Nr. 29/1, Seite 54

**Preise ohne Pneumatik:**

<b>Modell 28</b> mit starrer Hinterradnabe	<b>K 55.—</b>
<b>Modell 29</b> mit Freilauf	<b>„ 58.—</b>
<b>Modell 30</b> mit Freilauf u. Rücktrittbremse Mikado, Morrow, Torpedo etc.	<b>„ 69.—</b>
<b>Modell 31</b> mit 2 Übersetzungen, Freilauf und Rücktrittbremse, Doppeltorpedo	<b>„ 85.—</b>
<b>Modell 32</b> mit 4 Übersetzungen, Freilauf und Rücktrittbremse, Universal-Torpedo	<b>„ 105.—</b>

**Preise für Pneumatiks (von K 13.— aufwärts) siehe Seite 2 und 3.**

Preise sind netto Kassa ab Lager Wien, exklusive Emballage (K 4.— per Verschlag).  
Bei Bestellung K 20.— Angabe, Rest Nachnahme. Siehe auch „Zur Beachtung“, Seite 68.  
Für Ledertasche samt Werkzeug wird K 2.50, für Kotschützer wird K 2.50 extra berechnet; doch werden selbe nur auf Verlangen gesendet und berechnet.

Pneumatiks, Taschen und Werkzeuge werden, um sie vor Beschädigung oder Verlust während des Transportes zu schützen, stets separat per Post gesendet. — Nur auf ausdrücklichen Wunsch und dann auf Gefahr des Bestellers senden wir sie auf das Rad montiert per Bahn.

Nähere Beschreibung und Illustration von Freilauf- und Übersetzungsnaben siehe Seite 4.

Vinzenz Ettrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.

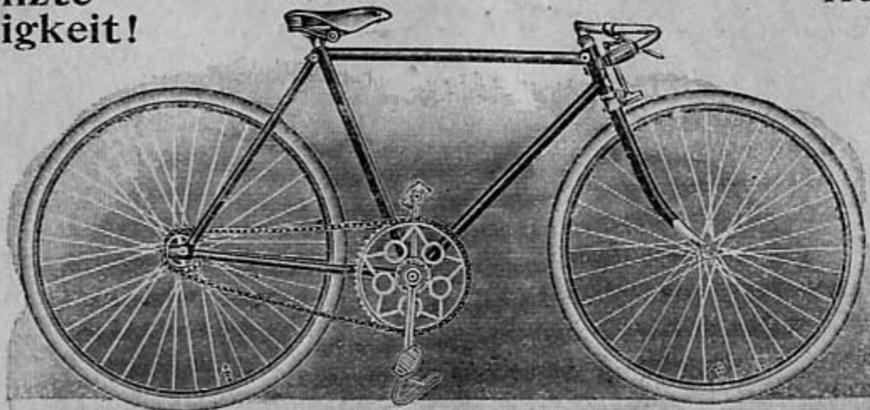
# Ettrich Ia Fahrräder, Modell 1913

Vornehmstes Fabrikat! Wurde zu so billigen Preisen noch niemals angeboten!

Unbegrenzte  
Dauerhaftigkeit!

Konkurrenzlose  
Qualität!

Elegant!



Solid!

Jede Garantie für tadelloses Material und exakte Ausführung.

**Rahmen:** Innenlötung, hochfein, schwarz feuerverzinkt, aus bestem Stahlrohr. Ovale Hintergabeln gekröpft, Gabelkopf und Enden vernickelt; Höhe nach Wunsch.

**Räder:** 28 x 1 5/8 oder 28 x 1 1/2 verstärkte Ia Rillenfelgen, schwarz mit Streifen.

**Tretlager:** Überbautes, leichtes Doppelglockenlager; richtig und zweckmäßig konstruiert; Achse in einem Stück, mit Vierkant- und Mutterbefestigung (keine geteilte oder mit der Kurbel fest verbundene Achse, die beim geringsten Defekt samt der Kurbel ausgewechselt werden muß), moderne Stahlkurbeln, vollkommen staubsicher.

**Kettenrad:** Durchbrochenes Kettenrad in modernsten Dessins oder Vollscheibe geätzt; 60 Zähne 1/2" oder 48 Zähne 5/8".

**Übersetzung:** Nach Wunsch. — **Kette:** Echte W-Kette. — **Pedale:** Nr. 31/1 (Seite 52).

**Lenkstange:** Nr. 39/1, 2 oder 3 (Seite 52) mit Konusbefestigung und Korkgriffen mit Zelluloidzwingen

**Sattel:** Nr. 4/2 (S. 30). **Bremse:** Kräftige Hebelbremse Nr. 29/40, S. 54

oder andere laut Preiskurant, gegen Aufzahlung der Preisdifferenz laut Preis-Kurant.

### Preise ohne Pneumatik:

**Modell 33** mit starrer Hinterradnabe . . . . . **K 67.—**

**Modell 34** mit Freilauf . . . . . „ **70.—**

**Modell 35** mit Freilauf u. Rücktrittbremse, Mikado, Morrow, Torpedo etc. . . . . „ **81.—**



**Modell 36** mit 2 Übersetzungen, Freilauf u. Rücktrittbremse, Doppeltorpedo . . . . . „ **97.—**



**Modell 37** mit 4 Übersetzungen, Freilauf u. Rücktrittbremse, Universal-Torpedo . . . . . „ **117.—**



Preise für Pneumatiks (von K 13.— aufwärts) siehe Seite 2 und 3.

### Knabenräder zum selben Preise.

Preise sind netto Kassa ab Lager Wien, exklusive Emballage (K 4.— per Verschlag). Bei Bestellung K 20.— Angabe, Rest Nachnahme. Siehe auch „Zur Beachtung“, Seite 68. Für Ledertasche samt Werkzeug wird K 2.50, für Kotschützer wird K 2.50 extra berechnet; doch werden selbe nur auf Verlangen gesendet und berechnet.

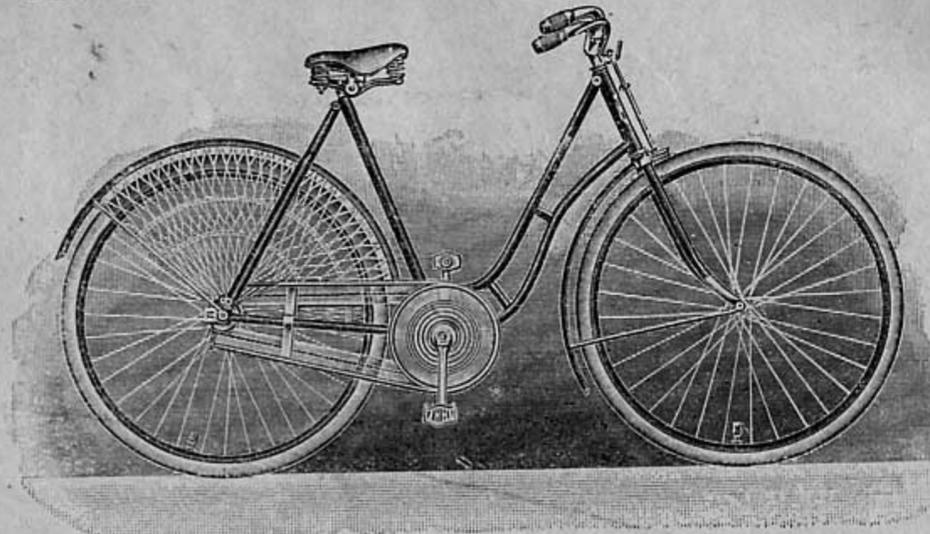
Pneumatiks, Taschen und Werkzeuge werden, um sie vor Beschädigung oder Verlust während des Transportes zu schützen, stets separat per Post gesendet. — Nur auf ausdrücklichen Wunsch und dann auf Gefahr des Bestellers senden wir sie auf das Rad montiert per Bahn.

Nähere Beschreibung und Illustration von Freilauf- und Übersetzungsradnaben siehe Seite 4.

# Ettrich Damenfahrrad.

Vornehmstes Fabrikat! Wurde zu so billigen Preisen noch niemals angeboten!

Hochelegantes  
schickes Aussehen!



Vorzügliches Material,  
solide Ausführung!

Garantie für Material und Arbeit.

**Rahmen:** Innenlötung, tiefschwarz feuerverzinkt; aus besten Stahlröhren, gekröpft Hintergabel.

**Räder:** 28 x 1 5/8 oder 28 x 1 1/2; verstärkte Rillenfelgen, schwarz mit roten Streifen.

**Tretlager:** Überbautes, leichtes Doppelglockenlager; richtig und zweckmäßig konstruiert; Achse in einem Stück mit Vierkant- und Mutterbefestigung (keine geteilte oder mit der Kurbel fest verbundene Achse, die beim geringsten Defekt samt der Kurbel ausgewechselt werden muß), moderne Stahlkurbeln, vollkommen staubsicher.

**Kettenrad:** Durchbrochenes Kettenrad in modernsten Dessins oder Vollscheibe geätzt.

**Übersetzung:** Nach Wunsch. **Kette:** 1/2 zöllig. **Pedale:** Nr. 31/1, Seite 52, mit Gummi-Einlage.

**Lenkstange:** Nr. 39/1, Seite 52, mit feinen Handgriffen.

**Kettenkasten:** aus Zelluloid in Ia Ausführung.

**Kleiderschutz:** Geschmackvolle Seidennetze.

**Kotschützer:** Ia aus feuerverzinktem, schwarzem Stahlblech.

### Preise ohne Pneumatik:

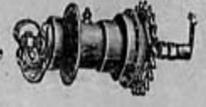
**Modell 38** mit starrer Hinterradnabe . . . . . **K 92.—**

**Modell 39** mit Freilauf . . . . . „ **85.—**

**Modell 40** mit Freilauf u. Rücktrittbremse, Mikado, Morrow, Torpedo etc. . . . . „ **96.—**



**Modell 41** mit 2 Übersetzungen, Freilauf u. Rücktrittbremse, Doppeltorpedo . . . . . „ **112.—**



**Modell 42** mit 4 Übersetzungen, Freilauf u. Rücktrittbremse, Universal-Torpedo . . . . . „ **132.—**



Preise für Pneumatiks (von K 13.— aufwärts) siehe Seite 2 und 3.

### Mädchen-Räder zum selben Preise.

Preise sind netto Kassa ab Lager Wien, exklusive Emballage (K 4.— per Verschlag). Bei Bestellung K 20.— Angabe, Rest Nachnahme. Siehe auch „Zur Beachtung“, Seite 68. Für Ledertasche samt Werkzeug wird K 2.50 extra berechnet; doch wird selbe nur auf Verlangen gesendet und berechnet.

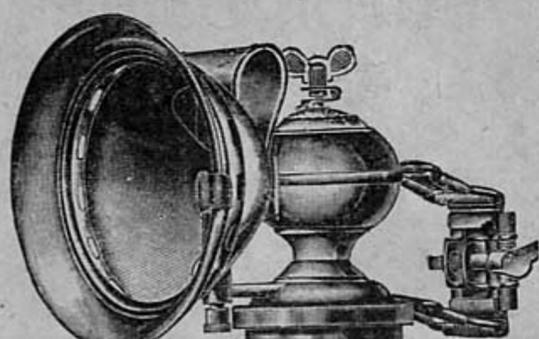
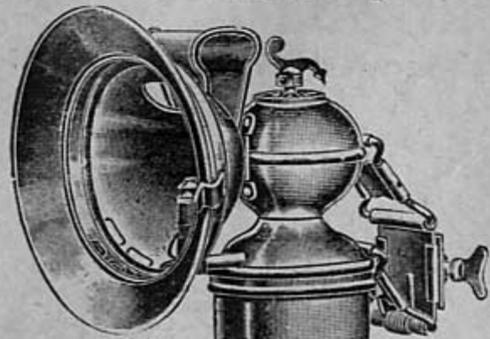
Pneumatiks, Taschen und Werkzeuge werden, um sie vor Beschädigung oder Verlust während des Transportes zu schützen, stets separat per Post gesendet. — Nur auf ausdrücklichen Wunsch und dann auf Gefahr des Bestellers senden wir sie auf das Rad montiert per Bahn.

Nähere Beschreibung und Illustration von Freilauf- und Übersetzungsradnaben siehe Seite 4.

Vinzenz Ettrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.

# Azetylen-Laternen, vernickelt.

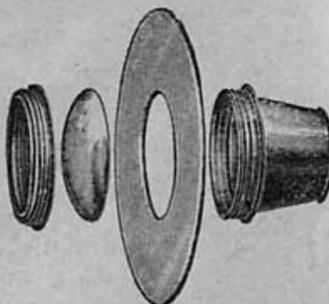
## Linsen.



Nr. 2/146. Mit 78, 80, 83 und 85 mm Glasdurchm.  
Bei 5 1 Stück  
K **-.60** **-.80**



Nr. 2/127. 80 mm  
Bei 5 1 Stück  
K **-.70** **-.90**



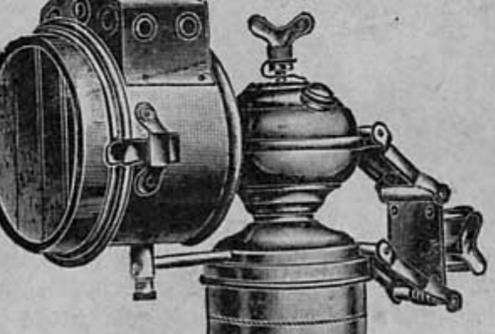
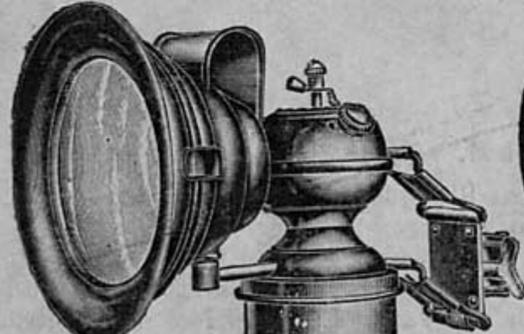
Nr. 2/106. Linse mit Lichttrichter mit 80, 89 und 93 mm Durchmesser K **1.20**



Lampengläser.  
60-85 mm mit Facette  
10 Stück K **3.60**  
1 " " **-.40**  
-ohne Facette  
100 St. K **12.-**  
10 " " **1.80**  
Größer als 85 mm entsprechend teurer

Nr. 2/200. Reflektor nicht zu öffnen.  
Bei 10 3 1 St.  
K **2.25 2.35 2.40**  
Nr. 2/100. Reflektor zu öffnen  
Bei 10 3 1 St.  
K **2.30 2.45 2.50**

Nr. 2/103.  
Bei Abnahme von 10 3 1 St.  
K **2.60 3.- 4.-**



Nr. 2/101.  
Reflektor 105 x 55 mm  
Bei 10 3 1 St.  
K **2.50 2.70 3.-**

Nr. 2/201.  
Vorzüglicher Scheinwerfer!  
Bei 10 3 1 St.  
K **4.- 4.20 4.40**



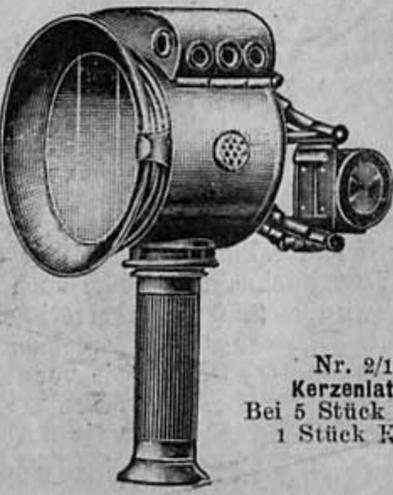
Nr. 2/3. Reflektor 115 x 60 mm  
Nr. 2/4. Reflektor 125 x 90 mm  
Bei Abnahme von 10 3 1 St.  
K **2.60 2.80 3.-**  
" 2/4. " **3.- 3.40 4.-**

Mit Selbstzünder (s. Seite 9) K **1.-** mehr

Nr. 2/260.  
Bei 10 3 1 St.  
K **3.20 3.60 4.-**



Nr. 2/23.  
Kerzenlaterne.  
Bei 5 Stück K **2.40**  
1 Stück " **2.80**



Nr. 2/143.  
Kerzenlaterne.  
Bei 5 Stück K **3.30**  
1 Stück K **4.-**

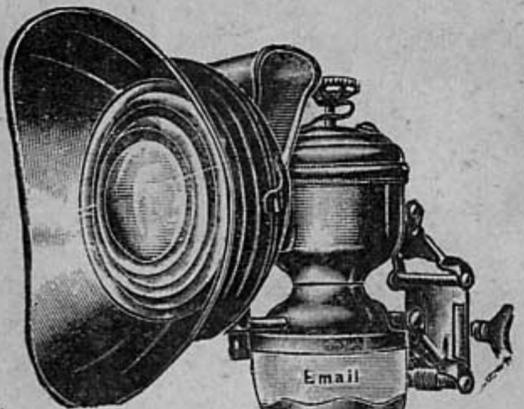


Nr. 2/205.  
Kerzenlaterne.  
Bei 5 Stück K **3.60**  
1 Stück K **3.80**

Vinzenz Ettrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.

# Azetylen-Laternen, vernickelt.

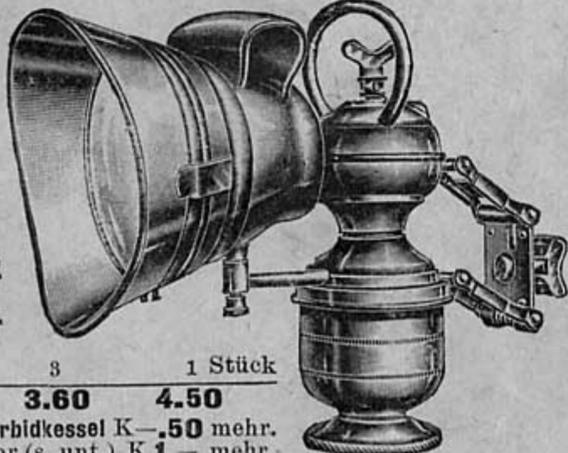
Nr. 2/5 mit Doppelkessel und Linse 2/127.



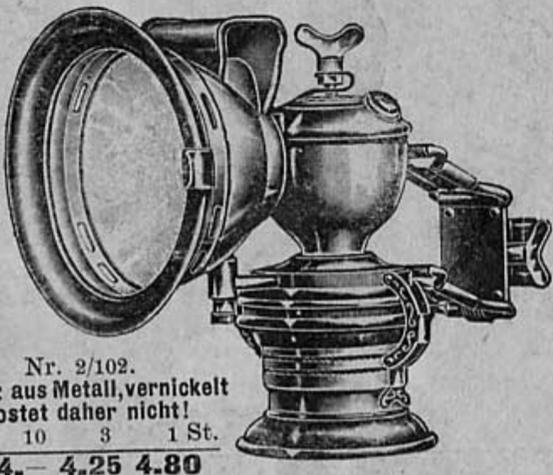
Nr. 2/5.  
Bei 10 3 1 Stück  
K **3.20 3.60 4.50**  
Mit doppeltem Emaille-Karbidinsatz K **-.50** mehr.  
Mit Selbstzünder K **1.-** mehr.  
Mit Linse 2/127 K **-.90** mehr.



Neuer, äußerst wirksamer Auto-Reflektor!  
Nr. 2/261.  
Bei 10 3 1 Stück  
K **3.30 3.70 4.50**  
Mit doppeltem Emaille-Karbidkessel K **-.50** mehr.



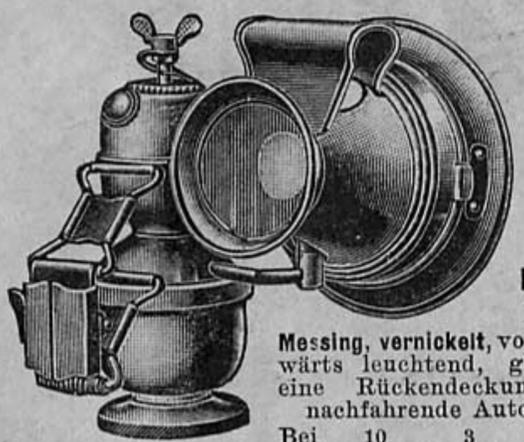
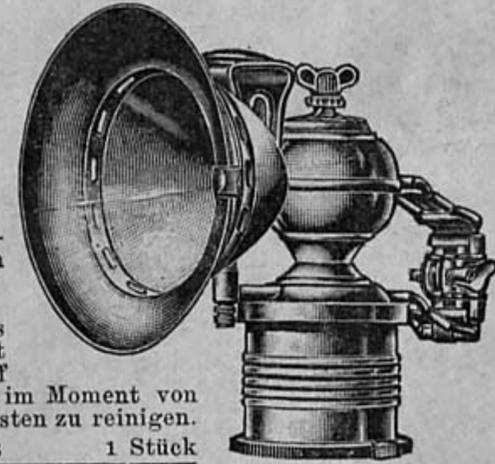
Nr. 2/6.  
Ganz aus Metall, vernickelt. Daher unverrostbar! Weit wirkender Auto-Reflektor.  
Bei 10 3 1 Stück  
K **3.20 3.60 4.50**  
Mit doppelt. Karbidkessel K **-.50** mehr.  
Mit Selbstzünder (s. unt.) K **1.-** mehr.



Nr. 2/102.  
Ganz aus Metall, vernickelt Rostet daher nicht!  
Bei 10 3 1 St.  
K **4.- 4.25 4.80**

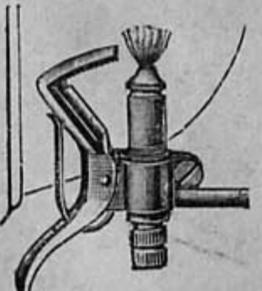


Nr. 2/262. Sehr elegante Lampe von unbegrenzter Dauerhaftigkeit! Der Boden des Karbidbehälters ist mit einem Handgriff abnehmbar, daher im Moment von allen Karbidüberresten zu reinigen.  
Bei 10 3 1 Stück  
K **5.20 5.80 6.50**



NEUHEIT!  
Nr. 2/202.

Messing, vernickelt, vor- u. rückwärts leuchtend, gleichzeitig eine Rückendeckung gegen nachfahrende Automobile!  
Bei 10 3 1 Stück  
K **4.- 4.30 4.50**



Nr. 2/145. Selbstzünder.  
Ein Druck auf den Hebel gibt eine Flamme! Zündet b. Sturm und Regen ohne Öffnen der Lampe. Einfachste Konstruktion! Mit einem Preiszuschlag von K **1.-** werden folgende Lampen mit diesem Zünder geliefert:  
Nr. 2/3, 2/4, 2/5, 2/6, 2/136, 2/139.



Öl-Laterne. Nr. 2/20.  
Bei 10 St. K **2.70**, bei 1 St. K **3.-**



Öl-Laterne. Nr. 2/19.  
Bei 10 St. K **1.50**, bei 1 St. K **1.80**

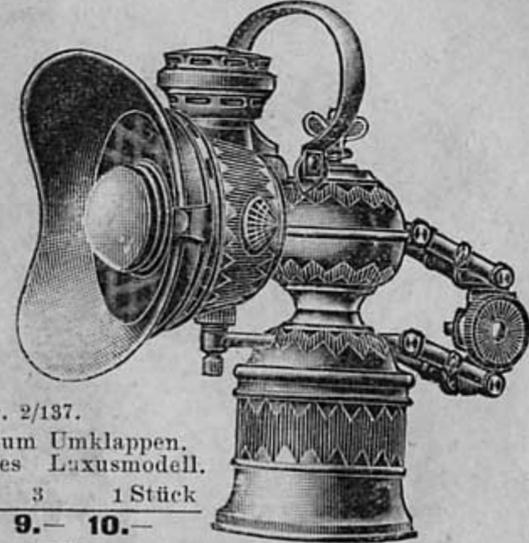
# Feine Azetylen-Laternen. Ganz aus Metall, vernickelt, daher kein Rosten!



Nr. 2/263.  
Sehr solide Metall-Lampe mit neuem, weitwirkenden Auto-Scheinwerfer mit Seitenaugen.  
Bei 10 3 1 Stück  
K 4.20 4.80 5.50  
Mit doppeltem Emaille-Karbidkessel K 1.— mehr.



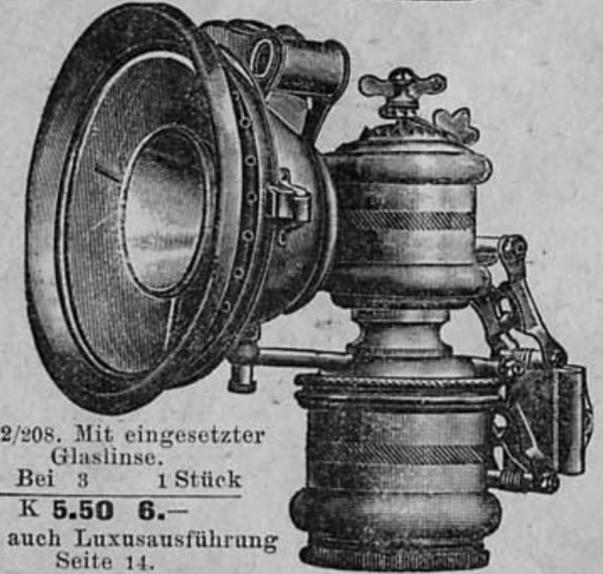
Nr. 2/121.  
Sehr solides Fabrikat.  
Bei 5 3 1 Stück  
K 5.60 5.80 6.50



Nr. 2/137.  
Handhabe zum Umklappen. Ein bekanntes Luxusmodell.  
Bei 5 3 1 Stück  
K 8.40 9.— 10.—



Nr. 2/104.  
Unverwüsthliche Ausführung! Große Wasserfüll-Oeffnung! Hervorragend schöne Lampe!  
Bei 5 3 1 Stück  
K 6.50 6.90 7.30



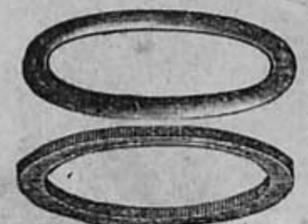
Nr. 2/208. Mit eingesetzter Glaslinse.  
Bei 3 1 Stück  
K 5.50 6.—  
Siehe auch Luxusausführung Seite 14.

Neueste Fahrrad- und Motorradlampe.



Nr. 2/264.  
Optische Linse, solid und stark, gewaltiger Lichtreflex! Vollständig aus Metall, vernickelt. Höhe 170mm, Linse 65mm  
Bei 3 1 Stück  
K 7.50 8.50

## Lampen-Ersatzteile.



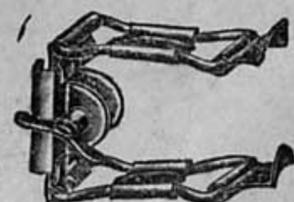
Lampen-Gummiringe, diverse Größen, von K —.24 aufwärts.



Nr. 3/33 von K —.80 aufwärts.  
Nr. 3/22. Lampenfedern, 10 Stück K 1.60, 1 Stück K —.20



Nr. 3/42. Fallschrauben, 10 Stück K 1.20 1 " " —.20

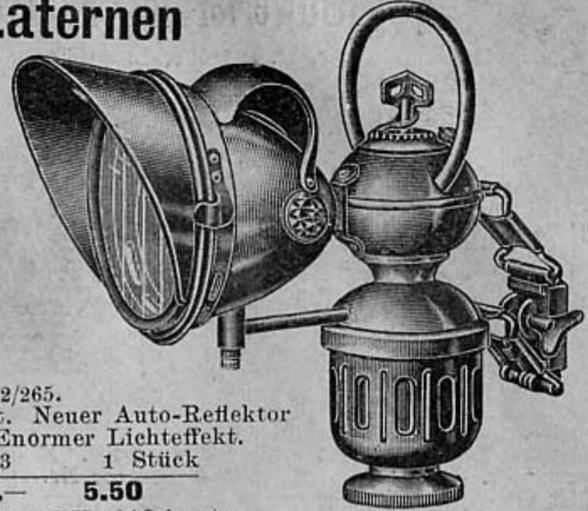


Nr. 3/26. Schweben, K 1.— bis K 1.30

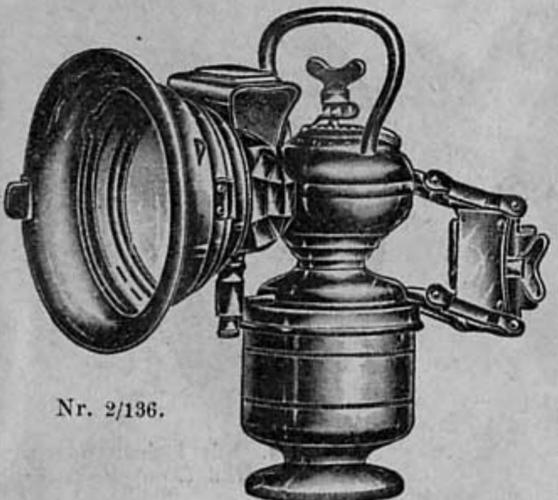
# Feine Azetylen-Laternen



Nr. 2/13.  
Seit Jahren bewährtes, beliebtes Modell.  
Bei 5 St. K 5.20, 3 St. K 5.70, 1 Stück K 6.—



Vollständig aus Metall, vernickelt, daher kein Rosten!  
Nr. 2/265.  
Ganz Metall vernickelt. Neuer Auto-Reflektor mit Seitenaugen. Enormer Lichteffect.  
Bei 10 3 1 Stück  
K 4.50 5.— 5.50  
Mit emailliertem Doppel-Karbid-einsatz K 1.— mehr.



Nr. 2/136.

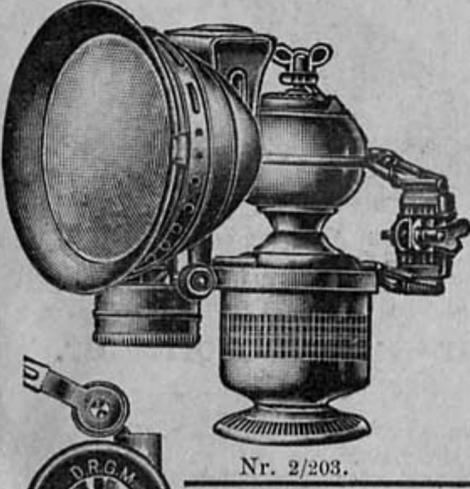
Nr. 2/136.  
Vollständig aus Metall, vernickelt. Sehr solide Lampe.  
Bei 5 3 1 Stück  
K 4.50 5.— 5.50  
Mit Zünder K 1.— mehr.  
Mit Doppel-Karbid-einsatz K —.50 mehr.



Nr. 2/139.  
Große solide Lampe. Mit doppeltem Emaille-Karbidkessel.  
Bei 5 3 1 Stück  
K 6.90 7.50 8.—  
Mit Selbstzünder (siehe Seite 9) K 1.— mehr.

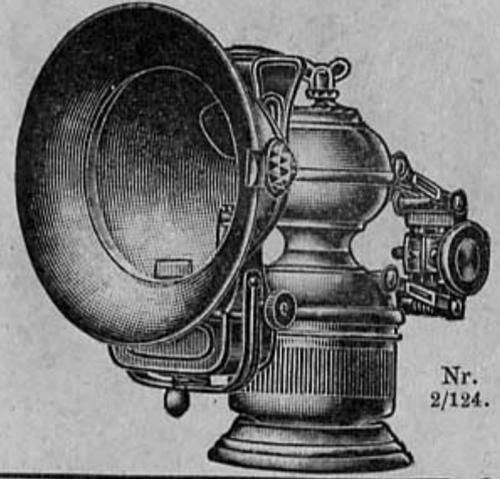
## Lampen für Azetylen und Öl.

Ölbehälter leicht abnehmbar. Vollständig aus Metall vernickelt, daher kein Rosten!



Nr. 2/203.

Nr. 2/203.  
Bei 5 3 1 St.  
K 5.80 6.20 6.90



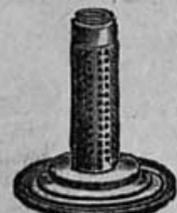
Nr. 2/124.

Nr. 2/124.  
Bei 5 3 1 St.  
K 8.40 8.50 9.—

## Lampen-Ersatzteile.



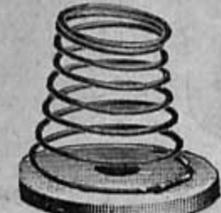
Nr. 2/125. Diebsichere, Laternen-Sperrschraube (für jede Lampe verwendbar). K —.60 per Stück



Nr. 3/59. von K —.60 aufwärts.



Nr. 3/53. von K —.60 aufwärts.



Nr. 3/56. von K —.40 aufwärts.



Alumin.-Reflector Nr. 3/39. von K —.60 aufwärts.



Blende Nr. 3/37. von K 2.20 aufwärts.

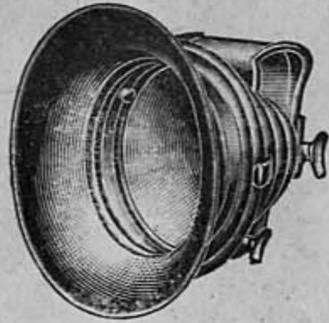
Vinzenz Ettrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.

# Scheinwerfer für Fahrräder, Motorräder und Automobile.

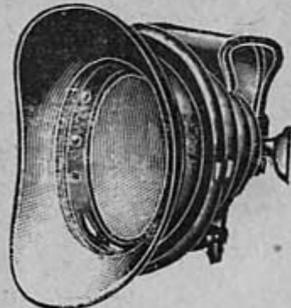
Gl. = Glasdurchmesser, H. = Höhe, L. = Länge, T. = Tiefe, E. = Entfernung der Steckhülsen von Mitte zu Mitte.



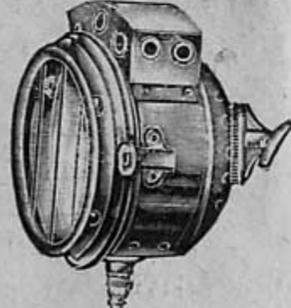
Nr. 2/27. K **2.80**  
Mit Generator Nr. 2/155  
K **6.40**  
Mit Generator Nr. 2/23  
K **7.-**



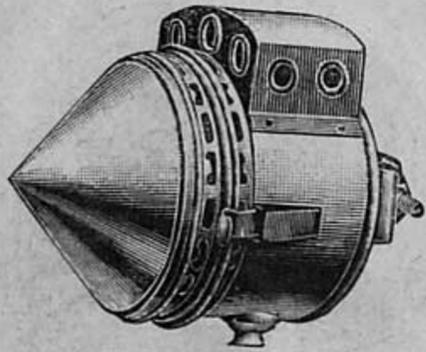
Nr. 2/108. K **4.50**  
Mit Generator Nr. 2/26 K **9.-**



Nr. 2/29. K **3.50**  
Mit Generator Nr. 2/26  
K **8.-**



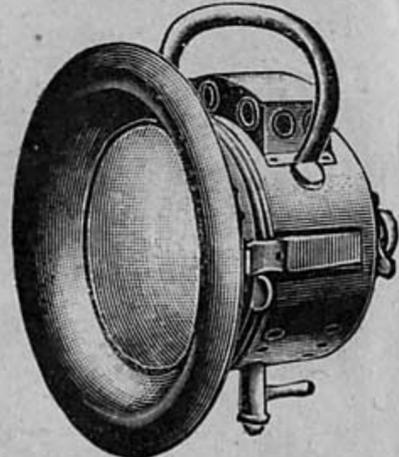
Nr. 2/167. Silber hinterlegte Linse hinter dem Brenner. Gl. 7 1/2 cm K **5.-**



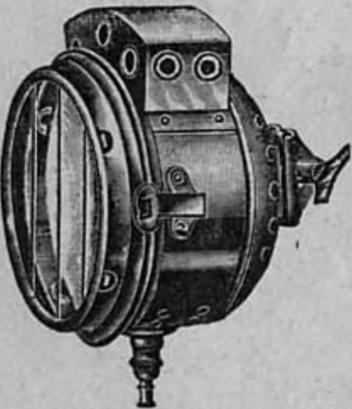
Nr. 2/235. Scheinwerfer mit Linse und abnehmbarem Spitzkegel. Gl. 7 cm K **6.-**



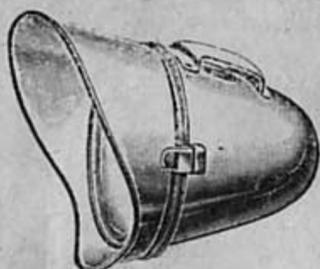
Nr. 2/30. Für kleine Wagen od. große Motorräder K **9.-**  
Mit Generator Nr. 2/28 K **15.-**



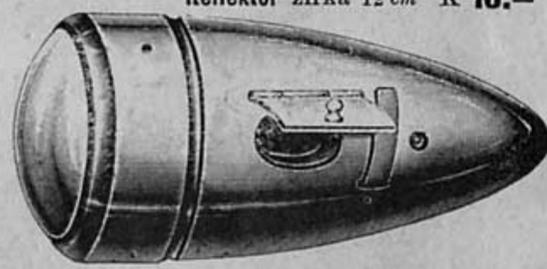
Nr. 2/166. Für kleinen Wagen. Reflektor zirka 12 cm K **10.-**



Nr. 2/236. Großer Scheinwerfer, Gl. 15 cm, E 17 cm K **32.-**



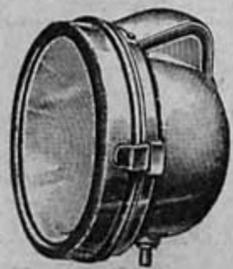
Nr. 2/266. Für Azetylen oder elektrisch. Gl. 10 cm, T. 15 cm, flache Aufsteckhülse 26x6 mm, K **11.-**



Nr. 2/267. Für Azetylen oder elektrisch. Linette (Ochsenauge) zum Einbauen. Starke Linse. Seitliche Lichtklappe. Bajonettverschluss, Gl. 90 mm, T. 210 mm, K **25.-**

## Generatoren für Fahr- und Motorräder.

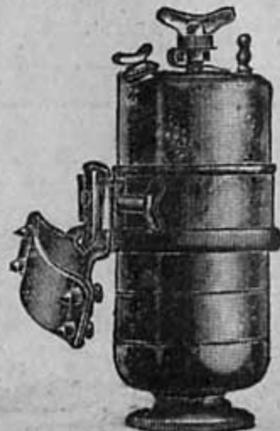
Nr. 2/170. Gl. 12 cm für kleine Wagen oder große Motorräder K **11.-**



Nr. 2/268. Für Azetylen, elektrisch oder Kerzen, Gl. 110 mm, T. 85 mm, flache Ansteckhülse, 26x6 mm K **11.-**  
(Größere Scheinwerfer siehe Seite 13.)



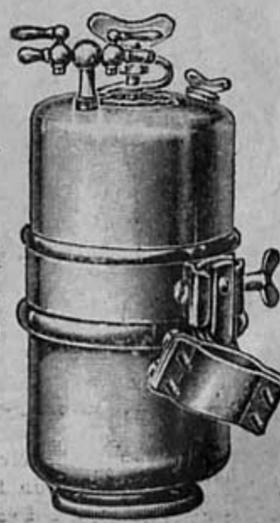
Nr. 2/155. K **3.60**  
Für Fahrräder auf das Rahmenrohr zu befestigen.



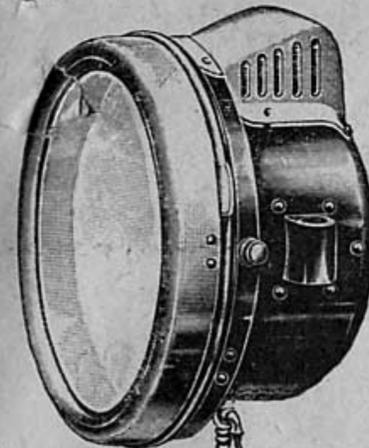
Nr. 2/26. Bei 3 Stück K **3.70**



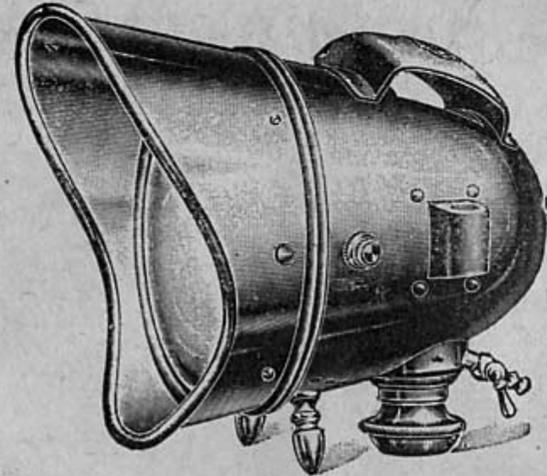
Nr. 2/156. Gasentwickler für Motorrad- und Auto-Scheinwerfer, Doppelhahn für 2 Anschlüsse. H. 22 cm, Gl. 95 mm, zirka 350 g Karbid = 100 Liter Gas. Bei 3 Stück K **12.-**  
" 1 " " **13.50**



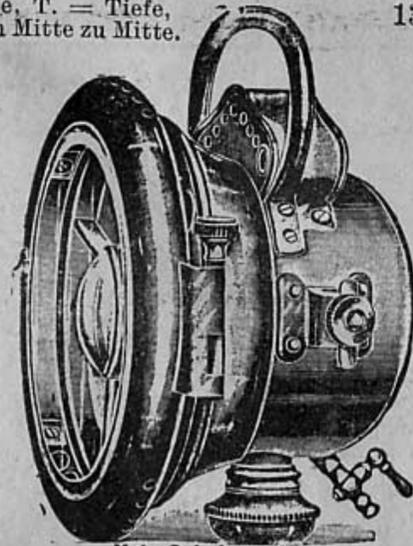
Nr. 2/28. Größer für Motorräder Bei 3 Stück K **5.-**, bei 1 St. K **6.-**



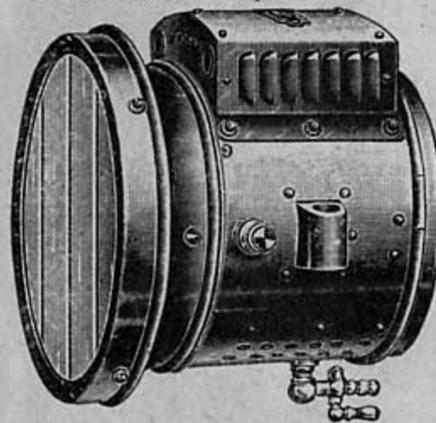
Nr. 2/269. Gl. 160 mm K **24.-**  
Nr. 2/270. Gl. 210 mm, T. 175 mm E. 215 mm K **56.-**  
7000 Kerzenstärken pro Paar!



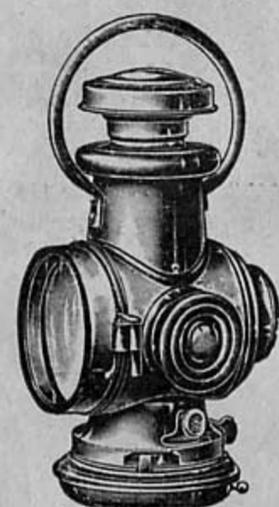
Nr. 2/174. Scheinwerfer. Gl. 16 cm, H. 22 cm, L. 24 cm K **35.-**  
Nr. 2/271. Größer, Gl. 18 1/2 cm K **40.-**



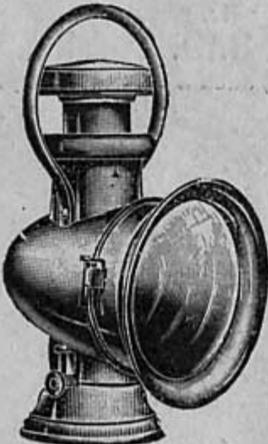
**Hela-Scheinwerfer.**  
Nr. 2/109. Mit Silber hinterlegte Linse hinter dem Brenner und mit Sammeltrichter. Gl. 12 cm. Enorme Leuchtkraft! K **25.-**



Nr. 2/272. Gl. 190 mm, echt Aplan-Spiegel, Tür hinten zum öffnen. K **45.-**  
Nr. 2/273. Gl. 190 mm, Aluminium-Reflektor, hinten geschlossen K **43.-**  
Nr. 2/274. Gl. 190 mm, ohne Alum-Reflektor, hinten geschlossen K **38.-**  
Nr. 2/275. Gl. 230 mm, echt Aplan-Spiegel, Tür hinten zum öffnen K **52.-**  
Nr. 2/276. Gl. 230 mm, Aluminium-Reflektor, hinten geschlossen K **49.-**  
Nr. 2/277. Gl. 230 mm, ohne Alum-Reflektor, hinten geschlossen K **44.-**



Nr. 2/153. Schluß- und Nummernlampe für Petrol., Gl. 9 cm, Br. 4 St. K **18.-**  
Nr. 2/152. Für Kerzen K **18.-**  
Nr. 2/84. Für Azetyl. K **35.-**  
Nr. 2/775. Für Elektr. K **10.-**

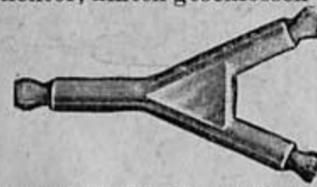


Nr. 2/154. Petroleum-Wagenlampe K **18.-**

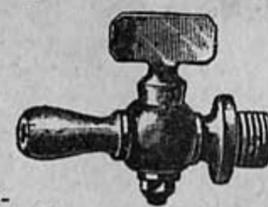


**Stadtwagenlampe.**  
Gl. 10x11 cm, Br. 7 St. Nr. 2/149. Für Petroleum, p. St. K **29.-**  
Nr. 2/150. Für Kerzen, per Stück K **29.-**

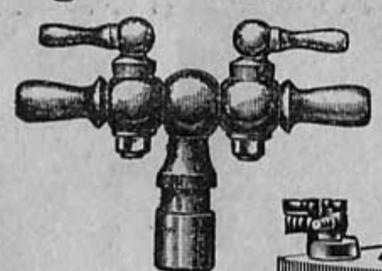
## Azetylgas-Hähne.



Nr. 3/107. Verbindungsteile f. Gasleitungen, zweiteilig K **1.-**  
Nr. 3/108. Dreiteilig K **1.50**



Nr. 80/56. K **1.60**



Nr. 80/58. K **2.90**



Nr. 80/55. K **1.50**

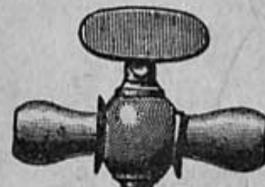
## Gas-Entwickler.



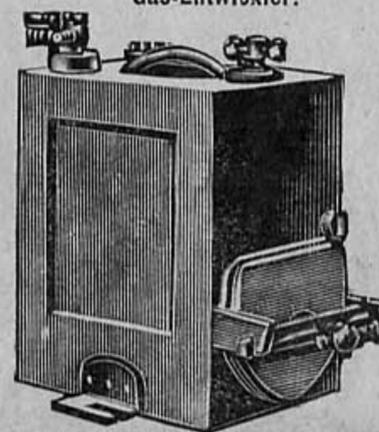
Nr. 2/157. Tropfsyst. f. 400 g Kbd. = 120 l Gas, H. 22 cm, L. 13 cm, B. 13 cm, Karbid- u. Wasserbeh. Mess., Kast. Stahlbl. K **24.-**



Nr. 2/278. Tropfsyst. f. 700 g Kbd. = 210 l Gas, H. 23 cm, B. 13 cm, L. 13 cm, Karbid- u. Wasserbeh. Messing, Kasten Stahlblech, K **27.-**



Nr. 80/57. K **1.80**



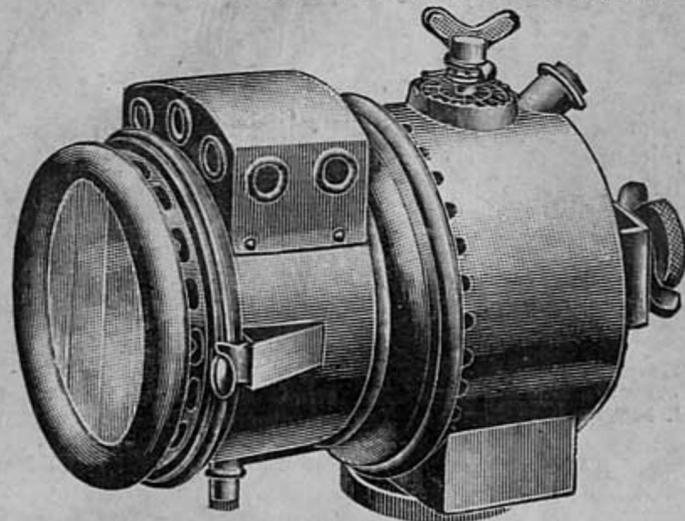
**Automatische Regulierung.**  
Nr. 2/279. Für 2 kg Karbid K **90.-**  
" 2/280. " 1'400 " " **76.-**  
Dieselben einteilig: " **62.-**  
Nr. 2/281. Für 1 kg Karbid K **50.-**  
" 2/282. " 0'700 " " **50.-**  
Alle ganz aus Messing.

Gasschläuche aus Gummi K **1.-** bis K **2.-** per Meter.

Vinzenz Ettrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.

# Motorrad- und Auto-Lampen

(siehe auch Seite 10 Nr. 2/264)  
Gl. = Glasdurchmesser, H. = Höhe, Br. = Brenndauer, L. = Länge, B. = Breite.



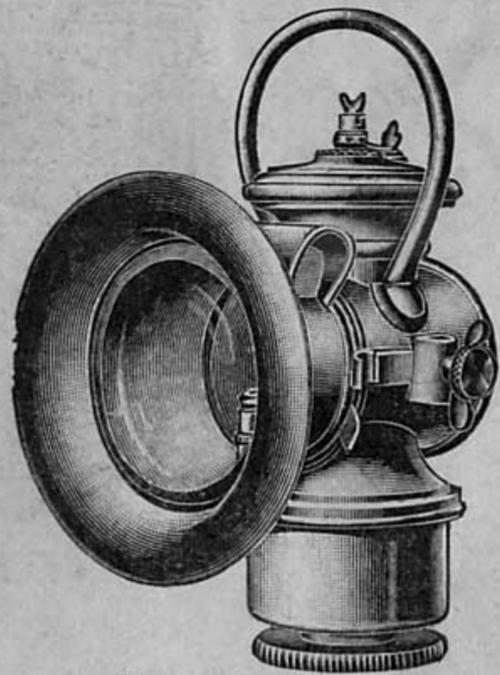
Nr. 2/239.

Bei 3 Stück **K 8.10**, 1 Stück **K 9.50**  
Mit Halter 2/177 (Seite 16) auch als Deichsellampe zu verwenden.



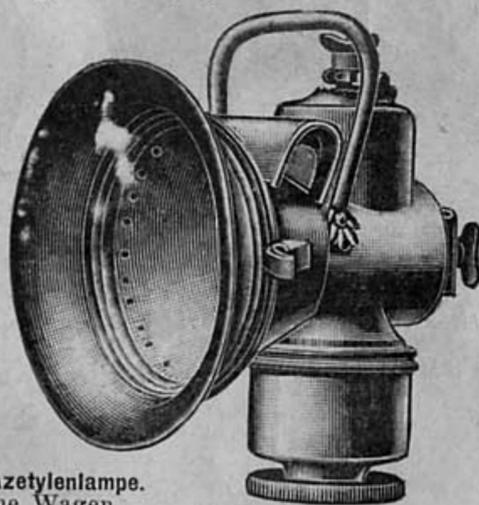
**Luxus-Azetylen-Lampe**  
für leichte Motorräder  
und Fahrräder.

Hinter dem Brenner  
eine silberhinterlegte  
Linse. Vor dem Bren-  
ner ein Sammeltrich-  
ter. Im Glase eine zweite Linse. Daher überraschen-  
der Lichteffect! Nr. 2/107. Bei 3 1 Stück  
Dieselbe in leichterer Aus-  
führung siehe Seite 10. **K 11.— 12.—**

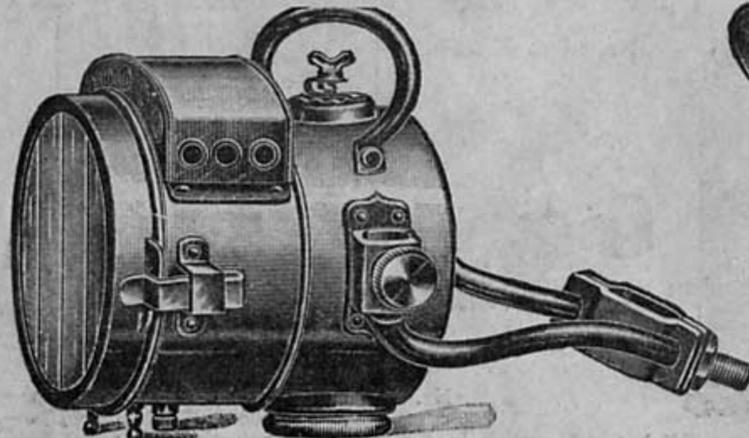


Nr. 2/32. **Azetylenlampe.**  
Für kleine Wagen.  
Gl. 11 cm, Br. 4 Stunden,  
**K 14.—**

Mit Halter Nr. 2/177  
(Seite 12) auch als Deich-  
sellampe verwendbar.

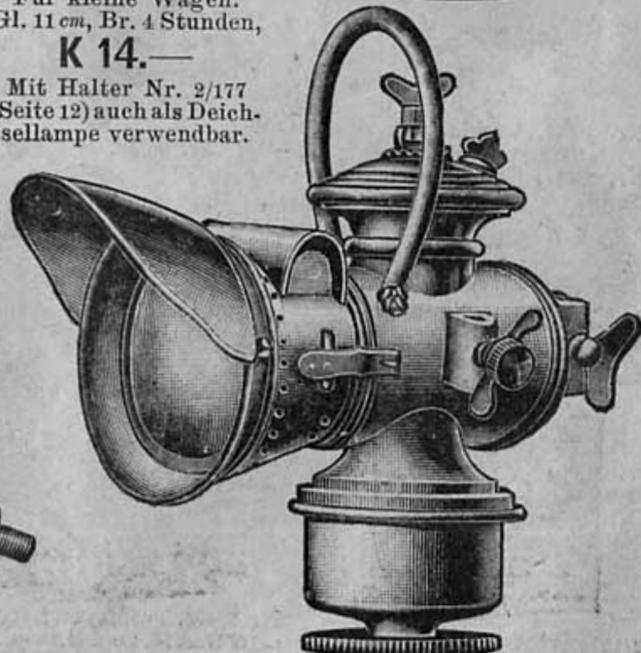


Nr. 2/33. **Azetylenlampe.**  
Für kleine Wagen.  
Gl. 10 cm, Br. 5 Stunden **K 18.—**



Nr. 2/240.

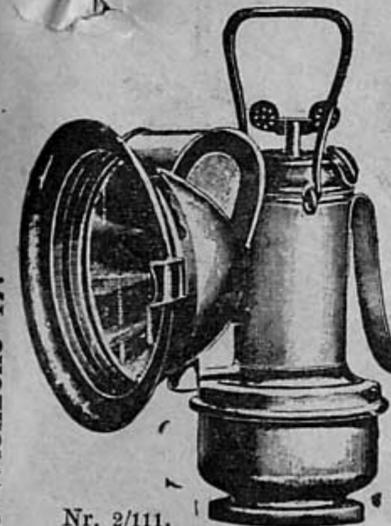
Bei 3 Stück **K 10.—**, 1 Stück **K 11.50**  
Halter dazu **K 2.—**



Nr. 2/209. **Azetylenlampe für Autos.**  
Gl. 10 cm. Br. 5 Stunden **K 20.—**

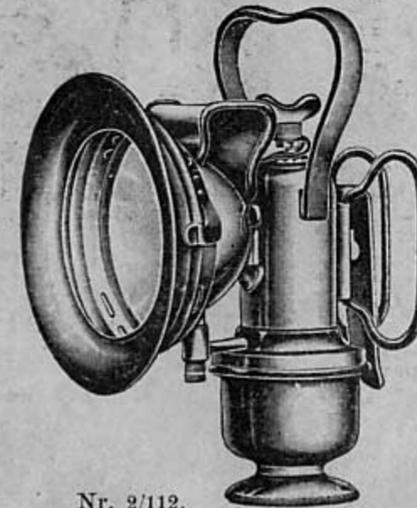
# Azetylen-Traglaternen.

Br. = Brenndauer. (Elektrische Traglampen siehe Seite 21.)



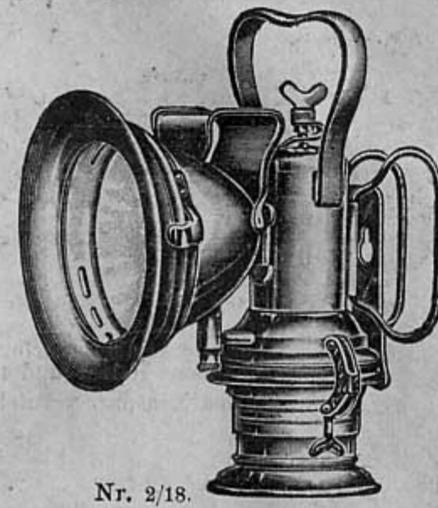
Nr. 2/111.

Traglampen bei 10 St. **K 2.60**  
1 Stück **K 2.70**



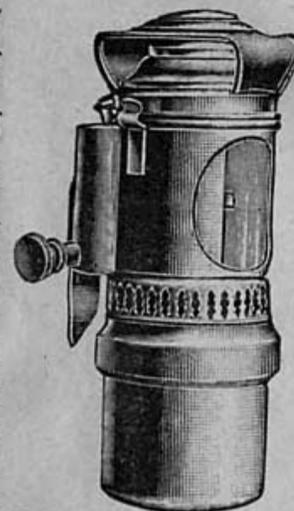
Nr. 2/112.

Traglampen bei 10 St. **K 4.—**  
1 Stück **K 4.50**



Nr. 2/18.

Traglampe. Bei 5 Stück **K 5.50**  
1 Stück **K 6.50**

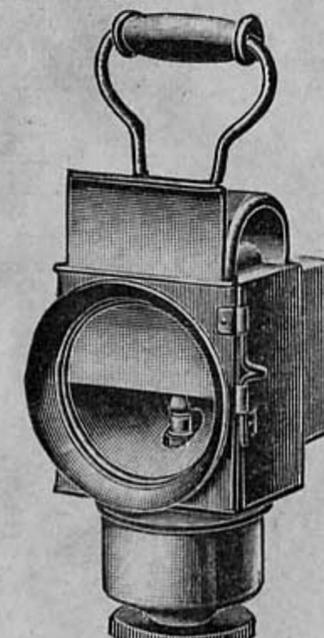


Nr. 2/211. **Knopfloch- und Gürtel-**  
**laterne** mit Schieber zum Ab-  
blenden. Sehr gut in der  
Tasche unterzubringen. Für  
Touristen, Polizisten, Reiter,  
Skiaufer, Rodler etc. **K 4.60**



Nr. 2/212. **Touristen-Azetylen-**  
**Traglampe,**  
erstklassig,  
Br. 5 Stunden  
**K 5.40**

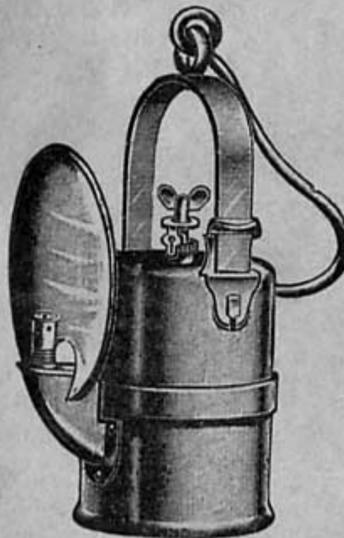
Nr. 2/213. **Billige**  
Ausführung,  
Br. 3 Stunden  
**K 4.—**



Nr. 2/238. **Azetylen-Handlaterne** mit Vor-  
richtung zum Abblenden, sowie Haken  
zum Anhängen am Gürtel. Vielseitige  
Verwendbarkeit, auch zum Signalgeben  
geeignet. Der Kopf der Laterne ist  
durch eine Zwischenlage von Asbest und  
Filz isoliert, also Schutz gegen Hitze  
vorhanden. Der Rumpf der Lampe ist  
grau lackiert. Karbidbehälter und Glas-  
ring vernickelt. Br. 4—5 Stunden.  
Ganze Höhe 28 cm **K 9.50**

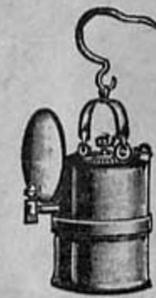


Nr. 2/214. **Azetylen Hof- und**  
**Stalllampe** **K 7.—**

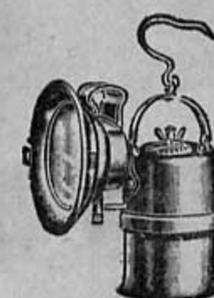


**Grubenlampe.**

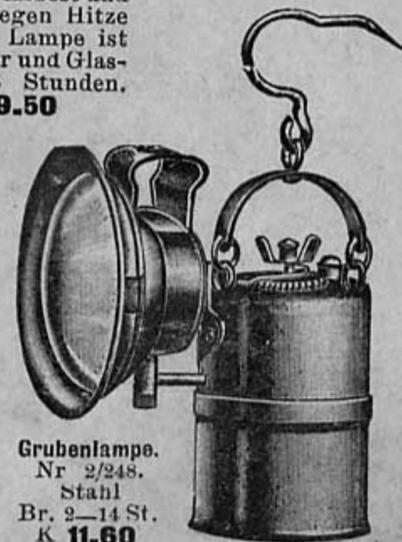
Nr. 2/245. Stahl. Br. 6—8 Stunden **K 7.80.**  
Nr. 2/246. Stahl. Br. 8—10 Stunden **K 8.20.**  
Nr. 2/181. Hebelverschluß Br. 12 Stunden  
**K 11.60**



Nr. 2/244. Für  
Touristen etc.  
Br. 4 Stunden.  
Ganz Messing  
**K 5.—**



Nr. 2/241. Für  
Hausgebrauch,  
Touristen etc.  
Br. 4 Stunden  
**K 6.—**



**Grubenlampe.**  
Nr. 2/248.  
Stahl  
Br. 2—14 St.  
**K 11.60**

Vinzenz Ettrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.

Vinzenz Ettrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.

# Azetylen-Laternen.

## Deichsellampen



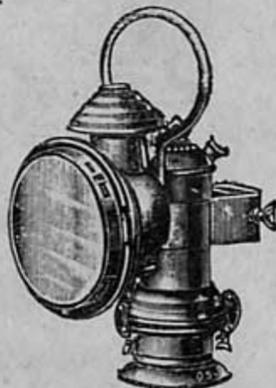
Nr. 2/283. Der Entwickler wird am Spritzbrett angebracht, so daß die Flamme vom Kutscherbock bequem reguliert werden kann. Komplette Garnitur, bestehend aus Scheinwerfer (Glas 13 cm) samt Halter, Entwickler samt Halter und 4 m Gummischlauch **K 50.** —

Alles Messing, vernickelt!

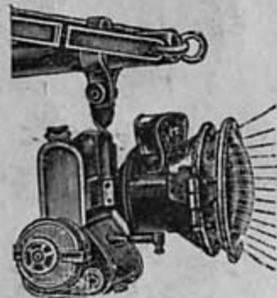


Nr. 2/177. Halter für Deichsellampen **K 2.** —

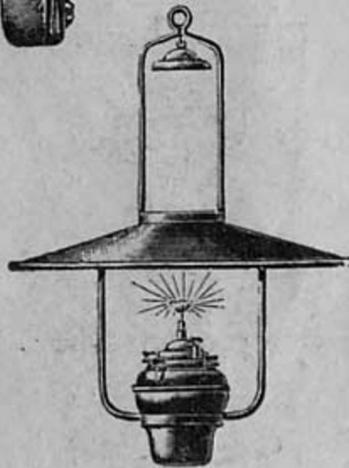
Mit diesem Halter kann die Automobillaterne Nr. 2/32 und 2/239 (Seite 14) als Deichsellampe verwendet werden.



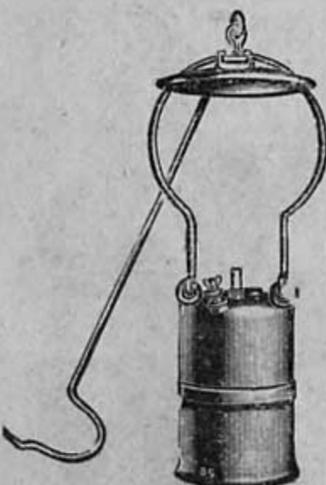
Nr. 2/43. Azetylen-Deichsellampe samt Halter **K 24.** —



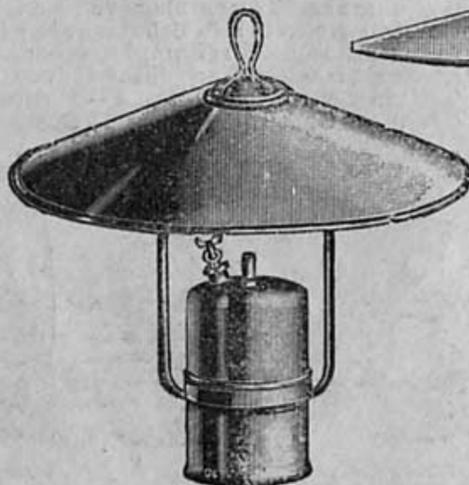
Nr. 2/41. Azetylen-Deichsellampe VES, automatisch reguliert **K 45.** —



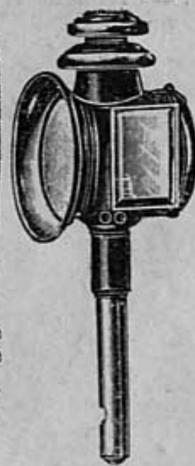
Nr. 2/131. Azetylen-Hängelampe, Br. 8 Stunden **K 30.** —  
Nr. 2/223. Einsatz allein (in alte Hängelampen leicht einmontierbar) **K 12.** —



Nr. 2/250. Azetylen-Hängelampe **K 11.** —



Nr. 2/249. Azetylen-Hängelampe, Stahl, mit lackiertem Schirm, Br. 10 bis 12 Stunden **K 15.** —



Nr. 2/284. Kerzen-Wagenlampe, Glas 12 cm, Höhe 44 cm, per Paar **K 14.** —



Nr. 2/254. Tischlampe, Stahl verzinkt, Fuß Zinkblech **K 15.** —



Nr. 2/285. Azetylen-Apparat, der ohne große Kosten und ohne Schwierigkeit jede auch alte Kerzenlampe in eine hellstrahlende Azetylenlampe umwandelt, per Paar **K 28.** —



Nr. 2/251. Tischlampe, Messing vernickelt, Nr. 2/251

mit Milchglassechirm **K 30.** —

Nr. 2/252 mit geätzter Glastulpe **K 30.** —

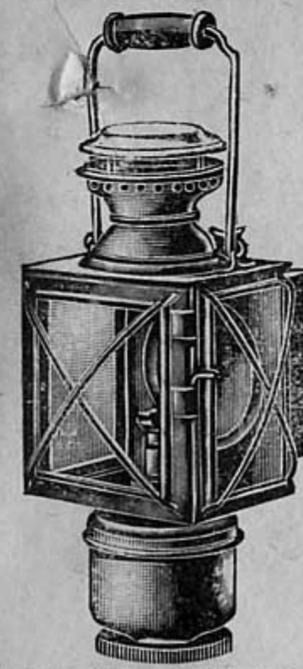
Nr. 2/253 dieselbe aus Zinkbronziert **K 25.** —



Nr. 2/224. Marktfieranten-Azetylenlampe.

Ganze Höhe 57 cm, Glaskugel 15 cm hoch, mit Glaszylinder, Messing vernickelt, mit Halter zum Einschrauben, oder als Hängelampe, oder Ösen zum Aushängen. **K 15.** —  
Preis . . .

Vinzenz Ettrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.



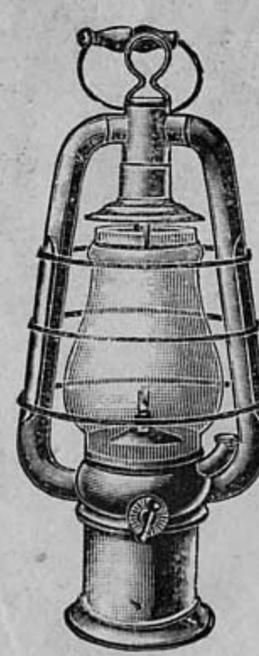
Azetylen-Hof- u. Stall-Laterne.

Nr. 2/217. Höhe ohne Bügel 33 cm, Br. 6 Stunden **K 13.** —

Nr. 2/218. Einsatz allein (in alte Oellaternen leicht einzusetzen) **K 7.** —

Nr. 2/219. Komplette Lampe. Höhe 39 cm, Br. 8 Stunden **K 16.60**

Nr. 2/220. Einsatz allein **K 9.51**  
Nr. 2/217 und Nr. 2/219 kosten ohne Rückwand und Reflektor (also nur mit Glaswand) **K 1.20** weniger.  
Überall, wo gutes Licht gebraucht wird, verwendbar.



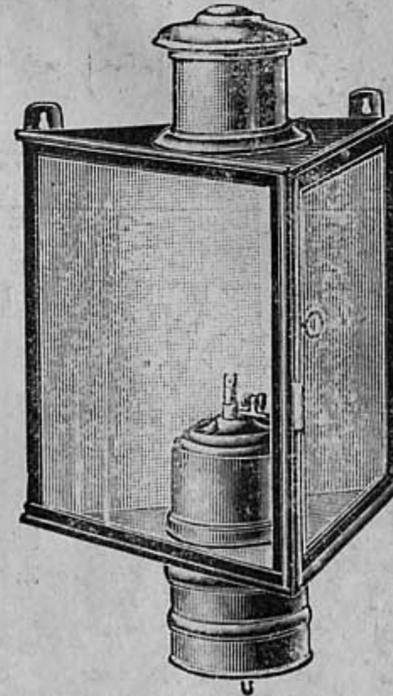
Nr. 2/215. Azetylen-Sturmlaterne.

Höhe ohne Bügel 44 cm, Br. 8 Stun. **K 15.** —

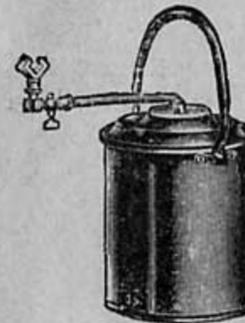


Nr. 2/216. Sturm-Azetylen-Handlampe.

Höhe m. Bügel 35 cm **K 15.** —



Nr. 2/289. Hof- u. Wandlampe Höhe 49 cm, Br. 8 Stunden **K 26.** —



Automatische Lampen. Bei Gasüberdruck wird d. Wasserzufuhr u. somit auch die Gasentwicklung gehemmt, bis wieder normaler Druck eintritt. Einfachst. gefahrlose Behandlung.

Nr. 2/255. Br. 6-8 Stun. **K 14.** —

H. 18 cm, D. 12 1/2 cm

Nr. 2/256. Br. 10-12 Stun. **K 18.** —

H. 21 cm, D. 15 cm

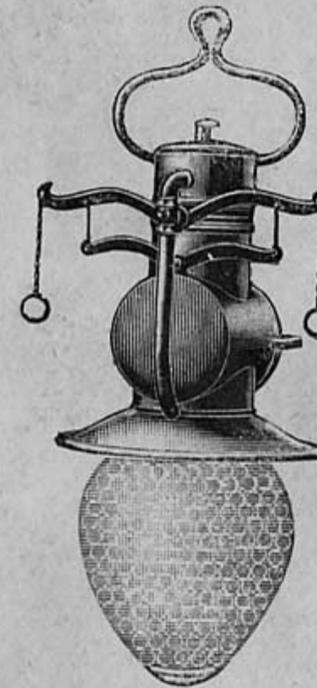
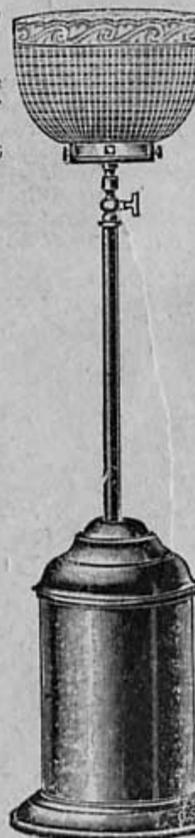
Nr. 2/257. Br. 16-18 Stun. **K 21.** —

H. 29 cm, D. 19 cm

Nr. 2/258. Höhe 50 cm **K 22.** —

Nr. 2/287. Mit kürz. Rohr, Höhe 42 cm **K 20.** —

Dieselbe m. 2 Flammen **K 30.** —



Nr. 2/290. Automatische Azetylen-Bogenlampe. Höhe 93 cm Br. = 9 Stunden. Schwarz lackiert, m. Kupfer abgesetzt, Glocke Opalinglas. **K 72.** —

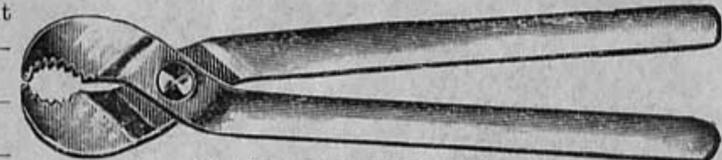


Nr. 2/291. Automatische Azetylen-Hof- und Straßenlaterne. Höhe 58 cm, Br. 12 Stun., grün lack. Gold abgesetzt **K 42.** —



Körper, braun lackiert, mit Glastulpe. **K 22.** —  
Nr. 2/286. Höhe 66 cm **K 22.** —  
Nr. 2/287. Mit kürz. Rohr, Höhe 42 cm **K 20.** —  
Dieselbe m. 2 Flammen **K 30.** —  
Nr. 2/288. Höhe 50 cm **K 22.** —

**KARBID.** Grobkörnig (für Beleuchtungs-Anlagen) in Kisten à 100 kg **K 42.** —  
Granuliert 8-15 mm für Azetylenlampen in Kisten à 100 kg **K 50.** —  
in Kisten à 50 kg **K 26.** —, in Dosen à 1 kg **K .80,** 1/2 kg **K .60,** 1/8 kg **.24.**  
Mindestquantum 5 kg. Kassa mit Ordre.

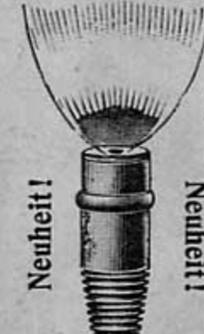


Nr. 3/16. Brennerzange **K .40**

# Azetylenbrenner.

Nr. 3/1	3/2	3/3	3/4	3/5	3/66	3/75	3/12	3/6	3/7	Nr. 3/79	Nr. 3/80
Bei 100 St. K	08 1/2	10	10	22	20	20	24	38	46	Sternbrenner	
" 50 "	09	12	12	23	23	23	28	40	50	Bei 100	50 1 St.
" 1 "	10	16	16	25	30	30	36	44	55	K	1.10 1.15 1.20

Nr. 3/100. Schmetterlingsbrenner mit nur einer Gasöffnung. Daher Kein Verrußen! Keine Stichflamme! Kein Verrußen der Gläser! Kein Zerspringen der Gläser! Für Fahrräder, Autos und alle Zwecke.



Neuheit!

Bei 100	50	1 Stück
K	40	48 52

Nr. 3/101. Orig. Schwarzbrenner mit Luftzuführung

Nr. 3/8. Bei 100 50 1 St. K .60 .70 .90

Nr. 3/9. Innen- od. Außengewinde. Bei 100 50 1 St. K .80 .90 1.-

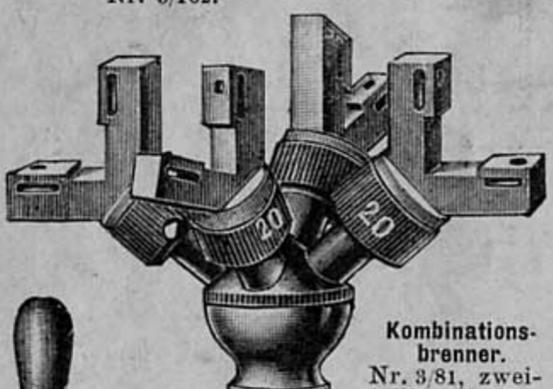
Nr. 3/102. Mehrstrahlenbrenner für Projektionsapparate, Scheinwerfer etc. K 1.60

Nr. 3/69. K 2.

Nr. 3/68. K 1.50

Zweiflammenbrenner, aus einem Stücke Speckstein gearbeitet, mit Messinguntersatz. Kein Verziehen der Arme beim Brennen. Vollständig schattenlose Brenner für große Laternen und Scheinwerfer für Automobile. Projektionsapparat etc.

Kombinationsbrenner. Nr. 3/81, zweiteilig K 2.- Nr. 3/82, dreiteilig 2.90 Nr. 3/83, vierteilig 3.80



Brenner-Gewindebohrer K 1.60

Nr. 26/33. Mennige zum Verdichten der Brenner K .30



ACETYLEN-INVERTBRENNER

ACETYLENGLÜHLICHT

PATENT SCHIMEK

Nr. 3/103. Invertbrenner f. einen Druck von 15 mm aufw. Gasverbrauch pr. Stunde 15 l. Lichtstärke ca. 75 Kerzen. Gasersparnis bis 75%. Kompl. mit Glühkörper, Glas- oder Metallschirm K 11.- Glühkörper allein K 1.20

Nr. 3/104. Azetylen-Glühllichtbrenner für 5, 10, 15, 20 bis 50 l stündl. Gasverbrauch. Kompl. K 4.50 (Brenner, Krone, Glühkörper u. Zylinder). Glühkörper allein K .50 (werden nur per Dutz. abgegeben)

Nr. 3/13. Brenneradel K .24

Nr. 3/105. Brenneradel K .30



Vinzenz Ettrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.

Glühlampen (Orig. Kremenetzky) für Taschenbatterien. Gezogener Leuchtdraht, 2 1/2, 3 1/2 oder 4 1/2 Volt

Original Ika-Metalldrahtlampen für Fahrzeuge (Orig. Kremenetzky) 19 zum Stecken (klein-Swan) oder Schrauben (kleine Edison). Lieferung nur gegen Kassa mit Ordre. Ordre auf wenigstens 25 Stück liefern wir franko jeder Post- und Bahnstation auf Gefahr und unter Garantie der Fabrik.

Nr. 59/20.	100	10	1 Stück
Kohlenfaden K	22.-	2.50	.30
Nr. 59/21.			
Metalldraht "	34.-	4.-	.50

(Orig. Ika) Anderes Fabrikat 4 Heller billiger. Dieselben halbpokal (erhöhter Lichteffect) 5 Heller mehr.

Nr. 59/35. Zylinder m. beiderseitigen Kontakten

	Volt 4	6	8	10	12
100 Stück K	115.-	128.-	138.-		
10 "	12.50	14.-	15.-		
1 "	1.40	1.60	1.80		

Kohlenfadenlampen, rubinrot, für Photographen K .50 per Stück. Bestellungen auf wenigstens 100 Stück dieser Birnen liefern wir franko jeder Post- oder Bahnstation auf Gefahr und unter Garantie der Fabrik.

Nr. 59/36. Pilzform Preise wie 59/35

Nr. 59/36 1/2. Linsenform mit 2 Osen 2, 4, 6 oder 8 Volt 10 Stück K 12.- 1 " " 1.40

Nr. 59/37. Kugelform zum Stecken oder Schrauben

	Volt 4	6	8	10	12
100 Stück K	96.-	108.-	120.-	140.-	
10 "	10.50	12.-	13.-	15.-	
1 "	1.20	1.40	1.60	1.80	

Nr. 59/38. Röhrenform derselbe Preis.

Nr. 59/39. Für Scheinwerfer (Kugel ohne Spitze)

Kerzenstärke	4	6	8	10	12
3-4 K	1.40	1.40	1.40	2.20	2.75
8 "	2.50	2.50	2.50	3.30	3.30
12 "	3.35	3.35	3.35	4.40	4.40
16 "	3.60	3.60	3.60	4.80	5.50
18 "	3.50	3.50	3.50		
24 "	4.-	4.-	4.-		
32 "	4.50	4.50	4.50		

Preise per Stück!

Metallumlampen (Orig. Kremenetzky, bestes Fabrikat) 75% Stromersparnis! Absolut stoßsicher! Gezogener Leuchtdraht! Gewöhnliches Fabrikat um 10 Heller billiger!

Normal-Birnenform

Volt kerzen bei 100	50	25	10 St.
81-135	10-25	K 1.30	1.40 1.50 1.60
136-175	16-60	" 1.70	1.85 2.05 2.25
176-250	16-60	" 2.-	2.10 2.30 2.50

Kugelform 20% mehr bei 10 St. 1 St.

100-175	100	K 2.25	2.80
176-250	100	" 2.50	3.-

Hochkerzige Metallumlampen (Ersatz für Bogenlampen) 100-250 Volt

200 Kerzen	300 Kerzen	400 Kerzen
K 6.75	K 9.50	K 11.80
500 Kerzen	1000 Kerzen	
K 13.20	19.50	

Kassa mit Ordre. Ordres auf wenigstens 25 Stück liefern wir franko jeder Post- und Bahnstation auf Gefahr u. unter Garantie der Fabrik

Akkumulatoren siehe Seite 22.

Nr. 55/4. Cer-Feuersteine Orig. Auer 100 St. K 4.50 10 " " 1.- 1 " " .12

Nr. 55/5. Reibfeuerzeug Ia Qualität. 100 10 1 Stück K 45.- 5.- .60 Dasselbe in Zigarren- oder Zigarrettenform 10 Stück K 7.- 1 Stück K .80

Nr. 55/8. Streichfeuerzeug 100 10 1 Stück K 60.- 7.- .80

Nr. 55/26. Streichfeuerzeug ganz flach, mit Eisenstift und Cereisenplatte 100 10 1 Stück K 70.- 8.- 1.-

Ersatzteile für Streichfeuerzeuge

Nr. 55/23. Ersatzstein . . . . . K .36

" 55/24. Brennerkrone . . . . . " .24

" 55/25. Kompl. Zündstift m. Stein . . . . . " .80

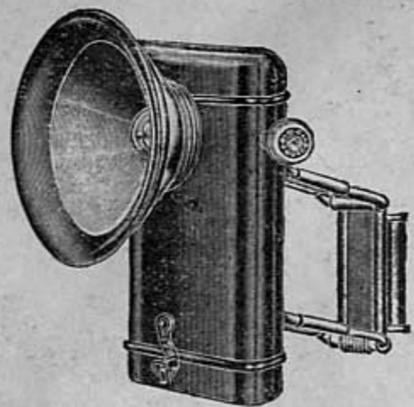
Einzelne Stücke dieser Feuerzeuge werden nur versendet, wenn der Betrag im vorhinein eingesendet wird (in Briefmarken) u. zw. zuzüglich K .24 für Porto per Muster ohne Wert oder K .50 per rekommandiertem Brief.

Nr. 55/9. Tischfeuerzeug, Aluminium. 10 Stk. K 16.50 1 " " 2.40 Messing, vernickelt K .25 mehr.

Nr. 55/9M. Messing, vernickelt mit rundem Glasuntersatz K 4.-

Nr. 55/10. Wandfeuerzeug vernickelt, 10 Stk. K 11.50 1 " " 1.80





Vinzenz Ettrich & Söhne,  
 Wien V.I

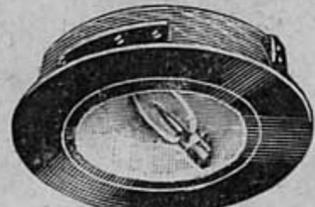
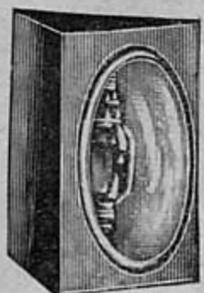
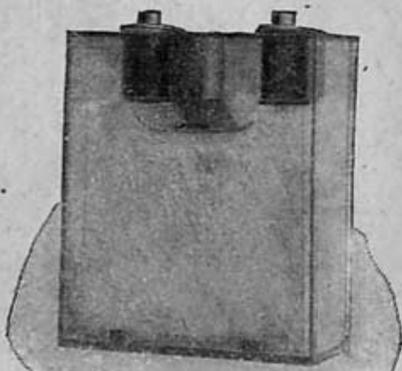
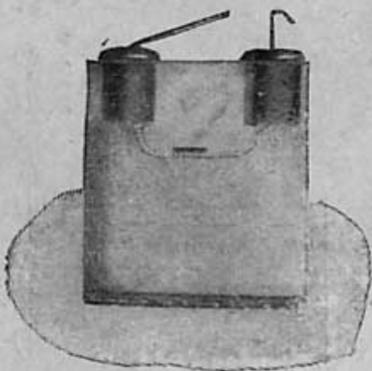


Mit getrenntem  
 Scheinwerfer und  
 Kasten für  
 Trockenbatterie.

Nr. 59/2360 mit Metallfadenlampe und  
 Batterie 59/1, bei 3 Stück 1 Stück  
 K 3.50 K 4.—

Magnetlampen führen wir nach den schlechten Er-  
 fahrungen, die wir damit im Vorjahre machten, nicht  
 mehr!

Akkumulatoren  
 in Zelluloidgefäßen.



Mit Aluminiumsockel  
 Nr. 59/28 für 1 Lampe K 7.40  
 „ 2Lampen „ 9.40

Nr. 59/25. Für Taschenlampen.  
 57 x 20 x 75 mm. 2 Volt, Brenn-  
 dauer 5 Stunden mit einer Ladung  
 K 3.— Beutel-Elemente zum  
 Laden siehe Seite 20.

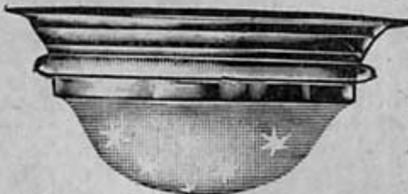
Nr. 59/26. 2 Volt, Brenndauer  
 17 Stunden, mit einer Ladung  
 Type Kn3 80 x 37 x 101  
 „ KG 75 x 35 x 105  
 K 9.—

Nr. 59/31. Ecken-  
 lampe aus Holz  
 mit halbrundem  
 Kristallglas  
 K 13.—

Nr. 59/315.  
 Einfachere Aus-  
 stattung K 9.—



Luxus-Modell, Nickel, Nr. 59/30  
 für 1 Glühlampe K 10.—  
 „ 2 Glühlampen „ 12.—  
 „ 3 „ „ 14.—  
 „ 4 „ „ 16.—



Palisanderholz, Nr. 59/29 K 10.60

**Zündungsakkumulatoren**

in Zelluloidgefäßen mit nicht oxydierenden Klemmen

Nr.	Volt	Kapazität Ampere	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Kronen
383	4	9	54	127	116	16.—
384	4	9	61	65	166	16.20
385	4	9	61	78	142	17.50
386	4	20	80	135	100	23.40
Motesacche	4	20	80	135	100	23.40
391	4	20	61	110	169	19.—
593	4	45	55	219	169	28.40
394	4	45	109	110	169	28.—
395	4	70	79	219	169	35.—
396	4	70	157	110	169	35.50
397	6	45	163	110	169	39.30

Mit Blechschuttkasten u. Tragriemen K 3.— bis 4.— mehr.  
 Größere Leistungen auf Anfrage.

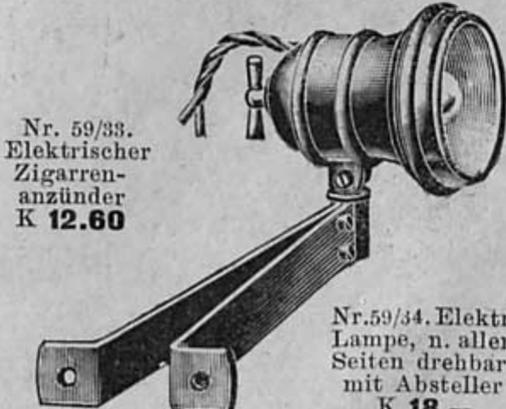
**Transportable Beleuchtungsakkumulatoren**

Nr.	Volt	Kapazität Ampere*	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Gewicht kg	Eine Ladung speist eine 5 kerzige Metallfadenlampe durch Stunden	Preis Kronen
445a	8	13	215	145	200	8	42	52.—
446a	8	27	315	150	200	13	84	73.—
447a	8	42	410	150	200	18	126	86.50
449a	12	13	280	145	200	11	58	70.—
450a	12	27	425	150	200	19	126	105.—
451a	12	42	575	150	200	27	186	126.—

Größere Leistungen auf Anfrage.  
 \* Die angegebenen Kapazitäten verstehen sich für  
 10 stündige ununterbrochene Entladung. Bei geringeren Ent-  
 ladeströmen als den angegebenen und dem bei Automobil-  
 beleuchtung stattfindenden intermittierenden Betriebe er-  
 höhen sich die angegebenen Kapazitäten bis über 50%.  
 Ladevorrichtung für Akkumulatoren siehe Seite 64.  
 Elektr. Meßinstrumente Seite 64. Ausschalter und Stecker Seite 20.



Nr. 59/32. Elektrische Suchlampe K 9.—



Nr. 59/33.  
 Elektrischer  
 Zigarren-  
 anzünder  
 K 12.60

Nr. 59/34. Elektr.  
 Lampe, n. allen  
 Seiten drehbar,  
 mit Absteller  
 K 18.—

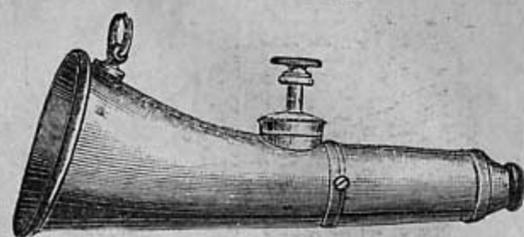
**Signalpfeifchen, Rufhörner und Fanfaren.**



Nr. 8/1. K 1.20



Nr. 8/9. Kurzes Rufhorn K 1.50



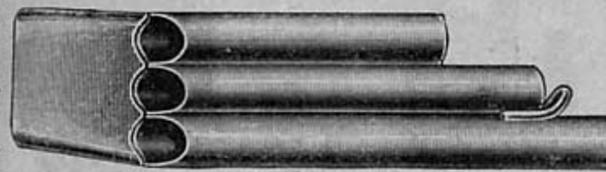
Nr. 8/10. Zweitöniges Rufhorn K 3.—



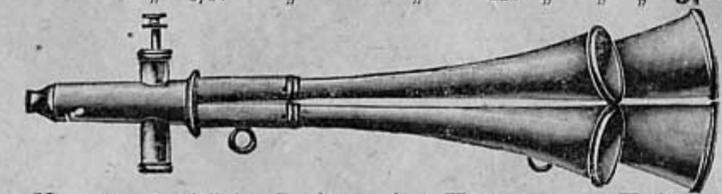
Nr. 8/18.  
 Torpedopfeife mit Schallbecher K 6.—



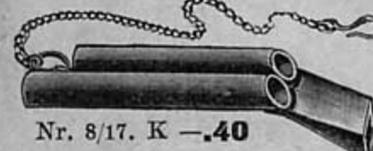
Nr. 8/4. Eintöniges Signalhorn, 290 mm lang K 3.—  
 „ 8/5. „ „ 420 „ „ 5.—



Nr. 8/28. K 1.20



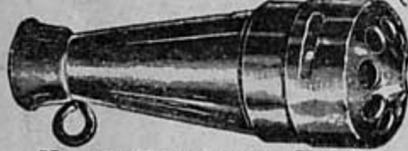
Nr. 8/25. Zweitönige Fanfare mit 2 Hörnern ..... K 6.—  
 „ 8/26. Zweiklang, ohne Ventil ..... 4.80  
 „ 8/27. Dreiklang, „ „ ..... 6.80  
 „ 8/27<sup>1</sup>. Vierklang, „ „ ..... 8.80



Nr. 8/17. K —.40



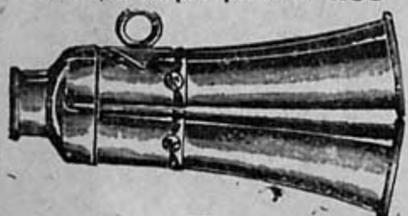
Nr. 8/6. Viertönige Fanfarentrompete, 420 mm lang. Auf dem Instrumente  
 kann man alle Signale und Signal-  
 marsee leicht blasen. Bei 3 Stück K 9.—, 1 Stück K 12.—



Nr. 8/2. Torpedopfeife K 1.60



Nr. 8/7. Akkordfanfare wie Nr. 8/6, aber mit einem dritten Ventil, bei  
 dessen Betätigung ein wundervoller K 12.—, 1 Stück K 15.—  
 Vierklang-Akkord ertönt. Bei 3 Stück  
 Nr. 8/8. Fanfarentrompete, achttönig, zum Blasen auffallender Signale u.  
 flotter Marsee sowie vollständiger Lieder. Spielend leicht zu erlernen.  
 Ueberaus starker, durchdringender K 34.—  
 Ton. Mit Signalmarsch-Album



Nr. 8/3. Herkules-  
 pfeife K 2.40

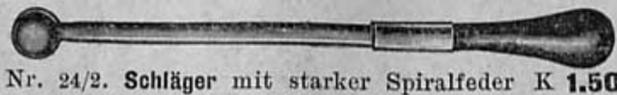
Nr. 8/31. Fünftönig, m. „Siegfried-Ruf“ a. „Siegfried“ (Wagner) K 20.—  
 Nr. 8/32. Fünftönig, mit „Aida-Trompetenruf“ „Aida“ (Verdi) „ 20.—



Propeller- mit Flaggen. An der  
 Lenkstange befestigt, drehen  
 sich die Propeller während der  
 Fahrt.  
 Flaggen in allen Landesfarben.  
 Aus Metall, samt Flagge K 2.—  
 Aus Holz, samt Flagge..... K 2.40  
 Flaggen allein, per Stück..... „ —.80



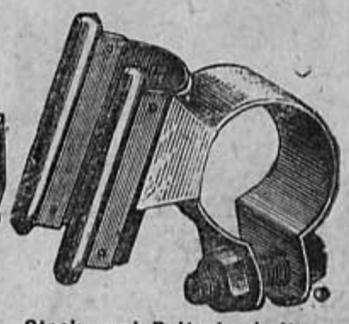
Nr. 24/1. Peitschen mit Stahleinlage und  
 diversen Sportgriffen K 1.50



Nr. 24/2. Schläger mit starker Spiralfeder K 1.50



Hunde-Raketen.  
 Per Karton = 10 Raketen K —.70



Stock- und Peitschenhalter.  
 Nr. 20/9. Federnd... K —.60  
 „ 20/6. Gewöhnlich „ —.30

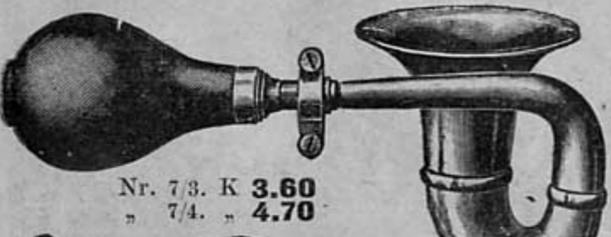
Vinzenz Ettrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.

# Huppen

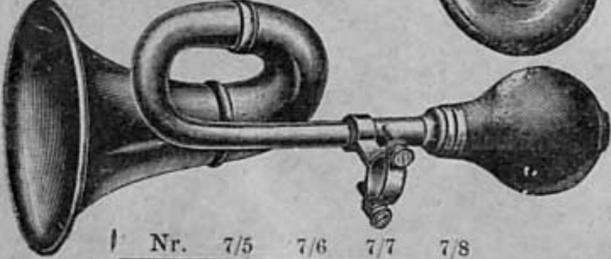
für Fahrräder und Motorräder



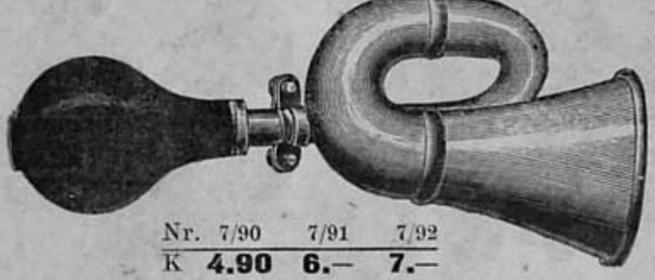
Nr.	Länge	bei 5 Stück	1 Stück
7/1.	19 cm	K 1.60	K 1.80
7/2.	23 "	" 1.70	" 2.—



Nr. 7/3. K 3.60  
" 7/4. " 4.70



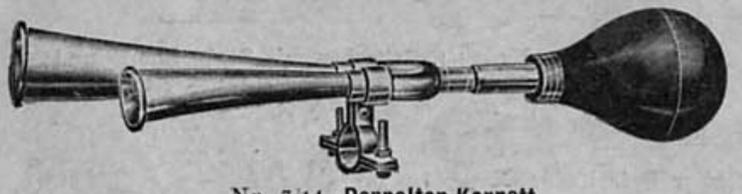
Nr.	7/5	7/6	7/7	7/8
K	3.30	4.—	5.35	6.—



Nr.	7/90	7/91	7/92
K	4.90	6.—	7.—



Nr. 7/57.  
Für Motorräder: tiefer, weithin  
vernehmbarer Baßton K 7.—



Nr. 7/14. Doppelton-Kornett  
für Motorräder, äußerst lautes  
auffallendes Signal K 4.70



Nr. 7/24. Dreiklang-Kornett, 370 mm lang, gibt ein außerordentlich  
auffallendes, dem Klange der Schiffssirenen ähnliches Signal  
(Moll-Akkord) K 10.—  
Nr. 7/94. Vierklang-Kornett, 470 mm lang K 12.—

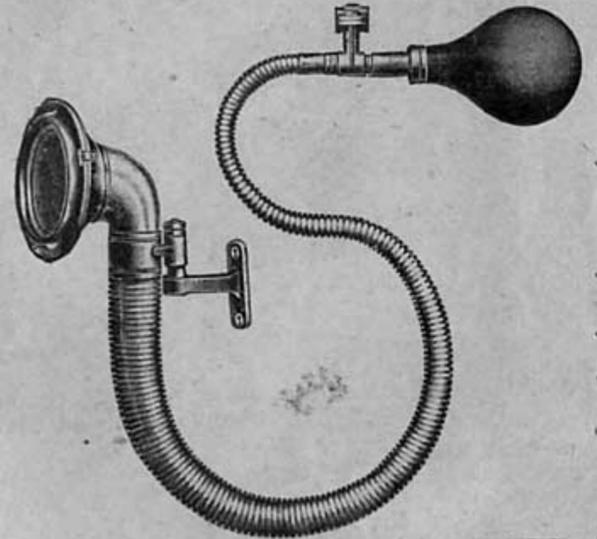
# Ventilator-Huppen.

Doppel-Vox-Huppe  
Nr. 7/101. Vollständiger Apparat: Luft-  
pumpe, Bowdenmechanismus, 1 m  
überspannter Metallschlauch, Luft-  
kessel und Huppe mit Drehhalter,

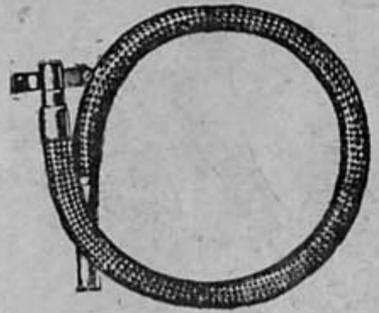


bei 3 Stück  
K 50.—  
1 Stück  
K 56.—

Nr. 7/101B. Kombi-  
nations-Huppe mit Ge-  
bläse und Ball.  
Huppe: Boa Con-  
strictor, verbunden  
mit Zweiklang-  
Kornett K 100.—



Nr. 7/100. Patent-Huppe „Boa Constrictor“, K 31.50  
ganze Länge 120 cm, mit Drehhalter

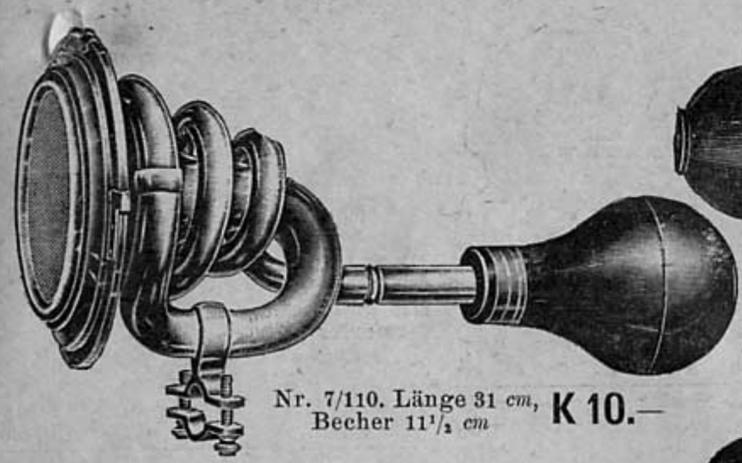


## Metallschläuche für Huppen.

Nr. 7/43. Spiralschlauch, 13 mm lichte Weite,  
1 m lang K 6.—, 1 1/2 m lang K 8.—  
" 7/44. Spiralschlauch, 15 mm lichte Weite,  
1 m lang K 7.50, 1 1/2 m lang K 9.50  
" 7/46. Überspannter Schlauch, 15 mm lichte  
Weite, 1 m lang K 10.—, 1 1/2 m lang K 15.—

Vinzenz Ettrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.

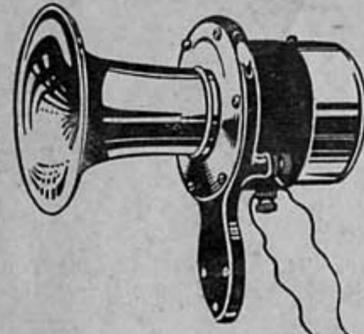
# Signalhuppen für Auto und Motorrad.



Nr. 7/110. Länge 31 cm,  
Becher 11 1/2 cm K 10.—



Nr. 7/84.  
Länge 37 cm K 12.—

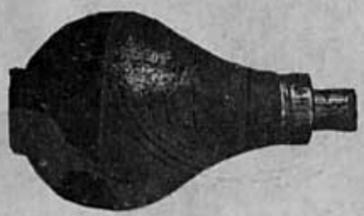


Nr. 7/114.  
Cleophon.  
Elektrisches  
Signal - Instrument  
für Automobile,  
Fabriken etc.

Preis samt Batterie, Leitung  
und Kontakt K 45.—  
Ersatzbatterie, 6-8 Monate  
Gebrauchsdauer K 6.—  
Nr. 7/115. Grack „ 25.—  
Diese Apparate funk-  
tionieren natürlich auch mit  
jedem bereits vorhandenen  
Akkumulator von 4-8 Volt.



Nr. 7/113. Autohuppe mit langem Rohr K 18.—



Nr. 7/54. Huppenbälle mit Zwingen.

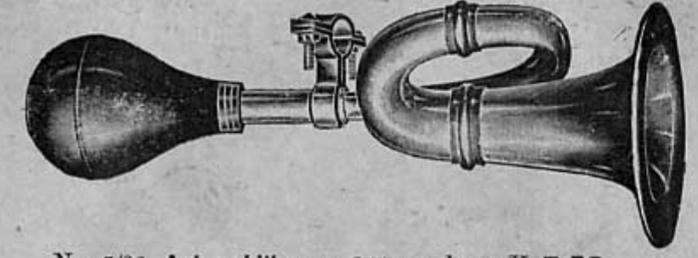
Größe	0	1	2	3	4	
K	—	.90	1.15	1.30	1.50	2.10
Größe	5	6	7	8	9	
K	2.30	2.60	3.—	3.60	4.20	
Größe	10	11	12			
K	6.50	7.—	7.50			



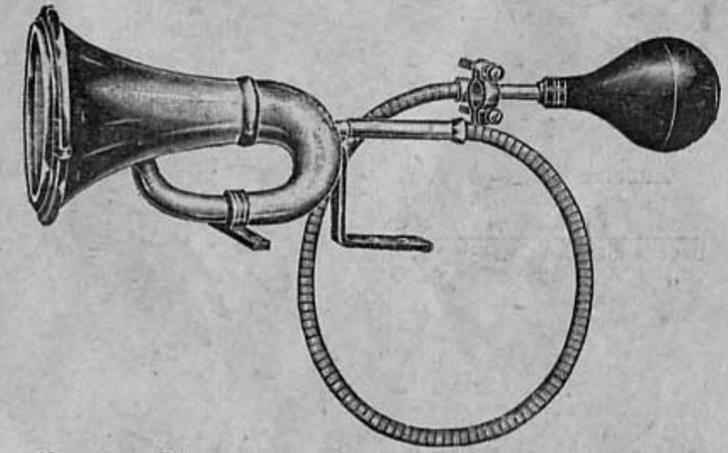
Nr. 7/55. Huppen-Stimmen  
K —.20 bis —.90



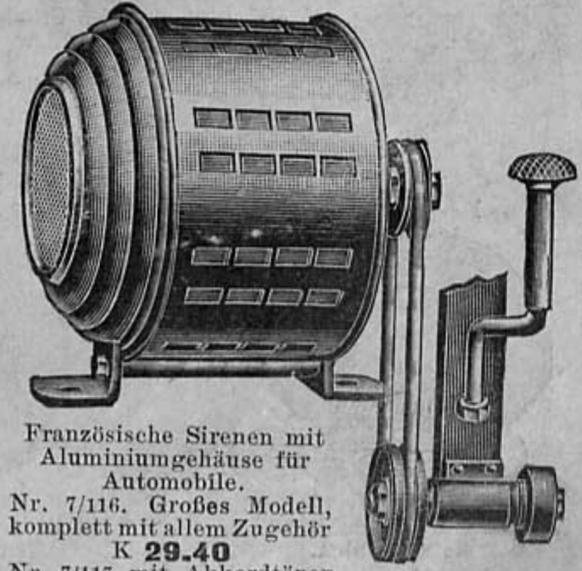
Nr. 7/17. Doppelton-Kornett  
für Motorräder und Auto-  
mobile auch im größten  
Straßenlärm nicht  
überhörbar . . . . K 16.40



Nr. 7/26. Automobilhuppe, 355 mm lang K 7.50,  
größer bis K 12.—  
Nr. 7/80. Doppeltgewundene Autohuppe K 13.—

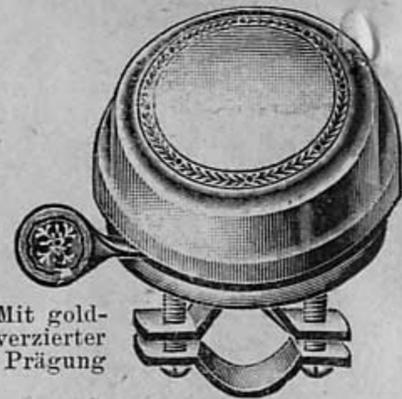
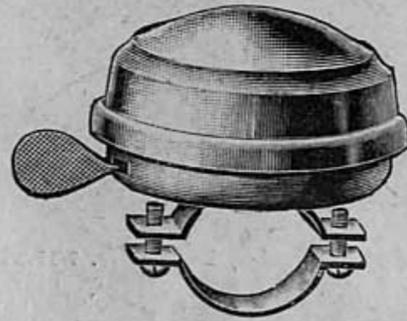
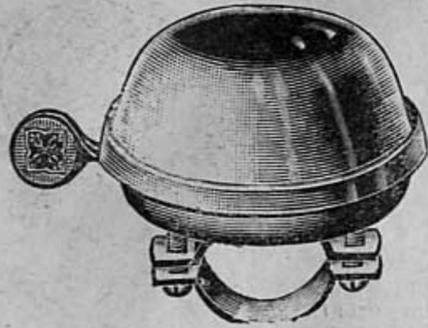


Nr. 7/111. Länge 45 cm, Becher 18 cm, samt 1 m Spiral-  
schlauch K 23.—  
Nr. 7/112. Dieselben doppelt gewunden K 26.—



Französische Sirenen mit  
Aluminiumgehäuse für  
Automobile.  
Nr. 7/116. Großes Modell,  
komplett mit allem Zugehör  
K 29.40  
Nr. 7/117 mit Akkordtönen  
K 40.—  
(Sirenen für Fahr- und Motorräder siehe Seite 26.)

# Glocken.



Mit gold-  
verzierter  
Prägung

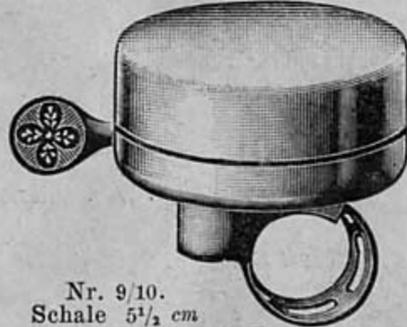
Nr.	9/4	9/5	9/6	9/7	9/48	9/49
Schale	5	5 1/2	6	6 1/2	7	7 1/2 cm
Bei 10 St. K	-.44	-.48	-.53	-.58	-.80	1.20
" 5 "	-.50	-.53	-.60	-.66	-.80	1.20
" 1 "	-.55	-.66	-.70	-.80	1.-	1.30

Nr.	9/64	9/65	9/66	9/67
Schale	5	5 1/2	6	6 1/2 cm
Bei 5 St. K	-.62	-.70	-.72	-.80
" 1 " "	-.68	-.85	-.88	-.95

Nr.	9/68	9/69	9/70
Schale	5 1/2	6	6 1/2 cm
Bei 5 St. K	-.75	-.80	-.86
" 1 " "	-.90	-.95	1.-



Äußerst kräftiger Ton.  
Nr. 9/13 9/50  
Schale 5 6 cm  
Bei 5 Stück K 1.- 1.10  
" 1 " " 1.20 1.50



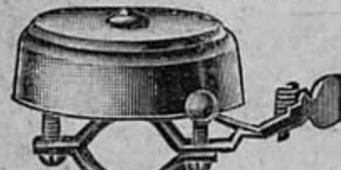
Nr. 9/10.  
Schale 5 1/2 cm  
Bei 5 Stück K -.80  
" 1 " " -.90

Trillerglocken mit Messingschalen  
und Emailphotographie.



Nr. 9/78. Frauenköpfe oder Landschaften.  
Bei 5 Stück . . . . . K 1.80  
" 1 " " . . . . . 1.90  
Nr. 9/79. Dieselbe in minderer Ausfüh.  
Bei 5 Stück . . . . . K 1.20  
" 1 " " . . . . . 1.60

## Wappen-Glocken.



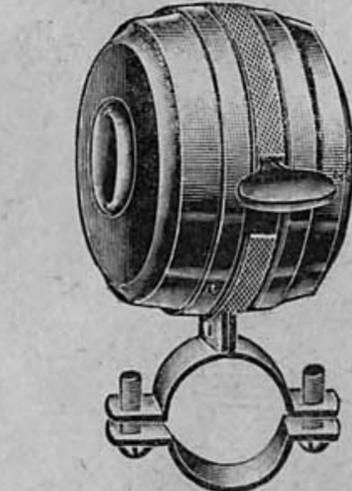
Nr. 9/2 K -.40



Wappen, farbig emailliert auf  
Metallschalen.  
Nr. 9/77.  
Österreich, Ungarn, Böhmen, Italien,  
bei 5 Stück K 1.35, 1 Stück K 1.70.



Mit buntem Wappen auf schwarz-  
emailliertem Grund.  
Nr. 9/76.  
Österreich, Ungarn, Böhmen, Italien,  
bei 5 Stück K 1.15, 1 Stück K 1.50



Nr. 9/71. Äußerst kräftiger Ton!  
Schale 6 cm. Bei 5 Stück K 1.50  
" 1 " " 1.60



Uhrwerksglocke  
Nr. 9/18.  
Bei 5 St. K 1.50, 1 St. 1.80



Wappen, farbig emailliert auf  
flachen Metallschalen.  
Nr. 9/80  
Hochfeines Werk.  
Österreich, Ungarn, Böhmen, K 2.-

Vinzenz Etrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.

Nr. 9/73. Trillerglocke mit geprägter und vernickelter Schale.



Nr. 9/73. Dessin III.

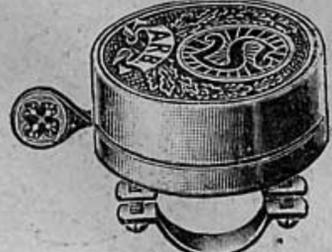
bei 5 Stück  
K 1.—



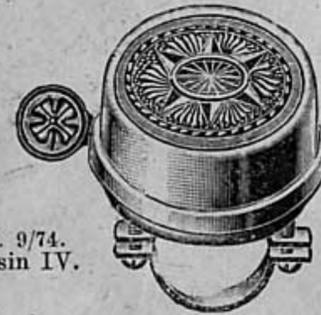
Nr. 9/73.

Dessin II.

1 Stück  
K 1.20



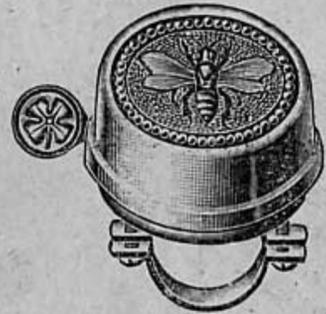
Nr. 9/73. Dessin IV.



Nr. 9/74.  
Dessin IV.

Nr. 9/74.  
Trillerglocken mit geprägten und  
bunt bemalten Metallschalen

bei 5 Stück K 1.35  
1 Stück K 1.70



Nr. 9/74.  
Dessin II.  
Nr. 9/74.  
Dessin V mit  
Löwenkopf.

Nr. 9/82. Elitenglocken, feinstes Trillerwerk.



bei 5 Stück  
K 1.—

Nr. 9/82.  
Dessin III.



Nr. 9/82.  
Dessin II.

1 Stück  
K 1.30



Nr. 9/82.  
Dessin I.

Nr. 9/75.

Trillerglocken mit geprägten, mit Handmalerei  
verzierten Schalen

bei 5 Stück  
K 1.40

1 Stück  
K 1.80



Nr. 9/75.  
Dessin I.



Nr. 9/75.  
Dessin IV.



Nr. 9/75.  
Dessin V.



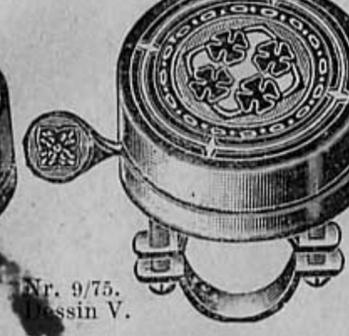
Nr. 9/75.  
Dessin II.



Nr. 9/75.  
Dessin III.



Nr. 9/75.  
Dessin VIII.



Nr. 9/75.  
Dessin IX.



Nr. 9/75.  
Dessin VI.



Nr. 9/75.  
Dessin VII.



Nr. 9/75.  
Dessin X.

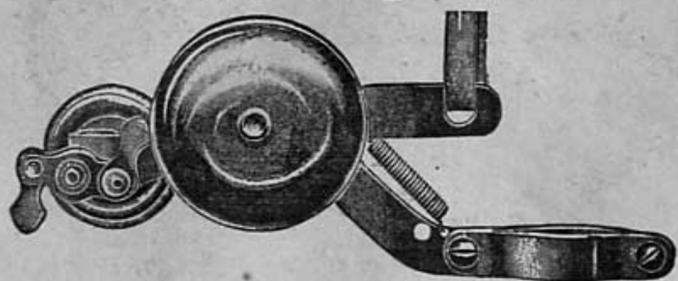


Nr. 9/75.  
Dessin XI.



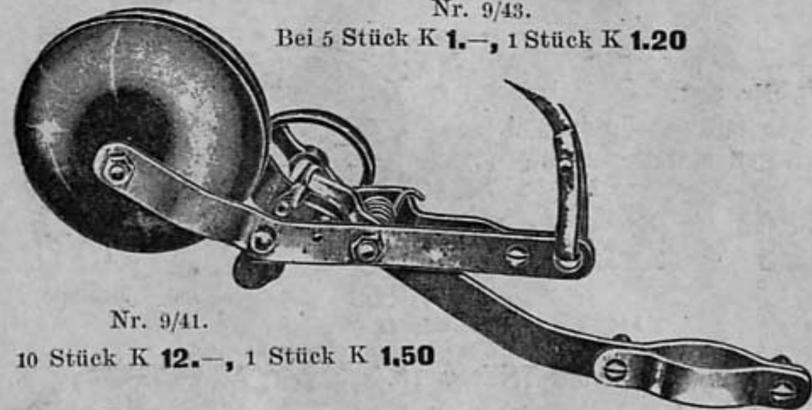
Nr. 9/75.  
Dessin X.

### Radlaufglocken.



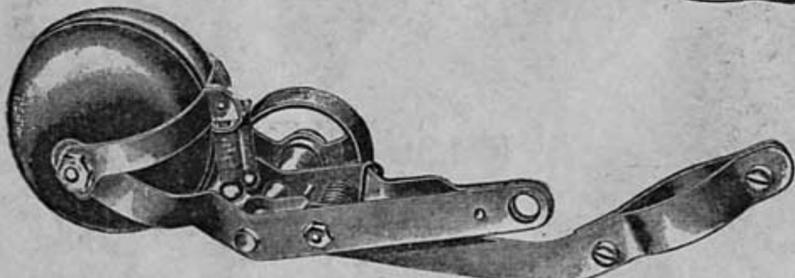
Nr. 9/43.

Bei 5 Stück K 1.—, 1 Stück K 1.20



Nr. 9/41.

10 Stück K 12.—, 1 Stück K 1.50



Nr. 9/44. Herakles-Radlaufglocke. 10 Stück K 12.60, 1 Stück K 1.60, Ersatz-Federklöppel per Stück K —.16



Nr. 9/91.

Neuheit!

Radlaufglocke m. 2. Schellen, rotierenden, in Akkord abnehmenden Schalen 10 St. K 16.—, 1 St. K 2.—



Nr. 9/24.



Nr. 9/85. Ersatzräder für Radlaufglocken K —.40  
Nr. 9/86. Gummiringe dazu K —.10



Nr. 9/25.

Glockenfedern K —.07

### Sirenen für Fahr- und Motorräder.

(Für Automobile siehe Seite 23.)



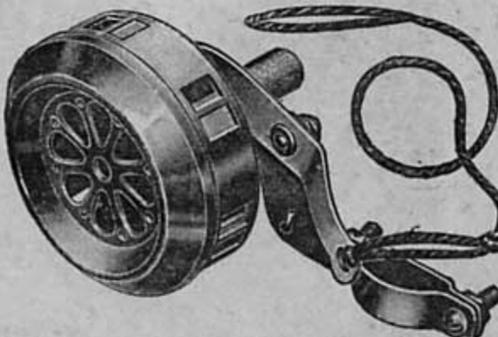
Nr. 9/90.

Bei 10 St. K 1.20, 1 St. K 1.50

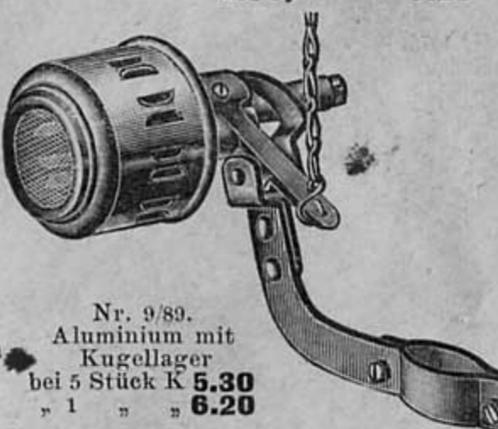


Nr. 9/87.

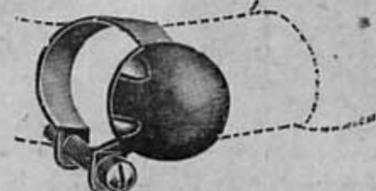
Bei 5 St. K 1.80, 1 St. K 2.—



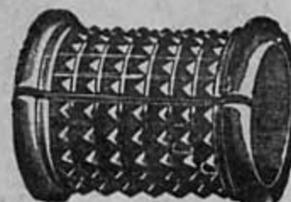
Nr. 9/88. Mit Kugellager, bei 5 Stück K 2.80, 1 Stück 3.20



Nr. 9/89. Aluminium mit Kugellager bei 5 Stück K 5.30, 1 " " 6.20



Nr. 24/40. Gummipuffer für die Lenkstange K —.50



Nr. 24/7. Rahmenschoner 10 St. K 4.—, 1 St. K —.50

Vinzenz Ettrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.

### Ölkannen

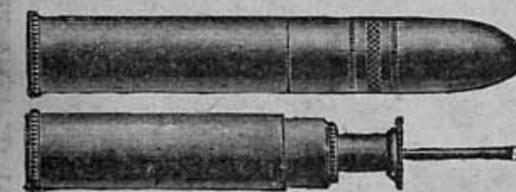
Öl- und Fettspritzen siehe Seite 44.



Mit Aufschrift Öl, Petroleum oder Benzin  
Nr. 10/21, 10 Stk. K 8.—  
1 " " 1.—



Nr. 10/1. Weißblech 10 Stück K 1.40  
1 " " —.16  
Nr. 10/2. Vernickelt 10 Stück K 1.80, 1 Stück K —.20  
Groß, für Motore.  
Nr. 10/26, aus Weißblech K —.50  
Nr. 10/15. Aus Messing, vernickelt K 1.20  
Nr. 10/3. Ölkannennadeln 10 Stück K —.60



Nr. 10/14. Taschenöler K —.70



Nr. 10/9 K —.40



Nr. 10/10 K —.40



Nr. 10/13 K —.50

### Benzintrichter



Nr. 11/12 Weißblech K 2.—  
Nr. 11/13. Messing K 3.—



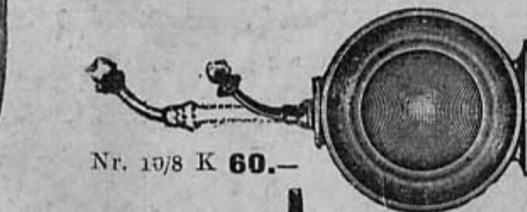
Auseinanderschraubbar.  
Nr. 11/7. Messing K 1.20  
Nr. 11/1. Einfach K —.30

Nr. 11/20. Explosivsicheres Auto-Benzinkanister. Verschluss und Luftschaube zum Plombieren eingerichtet aus verzinnem Stahlblech. Inhalt 5 Liter K 6.50  
10 Lit. K 9.20  
Messingtrichter zum Aufschrauben dazu K 1.50

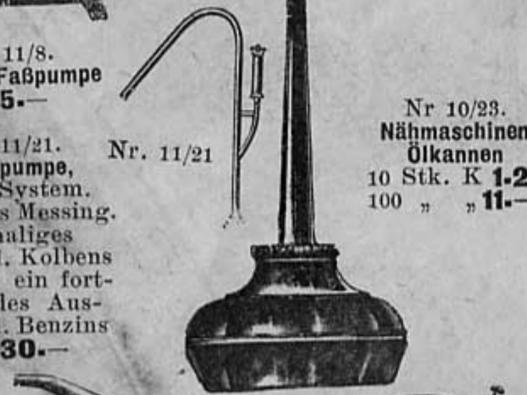


Nr. 11/8. Benzin-Faßpumpe K 5.—

Nr. 11/21. Benzinpumpe, Feder-System. Ganz aus Messing. Einmaliges Heben d. Kolbens bewirkt ein fortlaufendes Ausfließen d. Benzins K 30.—



Nr. 10/8 K 60.—

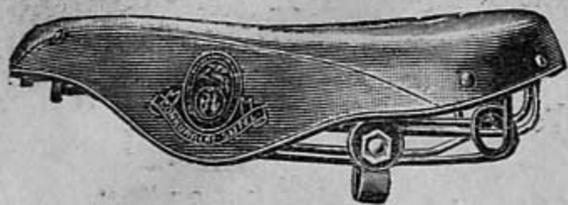


Nr 10/23. Nähmaschinen-Ölkannen 10 Stk. K 1.20  
100 " " 11.—

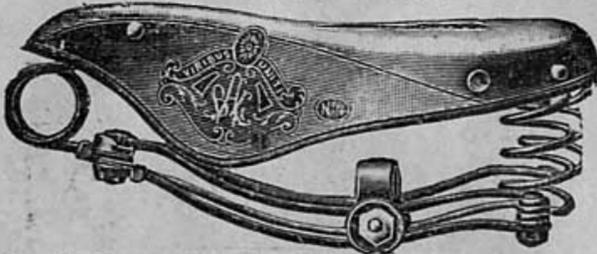
**Fahrrad- und Nähmaschinen-Öl per kg K 1.50**  
**Auto-Öl per kg . . . . . „ 1.50**

Nr. 10/22. Kannen K 2.—

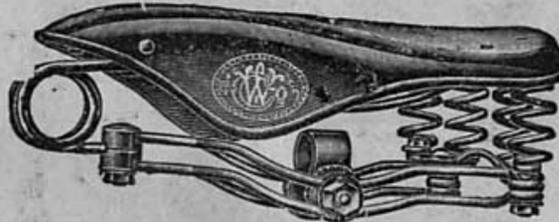
# Sättel.



Nr. 4/2. Bei 10 3 1 Stück  
K 3.35 3.50 3.80  
Nr. 4/10. Damensattel K 4.60



Nr. 4/4. Hammock-Sattel. Bei 10 3 1 Stück  
K 4.80 5.— 5.60



Nr. 4/5. Starker Tourensattel mit 4 Spiralen.  
Bei 10 3 1 Stück  
K 5.— 5.50 6.30



Nr. 4/8. Schwere Tourensattel K 8.50

## Motorsättel

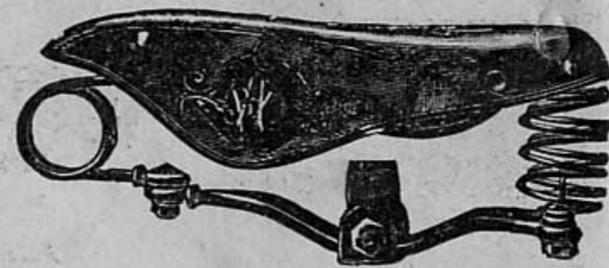


Nr. 4/13. Motorsattel, vernickelt  
Nr. 4/28, leichter vernickelt  
leichter emailliert K 13.—

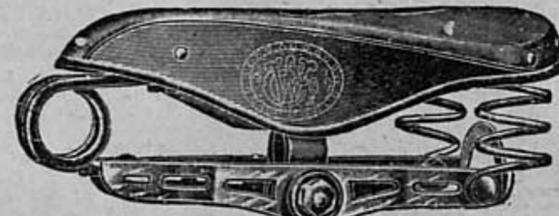


Nr. 4/12. Motorsattel K 13.50

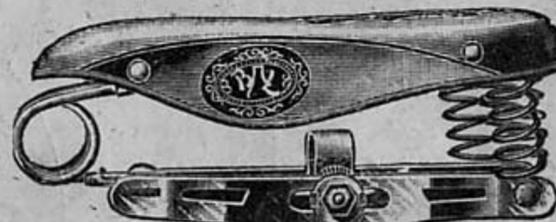
Nr. 4/12. Motorsattel K 13.50



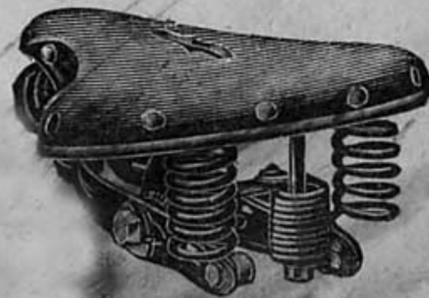
Nr. 4/3. Hammock-Sattel. Bei 10 3 1 Stück  
K 4.— 4.25 4.60



Nr. 4/6. Schienensattel K 5.—  
" 4/7. Vernickelt K 5.90



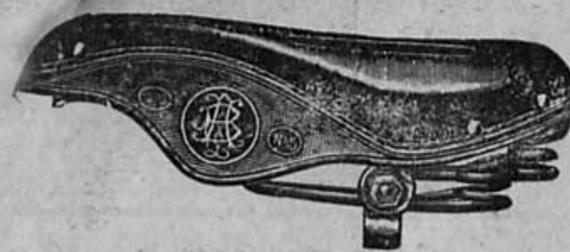
Nr. 4/25. Schienensattel mit 4 Spiralen.  
Bei 5 1 Stück  
K 5.70 6.50 Vernickelt K 1.— mehr.



Nr. 4/25. Schienensattel mit Zug- und Druckfedern.  
Sehr leichte Federung.  
Bei 5 1 Stück  
K 6.30 7.— Vernickelt K 1.— mehr.



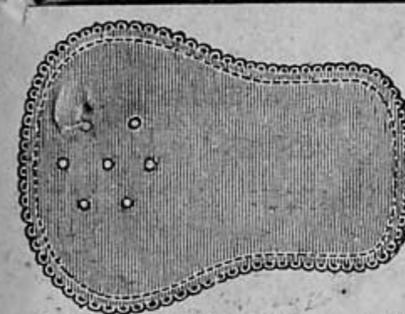
Nr. 4/1. Sattel mit Roßhaarpolsterung.  
K 5.50



Nr. 4/9. Rehlleder, gepolstert, K 6.80  
Vernickelt K 1.— mehr.

Nr. 4/9. Rehlleder, gepolstert, K 6.80  
Vernickelt K 1.— mehr.

Vinzenz Ettrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.



Nr. 4/17. Filzsatteldecke K 1.50  
" 4/18. Filzsatteldecke " 2.40  
" 4/19. Plüchsatteldecke " 2.40



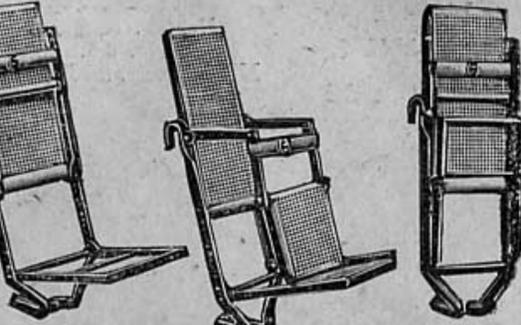
Nr. 4/20. Widerhaarige Satteldecke  
verhindert jedes Rutschen und  
Wetzen K 1.50

## Kindersitz

zum Befestigen am Rahmen-Rohre  
K 4.20

## Kindersitze für Fahrräder.

Sehr starkes, schwarzemailliertes  
Bandelisen. Eine Behinderung der  
Lenkbarkeit des Rades ausge-  
schlossen!



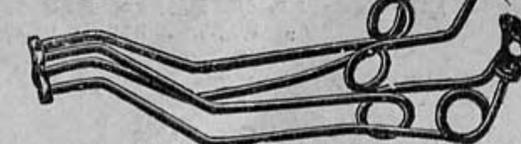
als Gepäckträger als Kindersitz zusammengelegt  
Nr. 4/48. Kindersitz-Gepäckträger K 9.—

Nr. 4/40. Für Kinder bis zu 7 Jahren. Tragkraft bis zu 50 kg. Auch für Körbe etc. verwendbar.  
Momentan auszuhängen und abzunehmen ohne Schrauben. Sitz aus elegantem, starkem braunem Segeltuch mit Sicherheitsgurt zum Anschnallen des Kindes. K 11.—

Nr. 4/43. Dieselben in IIIa Ausführung K 9.—

Nr. 4/41. Für Kinder bis zu 10 Jahren. Anschraubbefestigung an der Vorderradgabel, Verstrebung zur Vorderradachse mit Speziallochung für Schutzblechstreben.  
Sitz, Armauflage und Rückwand aus gelblackierten la Hartholzbretchen.  
Mit Sicherheitsgurt zum Anschnallen des Kindes, zusammenlegbar. K 15.—

## Sattelfedern.

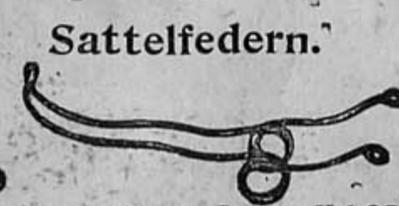


Nr. 5/4.	Nr. 5/5.	Nr. 5/6.
Länge 18 1/2	21	23 cm
ohne Mond	K 1.50	
mit	K 2.20	

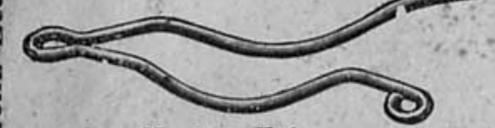
## Sattelfedern.



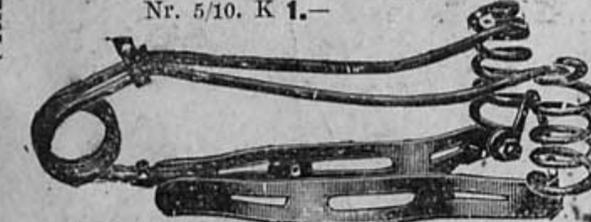
Nr. 5/11. K 1.20



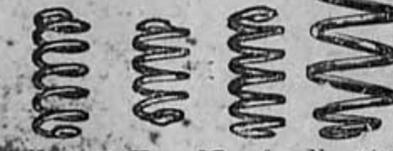
Nr. 5/1. Diverse Längen K 1.20



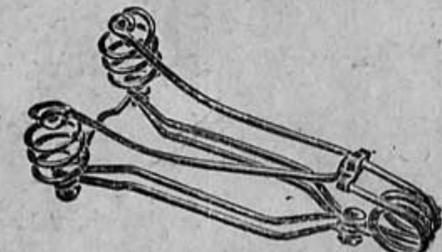
Nr. 5/10. K 1.—



Nr. 5/43. (Länge angeben!) K 3.50 aufw.



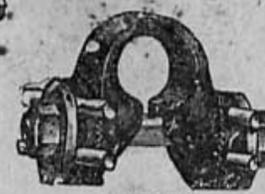
Nr. 5/24. K —.40 aufw. Nr. 5/40 K —.60



Nr. 5/7. (Länge angeben!) K 3.60



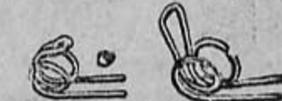
Nr. 5/20. K —.70



Sattelkloben  
Nr. 5/27. Einf. Federn K 1.20  
" 5/28. Dopp. " K 1.20



Nieten für Sättel  
Nr. 5/32. Geschlitzte Dose à 100 Stück  
K 2.—



Nr. 5/23 K —.60 Nr. 5/24 K —.60



Nr. 5/30. Sattelkappen K —.60

Nr. 5/34. Sattelmund ohne Schraub. K —.40  
" 5/35. " mit " —.50

Alle anderen Sattelteile stets lagernd!

" 5/35. " mit " —.50 K 1.20

Alle anderen Sattelteile stets lagernd!

Nr. 5/33. Massiv. 100 St. K 1.50  
10 St. K —.20

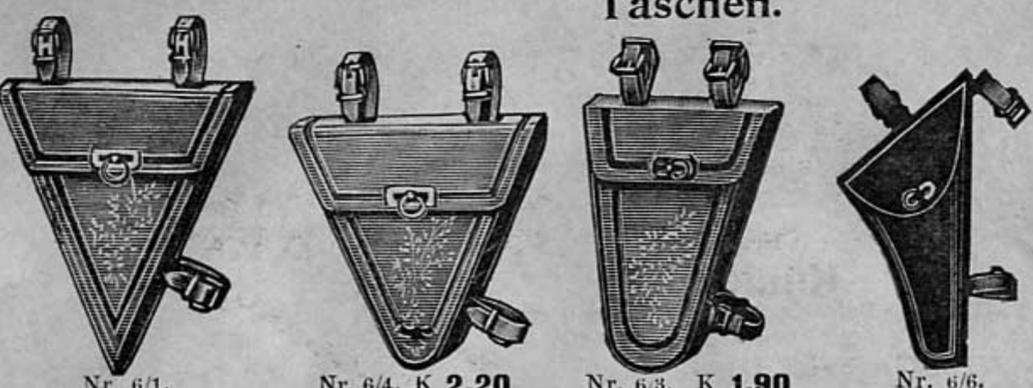
Nr. 5/29. Sattelhacken K —.60

10 St. K —.20 K —.60

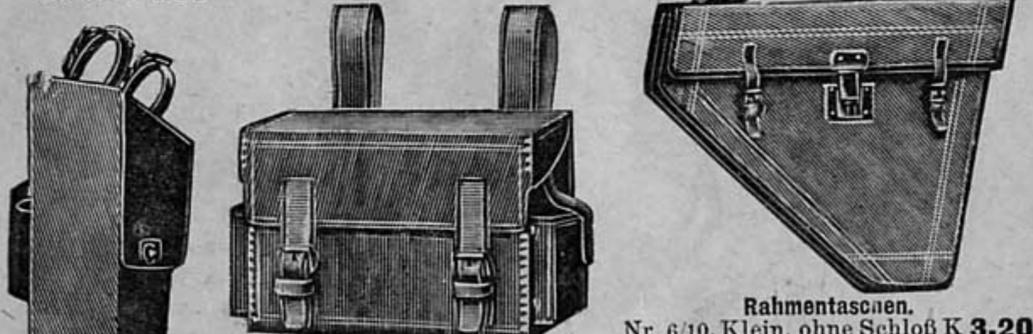
Nr. 5/29. Sattelhacken K —.60

**Taschen.**

Taschen aus emailliertem Stahlblech!  
Mit Werkzeugbesteck!  
**NEU! Nr. 6/44. NEU!**



Nr. 6/1. Pagamoid K 1.—  
Nr. 6/2. Leder K 1.60  
Nr. 6/4. K 2.20  
Nr. 6/5. Mit Nickelrand K 2.70  
Nr. 6/3. K 1.90  
Nr. 6/6. Damentasche K 2.—



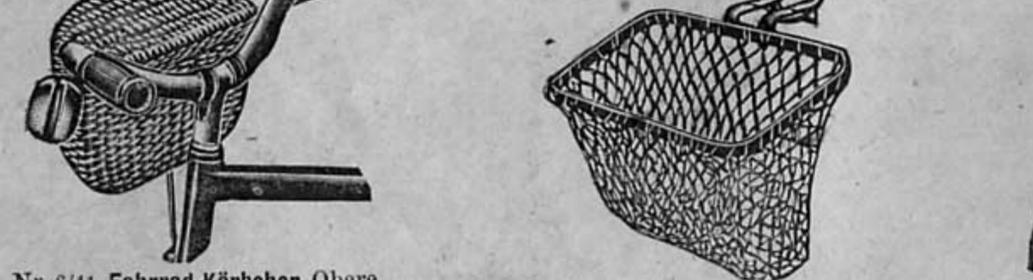
Nr. 6/7. Motorradtasche K 7.—  
" 6/11. Groß, " " 4.—  
" 6/13. Kleiner ..... 4.—  
" 6/12. " mit " " 5.—



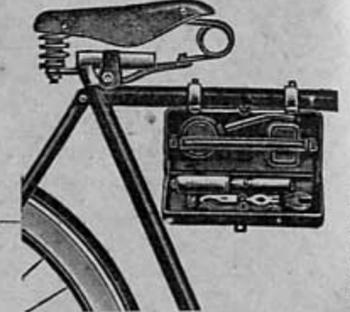
Nr. 6/8. Motorradtasche K 6.—  
Nr. 6/9. Aktentasche.....K 5.—



**Wickel-Gamaschen**  
elegant passend, mit verstellbarem Verschuß.  
Nr. 4/44. Für Damen, 180 cm lang, imprägnierter Loden, grau oder braun K 5.25  
Nr. 4/45. Für Herren, 2 1/4 m lang, sonst wie oben K 6.—  
Nr. 4/46. Für Herren, 2 1/4 m lang, aus la Militärtuch K 6.75

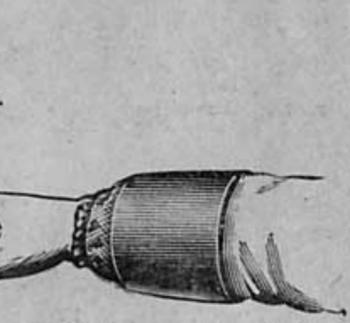


Nr. 6/41. Fahrrad-Körbchen. Obere Länge 26 cm, ober. Durchmesser 13 1/2 cm. Anhängervorrichtung aus Bandeisen mit Lederbezug. Mit einem Griff an- und abzumontieren.....K 4.—  
Nr. 6/42. Netz-Gepäckträger. Durch bloßes Anhängen an der Lenkstange zu befestigen. Sehr elegant gearbeitet. Netzgröße 27x17x20 cm K 3.—



Nr. 6/44.

Die geöffnete Tasche bildet einen kleinen Tisch zum Ablegen von Schrauben, Kugeln, Pneumatikreparatur-Utensilien etc.; bei Reparaturen während der Tour sehr praktisch  
K 2.10



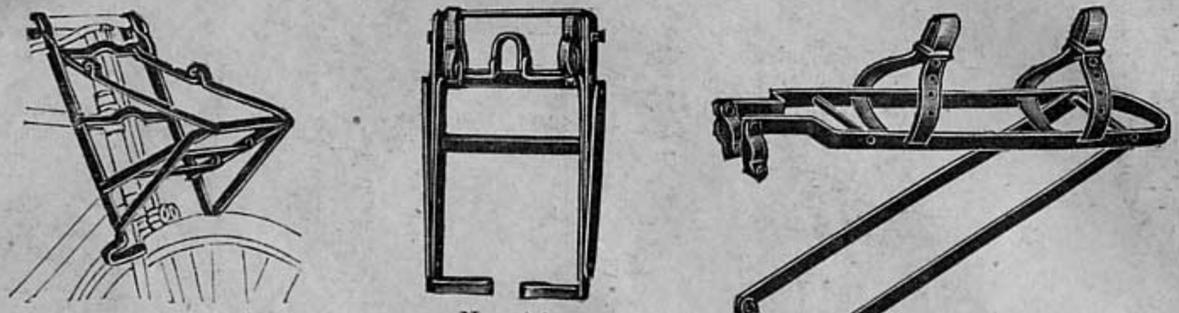
Nr. 4/16. Handstulpen per Paar K 3.—



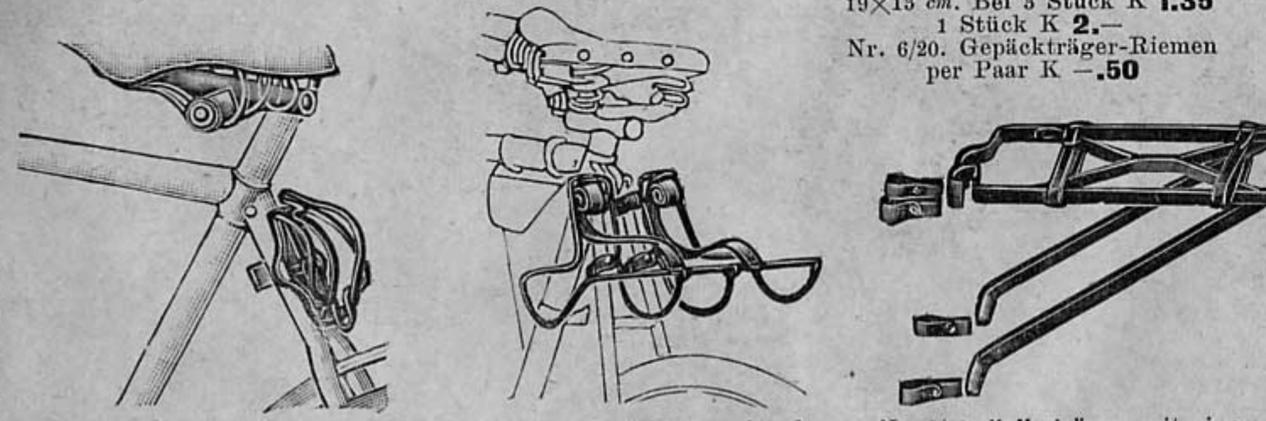
Nr. 4/31. Rucksack. Einfach .....K 3.—  
Nr. 4/32. Aus wasserdichtem imprägnierten Jagdleinen, mit 2 Außentaschen ..... K 6.—

Vinzenz Ettrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.

**Gepäckträger.**



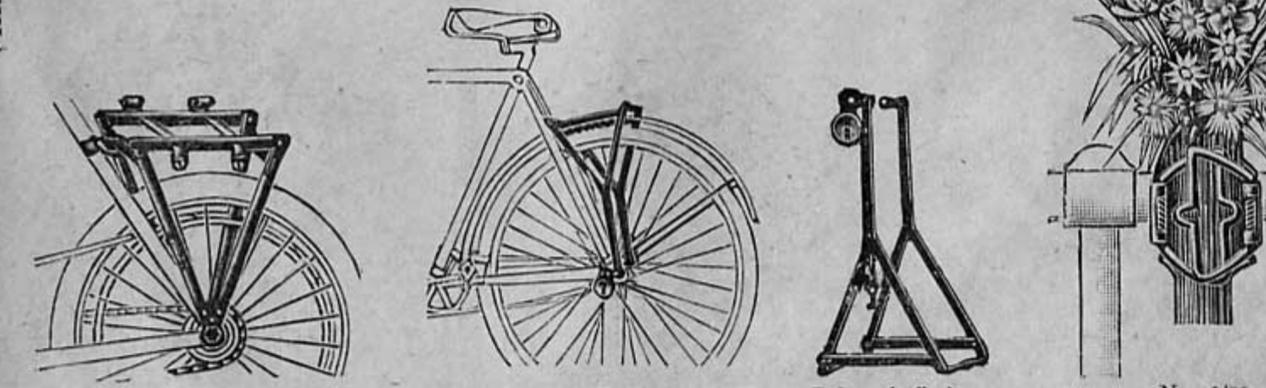
Nr. 6/18. Gepäckträger, zusammenlegbar.  
Nr. 6/19. Zusammengelegt.  
Nr. 6/18. In einer Sekunde auf- und abzumontieren; die Bügel werden einfach auf die Lenkstange und Gabel gehängt. Die Bremse wird nicht behindert. Tragkraft 30 kg. (Tragfläche 23x24 cm. K 3.20  
Nr. 6/19. Derselbe für Hinterrad K 3.20



Nr. 6/30. Gepäckträger-Federn. Durch zwei in starken Federn ruhende, bewegliche, aus feinstem Federstahl gewundene Arme werden selbst größere Pakete fest umschlossen und in ihrer Lage festgehalten. Zierliche, kleine Form! Leicht im Gewicht! Kein Behindern beim Fahren! Für Hinterrad K 2.—  
Nr. 6/24. Gepäckträger für den Sattel K 1.60  
Nr. 6/23. Gepäckträger für die Lenkstange K 1.60  
Preise ohne Riemen.  
Nr. 6/43. Kofferträger, mit einem Griff ab- und aufmontierbar. Tragfläche 33x13 cm. Bei 3 Stück K 1.80, 1 Stück K 2.40  
Nr. 6/20. Gepäckträger-Riemen per Paar K —.50



Nr. 6/31. Für die Lenkstange K 1.90



Nr. 21/8. Fahrrad- u. Motorradständer (aufgeklappt als Gepäckträger), ganz zusammenlegbar K 5.50  
Nr. 21/10. Stärker K 8.—  
Nr. 6/25. Zusammenlegbarer Fahrradständer und Gepäckträger, zugleich diebssicherer Radverschluss. Tragkraft 50 kg K 4.80  
Nr. 6/32. Blumenhalter-Feder K 1.20

### Lampenhalter.

Nr. 19/3. Für den Steuerkopf sehr stark, K —.50

Nr. 19/8. Gabel-Laternhalter, rechts oder links. 10 St. K 3.—, 1 St. K —.40

Nr. 19/15. Verstellbar, auch für Motorräder K 1.—

Nr. 19/17. Für die Achse rechts oder links. 10 Stück K 1.20  
1 " " —.20

Nr. 19/16. Für Gasentwickler K 1.—

Nr. 19/11. Gabel-Laternhalter aus Guß, sehr stark K —.70

Nr. 19/13. Gabel-Laternhalter, zugleich Mutternschlüssel u. Schraubenzieher K —.60  
K —.80

Nr. 19/1. 10 Stück K 1.60  
1 Stück K —.20

Nr. 19/2. Extra-stark für Motorräder K —.60

**Neuheit! Lampenhalter für elektrische Taschenlampen (siehe Seite 20)**  
Jede elektrische Taschenlampe als Fahrradlampe verwendbar!

### Fuß-Clips.

Nr. 18/1. Draht-Clips, kurz oder lang, 10 Paar K 4.—, 1 Paar K —.80

Nr. 18/2. Lehr-Clips, 10 Paar K 6.—, 1 Paar K —.66  
18/16. Für Gummiblock-Pedale K —.75 p. Paar

Nr. 18/7. 10 Paar K 5.40  
1 Paar K —.60

Nr. 18/8. 10 Paar K 7.20  
1 " " —.76

Nr. 18/17. 10 Paar K 9.—  
1 " " —.1—

Nr. 18/12. Mit Leder 10 Paar K 17.—  
1 " " 2.—

Nr. 18/13. Mit Leder 10 Paar K 8.—  
1 " " —.90

Nr. 18/14. 10 Paar K 9.—  
1 " " 1.—

Nr. 21/6. Automatischer Wandständer, zusammenlegbar, durch die Schwere des Rades schließt sich die Haltevorrichtung automatisch, so daß das Rad auch beim Anstoßen nicht herausfallen kann. Bei der Entnahme des Rades öffnet sich der Hänger automatisch. 10 Stück K 15.—, 1 Stück K 2.—

Nr. 21/5. Einf. Wandständer. 10 Stück K 13.—, 1 Stück K 1.80

Nr. 21/25. Zusammenlegbarer Eisenständer. Bei 10 St. K 2.—  
1 St. K 2.50

Nr. 21/2. Holzständer K 2.—

Nr. 21/1. Zusammenlegbarer Eisenständer, bei 10 St. K 1.20  
1 St. K 1.80

Nr. 21/3. Flaschenzug-Radhänger für Herren- oder Damenräder 10 St. K 20.—, 1 St. K 2.50

### Griffe (durch bloßes Anfeuchten zu befestigen).

Nr. 22/1. Kork Zelluloidzwingen bei 100 Paar K —.30  
5 " " —.32  
1 " " —.44

Nr. 22/2. Kork Nickelzwingen K —.32  
" " —.36  
" " —.44

Nr. 22/3. Korkballon K —.52  
" " —.60  
" " —.70

Nr. 22/5. Leder Mit Nickel bei 5 Paar K —.70  
" " —.90

Nr. 22/4. Leder Mit Zelluloid K —.80  
" " 1.—

Nr. 22/20. Leder aus einem Stück K 1.—  
" " 1.20

Nr. 22/23. Sohlenleder K —.80  
" " 1.—

Nr. 22/12. Zelluloid, koloriert bei 5 Paar K —.90  
" 1 " " 1.10

Nr. 22/7. Ia Geprägte Zelluloidgriffe, 10 Paar K 6.—, 1 Paar K —.80

Masse zum Befestigen der Zwingen, per Flasche K —.90  
Pinsel dazu K —.20  
Griffkitt siehe Seite 47.

Nr. 22/22. Griffzwingen per Paar K —.12

### Hosenhalter.

Nr. 15/8. Vernickelt, 100 Paar K 12.—  
10 Paar K 1.60, 1 Paar K —.20

Nr. 15/7. Hosenhalter, zugleich Fahrrad-schloß und Schlüssel, 10 Paar K 3.50,  
1 Paar K —.40

Nr. 15/3. 100 Paar K 14.—,  
10 Paar K 2.—, 1 Paar K —.24

Nr. 15/2. Schwächer, 100 P. K 8.—,  
10 Paar K 1.—, 1 Paar K —.12

Nr. 15/1. 100 Paar K 4.—,  
10 Paar K —.60, 1 Paar K —.08

Nr. 15/5. 100 Paar K 12.—,  
10 Paar K 1.40, 1 Paar K —.16

Nr. 15/6. Breiter, 100 Paar K 16.—,  
10 Paar K 1.80, 1 Paar K —.20

Nr. 15/4. 100 Paar K 14.—,  
10 Paar K 2.—, 1 Paar K —.24

Nr. 15/21. Schwächer, 100 P. K 10.—,  
10 P. K 1.20, 1 P. K —.14

Nr. 15/31. Schließknopf. An jedes Beinkleid anzuhängen! Unentbehrlich für Radfahrer, Touristen etc. 100 Stk. K 4.—, 10 Stk. K —.60, 1 Stk. K —.08

D. R. G. M.

Nr. 15/15. Hosenhalter „Sport“, als Hosen-, Rock-, Hut-, Krawattenhalter etc., 10 Paar K 2.—, 1 Paar K —.24

Nr. 15/30. Dieselben mit Stahlfedern, 10 Paar K 3.60, 1 Paar K —.40

GANZE LÄNGE 18 cm

Nr. 15/10. Gummihosenstege, 10 P. K 2.—, 1 P. K —.30

Nr. 15/20. Vernickelt, 100 P. K 12.—, 10 P. K 1.80, 1 P. K —.24

Weltspange „Ide 1“ ist der anerkannt beste Kleiderraffer für Damen. Nr. 15/9. 100 Paar K 14.—, 10 Paar K 2.—, 1 Paar K —.30

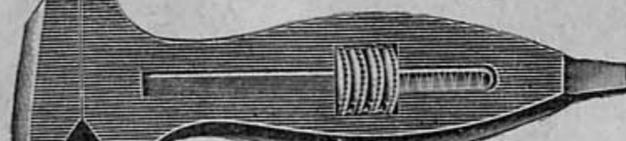
Vinzenz Ettrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.



# Fahrrad-Schlüssel.



Aus Stahl gestanz!  
 Nr. 12/35. Klein 10 Stück K 3.—  
 1 Stück K —.40  
 Nr. 12/1. Größer, 10 Stk. K 5.—  
 1 Stück K —.60



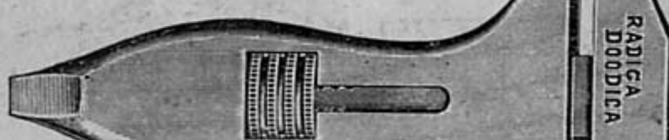
Nr. 1/28. Aus Guß massiv.  
 10 Stück K 6.—, 1 Stück K —.70



Starker massiver Schlüssel.  
 Nr. 12/10, 10 St. K 11.—, 1 St. K 1.20



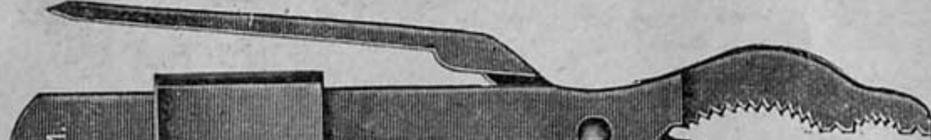
Nr. 12/4. Mossberg imit.,  
 10 Stk. K 7.20, 1 Stk. K —.80  
 Nr. 12/5. Vernickelt,  
 10 Stück K 9.60  
 1 " " 1.—



Nr. 12/36, 10 Stk. K 10.—,  
 1 Stk. K 1.20



Nr. 12/30, 10 Stk. K 8.50, 1 Stk. K —.90



Nr. 12/24. Kombinationschlüssel K 2.—  
 " 12/32. Groß, für Automobile " 7.—



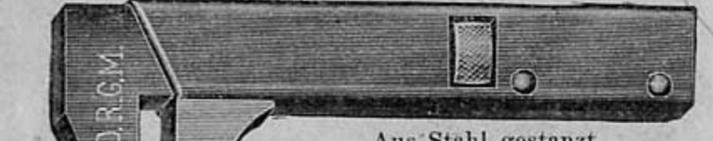
Nr. 54/18. Pinzette K —.30



Nr. 54/19. Pinzette K —.40



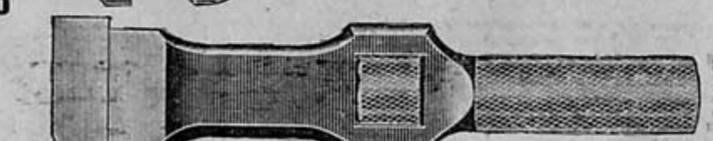
Nr. 12/6. Mit Pneumatikheber  
 10 Stk. K 6.—, 1 Stk. K —.70  
 Vernickelt K —.40 per Stück mehr.



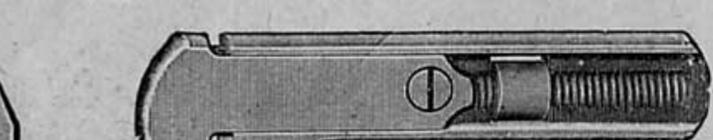
Aus Stahl gestanzt.  
 Nr. 12/2, 10 Stk. K 6.40  
 1 Stk. K —.80



Ia. Qualität.  
 Nr. 12/7, 10 Stk. K 8.40  
 1 Stk. K 1.—



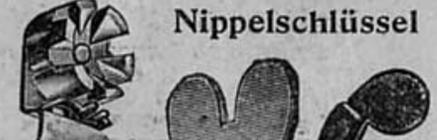
Nr. 12/9. Billings imit.  
 10 Stk. K 10.—, 1 Stk. K 1.20



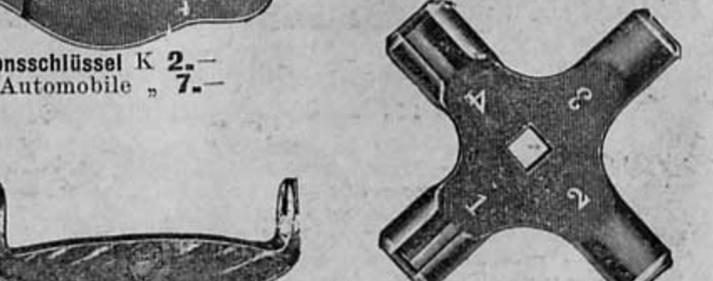
Nr. 12/11. Ia. Qualität!  
 10 Stk. K 11.—  
 1 " " 1.30



Nr. 12/12, 10 Stk. K 18.—  
 1 Stk. K 2.—



Nippelschlüssel  
 Nr. 13/27 verstellbar K —.50  
 Nr. 13/37 K —.30  
 Nr. 13/26 K —.40



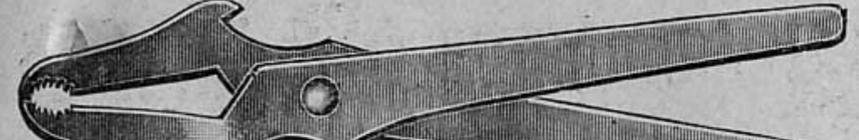
Nr. 13/29, 4 armig K —.50  
 " 13/28, 3 armig K —.45



Nr. 13/75 K —.50

Vinzenz Ettrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.

# Konus-Zangen.



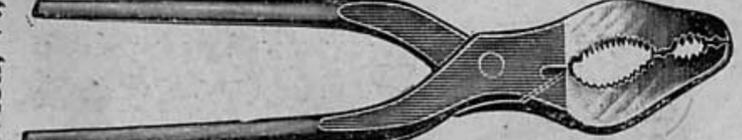
Nr. 13/54. 10 Stück K 6.—, 1 Stück K —.70



Nr. 13/22. 10 Stück K 10.—, 1 Stück K 1.30



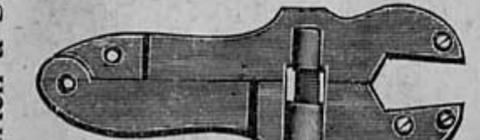
Nr. 13/38. 10 Stück K 12.—, 1 Stück K 1.40



Nr. 13/23. Mit schrägen Backen, 10 St. K 12.—, 1 St. K 1.40



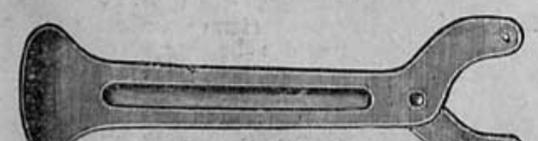
Nr. 13/43. Hammerzange K 2.20



Nr. 13/14. Konusschlüssel K —.60

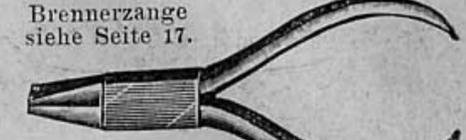


Nr. 13/12. Lager schalen schlüssel K —.50

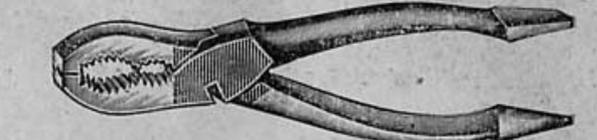


Nr. 13/11. Lager schalen schlüssel mit Pneumatikheber K —.40  
 Nr. 13/16. Werkstätten-Hebel-Lager schalen schlüssel K 3.—

# Zangen.



Brennerzange siehe Seite 17.  
 Nr. 54/5. Mit flachen Backen K —.99  
 54/6. " runden " —.99  
 Dieselben aus Stahlblech gestanzt:  
 Nr. 54/7 flache, Nr. 54/8 runde Backen,  
 per Stück K —.60



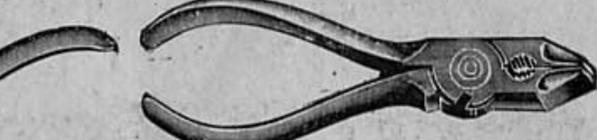
Nr. 54/12. K 1.40



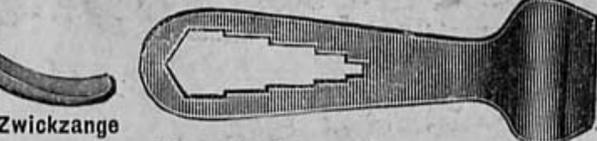
Erstklassige Härtung!  
 Nr. 13/64. Sechskantige Mutterzange K 1.—



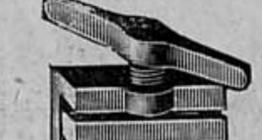
Nr. 13/60. Blitz-Rohrzange mit verstärktem Hebel  
 Länge: 6" K 1.20, 7" K 1.40, 9" K 1.70



Nr. 54/15. Universalzange K 2.40  
 Nr. 54/14. Universalzange K 2.—



Nr. 13/52. Pneumatikheber und Mutter-schlüssel K —.50



Nr. 13/30. Speichen-spanner K —.80



Nr. 54/11. Übersetzungs-Zwickzange K 3.—  
 " 54/9. Ohne Übersetzung K 1.60



Kombinationsschlüssel. Garantiert vollwertige Härtung

Nr. 13/66. Mit 4 Schlüsseln allein K —.80  
 " 13/65. Mit 4 Schlüsseln, 1 Schraubenzieher, 1 Reifenheber " 1.20  
 " 13/77. Derselbe mit 1 Nippelschlüssel " 1.30

Vinzenz Ettrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.

# Fahrrad-Schlüssel.

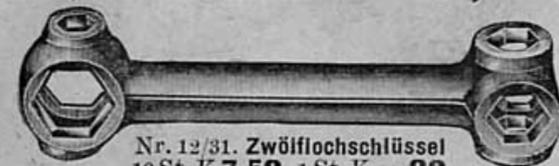
Aus Stahlguß.



Nr. 13/1 für Styria K —.80



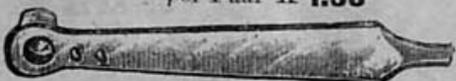
Nr. 13/51. Zwölflochschlüssel 10 St. K 8.—, 1 St. K —.90



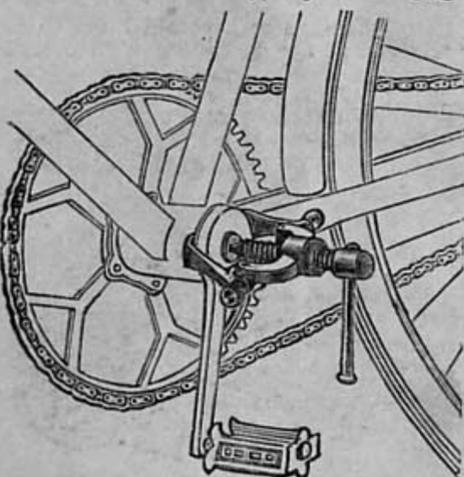
Nr. 12/31. Zwölflochschlüssel 10 St. K 7.50, 1 St. K —.90



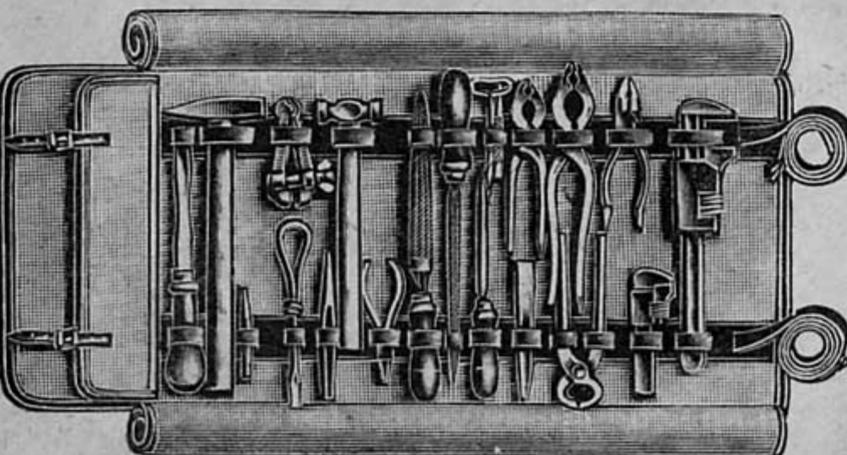
Nr. 12/3. Für BSA per Paar K 1.30



Nr. 13/61 für Dürkopp-Styria K —.50



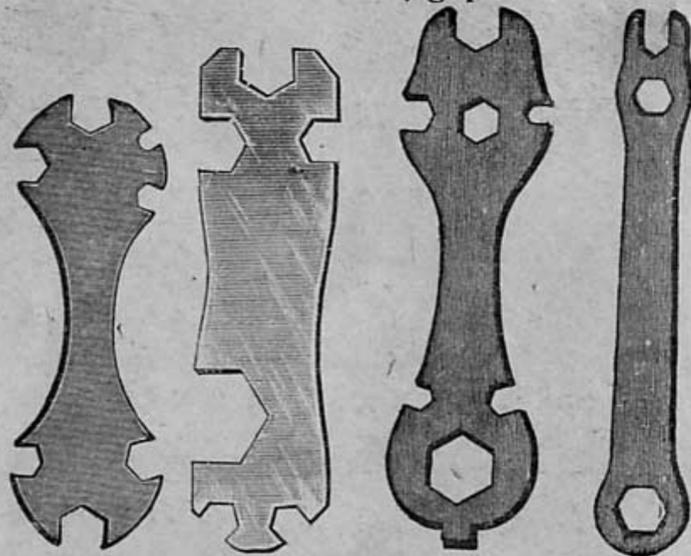
Nr. 13/57. Universal-Kurbelzieher K 4.50



Automobil-Werkzeugtasche.

Nr. 13/42 1/2 mit 28 erstklassigen Werkzeugen K 35.—  
" 13/42 " 13 " " " 26.—

Stahlblech, gepreßt.



Nr. 13/9. 10 St. K 3.—  
1 " " —.40  
Nr. 13/4. 10 St. K 3.—  
1 " " —.40  
Nr. 13/8. 10 St. K 3.—  
1 " " —.40  
Nr. 13/6 für Greger 10 St. K 2.—  
1 " " —.30  
Nr. 13/4 1/2 für Premier K —.50

Alle Sorten Freilaufschlüssel



Nr. 13/2 für Styria K —.70



Nr. 13/49. Glockenkurbelzieher K 1.—



Nr. 13/67. Auto-Ventilheber K 2.—



Nr. 13/55.

Knarren-Schraubenschlüssel für auttern.  
12 x 14 mm K 1.—, 13 x 15 mm K 1.—  
16 x 18 mm " 1.50, 20 x 26 mm " 2.40  
22 x 24 mm " 2.50, 30 x 36 mm " 3.20



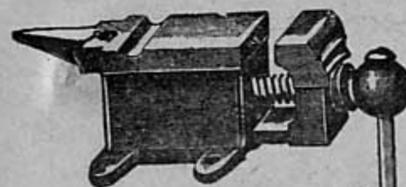
Nr. 13/44. Meißel K 1.30

## Auto-Werkzeugkasten

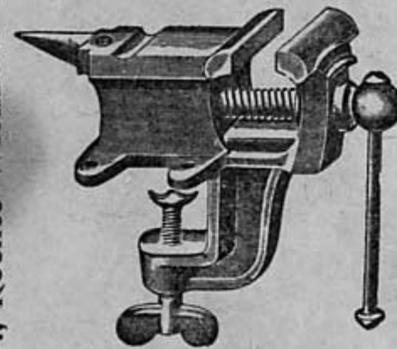
450 x 300 x 290 mm aus massivem Mahagoni-holz, mit Messingschlössern u. Beschlägen mit 24 Werkzeugen in eingefrästen, 3 cm starken Brettern dieselben unter Lederriemen auf 1 cm starken Brettern befestigt  
400 x 230 x 245 mm, sonst wie oben, mit 13 Werkzeugen K 43.—  
400 x 250 x 250 mm, Erlenholz mit Mahagonideckel, mit 13 Werkz. K 32.—

Sämtliche Kasten enthalten außerdem noch 1 Schublade für die Spezialwerkzeuge von der Autofabrik, 1 Einsatzkasten mit eingeteilten kleinen Kästchen für Reservebestandteile etc.

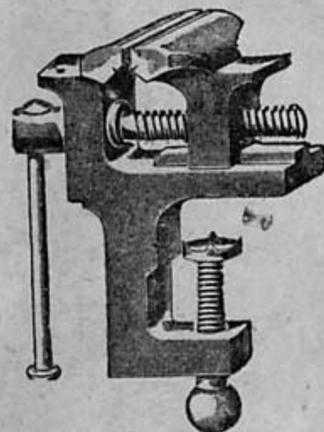
# Werkstätten- und Autoschlüssel.



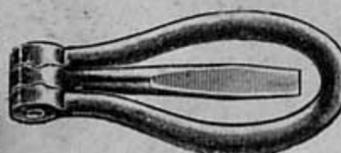
Nr. 54/27. Amboß K 3.50



Nr. 54/28. Klebschrauben K 5.—



Nr. 54/29. Klebschrauben K 3.50



Nr. 13/31. Taschenschraubenzieher K —.50

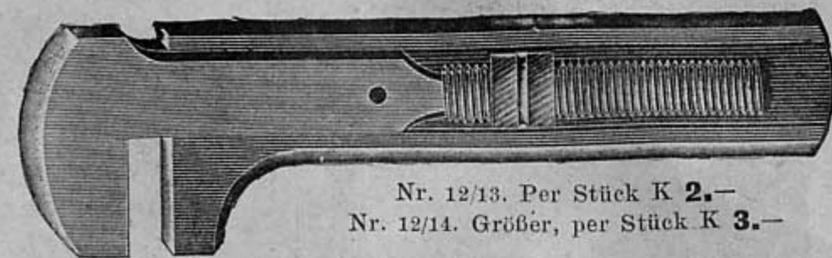
## Schraubenzieher.



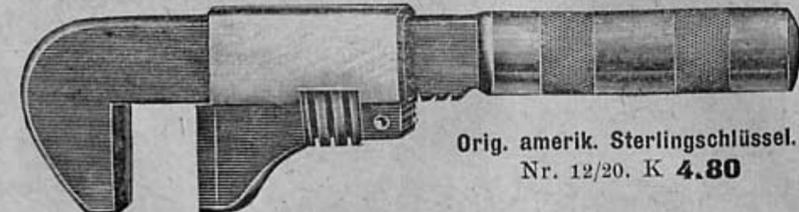
Nr. 13/33. 10 Stück K 1.20  
1 Stück K —.12



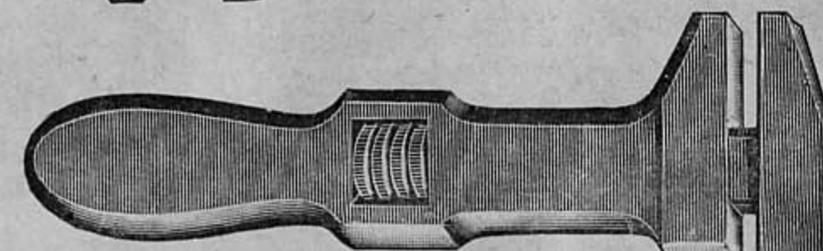
Nr. 13/32. 10 Stück K —.90, 1 Stück K —.10



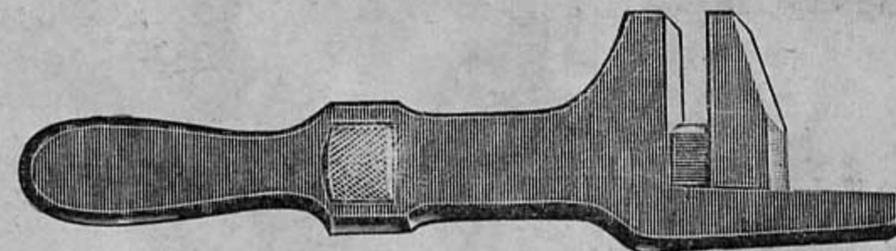
Nr. 12/13. Per Stück K 2.—  
Nr. 12/14. Größer, per Stück K 3.—



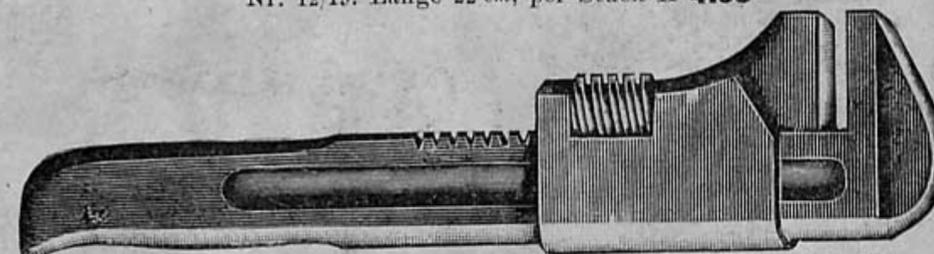
Orig. amerik. Sterlingschlüssel.  
Nr. 12/20. K 4.80



Nr. 12/16. Länge 18 cm, per Stück K 4.—



Nr. 12/19. Länge 22 cm, per Stück K 4.50



Nr. 12/18. Großer Schlüssel mit Pneumatikheber, 22 cm lang, K 4.20



Nr. 13/24. Starke und große Automobilzange K 3.40

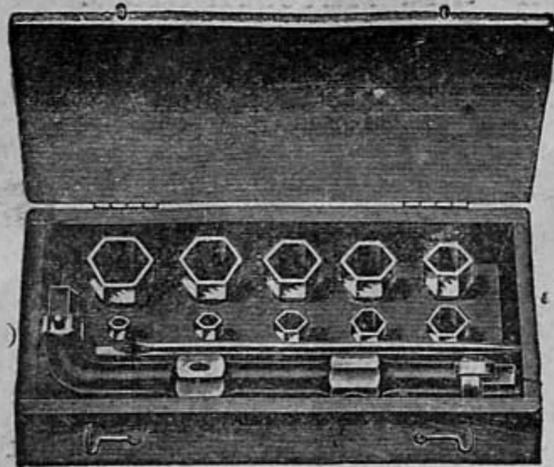


Nr. 13/76. Extrastarker und feiner Automobil- und Werkstätten-Schraubenzieher aus einem Stück, 25 cm lang. Bei 5 Stück K 1.20, 1 Stück K 1.50



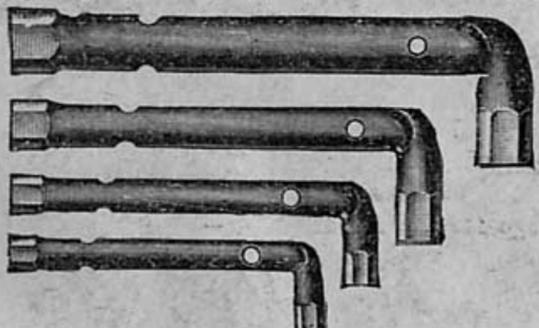
Nr. 13/34. Groß, 10 Stück K 1.60, 1 Stück K —.20  
Nr. 13/34 1/2. Für Ringschiff-Nähmaschinen, 22 cm lang, K —.30

Vinzenz Ettrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.



**Automobil-Steckschlüssel.**

Nr. 13/53. Komplette Garnitur in Holzetui, bestehend aus: Halter, Drehstift und 10 Schlüssel: 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22 1/2, 25, 28 und 32 mm K 16.—



**Gebogene Steckschlüssel.**

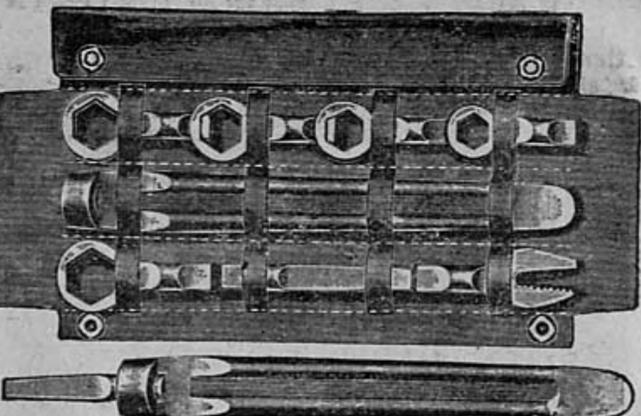
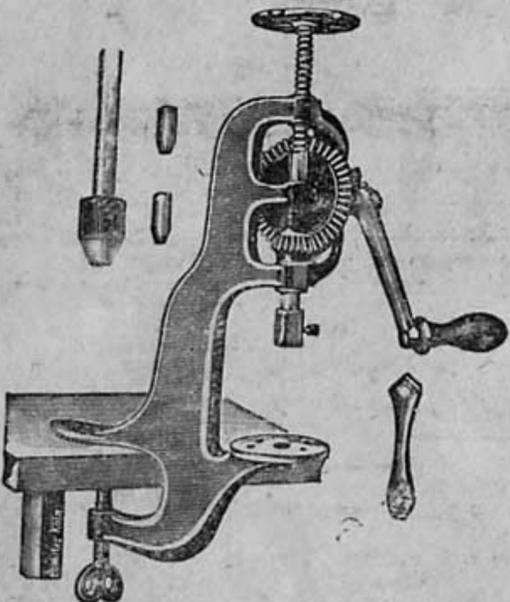
Nr. 13/41. 4 gebogene und 1 gerader, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22 und 25 mm K 10.—

**Gerade Steckschlüssel.**

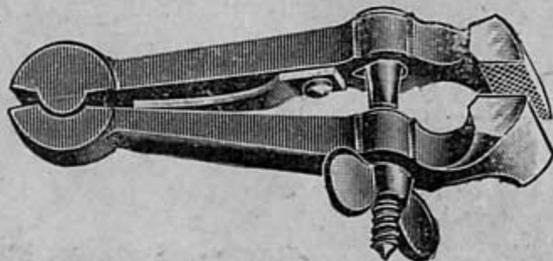
Nr. 13/37. Für Motorräder (3 St.) 12/16, 20/24 und 28/32 mm K 4.—

Nr. 13/38. Für Motorwagen in Sätzen à 3 Stück, per Satz K 7.—

Nr. 13/39. Für Werkstätten (7 St.) 8/10, 12/13, 14/15, 16/18, 20/22, 24/26 und 28/30 mm, per Satz K 12.—



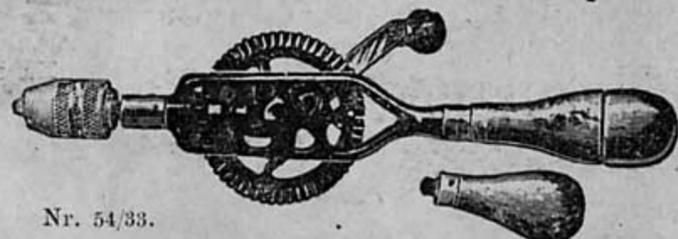
Nr. 13/62. Werkzeugtasche aus feinem Leder, mit Werkzeughalter, Pneumatikheber, 5 Schlüssel: 8, 10, 12, 14, 16 mm, 1 Alligatorschlüssel, 1 Schraubendreher K 3.—



Nr. 54/30. Feilkloben mit Spitzen oder breiten Backen K 1.90

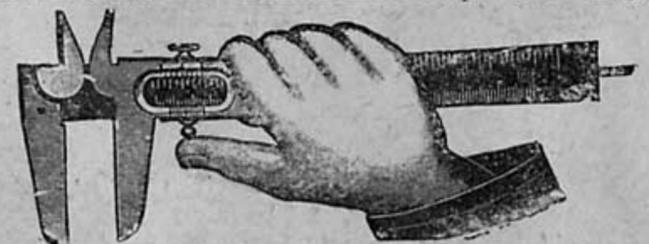


Nr. 54/32. Feilkloben mit Handstiel K 1.90

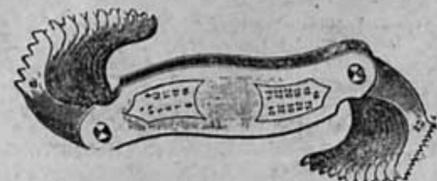


Nr. 54/33.

Handbohrmaschine mit 8 Bohrern im Heft, per Stück K 10.—



Nr. 54/45. Columbus-Schieblehre zum Außen-, Innen- und Tiefmessen, unvernickelt K 5.— vernickelt, mit Etui „ 7.—



Gewindeschablone K 8.—



Nr. 53/35. Außen- und Nr. 53/36 Innen-Gewindestähle (Strehler) mit 22, 24, 25, 26, 28 und 30 Gängen, also alle vorkommenden Fahrradgewinde, per Paar K 3.—

Vinzenz Ettrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.

Spezialschneidkluppen G, E und D sind für die in Österreich-Ungarn gebräuchlichen Räder extra angefertigt, für den Reparatur daher zweckdienlicher als die gewöhnliche Fabrikware!

**Ettrichs Gewindeschneidkluppe, G für alle Vorder- und Hinterradachsen, 6 Paar Backen mit 22, 24, 25, 26, 28 und 30 Gängen, schneidend von 6—10 1/2 mm**

**K 9.—**

Ein Satz Bohrer dazu (7 Stück a—g, siehe unten), **K 8.—**  
E für Pedal- und Getriebsachsen mit 4 Paar Backen **K 9.—**  
Nr. 53/30. Für Speichen, 6 Paar Backen samt Bohrer **K 6.60**



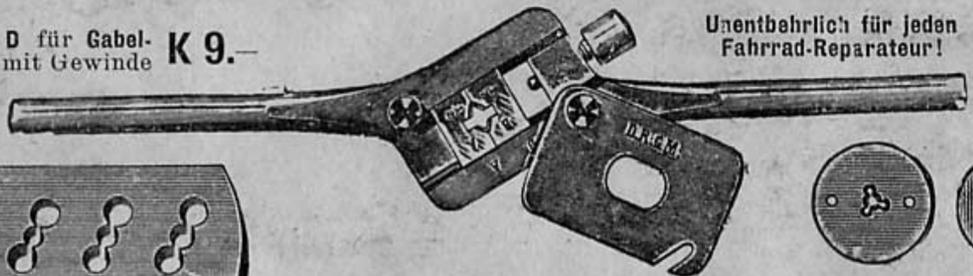
Nr. 53/51. Schneidkluppe auf Karton, 10 Paar Backen, 20 Bohrer schneidend: 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14 mm rechts, 14 mm links **K 18.—**

Nr. 53/52. Schneidkluppe in Holzkasten, enthaltend 2 Kluppen, 2 Windeisen, 2 Stifte, 24 Paar Backen, 48 Bohrer und 1 Bohrer 1 1/8" für Kurbellager. Schneidmaasse 1/16, 1/8, 1/4, 3/8, 1/2, 5/8, 3/4, 7/8, 1, 1 1/8, 1 1/4, 1 1/2, 1 3/4, 2, 2 1/4, 2 1/2, 3, 3 1/2, 4, 4 1/2, 5, 5 1/2, 6, 6 1/2, 7, 7 1/2, 8, 8 1/2, 9, 9 1/2, 10, 10 1/2, 11, 11 1/2, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30 mm

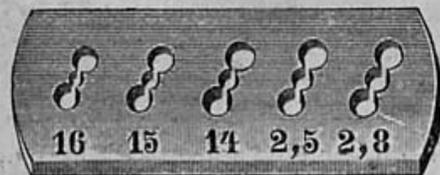
Gewindegänge	24	20	18	16	14	12	20	rechts
"	32	25	24	20	19	19	20	links
"		26	26	24	20	20		
"		30	30	26	24	24		

In Etui mit Bohrer zum Legen **K 44.—** In Etui mit Bohrer zum Stecken **K 50.—**

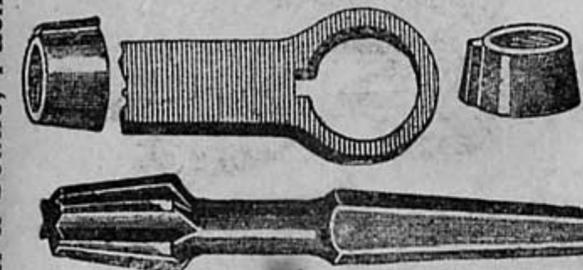
Gewindeschneidkluppe D für Gabelrohre u. Lagerschalen mit Gewinde **K 9.—**



Unentbehrlich für jeden Fahrrad-Reparateur!



Nr. 53/32. Speichenschneidplatten mit 4 Löchern K 3.20, mit 3 Löchern K 2.40



Nr. 53/60. Pedal-Neubefestigung, komplette Garnitur: Reibahle, Fräser und 14 konische Pedalhülsen mit Nute (6 rechts, 6 links, 2 ohne Gewinde) K 4.— Büchsen allein K —.40 per Stück.



Nr. 53/33. Speichenschneidmaschine K 4.—

Nr. 53/34. Gewindeschneidplatte zu Nr. 53/33. Für 1 1/4, 1 1/2, 1 3/4, 2, 2 1/4 mm Speichen **K 1.20** per Stück, für 2 1/2, 3, 3 1/2, 4 mm **K 1.60** per Stück.

**Gewindebohrer**

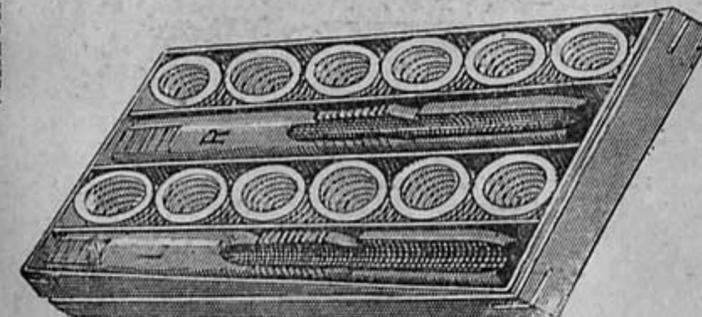


h für Pedal-Konusse Gänge 28, schneid. 4 1/2—6 1/2 mm **K 1.40**  
i " Keile etc. " 24, " 4 1/2—6 1/2 mm " **1.40**  
k " Bolzen etc. " 20, " 6 1/2—8 1/2 mm " **1.60**  
l " Sattelbolzen etc. " 16, " 8—10 mm " **1.60**  
m " Getriebachs-Schrauben Helical etc. rechts oder links Gewinde . . . . . **1.60**

für Vorder- und Hinterrad:

a	6 1/2—9 mm	30 Gänge	schneidend	e	6 1/2—8 1/2 mm	24 Gänge	schneidend
b	6 1/2—9 mm	28 "		f	8 1/2—10 1/2 mm	24 "	
c	7 1/2—9 1/2 mm	26 "		g	7 1/2—9 1/2 mm	22 "	
d	7 1/2—9 1/2 mm	25 "					

Per Stück **K 1.60.**  
Alle 7 Bohrer a—g zusammen **K 8.—**  
Schneidkluppe G dazu **K 9.—**



Pedalhülsen. Wenn Pedalachsen in den Kurbeln locker werden, wird mit Hilfe dieses Bohrers und Einführen einer Hülse mit passendem Gewinde jede Pedalachse wieder festhalten.

Nr. 53/15. Satz: 2 Bohrer und 12 Hülsen rechts und links **K 7.—**  
Nr. 53/16. Hülsen allein, rechts, links, oder ohne Gewinde **K —.60**



n für Pedale BSA, rechtes Gewinde . . . . . **K 2.40**  
o " " linkes " . . . . . **2.40**  
p " Waffeln, rechtes " . . . . . **2.40**  
q " Getriebachsen (Schneidkluppe E dazu **K 9.—**) " **3.—**  
r " Gabeln 23—29mm schneidend . . . . . **9.—**  
s " (Schneidkluppe D dazu **K 9.—**) " **9.—**  
t " Naben und Freilaufkräuse, 30—40mm schneid. " **12.—**  
u " Zündkerzen . . . . . **2.40**

### Lötlampen für Benzin.

Nr. 54/51. Durchschläger }  
 " 54/52. Körner } per Stück  
 " 54/53. Nietenkopfsetzer } K —.50  
 " 54/54. Nietenziehler }



Nr. 54/47.  
 145 mm hoch,  
 95 mm Durchmesser,  
 Brenndauer 46 Min.  
 Inhalt 640 g Benzin,  
 9 mm starker Kupferdraht,  
 schmilzt in zirka 2 1/2 Minuten  
 K 25.60



**Guß-Stahlstempel**  
 Ziffern (9 Stück) K 2.80  
 Alphabete (26 St.) K 8.—

Nr. 54/48. 80 cm hoch, 85 cm Durchm.,  
 Brenndauer 45 Minuten, Inhalt 150 g  
 Benzin, 2mm starker Kupferdraht, schmilzt  
 in zirka 2 Minuten K 15.—

Vinzenz Ettrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.



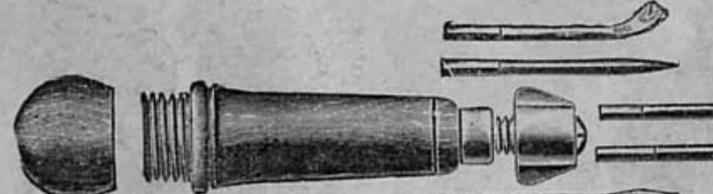
Nr. 13/18. Pneumatikheber für Auto K 1.20



Nr. 13/15.  
 Fahrradgabelspanner K 1.—



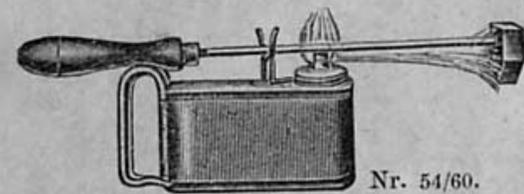
Nr. 13/17. Pneumatikheber und  
 Nippelschlüssel K —.30



Nr. 54/80. Splintenzieher K —.90



Nr. 54/21. Universal-Spannzwinde  
 mit 10 Werkzeugen im Heft K 2.60  
 Mit 6 Werkzeugen K 1.80



Nr. 54/60.  
 spiritus-Taschen-Lötlampen mit Kolbenhalter  
 und Lötlöbchen samt Lötzinn K 4.—



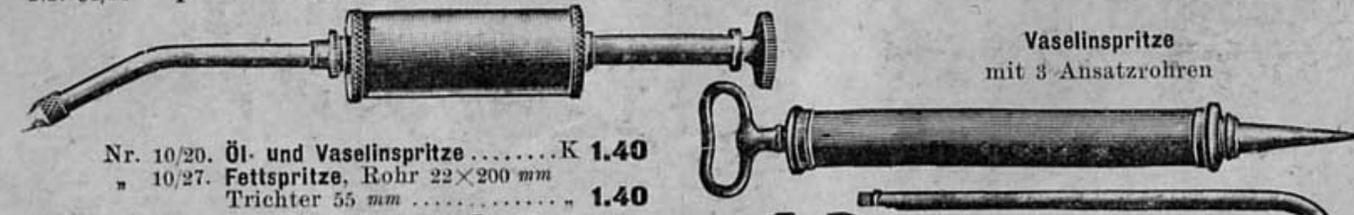
Nr. 54/25. Konische Reibahlen, geriffelt, für Fahrrad- und Näh-  
 maschinen-Reparateure unentbehrlich!  
 10—13 mm 13—17 mm 16—20 mm 20—24 mm stark  
 K 4.— 6.— 7.— 8.—



Nr. 29. Nadelfeilen O □ △ □ etc. K —.22 per Stück.

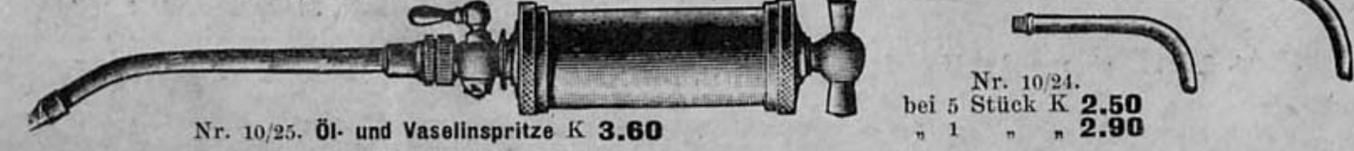


Nr. 54/26. p. St. K —.24 —.34 —.42 —.52 —.58 —.67 —.76 —.82 —.84 1.36 1.40 1.62 2.— 2.80



Nr. 10/20. Öl- und Vaselinspritze ..... K 1.40  
 " 10/27. Fettspritze, Rohr 22x200 mm  
 Trichter 55 mm ..... 1.40

Vaselinspritze  
 mit 3 Ansatzrohren

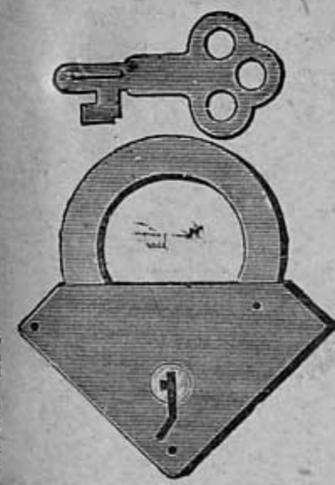


Nr. 10/25. Öl- und Vaselinspritze K 3.60

Nr. 10/24.  
 bei 5 Stück K 2.50  
 " 1 " " 2.90

### Schlösser

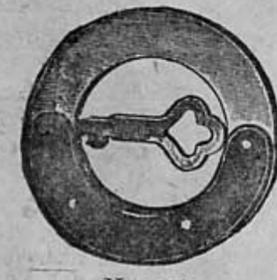
(siehe auch Seite 33).



Nr. 14/2. 10 Stück K 3.50  
 1 " " —.40



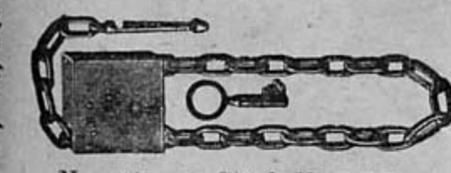
Nr. 14/3.  
 10 Stück K 5.—  
 1 " " —.60



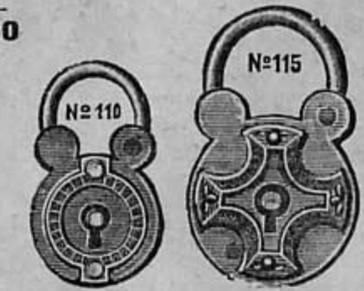
Nr. 14/4.  
 10 Stück K 4.—  
 1 " " —.50



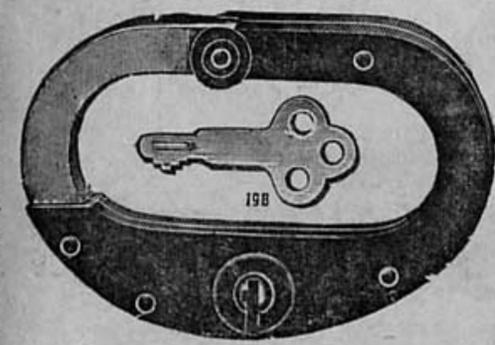
Nr. 14/9. 10 Stück K 12.—  
 1 " " 1.40  
 Nr. 14/10. Größer, für Räder mit  
 Kotschützern K —.20 mehr.  
 Das Schloß bleibt auch während  
 der Fahrt auf dem Rade be-  
 festigt.



Nr. 14/5. 10 Stück K 7.50  
 1 " " —.80



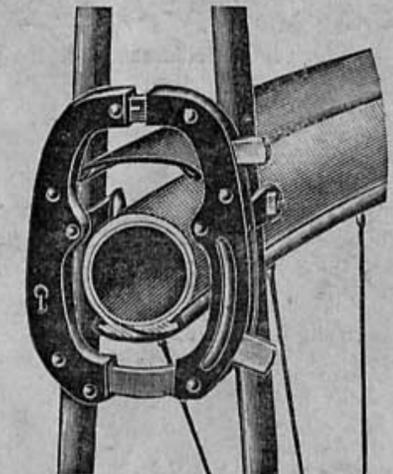
Nr. 14/20.  
 Schlösser für Taschen K —.30



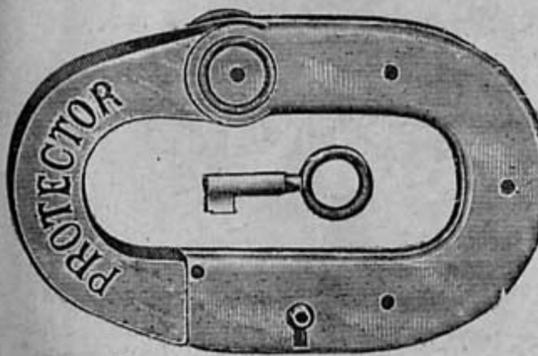
Nr. 14/6. 10 Stück K 7.—  
 1 " " —.80



Nr. 14/11. Mit Kette,  
 10 St. K 9.—, 1 St. K 1.10  
 Das Schloß bleibt während der  
 Fahrt auf dem Rade.



Nr. 14/22. 10 Stück K 13.—  
 1 " " 1.60  
 für Räder mit oder ohne Kot-  
 schützer. Beide Schloßschengel  
 sind verschiebbar und verstell-  
 bar, daher auf jedes Rad passen.  
 Das Schloß bleibt auch während  
 der Fahrt auf dem Rade befestigt.



Nr. 14/7. 10 Stück K 8.—  
 1 " " 1.—



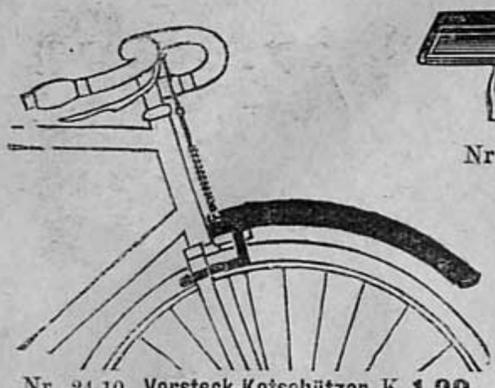
Nr. 14/8.  
 Für Freilaufäder  
 10 Stück K 9.—  
 1 " " 1.20  
 Nr. 14/16. Dasselbe,  
 auch während der  
 Fahrt auf dem Rade  
 befestigt bleibend  
 K 1.50



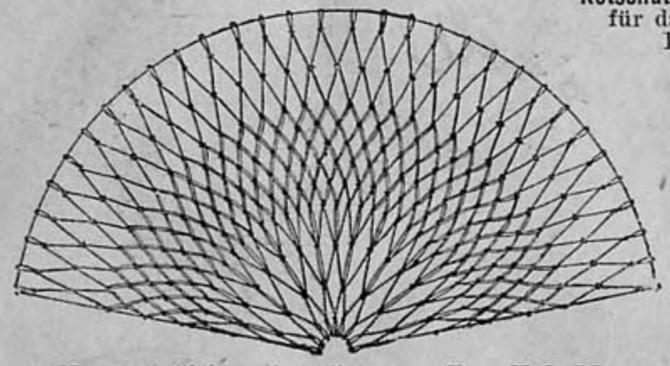
Nr. 14/21.  
 Das  
 Schloß ohne  
 Schlüssel  
 bleibt auf  
 dem Rade  
 auch während der Fahrt befestigt. Nur durch eine gewisse, bei  
 jedem Schloß verschiedene Zahl von Drehungen der linksseitigen  
 Schrauben zu öffnen. Sehr sinnreich und praktisch. K 1.80



Nr. 14/14. Schloßkette, vernickelt, 10 Stück K 3.—, 1 Stück K —.40



Nr. 24/35. Kettenschützer für Herrenräder K 4.—

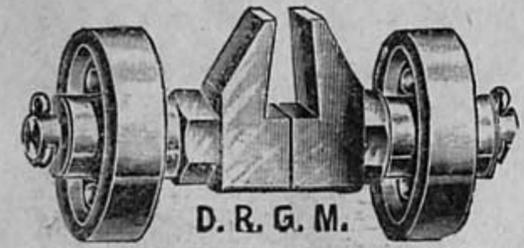


Nr. 24/10. Vorsteck-Kotschützer K 1.20

Nr. 24/6. Kleiderschutz-Netze per Paar K 2.80



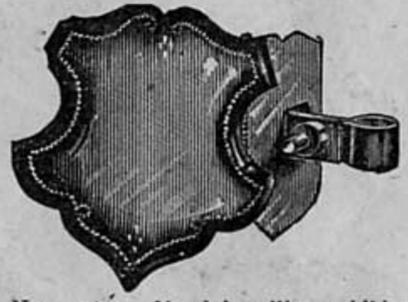
Nr. 24/3. Bürsten per Dutzend K 2.40  
" Stück " -.24



D. R. G. M.  
Rollenhalter mit Achse zum Ankleben an Schlittschuhe. In einer Minute ist jeder Schlittschuh als Rollschuh zu verwenden. Per Garnitur K 3.20



Zyklometer  
Nr. 23/1. K 4.—  
Nr. 23/2. Für 26 er Räder " 5.—  
" 84/1. " Motorräder " 6.70



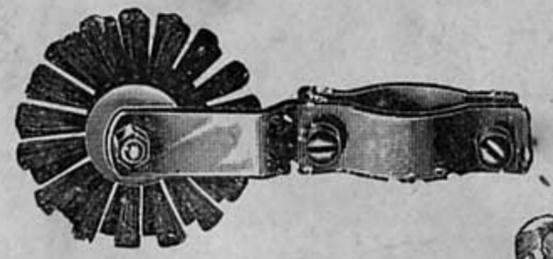
Nr. 20/13. Aluminium-Klappschilder, emailliert in allen Farben K -.70



Nr. 20/15. Uhrhalter K -.70



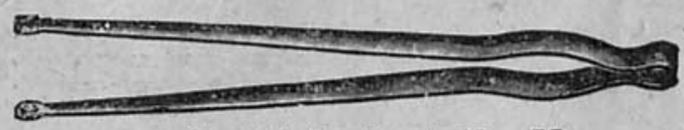
Nr. 24/30. Drahtbürste 10 Stück K 2.40  
1 " " -.30



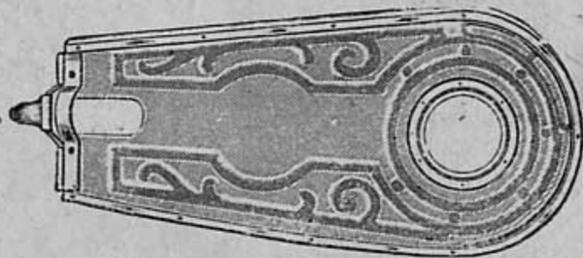
Nr. 24/4. Kettenbürste K 1.50



Nr. 24/16. Kugelmagnet K 2.—



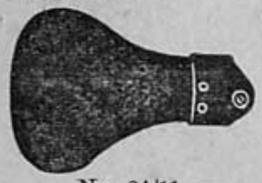
Nr. 24/15. Kugelpinzette K -.50



Nr. 24/5. Kettenkasten aus Zelluloid K 7.—



Nr. 24/8. Holzkotschützer K 3.—

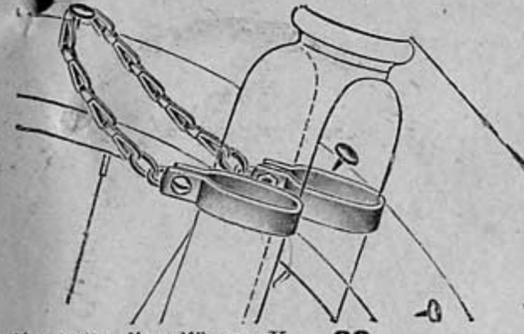


Nr. 24/11. Kotschützer-Verlängerung für das Vorderrad K -.80

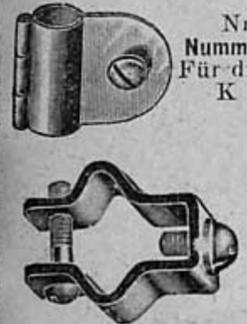
Nr. 24/9. Blechkotschützer bei 5 Garn. K 2.—, 1 Garn. K 2.50

Nr. 24/36. Blechkotschützer mit einem Griff abnehmbar K 3.60

Vinzenz Ettrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.



Nr. 20/31. Nagelfänger K -.90

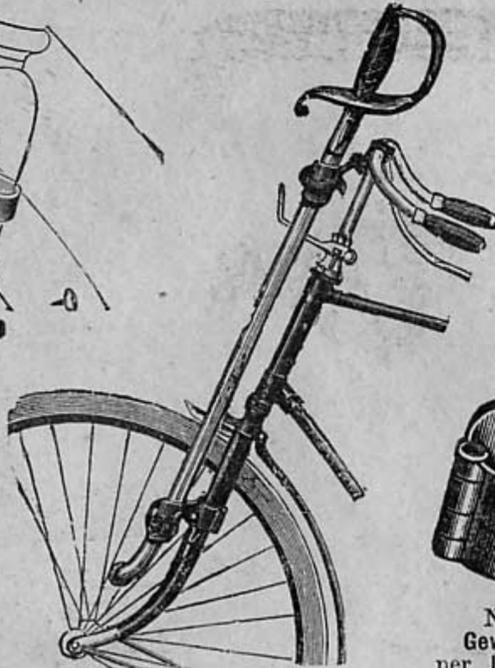


Nr. 20/2. Nummernhalter. Für die Bremse K -.30

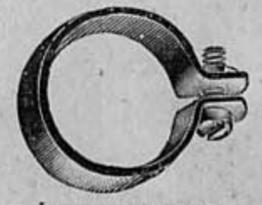
Nr. 20/30. Nummernhalter K -.40



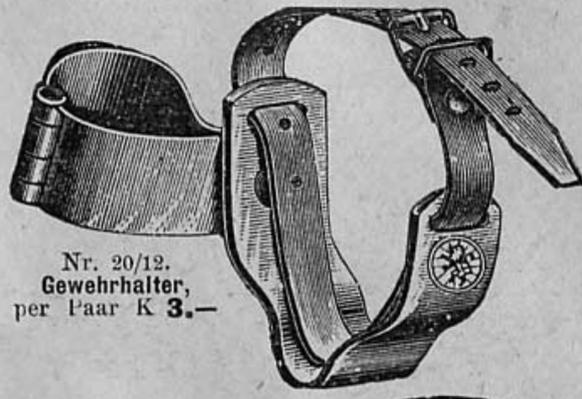
Nr. 20/5. Nummernhalter. Für die Hintere streben K -.40



Nr. 20/10. Säbelhalter, per Paar K 1.— mit federnden Lederscharnieren . . K 2.—



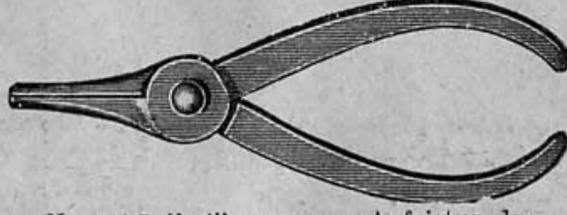
Nummernhalter. Nr. 20/1. K -.30



Nr. 20/12. Gewehrhalter, per Paar K 3.—



Nr. 20/14. Fußraster, per Paar K -.60



Nr. 24/17. Ventilzange, zum Aufziehen des Ventilgummis K -.60



Nr. 26/60. Vorzüglich als Verband für Wunden, sowie als Luftschlauch-Reparatur-Mittel K -.80



Nr. 26/61. Wirksames Mittel gegen Schweiß und Wundreiben K -.50



Nr. 26/33. Mennige zum Verdichten der Lampenbrenner K -.30



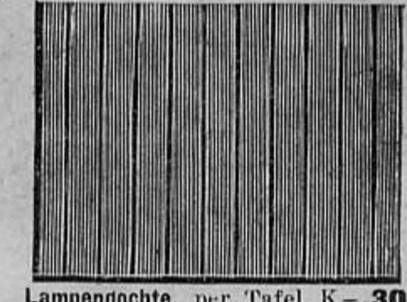
Isolierband. Nr. 26/40. K -.70



Griffkitt. Nr. 26/39. Fest, per Tafel K -.50  
" 26/39 1/2. Per Kilo . . . . . 2.80



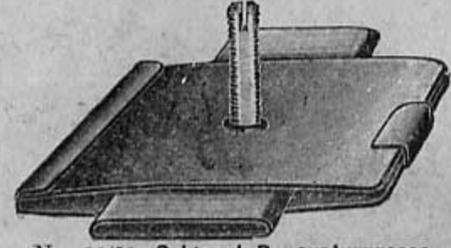
Gummikitt, flüssig. Nr. 26/30. K -.80



Lampendochte, per Tafel K -.30



Lampendochte, in Karton K -.30



Nr. 26/50 Schlauch-Reparaturpresse K -.60

# Pneumatik-Reparaturmaterial.



Nr. 26/1. 10 Stück K **2.20**, 1 Stück K **-.24**.



Nr. 26/2. 10 Stück K **3.80**, 1 Stück K **-.40**.  
" 26/3. 10 " " **4.80**, 1 " " **-.50**.



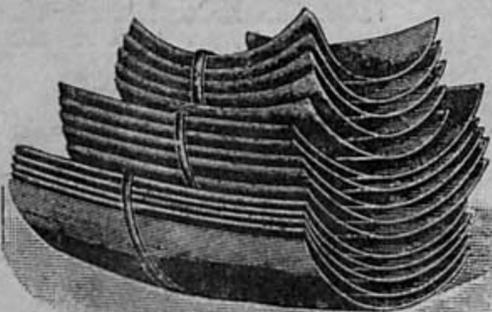
[Reparaturkasten  
Nr. 26/4. Für Motorräder K **2.50**  
" 26/5. " Automobile " **9.-**



Nr. 26/7. Gummileinen K **-.80**.  
Nr. 26/8. Mantelleinen, gummiert, für Mantelreparaturen K **1.20**.



Nr. 26/9. Gummiplatte für Schlauchreparaturen, per Karton K **3.-**.  
Nr. 26/77. Gummiplatte, roh, für Heiß-Vulkanisierapparate, per Karton K **3.-**.



## Para-Gummilösung in Tuben.

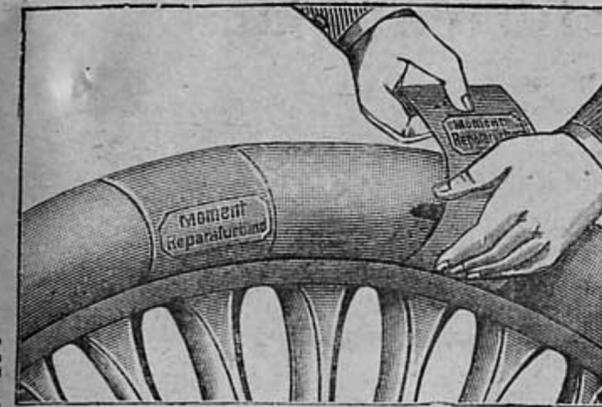
Marke National oder VES			Prima Qualität.		
Länge 8 cm	7.2 cm	15 cm	8 cm	7.2 cm	
Nr. 26/15	26/14	26/13	26/12	26/11	
100 St. K <b>18.-</b>	K <b>11.-</b>	K <b>30.-</b>	K <b>11.-</b>	K <b>7.-</b>	
10 " " <b>2.20</b>	" <b>1.20</b>	" <b>3.20</b>	" <b>1.50</b>	" <b>-.85</b>	
1 " " <b>-.24</b>	" <b>-.14</b>	" <b>-.36</b>	" <b>-.16</b>	" <b>-.10</b>	

Extra la Para-Gummilösung.  
Nr. 26/16. Dose à 1 kg ..... K **6.-**  
" 26/17. " " 1/4 " ..... K **1.60**

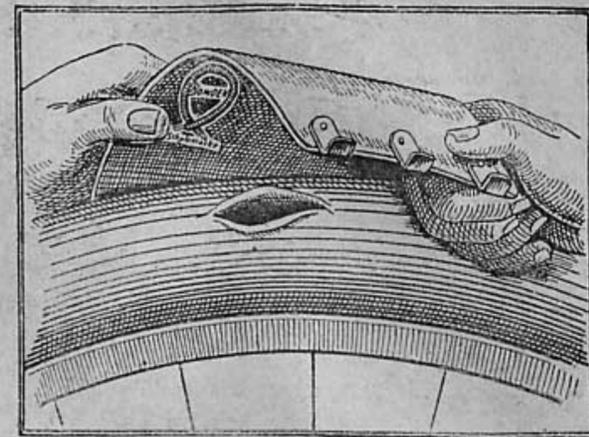
Nr. 26/18. Gummi-Reparaturflecke, gummiert, rund geformt, mit verjüngten Enden zur Reparatur größerer Schlauchdefekte.  
I. 40x40 mm ..... K **-.20**  
II. 50x50 " ..... K **-.30**  
III. 60x60 " ..... K **-.40**  
IV. 70x70 " ..... K **-.50**  
V. 80x80 " ..... K **-.60**  
VI. 50x100 " ..... K **-.90**



Vinzenz Ettrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.



Reparaturband. Eine dauerhafte Mantelreparatur in einer Minute.  
Nr. 26/20. Für Fahrräder, 10 St. K **3.-**, 1 St. K **-.50**  
Nr. 26/21. Schräge für Fahrräder, 10 Stück K **4.-**, 1 Stück K **-.60**  
Nr. 26/22. Für Motorräder, 1 Stück K **-.80**



## Neuheit!

Nr. 26/70. Lederreparaturband für Fahrräder (auch Gleitschutz).  
10 Stück K **6.-**, 1 Stück K **-.70**

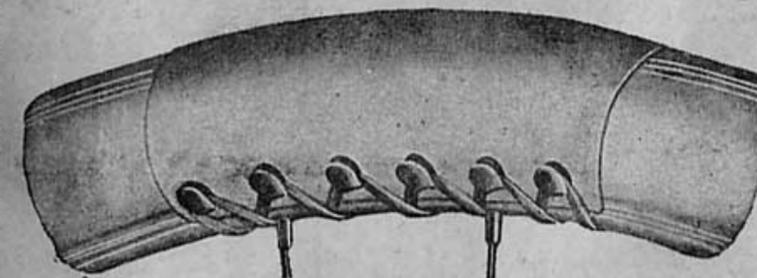


Reparaturpflaster zur Innenreparatur des Mantels. Der äußere Riß wird sodann mit Zement Nr. 26/29 verschmiert oder mit Reparaturband Nr. 26/20-22 verdeckt.  
Nr. 26/25. Für Fahrräder, 10 Stück K **5.-**, 1 Stück K **-.60**  
" 26/26. " Motorräder, 10 " " **7.-**, 1 " " **-.80**



Nr. 26/29. Zum Verkitten von Mantelrissen K **-.40** (Ist auch die innere Mantelleinwand zerrissen, so empfiehlt sich die Anwendung des Pflasters Nr. 26/26.)

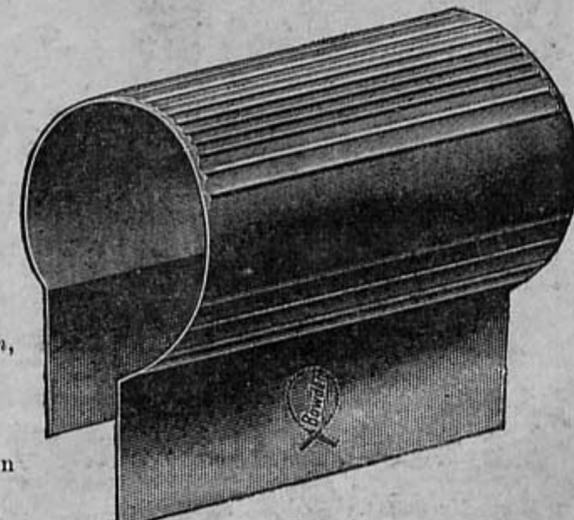
Nr. 26/54. Leder-Gleitschutzbänder für Motorräder. Schnell und leicht montierbar, als Schutz gegen Gleiten bei plötzlichem Regen und als Reparaturband K **1.50**  
Nr. 26/55. Leder-Reparaturband (wie Nr. 26/54, aber ohne Nieten) K **1.20**



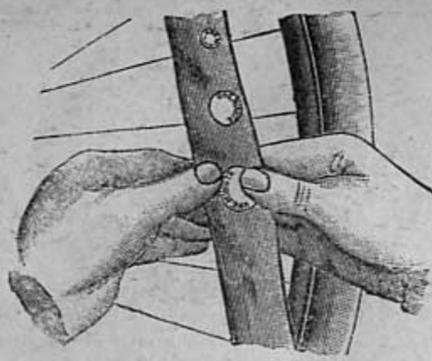
Notverband aus Gummi mit Stoffeinlage.  
Nr. 26/23. Für Fahrräder, 10 Stück K **6.-**, 1 Stück K **-.80**  
Nr. 26/24. Für Motorräder, 1 Stück K **1.20**



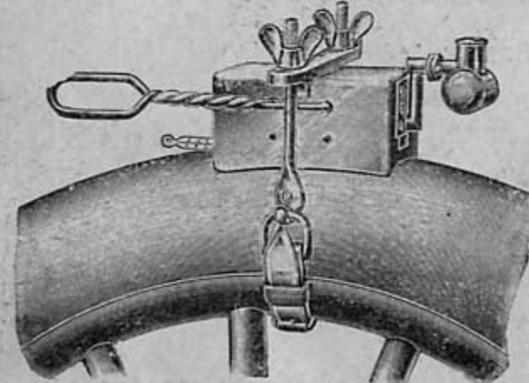
Nieten für Antidérapants.  
Nr. 5/36. Zweispitz. Kopf 8 1/2 x 3 mm oder 12 x 5 mm, 100 Stück K **2.50**, 10 Stück K **-.40**  
Nr. 5/37. Mit einer runden und einer 4 flügeligen Unterlagsscheibe. 100 Stück K **6.-**, 10 Stück K **1.40**



Nr. 26/75. Reparaturband mit Wulstlappen. 10 Stück K **4.-**, 1 Stück K **-.60**



Der Luftschauch-Reparaturknopf besteht aus einer Kapsel und einem Deckel. Die Kapsel wird in den zu reparierenden RiB des Luftschauches geschoben; dann wird der Deckel aufgesetzt und zurückgedrückt.  
Dose Nr. 26/28 mit 10 Knöpfen, 1 Locher und 1 Zange K 1.50



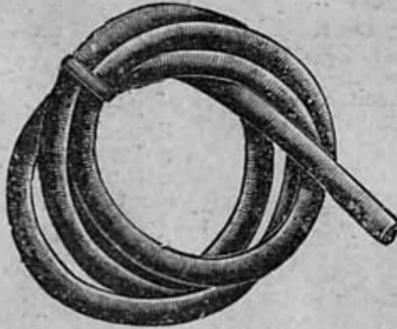
Nr. 26/76. Vulkanisier-Apparat m. Spiritus-Heizung, für Mantel und Schläuche K 28.—  
Nr. 26/77. Rohgummiplatte dazu, 1 Karton K 3.—



Nr. 26/32. K 1.—  
Ventilschlauch per 10 m K 3.40  
" 1 m " .40



Nr. 26/52. Per Säckchen K 1.—



Nr. 17/30. Pumpenschlauch per Meter K .80  
Nr. 17/31, stärker per Meter " 1.—  
Nr. 17/32, extra stark, per Meter " 2.—  
Nr. 16/29. Um-sponnen wie Illustration per Meter " 1.50  
Lampenschlauch per Meter " 1.50  
Aus Metall s. Seite 37.



Illustration



Nr. 26/44. Aluminiumlösung K .90  
Bester Ersatz für Vernicklung.



Nr. 26/62. Moment-Putzcreame, säure- und giftfrei, brennt nicht. Gibt schönsten und dauernden Hochglanz.  
1/2 kg-Blechflasche K .60



Pinsel K .20



Nr. 26/63. Für die emaillierten Teile an Fahrrädern, Autos, sowie an Nähmaschinen, Pianos, Möbel etc. Erzeugt lange haltbaren wunderschönen Glanz K .60



Emaillelack, schwarz, weiß, gelb, grün, rot, speichenblau, braun.  
Nr. 26/45. Per Dose K .70 per Kilogramm K 5.—  
Nr. 26/45v. Verdünnungsmittel K .70  
Nr. 26/47. Emaille, ganz kleine Dosen K .30

Vinzenz Ettrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.



Nr. 26/38. Feinstes Vaseline-Öl, für Fahrräder und Nähmaschinen. Weniger als 12 Flaschen werden nicht versendet.  
Per Flasche K .24  
" kg " 1.50  
Emballage-Kistchen " K .90  
Leere Blechkanne 1 kg " .52  
" 5 kg " 1.50  
Nr. 26/49. Automobil-Öl per kg K 1.50



Nr. 26/51. Schleifpulver, grob zum Vorschleifen oder fein zum Nachschleifen K 1.20



Nr. 26/43. Konsistentes Kugellagerfett, 10 Dosen K 2.40, 1 Dose K .30  
Nr. 26/44. Feinste Vaseline, 10 Dosen K 2.40, 1 Dose K .30, grobe Dose K 2.—



Nr. 26/36. 10 Dosen K 2.40, 1 Dose K .30  
" 26/78. Fest in Form eines Radiergummis K .24



Nr. 26/37. 10 Dosen K 2.40  
1 Dose " .30



Nr. 26/35. Nickelputz K .24



Nr. 26/41. Per Tube K .30



Nr. 26/34. Kettenglatte, 10 Dosen K 2.—  
1 Dose " .24

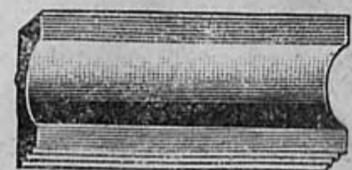
Nr. 26/53. Riemen-schmiere für Motorriemen, verhindert das Gleiten und Dehnen des Riemens, per Tube K 1.20



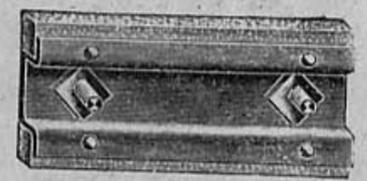
**Pedalgummi.**



Nr. 27/1. Pedalgummi, 10 Stück K 3.—, 1 Stück K .32  
Nr. 27/2. Pedalfitze, 10 Stück K 3.—, 1 Stück K .32



Nr. 27/3. Pedalgummi, diverse Sorten, 10 Stück K 2.—, 1 Stück K .24  
Nr. 27/6. Per Satz: 4 Gummi, 4 Bleche samt Schrauben und Muttern K 1.20  
Nr. 27/4. Dieselben in meterlangen Streifen, per kg K 6.—

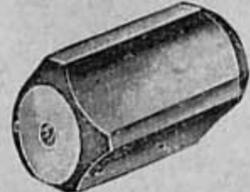


Nr. 27/7. Pedalleder, per Satz (4 St. samt Schrauben) K 1.50

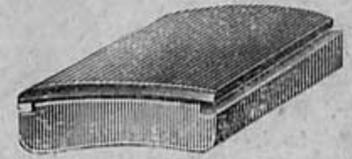
**Bremsgummi.**



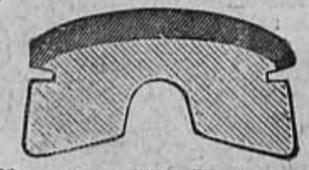
Nr. 27/16. Bremsgummi m. Hartgummi-Auflage f. Felgenbremsen K .30



Nr. 27/10. 10 Stück K 1.40  
" 1 " " .16  
Nr. 27/11. Größer, 10 Stück K 1.60  
" 1 " " .20



Nr. 27/13. Mit Hartgummi-Auflage  
" 27/12. Ohne  
10 Stück K 2.40, 1 Stück K .30



Nr. 27/14. Mit Hartgummi-Auflage, 10 Stück K 3.20  
" 1 Stück K .40  
Nr. 27/15. Höher, 10 St. K 4.—, 1 St. K .45



# Bremsen.

Nr. 29/1. Starke Bremse, bei 6 Stück K 3.—  
" 1 " " 3.20

Nr. 29/40. Extrafeine Bremse mit verdeckter Feder K 4.—

Nr. 29/2. Bremshebel allein K 1.20

Nr. 29/3. Felgenbremse. Ausgezeichnete Bremswirkung! K 3.—

Nr. 29/41. Bowden-Vorderradbremse, für jede Lenkstange passend, ausgezeichnete Bremswirkung, bei 3 Stück K 2.40  
" 1 " " 3.—

Nr. 29/45. Dieselbe mit verstellbarem Bremshalterstift, ganz vernickelt, bei 3 Stück K 2.60  
" 1 " " 3.20

Nr. 29/6. Stoß-Innenbremse  
Nr. 29/5. Stoß-Außenbremse. K 2.—

System Bowden. Nr. 29/52. Vorderrad-Felgenbremse bei 3 St. K 3.80  
" 1 " " 4.20

System Bowden. Nr. 29/51. Vorderrad-Gummibremse für Gabelbefestigung bei 3 Stück K 2.50  
" 1 " " 3.—

Nr. 29/53. Hinterrad-Felgenbremse für Räder mit oder ohne Kotschützer, bei 3 Stk. K 4.50, bei 1 Stk. K 5.—

[Nr. 29/46. Bowden-Pneumatikbremse fürs Hinterrad bei 3 Stk. K 3.60  
" 1 " " 4.—  
Paßt auf jedes Rad!

Bowden-Vorder- und Hinterradbremse. Nr. 29/59. Mit einem Hebel wird gleichzeitig das Vorder- und Hinterrad gebremst. K 6.50

System Bowden, Kabel und Hebel siehe Seite 66

Zug-Kabel System Bowden, für Glocken, Bremsen, Ventile etc. siehe Seite 66

Nr. 29/10. Fußbremse K —.70

Vinzenz Ettrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.

# Bremsteile.

Nr. 29/15. Bremsführung K —.40

Bremsführung. Nr. 29/14, gekröpft K —.50  
" 29/13, gerade " —.40

Bremshebel. Nr. 29/28. K —.60  
Nr. 29/29 für flachen Gummi K —.30

Nr. 29/2. Bremshebel, aufgebogen, mäßig abgebogen, tief abgebogen K 1.20

Nr. 29/12. Bremsstangel K —.50  
Nr. 29/26.

Bremsfedern. 10 Stück K 1.60, 1 Stück K —.20  
Nr. 29/25.

Gabel fertigt gelötet. (Nach einzuschickenden Mustern angefertigt.)  
Nr. 36/2 rund oder Nr. 36/3 flach K 7.—  
Für Emaillierung K 1.50 mehr. Für Vernickelung K 1.50 mehr.

Nr. 36/1. Gabelrohre mit Gewinde und Mutter per Stück K 2.20

Nr. 36/15. Gabelkopf aus Guß K 1.20  
Nr. 36/17. Gabelkopf, flach, aus Stahlblech K 1.20

Nr. 36/4. Doppelgabelscheiden für 25 oder 28 mm-Rohre, per Stück K 4.50

Orig. WKC. 10 Paar K 10.—  
Nr. 36/9. Hintergabeln | 1 " " 1.50  
" 36/10. Hinterradstreben | 10 Paar K 10.—  
" 36/11. " gerade, D-förmig | 1 " " 1.50

Orig. WKC. 10 Paar K 10.—  
Nr. 36/7. Gabelscheiden, oval o. D-förmig | per " " 1.40  
" 36/8. " für Motorräder " " 3.—

Rahmenrohre, 0-8 mm stark, in Stücken à 15 mm, per Stück K 1.20  
Rohre, 1-4 mm stark, 18-28 mm, per m K 2.40, 29-32 mm, per m K 3.60

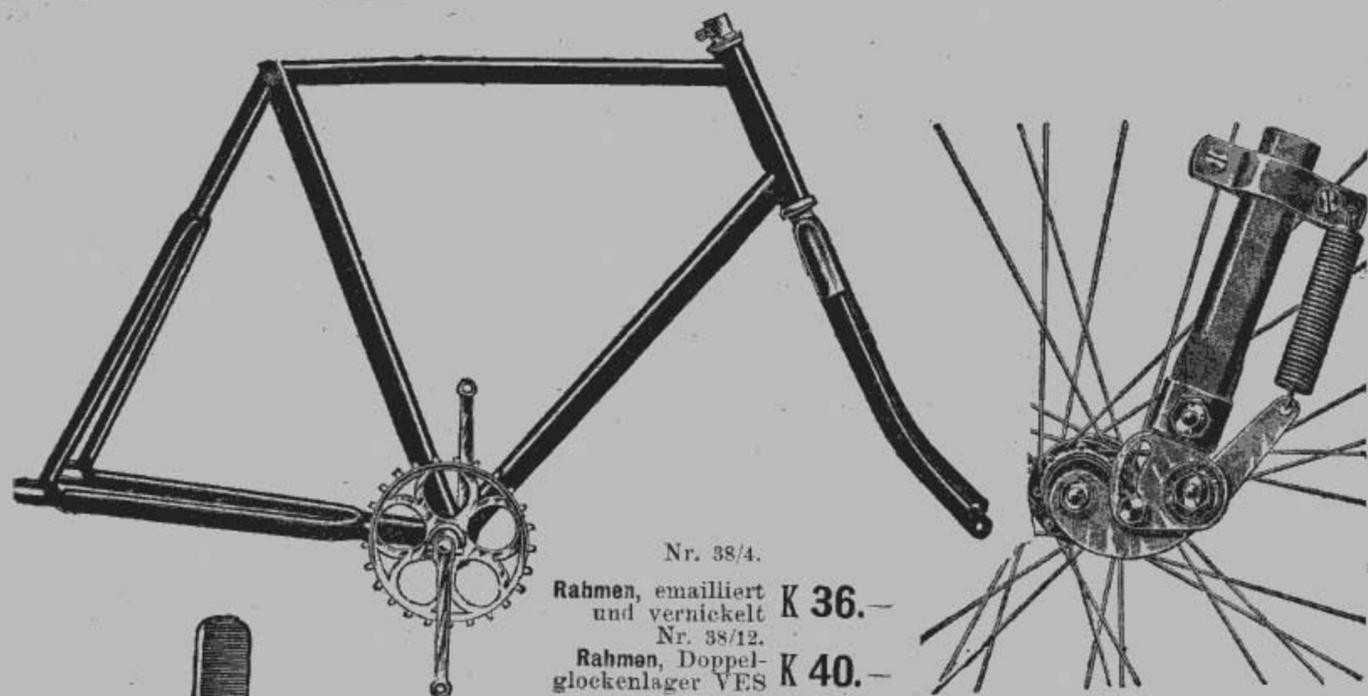
Nr. 36/36. Muffe für Innen- oder Außenlöftung K —.60

Nr. 36/31. Steuerkopf für Innenlöftung, 38 mm, K 2.40  
kompl. Satz, Steuerungsteile dazu, vernickelt, K 3.50

Nr. 36/30. Strebensteg und Kotblechhalter K —.60

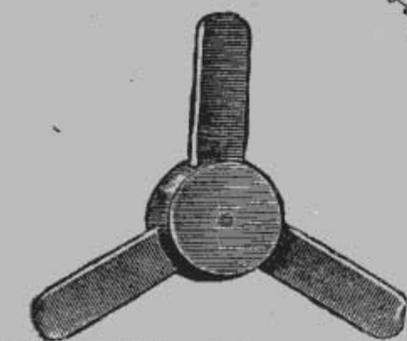
Nr. 36/35. Sattelmuffe für Innen- oder Außenlöftung K —.70

Nr. 36/24. Untere Gabelenden, per Stück K —.40  
Nr. 36/25. Untere Strebenenden, per Stück K —.20  
Nr. 36/29. Obere Strebenenden, per Stück K —.20

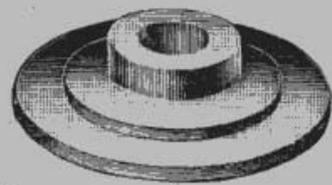


Nr. 38/4.  
Rahmen, emailliert und vernickelt K 36.—  
Nr. 38/12.  
Rahmen, Doppelglockenlager VES K 40.—

Gabelfederung M (an jedes Rad anzubringen), bei 3 Stück K 6.—  
" 1 " " 7.—



Nr. 33/8. Kettenradstern zum Aufkeilen auf die Tretachse, 130 mm Durchmesser, fertig bearbeitet und vernickelt K 1.80



Nr. 33/9. Kettenrad-Mittelstück, als runde Scheibe fertig verarbeitet und vernickelt, 130 mm Durchmesser K 1.80



Nr. 33/25. Stern f. Dürkopp etc. zum Aufkeilen auf die Achse oder Nr. 33/26, zum Aufnieten auf die Kurbel K 3.50



Nr. 33/1. Vollscheiben, beiderseits geätzt, 22-30 mm Öffnung, auf jede Kurbel passend.

Nr. 33/2 oder durchbrochen, beiderseits vernickelt.

Zähne	22	24	26	30	34	40
"	44	48	52	56	60	64
10 St. K	4.40	4.80	5.—	5.20	6.—	6.40

Nr. 33/4. Kettenräder aus Stahlguß, vernickelt, für Dreiarmskurbel, Greger etc. K 4.— bis K 6.—

Nr. 33/7.  
Vernickelte Kettenräder samt beiden Kurbeln.

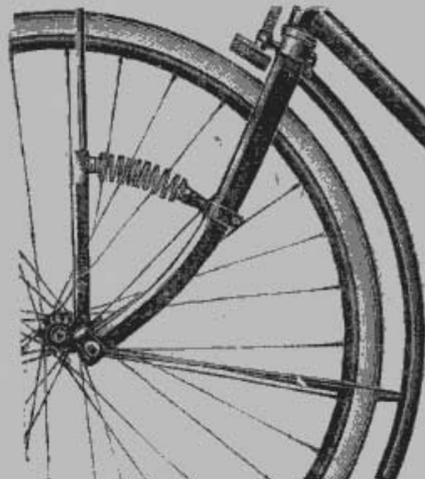
Zähne	1"	22	24	26	30
"	1 1/2"	44	48	52	56
"	2"	35	39	42	45

p. Garnitur K 9.— 9.50 10.— 10.50 11.—

Nr. 33/3. Kettenräder, allein, vernickelt, 25 mm Öffnung, auf jede Kurbel passend.

Zähne	1 1/2"	44	48	50	52	56	60
"	1"	22	24	—	26	28	30
"	5/8"	35	39	—	42	45	48

10 St. K 25.— 25.— 26.— 26.— 29.— 31.—  
1 " " 2.80 3.— 3.20 3.20 3.60 4.—



Gabelfederung W bei 3 Stück K 6.50  
" 1 " " 7.—

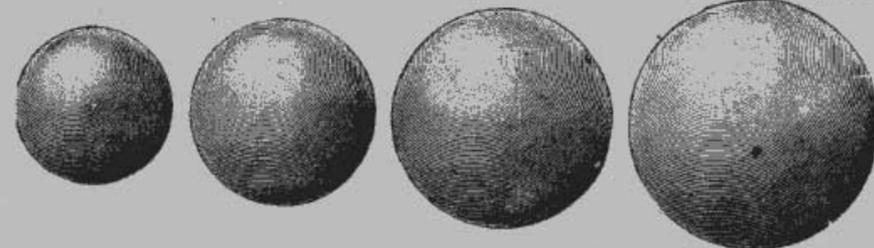


Vinzenz Etrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.

**Kugeln aus prima englischem Silberstahl.**  
(Für größere Dimensionen Offerte auf Anfragen.)



Englische Zoll ist gleich mm	3/16	1/8	5/32	3/16	7/32	1/4	9/32	5/16	3/8	7/16	1/2
per Gros	K 1.80	— .60	— .80	1.10	1.45	1.80	2.40	3.25	6.—	8.—	15.—
per Dutzend	" — .20	— .20	— .20	— .20	— .20	— .20	— .30	— .40	— .80	1.44	2.40



Englische Zoll ist gleich mm	1/2	5/8	3/4	7/8	1	1 1/8	1 1/4	1 1/2
per Dutzend	K 3.—	3.60	4.—	4.50	5.—	6.—	7.—	7.50

Nr. 45/1. Speichen, vernickelt, 100 Stück K	1.8	2	2.5	3	4 mm stark
ohne Gewinde	10	10	10	10	10
	— .40	— .40	— .60	— .80	1.20

Nr. 45/3. Speichen, vern., samt Nippels für 26", 28" u. 30" Räder, 100 St. K	4.50	10 St. K	— .60
45/6. für Motorräder, 100 Stück K	10.—	10 Stück K	1.20

Nr. 45/15. Speichen aus Nickellegierung, daher ein Verrotten unmöglich. Preis samt Nippels für 28" Räder 100 Stück K	9.—	10 Stück K	1.20
--	-----	------------	------

Nr. 45/7. Speichenplatteln 100 Stück K	1.—	10 " "	— .20
--	-----	--------	-------

**Freilaufkränze.**

Nr. 1/20. Englisch, nur mit BSA-Gewinde, 34 mm, 1", 1 1/2", 2" Zähne, 10 St. K	26.—	1 St. K	3.60
" 1/15. Ia Qualität, mit BSA-Gewinde, 34 mm, 1", 1 1/2", 2" Zähne, 10 Stück K	44.—	1 Stück K	5.—
" 1/21. Für Greger, Dürkopp, Styria, Helical etc., bis 37 mm Öffnung oder ohne Gewinde 30-37 mm, 10 Stück K	50.—	1 Stück K	6.—
" 1/22. Bis 41 mm Gewindeöffnung, mit oder ohne Gewinde, 10 Stück K	60.—	1 Stück K	7.—
" 1/16. Für Motorräder, bis 41 mm Gewindeöffnung oder ohne Gewinde, K	12.50		

**Fertige Kinderwagenräder mit Ia Gummi.**

Felgendurchmesser:	25	30	35	40	45	50	55	60 cm
Rad mit 1/2" Gummi K	4.—	4.40	5.—	5.20	6.—	7.—	7.50	8.—
Gummi allein 1/2" "	3.—	3.50	4.20	4.40	5.20	5.50	6.70	7.—

Diese Räder in IIa Ausführung K 1.— per Stück billiger.

<b>Krankenwagenräder</b>	30	50	60 cm Durchmesser
mit 3/4" Gummi K	11.—	16.—	18.—
Gummi allein	6.80	10.—	12.—

Diese englischen Gummireifen haben Drahteinlage und werden ohne Kitt in die Felgen befestigt. Bei Bestellung ist das alte Rad einzusenden, die Montierung wird von uns gratis besorgt.



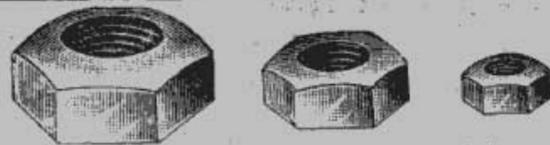
Nr. 33/5. Kettenräder zum Aufkeilen, unvernickelt.

Block 1"	18	20	22	24	26	30 Zähne
K	2.50	2.80	3.—	3.50	4.50	5.50

Nr. 33/20. Rollen 1/2" 44 48 52 60 Zähne K 3.— 3.50 4.50 5.50

Nur solange der Vorrat reicht. Eventueller Ersatz: Kettenrad Nr. 33/3 mit Stern Nr. 33/8.

Zähne	1"	7	8	9	10	11
"	1 1/2"	14	16	18	20	24
"	2"	12	13	14	16	18
ohne Gewinde K	— .90	— .90	1.—	1.10	1.30	1.30
mit " "	1.60	1.60	2.—	2.40	2.60	2.60



Muttern vernickelt, m. Gewinde	100 Stk.	10 Stk.	1 Stk.
Nr. 47/1. Für Vorderrad	K 6.-	K .80	K .10
" 47/2. Hinterrad	8.-	1.-	.12
" 47/5. Keile	6.-	.80	.10
" 47/6. Pedalstifte	3.-	.40	.06
" 47/4. Pedalachsen, flach	10.-	1.20	.14
" 47/3. " konisch	10.-	1.20	.14
Muttern ohne Gewinde für Vorder- u. Hinterrad, vernickelt	4.-	.60	.08
unvernickelt	3.-	.40	.06



Nr. 47/11. Ein Säckchen (100 Stk.) vernickelte Muttern mit sortierten Gewinden K 4.-  
 Nr. 47/17. 160 Beilagscheiben, sortiert, K 1.80

Nr. 47/12. Aufstiege, vernickelt, alle Sorten, 10 Stk. K 3.-  
 1 Stk. K .40. Ohne Gewinde derselbe Preis.

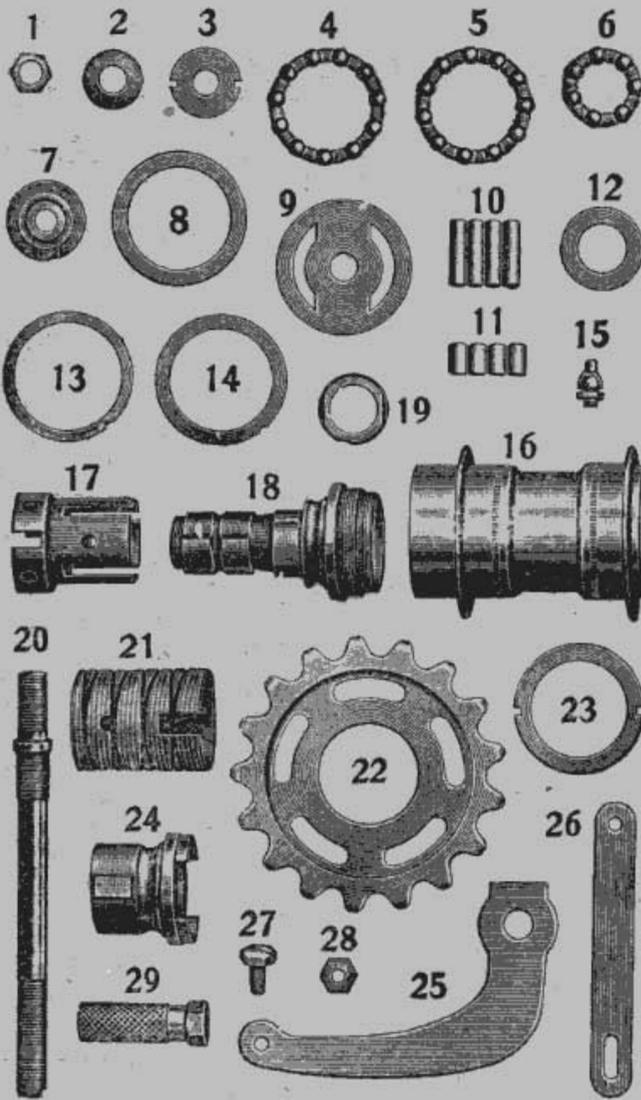
Nr. 47/8. Muttern für Getriebachsen, mit Gewinde, alle Sorten,  
 10 Stück K 1.90  
 1 " " .20  
 Ohne Gewinde 100 Stk. K 8.-  
 10 Stk. K 1.-



Nr. 46/24. K .90



Nr. 46/47. Für Premier Helical K .60

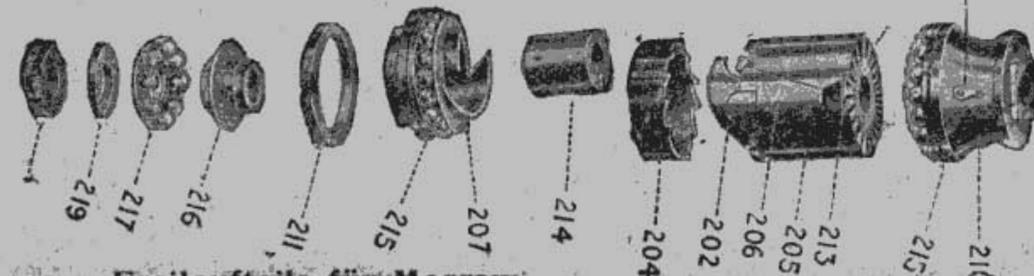


**Freilaufteile**

(schwedisches System)

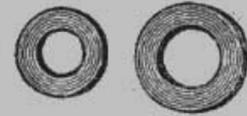
für Mikado, Badenia, Wotan etc.

Bei Bestellung alte Teile als Muster senden!



Freilaufteile für Morrow.

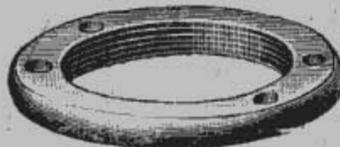
**Beilagscheiben**  
 (siehe auch Seite 67).



Nr. 47/14. Ia, vernickelt  
 100 Stk. K 3.-, 10 Stk. K .40  
 Nr. 47/13 IIa, 100 Stk. K 1.80  
 10 Stk. K .30



Beilagscheiben für Tretachsen  
 Nr. 47/16. 10 Stk. K .70  
 1 Stk. K .08



Nr. 47/10. Naben-Kontraringe, mit Gewinde, alle Sorten K .80  
 Ohne Gewinde, alle Sorten K .40



Nr. 47/9. Muttern für Gabelrohre, alle Sorten, 10 Stk. K 3.-  
 1 Stk. K .40  
 Ohne Gewinde 100 Stk. K 10.-  
 10 Stk. K 2.-



Nr. 46/20. 10 Stück K 5.60  
 " 46/21. Länger für Styria, 10 Stk. K 7.-  
 1 " " .80



Nr. 46/23. Für BSA Dürkopp usw. 10 Stk. K 5.60  
 1 " " .60

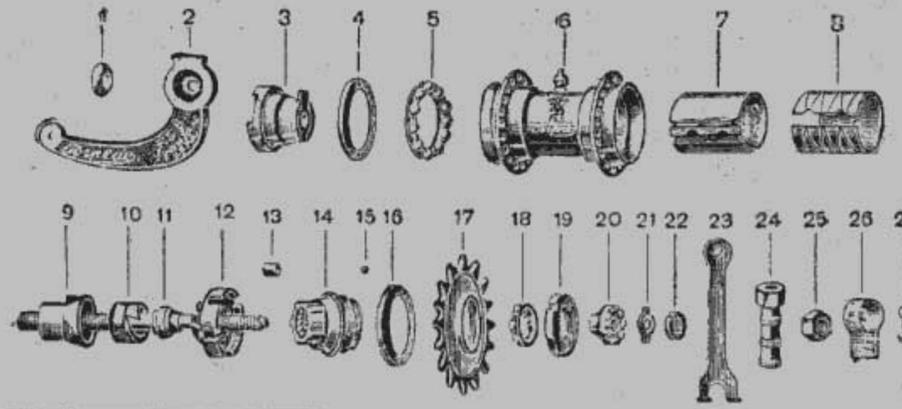


Nr. 46/22. Für Greger 10 Stk. K 5.-  
 1 " " .60

**Ersatzteile für Freilaufnaben.**

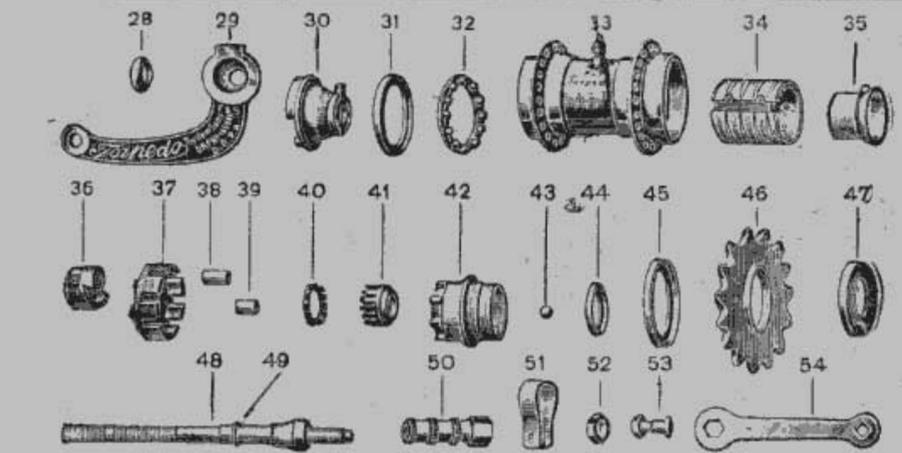
**Torpedo-Modell 1906.**

Nr. 1	2	3	4	5
K .20	1.40	2.-	.40	1.40
Nr. 6	7	8	9	10
K 7.50	2.-	1.50	1.90	1.30
Nr. 11	12	13	14	16
K 1.20	1.90	.24	2.80	.20
Nr. 19	20	21	22	23
K .80	1.-	.30	.30	.40
Nr. 26	27			
K .40	.40			



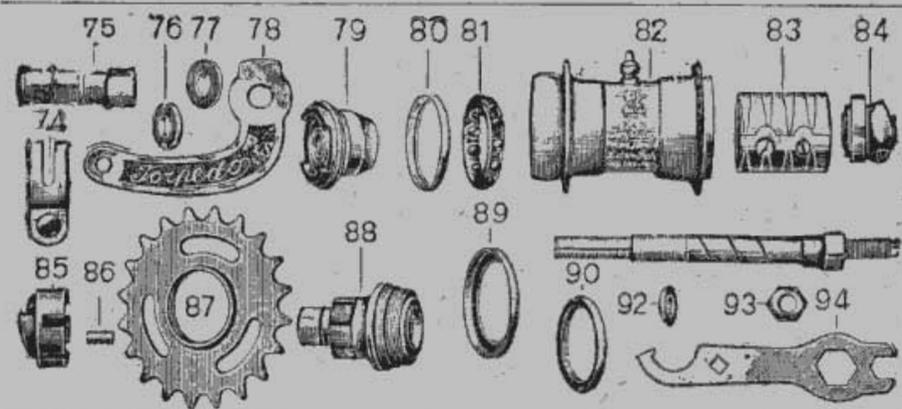
**Torpedo-Modell 1907/1908.**

Nr. 28	29	30	31	32
K .20	1.40	2.-	.40	1.40
Nr. 33	34	35	36	37
K 7.50	3.20	2.-	1.40	2.-
Nr. 38	39	40	41	42
K .24	.24	.24	.60	3.-
Nr. 44	45	47	48	49
K .24	.60	.80	2.-	.80
Nr. 54				
K .40				



**Torpedo-Modell Wien-Berlin.**

Nr. 76	77	78	79	80
K .20	.20	1.40	2.40	.40
Nr. 81	82	83	84	85
K 1.40	8.-	3.-	2.40	1.70
Nr. 86	88	89	90	92
K .24	3.20	.60	.80	.20
Nr. 94				
K .40				



Nr. 46/1. Helm-Öler, St. 100	10	1	
Größe 6 mm	K 7.-	1.-	.12
" 9 "	8.-	1.20	.12
" 11 "	10.-	1.20	.14
" 15 "	20.-	2.60	.30
" 20 "	35.-	4.50	.60

Nr. 46/7. Helm-Öler. Mit langen Zapfen K .04 per Stück mehr.

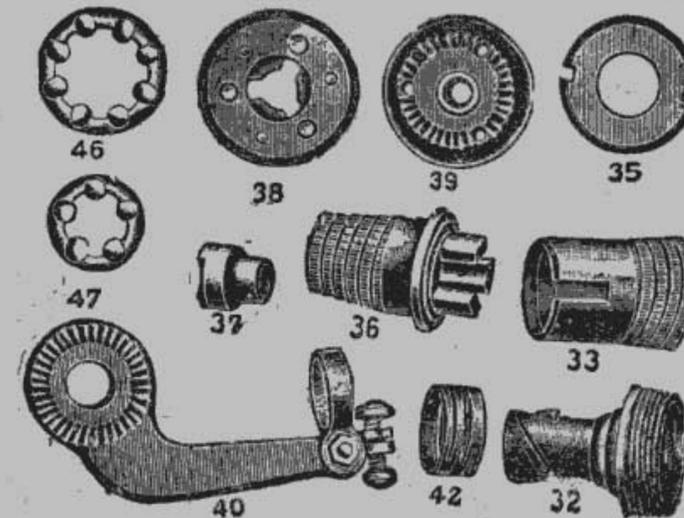


Nr. 45/8. Öllochfedern, blau, alle Größen: 10 Stück K 9.-  
 10 Stück K 1.-  
 Nr. 45/9. Dieselben schmal, vernickelt, 10 Stück K .80  
 K .06

**Öler.**



Nr. 46/3. 100 St. K 8.-  
 10 " " 1.-



**New Departure-Ersatzteile.**

Nr. 32	33	34	35	36	37	38
K 4.-	2.40	1.10	1.60	2.80	1.30	4.-
Nr. 39	40	42	45	46	47	
K 2.-	2.60	.70	1.-	1.25	1.20	

# Magnet-Apparate für Motorräder, Auto und stationäre Motore.

Bei Bestellung ist die Drehrichtung anzugeben.

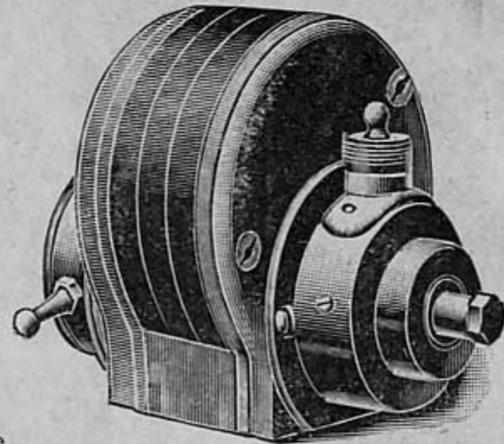
## Noris Hochspannungs-Zündapparate

(Lichtbogen-Zündung).

Noris Zündungen sind im Auslande seit Jahren hochgeschätzt und namentlich durch Lieferungen für die deutschen Militär-Autos und Militär-Flugapparate berühmt. Um sich in Österreich-Ungarn die gebührende führende Stellung zu schaffen, hat uns das Werk ermächtigt, Noris Zündapparate zu den nachfolgenden (im Vergleiche mit gleichwertigen, aber durch Reklame- und Vertreterspesen verteuerten Konkurrenzfabrikaten) verblüffend wohlfeilen Preisen anzubieten.

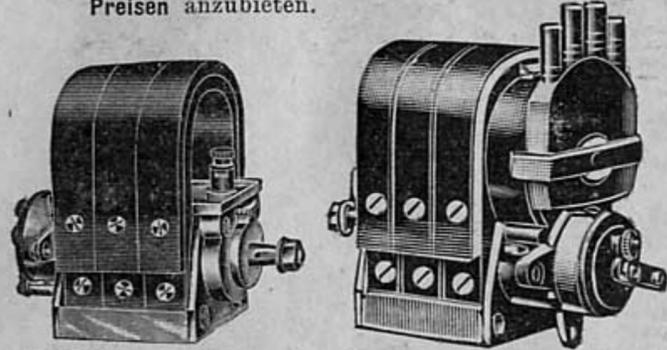
## Nr. 63/10. Ruthardt Hochspannungs-Zündapparate

(Lichtbogen-Zündung).



Type	Zylinder	HP	K
3U1	Motorräder 1	bis 2 1/2	80.-
4U1	" 1	über 2 1/2	84.-
4U2 V	" mit V förmigen	Zylindern	93.-
F1	Automobile 1	Zylinder jeder Stärke	129.-
F2	" 2	" "	136.-
F4	" 4	üb. 90 mm Bohr.	170.-
F6	" 6	" 90 "	212.-
R4	" 4	bis 90 "	145.-
R6	" 6	" 90 "	152.-

Mit verstellbarer Nachzündung K 7.- mehr.



Präzisions-Kugellager!

Type	Zylinder	Motore
K1	1	bis 4 PS
M1	1	über 4 PS
M1D	1	ganz groß
K1Z	2	leichte Motore
M1Z	2	mittlere Motore
E11Z	2	schwere Motore
K11Z	2	ganz schwere Motore
EF4	4	bis 30 PS
ZF4	4	über 30 PS
NH6	6	ganz große

Zündmoment-Verstellung!  
Zünd- Zündet schon  
verstellung bei Touren Kronen

Type	Zylinder	Motore	25°	30°	45°	75.-	105.-	125.-	78.-	112.-	130.-	135.-	160.-	180.-	240.-
K1	1	bis 4 PS	25°	30°	45°	75.-	105.-	125.-	78.-	112.-	130.-	135.-	160.-	180.-	240.-
M1	1	über 4 PS	30°	45°	75.-	105.-	125.-	78.-	112.-	130.-	135.-	160.-	180.-	240.-	
M1D	1	ganz groß	30°	45°	75.-	105.-	125.-	78.-	112.-	130.-	135.-	160.-	180.-	240.-	
K1Z	2	leichte Motore	25°	30°	45°	75.-	105.-	125.-	78.-	112.-	130.-	135.-	160.-	180.-	240.-
M1Z	2	mittlere Motore	30°	45°	75.-	105.-	125.-	78.-	112.-	130.-	135.-	160.-	180.-	240.-	
E11Z	2	schwere Motore	30°	45°	75.-	105.-	125.-	78.-	112.-	130.-	135.-	160.-	180.-	240.-	
K11Z	2	ganz schwere Motore	30°	45°	75.-	105.-	125.-	78.-	112.-	130.-	135.-	160.-	180.-	240.-	
EF4	4	bis 30 PS	30°	45°	75.-	105.-	125.-	78.-	112.-	130.-	135.-	160.-	180.-	240.-	
ZF4	4	über 30 PS	30°	45°	75.-	105.-	125.-	78.-	112.-	130.-	135.-	160.-	180.-	240.-	
NH6	6	ganz große	30°	45°	75.-	105.-	125.-	78.-	112.-	130.-	135.-	160.-	180.-	240.-	

Hochspannungs-Apparat mit oszillierendem Antrieb, für langsam laufende Motore, Kerzenzündung! Kein Abreibgestänge nötig! Einfach! Betriebsicher! Kein Geräusch!

Vorzüglich geeignet für Motore, bei denen das Anbringen eines Zündflansches oder Gestänges erschwert ist. Für jede Motorstärke verwendbar!

**K 120.-**

ohne Abschnapphebel!

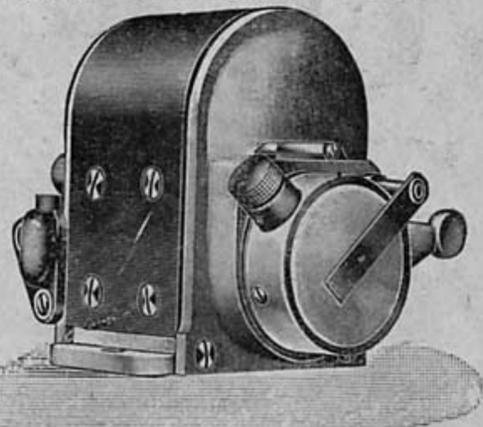
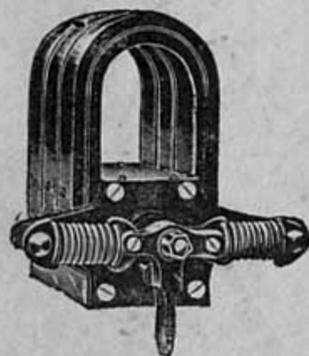
Inländisches Fabrikat mit Böhler-Magnet etwas billiger!

Nr. 63/5.

Original Stuttgarter Abreibzündung.

Oszillierend für stationäre Motore m. geringer Tourenzahl (höchstens 300).

Preise mit 2 Federn ohne Hebel.



Nr. 63/1. Bosch-Lichtbogen-Zündung. Modell 1913 Zündmoment-Verstellung. Kugellager.

ZA1	für leichte Motorräder bis 1 1/2 PS	K 125.-
ZE1	" schwere und Voiturettes über 1 1/2 PS	143.-
ZA2	" 2 Zylinder bis 3 PS	130.-
ZE2	" 2 Zylinder über 3 PS	152.-

Nr. 63/4. Original Stuttgarter Abreibzündung.

Für Abreibmechanismus im Zylinder. Rotierend oder oszillierend f. rasch laufende stationäre oder Auto-Motore.

Type	Doppelmagnet Anz.	Stärke	Höhe mm	Grundpl. mm	HP	K
B2a	2	je 8 mm	165	96x80	bis 8HP	60.-
B2	2	" 10 "	170	130x88	" 30 "	70.-
B3	3	" 7 "	200	130x100	" 90 "	80.-
B5	4	" 7 "	200	170x100	über 90 "	120.-

Dieselben mit vertikalen Federn ca. 10% mehr.

Zündakkumulatoren und Trockenbatterien siehe Seite 20 und 22.

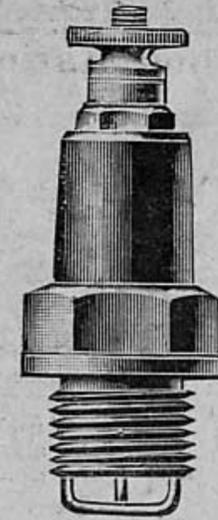
Type	Doppelmagnete Anzahl	Stärke	Höhe mm	Grundplatte mm	K
E1	3	je 8 mm	165	96x80	60.-
E2	3	" 10 "	170	130x88	70.-
E3	3	" 7 "	200	130x100	80.-
E4	3	" 10 "	210	130x105	100.-

Vinzenz Ettrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.

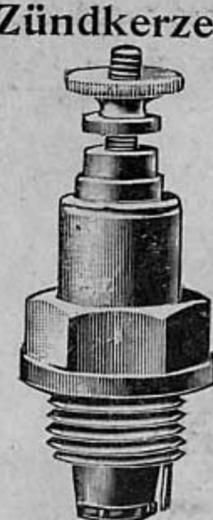
# Zündkerzen.



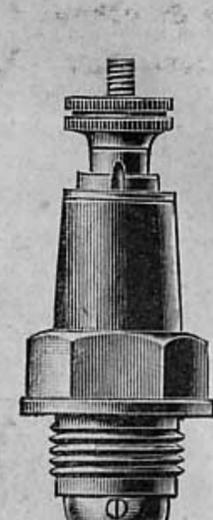
Nr. 65/1. Porzellan. 10 Stück K 9.-



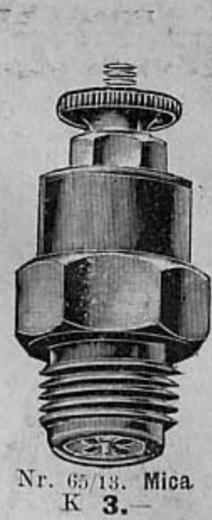
Nr. 65/10. Mica. 10 Stück K 15.-



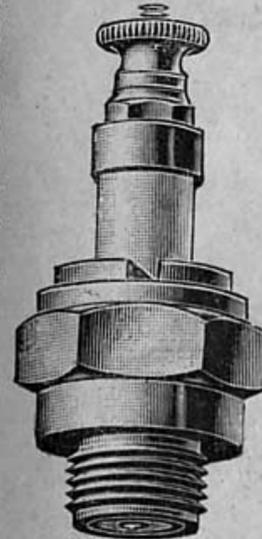
Nr. 65/3. Mica. 10 Stück K 15.-



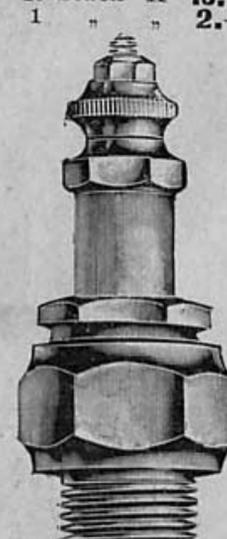
Nr. 65/11. 10 Stück K 15.-



Nr. 65/13. Mica. K 3.-



Nr. 65/21. Steatit und Porzellan. 10 Stück K 19.-



Nr. 65/30. Orig. Sauser. 10 Stück K 25.-



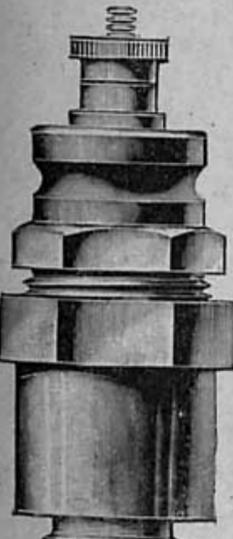
Nr. 65/31. Orig. Sauser. 10 Stück K 30.-



Nr. 65/26. K 3.40



Nr. 65/27. K 5.40



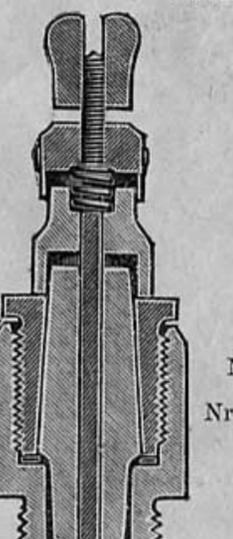
Nr. 65/14. K 3.20



Nr. 65/39. K 3.-



Nr. 65/36. Bosch-Imitation. K 3.-



Nr. 65/18. Orig. Luthi Libertas. 10 Stück K 34.-



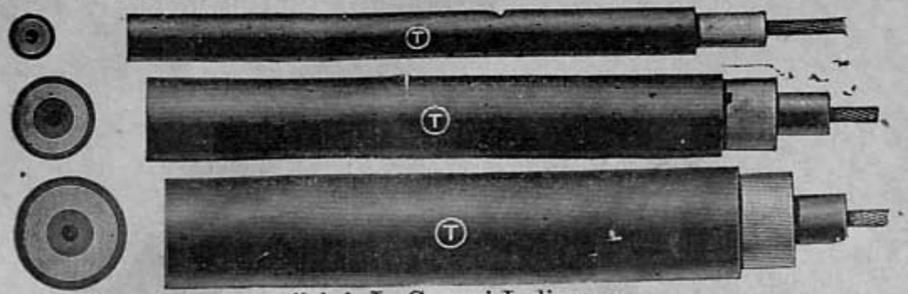
Flanschen für Doppelzündungen. Nr. 65/33. Oben einzuschrauben K 4.50 Nr. 65/34. Seitlich einzuschrauben K 4.80

Nr. 65/38. Beste Qualität Abreibzündung für Clement-Bayard, Hotchkiss, Peugeot, Richard-Brasier, de Dietrich, Darracq, Mors, Berliet, Roch.-Schneider, Fiat, Itala, Mercedes etc. Bei Bestellung Fabrikat und Modell angeben und Muster einsenden.

Zündstifte für stabile Motore.

Nr. 65/37. Gewöhnliche Länge K 3.60  
Nr. 65/38. Extralang K 5.40

Gewindebohrer für Kerzen K 2.40. Nr. 65/22. Holzetuis für Kerzen K 2.20



Kabel, Ia Gummi-Isolierung.

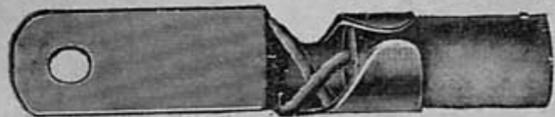
Durchmesser: mm	4	5	8	10	13
per m K	-.50	-.60	1.10	1.80	2.60



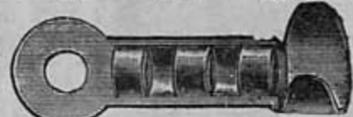
Nr. 70/6. 10 Stk. K 3.- 1 " " -.40



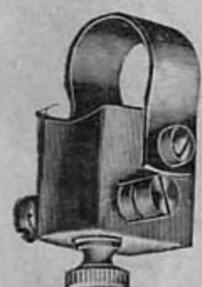
Nr. 70/20. Kabelschuh für 10 12 15 mm K -.80 1.- 1.20



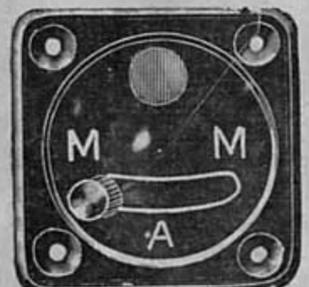
Nr. 70/5. 10 Stk. K 2.40, 1 Stk. K -.30



Nr. 70/4. 10 Stk. K -.80 1 Stk. K -.12

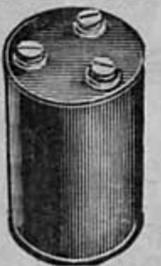


Unterbrecher. Nr. 67/18 K 2.- Nr. 67/19. Für doppelte Zündung K 2.50 Nr. 67/20 mit dem Bremshebel zu betätigen K 3.20

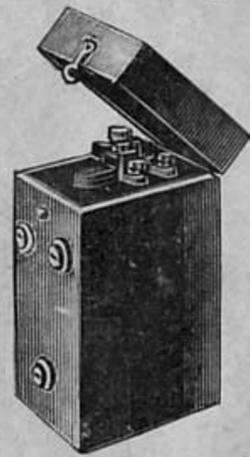


Nr. 67/24. K 5.-

Echt französische Zündspulen



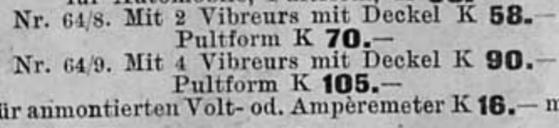
Nr. 64/1 K 20.-



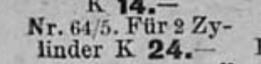
Nr. 64/7. Spulen mit 1 Vibreur, für Motorräder für Automobile K 24.- K 30.-



Nr. 64/3. Mit Deckel Nr. 64/4. Ohne Deckel K 14.-



Nr. 64/8. Mit 2 Vibreurs mit Deckel K 58.- Pultform K 70.- Nr. 64/9. Mit 4 Vibreurs mit Deckel K 90.- Pultform K 105.-

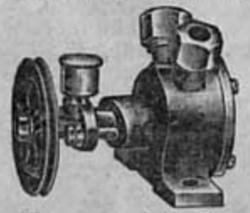
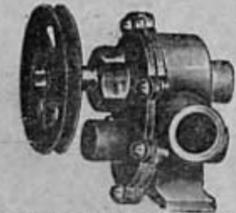


Nr. 64/5. Für 2 Zylinder K 24.-

Für anmontierten Volt- od. Ampèremeter K 16.- mehr

Öl- und Kühlwasser-Pumpen

m. Rädern f. Friktions-, Ketten- od. Riemenantrieb



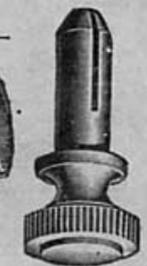
Nr. 80/42. Zahnradpumpe für 1100 Touren, zirka 12 Liter per Minute, K 26.-

Nr. 80/43. Exzenterpumpe für 1200 Touren, zirka 8 Liter per Minute, K 30.-



Nr. 68/1. Ladevorrichtung mit Polsucher K 18.-

Durch Einschalten! d. Lampen als Widerstand kann die Stromstärke reguliert werden.



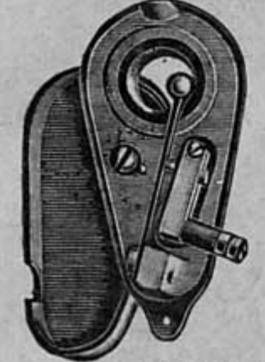
Nr. 67/23. Kontaktstift, kurz oder lang, K -.60



Nr. 68/5. Voltmeter K 5.- 68/6. Ampèremeter K 6.- 68/7. Volt- und Ampèremeter K 9.-



Nr. 67/31. Umschalter mit abnehmbarem Schlüssel K 3.60



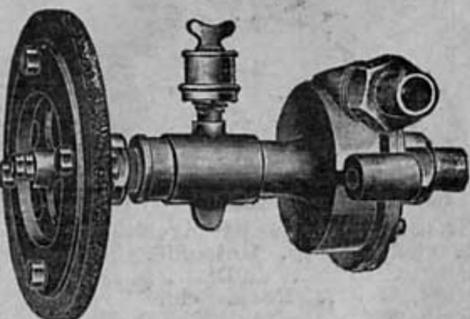
Nr. 67/2. Springkontakt für Motorrad Dion-Bouton K 9.-



Nr. 67/30. Unterbrecher für das Steuerrad K 3.-

Nr. 67/3. Für 2 Zylinder K 16.-

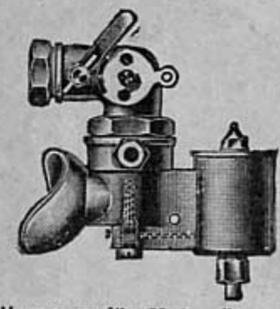
Nr. 67/1. Springkontakt für Dion-Bouton-Wagen auf Ebonitplatte K 9.-



Nr. 80/45. Zentrifugalpumpe 1500 Touren, zirka 60 Liter per Minute K 65.- Nr. 80/44. Exzenterpumpe für stationäre Motore, für 300 Touren, zirka 12 Liter per Minute, K 45.-

Vinzenz Ettrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.

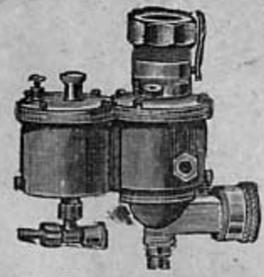
Vergaser.



Nr. 62/21. Vergaser für Motorräder. Dieser Vergaser vereinigt alle Vorzüge der modernen Konstruktion in sich. Benzineingang oben am Deckel. Absolut sichere Funktion u. geringster Benzinverbrauch, da vorzügliche Zerstäubung. Auch bei größten Erschütterungen kein Überlaufen des Benzins! Sehr elegant und zierlich, stellt dieser auch sehr preiswerte Vergaser die empfehlenswerteste Type für Motorräder dar.

Ansaugöffnung	19	24 mm
bis HP	4-9	5-12

mit Vorwärmung K 30.- 35.-  
u. Drosselklappe  
Mit Anschluß-Kniestück K 3.- mehr.



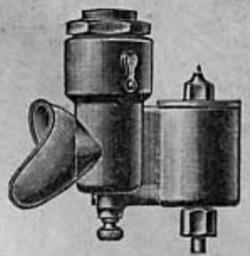
Nr. 62/1. System Longuemere mit Drosselklappe und Ansaugstutzen für Motorräder und Automobile.

Ansaugöffnung	19	22 mm
bis HP	3-7	4 1/2-10

K 30.- 32.-

Ansaugöffnung	26	34 mm
bis HP	6 1/2-15	9-20

K 34.- 64.-  
Mit automatischer Luftregulierung K 10.- mehr.



Nr. 62/20. Einfacher Vergaser für Motorräder. Moderne Konstruktion. Benzineingang oben am Deckel.

Ansaugöffnung	13 mm
bis HP	2 1/2

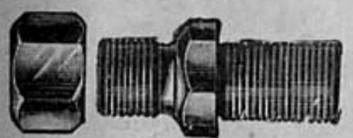
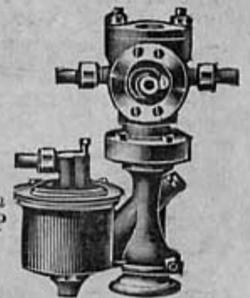
K 19.-  
Mit Kniestück K 2.- mehr.

G. A. Vergaser und Luftregler

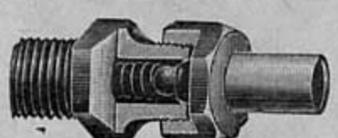
für Leichtbenzin, Schwerbenzin und Benzol

	für Motorräder, Voiturettes, Motorwagen, Motorboote und stationäre Motore.									
Saugrohr	24	25	30	33	35	40	45	50	60 mm	
Pferdestärke	3-5	6-8	9-12	13-15	16-26	27-38	39-55	56-80	85-115 HP	
	K 50.-	55.-	62.-	70.-	77.-	90.-	98.-	118.-	125.-	

Kompletter Vergaser mit automatischem Zusatzluftregler und anwärmbarer Drosselvorrichtung.



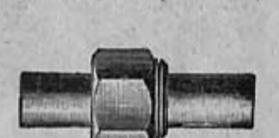
Nr. 80/34. Verschraubung mit Mutter für Vorwärmer-Röhrchen, Schalttopfanschluß etc. 1/4" 3/8" Gewinde K 1.- 1.50



Nr. 80/36. Rückschlagventil. 1/4" 3/8" 1/2" Gasgewinde K 2.40 3.- 4.-

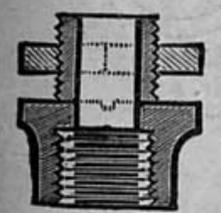


Nr. 80/32. Füllschraube mit Gaze-zylinder. 10 13 20 25 32mm K 1.50 1.50 1.80 2.30 3.-



Nr. 80/35. Konus-Verschraubung. 4 6 8 mm K -.80 1.30 1.50

Füllschrauben.



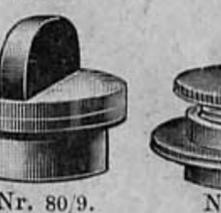
Nr. 80/11. Boß mit Zapfen und Gegenmutter K 1.- aufw.



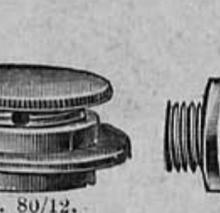
Nr. 80/10. Preise nach Größe: 10 Stück K 8.-, 1 Stück K 1.- aufwärts.



Nr. 80/8.



Nr. 80/9.

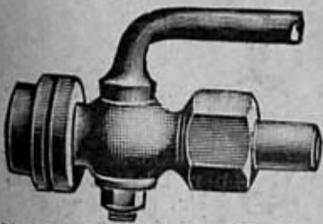


Nr. 80/12.

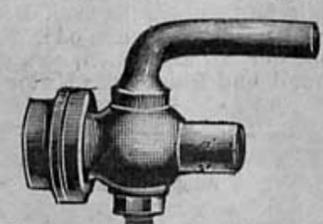


Nr. 80/4. Üblabahn 10 Stück K 14.- 1 " " 1.80

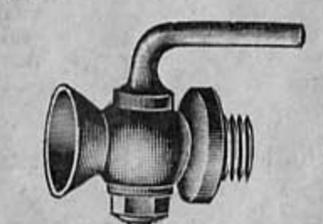
Hähne.



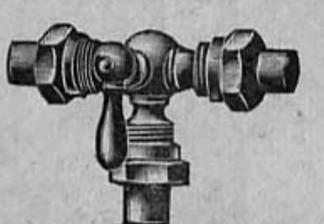
Nr. 80/1. Benzinhahn m. Lötring, 10 St. K 15.-, 1 St. K 2.40



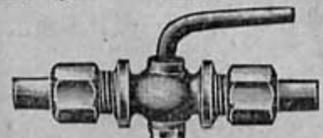
Nr. 80/2. Benzinhahn m. Lötring, 10 St. K 12.-, 1 St. K 2.-



Nr. 80/3. Kompressionshahn, 10 St. K 14.-, 1 St. K 1.80



Nr. 80/6. Dreiweghahn, K 7.50



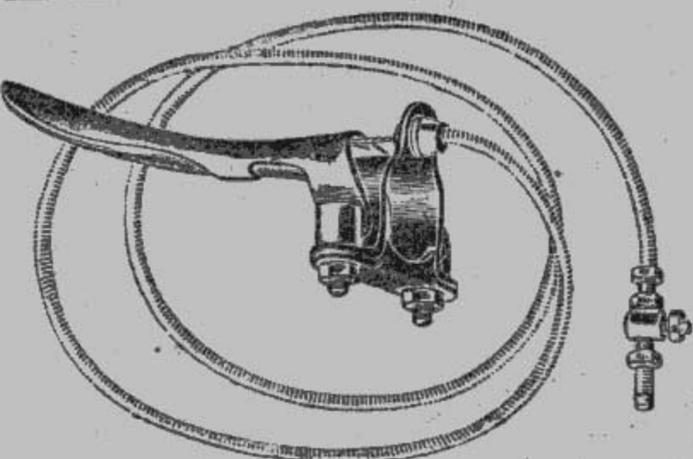
Nr. 80/31. Durchgangshahn m. 2 Holländern K 2.40



Nr. 80/60. K 2.-



Nr. 80/14. Benzinprüfer K 1.60



Hebel samt komplettem Kabel. System Bowden.  
Nr. 70/9. Mit 1 1/2 m Kabel K 3.60.  
Hebel allein K 1.60

**Zug-Kabel. System Bowden.**

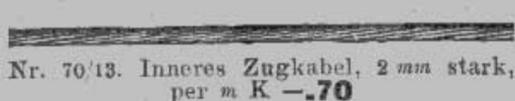
Für Bremsen, Zündungsversteller,  
Glocken etc.



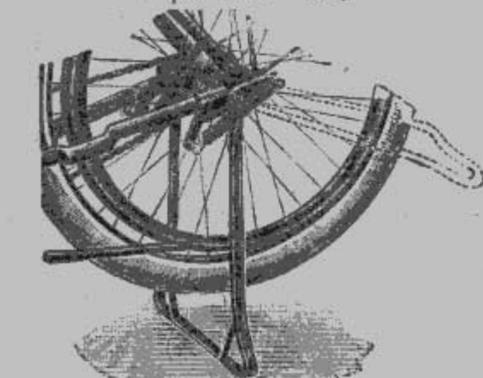
Nr. 70/11. Äußere Spirale, 4 1/2 mm stark,  
vernickelt oder emalliert, per m K 1.20



Nr. 70/11 W. Äußere Spirale, 4 1/2 mm stark, in  
wasserdichter Umhüllung, per m K 2.40



Nr. 70/13. Inneres Zugkabel, 2 mm stark,  
per m K -.70



Nr. 21/12. Motorrad-Anfahrständer, automat.  
kippar. (Anzugeben Gabelrohr-Profil. Ent-  
fernung von Achsenmitte bis Schutzblech-  
Oberkante, Marke des Rades.) K 16.-

**Wagenheber.**



Nr. 21/17. Verstellbare Höhe: 25 bis 40 cm K 8.-  
Nr. 21/13. Verstellbare Höhe: 27 bis 40 cm, mit Pneumatikheber K 15.-  
Nr. 21/20. Verstellbare Höhe: 27 bis 39 cm K 15.-



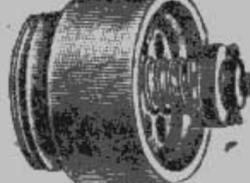
Nr. 21/20. Verstellbare Höhe: 27 bis 39 cm K 15.-



Kolbenringe für alle gangbaren in- und  
ausländischen Motore lagernd. Bei Be-  
stellung Muster einsenden oder genaue  
Angabe der Dimensionen, Fabrikat,  
Modell und Stärke des Motors,  
von K 2.- aufwärts.



Auspuffventil.



Ansaugventil.



Nr. 66/3. Kupfer-Asbest-Dichtungsringe.  
Alle Größen.



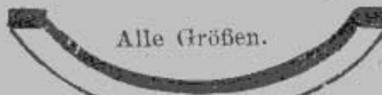
Nr. 66/1. Dichtungs-  
ring für Kerzen  
K -.24



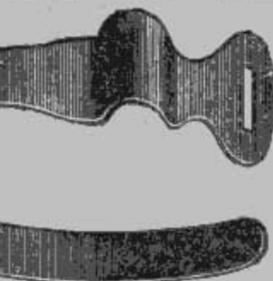
Nr. 66/5. Asbestblatt,  
per Blatt K 1.60



Nr. 66/6. Asbest-  
schnur, per Knäuel  
K 1.20



Alle Größen.  
Kupfer-Asbest-Dichtungen.



Nr. 70/7. Zugkabel-Befestigungsband.  
10 Stück ..... K 1.-  
1 " ..... -.12



Nr. 85/12. Wassereimer aus starkem Gummi-  
stoff, zusammenlegbar K 10.-



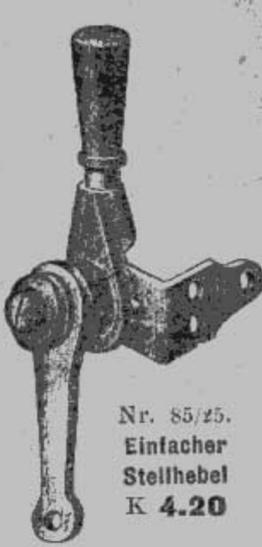
Stellhebel.

Nr. 85/10.  
K 11.-

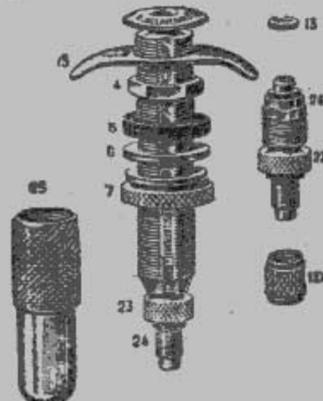
Nr. 85/9.  
Einfach K 6.50



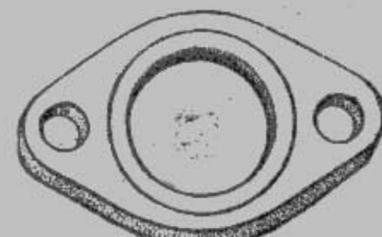
Stellhebel für  
Automobile.  
Nr. 85/5.  
K 10.-  
Nr. 85/6.  
Doppelt K 14.-



Nr. 85/25.  
Einfacher  
Stellhebel  
K 4.20



Nr. 17/43. Ventile für Moto-  
cycle und Voituretiefen,  
kurz oder lang K 2.-  
Für Autoreifen K 3.50



Nr. 66/3. Kupfer-Asbest-Dichtungsringe.  
Alle Größen.

**Riemenverbinder.**



Nr. 86/5. K -.80



Nr. 86/7.  
10 Stück K 7.-  
1 " " 1.-



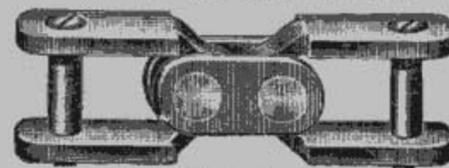
Nr. 86/26.  
10 Stück K 5.-  
1 " " -.60



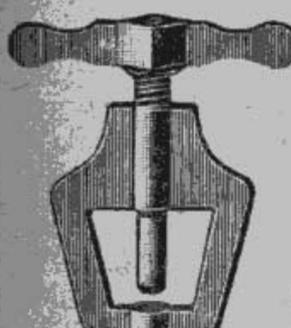
Nr. 86/8.  
10 Stück K 8.-, 1 Stück K 1.20



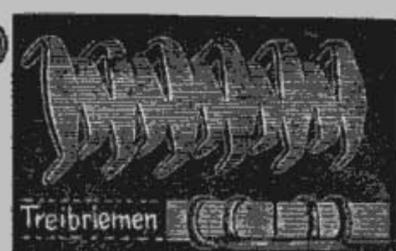
Nr. 86/6.  
10 Stück K 5.-  
1 " " -.60



Nr. 86/9.  
Riemenverbinder.  
10 Stück K 5.-, 1 Stück K -.70



Nr. 86/11.  
Riemenlocher  
K 2.-  
für flache oder  
Keilriemen



Nr. 86/27.  
Riemenverbinder. 40-55 mm breit,  
10 Stück K 3.-, 1 Stück K -.40



Nr. 86/25. Cordelschlösser.  
Für 10 12 15 mm Riemen  
K 1.- 1.10 1.20



Sicherheitsschrauben  
für Pneus.  
65-80 mm K -.70  
85-90 " " 1.-  
105-125 " " 1.30  
135 mm " " 2.30  
mit schnell-  
schließender Mutter  
K -.60 mehr.



Nr. 61/10.  
Auspufftopf  
K 4.80



Nr. 66/18. Laurin & Kiemer. Puch.  
Speckstein-Dichtungen  
von K -.80 aufwärts.



Nr. 66/17. Puch.  
Speckstein-Dichtungen  
von K -.80 aufwärts.

**Motorrad-Riemen.**



Flachriemen, ca 2.70 m lang, per Stück

Breite mm 25 30 35 40 45 50 57

Nr. 86/1. Extra Ia K 8.- 8.50 10.- 11.- 12.- 13.- 15.-  
86/2. Ia " 6.- 6.50 7.- 8.- 9.- 11.- 12.-



Nr. 86/16. Doppelriemen, mit Kupfer genäht, K 23.- 25.-  
Gummi-Flachriemen à 2.70 m lang.

Anstatt 30 35 40-42 mm Lederriemen

K 20.- 25.- 26.- per Stück



Ia Corin-Keilriemen, mit Kupfer genäht, 2.70 m lang.

19x10x12 mm K 15.- 15x18x10 mm K 12.50

22x12x18 " " 19.- 18x12x14 " " 15.-

28x12x15 " " 19.- 25x17x15 " " 19.-

29x17x16 " " 21.- 30x17x20 " " 22.-

17x11x11 " " 13.- 23x15x17 " " 20.-

19x12x13 " " 15.-

Gummi-Keilriemen 19.5x10.5x2.5 19.75x13.5x14mm

per Stück K 19.50 23.50

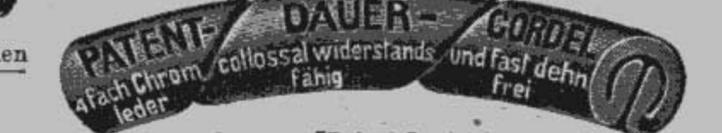
23x17x15 24x16x15 28x17x15 mm

K 31.- 32.- 36.- per Stück



MASSIVE-CHROMLEDER-RUNDRIEMEN.  
D. R. G. M. 186798. Lagen bis 50 m Länge und mehr aus  
EINEM Stück, nass gestreckt, mit Kupferdraht genäht

Nr. 86/18. Rundriemen, mit Kupfer genäht, für leichte  
Motorräder, NSU, Puch etc., 13 mm stark, K 4.- per Meter.



Patent-DAUER-GÜRTEL  
4fach Chrom- collossal widerstands- und fast dehn-  
leder. fähig frei

Nr. 86/17. Patent-Cordelriemen  
für Motosacchoche, 10 mm stark, K 4.- per Meter.

Nr. 86/3. Gewöhnliche, gedrehte Chromleder-Rundriemen.  
10 12 15 mm Durchmesser  
2.50 3.- 4.- per Meter.



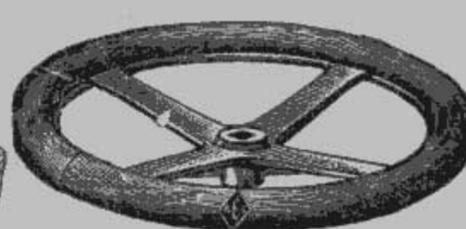
Nr. 86/15. Riemenschlösser.  
Für Cordelriemen, per Paar K -.60



Nr. 20/19. Riemenfelgen K 11.-



Nr. 40/20. Klemmen für  
Riemenfelgen  
K -.30



Steuerräder. Nr. 85/1. Gerade Form.  
Durchm. 33 35 40 45 cm

K 17.- 21.- 25.- 35.-

Nr. 85/2. Tulpenform.  
Durchm. 33 35 40 45 cm

K 23.- 30.- 40.-



Ölpumpen.  
Nr. 80/25. Metallzylinder K 7.50

80/26. Glaszylinder K 8.-

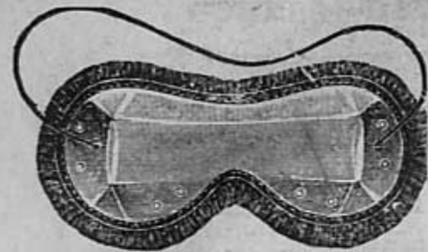
Mit doppelt Befestig. K 1.- mehr;

mit doppelten Verschräbungs-  
stützen K 3.- mehr.

Vinzenz Etrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.

Vinzenz Etrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.

**Brillen.**



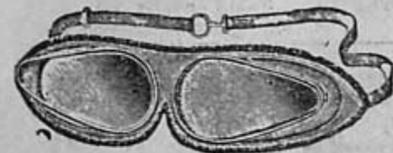
Nr. 25/15. Zelluloidscheiben mit Chenille-Einfassung.  
10 Stück .....K 10.—  
1 " ..... " 1.30



Lederbrille 10 St. 1 St.  
Nr. 25/1.....K 6.—.70  
" 25/2..... " 7.— 1.—



Nr. 25/3. Aluminium zum Zusammenklappen; mit Chenille gefüttert.  
10 St. K 15.—, 1 St. K 2.40



Nr. 25/9. Neueste unauffällige und elegante Fassung.  
10 St. K 20.—, 1 St. K 3.—



Nr. 25/5. Lederbrille  
10 Stück .....K 20.—  
1 " ..... " 3.—



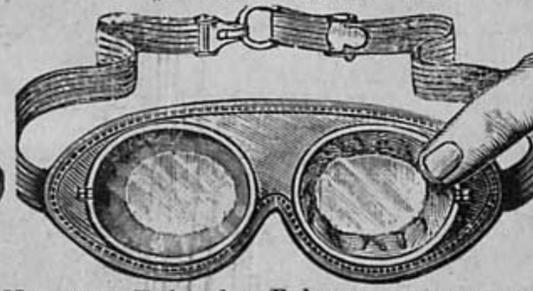
Nr. 25/23. Gummibrillen  
10 Stück .....K 16.—  
1 " ..... " 2.—



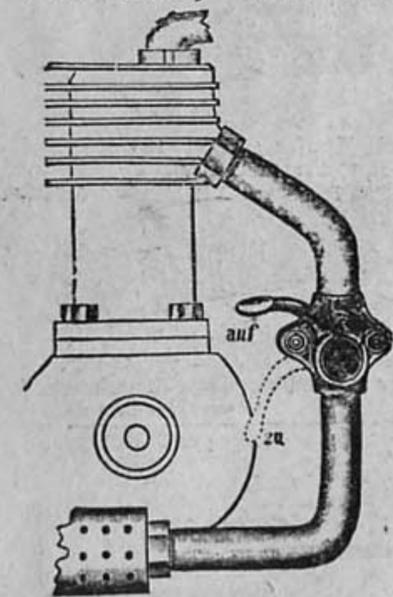
Nr. 25/7. Gewölbte Gläser, daher sehr weites Gesichtsfeld.  
10 St. K 24.—, 1 St. K 3.60



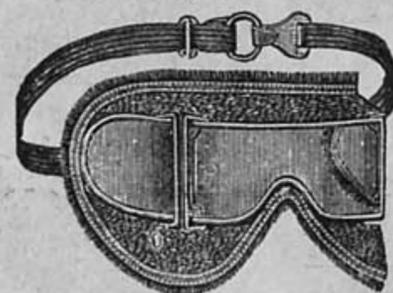
Nr. 25/8. Federnder Rahmen mit Ledermaske  
10 St. K 24.—, 1 St. K 3.60



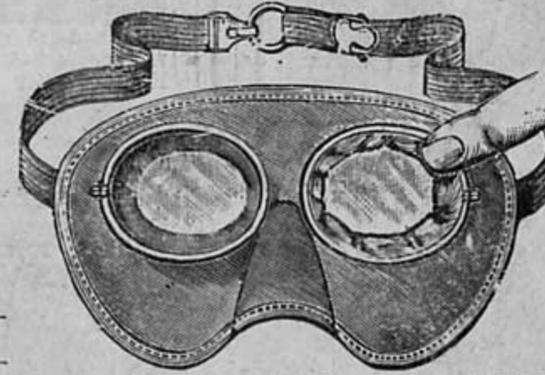
Nr. 25/10. Federnder Rahmen, ganz zusammenlegbar, mit feinst gefütterter Seidenmaske und Chenillebesatz um Augenöffnung K 4.80



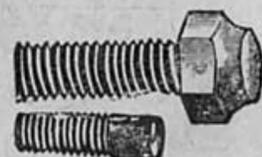
Nr. 61/12. Auspuffklappe. Läßt sich an jedes Rohr anpassen K 6.—



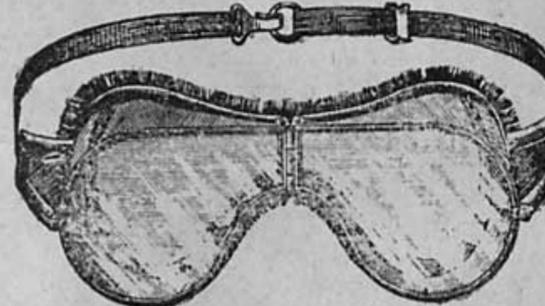
Nr. 25/20. Mit 2 geb. Gläs. K 4.—  
" 25/21. " " und Seitengläsern " 5.—



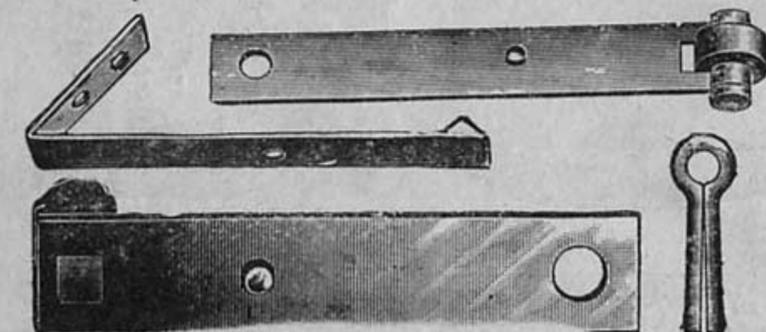
Nr. 25/11. Wie oben mit Nasenschutz K 5.60



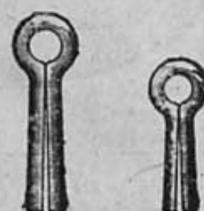
Kontaktschrauben für Dion, Darracq, Zedel, Peugeot, Renault etc. Platin K 2.40  
Nickel K 1.—



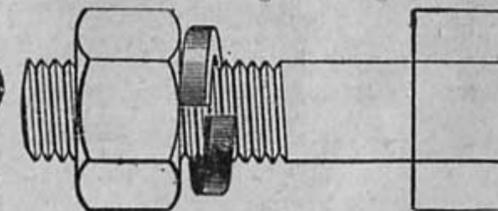
Nr. 25/12. Federnder Rahmen, ganz zusammenlegbar, mit feinst gefütterter Seidenmaske und Chenillebesatz um Augenöffnung K 5.60



Kontaktfedern alle Sorten. Platin K 2.40, Nickel K 1.— aufwärts.



Nr. 85/4. Splinten  
10 St. K —.30



Nr. 85/3. Federspannringe  
K —.06 bis —.30

Vinzenz Ettrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.



Nr.	Apparat:	Klingen: in Etui:	bei 5 Stück	1 Stück
87/8	vernickelt	1 IIa	K —.65	K —.75
87/9	versilbert	3 IIa flach	1.50	1.70
87/6b	"	3 IIa	2.40	2.70
87/6	Syst. Luna	3 Ia	3.—	3.40
87/1b	"	6 IIa	3.60	4.—
87/1	"	6 Ia	4.20	4.70
87/2	"	12 Ia	5.40	6.—
87/2b	"	12 IIa	4.50	5.—
7/12	vergold., "	12 Ia echtes Leder	7.80	8.70



Nr.	versilbert. Klingen: in Kasette:	mit:	bei 5 Stück	1 Stück
87/18	Syst. Luna 6 IIa	Pinsel, Seife, Schale, Spiegel	K 6.90	K 7.75
87/16	" 6 IIa	" "	4.80	5.40
87/17	" 6 IIa größere	" "	6.30	7.—
87/5	" 6 Ia	" Spiegel	9.—	10.—
87/7	" 6 Ia	" Rasierschule	7.20	8.—
87/3	{schwer versilb., 12 Ia	Colgate-Seife	12.—	13.50
87/21	{System Gillette 12 Ia	Rindsleder	15.60	17.20

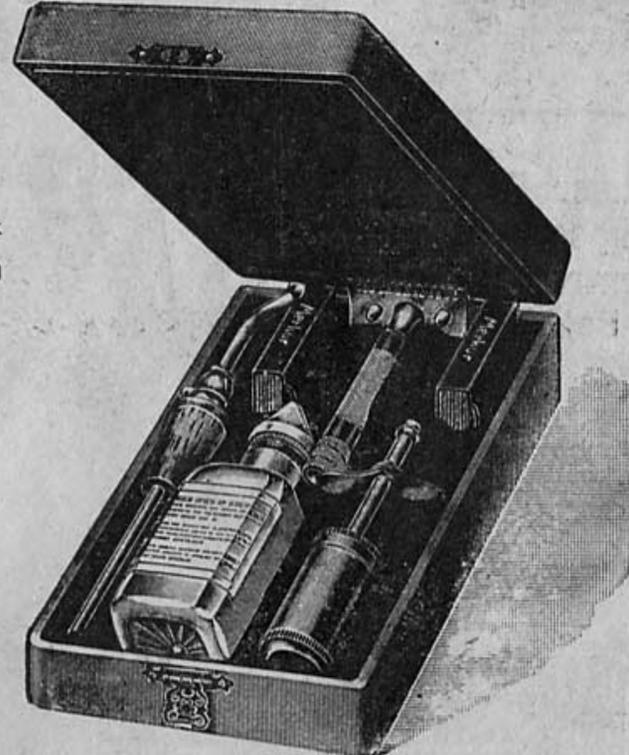


Nr. 87/15	Apparat versilbert, Syst. Luna, mit 6 Klingen, Ia, in flachem, feinstem Nicketui	bei 5 Stück	1 Stück
		K 4.80	K 5.40
Nr. 87/14	Apparat versilbert, Syst. Gillette, mit 12 Klingen, Ia, in feinstem, hohen Nicketui	7.20	8.—

**VINZENZ ETTRICH & SÖHNE WIEN V.**



**Neuheit! RASIER-APPARAT, „POPULAR“**  
Gilletteverschraubung, schwer versilbert, m. 2 übereinander gelagerten Klingen, einer breiten u. einer schmalen, wodurch Vor- u. Nachrasieren zu gleicher Zeit ermöglicht wird. In feiner Kasette mit 2 Klingen, bei 5 Stück K 9.60, 1 Stück K 10.80.



Schwer versilberte Rasier-Apparate System Gillette in eleganter Kasette, mit 12 Klingen, Ia Qualität.  
Nr. 87/22 mit Zerstäuber mit Pumpe bei 5 Stück 1 Stück  
und Rasierwasser „Tim“ K 12.60 K 14.—  
Nr. 87/4 mit Pinsel, Colgate-Seife, Eau de Cologne-Zerstäuber, Nickeldose mit Rasierstein K 17.— K 18.—

**Klingen** Ia pr. Dutzend K 2.60, pr. Stück K —.30  
IIa " " " 2.— " —.25  
Selbe können auch für Orig. Gillette-Apparate verwendet werden und umgekehrt: Gillette-Klingen können für unsere Apparate verwendet werden.  
Nr. 87/23. Strop Abzieh-Apparat für alle Klingen pass. K 3.25  
**Rasier-Seife** Origin. Amerik. Colgate & Co., N.-York, in Nickeldose K 1.80  
Imitation in Nickeldose K —.80  
**Rasier-Pinsel** in Nickelhülse K 1.80

## Ringschiff-Nähmaschinen.

Nur die besten Wiener und deutschen Fabrikate.  
Mit allen Apparaten.  
Garantie für gutes Material und exakte Ausführung.

### Ringschiff E für Familie und leichte Konfektion.

	Wiener Fabr.	Vor- und rückwärts nähend Deutsch. Fabr.
ohne Kasten . . . . .	K 70.—	K 78.—
mit □ Kasten . . . . .	„ 74.—	„ 84.—
„ gepreßtem Kasten . . . . .	„ 80.—	„ 90.—
„ 4 Seitenladen „ und Ves-Kabinettisch (Seite 70, versenkbares Oberteil).	„ 91.—	„ 103.—
Mit 4 Seitenladen . . . . .	„ 118.—	„ 130.—
Mit Hand- und Fußbetrieb	K 15.— mehr.	
Stickapparat . . . . .	K 3.—	Brustfaltenapparat . . . . . K 14.—
Stopfapparat . . . . .	„ 2.—	Strumpfstopfapparat . . . . . „ 2.50



Genau repassiert!  
Gut eingenäht!  
Nur echt mit Marke VES.

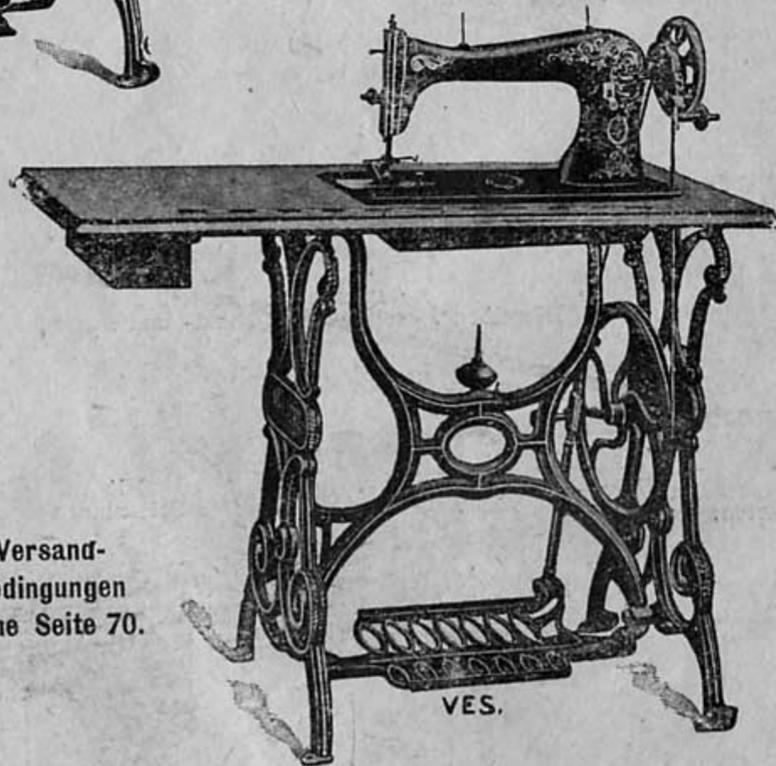
VES.

### Ringschiff F für Gewerbe, ohne Kasten.

Bestes Wiener Fabrikat . . . . .	K 86.—
Bestes deutsches Fabrikat, vor- und rückwärts nähend . . . . .	„ 102.—
Dasselbe mit Schubrad und Rollfuß für Schuhmacher . . . . .	„ 115.—
Mit Kasten	K 10.— mehr.



Versand-Bedingungen siehe Seite 70.



VES.

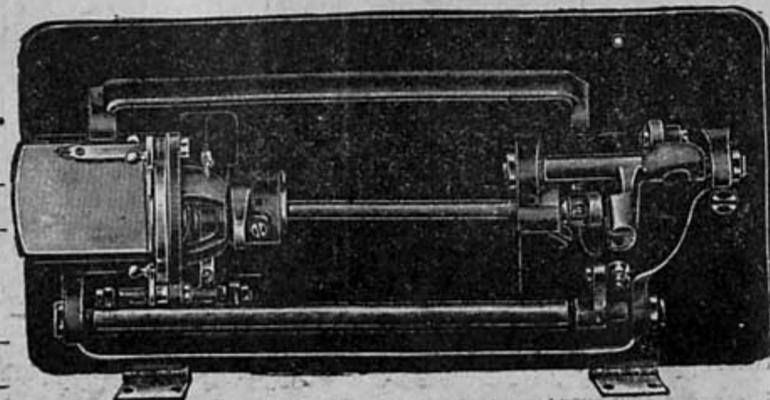
Ringschiffchen bei	100	50	10	1 St.
für Original u. Wiener	K 1.20	1.30	1.50	1.80
„ deutsche . . . . .	„ 1.20	1.30	1.70	2.—
„ Gritzner . . . . .	„ 1.40	1.50	1.90	2.20

### Nähmaschinen-Oberteil (Kopf) allein. Ringschiff E.

Bestes Wiener Fabrikat . . . . .	K 48.—
Deutsch. Fabrikat vor- und rückwärts nähend . . . . .	„ 55.—
Mit Handbetrieb	K 6.— mehr.

### Ringschiff F.

Bestes Wiener Fabrikat . . . . .	K 70.—
Deutsch. Fabrikat, vor- und rückwärts nähend . . . . .	„ 80.—
Mit Schubrad und Rollfuß	K 15.— mehr.



Konstruktion der Ringschiff-Maschine.

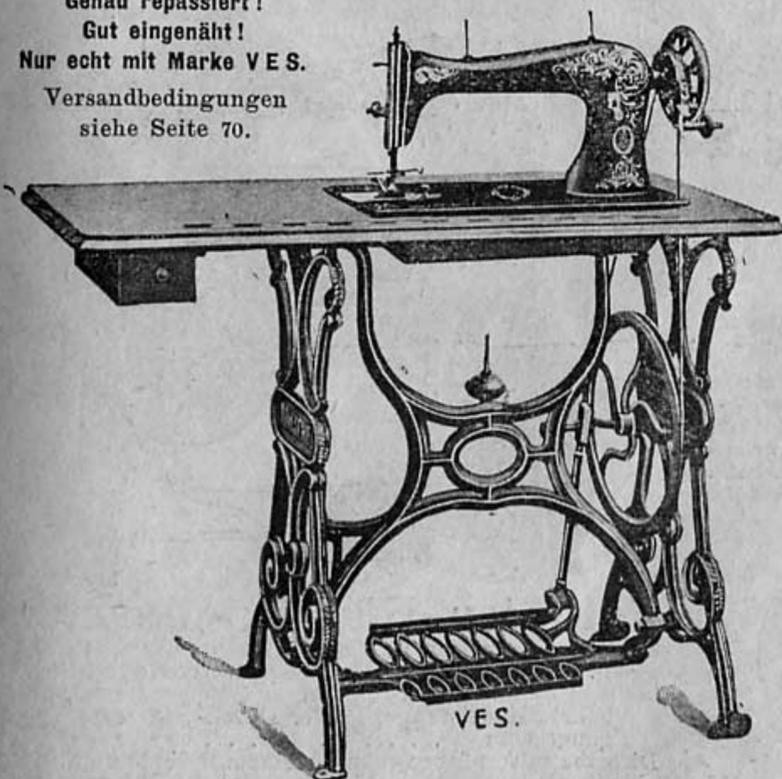
## Zentral-Bobbin-Nähmaschinen.

Nur die besten Wiener und deutschen Fabrikate.  
Mit allen Apparaten.  
Garantie für gutes Material und exakte Ausführung.

### Zentral-Bobbin E für Familiengebrauch und leichte Konfektion.

	Wiener Fabrikat	Deutsch. Fabrikat vor- und rückwärts nähend
ohne Kasten . . . . .	K 77.—	K 88.—
mit □ „ . . . . .	„ 81.—	„ 92.—
„ gepreßtem Kasten . . . . .	„ 87.—	„ 98.—
„ „ „ u. 4 Seitenlad. . . . .	„ 98.—	„ 110.—
„ VES-Kabinettisch, versenkbares Oberteil (Seite 70) mit 4 Seitenladen . . . . .	„ 123.—	„ 135.—
Mit Hand- und Fußbetrieb	K 15.— mehr.	
Luxusmöbel siehe Seite 70.		
Stickapparat . . . . .	K 3.—	Brustfaltenapparat . . . . . K 14.—
Stopfapparat . . . . .	„ 2.—	Strumpfstopfapparat . . . . . „ 2.50

Genau repassiert!  
Gut eingenäht!  
Nur echt mit Marke VES.  
Versandbedingungen siehe Seite 70.



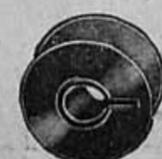
VES.



Zentral-Bobbin-Greifer.  
10 Stück K 26.—, 1 Stück K 2.80  
Greifer samt Spulenhülse  
10 Stück K 45.—, 1 Stück K 5.—



Zentral-Bobbin-Spulenhülse.  
10 Stück K 24.—  
1 „ „ 2.60

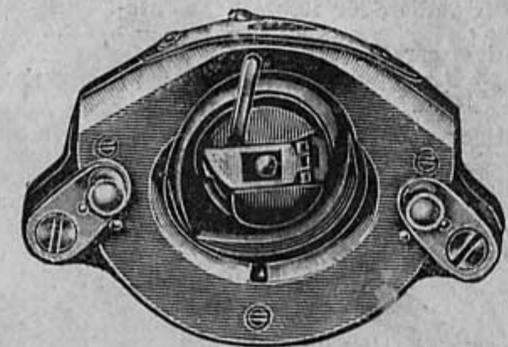


Bobbin-Spule.  
K —.24



### Zentral-Bobbin F für Gewerbe ohne Kasten

Bestes Wiener Fabrikat . . . . .	K 92.—
Bestes deutsches Fabrikat, vor- und rückwärts nähend . . . . .	„ 112.—
Dasselbe m. Schubrad u. Rollfuß, für Schuhmacher . . . . .	„ 125.—
Mit Kasten	K 10.— mehr.

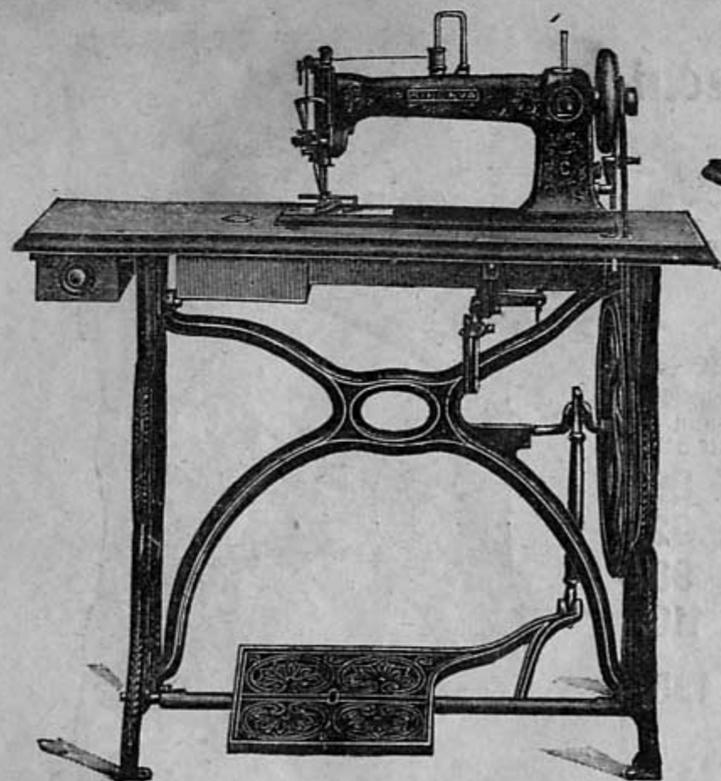


### Konstruktion der Zentral-Bobbin-Nähmaschine. Nähmaschinen-Oberteil (Kopf) allein.

Bestes Wiener Fabrikat . . . . .	K 52.—
Zentral-Bobbin E Deutsches Fabrikat, vor- u. rückwärts nähend . . . . .	„ 60.—
Mit Handbetrieb	K 6.— mehr.

Bestes Wiener Fabrikat . . . . .	K 75.—
Zentral-Bobbin F Deutsches Fabrikat, vor- u. rückwärts nähend . . . . .	„ 85.—
Mit Rollfuß und Schubrad	K 15.— mehr.

Vinzenz Ettrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.



Für Familiengebrauch und leichte Konfektion:  
**Minerva A** ohne Kasten. K 85.—  
 (System W & W Nr. 9) mit " K 90.—

**Howe C Nähmaschine**  
 für Schneider (mit Hüpfen) od. Schuhmacher  
 (mit Schubrad u. Rollfuß). Mit allen Apparaten  
 Versandbedingungen siehe Seite 70. K 68.—

Für Gewerbe:  
 Für Schneider, mit Hüpfen und Zahnplatte:  
**Minerva B** Durchgangsraum 14x23 cm K 120.—  
**Minerva C** Durchgangsraum 19x29 cm K 125.—

Für Lederarbeiten kosten diese Maschinen mehr:  
 mit einreihiger Zahnplatte u. gewöhnl. Rollfuß K 2.—  
 " drehbarem " " 6.—  
 " Schiebrad und drehbarem Rollfuß " " 8.—  
 Für Sattler, für 10 mm dicke Jute-, Tuch- oder Lederarbeiten K 10.— mehr.

Stickapparat K 3.—  
 Brustfaltenapparat K 14.—  
 Strumpf-Stopfapparat K 2.50  
 Stopfapparat K 2.—

Für Private sind die Preise wie folgt festgesetzt:  
 Minerva A ohne Kasten K 110.—  
 " A mit " " 120.—  
 " B ohne " " 148.—  
 " C " " 168.—  
 Wir ersuchen unsere geehrten Abnehmer, nicht unter diesen festgesetzten Minimalpreisen weiter zu verkaufen.



Greifer für Minerva B und C K 5.60



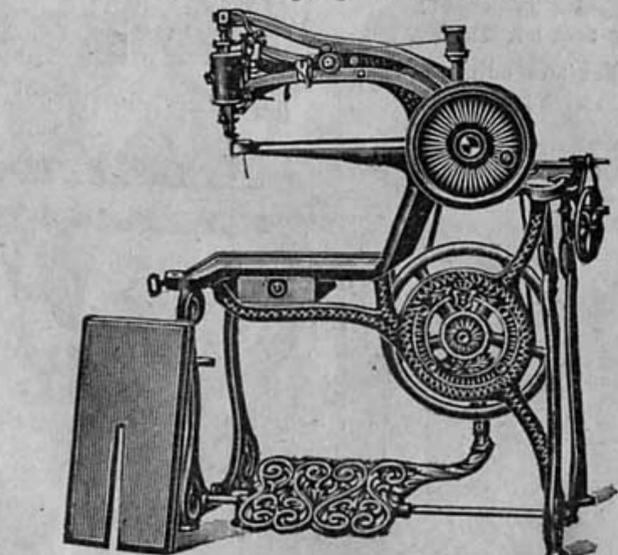
Spulenhülse für Minerva B u. C K 2.64  
 Spule dazu K —.24



Greifer für Minerva A K 6.—



Spulenhülse für Minerva A K 2.64  
 Spule K —.24



**Zylinder - Elastik - Maschine**  
 mit allen Apparaten u. Verbesserungen der Neuzeit versehen. Mit gewöhnl. od. Bockgestell. Armlänge 38 cm, mit kleinem Zylinderkopf, rundherum transportierend, durchbohrte Nadelstange, großer Durchgangsraum K 126.—  
 Dieselbe mit außergewöhnl. kleinem Zylinderkopf, der in eine Spitze ausläuft, ruhig liegendes Schiffchen, verhältnismäßig großen Spulen, Schuhband-Einfasser Selbstspuler etc. K 148.—  
 dazu K 18.—

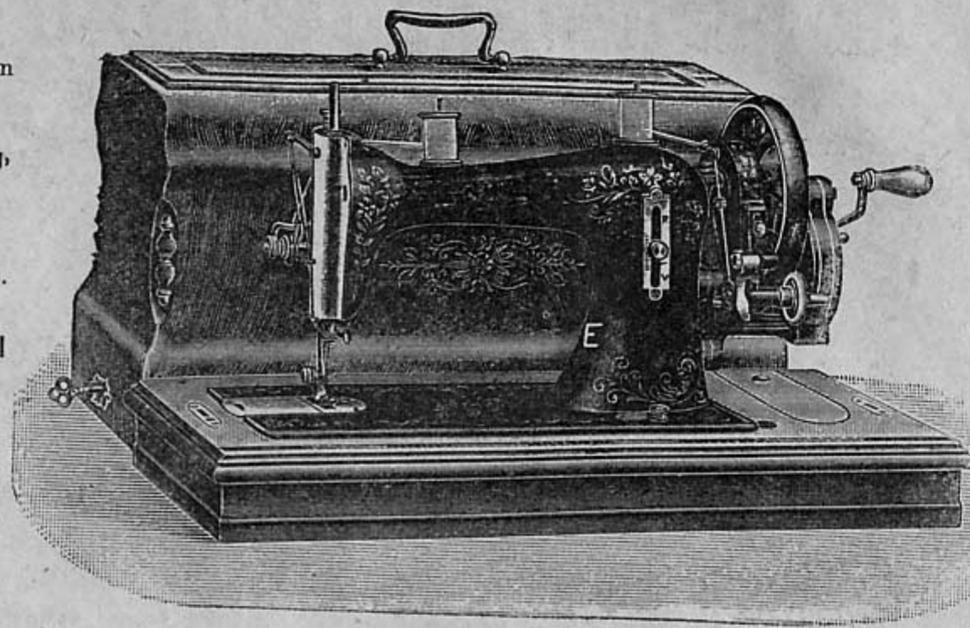


Elastik-Schiffchen, alle Sorten, K 2.— bis K 2.50  
 (Genaue Angaben oder Muster einsenden!)



Vinzenz Etrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.

# Hand-Nähmaschinen.



Die besten Fabrikate, mit allen Apparaten und Verbesserungen versehen, als: neu konstruierte Radauslösung, Spanscheibenlüfter, Selbstspuler, Schiffchenausheber, Nickelrad, Nadelpolster, nachstellbare Schiffchenführer etc.

Garantie für gutes Material und exakte Ausführung!  
 Gut eingenäht und genau repassiert!  
 Nur echt mit Marke VES.

## Singer B Handmaschine

ohne Verschlusskasten.	10	5	1 St.
mit □	K 36.—	37.—	38.—
„ gepreßt.	„ 40.—	41.—	42.—
	„ 46.—	47.—	49.—

## Ringschiff- und Zentral-Bobbin-Handmaschinen.

Ringschiff E Hand	Bestes Wiener Fabrikat	ohne Ka-ten	mit □ Kasten	mit gepreßte Kasten
Zentral-Bobbin E Hand	Bestes deutsches Fabrikat, vor- und rückwärts nähend	K 61.—	66.—	68.—
	Bestes Wiener Fabrikat	„ 67.—	72.—	74.—
	Bestes deutsches Fabrikat, vor- und rückwärts nähend	„ 69.—	73.—	75.—
		„ 75.—	78.—	81.—

Stickapparat . . . . . K 3.—  
 Stopfapparat . . . . . „ 2.—  
 Brustfaltenapparat . . . . . „ 14.—

Versandbedingungen siehe Seite 70.  
 Strumpf-Stopfapparat K 2.50

## Diverse Handwerker-Nähmaschinen.

Für Herren- und Damenschneiderei.  
 Singer Medium ohne Kasten . . . K 68.—  
 mit " " " 78.—  
 Singer Titania ohne " " " 76.—  
 per Stück netto Kassa

**Dürkopp-Schuhmacher-Maschine G**  
 mit still liegendem Schiffchen und 43 cm langem Arm K 170.—

**Handschuh-Nähmaschinen.**  
 „Fortuna“ linksnähend . . . . . K 110.—  
 „La Surjeteuse“ „ „ „ 100.—  
 „Austria“ recht-nähend . . . . . „ 105.—  
 Handschuh-Steppmaschine „ „ „ 144.—  
 Pelznähmaschine für Kürschner „ „ „ 155.—  
 Bei Bestellung die Hälfte Angabe, Rest Nachnahme.

**Ringschiff-Zylinder-Arm-Maschine**  
 mit Rechtsrichtung für Hut- und Kappenmacher, Kürschner Bandagisten etc., mit Hüpfen-Transporteur K 180.—  
 mit Linksrichtung für Besatzenarbeiten in der Schäftefabrikation für Schuhfabrikation mit Rollfuß-Hüpfen K 180.—  
 Mit Schiebrad K 10.— mehr, mit Kniehebel K 12.50 mehr.

## Nähmaschinen-Nadeln.

	Marke „Stern“	Marke „Wolff-Knippenberg“
	per Gros	per Dutzend
Singer A . . . . .	K 4.—	—36 4.60 —40
„ Medium . . . . .	4.24	—38 5.20 —46
„ Titania . . . . .	4.80	—42 5.60 —47
Ringschiff rund Kolben . . .	6.60	—60 7.44 —64
„ flach „ . . . . .	8.—	—70 9.60 —80
Elastik . . . . .	6.48	—56 8.40 —70
Wheeler & Wilson . . . . .	6.48	—56 7.44 —64
Alle Howe . . . . .	6.—	—52 7.44 —64
Alle übrigen Kolbennadeln „	6.60	—60 7.44 —64
Broderi-Nadeln . . . . .	7.20	—64 — —
Stickmaschine Bonnaz . . .	—	— 18.— 1.50



## Nähmaschinen-Riemen.

	bei 100	25	10 m
5 mm K	—24	—26	—28 per
5 1/2 „	—28	—28	—30 „
6 „	—	—	—50 „
7 „	—	—	—80 „
8 „	—	—	—90 „

W. u. W. Riemen K 1.— per St.  
 Δ Howe-Riemen K —.50 per m.  
 Motorrad-Riemen siehe Seite 65.



# Schallplatten K1.20 1.30 1.40 1.60 1.90

25 cm, doppelt bespielt. Weniger als 6 Platten nur gegen Kassa mit Ordre. Emballage-Kästchen K — 90. Wer innerhalb 3 Monate 100, resp. 50, 25 oder 12 Platten zum 50er, 25er, 12er oder 1er Preise bezogen hat, erhält für die volle Preisdifferenz Schallplatten nach seiner Wahl.

Verzeichnisse über ungarische, rumänische, polnische, ruthenische, italienische, jüdische, hebräische Aufnahmen, für welche 100er, 50er und 25er Preise nicht gelten, gratis und franko.

<p><b>5455</b> Almerische G'stanzeln. Der Waldbau. <b>5482</b> Abschied von den Berken. Der Steirerbus. <b>5450</b> Hupf mein Mädel! Stefanplatzlied. <b>5451</b> A Walzer von Strauß. Roggenlied.</p> <p><b>Jodler.</b> <b>Alpenveilchen, München.</b> <b>5324</b> Bayrisch Zell. Alpenflöh'n u. Schmucksklänge. <b>Frau Loni v. Defreggen-Eilmann.</b> Verschiedene Nationalhändler. Der Kleepfatz oder mein Schatz auf der Alm. <b>5325</b> Die Teppichhändlerin von Tirol. Geh is her über d' Schneid. <b>Kurt Rathgeber.</b> <b>5327</b> Der Ackersmann. Verschiedene Jodler <b>5328</b> Erzherzog Johann. Mutterl i bin verliebt. <b>5329</b> Der Albua. <b>5330</b> Wenn der Auerhahn balzt. Erzherzog Johann. <b>5331</b> Verschiedene Jodler. Mutterl i bin verliebt. <b>5331</b> Der Albua.</p> <p><b>Georg und Gusti Gruber.</b> <b>5332</b> Der Auerhahn. Die Farben von Wien. <b>Jenny Longhi, Jodlerin, Innsbruck.</b> <b>5333</b> 's Justige Dirndl. <b>5333</b> Das Echo im Gebirge. <b>"Grazer Spatzen". Graz.</b> <b>5334</b> Der Steirerbus. Mein Steirermark. <b>Mirzl Hofor, Graz.</b> <b>5501</b> Da Burge ihr Jodler. Mein Leibjodler. <b>5502</b> 's Edelweiß. <b>5503</b> Die Weiber. <b>5504</b> Hat er gesazt. <b>5504</b> Die Gamslau. <b>5505</b> Bin aus und ein ganz. <b>5505</b> Das arme Dirndl. <b>5506</b> Das Lied vom Liesert. <b>5506</b> Wsana Hamur. <b>5507</b> Waldviertlerisch. <b>5507</b> D' Sternloan. <b>5507</b> D' Justige Sennerin.</p> <p><b>Mirzl und Nandi.</b> <b>5638</b> Mei Glück is a Hütelr. A Stränderl.</p> <p><b>Studentenlieder.</b> <b>5340</b> Bin ein fahrender Gesell'. Gold und Silber. <b>5341</b> Die Lindenwirtin. <b>5342</b> Die Lora vom Tore. <b>5342</b> O alte Burschenherrlichkeit. Gaudemus iuritur.</p> <p><b>Bergmannslieder mit Orchester.</b> <b>5343</b> Wenn schwarze Kittel scharenweis'. Oberwälder Bergmannslied. <b>5344</b> Schon wieder tont v' Schachte her. Ich bin ein Bergmann. <b>5345</b> Voranhang. <b>5346</b> Vater, ich rufe dich. <b>5347</b> Bergmann im schwarzen Gewand. Vom Leder bin ich. <b>5347</b> Es eräbt der Bergmann im Schacht. Der Bergmann ist, wie weltbekannt. Das Bergmannslied. <b>5348</b> Er ist der Mann vom Leder.</p> <p><b>Arbeiterlieder.</b> <b>5647</b> Sozialistenmarsch. Der Findlim. <b>5648</b> Der Achtstundentag. <b>5649</b> Wir Männer in der Bluse sind e'. <b>5609</b> Sozialistenmarsch. Arbeitermarsch.</p> <p><b>Kunstgesang, Quartette.</b> <b>Rost'sches Soloquartett.</b> <b>5348</b> Wanderschaft (C. Zöllner). Grüße an die Heimat (C. Kromer).</p>	<p><b>5349</b> Mein Himmel a. d. Erde (H. Pfeil). Zieh hinaus (A. Dreyer). <b>5350</b> Verlassen, verlassen (Th. Koschat). Spinn, spinn (H. Jünast). <b>5351</b> Gott grüße dich (F. Mücke). Elstein (Caub v. Filke). <b>5352</b> Am Brunnen vor dem Tore. Nun leb wohl du kleine Gasse.</p> <p><b>Nebequartett, Berlin.</b> <b>5353</b> Ännechen von Tharau (Silcher). Fahr' wohl, du Lenzesmorgen. <b>5354</b> Stille Liebe (Christiani). Mein Heimatstal (Pfeil). <b>5355</b> Beim Liebschen zu Haus (Pfeil). <b>5356</b> Horch, die alten Eichen rauschen. Im silbernen Mondlicht, mein Lied. Am Ort, wo meine Wiege stand. <b>5357</b> Arbeitermarschallise (J. Andorf). Morgen muß ich fort von hier. <b>5358</b> Zwei dunkle Augen (Heina). Ich weiß ein kleines Häuselein Es geht bei gedämpfem Trommelkl. <b>5358</b> Almrausch. Edelweiß. <b>5356</b> In der Ferne. <b>5357</b> Ich lag am Waldessaum. <b>5358</b> Übers Jahr. <b>5356</b> Schäfers Sonntaglied. <b>5357</b> Sonntag ist. <b>5358</b> Waldandacht. <b>5359</b> Wer hat dich, du schöner Wald. Einkehr (Im Krug z. grünen Kranze). <b>5360</b> Gute Nacht, ihr Blumen.</p> <p><b>Humoristische Männerquartette.</b> <b>5355</b> Übermütige Zecher I. Teil. Übermütige Zecher II. Teil. <b>5356</b> Bierreise im Auto. I. Teil. Bierreise im Auto. II. Teil. <b>5357</b> Nationalitäten. I. Teil. Nationalitäten. II. Teil. <b>5358</b> Durch Nord und Süd. I. Teil. Durch Nord und Süd. II. Teil.</p> <p><b>Quartett der königlichen Hofoper, Hannover.</b> <b>5359</b> Der Negerklave. Nachtigall hüte dich.</p> <p><b>Gesang.</b> <b>Jaques Rotter, Tenor. Mit Lanner-Quartett.</b> <b>5223</b> Händchen in meiner Hand a. „Der Schatzmeister“ (Ziehrer). <b>5224</b> Schau Weiberl, schau Täuberl. Vogeri fliegt in d' Welt hinaus. <b>5225</b> O du süße Wiener Musik. Das Mädel vom Maxim (R. Hügel). <b>5226</b> Reizende Blondine (Kämpfner). Mei Mutterl war a Wienerin. <b>5227</b> Das Herz in der Brust (Wiesberg). Außer Rand und Band (Kutschera). A bißl Kind (Haupt). <b>5228</b> Das Kind. Aktuell. <b>5229</b> Das letzte Glöckl (Perd. Pasch). Nur amal möcht i den Stoffel seh'n. Die Stadt der Lieder (Hoffmann). <b>5230</b> Fliederlied. <b>5231</b> Die Dankbarkeit (Schrammel). Der erste Schnee (Wiesberg). <b>5232</b> Der schönste Schatz auf Erden. Kauft Blumen, kauft Blumen. Vogeri fliegt in d' Welt hinaus. <b>5233</b> Schackerl. Schackerl traun di net. Außer Rand und Band (Kutschera). Mein Freund der Löbl. Die Bestimmung. <b>Willy Schüller, Tenor.</b> <b>5234</b> Vater, Mutter, Schwester, Brüder a. „Undine“ (Lortzing). <b>5235</b> Durch die Wälder a. „Freischütz“. <b>5236</b> Atmet du nicht a. „Lohengrin“. <b>5237</b> Auftrittslied d. Nanki Pooki (Mikado). Liebesglück (Sucher). <b>5238</b> Selig sind, die Verlorenen werden. Liebeslied a. „Walküre“ (Wagner). <b>5239</b> „D Morgen naht“ a. „Margarethe“. <b>5240</b> Loblied der Polin (Bettelstudent). Wohin? (Schubert). <b>5241</b> Höchstes Vertrauen a. „Lohengrin“. <b>5242</b> Grälerschänke aus „Lohengrin“. <b>5243</b> Schwanenlied aus „Lohengrin“. <b>5244</b> Lohengrin Abschied. <b>5245</b> Arie des Elazar a. „Die Jüdin“. <b>5246</b> „Hüll' dich in Tand aus „Bajazzo“. <b>5247</b> Asra (Rubinstein). <b>5248</b> Zieh hinaus beim Morgenraun'n. Stolzweife's am Rhein (Meissler). Jägerlied.</p>	<p>Lebe wohl, mein flandrisch Mädchen a. „Zar und Zimmermann“. <b>5244</b> Man wird ja einmal nur geboren a. „Waffenschmied“ (Lortzing). <b>5245</b> Ich war ein Jüngling noch an Jahren (Josef in Ägypten) [Mehul]. <b>5246</b> Ach so fromm aus „Martha“. <b>5247</b> Am stillen Herd (Die Meistersinger). Preislied aus „Die Meistersinger“. <b>5248</b> Sizziliana a. „Cavalleria rusticana“. <b>5249</b> Trinklied a. „Cavalleria rusticana“. <b>5250</b> Stretta a. „Troubadour“ (Verdi). <b>5251</b> Auch ich war ein Jüngling a. „Der Waffenschmied“ (Lortzing). <b>5252</b> O frag mich nicht (D. fidele Bauer). Will auf den Händen sie tragen a. „Die Dollarprinzess.“ (Leo Fall). <b>5253</b> Leise, ganz leise a. „Walzertraum“.</p> <p><b>5250</b> Freundlich blick ich a. „Rigoletto“. <b>5251</b> Ach wie so trügerisch (Rigoletto). Zwei dunkle Augen (Heina). <b>5252</b> Weib, Weib! (Haupt). <b>5253</b> Mägdlein, hör meine Mahnung. Die Herzen der Frauen von Berlin. <b>5254</b> Laß dir Zeit („D. Kellermeister“). Mutterlied a. „Die Schützenlied“. <b>5255</b> Kirschenlied a. „Pufferl“ (Eysler). <b>5256</b> An der Weser (Pressel). <b>5257</b> Lieb' mich und die Welt ist mein. Geburtstagswünsche. <b>5258</b> Lieder d. Liebesnacht a. „Donnerwetter tadello“ (Lincke). <b>5259</b> „Der fidele Bauer“ (Leo Fall). <b>5260</b> Und ich trag a. Zippelbau'n. Jeder trag sein Pinkel. <b>5261</b> D. Geheimnis d. Liebe (D. Jokelyklub). <b>5262</b> Wenn man so könnte, wie man wollte a. „Der tapfere Soldat“. <b>5263</b> Weiberl, mein herziges Weiberl. Schönau, mein liebes Schönau. <b>5264</b> Cario mio bin, mit Geizensolo. Leise, leise a. „Freischütz“. <b>5265</b> Und ob die Wolke so verhüllt. Sattuzza-Arie (Cavalleria rusticana). <b>5266</b> Ave Maria, mit Klavier Geige und Cello (Gounod). Frau Olga Orsella, Opernsängerin. Berlin. <b>5267</b> Soffe Sedlmair, k. u. k. Kammer-sängerin, Wien. <b>5268</b> Letzte Rose a. „Martha“. <b>5269</b> Ihr, die ihr Triebe des Herzens kennt a. „Figaros Hochzeit“.</p> <p><b>Minna Breinreich, Wien.</b> <b>5441</b> Lied der Marie a. „Trompeter von Säckingen“. <b>5442</b> Mein Ahnherr ist der Luxemburg (gesungen von Erich Born).</p> <p><b>Quette.</b> <b>Emge Mathei, Sopran Carl Rost.</b> <b>5286</b> Gruß (Mendelssohn). Beim Scheiden (Rubinstein). <b>H. Mara, Sopran: W. Schüller, Tenor.</b> <b>5287</b> „Margarethe“ (Gounod). Es ist schon spät. <b>5288</b> Ewig dein, o Mondscheit. „Lohengrin“ (Wagner). <b>5289</b> Wenn ich in Kampf für dich sieg. Das süße Lied verhallt. <b>5290</b> Duett a. „Fra Diavolo“ (Auber). Ringelreih'n a. „Dollarprinzessin“. <b>5291</b> Heinerleddett („D. fidele Bauer“). <b>5292</b> H. Mara, Sopr u. Grete Wiedeck, Sopran. <b>5293</b> Wer uns getraut (Zigeunerbaron). <b>5294</b> Nur das eine biß' ich dich aus „Bettelstudent“ (Müllacker). <b>5295</b> In uns're Heimat aus „Troubadour“. <b>5296</b> Ich bin hübsch (D. Glöckchen des Eremiten). <b>5297</b> Gretz Wiedeck, E. Born, Berlin. <b>5404</b> „Die geschiedene Frau“. <b>5405</b> Man steig' nach. <b>5406</b> Kind, du kannst tanzen. <b>5407</b> „Die geschiedene Frau“. <b>5408</b> Gonda, liebe Gonda. <b>5409</b> Im Schlafcoupé. <b>G. Saday, Sopr.: E. Born, Tenor.</b> <b>5417</b> „Der Graf von Luxemburg“. <b>5418</b> Mädel klein, Mädel fein. <b>5419</b> Wir bummeln durchs Leben. <b>5420</b> „Der Graf von Luxemburg“. <b>5421</b> Bist du's, lachendes Glück? <b>5422</b> Sie geht links, er geht rechts.</p>	<p><b>5275</b> Die Himmel rühmen (Beethoven). Wo du hingehst, da will ich auch hingehen. <b>5461</b> Märchen und Träume. Rote Lippen und gold'ner Wein. <b>Karl Nebe, Berlin.</b> <b>5276</b> Wenn ich einmal der Herrgott wär' Der König von Thule. <b>5277</b> Kardinalserie a. „Die Jüdin“. <b>5278</b> Als Babelle klein a. „Die lustigen Weiber von Windsor“ (Nicolaï). <b>5279</b> Auch ich war ein Jüngling a. „Der Waffenschmied“ (Lortzing). <b>5280</b> O kehr zurück aus „Undine“. <b>5281</b> Die alten Deutschen tranken noch eins. <b>5282</b> Im tiefen Keller sitz' ich hier. Im Böhmerwald, Volkslied. <b>5283</b> Zu Mantua in Banden. Volkslied. <b>5284</b> Es war einmal (Lincke). <b>5285</b> Zauberberlied (Meyer-Hellmuth). <b>5286</b> Wanderlied (Schubert). <b>5287</b> Freisinn (Schumann). <b>5288</b> Der Schwalbe Gruß. <b>5289</b> Das Märchen von Aletta. <b>Baß.</b> <b>5280</b> Die Waldschenke (Simon). Das Heidegrab (Heiser).</p> <p><b>Damenstimmen.</b> <b>Sopran.</b> <b>Hanna Mara.</b> <b>5281</b> Hab ich nur deine Liebel (Boccardo). <b>5282</b> Vifjalied a. „Die lustige Witwe“. <b>5283</b> Dich, teure Halle a. „Tannhäuser“. <b>5284</b> Gebet der Elisabeth (Tannhäuser). <b>5285</b> Connais tu le pays a. „Mignon“. <b>5286</b> Caro mio bin, mit Geizensolo. <b>5287</b> Leise, leise a. „Freischütz“. <b>5288</b> Und ob die Wolke so verhüllt. Sattuzza-Arie (Cavalleria rusticana). <b>5289</b> Ave Maria, mit Klavier Geige und Cello (Gounod). Frau Olga Orsella, Opernsängerin. Berlin. <b>5290</b> Soffe Sedlmair, k. u. k. Kammer-sängerin, Wien. <b>5291</b> Letzte Rose a. „Martha“. <b>5292</b> Ihr, die ihr Triebe des Herzens kennt a. „Figaros Hochzeit“.</p> <p><b>Minna Breinreich, Wien.</b> <b>5441</b> Lied der Marie a. „Trompeter von Säckingen“. <b>5442</b> Mein Ahnherr ist der Luxemburg (gesungen von Erich Born).</p> <p><b>Quette.</b> <b>Emge Mathei, Sopran Carl Rost.</b> <b>5286</b> Gruß (Mendelssohn). Beim Scheiden (Rubinstein). <b>H. Mara, Sopran: W. Schüller, Tenor.</b> <b>5287</b> „Margarethe“ (Gounod). Es ist schon spät. <b>5288</b> Ewig dein, o Mondscheit. „Lohengrin“ (Wagner). <b>5289</b> Wenn ich in Kampf für dich sieg. Das süße Lied verhallt. <b>5290</b> Duett a. „Fra Diavolo“ (Auber). Ringelreih'n a. „Dollarprinzessin“. <b>5291</b> Heinerleddett („D. fidele Bauer“). <b>5292</b> H. Mara, Sopr u. Grete Wiedeck, Sopran. <b>5293</b> Wer uns getraut (Zigeunerbaron). <b>5294</b> Nur das eine biß' ich dich aus „Bettelstudent“ (Müllacker). <b>5295</b> In uns're Heimat aus „Troubadour“. <b>5296</b> Ich bin hübsch (D. Glöckchen des Eremiten). <b>5297</b> Gretz Wiedeck, E. Born, Berlin. <b>5404</b> „Die geschiedene Frau“. <b>5405</b> Man steig' nach. <b>5406</b> Kind, du kannst tanzen. <b>5407</b> „Die geschiedene Frau“. <b>5408</b> Gonda, liebe Gonda. <b>5409</b> Im Schlafcoupé. <b>G. Saday, Sopr.: E. Born, Tenor.</b> <b>5417</b> „Der Graf von Luxemburg“. <b>5418</b> Mädel klein, Mädel fein. <b>5419</b> Wir bummeln durchs Leben. <b>5420</b> „Der Graf von Luxemburg“. <b>5421</b> Bist du's, lachendes Glück? <b>5422</b> Sie geht links, er geht rechts.</p>	<p><b>5419</b> Polkatänzer (D. Graf v. Luxemburg). Im Walzerrausch a. „Hallo, die große Revue“ (Lincke). <b>5509</b> Kußlied a. „Ein Herbstmanöver“. <b>5509</b> Mädel klein, Mädel fein aus „Der Graf von Luxemburg“. <b>5536</b> „Die polnische Wirtschaft“: Dorfmusik. <b>5537</b> Mädele, hab' mir mal die Taille auf. „Die polnische Wirtschaft“: <b>5537</b> Wer kam dafür. <b>5538</b> Kom, mein Schatz, in d. Lunapark. <b>Max Kuttner und Lucie Bernardo.</b> <b>5654</b> Liebeslaube a. „Madame Sherry“. <b>5670</b> Liebeslaube a. „Madame Sherry“. <b>5671</b> „Autoführer“: <b>5671</b> Das haben die Mädchen so gerne. Wo steht denn das geschrieben. „Frauenfreier“. <b>5679</b> Kommen Sie Polka tanzen. Junge Mädchen tanzen gern. <b>5697</b> „Der liebe Augustin“: <b>5722</b> Sei mein Kamerad. <b>5729</b> Und d. Himmel hängt voller Geigen. Geld allein macht doch nicht selig. Mische, wollen wir wackeln geh'n. <b>Erich Born, Olga Orsella.</b> <b>5293</b> Essen wir mal Vielhobben a. „Das Mitternachtsmädch.“ (Holländer). <b>5293</b> Wenn sich zwei lieben aus „Der Rastebinder“ (Lehr). <b>Erich Born, Eduard Pola.</b> <b>5294</b> Flüsterndes Silber (Neumann). Lorbeer und Rose: Carl Nebe und F. Hamann, Konzertsäng. Berlin. <b>Willy Schüller, Carl Nebe.</b> <b>5295</b> Ha, welch Wunder a. „Margarethe“. <b>5295</b> Ja, seit frühester Kindheit Tagen a. „Martha“ (Flotow).</p> <p><b>Humoristische Vorträge.</b> <b>Josef Bauer mit Ensemble.</b> <b>5359</b> Der stumme Musikant vor Gericht. Die Veteranenleiche. <b>5360</b> Frau Birnstingls Leiche. <b>5361</b> Gärdenpredigt. <b>5362</b> Wahlerversammlung. <b>5363</b> Hochzeit in Jockdorf. <b>5364</b> Am Jahrmärkt in Blunzendorf. Beim Dorflieder. <b>5365</b> Gärdenpredigt. <b>5366</b> Beim Damenringkampf. <b>5367</b> Wahlerversammlung. <b>5368</b> Die Veteranenleiche. <b>5369</b> Die dritte Zukunft. <b>5370</b> Hochzeit in Jockdorf. <b>5371</b> Der stumme Musikant vor Gericht. Gärdenpredigt. <b>5372</b> Beim Damenringkampf. <b>5373</b> Am Jahrmärkt in Blunzendorf. Frau Birnstingls Leiche. <b>5374</b> Beim Dorflieder. <b>5375</b> In der Jagdausstellung. Die gekerkerte Hausmeisterin. <b>5376</b> Gerichtsverhandlung unter Ausschluß der Öffentlichkeit. <b>5377</b> Deutsch-bohmischer Sprachstreit. Nordpol. <b>5378</b> Ein Ständchen. <b>5379</b> Birzambaster sein Namenstag. Im Familienband (Pikant). <b>5380</b> In der Schule. <b>5381</b> Am Praterbänkel (pikant). <b>5382</b> Rauchfangkehrer (pikant). <b>5383</b> Im Hotel (pikant). <b>5384</b> Beim Biedermaier (Wagner). <b>5385</b> In der Lottokollektur. <b>5386</b> Der Pantoffelheld. <b>5387</b> Oberleutnant sei Wenzel. <b>5388</b> D. Hochzeitsreise im Auto (pikant). <b>5389</b> Beim Wimberger. <b>5390</b> Beim Vormittagskonzert. <b>5391</b> Die Kahnfahrt (pikant). <b>5392</b> Die Selbstmörder. <b>5393</b> Im Griechenbeisel. <b>5394</b> Drei Minuten im Luftballon. <b>5395</b> Im Stadtpark. <b>5396</b> Im Volksgarten (pikant). <b>5397</b> Die Fleischfrage. <b>5398</b> Bei der Milchfrau (pikant). <b>5399</b> Gustav Schönwald, Berlin. <b>5400</b> D. Mond scheint so schön (pikant). <b>5401</b> Entstehung des Radletztymarsches. <b>Georg Barsch, Berlin.</b> <b>5370</b> Ein musikl. Ehekonflikt (Barsch). Florida. Humoristisches Männerquartett (Nebequartett, Berlin). <b>5402</b> Ein musikalischer Ehekonflikt. <b>5403</b> Ein musikalischer Hochzeitstoast. <b>Hans Biedl, München.</b> <b>5338</b> Meine Alte hat mich gern. <b>5339</b> Der Seppel vom Land. <b>5340</b> Kleine Witze. <b>5341</b> Der musikalische Rekrut.</p>	<p><b>5540</b> Lachwalzer. <b>5659</b> Der Postillon. Zum Namenstage. Geburtstagsgruß. <b>5714</b> Verschiedenes Weinen. <b>5723</b> Ein wässriges Lied. <b>5723</b> Neue Nationalhymnen. <b>5729</b> Blüde Volkslieder. <b>5729</b> Schäume dich. <b>5684</b> Weinet mit mir. <b>5684</b> Der Klarinetten-Ernt. <b>5675</b> Der Klarinetten-Muckel. Die Polizei. <b>5675</b> Die Frau im Haus und Berut.</p> <p><b>Max Horst, Humorist.</b> <b>5564</b> Im Luftballon zu zwein. Fräulein Bock im Hosenrock.</p> <p><b>Leonhard Haskel.</b> <b>5371</b> Jüdische Rezitationen: <b>5372</b> Der unglückliche Bräutigam. I. und II. Teil. <b>5372</b> Wer ist am glücklichsten? Die eroberte Fahne. Jüdische Rezitat. <b>5373</b> Lozelach. I. und II. Teil. <b>5374</b> Jüdische Rezitation. <b>5375</b> Der Japaner. Jüdische Rezitation. <b>5375</b> Der Förster. Jüdische Rezitation. <b>5375</b> Der Freiwillige. Jüdische Rezitat. <b>5375</b> Der Motorführer. Jüdische Rezitat.</p> <p><b>Couplets.</b> <b>Gustav Schönwald, Berlin.</b> <b>5376</b> Der Stiefelputzer. <b>5377</b> Das Storchenhans. <b>5377</b> Spatzenliebe. <b>5378</b> Das Rübenschwein.</p> <p><b>Rolf Wagner vom Budapester Ensemble, Wien.</b> <b>5446</b> Hupf mein Mädel a. „Mid Gibbs“. <b>5447</b> Fliederlied a. „Liebeswalzer“. <b>5448</b> Fritz und Hulda (Hachus-Jakoby). <b>5449</b> Das heilblaue Himmelbett. <b>5449</b> Die Sparbüchse. <b>5449</b> Die Knopfsammlung im Louvre. <b>5449</b> Weinwalzer (Lincke). <b>5449</b> Das Auto und die Equipage.</p> <p><b>Richard Waldemar, Carl-Theater, Wien.</b> <b>5378</b> Lach-Lehmann. <b>5379</b> Der Zeitungsläser. <b>5380</b> Baron Mandelbaum. <b>5381</b> Der Politiker. <b>5382</b> Der lustige Hochzeitstag. <b>5383</b> Das schöne Land Tirol. <b>5384</b> Lach-Lehmann. <b>5385</b> Amsidner Presmawek. <b>5385</b> Alles ist nur Tratscherei. <b>5386</b> Studios Geburtstag. <b>5387</b> Der lustige Hochzeitstag. <b>5388</b> Der Politiker. <b>5389</b> Der Bettler. <b>5390</b> Der Zeitungsläser. <b>5391</b> Wir Männer haben's besser als die Frauen (O. Reutter, K. Liebal). <b>5392</b> Letzte Szene, fünfter Akt. Couplet. <b>5393</b> Is a was wert! <b>5394</b> Der Budbupler (Grünfeld). <b>5395</b> Nasedil, o Nasedil (Seemann). <b>5396</b> Wer was großes leisten kann. <b>5397</b> Das Weib. <b>5398</b> Das is a Sprach'. <b>5399</b> Kathinka. <b>5400</b> Der Ratenkassier. <b>5401</b> Beim Heurigen. <b>5402</b> Dr. Eisenbart. <b>5403</b> Der Ratenkassier. <b>5404</b> Ein Wiener Fiaker. <b>5405</b> Ein Wiener Hausmeister. <b>5406</b> Ich und mei Spezl. <b>5407</b> Raritätenausrufer.</p> <p><b>Karl Liebal, Humorist, Wien.</b> <b>5388</b> Der schöne Wickokäl (Schneider). <b>5389</b> Sini Berger von Uhely (Schneider). <b>5390</b> Trallala. Parodie (Karl Liebal). <b>5391</b> Musika (Moritz Maier). <b>5392</b> Expresstheater (Martin Schenk). <b>5393</b> Kobi Salzer. <b>5394</b> Dameaschneider. <b>5395</b> Das braucht kein Mensch zu wissen. Warum geht's jetzt? <b>5396</b> Wir Männer haben's besser als die Frauen (Reutter). <b>5397</b> Musik (Moritz Maier). <b>5398</b> Expresstheater (Martin Schenk). <b>5399</b> Sini Berger von Uhely. <b>5400</b> Das braucht kein Mensch zu wissen. <b>5401</b> Da könnt' ma weinen wie a kleines Kind. Der Bettelbau (E. Jahn).</p>	<p><b>Weihnachtssachen.</b> <b>Orchester mit Kirchenglocken.</b> <b>5398</b> Stille Nacht, heilige Nacht (Gruber). O du fröhliche, o du selige. Sizilianische Volksweise. <b>5399</b> O Tannenbaum. Volksweise. Es ist ein Ros' entsprungen. Melodie aus dem 16. Jahrhundert.</p> <p><b>Kirchenchor.</b> <b>5700</b> Vom Himmel hoch. Ihr Kindlein kommet.</p> <p><b>Männerquartette.</b> <b>5400</b> Stille Nacht, heilige Nacht (Gruber). O du fröhliche, o du selige. Sizilianische Volksweise. <b>5401</b> O Tannenbaum. Volksweise. Stille Nacht, heilige Nacht (Gruber).</p> <p><b>Märchenerzählungen.</b> <b>5517</b> Schneewittchen. I. Teil. Schneewittchen. II. Teil. <b>5518</b> Rotkäppchen. I. Teil. Rotkäppchen. II. Teil. <b>5519</b> Dornroschen. I. Teil. Dornroschen. II. Teil.</p> <p><b>Humoristische Erzählungen mit Gesang.</b> <b>5520</b> Knecht Ruprecht. Weihnachtsliederkranz. Silvesterfeier. <b>5521</b> Neujahrfeier in der Familie.</p> <p><b>Tschechisch.</b> <b>Orchestr.</b> <b>8079</b> Sen Záložníkův, velký hudební obraz (Ziehrer) I. a II. díl. <b>8080</b> Sen Záložníkův, velký hudební obraz (Ziehrer) III. a IV. díl. <b>8189</b> Národní hymna. <b>8121</b> Příchod a vystřídání Vídeňské hradiční stráže. <b>8121</b> Česká národní píseň. (Hachus-Jakoby). <b>8197</b> Válečná a vítězná historická zvu-komalba. <b>8256</b> Válečná a vítězná historická zvu-komalba. <b>8195</b> Veselá sanice. I. díl. Veselá sanice. II. díl. <b>8183</b> Po vídeňsku. Potp. <b>8184</b> Co vrací cvrkají Potp. <b>8185</b> Amina egyptské zastaveničko. Starý brumblá solo pro fagot. <b>8185</b> Gavota „Trudl“. <b>8185</b> Zvuky z hřivových zahrad. Slunečko zašlo. Overture. <b>8185</b> Královna kapelnik. Overture.</p> <p><b>Pochody.</b> <b>8000</b> Spojenými silami. <b>8006</b> Kdo předu. <b>8007</b> Lvi silou. <b>8007</b> Na nívách. Mazurka. <b>8114</b> Mladoboleslavská sousedská. V chaloupce. Valetík. <b>8136</b> Osud lásky. Valetík. <b>8136</b> Marekno. Valetík (Gnauk). <b>8172</b> Jarní sen. Valetík (Linka). <b>8173</b> Čáslavská sousedská. <b>8173</b> Kollínská sousedská. <b>8173</b> Pozdrav z Prahy. Sousedská. <b>8203</b> Na vybranou. Sousedská. <b>8203</b> Vltavské zvuky. Valetík. I. díl. Vltavské zvuky. Valetík. II. díl. <b>8204</b> Kolem Pančřáka. Polka se zpěvem. Neškádlí máne. Polka se zpěvem. <b>8247</b> Vznešená. Polka. <b>8246</b> Naděje a pláňání. Polka. <b>8209</b> Zvuky z domova. Valetík. <b>8210</b> Pozdrav z našich bor. Valetík. <b>8210</b> Královna ples. Valetík (Stolce). <b>8210</b> Jarní vánek. Valetík (Stolce). <b>8210</b> O říze má. Valetík (Cermák). <b>8212</b> Kytice hyacin. Valetík (Stolce). <b>8212</b> Stehlíček. Valetík. <b>8213</b> Rozkošná hřívká. Valetík (Pavla). <b>8214</b> Zamilovaná. Polka. <b>8214</b> Na výskolci. Polka. <b>8214</b> Dívka v kroji národním. Polka. <b>8214</b> Ranní vánek. Polka. <b>8214</b> Na námuvách. Valetík. <b>8214</b> Na oltár vlasti. Valetík. <b>8254</b> Naše poklady. Valetík. <b>8254</b> Moje potěšení. Valetík. <b>8254</b> Pozdrav z českého lesa. Sousedská. <b>8254</b> Pozdrav z lumavý. Sousedská. <b>8243</b> Naše Pařata. I. díl. Valetík. <b>8244</b> Naše Pařata. II. díl. Valetík. <b>8245</b> Český světák. Pochod (Kařka). <b>8245</b> Herzegovac. Pochod (Kařka). <b>8245</b> Na schledanou. <b>8245</b> Divoký západ.</p> <p><b>Pochody se zpěvem.</b> <b>8012</b> Lstečku dubový. <b>8013</b> Můj Jeničku. <b>8013</b> Podlubiňská. <b>8015</b> Holubička. <b>8015</b> Pod našima okny. <b>8015</b> Lstečku dubový.</p> <p><b>Narodní písně.</b> <b>8028</b> Což je to třič (Menšík). <b>8029</b> Za těchš noci (Menšík). <b>8029</b> Zda si někdy vzpomínáte. <b>8030</b> Viděl jsem té ve sněhu (Menšík). <b>8030</b> Ach není tu, není národní — Jakou som si frajerenku (Menšík).</p>
---	--	---	--	---	---	---

# Schallplatten K1.20 1.30 1.40 1.60 1.90 per Stück

Weniger als 6 Platten nur gegen Kassa mit Ordre. Emballage-Kästchen K —.90. Wer innerhalb 3 Monate 100, resp. 50, 25 oder 12 Platten zum 50er, 25er, 12er oder 1er Preise bezogen hat, erhält für die volle Preisdifferenz Schallplatten nach seiner Wahl.

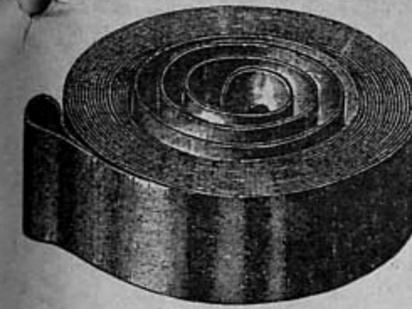
Verzeichnisse über ungarische, rumänische, polnische, ruthenische, italienische, jüdische, hebräische Aufnahmen, für welche 100er, 50er und 25er Preise nicht gelten, gratis und franko.

- 8076** Zahradko malá (Sladek).  
Zelený hájové (Sladek).  
**8077** Proč ta lipa v studánky.  
Měsíček svítí (Sladek).  
**8078** Ženo, ženo, nebuď na mě zlá.  
Jestli dnes naposled (Sladek).  
**8071** Hej Slovane, Slovane jsem a Slovane budu (Tichý a Saloch).  
**8072** Kde domov můj? — Moravo, Moravo (Tichý a Saloch).
- Staropražské písničky.**
- 8164** Ty Petřínské stráně.  
Píseň o ztraceném věnečku.  
**8165** Po starých zámečcích schodech.  
Zvonětky v Lorete.
- Vánoční písně.**
- 8968** Dráteníci s Betlémem.  
Jak jsi krásně nacholátko.  
**8069** Narodil se Kristus Pán.  
Nesem vám noviny.  
**8070** Píseň vánoční.  
Středý den.
- Orchestr s kostelními zvony.**
- 8066** Tichá noc, svata noc.  
O vy radostné, o vy posvatné svátky vánoční.  
**8067** O jedle má.  
Vykvetlá jest růže.
- Operetty a opery.**
- 8060** Vstupní píseň hr. Luxemburza.  
Příšlo štěstí, to mě (Menšík).  
**8061** Tréfle incarnat, arie.  
Příšlo štěstí, to mě (Menšík).  
**8062** Duetto (Lanzhans a Menšík).  
Arie „Prod. nevěsta“ (Menšík).  
Duetto z op. „Hubička“ (Menšík a Fejfar). — Sereňada z op. „Jockey Club“ (Menšík).  
**8073** Dítě, ty znáš tančí. — Gondol, milá Gondol, „Rozvedená paní“.  
Ookolo, „Rozvedená paní“  
**8074** Vstupní píseň z „Čikánského barona“  
**8075** Píseň v op. „Děvče s květinami“  
Vstupní píseň z „Revisora“.
- Housle s klavírem.**
- 8198** Menuett (Haendl).  
Air (Jan S. Bach).  
**8199** Ave Maria (Gounod).  
Präludium z „La Traviata“ (Verdi).  
Psaní na Sorrent.  
**8258** Spomínky se Sorrentu.  
Kouzlo valčíku.  
**4249** Ninon's srdce. Valčík.  
**8257** Když láska umírá. Valčík.  
Kde modrý Dunaj plyne. Valčík.
- Tarapato.**
- 8259** Miluj mě.  
Poselství.  
**8248** Večerní píseň.  
Jarní píseň.
- Tubzboho.**
- 8260** Anežka. Polka.  
Od srdce. Polka.
- Komické výstupy.**
- 8034** Nepřítel alkoholu (Skrdlík).  
Dragoun od Landtkrouna (Zefi)  
**8035** Akciáček (Skrdlík).  
Kometa (Tichý a Kobout).  
**8036** Starý Pražák (Skrdlík).  
Uzubníbočkář (Kamenický, Tichý).  
Vaškovy námluvy (Zefi).  
V kasárnách na dvoře (Kamenický a Tichý).  
**8038** Starý mládenec (Skrdlík).  
Jen s pravdou ven (Skrdlík).  
**8039** Starý zlatý časy (Skrdlík).  
Zábava spolu Bouchačka (Zefi).  
Podomek z hotelu (Skrdlík). —  
Slejřít na stránici (Kamenický a Tichý).  
**8041** Opice pláčí i smává (Skrdlík).  
Poručík a sluha (Kamenický, Tichý).  
**8042** Komik, pikantní (Zefi).  
Sklensář, pikantní (Zefi).  
**8043** Sestkrát za noc, pikantní (Zefi).  
Kramáři (Kamenický a Tichý).

- 8044** Na závěreč (Zefi).  
Stará posthovačka (Skrdlík).  
Ivan s kytkou (Zefi). — Vějlubek a bona (Kamenický a Tichý).  
**8046** Tlustou mám rád (Zefi).  
Legrace, verše pro smích (Zefi).  
**8047** Honza se směje a pláče (Tichý).  
Plečko, uzemň (Tichý).  
**8048** Mrkvantická kapela (Zefi).  
Facir Vrána (Tichý).  
**8049** Sedlák u fotografa. — Syžák před soudem (Kamenický a Tichý).  
Přerušené dostaveníčko (Zefi a chč).  
**8050** Klempf (Kamenický a Tichý).  
**8051** Muži, jdiš z hospody ven! (Zefi a chč). — Jen flámovat (Kobout).  
Boží Ementálci, s jedlem! (Zefi a chč). Krysčinda z Tuláková (Skrdlík).  
**8052** Manda a Kuba (Zefi a chč).  
**8053** Pytlák (Růžena Slavinská).  
**8054** Pít ran do čepice (Zefi a chč).  
Panna z let padesátých (J. Rosa).  
**8055** Práček Stakřváj (Zefi a chč).  
Utrhační jazykové (Slavinská).  
**8056** Cirkusová scéna (Tichý a Skrdlík).  
Sumari, prov. (Tichý, Kamenický).  
**8057** Dítě z Pankráce.  
Radujte se, Příbramáci.  
**8105** Přednosta domácnosti (Tichý).  
Dohazovač (Tichý).  
**8106** Do očí, a za zády (Tichý).  
Opice pláčí (Tichý).  
**8107** Dva hluchý sousedí. — Dva od spečej (Tichý a Kamenický).  
**8108** Koftavý (Tichý a Kamenický).  
Kometa (Tichý a Kobout).  
**8161** Krejčí nitka (Tichý). — Proč mě pořád poštuješ? (Tichý).  
**8162** Dámské kalthoty.  
Vo co de? (Tichý, Ratoliska a Slavinská).  
**8163** Taneční hodiny.  
Píseň o ztraceném věnečku.  
U operatéra kurich ok. pikantní.  
**8174** Komik a kuchařka, pikantní (Tichý).  
**8175** Politika při pivě (Tichý).  
Complet se smíchem (Tichý).  
Sereňada na miněru. — Pilo se a bude se pít dál (Tichý).  
**8205** Tulipán (Tichý).  
Smíšek (Tichý).  
**8223** Na kluzisti (Tichý, Kamenický a Slavinská).  
**8224** U muziky (Tichý, Kamenický a Slavinská).  
**8221** U bedněře (Tichý a Slavinská).  
Rotyka v domě (Tichý, Slavinská).  
**8221** Podle Reclama (Tichý).  
**8221** Uzenářka (Tichý).  
**8222** Pasážer vlaku (Tichý).  
V kupeckém kramě (Tichý).
- Slowenisch.**
- Für die folgenden Platten haben die 100er, 50er und 25er Preise keine Gültigkeit.
- Humorist. govori (Anton Danilo).**
- 9150** Oj, Prešeren kje si?  
Hausmeisterca Zefka v teatar.  
Ciril Metodov shod v Ptuj. I. in II. del.  
**9151** Seja olepievalnega društva v Mišjem dol. I. in II. del.  
**9152** Gorenjski Besednik na ofcetu.  
Zaostali tič Cirilove 25 letnice.  
**9153** Baba Spela. — O mraku Quartett.  
**9154** Pevceve „Glazbene Matice“
- Kvartet pevc. „Glazbene Matice“.**
- 9055** Ljubici pod oknom.  
Pred slovesom.  
**9052** Sto čutiš, Srbije tužni?  
Sem v Siško v vas bodu.  
**9054** Dve let in pol.  
**9058** Mi smo pa iz Nakina.  
Luna sije.
- Kvartet pevcov Matjan, Ljubljani.**
- 1** Razstaneč (Volarič).  
**9** Pri oknu soa molče slonela (Hajdrič).  
**9** Zvezda. Tam za goró (Dr. Ipavec).

- 11** Lijepa naša domovino (Runjanin).  
Slabo soeča jebricla.
- Narodna.**
- 2** Nekdaj od starik časih.  
Po zimi po rožice ne coete.  
**3** Zinček, ojnček moj.  
Bratje bodimo veseli.  
**4** Cikle na ortu zelenam sedi.  
Adijo pa zdrava ostani.  
**5** Ko psi zalajajo.  
Oja, oja, ejti dekle moja.  
**6** Ribniška.  
Naš maček.  
**7** Delaj, delaj dekle pušlec.  
Je par daoi slanica pala.  
**8** Vandroček.  
Sem o Sisko oas Lodu.  
**10** Mi smo z nakelno.  
Njega ni.
- Kroatisch.**
- Für die folgenden Platten haben die 100er, 50er und 25er Preise keine Gültigkeit.
- Vojnička glazba 70.**
- 12** Seljančica. Kolo.  
Lijepa naša domovino.  
**13** Albaneška straža.  
Sokolska koračnica.  
**14** Banačansko kolo.  
Sarajevka. Kolo.  
**15** Sinaj hora. Koračnica.  
Sumi Marica. Bugarska koračnica.  
**16** Srpkinja. Kolo.  
Jovanovičeva koračnica.  
**17** Živila Hrvatska. Glasna jasná. Koračnica. — La bora. Koračnica.  
**18** Jugoslavenska koračnica. I. i II. d.  
**19** Junak iz Like. Koračnica.  
U cvatu mladosti. Polka.  
Mimohodna koračnica 70. pukovna.  
**20** Budi zdravo domovino. Dropjez krilnog roga sa basom.  
U boj. Koračnica.  
**21** Triglav. Koračnica.
- Tambur. pjev. društvo „Sriem“.**
- 22** Oj djevojko što me moriš.  
Oj Savice.  
**23** Veselo srce.  
**24** Bečarac.  
Na kluzisti (Tichý, Kamenický a Slavinská).  
**25** U muziky (Tichý, Kamenický a Slavinská).  
**26** Seljačka hajkaška pjesma pikant.  
Tandrák, pikant.  
**27** Anica ovce čuvala. — Haj haj bože daj ti Sriemcu ili raj.  
**28** Ti veš spavaš Milko moja.  
Draci dragu ostavio.  
**29** Teško je umrijeti.  
Mila mati podaj me za diku.  
**30** Mi cigani sos kje man. — Dala miga je Kranjica Slovenak pjesma.  
Sriemsko kolo, sa pjevanjem.  
Oj djevojka rokokó.
- Juraj Dević. Pikantna snimka.**
- 32** Visoko je nebo. — Tararabumtije, uz pratnju tamburaša.  
**33** Prodika plebanuša mladog nevjesti.  
Govor zaručnika kod snoboka.  
**34** Prodika plebanuša poslije fašnika.  
I. a II. dio.  
**35** Putnik od Petra Preradovića.  
Dalmatin od Petra Preradovića.  
**36** Prva bračna noć. I. a II. dio.  
Pikantna snimka.  
**37** Putni agent sa sobaricom.  
U postelji. Pikantna snimka.  
**38** Cestitka k imendanu uz pratnju tamburaša. — U školi.  
**39** Glišo Piskorec sa svojom kuglanom. Pikantne anekdote.  
San neženje. Pikantna snimka.  
**40** Život Martina Bukare. Parodija sa otoka Brača.  
**41** Svadbeno putovanje sa zaprici zma.  
Zena 9 mjeseci prije i u po, odu.
- Zvonimir Strmac, operni pjevač.**
- 42** Misli moje kud bludite.  
Blago, blago.

- 43** Lijepa naša domovino.  
Gdje stanak moj?  
**44** „Vibnice nad morem“ i „Za jedan časak“ — Moja ladja od Zajca.  
**45** Miruj, miruj srce moje.  
Oj Hrvati jošte živi.  
**46** Mlyena je Dalmacija. Sokolska koračnica. Ja sam Hrvat dušom tjeplom i Još. Hrvatska ni propala.
- Serbo-kroatisch.**
- Für die folgenden Platten haben die 100er, 50er und 25er Preise keine Gültigkeit.
- Milinko Jocz, Mimik. Mohol.**
- 55** Oj pajcha revuha, Ruska.  
Pisi, pisi pada kiša sve se lije. Česka.  
**56** Macla pala.  
Kad bi ove ruže male.  
**57** Ej caruj Care šaranac.  
Ala cura oči ima dangubo moja.  
**58** Niko nema što Srbini imade.  
Jade jadi Jerina gospodja, Narodna.  
**59** San dušo sano.  
Bunyevka.  
**60** Srba kolo, Negotinka. — Srdjo moja ne srdi si na me. novo.  
**61** Či je je ono hucó belo.  
Sunce jarko ne sijaj jednako.  
**62** Bez tebe drage ljubezna.  
Bečarac.  
**63** Jesen stize Dimjo moje.  
Kolo-mladec marš.  
**64** Djaruko mila.  
Tri noći ni sam spavala.  
**65** Rasbolca zлата moja.  
Gradinom zlato bodilo.  
**66** Popadja Lenče.  
**67** S-one strane. Save Srbijana tera čamac. — Mirjano, St. Mokranjac.  
**68** Oj jesenske duge noci.  
Na te mislim.  
**69** Da znaješ mori mome! Ješino kolo.  
Mimikino kolo.  
**70** Frajla Lenka. Anka soka.  
Hurrah, Rustja, marš.
- Radivojević Jovan, gajdás, Mohol.**
- 71** Sto se čuje.  
Kolo.  
**72** Momačka i veliko kolo.  
Srdjo moje.
- Magyar tamburica zenekar énekel.**
- 49** Lányok, lányok, szabaddai lányok.  
Sürü csillag ritkán ragyog az égen, csárdás.  
**50** Ablakomba három bokor muskátli.  
Piros rózsá töviből fakad a bimbó.  
Nem tudják azt csak mi ketten.  
**51** Sepertem elezet.  
Huszár-induló.  
**53** Tulso soron esik eső sőt a nap.  
Sok a szivnek két szerelem két bánat.  
**54** Swinger minger madzarice.  
Bečaraca.
- Hebräische Gesänge.**
- Oberkantor Magnus Davidsohn.**
- 5395** M'hero. Trauergesang (Sulzer).  
Kol nidre. Alte Weise.  
**5396** Mi addir.  
Weschomru.  
**5397** Sturm. Rezitation (Rosenfeld).  
Mein Kind. Rezitation (Rosenfeld).
- Kwartin, Oberkantor, Wien.**
- 73** Jehi ruzon.  
Weschomru.  
**74** Kaper chatzeini.  
Schma Kojleni.  
**75** Luel Boruch neimos.  
Zir Jisrael.  
**76** Mimkomchu.  
Jekadschehu.  
**77** Udóm Jesedoj.  
Rzei Binnichusein.

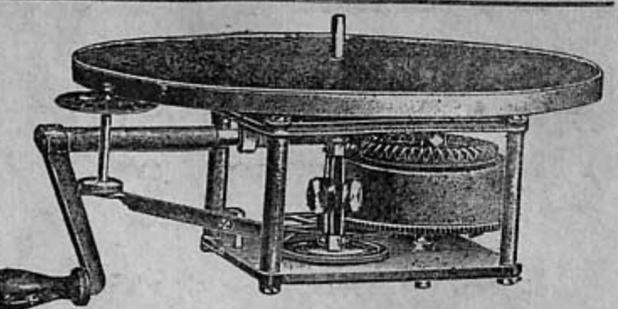


## Schallplatten.



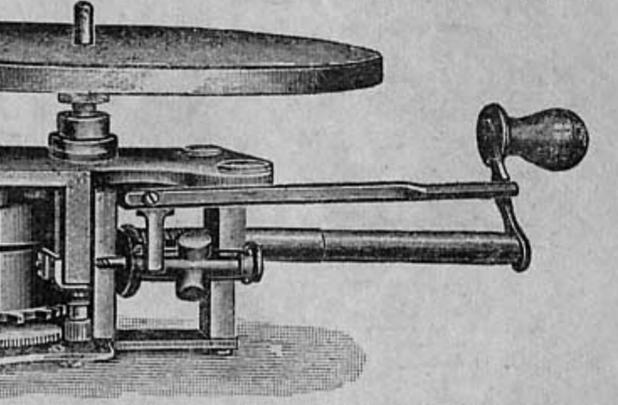
Nr. 56/15 für 12 Platten 25 cm K 2.40  
" 56/16 " 12 " 30 cm " 3.—

Federn mit Loch, Öse oder Haken.  
Breite 15 cm 18 cm 20 cm  
K 1.50 2.— 2.60  
Breite 22 cm 25 cm 30 cm  
K 3.20 4.— 5.50  
Sämtliche Dimensionen nach Angabe.  
Bei Mindestabnahme von 3 kg per kg K 3.50



Schweizer Werke.  
Nr. 58/1. Zieht 1½ Platten, Teller 20 cm K 8.50  
" 58/2. " 2 " 25 " " 11.50

Nr. 56/1.  
Schalldose.  
Bei 3 St. K 2.—  
" 1 " " 3.—  
Nr. 56/2.  
Ia Qualität  
bei 3 St. K 3.—  
" 1 " " 4.—  
Nr. 56/3.  
Exhibition-Konzertdose.  
Bei 3 St. K 5.—  
" 1 " " 6.—

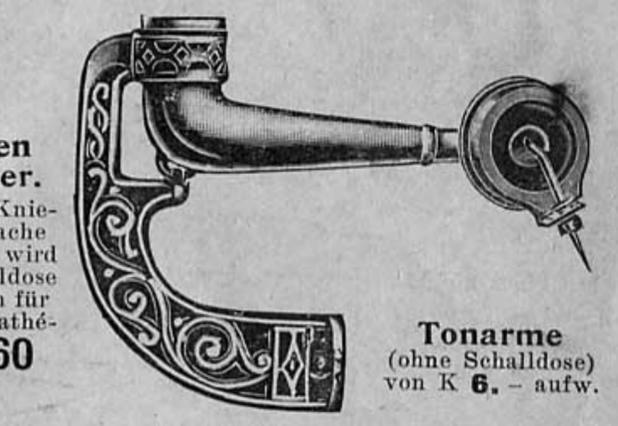


Schweizer Präzisionswerke mit Doppelfeder.  
Fast ganz geräuschlos!

Teller	zieht gr. Platten	K
25 cm	3	16.50
27 "	4-5	27.—
27 "	6-7	32.—
31 "	9-10	60.—
31 "	ca. 14	80.—

Nr. 56/4.  
Starktondose.  
Bei 3 Stück K 3.—  
" 1 " " 4.—  
Nr. 56/5.  
Ia Qualität.  
Bei 3 Stück K 4.—  
" 1 " " 5.—

Nr. 56/6.  
Universal-Schalldosen für Nadel und Saphier.  
Ohne jedes Auswechseln eines Kniestückes etc., nur durch einfache Drehung der Dose nach links wird die Saphierdose in eine Nadeldose umgewandelt. Sehr praktisch für Pathé-Apparate, damit man Pathé- und Nadelplatten K 7.60 spielen kann Saphierstift K 1.—



Tonarme (ohne Schalldose) von K 6.— aufw.

Trichter  
samt 36 mm Knie.  
Länge 47 54 60cm  
Durchm. 43½ 46 49cm  
K 6.40 7.10 8.—  
Länge 64 67 71 cm  
Durchm. 53 57½ 63½cm  
K 8.40 10.— 12.—  
Emballage-Kiste von K 2.80 aufwärts.  
Nur gegen Kassa mit Ordre.

Platten-Album.  
Nr. 56/15 für 12 Platten 25 cm K 2.40  
" 56/16 " 12 " 30 cm " 3.—



Starktonblumentrichter  
80 cm lang, 70 cm Durchmesser K 24.—

Vinzenz Ettrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.

# Sprechapparate.

Nur erstklassige Fabrikate! Keine Spielereiware, sondern Musikwerke von unübertrefflicher Klangfülle und reiner, schöner Wiedergabe.

## Trichterlose Apparate.

Solides, kräftiges Werk, gute Schalldose. Erstklassige, laute, klangvolle Wiedergabe!  
Gehäuse: Eiche, gewachst, mit Holzjalousie.



Nr. 57/9. Größe 24 x 28 x 14 cm, ohne Türen **K 24.**  
" 57/10. Größe 30 x 30 x 16 cm, mit Türen **" 28.**



Gehäuse: 40 x 34 x 18 cm.  
Eiche, gewachst.

Nr. 57/4. Ohne Tür **K 25.**  
" 57/5. Mit **" 30.**

Preise ab Lager Wien netto Kassa exklusive Emballage geg. Nachnahme. — Bei Bestellung sind K 10. — per Apparat Angabe einzusenden.  
Siehe auch **Zur Beachtung** Seite 70.



Nr. 57/6. Gehäuse: 42 1/2 x 42 1/2 x 30 cm. Echt Eiche, poliert, mit Schalltüre und Deckel, der, während des Spieles geschlossen, jedes Nebengeräusch der Na lei verhindert. Das Werk zieht zirka 2 Platten, Tonarm konisch aufklappbar, Konzert-Schalldose. **K 40.**

Vinzenz Ettrich & Söhne, Fachmechaniker, Wien, V., Rechte Wienzeile 47.

# Automaten. (Fabrikat Lindström etc.)

3x2 Heller- oder 10 Heller-Einwurf.

In diesem Automaten ist eine Type auf den Markt gebracht worden, welche selbständig ein- und auslöst. Das Prinzip ist befolgt worden, so wenig wie möglich von dem Mechanismus außerhalb des Holzgehäuses erblicken zu lassen. Die ganze Vorrichtung ist in mehreren Ländern durch Patente geschützt. Die Auslösung geschieht nicht ruckweise, sondern äußerst langsam und ganz selbsttätig, ohne daß irgendwelche mechanische Teile sich augenscheinlich betätigen. Jede Platte, von der allerkleinsten bis zur allergrößten, ist verwendbar bei diesem Automaten. Trotz aller dieser Vorzüge ist der Automat wohl einer der billigsten auf dem Markt.



Bei 3 Stück **K 55.**

1 Stück **K 60.**

**Gehäuse** Größe 46 x 35 1/2 x 24 cm. Echt Mahagoni. Die Seitenwände sind modern geschweift und mit einer sehr wirkungsvollen Reliefprägung versehen. Der untere Sockel, in welchem sich die Geldkassette befindet, ist ebenfalls mit einer hübschen Reliefprägung verziert. Der obere Sockel ist mit eingekerbten Zierleisten abgesetzt.

**Trichter** Blumentrichter 65 cm Schallöffnung, in verschiedenen Farben.

**Tonarm** Konischer aufklappbarer Tonarm.

**Teller** 25 cm Durchmesser, fein vernickelt und poliert.

**Schalldose** Reformdose mit Gummi.

Bei 3 Stück **K 55.**  
In einem Posten

1 Stück **" 60.**

Sämtliche Werke während des Spieles aufziehbar. Sämtliche Apparate mit 25 cm und 30 cm Platten spielbar!

## Konzert-Apparat

Zweifederwerk (3 große Platten ziehend), aufklappbares Gehäuse,

32 x 32 x 17 cm, Weißhorn, mit schwarzen Eckstäben u. schwarzen Einlagen, Teller 25 cm, Trichter 48 cm, Tonarm konisch, aufklappbar, mit Konzert-Schalldose **K 40.**



Regulatorfedern. 100 Stück **K 3.20**, 10 Stück **K 1.**, 1 Stück **K .12**



Bremshebelfeder **K .12**



Membranschrauböl **K .10**



Sperrfeder **K .20**



Div. Schraubchen **K .06** aufwärts

Alle Sorten Zahnräder etc. billigst nach Muster.



Werk zieht 1-1 1/2 große Platten, Teller 22 cm.

Nr. 57/1. Gehäuse glatt, hell, 30 x 30 x 14 cm, **K 22.**  
Trichter 40 cm  
Nr. 57/2. Gehäuse: 33 x 33 x 16 cm, Erle, poliert, mit reichen Perlstäben u. schwarzen Zierlinien, Trichter 48 cm, Tonarm konisch, aufklappbar **K 25.**

## Grammophon-Nadeln.

Nr. 56/17. **Echte Pegasus-Nadeln.** 5 Stückch. à 200 St. = 1000 St. **K 1.10**  
50 Stückch. = 10.000 St. **K 2.**  
Nr. 56/18. **Starkton-Nadeln,** in Dosen mit Springdeckel 1 Dose = 200 St. **K .40**  
5 Dosen = 1000 " **1.60**  
50 " = 10000 " **10.**  
**Fürsten-Nadeln** (Reingrubler) um 10 Heller per Tausend billiger.  
Saphirstifte per Stück **K 1.**

**Schallplatten Ia, 25 cm, doppelt bespielt, von K 1.20 aufwärts.** (Siehe Seite 76 bis 80.)

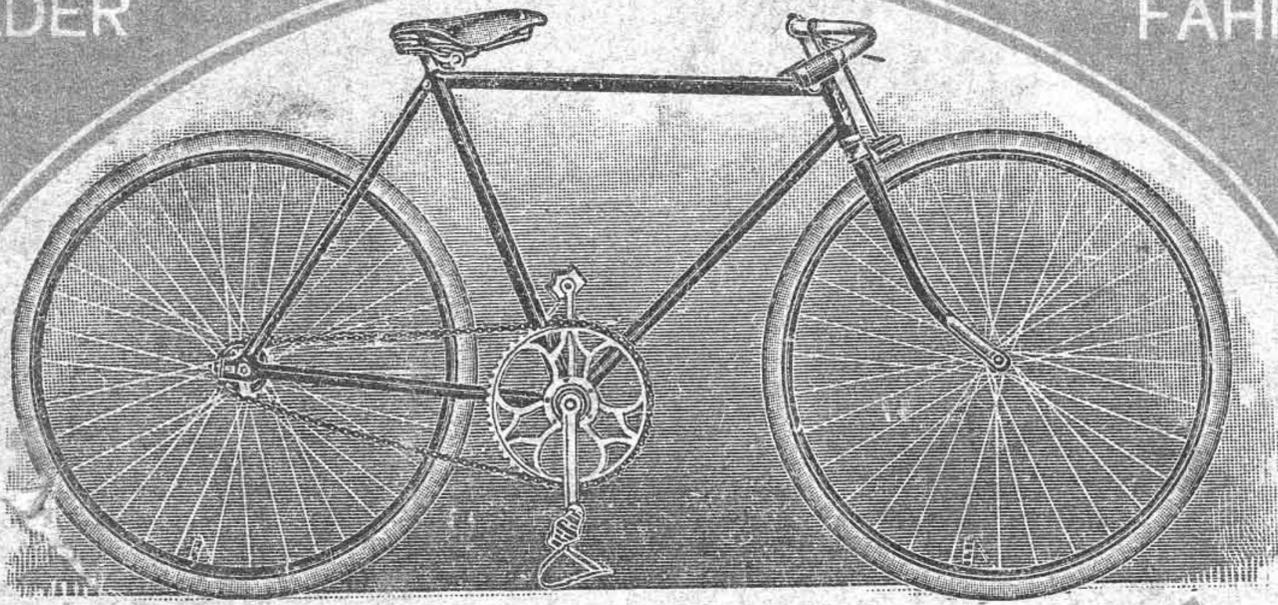
## Inhaltsverzeichnis.

Absteller .....	58	Feuerzeuge .....	19	Kettenspanner .....	53	Oelkannen .....	28, 44	Sirenen .....	25, 29
Achsen .....	61	Flaggen .....	23	Kindersitze .....	31	Oellampen .....	9	Speichen .....	57
Akkumulatoren .....	32	Freilaufkränze .....	57	Kinderwagenräder .....	57	Pedale .....	52	Sprechmaschinen 82, 83	
Antidérapants .....	4	Freilaufnaben .....	4	Kleinbeleuchtung, elektrische .....	19-22	Pedalgummi .....	51	Sprechmaschinenfedern .....	81
Automaten .....	83	Freilaufnabenteile .....	58, 59	Klips .....	34	Pfeifen .....	23	Sprechmaschinentonarme .....	81
Autovoxhuppe .....	24	Fußhalter .....	34	Kontaktfedern .....	68	Pinzetten .....	38	Sprechmaschinentrichter .....	81
Azetylenlampen .....	8-17	Fußraster .....	47	Konusse .....	61	Platten .....	76-80	Sprechmaschinentrichter .....	81
Beilagscheiben .....	58	Gabeln .....	55	Kotschlitzer .....	46	Pneumatika .....	3-4	Sprechmaschinenwerke .....	81
Benzinfeuerzeuge .....	19	Gabelfederungen .....	56	Kugeln .....	57	Propeller .....	28	Ständer .....	33, 34, 66
Benzinpumpen .....	28	Gamaschen .....	32	Kurbeln .....	60	Pumpen .....	36, 44, 64, 67	Stalllampen .....	17
Bogenlampen .....	17	Gashähne .....	13, 65	Ladevorrichtungen .....	64	Pumpenhalter .....	87	Steckschlüssel .....	42
Bohrmaschinen .....	42	Generatoren .....	13, 15	Lampen .....	8-22	Pumpenschlauch .....	37, 50	Stockhalter .....	23
Bremsen .....	54	Gepäckträger .....	33	Lampengläser .....	8	Pumpenteile .....	37	Straßenlampen .....	17
Bromgummi .....	51	Gewehrhalter .....	47	Lampenhalter .....	34	Radlaufglocken .....	28	Taschen .....	32
Bremstelle .....	55	Gewindeschneidkluppen .....	43	Lampenteller .....	10, 11	Räder, gespannt .....	4-7	Tischlampen .....	16
Brenner .....	18	Gewindebohrer .....	43	Lenkstangen .....	52	Rahmen .....	56	Torpedonaben .....	4
Brennernadeln .....	18	Glocken .....	26-28	Linsen .....	8	Rahmenschoner .....	28	Traglampen .....	15, 17, 20
Brennerzangen .....	17	Glühlampen .....	19	Lötlampen .....	44	Raketen .....	23	Trockenelemente .....	20
Brillen .....	68	Glühbrenner .....	18	Luftschläuche .....	2, 4	Rasierapparate .....	69	Trichter .....	28, 81
Bürsten .....	46	Grammophone .....	76-83	Magnete .....	62	Riemen .....	87, 75	Übersetzungsablen .....	4
Carfeuerzeuge .....	19	Griffe .....	35	Metallfadenlampen .....	19	Riemenverbinder .....	67	Vergaser .....	65
Cleophone .....	25	Grubenlampen .....	15, 17	Motorpneumatika .....	4	Rollschuhe .....	46	Ventile .....	37, 66
Damenräder .....	7	Gummilösungen .....	48	Muffen .....	55	Rucksäcke .....	32	Ventilschlauch .....	50
Delenseellampen .....	16	Gummireparaturmaterial .....	47-51	Muttern .....	58	Rufhörner .....	23	Wagenheber .....	66
Dichtungsringe .....	66	Hähne .....	13, 65	Naben .....	4, 53	Sättel .....	30	Wagenlampen .....	16
Elektrische Batterien .....	20	Hängelampen .....	16	Nabenkränze .....	57	Sattelteile .....	31	Wagenlampen, elektrische .....	22
Elektrische Birnen .....	19	Hosenhalter .....	35	Nähmaschinen .....	70-75	Säbelhalter .....	47	Zangen .....	39-41
Elektrische Fahrradlampen .....	22	Huppen .....	22-25	Nagelfänger .....	47	Schallplatten .....	76-80	Zigarrenanzünder .....	22
Elektrische Meßinstrumente .....	64	Kabel .....	64, 66	Netze .....	46	Schallplattenalbum .....	81	Zugkabel .....	66
Elektrische Taschenlampen .....	20-21	Karbid .....	17	Nieten .....	31, 49	Schallplatten .....	81	Zündbatterien .....	20, 22
Emaille .....	50	Kerzen .....	63	Nippelschlüssel .....	38	Schallplatten .....	81	Zündspulen .....	64
Fahrräder .....	5, 6, 7	Kerzenlampen .....	8	Nummernhalter .....	47	Schallplatten .....	81	Zylinder .....	46
Fanfaren .....	23	Ketten .....	52	Nummernlampe .....	13	Schallplatten .....	81		
Felgen .....	57	Kettenkästen .....	46	Oel .....	51	Schallplatten .....	81		
		Kettenräder .....	56, 57	Oeler .....	59	Schallplatten .....	81		

FAHRRÄDER

FAHRRÄDER

mit Garantie  
**K 68.—**  
samt  
Pneumatik  
siehe  
Seite  
5-7



mit Garantie  
**K 68.—**  
samt  
Pneumatik  
siehe  
Seite  
5-7

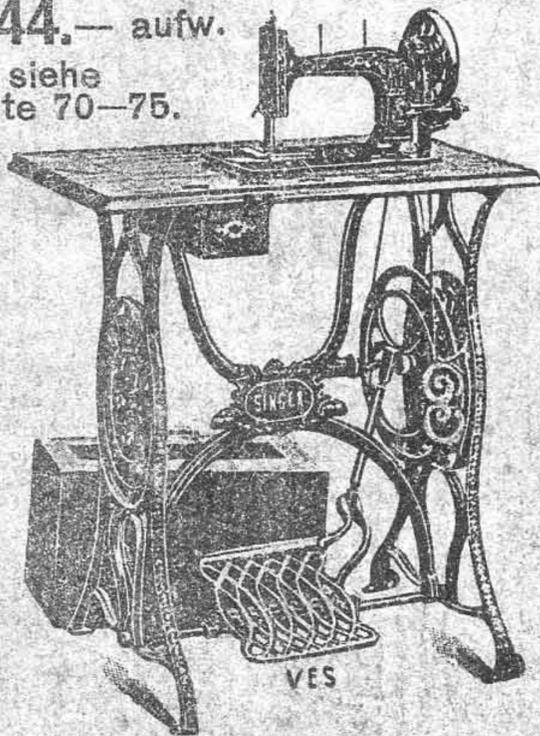
RASIER-APPARATE von K —.65 aufwärts siehe Seite 69.

VENTILATORHUPPEN (System Autovox) für AUTOMOBILE K 50.— aufwärts siehe Seite 24.

MAGNET-APPARATE für AUTO und STATIONÄRE MOTORE siehe Seite 62.

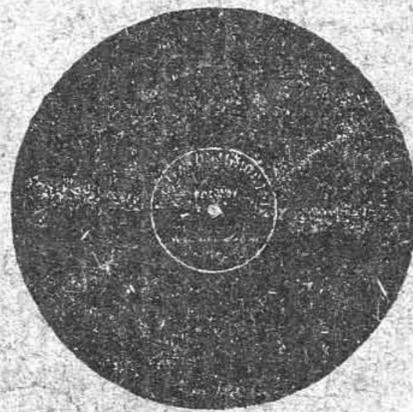
Nähmaschinen

**K 44.—** aufw.  
siehe  
Seite 70-75.



Schallplatten

für Grammo-  
phone 25 cm,  
doppelt bespielt,  
**K 1.20**  
aufwärts,  
siehe Seite 76-80.



Sprechapparate

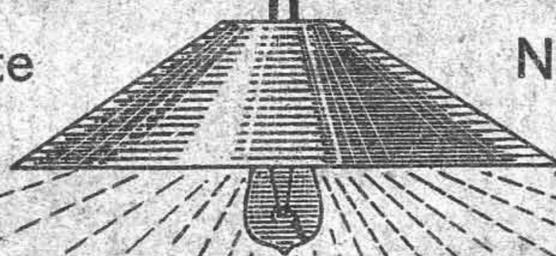
von **K 22.—**  
aufwärts  
siehe  
Seite 82-83.



ELEKTRISCHE TASCHENLAMPEN von K —.50 aufwärts siehe Seite 21.

Naß-Licht-Elemente

geben zirka  
**360 Stunden Licht!**  
mit einer Metallfaden-  
lampe von 0.3 Ampère.  
10 Stunden Licht  
kommen auf zirka  
3 Heller. Lagerfähig-  
keit fast unendlich!

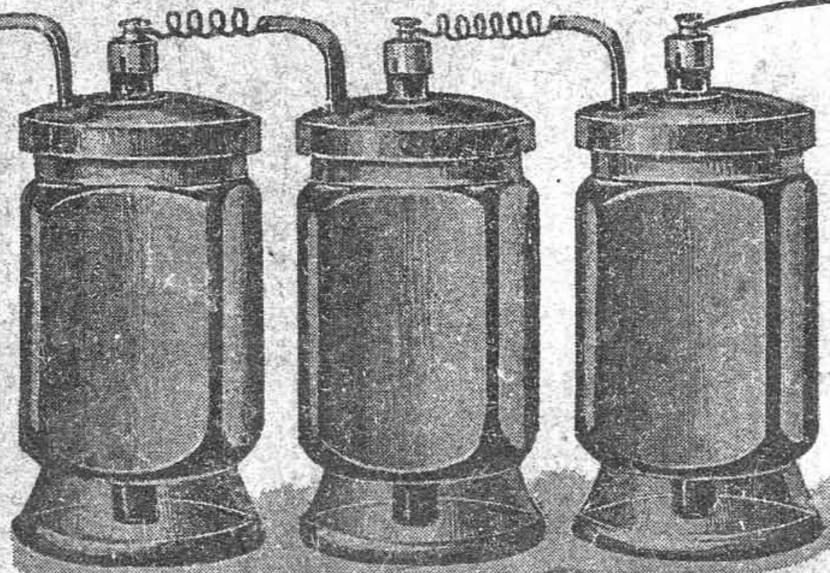


Naß-Licht-Elemente

nach gewöhnlichem Ge-  
brauch sind die Element-  
teile leicht und ohne  
Schwierigkeit gegen  
neue auszuwechseln.  
Eine Nachfüllung Elek-  
trolyd (1 Jahr täglich  
1 Stunde Licht) K —.90.

Naß-Licht-  
Elemente

allein  
30 cm hoch  
10 cm Durchmesser  
per Stück **K 4.—**  
Andere Elemente  
siehe Seite 20  
Akkumulatoren  
siehe Seite 22  
Für jedermann  
leicht  
zu installieren



Komplette  
Lichtanlagen:

3 Elemente = 4½ Volt  
1 Wandarm mit  
Reflektor  
1 Schalter  
10 Meter Leitungs-  
draht  
1 Metallfadenlampe  
**K 14.50**  
mit 2 Elemen-  
ten = 3 Volt **K 11.—**  
Holzkasten dazu **K 2.—**  
Kassa mit Ordre.

METALLDRAHTLAMPEN (gezogener Lichtdraht) von K —.30 aufw. siehe Seite 19.