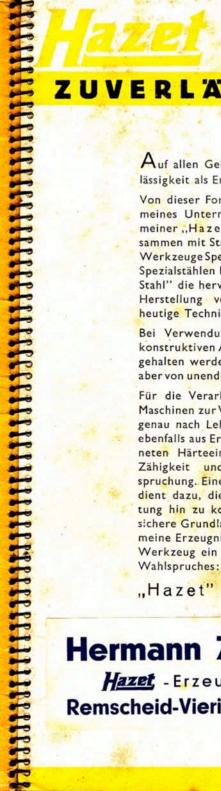
Hazet



## RLASSIGKE

Auf allen Gebieten der Technik wird Zuverlässigkeit als Erstes und Wichtigstes gefordert.

Von dieser Forderung wurde die Entwicklung meines Unternehmens bezw. die Herstellung meiner "Hazet"-Werkzeuge bestimmt. Zusammen mit Stahlfachleuten habe ich für meine Werkzeuge Spezialstähle ausgesucht. Von diesen Spezialstählen besitzt mein "Chrom-Vanadium-Stahl" die hervorragendsten Eigenschaften zur Herstellung von Werkzeugen, wie sie die heutige Technik braucht.

Bei Verwendung solcher Stähle können die konstruktiven Abmessungen der Werkzeuge so gehalten werden, daß diese leicht von Gewicht aber von unendlicher Widerstandsfähigkeit sind.

Für die Verarbeitung stehen mir modernste Maschinen zur Verfügung, Jedes Werkzeug wird genau nach Lehren gearbeitet, und in meiner ebenfalls aus Erfahrungen heraus vervollkommneten Härteeinrichtung erhält es die nötige Zähigkeit und Härte für stärkste Beanspruchung. Eine Reihe moderner Prüfmaschinen dient dazu, die Werkzeuge auf richtige Härtung hin zu kontrollieren. Das gibt dann die sichere Grundlage für die Garantie, die ich für meine Erzeugnisse leiste. So ist jedes "Hazet"-Werkzeug ein überzeugender Künder meines Wahlspruches:

"Hazet" heißt zuverlässig!

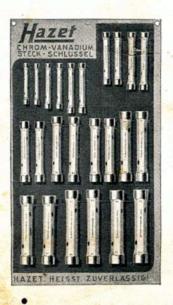
# **Hermann Zerver**

Hazet - Erzeugnisse Remscheid-Vieringhausen

# Hazet

# VERPACKUNG, REKLAME- U. VERKAUFSSTÄNDER





Im allgemeinen werden folgende Verpackungsarten verwandt: Einzeln in Faltschachtel und satzweise in blauer Schachtel mit Abbildung oder in Segeltuchtasche. Ich liefere aber auch viele Werkzeuge in mehrfacher, satzweiser Anordnung auf meinen neuen, praktischen

## "Hazet"-Reklame- und Verkaufs-Ständern.

Jede Tafel trägt die Bezeichnung des Werkzeugs. Die Tafeln können gestellt u. gehängt, mehrere zusammen können untereinander oder nebeneinander angeordnet werden.

Immer sind sie gleich praktisch und von sehr guter Wirkung.

# **Hazet**

#### VERKAUFSBEDINGUNGEN

Verpackung, wie Kisten usw., wird zum Selbstkostenpreis berechnet, wenn keine anderen Vereinbarungen getroffen sind. Versand erfolgt auf Rechnung und Gefahr des Bestellers. Meine Rechnungen sind zahlbar innerhalb 30 Tagen in bar mit 2% Skonto oder in 90 Tagen rein netto, sofern keine kürzeren Termine vereinbart sind.

Angegebene Lieferzeiten sind freibleibend. Ereignisse höherer Gewalt berechtigen mich, etwa eingegangene Lieferungsverbindlichkeiten ganz oder teilweise aufzuheben, ohne daß dem Besteller irgendwelche Ansprüche auf Erfüllung oder Schadenersatz zustehen.

Für alle von mir gelieferten Waren behalte ich mir bis zur restlosen Bezahlung das Eigentum vor. Bei Zahlung in Form von Wechseln oder Schecks gilt dies bis zum Tage der Einlösung. Bei Weiterveräußerung der Waren geht die Kaufpreisforderung ohne weiteres, auch ohne besondere Zession, auf mich über, insbesondere der Anspruch auf Einziehung der Beträge in Höhe meiner Forderung.

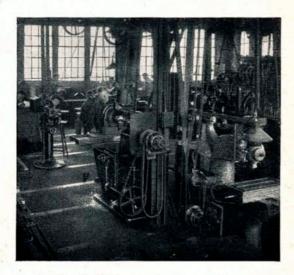
Sicherungsübereignungen von mir gelieferter, aber noch nicht vollständig bezahlter Waren sind unzulässig. Bei Pfändungen oder irgendwelchen Beschlagnahmungen von dritter Seite ist mir sofort Mitteilung zu machen.

Für gelieferte Erzeugnisse übernehme ich volle Garantie in der Weise, daß ich fehlerhaft gelieferte Stücke kostenlos ersetze.

Rabatt	0/	c
		_

# Hazet

## BETRIEBSAUSSCHNITTE



Durchblick in die Werkzeugmacherei



Durchblick in die Pliesterei

# Hazet

# BLITZZANGE

Nr. 140 u. 144

Der Haken ist aus ausgezeichnetem Material, im Gesenk geschmiedet, die Hülse aus Stahlblech.



Die Zähne der Haken und Hülsen sind ganz gefräst, und eine geeignete Härtung verschafft diesen Zähnen eine sehr hohe Festigkeit.

Unter Nr. 140 sind auf der Tabelle die Preise für die Ausführung mit loser Schraube verzeichnet, während die Preise der Zangen Nr. 144 mit unverlierbarer Schraube nur wenig höher liegen.

#### Ausführung:

Schwarz lackiert, der Lack wird nach einem besonderen Verfahren im Ofen eingetrocknet.

#### Aufmachung:

Bis 12 Zoll . . 1/2 Dtz. in blauer Schachtel

14 u. 16 Zoll . . 1/3 ,, ,, ,, ,,

22 Zoll . . . . stückweise in Papier



## BLITZZANGE

#### mit Schraube

# Nr. 140

Bestell-Nr.	Lăr mm	Zoll	Für Rohre bis engl. Zoll	Gewicht	PREIS
	111111	2011	engi. Zon	gr	
140—6	150	6	1	185	0.68
140-7	175	7	11/4	295	0.86
140-9	225	9	11/2	480	1.20
140-10	250	10	2	610	1.72
140-12	300	12	21/2	970	1.98
140-14	350	14	3	1430	2.94
140-16	400	16	31/2	1750	3.68
140-22	550	22	41/2	3160	9.88

#### mit unverlierbarer Schraube

# Nr. 144

Bestell-Nr.	Lär mm	Zoll	Für Rohre bis engl. Zoll	Gewicht gr	PREIS
144—6	150	6	1	185	0.72
144—7	175	7	11/4	295	0.90
144—9	225	9	11/2	480	1.26
144-10	250	10	2	610	1.82
144-12	300	12	21/2	970	2.08
144—14	350	14	3	1430	3.10
144-16	400	16	31/2	1750	3.86

Ob eine Arbeit gut gelingt, ob sie gerne getan wird, hängt zum guten Teil von der guten Beschaffenheit und dem guten Aussehen des Arbeitsgerätes ab. Das eine wie das andere finden Sie in vollendetem Maße bei Hazet-Werkzeugen.

# Hazet

# SCHRAUBEN SCHLUSSEL

S-Form

Nr. 154

mit Stahlbacke



Die Führung ist nach Lehren gearbeitet, wodurch der Schlüssel einen sauberen, leichten Gang erhält.

Bewegliche Backe ist aus Stahl im Gesenk geschmiedet. Der Schlüssel erhält hierdurch hohe Widerstandskraft.

Der Schlüssel eignet sich u. a. auch sehr für landwirtschaftliche Betriebe.

#### Ausführung:

Griff schwarz lackiert (Lack im Ofen getrocknet), Kopf fein poliert.

#### Aufmachung:

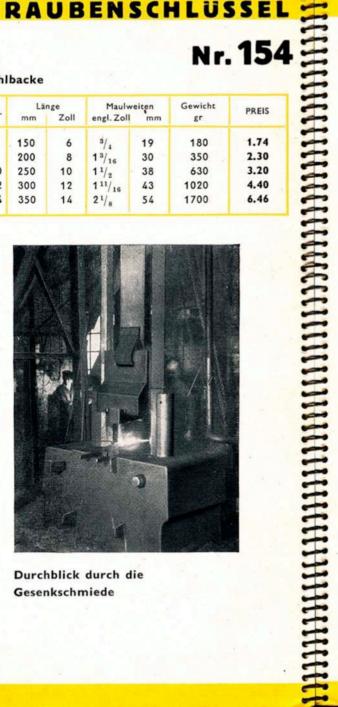
Bis Größe 12" ¹/₂ Dtz.-weise in blauer Größe 14" ¹/₃ Dtz.-weise ∫ Deckelschachtel



#### VERSTELLBARER SCHRAUBENSCHLUSSEL

#### S-Form mit Stahlbacke

Bestell-Nr.	Lä	Länge		Maulweiten		PREIS
	mm	Zoll	engl. Zoll	mm	nm gr	
154—6	150	6	3/1	19	180	1.74
154—8	200	8	13/16	30	350	2.30
154—10	250	10	11/2	38	630	3.20
154—12	300	12	111/16	43	1020	4.40
154-14	350	14	21/8	54	1700	6.46



Durchblick durch die Gesenkschmiede

## CKROHRZANGE

Nr. 164

Zahnbacken und Zangenhebel sind im Gesenk geschmiedet und gehärtet.



Mit dieser Zange werden Rohre gefaßt, die fest in Ecken liegen.

Infolge mehrerer Übersetzungen in der Zange selbst können Rohre, die in Ecken liegen, sehr fest gefaßt werden.

Die Zange kann durch eine Schraube beliebig verstellt werden und faßt Rohre bis 3/4 Zoll.

#### Ausführung:

Backen grau geblasen, Hebel stahlblau.

#### Aufmachung:

6-stückweise in blauer Deckelschachtel.



# OHRZANGE

7.11	P2 P2	Zoll	ar	PREIS
275 11	19	3/4	530	4.64

A N G E
Nr. 164

swicht gr
30 4.64

st fast so alt their selbst. In sich die m sich das geht man k aus und Wenn teit, vom toffarten wandelt Weise ligkeit. Im berecht. Im gen. Die Geschichte der Werkzeuge ist fast so alt wie die Geschichte der Menschheit selbst. Schon in frühesten Zeiten haben sich die Menschen Hilfsgeräte geschaffen, um sich das "werken" zu erleichtern. Immer geht man dabei von einem bestimmten Zweck aus und konstruiert danach das Werkzeug. Wenn also auch in der langen Entwicklungszeit, vom primitiven Steinwerkzeug her, Rohstoffarten und Herstellungsverfahren oft gewandelt wurden, eins wurde stets in gleicher Weise vom Werkzeug verlangt: die Zweckmäßigkeit.

ledes Hazet-Spezialwerkzeug wird seinem besonderen Zweck in höchstem Maße gerecht. Das Wort "Zweckmäßigkeit" steht bei mir am Anfang aller Konstruktionsüberlegungen.

Der Matrizenschlosser

#### VERSTELLBARER SCHRAUBENSCHLUSSEL

Schwedisches Modell

Nr. 175

aus erstklassigem Stahl im Gesenk geschmiedet



Die Qualität aller "Hazet"-Erzeugnisse liegt außer im Material noch in der Verarbeitung. So ist auch dieser Schlüssel durch die erprobte "Hazet"- Härtung und genaue Lehrenarbeit bei allen Führungen ein Werkzeug von hoher Gebrauchsfähigkeit.

#### Ausführung:

Kopf blank poliert, Griff stahlblau.

#### Aufmachung:

Bis Größe 12" in Einzelschachtel, größere 4-stückweise in blauer Deckelschachtel.



# SCHRAUBENSCHLUSSEL

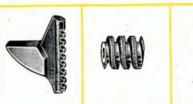
#### Schwedisches Modell

# Nr. 175

Bestell-Nr.	Lär		0A) (ATT TO THE	Maulweiten		PREIS
	mm	Zoll	engl. Zoll	mm	gr	1000
175—4	100	4	9/16	14	. 65	1.14
175—6	150	6	3/4	19	150	1.46
175—8	200	8	15/16	24	240	1.84
175—10	250	10	11/8	29	400	2.40
175—12	310	12	. 15/16	33	580	3,30
175—15	375	15	13/4	44	1035	5.24
175—18	450	18	21/s	55	1770	7.—
175—26	650	26	25/8	67	3150	14.—

Hazet-Reklame- und Verkaufsständer siehe Seite 109

#### ERSATZTEILE



Für Grösse	Backe	Rolle	Stift
Zoll	PREIS	PREIS	PREIS
4	0.48	0.12	0.04
6	0.60	0.14	0.04
8	0.74	0.16	0.06
10	0.96	0.22	0.08
12	1.30	0.26	0.12
15	1.50	0.30	0.16
18	1.80	0.36	0.20
26	3.34	1.20	0.30

# Hazet

# SCHRAUBENSCHLUSSEL

Form "CRESCENT"

Nr. 179



Ein Schlüssel für allgemeinen Gebrauch in Garagen, Reparaturwerkstätten, Fabriken, im Hause und überall, wo ein handlich verstellbarer Schlüssel verlangt wird.

Die bewegliche Backe ist nach Lehren gearbeitet und kann daher leicht ausgewechselt werden.

Die schon mehrfach erwähnte "Hazet"-Härtung verleiht dem Schlüssel eine hohe Widerstandskraft.

#### Ausführung:

Kopf und Griff außen ganz blank poliert (gangbarste Sorte).

#### Aufmachung:

Bis 12" Größe in farbiger Einzelschachtel größere stückweise in Papier.



# SCHRAUBENSCHLUSSEL

#### Form "CRESCENT"

# Nr. 179

Bestell-Nr.	Länge mm Zoll		Maulweiten engl. Zoll mm		Gewicht	Ganz blank poliert
	******	2011	eligi. Zoli	mm	gr	PREIS
179—4	100	4	9/16	14	65	1.20
179—6	150	6	3/4	19	150	1.52
179—8	200	8	15/16	24	250	1.92
179—10	250	10	11/8	29	410	2.54
179—12	300	12	15/16	33	710	3.48
179—15	380	15	13/4	44	1280	7.80
179—18	460	18	21/8	55	2450	11.50

Hazet-Reklame- und Verkaufsständer siehe Seite 109

#### Ersatzteile für Crescentschlüssel Nr. 179 und 266

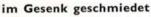
	Washington and American and Ame	am	
Für Grösse Zoll	Backe PREIS	Rolle PREIS	Stift PREIS
4	0.48	0.12	0.04
6	0.60	0.14	0.04
8	0.74	0.16	0.06
10	0.96	0.22	0.08
12	1.30	0.26	0.12
15	2.40	0.48	0.20
18	3.80	0.74	0.32

# Hazet

# ROLLGABELSCHLUSSEL

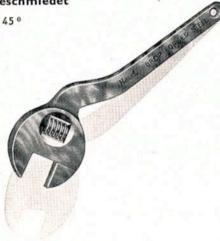
bis Größe 18 Zoll ganz aus Stahl

Nr. 180



Maulstellung: 45 º

THE THE PROPERTY OF THE PROPER



Bei den größeren Schlüsseln, 50-65 cm, ist die bewegliche Backe aus Stahl.

Material und Verarbeitung sind ausschlaggebend für die gute Beschaffenheit und hohe Widerstandsfähigkeit dieses Schlüssels.

Das Wesentliche an der Verarbeitung ist die genaue Lehrenarbeit und die bekannte "Hazet"-Härtung.

#### Ausführung:

Fein engl. grau (marmoriert).

#### Aufmachung:

Bis Größe 12" in Einzelschachtel Größere: 6- bezw. 4-stückweise in blauer Deckelschachtel



# ROLLGABELSCHLUSSEL

bis Größe 18 Zoll ganz aus Stahl geschmiedet, fein engl. grau

THE PROPERTY OF THE PERSON OF Nr. 180

Bestell-Nr.	Länge		Maulweiten		Gewicht	PREIS
Descen-1411	mm	Zoll	engl. Zoll	mm	gr	TREIS
180-6	150	6	5/8	15	180	1.84
180—7	180	7	3/4	18	250	2.04
180-8	200	8	13/16	20	360	2.34
180-9	220	9	7/s	22	440	2.72
180—10	250	10	1	25	530	2.96
180—11	280	11	11/8	28	710	3.58
180—12	310	12	11/4	31	800	3.96
180-14	360	- 14	13/8	36	1140	4.78
180—16	420	16	15/8	42	1530	6.12
180—18	450	18	13/4	45	1600	6.82
180-20	500	20	2	50	2130	8.48
180-22	550	22	21/8	55	2650	10.20
180-24	600	24	23/8	60	2950	10.96
180-26	650	26	21/2	65	3190	12.02

Hazet-Reklame- und Verkaufsständer siehe Seite 109

#### ERSATZTEILE

Für Grösse	Backe	Rolle	Stift
Zoll	PREIS	PREIS	PREIS
6	0.60	0.14	0.04
7	0.70	0.16	0.06
8	0.70	0.16	0.06
9	0.96	0.22	0.08
10	0.96	0.22	0.08
11	1.44	0.26	0.12
12	1.44	0.26	0.12
14	1.60	0.30	0.12
16	1.90	0.34	0.12
18	2.10	0.40	0.14
20	2.50	0.44	0.16
22	2.60	0.44	0.18
24	2.80	0.44	0.20
26	2.90	0.44	0.24



# AUTOMOBILSCHLÜSSEL

"EXCELSIOR"

Nr. 195

mit oder ohne Reifenheber



Der Schlüssel für die Landstraße! Das heißt: Er ist praktisch und einfach konstruiert und eignet sich gut für kleinere Arbeiten, wie sie draußen oft vorkommen.

Dieser Schlüssel wird mit und ohne Reifenheber, je nach Vorschrift, geliefert.

#### Ausführung:

Fein engl. grau (marmoriert) (gangbarste Ausführung).

#### Aufmachung:

Bis 111/2" 6-stückweise in blauer Schachtel

15" 4-stückweise in blauer Schachtel

18" 1-stückweise in Papier.



# AUTOMOBILS (HLUSSEL

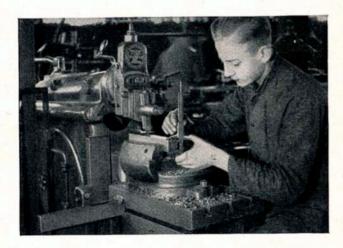
#### "EXCELSIOR"

Nr. 195

Bis Länge 295 mm mit Reifenheber, größere ohne Reifenheber fein engl. grau

Bestell-Nr.	Länge		Maulweiten		Gewicht	PREIS
Desten-IVI.	mm	Zoll	engl. Zoll	mm	gr	1.01000
195-6	150	6	11/16	27	130	0.96
195-71/2	190	71/2	17/16	37	235	1.28
195-91/2	240	91/2	17/8	50	440	1.70
195-111/2	295	111/2	21/4	57	760	2.56
195-15	370	15	31/8	80	1120	4.80
195-18	450	18	41/2	115	2575	14.—

Ausführung der Längen 6-111/2 Zoll, auf Wunsch auch ohne Reifenheber, zu gleichen Preisen.



Aus der Werkzeugmacherei.

# Hazet

# GABELSCHLÜSSEL

Maulstellung: 150

Nr. 198

Sätze werden mit Schraube zusammengehalten.



Die Schlüssel sind aus geeignetem Spezialstahl ausgestanzt und sorgfältig gehärtet und angelassen.

Ein galvanisch hergestellter Kadmium-Überzug schützt vor Rost und gibt den Schlüsseln ein ansprechendes, silberweißes Äußere.

#### Ausführung:

Verkadmiumt (bester Rostschutz).

#### Aufmachung:

Satzweise in wirksamen, mehrfarbigen Schachteln mit Abbildung.

(Tabellen mit Größen und Preisen umstehend.)



# GABELSCHLÜSSEL

#### Millimeter-Maße

Maulweiten in mm aufgeschlagen

Nr. 198

Bestell-Nr.	Maulweiten mm	Kopfstärke mm	Länge mm	Gewicht gr	PREIS
198—20	8×10	3	80	21	0.13
198-23	11×12	33	100	35	0.15
198-25	14×15	37	120	60	0.20
198—27	16×17	42	138	80	0.30
198-29	18×19	45	156	112	0.38
198—32	22×26	5	175	170	0.50

#### Kompletter Satz mit Schraube

Bestell- Nr.	6 Schlüssel Gewicht 510 gr  Maulweiten mm	PREIS
198/6	8×10 11×12 14×15 16×17 18×19 22×26	1.82

#### Amerikanische Maße

Bestell-Nr.	Mau	lweiten	Kopf- stärke	Länge	Gewicht	PREIS
Bestell-INT.	engl. Zoll	mm	mm	mm	gr	
199—41	1/4×5/16	$6^{35} \times 7^{94}$	3	80	21	0.13
199—45	$\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$	$9^{53} \times 11^{11}$	33	100	35	0.15
199—47	$\frac{1}{2} \times \frac{9}{16}$	$12^{70} \times 14^{29}$	37	120	60	0.20
199—49	$\frac{5}{9} \times \frac{3}{4}$	$15^{88} \times 19^{05}$	45	156	112	0.38
199—51	$\frac{7}{8} \times 1$	$22^{23} \times 25^{40}$	5	175	170	0.50

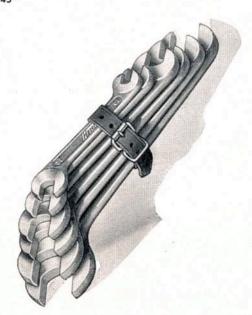
#### Kompletter Satz mit Schraube

198— 198—		8×10	3	80	21				
70-	23	11×12	33	100	35	20	0.15		
98-		14×15	37	120	60	) (	0.20		
98-		16×17	42	138	80		0.30		
98-		18×19	45	156	113		0.38		
98—	32	22×26	136 112 0.33 175 170 0.50  mit Schraube						
-					wicht 5	10 gr			
stell- Nr.	0 .	schiussei .			michie 5	8.	PREIS		
8/6	8 ~								
		Seiten 112, 1				4	~		
Tab	ellen	Seiten 112, 1			N	r. 1	99		
a Tab	ellen iten	Seiten 112, 1 in Zoll a	13	Kopf- stärke mm	Länge mm	Gewicht	99 PREIS		
Tabe	ellen iten Nr.	Seiten 112, 1 in Zoll a Maul engl. Zoll	13 ufgestempelt weiten	Kopf- stärke	Länge	Gewicht			
Tabeller	ellen iten Nr.	Seiten 112, 1 in Zoll a  Maul engl. Zoll $^{1}/_{4} \times ^{5}/_{16}$	13 ufgestempelt weiten mm	Kopf- stärke mm	Länge mm	Gewicht gr 21 35	0.13 0.15		
e Tabe	ellen iten Nr. 41	Seiten 112, 1 in Zoll a Maul engl. Zoll	13 ufgestempelt weiten mm $6^{35} \times 7^{94}$ $9^{53} \times 11^{11}$ $12^{70} \times 14^{29}$	Kopf- stärke mm	Länge mm	Gewicht gr 21 35 60	0.13 0.15 0.20		
Tabeller	iten Nr. 41 45 47	Seiten 112, 1 in Zoll at Maul engl. Zoll $^{1/4}\times^{5/16}$ $^{3/8}\times^{7/16}$	13 ufgestempelt weiten mm $6^{35} \times 7^{94}$ $9^{53} \times 11^{11}$ $12^{70} \times 14^{29}$ $15^{88} \times 19^{05}$	Kopf- stärke mm	Länge mm 80 100	Gewicht gr 21 35 60 112	0.13 0.15 0.20 0.38		
Tabelle   Tabell	iten Nr. 41 45 47	Seiten 112, 1 in Zoll a  Maul engl. Zoll  1/4 × 5/16 3/8 × 7/16 1/2 × 9/16	13 ufgestempelt weiten mm $6^{35} \times 7^{94}$ $9^{53} \times 11^{11}$ $12^{70} \times 14^{29}$	Kopf- stärke mm	Länge mm 80 100 120	Gewicht gr 21 35 60	0.13 0.15 0.20		
e Tabe ulwe stell-N 99— 99— 99—	ellen iten Nr. 41 45 47 49 51	Maulengl. Zoll all 1/4 × 5/16 3/8 × 7/16 1/2 × 9/16 5/8 × 3/4 7/8 × 1	13 ufgestempelt ufgestempelt $^{635} \times 7^{94}$ $^{953} \times 11^{11}$ $^{1270} \times 14^{29}$ $^{1588} \times 19^{05}$ $^{22^{23}} \times 25^{40}$	Kopf- stärke mm  3 3³ 3³ 4⁵ 5	Länge mm 80 100 120 156	Gewicht gr 21 35 60 112	0.13 0.15 0.20 0.38		
e Tab ulwe estell-N 99—— 99—— 99—— 99——	ellen Nr. 41 445 447 449 551	Maulengl. Zoll all 1/4 × 5/16 3/8 × 7/16 1/2 × 9/16 5/8 × 3/4 7/8 × 1	13 ufgestempelt weiten mm  635 × 794 953 × 1111 1270 × 1429 1588 × 1905 2223 × 2540  ait Schraub	Kopf- stärke mm 3 3³ 3³ 4⁵ 5	80 100 120 156 175	Gewicht gr 21 35 60 112 170	0.13 0.15 0.20 0.38 0.50		
e Tabe ulwe stell-N 99— 99— 99—	ellen Nr. 41 445 447 449 551	Maul engl. Zoll al engl. Zoll	13 ufgestempelt weiten mm  635 × 794 953 × 1111 1270 × 1429 1588 × 1905 2223 × 2540  nit Schraub	Kopf- stärke mm  3 33 37 45 5	80 100 120 156 175	Gewicht gr 21 35 60 112 170	0.13 0.15 0.20 0.38		

# GABELSCHLÜSSEL

Nr. 200

mit verstärkten Köpfen im Gesenk geschmiedet aus erstklassigem Stahl Maulstellung 450



Ein erstklassiger Schlüssel in Hazet-Qualität. Im Gesenk geschmiedet, die Köpfe geschliffen und die Mäuler nach Lehren gefräst.

Der Schlüssel ist sorgfältig gehärtet und angelassen.

#### Ausführung:

Fein silbergrau mit geschliffenen Köpfen.

#### Aufmachung:

Satzweise in blauer Schachtel mit Abbildung. (Tabellen umstehend.)



# GABELSCHLÜ

#### Millimeter-Maße

# Nr. 200

Bestell-Nr.	Maulweiten mm	Kopfstärke mm	Länge mm	Gewicht gr	PREIS
200-36	6×7	45	85	28	0.32
200-37	8×9	5 <sup>2</sup>	100	37	0.34
200-38	8×10	5 <sup>2</sup>	100	37	0.34
200-39	10×11	6	120	58	0.42
200-40	11×12	6	120	58	0.42
200-41	12×13	6	120	58	0.42
200-42	9×13	65	132	75	0.48
200-43	11×14	65	132	75	0.48
200-44	14×15	7	150	102	0.49
200-45	14×17	75	165	140	0.54
200-46	16×17	75	165	140	0.54
200-47	17×19	8	193	190	0.65
200-48	18×19	8	193	190	0.65
200-49	18×20	9	217	230	0.78
200-50	19×22	9	217	230	0.78
200-51	20×22	9	217	230	0.78
200-52	21 × 23	9	217	230	0.78
200-53	22×26	9	245	345	1.06
200-54	24×26	9	245	345	1.06
200-55	22×27	9	245	345	1.06
200-56	25×28	9	245	345	1.06
200-57	27 × 29	9	265	400	1.64
200-58	27×32	9	265	400	1.64
200-59	30×32	9	265	400	1.64

ell-Nr. Mai	lweiten mm	Kopfstä mm	rke		nge	G	ewicht gr	PREIS
—36 é	×7	45			35		28	0.32
	3×9	52			00		37	0.34
1073000	3×10	52			00		37	0.34
	×10	6			20		58	0.42
	×12	6			20		58	0.42
	2×13	6			20		58	0.42
00000	×13	65			32		75	0.48
	×14	65		11.00	32		75	0.48
	×14	7			50		102	0.49
	×17	75			65		140	0.54
		75			65		140	0.54
	5×17 7×19	8			93		190	0.65
100	3×19	8			93		190	0.65
	$3\times19$	9			17		230	0.78
C 43277 202	9 × 22	9			17		230	0.78
1 11 11 11	0 × 22	9			17		230	0.78
	1 × 23	9			17		230	0.78
	$2 \times 26$	9			45		345	1.06
	4×26	9		100	45		345	1.06
7070	$2 \times 27$	9			45		345	1.06
		9			45		345	1.06
	$5 \times 28$ $7 \times 29$	9			65		400	1.64
- 74 57 (2)	$7 \times 29$ $7 \times 32$	9			65		400	1.64
73370	$0 \times 32$	9			65		400	1.64
- 39 31	0 × 32	7		- 4	03		400	1.04
ätzen z	u	5		6	7		8	9
		chlüssel		üssel	Schlüs		Schlüssel	Schlüssel
weiten m	C4/9//0	8×10		×10	8×		8×10	8×10
,,	7	1×12		×12	11 ×		11×12	11×12
,, ,		4×15		×15	14×		14×15	9×13
,, ,	(F)	6×17		×17	16×		16×17	14×15
,, ,	, 1	8×19		×19	18×		18×19	16×17
,,	,,		20	× 22	20 ×		20 × 22	18×19
,,	,,				25 ×	28	25×28	20 × 22
,,	,,						$30 \times 32$	25 × 28
,,	,,							30 × 32
tell-Nr		200/5	20	00/6	200	/7	200/8	200/9
vicht	gr	560	8	320	115	0	1530	1625
WICHL	Control of the Contro	2.44	2	.22	4.2	Ω	5.92	6.40



# ABELSCHLUSSEL

#### Millimeter-Maße

Maulweiten in mm aufgestempelt

Nr. 200

In <b>Sätzen</b> zu	5 Schlüssel	6 Schlüssel	7 Schlüsselj	8 Schlüssel	9 Schlüssel	10 Schlüssel
Maulw. mm	6×7	6×7	6×7	6×7	6×7	6×7
,, -,,	8×10	8×10	8×10	8×10	8×10	8×10
,, ,,	11×12	11×12	11×12	11×12	11×12	11×12
,, ,,	9×13	9×13	9×13	9×13	9×13	9×13
,, ,,	14×15	14×15	14×15	14×15	14×15	14×15
	100	16×17	16×17	16×17	16×17	16×17
,, ,,			18×19	18×19	18×19	18×19
,, ,,				20×22	20 × 22	20 × 22
,, ,,					25 × 28	25 × 28
,, ,,						30 × 32
,, ,,						7.7.63.7.7
Bestell-Nr.	200/5 b	200/6 b	200/7 Ь	200/8 b	200/9 b	200/10 b
Gewicht gr		480	670	910	1250	1660
Preis p. Satz		2.60	3.24	4.02	5.08	6.72

#### Satzweise in blauer Schachtel

mit Schlüsseln um je 1 mm steigend

In <b>Sätzen</b> zu	5 Schlüssel	6 Schlüssel	7 Schlüssel	8 Schlüssel	9 Schlüssel	10 Schlüssel
Maulw. mm	6×7	6×7	6×7	6×7	6×7	6×7
,, ,,	8×9	8×9	8×9	8×9	8×9	8×9
,, ,,	10×11	10×11	10×11	10×11	10×11	10×11
" "	12×13	12×13	12×13	12×13	12×13	12×13
,, ,,	14×15	14×15	14×15	14×15	14×15	14×15
,, ,,	Mary Transport	16×17	16×17	16×17	16×17	16×17
,, ,,			18×19	18×19	18×19	18×19
,, ,,				20×22	20 × 22	20 × 22
,, ,,	138		100		21 × 23	21 × 23
,, ,,						24×26
Bestell-Nr.	200/5 f	200/6 f	200/7 f	200/8 f	200/9 f	200/10
Gewicht gr	310	450	650	880	1130	1470
Preis p. Satz		2.54	3.18	3.96	4.74	5.80

Hazet-Reklame- und Verkaufsständer siehe Seite 107



# GABELSCHLUSSEL

#### Millimeter-Maße

Maulweiten in mm aufgestempelt

Nr. 200

In <b>Sätzen</b> zu	11 Schlüssel	12 Schlüssel	13 Schlüssel	4 Schlüssel	5 Schlüssel	6 Schlüssel
Maulw. mm	6×7	6×7	6×7	11×14	11×14	11×14
,, ,,	8×9	8×9	8×9	14×17	14×17	14×17
,, ,,	10×11	10×11	10×11	17×19	17×19	17×19
,, ,,	12×13	12×13	12×13	19×22	19×22	19×22
,, ,,	14×15	14×15	14×15		$22\times 27$	22×27
" "	16×17	16×17	16×17			$27 \times 32$
",	18×19	18×19	18×19			17
,, ,,	$20 \times 22$	$20 \times 22$	$20 \times 22$	Din Satz	Din Satz	Din Satz
,, ,,	$21 \times 23$	$21\times23$	$21 \times 23$			
,, ,,	24×26	$24 \times 26$	$24 \times 26$			
" "	25 × 28	$25 \times 28$	25 × 28			
" "		$27 \times 29$	27 × 29			
,, ,,			$30 \times 32$			
Bestell-Nr.	200/11 f	200/12f	200/13f	200/4 Din	200/5 Din	200/6 Din
Gewicht gr	1810	2210	2630	660	1020	1430
Preis p. Satz	6.86	8.50	10.14	2.45	3.50	5.15

#### Zoll-Maße

Maulweiten in Zoll aufgestempelt

Bestell-Nr.	Maul	Kopf- stärke	Länge	Ge- wicht	PREIS	
Desten-14r.	Zoll	mm	mm	mm	gr	
200-63 Op.	11/32×3/8	$8^{73} \times 9^{53}$	52	100	37	0.34
200-65 Op.	7/16×1/2	1111 × 127	6	120	58	0.42
200-67 Op.	$9/_{16} \times 5/_{8}$	$14^{29} \times 15^{88}$	7	150	102	0.49
200-69 Op.	$^{3}/_{4} \times ^{7}/_{8}$	$19^{05} \times 22^{23}$	9	217	230	0.78
200-71 Op.	$^{15}/_{16} \times 1^{1}/_{16}$	$23^{81} \times 26^{99}$	9	245	345	1.06

#### **Opelsatz**

Bestell-	5 Schlüssel Gewicht 800 gr	PREIS
Nr.	Maulweiten Zoll	pro Satz
200/5 Op.	$^{11/}_{32} \times ^{3/}_{8}$ $^{7/}_{16} \times ^{1/}_{2}$ $^{9/}_{16} \times ^{5/}_{8}$ $^{3/}_{4} \times ^{7/}_{8}$ $^{15/}_{16} \times ^{11/}_{16}$	3.10



# GABELSCHLUSSEL

#### Amerikanische Maße

Nr. 200

Tabellen siehe Seiten 112, 113

Maulweiten in Zoll aufgestempelt

Bestell-Nr.	2007	Maulweiten		Länge	Gewicht	PREIS
	Zoll	mm	mm	mm	gr	
200—73	$^{3}/_{8} \times ^{7}/_{16}$	9 <sup>53</sup> × 11 <sup>11</sup>	6	120	58	0.42
200-75	$^{7}/_{16} \times ^{1}/_{2}$	11 <sup>11</sup> ×12 <sup>7</sup>	6	120	58	0.42
200-77	$^{1/}_{2} \times ^{9/}_{16}$	127 ×1429	. 7	150	102	0.49
200-79	$^{1/_{2}\times ^{5/_{8}}}$	$12^7 \times 15^{88}$	-7	150	102	0.49
200-81	9/16×5/8	$14^{29} \times 15^{88}$	75	165	140	0.54
200-83	$\frac{5}{8} \times \frac{3}{4}$	$15^{88} \times 19^{05}$	8	193	190	0.65
200-85	$^{3}/_{4} \times ^{7}/_{8}$	$19^{05} \times 22^{23}$	9	217	230	0.78
200-87	15/16×1	$23^{81} \times 25^{40}$	9	245	345	1.06

#### Amerikanische Maße

Tabellen siehe Seiten 112, 113

In Sätzen zu	3	4	5	6
	Schlüssei	Schlüssel	Schlüssel	Schlüssel
Maulweiten Zoll ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,,	$\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ $\frac{1}{2} \times \frac{9}{16}$ $\frac{5}{8} \times \frac{3}{4}$	$3/8 \times 7/16$ $7/16 \times 1/2$ $9/16 \times 5/8$ $3/4 \times 7/8$	$3/8 \times 7/16$ $7/16 \times 1/2$ $9/16 \times 5/8$ $3/4 \times 7/8$ $15/16 \times 1$	$3/8 \times 7/16$ $7/16 \times 1/2$ $1/2 \times 9/16$ $9/16 \times 5/8$ $3/4 \times 7/8$ $15/16 \times 1$
Bestell-Nr gr	200/3A	200/4A	200/5A	200/6A
Gewicht gr	370	515	855	960
Preis pro Satz	1.56	<b>2.16</b>	<b>3.22</b>	<b>3.72</b>



# GABELSCHLUSSEL

#### Englische Maße

Bolzenstärken B. S.W. aufgestempelt

Nr. 200

Bestell-Nr.	Für B.S.W. Muttern Bolzen- stärke engl. Zoll	Für B.S.F. Muttern Bolzen- stärke engl. Zoll	Maulweiten mm	Kopf- stärke mm	Länge mm	Ge- wicht	PREIS
		Daniel Sand			y dragge		
200-89	$^{1}/_{8} \times ^{3}/_{16}$	$^{3}/_{16} \times ^{1}/_{4}$	$8^{58} \times 11^{39}$	6	120	58	0.42
200-91	1/4×5/16	5/16×3/8	$13^{34} \times 15^{24}$	7	150	102	0.49
200-93	$^{3}/_{8} \times ^{7}/_{16}$	$\frac{7}{16} \times \frac{1}{2}$	$18^{03} \times 20^{83}$	9	217	230	0.78
	1/2×9/16	9/16×5/8	$23^{37} \times 25^{65}$	9	245	345	1.06
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	11/16 × 7/8	2794 × 33	9	265	400	1.64

#### Englische Maße im Satz in blauer Schachtel

Bestell-	5 Schlüssel Gewicht 1155 gr	PREIS pro Satz
Nr.	Whitw. Zoll Bolzenstärke B. S.W.	prosacz
200/5 Whitw.	$^{1}/_{8} \times ^{3}/_{16}$ $^{1}/_{4} \times ^{5}/_{16}$ $^{3}/_{8} \times ^{7}/_{16}$ $^{1}/_{2} \times ^{9}/_{16}$ $^{5}/_{8} \times ^{3}/_{4}$	4.40



Eine der Prüfmaschinen

# EINSATZWERKZEUGE

mit Kugelgelenkgriff Alle Teile sind aus Stahl Nr. 202



Eine praktische Zusammenstellung mit 15 Einsätzen von 12-32 mm.

Außerdem liegt in dem Kasten ein Kugelgelenkschlüssel für versteckt- bezw. engliegende Muttern.

Der Vorzug dieses Schlüssels ist, daß hiermit in allen Stellungen von 90-180° gearbeitet werden kann.

Den Inhalt des Kastens vervollständigt ein handlicher, verstellbarer Schraubenschlüssel.

#### Ausführung:

Alle Werkzeuge sind verkadmiumt (bester Rostschutz).

#### Aufmachung:

Inhalt in Blechkasten (blau).



#### AUSWECHSELBARE EINSATZWERKZEUGE

#### in Metallkästen

Inhalt verkadmiumt (rostsicher)

Bestell- Nr. 202	verstellbarer Schraubenschlüssel     Maulweite bis 28 mm     Kugelgelenksteckschlüssel     Drehstift	
	15 Stahleinsätze $\begin{cases} mm & 12 & 13 & 14 & 15 \\ = Zoll & \frac{15}{32} & \frac{1}{2} & \frac{9}{16} & \frac{19}{32} \end{cases}$	
	mm 16 17 18 19 20 22 = Zoll $\frac{5}{8}$ $\frac{21}{32}$ $\frac{11}{16}$ $\frac{3}{4}$ $\frac{25}{32}$ $\frac{7}{8}$	
		mm 23 24 27 29 32 = $Zoll^{29}/_{32}^{32}^{15}/_{16}^{1} 1^{1}/_{16}^{11}/_{8}^{11}/_{4}^{11}$
	in feinem Metallkasten mm 223×104×53 Gewicht gr 2180 Preis	

Außer dem Satz: Hazet heißt zuverlässig, könnte es auch heißen: Hazet heißt zweckmäßig. Das Eine wie das Andere trifft den Nagel auf den Kopf. Unter dem Gesichtspunkt der besonderen Zweckmäßigkeit sind die verschiedenen Kästen mit den auswechselbaren Einsatzwerkzeugen zusammengestellt worden. Es gibt kaum eine Arbeit des Automobilisten, für die es nicht ein besonders zweckmäßiges Hazet-Werkzeug gäbe.

## EINZELTEILE



ZEUGE  Nr. 202  chlüssel  2 13 14 15  /32 1/2 9/16 19/32  8 19 20 22 /16 3/4 25/32 7/8  7 29 32 /16 11/8 11/4  mm 223×104×53gr 2180l6.50  Satz: Hazet heißt önnte es auch heißen: zweckmäßig. Das schndere trifft den	fürauswech Einsatzwer				E I L 202-2	
hlüssel	Hant		Aus	führung v	verkadmiumt	(rostsicher
= =	Bestell-Nr.	mm	Einsätze Zoll	Whitw.	Gewicht gr	PREIS
2 13 14 15 / <sub>32</sub> <sup>1</sup> / <sub>2</sub> <sup>9</sup> / <sub>16</sub> <sup>19</sup> / <sub>32</sub>	202—10	10	13/32		28	0.34
32 /2 /16 /32	202—11	11	7/16	3/16	28	0.34
8 19 20 22	202—12	12	15/32	7 16	28	0.34
16 3/4 25/32 7/8	202—13	13	1/2	1/4	28	0.34
7 29 32	202—14	14	9/16		28	0.34
16 11/8 11/4	202—15	15	19/32	5/16	30	0.36
mm 223×104×53	202—16	16	5/8		40	0.40
gr 2180	202—17	17	21/32		45	0.42
16.50	202—18	18	11/16	3/8	45	0.42
-	202—19	19	3/4		50	0.52
	202—20	20	25/32		50	0.52
	202—21	21	13/16	7/16	60	0.58
	202-22	22	7/8		60	0.58
-	202—23	23	29/32	1/2	65	0.64
Satza Marat Bailt	202—24	24	15/16		65	0.64
Satz: Hazet heißt	202—27	27	11/16		80	0.76
önnte es auch heißen: 📜	202-29	29	11/8		100	0.88
zweckmäßig. Das		- 32	11/4		120	1.06

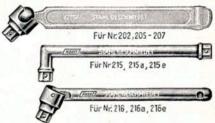
#### Leere Blechkasten

für Nr.	Gewicht gr .	Bestell-Nr.	PREIS
202	680	202-71	4.60
205/207	230	205—73	1.80
215, 215e, 216, 216e, 230, 230e	200	215—75	0.90
215a, 216a, 230a	220	215a—77	1.20
240a	740	240a-79	4.80



## EINZELTEILE

für auswechselbare Einsatzwerkzeuge



Kugelgelenk-Steckschlüssel für Nr. 202, 205-207 Gewicht . . gr 280 Bestell-Nr. 202-51 Preis . . . . . 3.20

#### Winkelschlüssel

für Nr. 215, 215a, 215e Gewicht . . gr 215 Bestell-Nr. 215-53 Preis . . . . . 0.90

#### Kugelgelenk-Steckschlüssel für Nr. 216, 216a, 216e

Nr. 216, 216a, 216e Gewicht . . gr 230 Bestell-Nr. 216-55 Preis . . . . . 1.40



#### Knarrenschlüssel'

für Nr. 230, 230a, 230e Gewicht . . . . . gr. 270 Bestell-Nr. . . . . 230 — 57 Preis . . . . . . . . 2.88

#### Knarrenschlüssel

für Nr. 240a

Gewicht . . . . . gr 600

Bestell-Nr. . . . 240 — 59

Preis . . . . . . . . . . . . . . . . . .



Verlängerungsstück

für Nr. 230, 230a, 230e Gewicht . . . . . . . gr 160 Bestell-Nr. . . . . 230 — 61 Preis . . . . . . . . 0.80

#### Verlängerungsstück

für Nr. 240a

Gewicht . . . . . gr 90
Bestell-Nr. . . . 240—63
Preis . . . . . . 1.—

Drehstift für Nr. 202, 205/207 Gewicht . . gr 65 Bestell-Nr. 202-65 Preis . . . . . 0.24 **Drehstift** für Nr. 215, 215a, 215e Gewicht . . gr 30 Bestell-Nr. 215-67 Preis . . . . . 0.12

**Drehstift** für Nr. 216, 216a, 216e Gewicht . . gr 25 Bestell-Nr. 216-69 Preis . . . . . **0.20** 

# Hazet

# EINSATZWERKZEUGE

Nr. 205-207

mit Kugelgelenksteckschlüssel ganz aus Stahl geschmiedet



Eine Zusammenstellung für den praktischen Gebrauch.

Der Kasten enthält einen Kugelgelenkschlüssel, der von 90-180° in jeder Lage zu gebrauchen ist, ferner einen Stift und Einsätze in den gebräuchlichsten Maßen, für die verschiedensten Automobilmuttern passend.

#### Ausführung:

Inhalt verkadmiumt (bester Rostschutz).

#### Aufmachung:

Inhalt in Blechkasten (schwarz).



#### AUSWECHSELBARE EINSATZWERKZEUGE

Nr. 205

#### in Metallkästen

Inhalt verkadmiumt (rostsicher)

Bestell- Nr. 205	Kugelgelenksteckschlüssel     Drehstift
	7 Stahleinsätze $\begin{cases} mm & 12 & 14 & 16 & 18 \\ Zoll & \frac{15}{32} & \frac{9}{16} & \frac{5}{8} & \frac{11}{16} \end{cases}$
	mm 20 22 24 $=$ Zoll $^{25}/_{32}$ $^{7}/_{8}$ $^{15}/_{16}$
	in feinem Metallkasten mm 220 × 35 × 35 Gewicht gr 830 Preis

# Nr. 206

Bestell- Nr. 206	Kugelgelenksteckschlüssel     Drehstift	
	6 Stahleinsätze $\begin{cases} mm & 13 & 14 & 16 & 17 \\ = Zoll & \frac{1}{2} & \frac{9}{16} & \frac{5}{8} & \frac{21}{3} \end{cases}$	2
	mm 19 24 $= Zoll  ^{3}/_{4}  ^{15}/_{16}$	
	in feinem Metallkasten mm 220 $ imes$ 35 $ imes$ 3	35
	Gewicht	

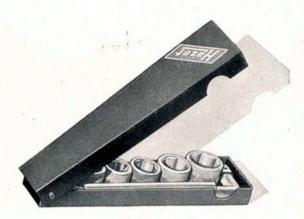
# Nr. 207

Bestell- Nr. 207	Kugelgelenksteckschlüssel     Drehstift
	6 Stahleinsätze Englische Maße B. S. W. Whitw. Zoll $^{3}/_{16}$ $^{1}/_{4}$ $^{5}/_{16}$ $^{3}/_{8}$ $^{7}/_{16}$ $^{1}/_{2}$
	in feinem Metallkasten mm 220 × 35 × 35 Gewicht gr 820 Preis

# 

EINSATZWERKZEUGE

mit Winkelgriff aus Stahl geschmiedet Nr. 215



Ein Kasten mit Einsatzwerkzeugen in einfacher, preiswerter Zusammensetzung.

Der starre Winkelgriff ist aus Stahl geschmiedet, wie auch alle Teile nach dem modernsten Verfahren sorgfältig gehärtet und angelassen sind.

#### Ausführung:

Inhalt verkadmiumt (bester Rostschutz).

#### Aufmachung:

Alle Werkzeuge in Blechkasten (schwarz).

(Mehrere Zusammensetzungen laut Tabelle.)



#### AUSWECHSELBARE

# EINSATZWERKZEUGE

#### in Metallkästen

Inhalt verkadmiumt (rostsicher)

Nr. 215

	1 starrer Winkelschlüssel, beiderseits mit 1 Drehstift [Sechskant
Bestell- Nr.	6 Stahleinsätze $\begin{cases} mm & 13 & 15 & 16 & 18 & 19 & 23 \\ = Zoll \frac{1}{2} \frac{19}{32} \frac{5}{8} \frac{11}{16} \frac{3}{4} \frac{29}{32} \end{cases}$
215/6	in feinem Metallkasten mm 195 × 50 × 25 Gewicht gr 700 Preis

	1 starrer Winks 1 Drehstift	elschlüss	el, be	eiderse		it hskant
Bestell- Nr. 215/8	8 Stahleinsätze	mm =Zoll mm =Zoll	11 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> 17 <sup>21</sup> / <sub>32</sub>	.13 1/2 19 3/4	14 9/16 22 7/8	16 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> 24 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>
	in feinem Metal Gewicht Preis	lkasten 	: :	mm 2	20×5 · · g	5 × 25 r 800

Bestell- Nr. <b>215/6 E</b>	1 starrer Winkelschlüssel, beiderseits mit 1 Drehstift [Sechskant
	Englische Maße B. S. W. 6 Stahleinsätze Whitw. Zoll $^{3}/_{16}$ $^{1}/_{4}$ $^{5}/_{16}$ $^{3}/_{8}$ $^{7}/_{16}$ $^{1}/_{2}$
	in feinem Metallkasten mm 195 × 50 × 25  Gewicht gr 700  Preis

# Hazet

# EINSATZWERKZEUGE

mit verstellbarem Stahlgriff

Nr. 216



Hier handelt es sich um eine ähnliche einfachere Zusammenstellung wie bei Nr. 215.

Statt des starren Winkelgriffes liegt diesem Einsatzkasten neben den Einsätzen ein Stahlgriff mit **beweglichem** Stahlsechskant und Drehstift bei.

#### Ausführung:

Inhalt verkadmiumt (bester Rostschutz).

#### Aufmachung:

Alle Teile in Blechkasten (schwarz). (Mehrere Zusammensetzungen laut Tabelle.)



# EINSATZWERKZEUGE

#### in Metallkästen

Inhalt verkadmiumt (rostsicher)

Nr. 216

	1 Kugelgelenksteckschlüssel 1 Drehstift	
Bestell- Nr.	6 Stahl- $\left\{\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	
216/6	in feinem Metallkasten mm 195 $\times$ 50 $\times$ 25	
	Gewicht gr 720	
	Preis	

Bestell- Nr. 216/8	1 Kugelgelenkst 1 Drehstift	eckschlü	ssel			
	8 Stahleinsätze	mm = Zoll mm = Zoll	11 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> 17 <sup>21</sup> / <sub>32</sub>	13 1/2 19 3/4	14 9/16 22 7/8	16 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> 24 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>
	in feinem Metall Gewicht Preis				g	r 800

Bestell- Nr. <b>216/6 E</b>	1 Kugelgelenksteckschlüssel 1 Drehstift
	Englische Maße B. S. W. 6 Stahleinsätze Whitw.Zoll $^3/_{16}$ $^1/_4$ $^5/_{16}$ $^3/_8$ $^7/_{16}$ $^1/_2$
	in feinem Metallkasten mm $195 \times 50 \times 25$
	Gewicht gr 720
	Preis

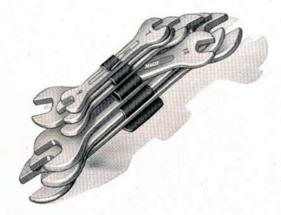
# <u>Hazet</u>

# GABELSCHLUSSEL

aus erstklassigem Stahl

Nr. 225

gestanzt und geprägt Mäuler lehrenhaltig gefräst Maulstellung 15°



Sorgfältige Verarbeitung, das ausgesuchte Material und das sehr ansprechende Aussehen stempeln auch diesen Schlüssel zu einem Werkzeug mit hervorragendsten Eigenschaften.

Der Schlüssel ist auf der ganzen Länge gehärtet und angelassen.

Ein galvanisch hergestellter Kadmium-Überzug schützt vor Rost und gibt dem Schlüssel ein ansprechendes, silberweißes Äußere.

#### Ausführung:

Verkadmiumt (bester Rostschutz). (Tabellen umstehend)

#### Aufmachung:

Satzweise in Klemmhalter D. R. P. (nähere Beschreibung siehe Seite 78) und in farbiger Schachtel mit Abbildung.



## GABELSCHLÜSSEL

Ausführung verkadmiumt (rostsicher)

Millimeter-Maße

Nr. 225

Maulweiten aufgestempelt

Bestell-Nr.	Maulweiten mm	Kopfstärke mm	Länge mm	Gewicht gr	PREIS
225—33	6×7	4	86	28	0.24
225-35	8×9	45	95	34	0.28
225-37	10×11	5	110	50	0.34
225-39	12×13	5	128	80	0.38
225-41	14×15	53	146	110	0.48
225-43	16×17	6	162	150	0.54
225-45	18×19	6	185	200	0.70
225-47	20×22	67	202	260	0.88

#### Satz-Zusammenstellungen

In <b>Sätzen</b> zu	5 Schlüssel	6 Schlüssel	7 Schlüssel	8 Schlüssel
Maulweiten mm	6×7	6×7	6×7	6×7
,, ,,	8×9	8×9	8×9	8×9
,, ,,	10×11	10×11	10×11	10×11
",	12×13	12×13	12×13	12×13
" "	14×15	14×15	14×15	14×15
,, ,,		16×17	16×17	16×17
,, ,,			18×19	18×19
" "				$20 \times 22$
Bestell-Nr	225/5	225/6	225/7	225/8
Gewicht gr	330	485	690	950
Preis pro Satz	1.72	2.26	2.96	3.84

#### Schlüsselsätze in Klemmhalter D. R. P.

Ich habe mich immer gefragt, ob es denn zweckmäßig sei, die Schlüssel mit Riemen oder Schrauben zusammenzuhalten, ob es dafür keine bessere, einfachere, praktischere, zweckmäßigere Lösung gäbe? Es gab eine! Meine Versuche ergaben den patentierten Klemmhalter. Genial einfach - einfach genial!

(Nähere Beschreibung siehe Seite 78)

# Hazet

## GABELSCHLÜSSEL

#### Amerikanische Maße

Nr. 225

Tabellen siehe Seiten 112, 113

Maulweiten in Zoll aufgestempelt

Bestell-Nr.	Maul	weiten	Kopf- stärke	Länge	Gewicht	PREIS
Descen-IVI.	Zoll	mm	mm	mm	gr	2/2/25/25
225—53	3/8×1/2	9 <sup>53</sup> × 12 <sup>7</sup>	5	110	50	0.34
225—55	1/2×5/8	127 ×1588	5	128	80	0.38
225—57	5/8×3/4	1588×1905	6	162	150	0.54
225—59	3/4×7/8	$19^{05} \times 22^{23}$	6	185	200	0.70
225—61	7/8×1	$22^{23} \times 25^{40}$	67	202	260	0.88
225—63	1×11/8	$25^{40} \times 28^{58}$	67	228	330	1.36

#### Satz-Zusammenstellungen

In <b>Sätzen</b> zu	<b>4</b> Schlüssel	<b>6</b> Schlüssel
Maulweiten Zoll ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,,	$^{3/8} \times ^{1/2}$ $^{5/8} \times ^{3/4}$ $^{7/8} \times 1$ $^{1} \times 1^{1/8}$	$3/8 \times 1/2$ $1/2 \times 5/8$ $5/8 \times 3/4$ $3/4 \times 7/8$ $7/8 \times 1$ $1 \times 11/8$
Bestell-Nr	225/4 A 790 3.12	225/6 A 1070 <b>4.20</b>

Ich habe bei der Zusammensetzung dieses Kataloges darauf geachtet, daß er zweckmäßig, übersichtlich, handlich und praktisch im Gebrauch ist. Das sind dieselben Gedankengänge, die auch die Konstruktion aller Hazet-Werkzeuge bestimmen.



# GABELSCHLÜSSEL

Ausführung verkadmiumt (rostsicher)

Nr. 225

#### Englische Maße

Bolzenstärken B.S.W. aufgestempelt

Bestell-Nr.	Für B. S. W. Muttern Bolzen- stärke engl. Zoll	Für B.S.F. Muttern Bolzen- stärke engl. Zoll	Maulweiten mm	Kopf- stärke mm	Länge mm	Ge- wicht gr	PREIS
225—71	1/16×3/32	3/32×1/8	6 <sup>5</sup> × 7 <sup>5</sup>	4	86	28	0.24
225-73	3/32×1/8	1/8×3/16	$7^5 \times 8^{58}$	45	95	34	0.28
225-75	$^{1/8} \times ^{3/16}$	3/16×1/4	8 <sup>58</sup> × 11 <sup>39</sup>	5	110	50	0.34
225-77	3/16×1/4	1/4×5/16	$11^{39} \times 13^{34}$	5	128	80	0.38
225-79	1/4×5/16	5/16×3/8	$13^{34} \times 15^{24}$	53	146	110	0.48
225-81	5/16 × 3/8	$\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$	$15^{24} \times 18^{03}$	6	162	150	0.54
225-83	3/8×7/16		$18^{03} \times 20^{83}$	6	185	200	0.70

#### Englische Maße

Im Satz mit 6 Schlüssel in Klemmhalter D. R. P. in farbiger Schachtel

Bestell-	6 Schlüssel Gewicht 460 gr	PREIS
Nr.	Whitw. Zoll Bolzenstärke B. S. W.	pro Satz
225/6 Whitw.	$^{1/}_{16} \times ^{3/}_{32}  ^{3/}_{32} \times ^{1/}_{8}  ^{1/}_{8} \times ^{3/}_{16}  ^{3/}_{16} \times ^{1/}_{4} $ $^{1/}_{4} \times ^{5/}_{16}  ^{5/}_{16} \times ^{3/}_{8}$	2.26

#### Englische Maße

Im Satz mit 7 Schlüssel in Klemmhalter D. R. P. in farbiger Schachtel

Bestell-	7 Schlüssel Gewicht 660 gr	PREIS
Nr.	Whitw. Zoll Bolzenstärke B. S. W.	pro Sata
225/7 Whitw.	$^{1/}_{16} \times ^{3/}_{32} \ ^{3/}_{32} \times ^{1/}_{8} \ ^{1/}_{8} \times ^{3/}_{16} \ ^{3/}_{16} \times ^{1/}_{4}$ $^{1/}_{4} \times ^{5/}_{16} \ ^{5/}_{16} \times ^{3/}_{8} \ ^{3/}_{8} \times ^{7/}_{16}$	2.96

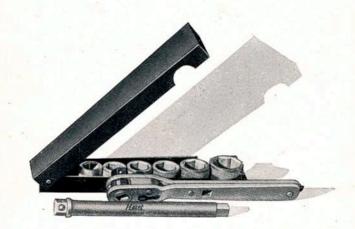
# Hazet

EINSATZWERKZEUGE

mit Knarrenschlüssel D. R. G. M.

Nr. 230

Ganz aus Stahl



Sehr praktische Zusammenstellung mit Knarrenschlüssel und Verlängerungsstück für tiefliegende Muttern.

Der Schlüssel knarrt sehr leicht. Die Knarre kann während der Arbeit von Links- nach Rechtsgang umgestellt werden und umgekehrt. Das Umstellen erfolgt durch einen kleinen Hebel.

#### Ausführung:

Alle Teile verkadmiumt (bester Rostschutz).

#### Aufmachung:

In schwarz lackiertem Blechkasten.



#### AUSWECHSELBARE

## EINSATZWERKZEUGE

#### in Metallkästen

Inhalt verkadmiumt (rostsicher)

Nr. 230

Bestell- Nr. 230/6	<ul> <li>1 Knarrenschlüssel, rechts und links knarrend, mit Schraubenzieher</li> <li>1 Verlängerungsstück für tiefliegende Muttern</li> </ul>
	6 Stahleinsätze $\begin{cases} mm & 13 & 15 & 16 & 18 & 19 & 23 \\ = Zoll \frac{1}{2} \frac{19}{32} \frac{5}{8} \frac{11}{16} \frac{3}{4} \frac{29}{32} \end{cases}$
	in feinem Metallkasten mm 195 × 50 × 25  Gewicht gr 890  Preis

	<ul> <li>1 Knarrenschlüssel, rechts und links knarrend, mit Schraubenzieher</li> <li>1 Verlängerungsstück für tiefliegende Muttern</li> </ul>
Bestell-	8 Stahleinsätze $\begin{cases} mm & 11 & 13 & 14 & 16 \\ = Zoll & \frac{7}{16} & \frac{1}{2} & \frac{9}{16} & \frac{5}{8} \end{cases}$
Nr. 230/8	mm 17 19 22 24 = $Zoll^{21}/_{32}$ $^{3}/_{4}$ $^{7}/_{8}$ $^{15}/_{16}$
	in feinem Metallkasten mm 220×55×25  Gewicht gr 1000  Preis

#### Englische Maße B.S.W.

Bestell- Nr.	<ol> <li>Knarrenschlüssel, rechts und links knarrend, mit Schraubenzieher</li> <li>Verlängerungsstück für tiefliegende Muttern</li> </ol>
	6 Stahleinsätze Whitw.Zoll 3/16 1/4 5/16 3/8 7/16 1/2
230/6 E	in feinem Metallkasten mm $195 \times 50 \times 25$
	Gewicht gr 890
	Preis

# <u>Hazet</u>

# EINSATZWERKZEUGE

mit Knarrenschlüssel D. R. G. M.

Nr. 240 A

Alle Teile ganz aus Stahl



Der diesem Satz beiliegende moderne und starke Knarrenschlüssel ist ganz aus Spezialstahl im Gesenk geschmiedet, erstklassig verarbeitet und garantiert einwandfrei gehärtet.

Ohne den Schlüssel bei der Arbeit absetzen zu müssen, kann hiermit durch nachstellen eines kleinen Hebels rechts und links geknarrt werden.

Das Verlängerungsstück ist so konstruiert, daß ein Stück in das andere paßt, wodurch eine unbegrenzte Verlängerung für eng- und tiefliegende Muttern möglich ist.

#### Ausführung:

Sämtlicher Inhalt ist verkadmiumt, also vor Rost geschützt.

#### Aufmachung:

In blau lackierten Blechkästen.



# EINSATZWERKZEUGE

#### in Metallkästen

Nr. 240A

Inhalt verkadmiumt (rostsicher)

	starker Knarrenschlüssel, <b>rechts und links</b> knarrend, D. R. G. M., neue verbesserte     Ausführung     Verlängerungsstücke D. R. G. M. für     tiefliegende Muttern
Bestell-	15 Stahleinsätze $\begin{cases} mm & 12 & 13 & 14 & 15 \\ = Zoll & \frac{15}{32} & \frac{1}{2} & \frac{9}{16} & \frac{19}{32} \end{cases}$
Nr. 240 A	mm $\left\{\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
	$\begin{array}{c} \text{mm} \left\{ \begin{array}{cccc} 23 & 24 & 27 & 29 & 32 \\ = \text{ZoII} \left\{ \begin{array}{cccc} ^{29} /_{32} & ^{15} /_{16} & 1^{1} /_{16} & 1^{1} /_{8} & 1^{1} /_{4} \end{array} \right. \end{array}$
	in feinem Metallkasten mm 280×107×46 Gewicht gr 2260
	Preis



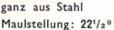
Mit dieser Knarre kann man, ohne die Arbeit zu unterbrechen, beliebig nach rechts und links knarren. Man braucht dafür nur den kleinen Hebel, oben auf der Knarre, zu verstellen. In der punktierten Stellung ist er auf "rechts" knarren eingestellt, in der Grundstellung auf "links" knarren.

# Hazet

# DOPPELMAULSCHLÜSSEL

Form "CRESCENT"

Nr. 266





Von diesem Schlüssel gilt genau das gleiche wie für den einmäuligen Crescent-Schlüssel Nr. 179.

Er ist aus dem gleichen Material und erfährt die gleiche, gute Verarbeitung, nur, daß er eben mit Doppelmaul konstruiert ist.

#### Ausführung:

Köpfe und Griff außen ganz blank poliert oder Griff schwarz, Köpfe blank.

#### Aufmachung:

Alle Größen in farbiger Einzelschachtel.



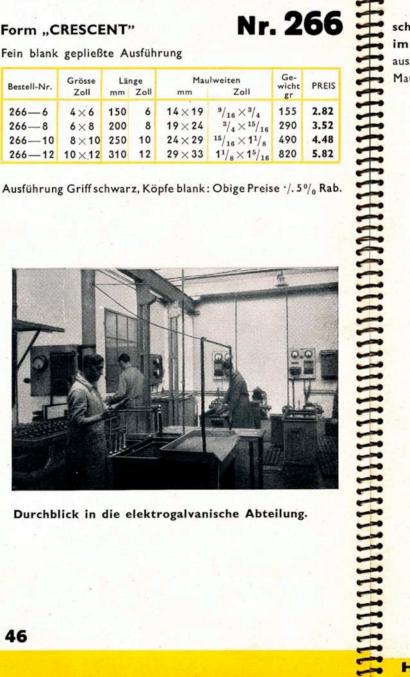
#### VERSTELLBARER DOPPELMAULSCHLUSSEL

#### Form "CRESCENT"

Fein blank gepließte Ausführung

Bestell-Nr.	Grösse	Lär	nge	Mai	Maulweiten		
Zoll	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	wicht gr	PREIS
266—6	4×6	150	6	14×19	9/16×3/4	155	2.82
266-8	6×8	200	8	19×24	$^{3}/_{4} \times ^{15}/_{16}$	290	3.52
266-10	8×10	250	10	24×29	$^{15}/_{16} \times 1^{1}/_{8}$	490	4.48
266-12	10×12	310	12	29×33	11/8×15/16	820	5.82

Ausführung Griff schwarz, Köpfe blank: Obige Preise ·/. 5% Rab.



Durchblick in die elektrogalvanische Abteilung.

46

# GABELSCHLÜSSEL

Nr. 300

schwere Ausführung im Gesenk geschmiedet aus Spezial-Stahl



Vielfach wird für besondere Arbeiten ein etwas schwererer Schlüssel bevorzugt.

Der Hazet Nr. 300 ist ein sehr kräftiger Schlüssel, der durch seinen doppelt T-förmig profilierten Griff durchaus bequem ist.

Durch eine genaue Härtung nach Pyrometer wird der Spezialstahl äußerst zäh und verschleißfest.

#### Ausführung:

Vernickelt, Griff matt, Köpfe poliert, oder fein schwarz mit blanken Köpfen (Tabellen umstehend).

#### Aufmachung:

Stückweise in Paraffindüten und satzweise in feiner, blauer Schachtel mit Abbildung oder in Segeltuchtasche.



## GABELSCHLÜSSEL

Extra stark mit dicken Köpfen

#### Millimeter-Maße

Nr. 300

Maulweiten aufgestempelt

vernickelt

Bestell-Nr	Maulweiten mm	Kopf- stärke mm	Länge mm	Gewicht	PREIS
300 - 35	8×10	55	140	50	0.88
300 - 37	9×11	6	160	65	1.02
300-39	12×13	65	175	90	1.16
300-41	14×15	68	185	110	1.30
300-43	16×17	7	205	140	1.48
300-45	18×19	75	223	200	1.74
300-47	20×22	85	240	260	2.—
300-49	24×26	9	255	310	2.36
300-51	25 × 28	93	265	360	2.72
300-53	27 × 32	95	280	420	3.02

Hazet-Reklame- und Verkaufsständer siehe Seiten 110, 111

#### Satzweise in blauer Schachtel

vernickelt

in <b>Sätzen</b> zu	5 Schlüssel	6 Schlüssel	7 Schlüssel	8 Schlüssel	9 Schlüssel	10 Schlüssel
Maulw. mm	8×10	8×10	8×10	8×10	8×10	8×10
,, ,,	9×11	9×11	9×11	9×11	9×11	9×11
,, ,,	12×13	12×13	12×13	12×13	12×13	12×13
,, ,,	14×15	14×15	14×15	14×15	14×15	14×15
" "	16×17	16×17	16×17	16×17	16×17	16×17
" "		18×19	18×19	18×19	18×19	18×19
,, ,,			20×22	20×22	20×22	20×22
" "				24×26	24×26	24×26
" "				ATTEMPTED STATE	25 × 28	25 × 28
,, ,,		T I		2 3		27 × 32
Bestell-Nr.	300/5	300/6	300/7	300/8	300/9	300/10
Gewicht gr	480	700	950	1270	1650	2050
Preis p. Satz	5.84	7.58	9.58	11.94	14.66	17.68

Sätze 5, 6, 7 teilig in Klemmhalter D. R. P.

Schwarz mit blankem Kopf: Obige Preise ·/. 150/0 Rabatt

Dieselben Sätze in Segeltuchtasche siehe Seite 49

# Hazet

## GABELSCHLÜSSEL

Extra stark mit dicken Köpfen

Nr. 300

#### Vorstehende Sätze in Segeltuchtasche

vernickelt

Bestell-Nr.	300/5S	300/65	300/7S	300/85	300/95	300/105
Gewicht gr	The same of the sa	720	980		1700	2100
Preis p. Satz	7.30	9.40	11.58	14.30	17.24	20.80

Schwarz mit blankem Kopf: Obige Preise 1. 15 % Rabatt

#### Amerikanische Maße

Tabellen siehe Seiten 112, 113

Maulweiten in Zoll aufgestempelt

vernickelt

Bestell-Nr.	Mau	lweiten	Kopf- stärke	Länge	Ge- wicht	PREIS
Destell-IVI.	Zoll	mm	mm	mm	gr	
300—61	3/8×7/16	9 <sup>53</sup> × 11 <sup>11</sup>	6	160	65	1.02
300-63	$\frac{7}{16} \times \frac{1}{2}$	1111×1270	65	175	90	1.16
300—65	1/2×9/16	$12^{70} \times 14^{29}$	68	185	110	1.30
300-67	9/16 × 5/8	$14^{29} \times 15^{88}$	7	205	140	1.48
300-69	5/8×3/4	$15^{88} \times 19^{05}$	75	223	200	1.74
300—71	3/4×7/8	$19^{05} \times 22^{23}$	85	240	260	2.—
300—73		$23^{81} \times 25^{40}$	9	255	310	2.36
	11/16 x 11/4	$26^{99} \times 31^{75}$	95	280	420	3.02

#### Satzweise i n blauer Schachtel

vernickelt

In <b>Sätzen</b> z	u					5 Schlüssel	8 Schlüssel
Maulweiten				٠	Zoll	7/16×1/2	3/8×7/16
,,					,,	9/16×5/8	$^{7}/_{16} \times ^{1}/_{2}$
"	٠	5 8			,,	3/4×7/8	1/2×9/16
,,	٠				,,	15/ <sub>16</sub> × 1	9/16 × 5/8
,,					,,	$1^{1}/_{16} \times 1^{1}/_{4}$	5/8×3/4
,,,				٠	,,		3/4×7/8
,,					,,		15/ <sub>16</sub> ×1
,,	*	•	•		,,		$1^{1}/_{16} \times 1^{1}/_{16}$
Bestell-Nr.						300/5 Å	300/8 A
Gewicht .						1250	1630
Preis				pro	Satz	10.02	14.08

Dieselben Sätze in Segeltuchtasche siehe Seite 50



# GABELSCHLÜSSEL

Extra stark mit dicken Köpfen

Nr. 300

#### Vorstehende Sätze in Segeltuchtasche

vernickelt

Bestell-	N	r.								300/5 S/A	300/8 S/A
Gewich	ıt								gr	1280	1680
Preis			٠	٠	٠		pro	Sa	itz	12.38	16.44

#### Englische Maße

Bolzenstärken B. S. W. aufgestempelt

vernickelt

Bestell- Nr.	Für B.S.W. Muttern Bolzen- stärke engl. Zoll	Für B. S. F. Muttern Bolzen- stärke engl. Zoll	Maulweiten mm	Kopf- stärke mm	Länge mm	Ge- wicht gr	PREIS
300-81	1/8×3/16	$^{3}/_{16} \times ^{1}/_{4}$	8 <sup>58</sup> × 11 <sup>39</sup>	6	160	65	1.02
300-83	$^{3}/_{16} \times ^{1}/_{4}$	1/4×5/16	$11^{39} \times 13^{34}$	65	175	90	1.16
300-85	1/4×5/16	$\frac{5}{16} \times \frac{3}{8}$	$13^{34} \times 15^{24}$	68	185	110	1.30
300-87	$\frac{5}{16} \times \frac{3}{8}$	$\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$	$15^{24} \times 18^{03}$	7	205	140	1.48
300-89	$\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$	$^{7}/_{16} \times ^{1}/_{2}$	$18^{03} \times 20^{83}$	75	223	200	1.74
300-91	$^{7}/_{16} \times ^{1}/_{2}$	1/2×9/16	$20^{83} \times 23^{37}$	85	240	260	2.—
300-93		9/16×5/8	$23^{37} \times 25^{65}$	9	255	310	2.36
300-95		$^{11}/_{16} \times ^{7}/_{8}$	$27^{94}\times33$	95	280	420	3.02

#### Satzweise in blauer Schachtel

vernickelt

In Sätzen zu	Sätzen zu · · 4 Schlüssel S				
Whitw.Zoll B.S.W.	$\frac{3}{16} \times \frac{1}{4}$ $\frac{5}{16} \times \frac{3}{8}$ $\frac{7}{16} \times \frac{1}{2}$ $\frac{5}{8} \times \frac{3}{4}$	$\frac{1}{8} \times \frac{3}{16}$ $\frac{3}{16} \times \frac{1}{4}$ $\frac{1}{4} \times \frac{5}{16}$ $\frac{5}{16} \times \frac{3}{8}$ $\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ $\frac{7}{16} \times \frac{1}{2}$	$^{1/8} \times ^{3/16}$ $^{3/16} \times ^{1/4}$ $^{1/4} \times ^{5/16}$ $^{5/16} \times ^{3/8}$ $^{3/8} \times ^{7/16}$ $^{7/16} \times ^{1/2}$ $^{1/2} \times ^{9/16}$ $^{5/8} \times ^{3/4}$		
Bestell-Nr Gewicht gr Preis pro Satz	300/4W. 925 <b>7.66</b>	300/6W. 900 <b>8.70</b>	300/8W. 1640 <b>14.08</b>		

#### Dieselben Sätze in Segeltuchtasche

Bestell-Nr	300/4S/W.	300/6S/W.	300/8S/W.
Gewicht gr	950	930	1670
Preis pro Satz	9.80	10.52	16.44

# Hazet

## **VENTIL-EINSTELL-SCHLÜSSEL**

im Gesenk geschmiedet
aus Chrom-Vanadium-Stahl
mit einem geraden und einem

Nr. 320



Die Schlüssel haben eine Länge von 210 mm. Dadurch ergibt sich große Hebelkraft und die Möglichkeit, auch bei heißem Motor Arbeiten an Ventilen vorzunehmen.

Die dünnen Köpfe (teilweise nur 3 mm) passen auch für die niedrigsten Ventilmuttern.

Der Schlüssel wird mit gleichen und ungleichen Maulweiten geliefert.

#### Ausführung:

Verchromt, Griff matt, Köpfe hochglanz poliert oder

fein schwarz.

#### Aufmachung:

Stückweise in Paraffindüten,

satzweise in feiner blauer Schachtel mit Abbildung oder in Segeltuchtasche.

Tabellen umseitig.



# **VENTIL-EINSTELL-SCHLÜSSEL**

aus Chrom-Vanadium-Stahl

Maße Nr. 320

#### Millimeter-Maße

Maulweiten aufgestempelt

Bestell-Nr.	Maulweiten mm	Kopf- stärke mm	Länge mm	Gewicht gr	Verchrom PREIS
320 — 31	8×8	3	210	70	2.12
320 - 33	9×9	3	210	. 70	2.12
320 - 35	9×10	3	210	70	2.12
320 - 37	10×10	-3	210	70	2.12
320 - 39	11×11	4	210	110	2.18
320-41	11×12	4	210	110	2.18
320-43	12×12	4	210	110	2.18
32045	13×13	4	210	110	2.18
320-47	13×14	4	210	110	2.18
320-49	14×14	4	210	110	2.18
320-51	15×15	45	210	160	2.45
320-53	15×16	45	210	160	2.45
320-55	16×16	45	210	160	2.45
320-57	17×17	45	210	160	2.45
320-59	17×18	45	210	160	2.45
320-61	18×18	45	210	160	2.45
320-63	19×19	5	210	180	2.78
320-65	19×20	5	210	180	2.78
320-67	20×20	5	210	180	2.78
320-69	21 × 21	5	210	180	2.78
320-71	21 × 22	5	210	180	2.78
320-73	22×22	5	210	180	2.78

Fein schwarz: Obige Preise 1/. 20% Rabatt

Hazet-Reklame- und Verkaufsständer siehe Seite 108

"Hazet heißt zuverlässig". Dieser Satz ist nicht einfach eine Feststellung, sondern ein Versprechen, eine sichere Garantie dafür, daß Hazet-Erzeugnisse immer und in jedem Falle zuverlässig sind.

# Hazet

## **VENTIL-EINSTELL-SCHLUSSEL**

aus Chrom-Vanadium-Stahl

Nr. 320

Millimeter-Maße

Maulweiten aufgestempelt

Satzweise in blauer Schachtel

verchromt

							glei	che Mauly	veiten
In Sätzen	zι	1					7 Schlüssel	14 Schlüssel	15 Schlüssel
Maulweiten						mm	12×12	12×12	8×8
,,						,,	13×13	13×13	9×9
,,						,,	14×14	14×14	10×10
,,						,,	15×15	15×15	11×11
,,						,,	16×16	16×16	12×12
,,						,,	17×17	17×17	13×13
						,,	18×18	18×18	14×14
						,,		je	15×15
,,						,,		2 Stück	16×16
						,,			17×17
						,,			18×18
						, ,,			19×19
,,		٠				,,		. 2	20 × 20
,,		*				,,			21 × 21
,,			٠	٠	٠	,,			22×22
Bestell-Nr.							320/7 g	320/14 g	320/15 g
						gr	980	1960	2030
Preis						•	16.34	32.68	36.—

#### Dieselben Sätze in Segeltuchtasche

Bestell-Nr.							320/S7 g	320/S14 g	320/S15g
Gewicht						gr	1000	1980	2060
Preis			pr	0	Sa	atz	17.98	34.32	38.36

Fein schwarz: Obige Preise /. 20 % Rabatt.



# **VENTIL-EINSTELL-SCHLÜSSEL**

aus Chrom-Vanadium-Stahl

Nr. 320

#### Millimeter-Maße

Maulweiten aufgestempelt Satzweise in blauer Schachtel

verchromt

		. u	ngleiche	Maulweit	en
In Sätzen zu		5 Schlüssel	10 Schlüssel	7 Schlüssel	14 Schlüssel
Maulweiten  ,, ,, ,, ,, ,, ,,	. mm . ,, . ,, . ,, . ,, . ,,	9×10 11×12 13×14 15×16 17×18	9×10 11×12 13×14 15×16 17×18 je 2 Stück	9×10 11×12 13×14 15×16 17×18 19×20 21×22	9×10 11×12 13×14 15×16 17×18 19×20 21×22 je 2 Stück
	gr oro Satz	320/5 u 620 <b>11.38</b>	320/10 u 1230 <b>22.76</b>	320/7 u 1000 <b>16.94</b>	320/14 u 1980 <b>33.88</b>

#### Dieselben Sätze in Segeltuchtasche

Bestell-Nr	320/S 5 u	320/S10 u	320/S7 u	320/S14u
Gewicht gr	640	1250	1020	2000
Preis · pro Satz	12.60	23.98	18.40	35.34

Fein schwarz: Obige Preise 1. 20 % Rabatt

Wer mit Hazet-Werkzeugen arbeitet, kann "ordentlich rangehen". Er hat immer die beruhigende Gewißheit, daß das Werkzeug den härtesten Beanspruchungen standhält.

# Hazet

## **VENTIL-EINSTELL-SCHLÜSSEL**

aus Chrom-Vanadium-Stahl

Nr. 320

#### Amerikanische Maße

Tabellen siehe Seiten 112, 113

Maulweiten in Zoll aufgestempelt

Bestell-Nr.	Maulweiten Zoll	Kopf- stärke mm	Länge mm	Gewicht gr	Verchromi PREIS
320—75	3/8×3/8	3	210	70	2.12
320-76	7/16×7/16	4	210	110	2.18
320-77	$1/_2 \times 1/_2$	4	210	110	2.18
320-78	17/32×17/32	4	210	110	2.18
320-79	9/16×9/16	4	210	110	2.18
320-80	19/32×19/32	45	210	160	2.45
320-81	5/8×5/8	45	210	160	2.45
320-82	21/32 × 21/32	45	210	160	2.45
320-83	11/16×11/16	45	210	160	2.45
320-84	$^{3}/_{4} \times ^{3}/_{4}$	5	210	180	2.78
320-85	25/32 × 25/32	5	210	180	2.78
320-86	13/16×13/16	5	210	180	2.78
320-87	$7/8 \times 7/8$	5	210	180	2.78

#### Satzweise in blauer Schachtel

11 THE CONTROLL OF THE PERSON OF THE PERSON

verchromt

In Sätzen zu	4	8	7
	Schlüssel	Schlüssel	Schlüssel
Maulweiten Zoll ,,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,,	$^{1/_{2} \times ^{1/_{2}}}$ $^{9/_{16} \times ^{9}/_{16}}$ $^{5/_{8} \times ^{5}/_{8}}$ $^{11/_{16} \times ^{11}/_{16}}$	$^{1/_{2} \times ^{1}/_{2}}$ $^{9/_{16} \times ^{9}/_{16}}$ $^{5/_{8} \times ^{5}/_{8}}$ $^{11/_{16} \times ^{11}/_{16}}$ j e <b>2</b> Stück	$\begin{array}{c} 3/8 \times 3/8 \\ 7/16 \times 7/16 \\ 1/2 \times 1/2 \\ 9/16 \times 9/16 \\ 5/8 \times 5/8 \\ 11/16 \times 11/16 \\ 3/4 \times 3/4 \end{array}$
Bestell-Nr	320/4A	320/8 A	320/7 A
Gewicht gr	550	1110	920
Preis pro Satz	<b>9.26</b>	18.52	16.34



## **VENTIL-EINSTELL-SCHLÜSSEL**

aus Chrom-Vanadium-Stahl

Nr. 320

#### Amerikanische Maße

Tabellen siehe Seiten 112, 113

Maulweiten in Zoll aufgestempelt

#### Satzweise in blauer Schachtel

verchromt

n <b>Sätzen</b> zu	14	8	16
	- Schlüssel	Schlüssel	Schlüssel
Maulweiten Zoll	$3/8 \times 3/8$ $7/16 \times 7/16$ $1/2 \times 1/2$ $9/16 \times 9/16$ $5/8 \times 5/8$ $11/16 \times 11/16$ $3/4 \times 3/4$ je 2 Stück	$\begin{array}{c} 3/8 \times 3/8 \\ \cdot 7/16 \times 7/16 \\ 1/2 \times 1/2 \\ 17/32 \times 17/32 \\ 19/32 \times 19/32 \\ 5/8 \times 5/8 \\ 11/16 \times 11/16 \\ 25/32 \times 25/32 \\ \end{array}$	$3/8 \times 3/8$ $7/16 \times 7/16$ $1/2 \times 1/2$ $17/32 \times 17/32$ $19/32 \times 19/32$ $5/8 \times 5/8$ $11/16 \times 11/16$ $25/32 \times 25/32$ je 2 Stück
Bestell-Nr gr	320/14A	320/8 A	320/16 A
Gewicht gr	1840	1090	2150
Preis pro Satz	32.68	18.80	37.60

#### Englische Maße

Bolzenstärken B. S. W. aufgestempelt

Bestell-Nr.	Für B.S.W. Muttern Bolzen- stärke engl. Zoll	Für B.S.F. Muttern Bolzen- stärke 'engl. Zoll	Maulweiten mm	Kopf- stärke mm	Länge mm	Ge- wicht gr	Ver- chromt PREIS
320 - 89	$^{1}/_{8} \times ^{1}/_{8}$	$^{3}/_{16} \times ^{3}/_{16}$	$8^{58} \times 8^{58}$	3	210	70	2.12
320 - 91	$3/_{16} \times 3/_{16}$	1/4×1/4	$11^{39} \times 11^{39}$	4	210	110	2.18
320 - 93	1/4×1/4	5/16 × 5/16	$13^{34} \times 13^{34}$	4	210	110	2.18
320 - 95	5/16 × 5/16		$15^{24} \times 15^{24}$	45	210	160	2.45
320 - 97	$\frac{3}{8} \times \frac{3}{8}$		$18^{03} \times 18^{03}$	45	210	160	2.45
320 - 99	$^{7}/_{16} \times ^{7}/_{16}$	$1/_{2} \times 1/_{2}$	$20^{83}\!\times 20^{83}$	5	210	180	2.78

Bestell-Nr.	Verchromt Satzweise in blauer Schachtel	Gewicht gr	PREIS
320/6W.	6 Schlüssel $\frac{1}{8}$ — $\frac{7}{16}$ je 1 Stück	810	14.16
	12 Schlüssel $\frac{1}{8}$ — $\frac{7}{16}$ je 2 Stück	1620	28.32

# Hazet

# GABELSCHLUSSEL

Leichte Ausführung

Nr. 400

Maulstellung 150



Im Gesenk geschmiedet, aus Spezial-Stahl. Die Form des Schlüssels, insbesondere der doppelt T-förmig profilierte Griff mit den runden Kanten, läßt ihn bequem in der Hand liegen.

Durch eine genaue Härtung nach Pyrometer wird der Spezial-Stahl äußerst zäh- und verschleißfest.

Die Köpfe sind dünn und spitz, die Mäuler genau nach Lehren gefräst.

#### Ausführung:

Vernickelt, Griff matt, Köpfe poliert oder fein schwarz (siehe umstehende Tabellen).

#### Aufmachung:

Stückweise in Paraffindüten, satzweise in feiner blauer Schachtel mit Abbildung oder in Segeltuchtasche.



# GABELSCHLÜSSEL

mit dünnen Köpfen

Nr. 400

#### Millimeter-Maße

Maulweiten aufgestempelt

vernickelt

Bestell-Nr.	Maulweiten mm	Kopfstärke mm	Länge mm	Gewicht gr	PREIS
400—43	6×7	37	127	30	0.78
400 — 45	8×10	4	142	40	0.82
400 — 47	9×11	45	162	54	0.96
400 — 49	12×13	5	176	70	1.10
400 — 51	14×15	55	190	100	1.22
400-53	16×17	58	205	110	1.40
400—55	- 18×19	6	225	165	1.64
400 — 57	20 × 22	65	240	210	1.90
400-59	21 × 23	65	240	210	1.90
400—61	24×26	7	260	300	2.24
40063	25 × 28	7	260	300	2.24
400—65	30 × 32	78	280	350	2.90

Hazet-Reklame- und Verkaufsständer siehe Seiten 107, 110, 111

#### Satzweise in blauer Schachtel

vernickelt

In Sätzen	zu	5 Schlüssel	6 Schlüssel	7 Schlüssel	8 Schlüssel
Maulweiten	. mm	6×7	6×7	6×7	6×7
,,	. ,,	8×10	8×10	8×10	8×10
,,	. ,,	9×11	9×11	9×11	9×11
,,	٠ ,,	12×13	12×13	12×13	12×13
	. ,,	14×15	14×15	14×15	14×15
,,	. ,,		16×17	16×17	16×17
,,	. ,,			18×19	18×19
"	. ,,				20 × 22
Bestell-Nr.		400/5	400/6	400/7	400/8
	gr	310	420	600	820
	ro Satz	4.88	6.28	7.92	9.82

Fein schwarz '/. 15% Rabatt

# <u>Hazet</u>

# GABELSCHLÜSSEL

mit dünnen Köpfen

Nr. 400

#### Millimeter-Maße

Maulweiten aufgestempelt

#### Dieselben Sätze in Segeltuchtasche

Bestell-Nr	400/5S	400/6S	400/7 S	400/85
Gewicht gr	325	440	630	855
Preis · pro Satz	6.20	8.10	9.92	12.18

#### Satzweise in blauer Schachtel

vernickelt

in <b>Sätzen</b> zu	9 Schlüsse!	10 Schlüssel	11 Schlüssel	12 Schlüssel
Maulweiten mm	6×7	6×7	6×7	6×7
,, ,,	8×10	8×10	8×10	8×10
,, ,,	9×11	9×11	9×11	9×11
,, ,,	12×13	12×13	12×13	12×13
,, ,,	14×15	14×15	14×15	14×15
,, ,,	16×17	16×17	16×17	16×17
,, ,,	18×19	18×19	18×19	18×19
.,,	20 × 22	20×22	20 × 22	20 × 22
,, ,	24×26	24×26	24×26	21 × 23
,, ,,		25 × 28	25 × 28	24×26
,, ,,			30 × 32	25 × 28
, ,				30 × 32
Bestell-Nr	400/9	400/10	400/11	400/12
Gewicht gr	1110	1420	1760	1990
Preis · pro Satz	12.06	14.30	17.20	19.10

#### Dieselben Sätze in Segeltuchtasche

Bestell-Nr	400/9 S	400/10S	400/11 S	400/12S
Gewicht gr.	1150	1470	1815	2050
Preis · pro Satz	14.64	17.40	20.50	22.40

Fein schwarz /. 15% Rabatt

Hazet-Reklame- und Verkaufsständer siehe Seiten 107, 110, 111



## SCHL

mit dünnen Köpfen

Nr. 400

Amerikanische Maße Tabellen siehe Seiten 112, 113

Maulweiten aufgestempelt

vernickelt

Bestell-Nr.	Maul	Maulweiten		Länge	Ge- wicht	PREIS
Descen-141.	Zoll	mm	mm	mm	gr	, ,,,,,,,
400—71	5/16×3/8	$7^{94} \times 9^{53}$	4	142	40	0.82
400-73	$^{3}/_{8}\times^{7}/_{16}$	$9^{53} \times 11^{11}$	45	162	54	0.96
400-75	$^{7}/_{16} \times ^{1}/_{2}$	11 <sup>11</sup> ×12 <sup>70</sup>	5	176	70	1.10
400-77	1/2×9/16	$12^{70} \times 14^{29}$	55	190	100	1.22
400-79	9/16×5/8	$14^{29} \times 15^{88}$	58	205	110	1.40
400-81	$\frac{5}{8} \times \frac{3}{4}$	$15^{88} \times 19^{05}$	6	225	165	1.64
400-83	$^{3}/_{4} \times ^{7}/_{8}$	$19^{05} \times 22^{23}$	65	240	210	1.90
400—85	15/16×1	$23^{81} \times 25^{40}$	7	260	300	2.24
400-87	$1^{1/_{16}} \times 1^{1/_{4}}$	$26^{99} \times 31^{75}$	78	280	350	2.90

Satzweise in blauer Schachtel

vernickelt

ln <b>Sätzen</b> zu	4	5	6
	Schlüssel	Schlüssel	Schlüssel
Maulweiten Zoll ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,,	$\frac{5}{16} \times \frac{3}{8}$ $\frac{7}{16} \times \frac{1}{2}$ $\frac{9}{16} \times \frac{5}{8}$ $\frac{3}{4} \times \frac{7}{8}$	$^{5/_{16} \times ^{3}/_{8}}$ $^{7/_{16} \times ^{1}/_{2}}$ $^{9/_{16} \times ^{5}/_{8}}$ $^{3/_{4} \times ^{7}/_{8}}$ $^{15}/_{16} \times ^{1}$	$\begin{array}{c} 5/_{16} \times 3/_{8} \\ 7/_{16} \times 1/_{2} \\ 9/_{16} \times 5/_{8} \\ 3/_{4} \times 7/_{8} \\ 15/_{16} \times 1 \\ 1^{11}/_{16} \times 1^{11}/_{4} \end{array}$
Bestell-Nr	400/4A	400/5A	400/6A
Gewicht gr	450	760	1110
Preis pro Satz	<b>5.22</b>	<b>7.46</b>	10.36

#### Dieselben Sätze in Segeltuchtasche

Bestell-Nr	400/S4A	400/S5A	400/S6A
Gewicht gr	465	780	1130
Preis pro Satz	7.06	9.66	12.92



mit dünnen Köpfen

Englische Maße

Bolzenstärken B. S. W. aufgestempelt

Nr. 400 vernickelt

		_					
Bestell- Nr.	Für B. S.W. Muttern Bolzen- stärke engl. Zoll	Für B. S. F. Muttern Bolzen- stärke engl. Zoll	Maulweiten mm	Kopf- stärke mm	Länge mm	Ge- wicht gr	PREIS
400-93	$^{1}/_{16} \times ^{3}/_{32}$	3/32×1/8	6 <sup>5</sup> × 7 <sup>5</sup>	37	127	30	0.78
400-95	$^{3}/_{32}\times ^{1}/_{8}$	$^{1}/_{8} \times ^{3}/_{16}$	$7^5 \times 8^{58}$	4	142	40	0.82
400-97	$^{1}/_{8} \times ^{3}/_{16}$	$^{3}/_{16} \times ^{1}/_{4}$	$8^{58} \times 11^{39}$	45	162	54	0.96
400-99	$^{3}/_{16} \times ^{1}/_{4}$	$^{1}/_{4} \times ^{5}/_{16}$	$11^{39} \times 13^{34}$	5	176	70	1.10
400-101	$^{1}/_{4} \times ^{5}/_{16}$	$^{5}/_{16} \times ^{3}/_{8}$	$13^{34} \times 15^{24}$	55	190	100	1.22
400-103	$^{5}/_{16} \times ^{3}/_{8}$	$^{3}/_{8} \times ^{7}/_{16}$	$15^{24} \times 18^{03}$	58	205	110	1.40
	$^{3}/_{8}\times^{7}/_{16}$	$^{7}/_{16} \times ^{1}/_{2}$	$18^{03} \times 20^{83}$	6	225	165	1.64
	7/16×1/2	$^{1/}_{2} \times ^{9/}_{16}$	$20^{83} \times 23^{37}$	65	240	210	1.90
400-109	$^{1/}_{2} \times ^{9/}_{16}$	$^{9}/_{16} \times ^{5}/_{8}$	$23^{37} \times 25^{65}$	7	260	300	2.24
	9/16×5/8	5/8×11/16	$25^{65} \times 27^{94}$	75	260	300	2.24
	$^{5}/_{8} \times ^{3}/_{4}$	$^{11}/_{16} \times ^{7}/_{8}$	$27^{94}\times33$	78	280	350	2.90

Satzweise in blauer Schachtel

vernickelt

In <b>Sätzen</b> zu	6	7	8	9
	Schlüssel	Schlüssel	Schlüssel	Schlüssel
Whitw. Zoll B.S.W. """"""""""""""""""""""""""""""""""	$\frac{3}{32} \times \frac{1}{8}$ $\frac{1}{8} \times \frac{3}{16}$ $\frac{3}{16} \times \frac{1}{4}$	$^{1/_{8} \times ^{3/_{16}}}$ $^{3/_{16} \times ^{1/_{4}}}$ $^{1/_{4} \times ^{5/_{16}}}$	$^{1/_{16}\times^{3}/_{32}\times^{1}/_{8}}\\^{1/_{8}\times^{3}/_{16}}\\^{3/_{16}\times^{1}/_{4}}\\^{1/_{4}\times^{5}/_{16}}\\^{5/_{16}\times^{3}/_{8}}\\^{3/_{8}\times^{7}/_{16}}\\^{7/_{16}\times^{1}/_{2}}$	$3/32 \times 1/8$ $1/8 \times 3/16$ $3/16 \times 1/4$ $1/4 \times 5/16$ $5/16 \times 3/8$ $3/8 \times 7/16$
Bestell-Nr gr	400/6W	400/7W	400/8W	400/9W
Gewicht gr	420	600	800	1100
Preis pro Satz	<b>6.28</b>	<b>7.92</b>	<b>9.82</b>	12.06

#### Dieselben Sätze in Segeltuchtasche

Bestell-Nr	400/S6W	400/S7W	400/S8W	400/S9W
Gewicht gr	440	630	845	1145
Preis · · pro Satz	8.10	9.92	12.18	14.64



# ABELSCHLUSSEL

mit dünnen Köpfen

Nr. 400

#### Englische Maße

Bolzenstärken B. S. W. aufgestempelt

#### Satzweise in blauer Schachtel

vernickelt

In Sät:	zen zu	10 Schlüssel	11 Schlüssel	6 Schlüssel
Whitw. Z	oll B. S.W.	$^{1/_{16} \times ^{3/_{32}}}_{3/_{32} \times ^{1/_{8}}}$ $^{1/_{8} \times ^{3/_{16}}}_{1/_{8} \times ^{1/_{4}}}$ $^{1/_{4} \times ^{5/_{16}}}_{1/_{6} \times ^{3/_{8}}}$ $^{3/_{8} \times ^{7/_{16}}}_{7/_{16} \times ^{1/_{2}}}$ $^{1/_{2} \times ^{9/_{16}}}_{1/_{16} \times ^{5/_{8}}}$	$^{1/_{16}\times 3/_{32}}\\^{3/_{32}\times 1/_{8}}\\^{1/_{8}\times 3/_{16}}\\^{3/_{16}\times 1/_{4}}\\^{1/_{4}\times 5/_{16}}\\^{5/_{16}\times 3/_{8}}\\^{3/_{8}\times 7/_{16}}\\^{7/_{16}\times 1/_{2}}\\^{1/_{2}\times 9/_{16}}\\^{9/_{16}\times 5/_{8}}\\^{5/_{8}\times 3/_{4}}$	$^{1/8} \times ^{3/16}$ $^{3/16} \times ^{1/4}$ $^{1/4} \times ^{5/16}$ $^{5/16} \times ^{3/8}$ $^{3/8} \times ^{7/16}$ $^{7/16} \times ^{1/2}$ Spezial-Satz
Gewicht	r gr gr pro Satz	400/10W 1400 14.30	400/11W 1750 17.20	400/6W Spez 730 8.22

#### Dieselben Sätze in Segeltuchtasche

Bestell-Nr	400/S10W	400/S11W	400/S6W Spez.
Gewicht gr	1455	1810	770
Preis pro Satz	17.40	20.50	10.22

Die gute Beschaffenheit und die zweckdienliche Aufmachung aller Hazet-Erzeugnisse werden Ihnen das Hazet-Geschäft immer zu einer Freude machen.

# STECKSCHLUSSEL

D. R. G. M.

Nr. 430



Der Schlüssel ist aus massivem Chrom-Vanadium-Stahl hergestellt.

Trotz der runden Kopfform, durch die eine wesentliche Verstärkung erzielt wird, ist der Außendurchmesser nicht größer als bei Rohrsteckschlüsseln, an denen die Köpfe sechskantig sind. (Siehe Skizze auf der Rückseite.) Der Schlüssel kann außer mit Drehstift auch auf der ganzen Länge des Sechskantschaftes mit Schraubenschlüsseln gedreht werden.

#### Ausführung:

Verchromt, Schaft matt, Köpfe hochglanz poliert oder fein schwarz.

#### Aufmachung:

Stückweise in Einzeldüten und satzweise in blauer Schachtel mit Abbildung.

(Tabellen umstehend.)



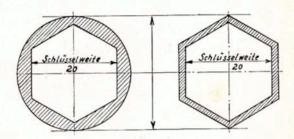
# STECKSCHLÜSSEL

D. R. G. M.

Nr. 430

Wie praktisch man mit diesem vollendeten Steckschlüssel arbeiten kann, zeigt der kleine Bildausschnitt unten links. Lang vorstehende Gewindebolzen bilden bei der Arbeit kein Hindernis, da der Schlüssel auf der ganzen Länge durchbohrt ist. Die Wandung des Schlüssels ist aber trotzdem sehr stark. Und durch die Sechskant-Konstruktion ergibt sich weiter, daß die Wandung an den Drehstiftlöchern gerade da besonders verstärkt ist, wo sie durch den Drehstift stark beansprucht wird.

So ist alles an diesem Schlüssel bis auf die letzte Einzelheit, gründlich durchdacht und gut durchgearbeitet. Kein Wunder, daß er in kurzer Zeit so große Verbreitung gefunden hat.





# <u>Hazet</u>

## STECKSCHLUSSEL

gerade Ausführung aus Chrom-Vanadium-Stahl Millimeter-Maße

Nr. 430

verchromt

Bestell-Nr.	Maulweiten mm	Länge mm	Gewicht gr	PREIS
430—45	8×9	120	45	2.20
430 - 47	10×11	130	65	2.40
430-49	12×13	140	105	2.70
430-51	14×15	145	130	3.20
430-53	16×17	160	175	3.80
430-55	18×19	175	210	4.50
430 - 57	20×22	180	280	5.40
430-59	21 × 23	180	305	5.90
430-61	24×26	190	395	6.80
430-63	25×28	190	420	7.40
430-65	27×29	200	470	8.50
430 — 67	30×32	200	550	9.90

Weitere Maße siehe Nachtragsliste.

Satzweise in blauer Schachtel

verchromt

In <b>Sätzen</b> zu	6 Schlüssel	7 Schlüssel	8 Schlüssel	9 Schlüssel
Maulweiten mm	8×9	8×9	8×9	8×9
,, ,,	10×11	10×11	10×11	10×11
,, ,,	12×13	12×13	12×13	12×13
,, ,,	14×15	14×15	14×15	14×15
,, ,,	16×17	16×17	16×17	16×17
,, ,,	18×19	18×19	18×19	18×19
., .,		20 × 22	20×22	20 × 22
., .,			21 × 23	21 × 23
,, ,,				24×26
Bestell-Nr	430/6	430/7	430/8	430/9
Gewicht gr	760	1040	1350	1750
Preis . pro Satz	18.80	24.20	30.10	36.90

Ausführung fein schwarz: Obige Preise 1. 10% Rabatt.

Hazet-Reklame- und Verkaufsständer siehe Seiten 108, 109



# STECKSCHLÜSSEL

gerade Ausführung aus Chrom-Vanadium-Stahl Nr. 430

#### Millimeter-Maße

Satzweise in blauer Schachtel

verchromt

In <b>Sätzen</b> zu	10 Schlüssel	11 Schlüssel	12 Schlüssel
Maulweiten mm	8×9	8×9	8×9
. ,,	10×11	10×11	10×11
,, ,,	12×13	12×13	12×13
,, ,,	14×15	14×15	14×15
,, ,,	16×17	16×17	16×17
31 39	18×19	18×19	18×19
	20 × 22	20×22	20×22
,, ,,	21 × 23	21 × 23	21 × 23
,, ,,	24×26	24×26	$24 \times 26$
,, ,,	25 × 28	25 × 28	25 × 28
,, ,,		27×29	27×29
., .,			$30 \times 32$
Bestell-Nr	430/10	430/11	430/12
Gewicht gr	2170	2640	3190
Preis · pro Satz	44.30	52.80	62.70

Ausführung fein schwarz: Obige Preise /. 10% Rabatt.

Satzzusammenstellungen in Blechkasten siehe Nachtragsliste.

Hazet-Reklame- und Verkaufsständer siehe Seiten 108, 109



Drehstifte aus Chrom-Vanadium-Stahl, fein schwarz

Bestell-Nr.	Für Steckschlüssel mm	Länge mm	Gewicht gr	PREIS
433-71	8—19	250	150	2.—
433-73	20-32	280	280	2.—

# Hazet

## GABELSCHLÜSSEL



Diese Hazet-Automobilschlüssel sind leicht, haben dünne schmale Köpfe und eine handliche Länge.

Alle Schlüssel sind auf ihrer ganzen Länge gehärtet und angelassen, wodurch sie größte Zähigkeit und Widerstandsfähigkeit erhalten.

Die spitzen und dünnen, schmalen Köpfe ermöglichen es, auch an die schwierigsten Stellen heranzukommen.

Die besondere Länge sorgt für größere Hebelkraft und Zugänglichkeit.

#### Volle Garantie.

#### Ausführung:

Verchromt, Griff matt, Köpfe hochglanz poliert oder **fein schwarz** mit blanken Köpfen, laut umstehenden Tabellen.

#### Aufmachung:

Stückweise in Paraffindüten und satzweise in feiner, blauer Schachtel mit Abbildung oder in Segeltuchtasche.



## GABELSCHLUSSEL

aus Chrom-Vanadium-Stahl

Millimeter-Maße

Nr. 450

verchromt

Bestell-Nr.	Maulweiten mm	Kopfstärke mm	Länge mm	Gewicht gr	PREIS
45051	4×5	45	127	28	1.24
450-52	6×7	45	127	28	1.24
450—53	6×8	45	127	28	1.24
450-54	8×9	45	143	40	1.32
450—55	8×10	45	143	40	1.32
450-56	Din 9×11	5	163	60	1.50
450—57	10×11	5	163	60	1.50
450—58	10×12	5	163	60	1.50
450-59	11×12	5	163	60	1.50
450-60	9×13	55	180	90	1.65
450—61	12×13	55	180	90	1.65
450—62	Din 11×14	55	180	90	1.65
450—63	12×14	55	180	90	1.65
450—64	13×15	6	190	120	1.80
450—65	14×15	6	190	120	1.80
450—66	14×16	6	190	120	1.80
450—67	Din 14×17	65	205	165	2.—
450—68	16×17	65	205	165	2.—
450-69	16×18	65	205	165	2.—
450—70	Din 17×19	7	220	195	2.15
450-71	18×19	7	220	195	2.15
450-72	18×20	7	220	195	2.15
450-73	Din 19×22	75	240	265	2.40
450—74	20 × 22	75	240	265	2.40
450—75	21 × 23	75	240	265	2.40
450—76	Din 22×24	75	240	265	2.40
450—77	22×26	85	260	370	3.—
450-78	24×26	85	260	370	3.—
450-79	Din 22×27	85	260	370	3.—
450—80	Din 24×27	85	260	370	3.—
450—81	25 × 28	85	260	370	3.—
450-82	26 × 28	85	260	370	3.—

Fortsetzung Seite 69

Fein schwarz mit blanken Köpfen: Obige Preise :/. 20%, Rabatt Hazet-Reklame- u. Verkaufsständer s. Seiten 108, 110, 111 <u> Hazet</u>

## GABELSCHLÜSSEL

aus Chrom-Vanadium-Stahl

Nr. 450

Millimeter-Maße

verchromt

Bestell-Nr. Maulweite mm		Kopfstärke mm'	Länge mm	Gewicht gr	PREIS	
450—83	27×29	95	288	540	3.85	
450—84	28×30	95	288	540	3.85	
450—85	Din 27 × 32	95	288	540	3.85	
450—86	30 × 32	95	288	540	3.85	
450—87	Din 32×36	125	350	900	11.—	
450—88	Din 36×41	125	350	900	11.—	

Satzweise in blauer Schachtel

verchromt

In <b>Sätzen</b> zu	5 Schlüssel	6 . Schlüssel	7 Schlüssel	8 Schlüssel	9 Schlüssel	10 Schlüssel
Maulw. mm	6×7	6×7	6×7	6×7	6×7	6×7
,, ,,	8×9	8×9	8×9	8×9	8×9	8×9
,, ,,	10×11	10×11	10×11	10×11	10×11	10×11
,, ,,	12×13	12×13	12×13	12×13	12×13	12×13
,, ,,	14×15	14×15	14×15	14×15	14×15	14×15
,, ,,		16×17	16×17	16×17	16×17	16×17
,, ,,			18×19	18×19	18×19	18×19
,, ,,				20×22	20×22	20 × 22
,, ,,					21 × 23	21 × 23
,, ,,						24×26
Bestell-Nr.	450/5	450/6	450/7	450/8	450/9	450/10
Gewicht gr	365	540	740	1010	1280	1650
Preis p.Satz	7.50	9.50	11.66	14.06	16.46	19.46

Dieselben Sätze in Segeltuchtasche

verchromt

Bestell-Nr.	450/5S	450/6S	450/7S	450/85	450/95	450/10S
Gewicht gr	380	560	770	1045	1325	1710
Preis p.Satz	8.82	11.32	13.66	16.42	19.04	22.56

Fein schwarz mit blanken Köpfen: Obige Preise /. 20% Rabatt



# GABELSCHLÜSSEL

aus Chrom-Vanadium-Stahl

Nr. 450

#### Millimeter-Maße

Satzweise in blauer Schachtel

verchromt

In <b>Sätzen</b> zu	11 Schlüssel	12 Schlüssel	13 Schlüssel	4 Schlüssel	5 Schlüssel	7 Schlüssel
Maulw. mm	6×7	6×7	6×7	14×17	9×11	9×11
,, ,,	8×9	.8×9	8×9	19×22	11×14	11×14
,, ,,	10×11	10×11	10×11	$24 \times 27$	17×19	17×19
,, ,,	12×13	12×13	12×13	$32 \times 36$	$22 \times 27$	$22 \times 27$
" "	14×15	14×15	14×15		$32 \times 36$	$27 \times 32$
,, ,,	16×17	16×17	16×17	74		$32 \times 36$
,, ,,	18×19	18×19	18×19			$36 \times 41$
,, ,,	$20 \times 22$	$20 \times 22$	$20 \times 22$			
,, ,,	21 × 23	$21 \times 23$	$21 \times 23$	Din - Satz	Din - Satz	Din-Satz
,, ,,	$24 \times 26$	$24 \times 26$	$24 \times 26$			
,, ,,	$25 \times 28$	$25 \times 28$	$25 \times 28$			
,, ,,		27 × 29	27 × 29			
,, ,,			$30 \times 32$			
Bestell-Nr.	450/11	450/12	450/13	450/4 Din	450/5 Din	450/7 Di
Gewicht gr	2030	2570	3110	1745	1675	3120
Preis p. Satz	22.46	26.30	30.16	18.40	19.30	34.15

#### Dieselben Sätze in Segeltuchtasche

verchromt

Bestell-Nr.	450/11S	450/12S	450/13S	145.400	450/S 5	450/S 7
Gewicht gr	2090	2660	3170	1760	1700	3170
Preis p.Satz	25.76	29.60	33.66	20.40	21.66	37.25

Fein schwarz mit blanken Köpfen: Obige Preise ·/. 20 º/o Rabatt

Andere Satzzusammenstellungen auf Wunsch.

Hazet-Reklame- u. Verkaufsständer s. Seiten 108, 110, 111

# <u>Hazet</u>

# GABELSCHLÜSSEL

aus Chrom-Vanadium-Stahl

Nr. 450

#### Amerikanische Maße

Tabellen Seiten 112, 113

Maulweiten aufgestempelt

verchromt

						erch	romt
Bestell-Nr.	Amerik. Bestell- Nr.	Maulw Zoll	eiten mm	Kopf- stärke mm	Länge mm	Ge- wicht gr	PREIS
450-95	1721	5/16×3/8	$7^{94} \times 9^{53}$	45	143	40	1.32
450-96	1021	5/16×13/32	$7^{94} \times 10^{32}$	45	143	40	1.32
450-97	1722	5/16 × 7/16	$7^{94} \times 11^{11}$	45	143	40	1.32
450-98	1723	$\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$	$9^{53} \times 11^{11}$	5	163	60	1.50
450-99	1022	5/16 × 1/2	$7^{94} \times 12^{70}$	5	163	60	1.50
450-100	1023	13/32×1/2	$10^{32} \times 12^{70}$	5	163	60	1.50
450-101	1723A	$^{3}/_{8} \times ^{1}/_{2}$	$9^{53} \times 12^{70}$	5	163	60	1.50
450-102	1725	$^{7}/_{16} \times ^{1}/_{2}$	1111×1270	5	163	60	1.50
450-103	1024	13/32×19/32	$10^{32} \times 15^{08}$	55	180	90	1.65
450-104	1725A	7/16 × 9/16	$11^{11} \times 14^{29}$	55	180	90	1.65
450-105	1725B	1/2×9/16	$12^{70} \times 14^{29}$	55	180	90	1.65
450-106	1025	1/2×19/32	$12^{70} \times 15^{08}$	6	190	120	1.80
450-107	1726	$^{1/_{2}}\times ^{5/_{8}}$	$12^{70} \times 15^{88}$	6	190	120	1.80
450-108	1026	1/2×11/16	$12^{70} \times 17^{46}$	6	190	120	1.80
450-109	1727	9/16×5/8	$14^{29} \times 15^{88}$	65	205	165	2.—
450-110	1027	19/32×11/16	$15^{08} \times 17^{46}$	65	205	165	2.—
450-111	1027C	9/16×11/16	$14^{29} \times 17^{46}$	65	205	165	2.—
450-112	1728	$^{9}/_{16} \times ^{3}/_{4}$	$14^{29} \times 19^{05}$	65	205	165	2.—
450-113	1028	19/32×25/32	$15^{08} \times 19^{84}$	7	220	195	2.15
450-114	10285	5/8×25/32	$15^{88} \times 19^{84}$	7	220	195	2.15
450-115	1729	5/8×3/4	$15^{88} \times 19^{03}$	7	220	195	2.15
450-116	1029	$^{11}/_{16} \times ^{25}/_{32}$	$17^{46} \times 19^{84}$	7	220	195	2.15
450-117	1030	$^{11}/_{16} \times ^{7}/_{8}$	$17^{46} \times 22^{23}$	75	240	265	2.40
450-118	1731	$^{3}/_{4} \times ^{13}/_{16}$	$19^{05} \times 20^{64}$	75	240	265	2.40
450-119	1731 A	$^{3}/_{4} \times ^{7}/_{8}$	$19^{05} \times 22^{23}$	75	240	265	2.40
450-120	1031	$^{25}/_{32} \times ^{7}/_{8}$	$19^{84} \times 22^{23}$	75	240	265	2.40
450-121	1731B	13/16×7/8	$20^{64} \times 22^{23}$	75	240	265	2.40
450-122	1032	$^{25}/_{32} \times ^{31}/_{32}$	$19^{84} \times 24^{60}$	75	240	265	2.40
450-123	1033A	$^{7}/_{8} \times ^{15}/_{16}$	$22^{23} \times 23^{81}$	75	240	265	2.40
450-124	1033	7/8×31/32	$22^{23} \times 24^{60}$	85	260	370	3.—
450-125	1733	$^{7}/_{8} \times 1$	$22^{23}\!\times 25^{40}$	85	260	370	3.—
450-126	1033C	15/16×1	$23^{81} \times 25^{40}$	85	260	370	3.—

Fortsetzung Seite 72



# GABELSCHLUSSEL

aus Chrom-Vanadium-Stahl

#### Amerikanische Maße

Nr. 450

Tabellen siehe Seiten 112, 113 Maulweiten aufgestempelt

verchromt

Bestell-Nr.	Amerik. Bestell-	Maulw	veiten	Kopf- stärke	Länge	Ge- wicht	PREIS
	Nr.	Zoll	mm	mm	mm	gr	
450-127	1034	7/8×11/16	$22^{23} \times 26^{99}$	85	260	370	3.—
450-128	1734	$^{7}/_{8} \times 1^{1}/_{8}$	$22^{23} \times 28^{58}$	85	260	370	3.—
450-129	1035	$^{31}/_{32} \times 1^{1}/_{16}$	$24^{60} \times 26^{99}$	85	260	370	3.—
450-130	1735	1×11/8	$25^{40} \times 28^{58}$	85	260	370	3.—
450-131	1036	$^{31}/_{32} \times 1^{1}/_{4}$	$24^{60} \times 31^{75}$	95	288	540	3.85
450-132	1736	1×11/4	$25^{40} \times 31^{75}$	95	288	540	3.85
450-133	1037	11/16×11/4	$26^{99} \times 31^{75}$	95	288	540	3.85
450-134	1737	11/8×11/4	$28^{58} \times 31^{75}$	95	288	540	3.85

#### Amerikanische Maße

Tabellen Seiten 112, 113

Satzweise in blauer Schachtel

verchromt

in <b>Sätzen</b> zu	5	6	7
	Schlüssel	Schlüssel	Schlüssel
Maulweiten Zoll ,, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	$^{5/16} \times ^{3/8}$ $^{3/8} \times ^{7/16}$ $^{7/16} \times ^{1/2}$ $^{9/16} \times ^{5/8}$ $^{5/8} \times ^{3/4}$	$\frac{5}{16} \times \frac{3}{8}$ $\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ $\frac{7}{16} \times \frac{1}{2}$ $\frac{9}{16} \times \frac{5}{8}$ $\frac{5}{8} \times \frac{3}{4}$ $\frac{3}{4} \times \frac{7}{8}$	$\begin{array}{c} \cdot \ ^{5}/_{16} \times ^{3}/_{8} \\ ^{3}/_{8} \times ^{7}/_{16} \\ ^{7}/_{16} \times ^{1}/_{2} \\ ^{9}/_{16} \times ^{5}/_{8} \\ ^{5}/_{8} \times ^{3}/_{4} \\ ^{3}/_{4} \times ^{7}/_{8} \\ ^{7}/_{8} \times ^{15}/_{16} \end{array}$
Bestell-Nr gr	450/5A	450/6A	450/7A
Gewicht gr	540	800	1080
Preis pro Satz	<b>8.48</b>	10.90	13.30

#### Dieselben Sätze in Segeltuchtasche

verchromt

Bestell-Nr	450/S 5A	450/S6A	450/S7A
Gewicht gr	560	830	1115
Preis pro Satz	10.40	12.90	15.66

# Hazet

# GABELSCHLUSSEL

aus Chrom-Vanadium-Stahl

Nr. 450

#### Amerikanische Maße

Tabellen Seiten 112, 113

#### Satzweise in blauer Schachtel

verchromt

In <b>Sätzen</b> zu	8 Schlüssel	9 Schlüssel	10 Schlüssel
Maulweiten . Zoll	<sup>5</sup> / <sub>16</sub> × <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	5/ <sub>16</sub> × 3/ <sub>8</sub>	<sup>5</sup> / <sub>16</sub> × <sup>3</sup> / <sub>8</sub>
,, ,,	3/8×7/16	$^{3}/_{8}\times^{7}/_{16}$	3/8×7/16
,, ,,	$^{7}/_{16} \times ^{1}/_{2}$	$^{7}/_{16} \times ^{1}/_{2}$	$^{7}/_{16} \times ^{1}/_{2}$
,, . ,,	$^{9}/_{16} \times ^{5}/_{8}$	$^{9}/_{16} \times ^{5}/_{8}$	$^{9}/_{16} \times ^{5}/_{8}$
,, ,,	5/8×3/4	$^{5}/_{8} \times ^{3}/_{4}$	5/8×3/4
,, . ,,	$^{3}/_{4}\times^{7}/_{8}$	$^{3}/_{4} \times ^{7}/_{8}$	$^{3}/_{4}\times^{7}/_{8}$
,, ,,,	7/8×15/16	7/8×15/16	7/8×15/16
,, ,,	15/16×1	15/16×1	15/16×1
,, . ,,	1	1 × 1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	1 × 1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>
,, ,,	100		$1^{1}/_{16} \times 1^{1}/_{4}$
Bestell-Nr	450/8A	450/9A	450/10A
Gewicht gr	1450	1830	2370
Preis · · pro Satz	16.26	19.30	23.15

#### Dieselben Sätze in Segeltuchtasche

verchromt

Bestell-Nr	450/S8A	450/S9A	450/S10A
Gewicht gr	1495	1890	2460
Preis pro Satz	18.86	22.40	26.40

Ich verlasse mich nicht allein darauf, daß Rohstoffe und Verarbeitung gut sind. Um die fertigen Werkzeuge auf ihre unbedingte Zuverlässigkeit zu prüfen, stehen mir eine Reihe moderner Werkzeugprüfmaschinen zur Verfügung.



# GABELSCHLÜSSEL

aus Chrom-Vanadium-Stahl

Nr. 450

#### Englische Maße

Bolzenstärken B. S. W. aufgestempelt

verchromt

Bestell- Nr.	Für B. S.W. Muttern Bolzen- stärke engl. Zoll	Für B. S. F. Muttern Bolzen- stärke engl. Zoll	Maulweiten mm	Kopf- stär- ke mm	Län- ge mm	Ge- wicht gr	PREIS
450-145	1/16×3/32	3/32×1/8	65 ×75	. 45	127	28	1.24
450-146	3/32×1/8	1/8×3/16	7 <sup>5</sup> ×8 <sup>58</sup>	45	143	40	1.32
450-147	1/8×3/16	3/16×1/4	858×1139	5	163	60	1.50
450-148	3/16×1/4	1/4×5/16	1139×1334	55	180	90	1.65
450-149	1/4×5/16	5/16×3/8	1334×1524	6	190	120	1.80
450-150	1/4×3/8	5/16×7/16	$13^{34} \times 18^{03}$	65	205	165	2.—
450-151	5/16×3/8	3/8×7/16	1524×1803	65	205	165	2.—
450-152	3/8×7/16	7/16×1/2	1803×2083	7	220	195	2.15
450-153	7/16×1/2	1/2×9/16	2083×2337	75	240	265	2.40
450-154	3/8×1/2	7/16×9/16	1803×2337	75	240	265	2.40
450-155	1/2×9/16	9/16×5/8	2337×2565	85	260	370	3.—
450-156	9/16×5/8	5/8×11/16	2565×2794	85	260	370	3.—
450-157	1/2×5/8	9/16×11/16	The state of the s	85	260	370	3.—
450-158	5/8×11/16	11/16×3/4	2794×3048	95	288	540	3.85
450-159	5/8×3/4	11/16×7/8	2794×33	95	288	540	3.85
	11/16×3/4	3/4×7/8	3048×33	95	288	540	3.85
450-161	3/4×7/8	7/8×1	33 ×37 <sup>59</sup>	125	350	900	11.—
450-162	3/4×1	7/8×11/8	33 ×4242	125	350	900	11.—
450-163	7/8×1	1×11/8	37 <sup>59</sup> ×42 <sup>42</sup>	125	350	900	11.—

In der Werkzeugherstellung sprechen die Erfahrungen von Jahrzehnten eine maßgebliche Rolle. In meinem Unternehmen werden die Erfahrungen von über 60 Jahren ausgewertet. Diese Tradition geben meine Hazet-Werkzeuge in ihrer besonderen Güte zu erkennen.

# Hazet

# GABELSCHLUSSEL

aus Chrom-Vanadium-Stahl

Nr. 450

#### Englische Maße

Satzweise in blauer Schachtel

verchromt

In <b>Sätzen</b> zu	6	<b>7</b>	8	9
	Schlüssel	Schlüssel	Schlüssel	Schlüssel
Whitw.Zoll B.S.W.	$^{1/_{16}} \times ^{3/_{32}}$ $^{3/_{32}} \times ^{1/_{8}}$ $^{1/_{8}} \times ^{3/_{16}}$ $^{3/_{16}} \times ^{1/_{4}}$ $^{1/_{4}} \times ^{5/_{16}}$ $^{5/_{16}} \times ^{3/_{8}}$	$^{1/_{16} \times 3/_{32}} \\ ^{3/_{32} \times 1/_{8}} \\ ^{1/_{8} \times 3/_{16}} \\ ^{3/_{16} \times 1/_{4}} \\ ^{1/_{4} \times 5/_{16}} \\ ^{5/_{16} \times 3/_{8}} \\ ^{3/_{8} \times 7/_{16}}$	$^{1/_{16} \times 3/_{32}}_{3/_{32} \times 1/_{8}}$ $^{1/_{8} \times 3/_{16}}_{1/_{6} \times 1/_{4}}$ $^{3/_{16} \times 1/_{4}}_{1/_{4} \times 5/_{16}}$ $^{5/_{16} \times 3/_{8}}_{3/_{8} \times 7/_{16}}$ $^{7/_{16} \times 1/_{2}}$	$\begin{array}{c} 1/_{16} \times 3/_{32} \\ 3/_{32} \times 1/_{8} \\ 1/_{8} \times 3/_{16} \\ 3/_{16} \times 1/_{4} \\ 1/_{4} \times 5/_{16} \\ 5/_{16} \times 3/_{8} \\ 3/_{8} \times 7/_{16} \\ 7/_{16} \times 1/_{2} \\ 1/_{2} \times 9/_{16} \end{array}$
Bestell-Nr	450/6W.	450/7W.	450/8W.	450/9W.
Gewicht . gr	530	740	1000	1380
Preis pro Satz	<b>9.52</b>	11.66	<b>14.06</b>	<b>17.08</b>

#### Dieselben Sätze in Segeltuchtasche

verchromt

Bestell-Nr.	450/S6W.	450/S7W.	450/S8W.	450/S9W.
Gewicht . gr	550	770	1040	1435
Preis pro Satz	11.34	13.66	16.42	19.66

Meine Härte-Einrichtung ist im Laufe der Jahrzehnte auf Grund von Erfahrungen und Versuchen immer weiter ausgebaut und entwickelt worden. Ihre hohe Zähigkeit und Widerstandskraft verdanken meine Hazet-Werkzeuge in starkem Maße der richtigen Härtung.



# GABELSCHLÜSSEL

aus Chrom-Vanadium-Stahl

Nr. 450

#### Englische Maße

Satzweise in blauer Schachtel

verchromt

					ver cili ollic
In Sät	zen z	u	10 Schlüssel	11 Schlüssel	6 Schlüssel
Whitw	. Zoll	B.S.W.	$^{1/}_{16} \times ^{3/}_{32}$	$^{1}/_{16} \times ^{3}/_{32}$	1/8×3/16
,,	,,	,,	$^{3}/_{32} \times ^{1}/_{8}$	$^{3}/_{32} \times ^{1}/_{8}$	3/16×1/4
,,	,,	,,	$^{1}/_{8} \times ^{3}/_{16}$	$^{1}/_{8} \times ^{3}/_{16}$	$^{1}/_{4} \times ^{5}/_{16}$
***	**	,,	3/16×1/4	3/16×1/4	5/16 × 3/8
. "	,,	,,	1/4×5/16	1/4×5/16	$^{3}/_{8} \times ^{7}/_{16}$
,,	,,	,,	$^{5}/_{16} \times ^{3}/_{8}$	$^{5}/_{16} \times ^{3}/_{8}$	$^{7}/_{16} \times ^{1}/_{2}$
"	,,	,,	3/8×7/16	$^{3}/_{8}\times^{7}/_{16}$	
,,	,,	,,	7/16×1/2	$^{7}/_{16} \times ^{1}/_{2}$	Spezialsatz
,,	**	,,	1/2×9/16	1/2×9/16	
,,	,,	,,	9/16×5/8	$^{9}/_{16} \times ^{5}/_{8}$	
,,	"	,,	7	$^{5}/_{8} \times ^{3}/_{4}$	
Bestell-	Nr		450/10W.	450/11W.	450/6 W Spez
		gr	1750	2300	925
		o Satz	20.06	23.92	11.50

#### Dieselben Sätze in Segeltuchtasche

verchromt

Bestell-Nr	450/S10W.	450/S11W.	450/S 6WSpez.
Gewicht gr	1810	2360	965
Preis pro Satz	23.16	27.22	13.50

Andere Satzzusammenstellungen auf Wunsch.

Es kommt nicht allein auf die Güte des Materials an, auch die Formgestaltung der Werkzeuge ist ausschlaggebend, ob sie sich im praktischen Gebrauch bewähren. Hazet-Werkzeuge haben aus vielen Versuchen heraus ihre endgültige Form erhalten, die sich als sehr praktisch erwiesen hat.

## KLEMMHALTER

D. R. P.

Modell "Remscheid"



Klemmhalter Modell "Remscheid" (britisches Patent angemeldet), für den Export nach England nicht lieferbar.

es nicht zur Hand ist? Der neue Hazet-Klemmhalter, Modell "Remscheid", zwingt zur Ordnung in der Aufbewahrung der Werkzeuge. An der Wand aufgehängt, ist er der kleinste, praktischste und bequemste Schlüsselhalter, den man sich denken kann. Jeder Schlüssel kann einzeln herausgenommen und ebenso leicht wieder eingesteckt werden. Man sieht gleich, wenn ein Schlüssel nach dem Gebrauch nicht sofort wieder an seinen Platz gesteckt worden ist.

Er kann auch im Wagen mitgeführt werden, und gerade dabei zeigt es sich, wie sehr praktisch dieser Klemmhalter die Schlüsselsätze zusammenhält. Er wird geliefert mit 1 Satz Gabelschlüssel verchromt Nr. 450/8 teilig Gesamtgewicht . . . . gr 1120 Gesamtpreis . . . . . .

Fein schwarz mit blanken Köpfen: Obiger Preis 1. 20% Rabatt



# Hazet

# KLEMMHALTER D.R.P.

Amerik. Patent.

Franz. Patent.



Die besten Lösungen sind immer die einfachsten oder umgekehrt: die einfachsten sind immer die besten Lösungen. Das gilt auch von meinem patentierten Hazet-Klemmhalter.

Eine bessere und einfachere Lösung zum Zusammenhalten von Gabelschlüsselsätzen als mit einem Klemmhalter gibt es garnicht. Jeder Schlüssel ist schnell und einfach herauszunehmen, ohne daß der Satz durcheinander fällt. Wer wird sich da noch weiter mit unpraktischen Riemen aufhalten?

Sagen Sie selbst, ob die Lösung nicht wunderbar ist: Ein im Zick-Zack gebogenes Band aus Federblech, gehärtet und lackiert!

Das ist der Hazet-Klemmhalter!

Wie gesagt: Die einfachste Lösung ist immer die beste.

Aus den einzelnen Tabellen geht hervor, welche Schlüssel mit diesem Klemmhalter geliefert werden.

# Hazet

# RINGSCHLUSSEL

(Zwölfkantschlüssel)

Nr. 600

lange Ausführung beiderseitig verkröpft aus Spezial-Stahl



Für Zylinderkopfschrauben, Pleuelschrauben und Schrauben an den Hauptlagen am Automobil etc. gibt es keinen geeigneteren Schlüssel als diesen.

Dieser Ringschlüssel braucht zum drehen nur halb so viel Hub als ein anderer Schlüssel, er ist also sehr zweckmäßig für Arbeiten am Automobil.

#### Ausführung:

Vernickelt, hochglanz poliert, oder fein schwarz laut Tabelle.

#### Aufmachung:

Stückweise in Papierbeutel und satzweise in blauer Schachtel mit Abbildung.



## RINGSCHLÜSSEL

(Zwölfkantschlüssel)

Nr. 600

beiderseitig verkröpft lange Ausführung

#### Millimeter-Maße

vernickelt

Bestell-Nr.	Maulweiten mm	Länge mm	Gewicht gr	PREIS
600 — 33	8×9	200	115	3.02
600 — 35	8×10	200	115	3.02
600 — 37	9×11	200	115	3.02
600 — 39	10×11	200	115	3.02
600 — 41	10×12	200	115	3.02
600 — 43	12×13	225	160	3.28
600 — 45	13×14	225	160	3.28
600 — 47	13×15	225	160	3.28
600 — 49	14×15	225	160	3.28
600 — 51	14×17	250	245	3.58
600 — 53	15×17	250	245	3.58
600 — 55	16×17	250	245	3.58
600 — 57	16×18	250	245	3.58
600 — 59	18×19	275	330	4.10
600 — 61	19×20	275	330	4.10
600 — 63	19×22	310	442	4.85
600 — 65	20 × 22	310	442	4.85
600 — 67	21 × 22	310	442	4.85
600 — 69	21 × 23	310	442	4.85
600 — 71	24×26	350	550	5.75
600 — 73	24×27	350	550	5.75
600 — 75	25 × 28	350	550	5.75

Ausführung fein schwarz: Obige Preise -/. 15 0/0 Rabatt

Hazet-Reklame- und Verkaufsständer siehe Seite 108

# <u>Hazet</u>

# RINGSCHLUSSEL

(Zwölfkantschlüssel) beiderseitig verkröpft, lange Ausführung

Nr. 600

Millimeter-Maße

Satzweise in blauer Schachtel

vernickelt

In <b>Sätzen</b> zu	6 Schlüssel	7 Schlüssel	8 Schlüssel	9 Schlüssel	10 Schlüssel	11 Schlüssel
Maulw. mm	8×10	8×10	8×10	8×10	8×10	8×10
,, ,,	9×11	9×11	9×11	9×11	9×11	9×11
,, ,,	10×12	10×12	10×12	10×12	10×12	10×12
,, ,,	13×14	13×14	13×14	13×14	13×14	13×14
,, ,,	15×17	15×17	15×17	15×17	15×17	15×17
,, ,,	16×18	16×18	16×18	16×18	16×18	16×18
,, ,,		19×20	19×20	19×20	19×20	19×20
,, ,,			$21 \times 22$	$21 \times 22$	21 × 22	21 × 22
,, ,,			- 1	$21 \times 23$	$21 \times 23$	21 × 23
,, ,,					$24 \times 26$	24×26
,, ,,						$24 \times 27$
Bestell-Nr.	600/6	600/7	600/8	600/9	600/10	600/11
Gewicht gr	1010	1340	1790	2240	2800	3360
Preis p. Satz	19.50	23.60	28.45	33.30	39.05	44.80

#### Satzweise in blauer Schachtel

mit Schlüsseln in Maulweiten um je 1 mm steigend

In <b>Sätzen</b> zu	6 Schlüssel	7 Schlüssel	8 Schlüssel	9 Schlüssel	10 Schlüssel
Maulw. mm	8×9	8×9	8×9	8×9	8×9
,, ,,	10×11	10×11	10×11	10×11	10×11
,, ,,	12×13	12×13	12×13	12×13	12×13
,, ,,	14×15	14×15	14×15	14×15	14×15
,, ,,	16×17	16×17	16×17	16×17	16×17
,, ,,	18×19	18×19	18×19	18×19	18×19
,, ,,		$20 \times 22$	$20 \times 22$	20 × 22	20 × 22
,, ,,			21 × 23	21 × 23	21 × 23
,, ,,				24×26	24×26
,, ,,	*				25 × 28
Bestell-Nr.	600/6B	600/7B	600/8B	600/9B	600/10 B
Gewicht gr	1140	1590	2040	2600	3160
Preis p. Satz	20.28	25.13	29.98	35.73	41.48

Ausführung fein schwarz: Obige Preise 1. 15 % Rabatt



## RINGSCHLUSSEL

(Zwölfkantschlüssel) beiderseitig verkröpft, lange Ausführung

Nr. 600

Amerikanische Maße Tabellen Seiten 112, 113

Maulweiten aufgestempelt

vernickelt

Bestell-Nr.	Mauly	Maulweiten		Gewicht	PREIS
	Zoll	mm	mm	gr	INCIS
600-81	$^{7}/_{16} \times ^{1}/_{2}$	1111 × 1270	200	115	3.02
600-83	9/16 × 5/8	$14^{29} \times 15^{88}$	225	160	3.28
600-85	3/4×7/8	$19^{05} \times 22^{23}$	310	442	4.85
600-87	15/16×1	$23^{81} \times 25^{40}$	350	550	5.75
600-89	$^{7/8} \times 1^{1/16}$	$22^{23} \times 26^{99}$	350	550	5.75

#### Satzweise in blauer Schachtel mit 5 Schlüsseln

Bestell-Nr.	Maulweiten	Gewicht	Vernickelt
	amerikanische Masse Zoll	gr	PREIS
600/5 A	$^{7/}_{16} \times ^{1/}_{15/}_{16} \times ^{9/}_{16} \times ^{5/}_{8} \times ^{3/}_{4} \times ^{7/}_{8}$	1850	22.65

#### Englische Maße Bolzenstärken B.S.W. aufgestempelt

Bestell-Nr.	Für B. S.W. Muttern Bolzen- stärke engl. Zoll	Für B. S. F. Muttern Bolzen- stärke engl. Zoll	Maulweiten mm	Länge mm	Ge- wicht gr	Ver- nickelt PREIS
600-91	$^{1}/_{8} \times ^{3}/_{16}$	$^{3}/_{16} \times ^{1}/_{4}$	8 <sup>58</sup> × 11 <sup>39</sup>	200	115	3.02
600-93 600-95	$^{3/_{16} \times ^{1}/_{4}}$ $^{1/_{4} \times ^{5}/_{16}}$	$^{1/4}_{4} \times ^{5/}_{16}$ $^{5/}_{16} \times ^{3/}_{8}$	$11^{39} \times 13^{34} \\ 13^{34} \times 15^{24}$	225 225	160 160	3.28 3.28
600-97	$\frac{5}{16} \times \frac{16}{3}$	$\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$	$15^{24} \times 18^{03}$	250	245	3.58
600-99	$^{3}/_{8} \times ^{7}/_{16}$	$^{7}/_{16} \times ^{1}/_{2}$	$18^{03} \times 20^{83}$	275	330	4.10
600-101 600-103	$\frac{7}{16} \times \frac{1}{2}$	$\frac{1}{2} \times \frac{9}{16}$	$\begin{array}{c} 20^{83} \times 23^{37} \\ 23^{37} \times 25^{65} \end{array}$	310 350	442 550	4.85 5.75
600-103	$^{1/_{2}}_{9/_{16}} \times ^{9/_{16}}_{5/_{8}}$	$\frac{9}{16} \times \frac{5}{8}$ $\frac{5}{8} \times \frac{11}{16}$	$25^{65} \times 27^{94}$	350	550	5.75

#### Satzweise in blauer Schachtel

In S	ä <b>tzen</b> zu	4 · Schlüssel	5 Schlüssel	6 Schlüssel
Whitw	.Zoll B.S.W.	$\frac{3}{16} \times \frac{1}{4}$ $\frac{5}{16} \times \frac{3}{8}$ $\frac{7}{16} \times \frac{1}{2}$ $\frac{1}{2} \times \frac{9}{16}$	$^{1/8} \times ^{3}/_{16}$ $^{1/4} \times ^{5}/_{16}$ $^{3/8} \times ^{7}/_{16}$ $^{7/16} \times ^{1/2}$ $^{9/16} \times ^{5/8}$	$\begin{array}{c} ^{1}/8 \times ^{3}/_{16} \\ ^{3}/_{16} \times ^{1}/_{4} \\ ^{1}/_{4} \times ^{5}/_{16} \\ ^{5}/_{16} \times ^{3}/_{8} \\ ^{3}/_{8} \times ^{7}/_{16} \\ ^{7}/_{16} \times ^{1}/_{2} \\ ^{1}/_{2} \times ^{9}/_{16} \\ ^{9}/_{16} \times ^{5}/_{8} \end{array}$
Gew	ell-Nr. icht gr pro Satz	600/4 W 1425 <b>17.46</b>	600/5 W 1620 <b>21.</b> —	600/8 W 2595 33.60

# Hazet

# RINGSCHLÜSSEL

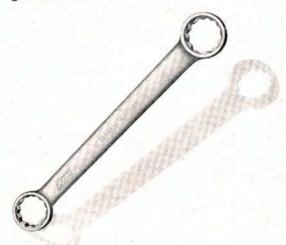
(Zwölfkantschlüssel)

Nr. 610

gerade Ausführung

aus Chrom-Vanadium-Stahl

im Gesenk geschmiedet



Hier handelt es sich um einen leichten, sehr handlichen Schlüssel, der überall Anwendung finden kann, wo eine Mutter versteckt oder eng gebettet liegt, d. h. wo zum Lösen und Anziehen einer Mutter nur kleiner Schwungraum vorhanden ist.

Die dünnwandigen und freiliegenden Mäuler ermöglichen ein Fassen von Muttern an versteckten Stellen, wie auch solche auf weit hervorstehenden Bolzen mit diesen Schlüsseln gedreht werden können.

#### Ausführung:

Verchromt, Griff matt, Köpfe hochglanz poliert oder fein schwarz (Tabellen umstehend).

#### Aufmachung:

Stückweise in Pergaminbeutel und satzweise in blauer Schachtel mit Abbildung.



# RINGSCHLÜSSEL

(Zwölfkantschlüssel)

gerade Ausführung

Nr. 610

#### Millimeter-Maße

verchromt

Bestell-Nr.	Maulweiten mm	Länge mm	Gewicht gr	PREIS
610—31	6×7	105	8	1.90
610-33	8×10	115	14	2.06
610-35	9×11	135	25	2.30
610-37	12×14	150	35	2.42
610-39	13×15	160	45	2.80
610-41	16×18	175	62	3.32
610-43	17×19	190	90	3.72
610-45	20 × 22	205	130	4.64
610-47	21 × 23	210	150	4.64
610-49	24×26	220	175	5.14
610-51	22×27	225	190	5.14
610-53	24×27	225	190	5.14
610-55	25×28	235	210	5.50

Hazet-Reklame- und Verkaufsständer siehe Seite 107

Satzweise in blauer Schachtel

verchromt

					chromt
In Sätzen	zu	6 Schlüssel	<b>7</b> Schlüssel	8 Schlüssel	9 Schlüssel
Maulweiten	mm	6×7	6×7	6×7	6×7
,,	,,	8×10	8×10	8×10	8×10
,,	,,	9×11	9×11	9×11	9×11
,,	"	12×14	12×14	12×14	12×14
,,	,,	13×15	13×15	13×15	13×15
,,	,,	16×18	16×18	16×18	16×18
,,	,,	- 25 -	17×19	17×19	17×19
,,	,,			20×22	20 × 22
,,	"				21 × 23
Bestell-Nr.		610/6	610/7	610/8	610/9
Gewicht	gr	200	280	410	560
Preis p	And the second second	14.80	18.52	23.16	27.80

Ausführung fein schwarz: Obige Preise 1/. 22 % Rabatt

# Hazet

# RINGSCHLÜSSEL

(Zwölfkantschlüssel)

gerade Ausführung aus Chrom-Vanadium-Stahl Nr. 610

Satzweise in blauer Schachtel

verchromt

In <b>Sätzen</b> zu	zu 10 Schlüssel S		12 Schlüssel
Maulweiten mm	6×7	6×7	6×7
,, , , ,,	8×10	8×10	8×10
,,,,	9×11	9×11	9×11
,,,	12×14	12×14	12×14
,,,,	13×15	13×15	13×15
,, ,,	16×18	16×18	16×18
,, ,,	17×19	17·×19	17×19
,,,,	20×22	20×22	20 × 22
,,,	21 × 23	21 × 23	21 × 23
,,,	24×26	24×26	24×26
,, ,,		22×27	22×27
			$25 \times 28$
Bestell-Nr	- 610/10	610/11	610/12
Gewicht gr	740	920	1130
Preis pro Satz	32.94	38.08	43.58

Ausführung sein schwarz: Obige Preise /. 22 % Rabatt

#### Amerikanische Maße

Tabellen siehe Seiten 112, 113

Maulweiten aufgestempelt

verchromt

Bestell-Nr.	Maulw	Maulweiten		Gewicht	PREIS
Descen-141.	Zoll	mm	mm	gr	1 335
610—61	7/16×1/2	11 <sup>11</sup> ×12 <sup>70</sup>	150	35	2,42
610-63	1/2×9/16	$12^{70} \times 14^{29}$	160	45	2.80
610-65	9/16×5/8	$14^{29} \times 15^{88}$	175	62	3.32
610-67	5/8×3/4	$15^{88} \times 19^{05}$	190	90	3.72
610-69	$^{3/_{4}}\times^{7/_{8}}$	$19^{05} \times 22^{23}$	205	130	4.64
610-71	$^{15}/_{16} \times 1$	$23^{81} \times 25^{40}$	220	175	5.14
610-73	$^{7}/_{8} \times 1^{1}/_{16}$	$22^{23} \times 26^{99}$	225	190	5.14



# RINGSCHLUSSEL

(Zwölfkantschlüssel) gerade Ausführung aus Chrom-Vanadium-Stahl

Nr. 610

#### Amerikanische Maße

Satzweise in blauer Schachtel

verchromt

ln <b>Sätzen</b> zu							4 Schlüssel	5 Schlüssel
Maulweiten						Zoll	1/2×9/16	7/1e×1/2
,,		٠				,,	$\frac{5}{8} \times \frac{3}{4}$	$9/16 \times 5/8$
***		*	5%	2		,,	$^{15}/_{16} \times 1$	$^{3}/_{4} \times ^{7}/_{8}$
,,						,,	$^{7}/_{8} \times 1^{1}/_{16}$	$^{15}/_{16} \times 1$
,,	٠	٠			*	"		$^{7}/_{8} \times 1^{1}/_{16}$
Bestell-Nr.							610/4 A	610/5 A
Gewicht .						.gr	495	590
Preis				pr	0	Satz	16.80	20.66

#### Englische Maße

Bolzenstärken B. S. W. aufgestempelt

verchromt

		_				
Bestell-Nr.	Für B. S.W. Muttern Bolzen- stärke engl. Zoll	Für B. S. F. Muttern Bolzen- stärke engl. Zoll	Maulweiten mm	Länge mm	Ge- wicht gr	PREIS
610-81	$^{1}/_{8} \times ^{3}/_{16}$	3/16×1/4	$8^{58} \times 11^{39}$	135	25	2.30
610—83	$^{3}/_{16} \times ^{1}/_{4}$	1/4×5/16	$11^{39} \times 13^{34}$	150	35	2.42
610 - 85	1/4×5/16	$\frac{5}{16} \times \frac{3}{8}$	$13^{34} \times 15^{24}$	160	45	2.80
610—87	$^{5}/_{16} \times ^{3}/_{8}$	$^{3}/_{8} \times ^{7}/_{16}$	$15^{24} \times 18^{03}$	175	62	3.32
610—89	$^{3}/_{8}\times^{7}/_{16}$	$^{7}/_{16} \times ^{1}/_{2}$	$18^{03} \times 20^{83}$	205	130	4.64
610-91	7/16 × 1/2	1/2×9/16	$20^{83} \times 23^{37}$	210	150	4.64
610 - 93	1/2×9/16	9/16×5/8	$23^{37} \times 25^{65}$	220	175	5.14
610-95	$^{7}/_{16} \times ^{5}/_{8}$	1/2×11/16	$20^{83} \times 27^{94}$	225	190	5.14
610-97	$^{1/_{2}} \times ^{5/_{8}}$	9/16×11/16	$23^{37} \times 27^{94}$	235	210	5.50

#### Englische Maße

Satzweise in blauer Schachtel

verchromt

THE PROPERTY OF THE PROPERTY O

			. c. ciii ciiic
In <b>Sätzen</b> zu	4	5	6
	Schlüssel	Schlüssel	Schlüssel
B. S. W. B. S. W. B. S. W. B. S. W. B. S. W. B. S. W.	$\frac{3}{16} \times \frac{1}{4}$ $\frac{5}{16} \times \frac{3}{8}$ $\frac{1}{2} \times \frac{9}{16}$ $\frac{7}{16} \times \frac{5}{8}$	$\begin{array}{c} 1/8 \times 3/16 \\ 1/4 \times 5/16 \\ 3/8 \times 7/16 \\ 1/2 \times 9/16 \\ 1/2 \times 5/8 \end{array}$	$\begin{array}{c} 1/8 \times 3/_{16} \\ 3/_{16} \times 1/_{4} \\ 1/_{4} \times 5/_{16} \\ .5/_{16} \times 3/_{8} \\ 3/_{8} \times 7/_{16} \\ 7/_{16} \times 1/_{2} \end{array}$
Bestell-Nr	610/4 W.	610/5 W.	610/6 W.
	460	590	450
	<b>16.02</b>	<b>20.38</b>	<b>20.12</b>

# <u>Hazet</u>

# WERKZEUGSÄTZE

Nr. 720A-740/6R

bestehend aus Flachmeißel, Kreuzmeißel, Durchschläger und Körner.

Aus Chrom-Vanadium-Stahl



Bei allen Teilen dieser Werkzeugsätze ist durch zweckentsprechende Bearbeitung eine Materialzähigkeit erreicht, die auch der härtesten Beanspruchung standhält.

Die Schneidenden der Meißel können bei sachgemäßem Gebrauch niemals umgehen oder brechen.

Dadurch, daß die Schneidenden an den Meißeln im richtigen Winkel geschliffen sind, schneiden sie gut und bleiben lange scharf.

#### Ausführung:

Schneide blank poliert, Griff blau lackiert mit gelben Köpfen.

#### Aufmachung:

Satzweise in blauer Schachtel mit Abbildung, satzweise in Segeltuchtasche oder satzweise in Holzständer.



# WERKZEUGSÄTZE

# Nr. 720A-740/6R

aus Chrom-Vanadium-Stahl

Bestell-Nr.	Teile	Masse mm	Gewicht gr	PREIS
720a	Flachmeißel .	150×13×15	145	1.52
720 b	,,	130×10×11	70	0.98
721	Kreuzmeißel	130×10×4	70	1.02
722a	Durchschläger	150×13×4	120	1.38
722 b	,,	120×10×3	60	0.90
723	Körner	120×10	60	0.90
730/6 A	Kleiner Satz in	Karton	560	6.70
730/6 B	,, ,, ,, ,,	Segeltuchtasche	570	7.90
730/6 R	,, ,, ,, !	Holzständer	670	7.90

Bestell-Nr.	Teile	. Masse mm	Gewicht gr	PREIS
733a	Flachmeißel .	180×16×19	260	2.32
733 b	,,	165×13×16	160	1.62
734	Kreuzmeißel	165×13×6	150	1.68
735a	Durchschläger	165×13×5	135	1.66
735 b	,,	130×12×4	95	1.08
736	Körner	130×12	95	1.08
740/6 A	Großer Satz in I	Karton	920	9.44
740/6 B	,, ,, ,, 9	Segeltuchtasche	930	10.95
740/6 R	,, ,, ,, l	Holzständer	1110	10.95



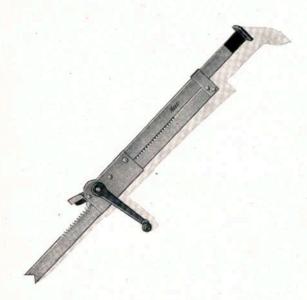
# Hazet

# BREMSPEDALWINDE

für alle Wagen passend

Nr. 750

Ausführung: Verkadmiumt (rostsicher) Fuß und Kurbel blau



Zum
gleichmäßigen
Einstellen
von Vierradbremsen,
sowie zum Festsetzen
des Wagens
auf abschüssiger Straße
bei Reifenpannen.



# BREMSPEDALWINDE

für alle Wagen passend

Nr. 750

Ausführung: Verkadmiumt (rostsicher)

Fuß und Kurbel blau

Mit dieser Bremspedalwinde ist das Bremspedal an Automobilen ohne Kraftanstrengung millimeterweise herunterzudrücken, wodurch eine präzise Einstellung der Vierradbremse erreicht wird.

Der T-förmige Fuß wird gegen den Sitz und das ausgenommene andere Ende auf das Pedal gesetzt, dann hält die Winde infolge einer automatischen Sperrvorrichtung das Bremspedal in jeder gewünschten Stellung sicher fest.

Bestell-Nr.	(Geschlossen) ganze Länge 415 mm	Gewicht gr	PREIS
750	größter Hub 235 mm	1200	11.—

Stückweise in feiner, blauer Schachtel verpackt

Hazet-Reklame- und Verkaufsständer siehe Seite 111

# Hazet

# WASSERPUMPENZANGE

(MUTTERN- UND ROHRZANGE)

Nr. 760



Aus Chrom-Vanadium-Stahl geschmiedet. Volle Garantie.

Ausführung: Verchromt, hochglanz poliert oder fein schwarz.

Aufmachung: Stückweise in blauer Schachtel mit Abbildung.





# WASSERPUMPENZANGE

(MUTTERN- UND ROHRZANGE)

aus Chrom-Vanadium-Stahl geschmiedet, volle Garantie

Nr. 760

verchromt

Bestell-	Länge		fasser	fassend bis		Kopfstärke		PREIS
Nr.	Zoll	mm	mm	Zoll	mm	Zoll	gr	LKE13
760—1	41/2	115	16	5/8	- 4	5/32	36	2.40
760—2	71/2	190	35	13/8	72	9/32	165	3.60
760—3	91/2	230	38	11/2	8	5/16	240	4.20

Ausführung fein schwarz: Obige Preise 1. 20% Rabatt.

Hazet-Reklame- und Verkaufsständer siehe Seite 107

Diese 3 Zangen vervollständigen das Arbeitsgut des Monteurs.

Alle Größen sind auf mehrere Maulweiten verstellbar. Die geeignete Maulstellung wie auch die Ausfräsung der Mäuler gewährleisten ein sicheres Fassen von Schrauben und Rohren.

Größe 9<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Zoll dient hauptsächlich als Wasserpumpenzange, während sich die mittlere Größe für allgemeine Montagearbeiten eignet.

Die kleinste Zange  $4^{1}/_{2}$  Zoll ist besonders für feinere Arbeiten an Lichtanlagen, Vergaser, Verteiler etc. sehr gut zu gebrauchen.

# Hazet

# ZÜNDKERZENSCHLÜSSEL

Nr. 765



Drehstift, aus geeignetem Spezialstahl im Gesenk geschmiedet.

Einsatz (Zwölfkant-Einteilung) aus (hrom-Vanadium-Stahl





# ZÜNDKERZENSCHLÜSSEL

mit Kugelgelenk und Drehstift Einsatz aus Chrom-Vanadium-Stahl Nr. 765 mit Zwölfkant-Einteilung

Mit diesem Schlüssel können Zündkerzen von 20,5 und 25 mm in jeder Lage gelöst und angezogen werden. Man kann ferner mit diesem Schlüssel in jedem Winkel, von 90-180°, auch an den schwierigsten Stellen arbeiten.

Diese unbeschränkte Arbeitsmöglichkeit wird erreicht durch das Kugelgelenk, das wie ein Kardangelenk wirkt und somit die Arbeit erleichtert.

#### Ausführung:

Fein schwarz

#### Aufmachung:

Stückweise in blauer Schachtel.

Bestell-Nr.	Ausführung fein schwarz	Gewicht gr	PREIS
765—1	für $20^5$ mm <b>Zündkerze</b> passend = $^{13}/_{16}$ Zoll Maulweite = für $^{7}/_{16}$ B.S.W. Mutter engl. Zoll Bolzenstärke	380	4.50
765—3	für 26 mm <b>Zündkerze</b> passend = 1 Zoll Maulweite = für <sup>9</sup> / <sub>16</sub> B.S.W. Mutter engl. Zoll Bolzenstärke	410	4.80



Nr. 770



und Zwölfkant-Einsatz Chrom-Vanadium-Stahl

Mit Kugelgelenk





#### MUTTERN-UND ZÜNDKERZENSCHLÜSSEL

D. R. G. M.

Nr. 770

Beim auswechseln von Rädern und Zündkerzen gibt es kein geeigneteres Hilfsgerät als diesen Schlüssel.

Radmuttern können regelrecht ab- und angekurbelt werden, wobei der Zündkerzeneinsatz griffsicher in der Hand liegt.

Die Zwölfkanteinteilung am Zündkerzeneinsatz ist sehr wichtig, weil damit nur wenig Hubraum beansprucht wird. Der Schlüssel ist durch die Ausführung mit Kugelgelenk in jeder Lage von 90-180° und somit auch für tiefliegende Zündkerzen zu gebrauchen.

Und da alles in einem Schlüssel vereinigt ist, läuft man nicht Gefahr, das eine oder andere zu verlieren.

#### Ausführung:

Fein schwarz.

#### Aufmachung:

Stückweise in blauer Schachtel.

Bestell- Nr.	Ausführung	Gewicht gr	PREIS	
770—5	für 19 mm <b>Radmutter</b> = <sup>3</sup> / <sub>4</sub> Zoll Maulweite	für 20 $^5$ mm <b>Z</b> ünd- kerze = $^{13}$ / $_{16}$ Zoll Maulweite = für $^7$ / $_{16}$ B. S. W. Mutter engl. Zoll Bolzenstärke	450	5.70
770—7	für 19 mm <b>Radmutter</b> = ³/ <sub>4</sub> Zoll Maulweite	für 26 mm Zünd- kerze = 1 Zoll Maulweite = für <sup>9</sup> / <sub>16</sub> B. S. W. Mutter engl. Zoll Bolzenstärke	500	6.—

(Radmutternschlüssel)

Nr. 775

in Bohrwindenform

aus Chrom-Vanadium-Stahl



# ELGENKUR

ganz aus Stahl

Nr. 222/223





## FELGENWINDE

#### (Radmutternschlüssel)

in Bohrwindenform

Nr. 775

aus Chrom-Vanadium-Stahl

Hier handelt es sich um einen weiteren Spezialschlüssel zum lösen und anziehen von Radmuttern 19 mm.

Der Schlüssel hat einen 140 mm Kurbelradius, d. h.: hiermit ist ohne Anstrengung große Kraft zu entfalten, und auch sehr fest sitzende Radmuttern sind bequem und schnell zu lösen.

Ausführung: Fein schwarz

Aufmachung: Stückweise in blauer Schachtel

Bestell- Nr.	Ausführung fein schwarz	Gewicht gr	PREIS
775–9	für 19 mm Radmutter = 3/4 Zoll Maulweite	800	3.90

# FELGENKURBEL

ganz aus Stahl

Nr. 222/223

Die Felgenkurbel dient bei Reifenpannen bezw. beim Auswechseln der Räder zum lösen und anziehen der Radmuttern. Die Kurbel ist handlich, praktisch, solide und nicht zu schwer und wird in 8 Größen passend zu den vorkommenden Radmuttern hergestellt.

Ausführung: Stahlblau mit und ohne Holzheft Aufmachung: 6-stückweise in blauer Schachtel

Passend für Radmuttern	von	mm Zoll	14 9/16	16 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	18 11/16	$18^{1}/_{2}$ $2^{3}/_{32}$	19 ³/₄	20 <sup>25</sup> / <sub>32</sub>	21 13/16	22 7/8
Bestell-Nr.		Ausfüh	rung			Gewic gr	ht		PREIS	S
222	oh	ohne Holzheft		П	360	)	1.36			
223	mi	it Ho	Izhe	ft		375	;		1.5	0

# Hazet

# UNIVERSALSCHLÜSSEL

D. R. G. M.

Nr. 780

aus Chrom-Vanadium-Stahl



Kombinierter Radmuttern- und Zündkerzenschlüssel (12 Kant-Einsatz) mit Schraubenzieher-Ende

Ausführung:

Fein schwarz

Aufmachung:

Stückweise in blauer Schachtel.



# UNIVERSALSCHLÜSSEL

D. R. G. M.

Nr. 780

aus Chrom-Vanadium-Stahl für Radkappe, Radmutter und Zündkerze

> Dieser Universal-Schlüssel dient zum lösen und anziehen von Radmuttern 19 mm und Zündkerzen von 26 mm, wie auch zum abheben der Radkappen.

> Also dreifacher Schlüssel! Einfache Handhabung! Wenn die Radmutter gelöst wird, steht der Zündkerzeneinsatz zurück. Für die Arbeit an der Zündkerze wird dieser Einsatz über den Radmutterkopf auf einen Vierkant geschoben, somit liegt dann der Einsatz für die Radmutter zurück.

Bestell- Nr.	Ausführung	Gewicht gr	PREIS	
780	= ³/ <sub>4</sub> Zoll	für 26 mm <b>Zünd- kerze</b> = 1 Zoll  Maulweite = für <sup>9</sup> / <sub>16</sub> B. S. W.  Mutter engl. Zoll  Bolzenstärke	550	5.40

# WERKZEUGKASTEN

Nr. 800

aus starkem Stahlblech blau lackiert



## Der neue Werkzeugkasten

eignet sich für

Automobil-Monteure, Garagen, Autoreparaturwerkstätten, Schlosser, Klempner, Zimmerleute, Monteure in größeren Maschinenfabriken, bei der Reichsbahn, Reichspost usw.

Er ist überall der ideale, praktische Werkzeugkasten.



## WERKZEUGKASTEN

aus starkem Stahlblech blau lackiert

Nr. 800

Geschmackvoll in Form und Aussehen, aus starkem Stahlblech, blau gespritzt, mit gelber Prägung "Hazet" und aufgeschweißten Blechwinkeln an allen Ecken zwecks Schutz und Verstärkung.

Die Form ist nicht nur schön, sondern praktisch zum tragen: lang, schmal. Traggriff: schön groß, rund, liegt fest und bequem in der Hand. Einschneiden der Finger beim Tragen ausgeschlossen.

Der Traggriff ist so angebracht, daß er beim aufgeschlagenen Deckel als feste Deckelstütze dient.

Die Einteilung ist so gewählt, daß die in dem Kasten untergebrachten Werkzeuge immer bequem und von allen Seiten gegriffen werden können.

Bestell-Nr.		Masse	Gewicht	ohne	
	lang mm	breit mm	hoch mm	gr	Werkzeuge PREIS
800	530	205	205	5280	24.—

## ERKZEUGKASTEN

Nr. 800

für Garagen, Reparateure etc. aus Eisenblech in kräftiger Ausführung

blau lackiert

mit Werkzeugen in folgenden Artikeln und Mengen:

Große Zusammenstellung	PREIS
1 verstellbarer Rollgabelschlüssel Nr. 179/10" 1 Knarrenschlüssel Nr. 240 mit 2 Verlänge-	2.54
rungsstücken u. 15 Einsätzen von 10-24 mm 1 Satz Ventilschlüssel 12-18 mm, schwarz,	14.78
Nr. 320/7	13.90
schwarz, Nr. 430/7	21.78
schwarz mit blankem Kopf, Nr. 450/13 1 Satz Zwölfkantschlüssel, schwarz, Nr. 600	25.64
$8/_{9}$ $^{10}/_{11}$ $^{12}/_{13}$ $^{14}/_{15}$ $^{16}/_{17}$ $^{18}/_{19}$ $^{20}/_{22}$ mm 1 Satz Flachmeißel, Kreuzmeißel, Durch-	21.36
schläger und Körner Nr. 740/6A	9.44
schwarz, 4½ und 9½ Zoll	5.26
3 Schraubenzieher, Nr. 810/ 4 6 8 Zoll	10.90
1 \(\simeq\) \(^1/2\) S Feile mit Heft 6 Zoll \(\cdots\) \(\cdots\)	1.80
1 Hammer, 300 Gramm mit Stiel	1.20
1 Kombizange, 7 Zoll	1.80
1 Drahtzange, 6 Zoll	1.60
1 Universalschlüssel Nr. 780 für Radkappen, Radmuttern und Zündkerzen	5.40
	137.40
Leerer Werkzeugkasten	24.—
	161.40
Gewicht	17000 800/1

Die Werkzeuge vorstehender Zusammenstellung werden auch in anderen Maßen geliefert bezw. die Werkzeugkästen auch mit Inhalt nach Wunsch zusammengestellt.



blau lackiert

# WERKZEUGKASTEN

Nr. 800

für Garagen, Reparateure etc. aus Eisenblech in kräftiger Ausführung

mit Werkzeugen in folgenden Artikeln und Mengen:

Kleine Zusammenstellung	PREIS
1 verst. Rollgabelschlüssel Nr. 179/10 Zoll	2.54
1 Satz Ventilschlüssel 12—18 mm, schwarz Nr. 320/7	13.90
1 Satz Steckschlüssel 8×9—20×22 mm · · · schwarz Nr. 430/7 · · · · · · · · · · ·	21.78
1 Satz <b>Gabelschlüssel</b> $^{8}/_{9}$ $^{10}/_{11}$ $^{12}/_{13}$ $^{14}/_{15}$ $^{16}/_{17}$ $^{18}/_{19}$ $^{20}/_{22}$ mm, schwarz bl. Kopf Nr. 450	10.90
1 Satz <b>Zwölfkantschlüssel</b> schwarz Nr. 600 <sup>8</sup> / <sub>9</sub> <sup>10</sup> / <sub>11</sub> <sup>12</sup> / <sub>13</sub> <sup>14</sup> / <sub>15</sub> <sup>16</sup> / <sub>17</sub> <sup>18</sup> / <sub>19</sub> <sup>20</sup> / <sub>22</sub> mm · · · ·	21.30
1 Satz Flachmeißel, Kreuzmeißel, Durch- schläger und Körner Nr. 730/6A	6.70
2 Wasserpumpenzangen Nr. 760 fein schwarz, 4½ und 9½ Zoll	5.28
2 Schraubenzieher Nr. 810/4 u. 6 Zoll	6.60
1 _ 1/2S Feile mit Heft 6 Zoll	1.80
1 Hammer 300 gr mit Stiel	1.20
1 Kombizange 7 Zoll	1.80
1 Drahtzange 6 Zoll	1.60
1 Universalschlüssel Nr. 780 für Radkappen,	
Radmuttern und Zündkerzen	5.40
	100.80
Leerer Werkzeugkasten	24.—
	124.80
Gewicht	13 000
Bestell-Nr	800/2

Die Werkzeuge vorstehender Zusammenstellung werden auch in anderen Maßen geliefert bezw. die Werkzeugkästen auch mit Inhalt nach Wunsch zusammengestellt.

## RAUBENZIEHER

Nr. 810



Aus Chrom-Vanadium-Stahl in 4 Größen. **Volle Garantie.** 

Durchgehender Vierkant verhindert, daß sich das Heft dreht.





## SCHRAUBENZIEHER

aus Chrom-Vanadium-Stahl in 4 Größen

Nr. 810

Die Klinge ist teils rund, teils vierkantig und aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl hergestellt.

Der aus dem Griff herausragende Vierkant dient zum Aufsetzen von Schraubenschlüsseln bei schweren Arbeiten.

Das Heft ist ganz der Hand angepaßt und kann sich infolge des durchgehenden Vierkantes mit angestauchter Schlußplatte niemals drehen.

#### Ausführung:

Klinge blank poliert, Heft blau/gelb.

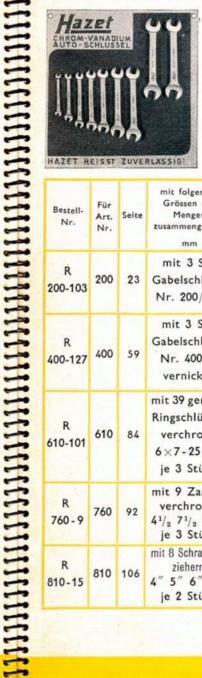
#### Aufmachung:

Satzweise oder 6-stückweise einer Größe in blauer Schachtel mit Abbildung.

Bestell-	Länge einschl. Heft		Klinge	Klingenlänge		breite	Ge- wicht	PREIS
Nr.	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	gr	2,115,735
810 — 4	232	91/8	100	4	7	9/32	160	2.80
810 — 5	262	101/4	130	5	8	5/16	170	3.40
810 — 6	282	11 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	150	6	9	11/32	250	3.80
810 — 8	332	- 13	200	8	11	7/16	290	4.30

Hazet-Reklame- und Verkaufsständer siehe Seite 107.

## REKLAME-U. VERKAUFSSTÄNDER



Blechständer zum Aufhängen und Aufstellen

> 445 mm breit 470 mm hoch

in feinster, wirksamster Ausführung blau/gelb

Bestell- Nr.	Art. Seite		mit folgenden Grössen und Mengen zusammengestellt mm	Gewicht einschl. Ständer	Bet für Schlüssel	für Ständer	Betrag zus.
R 200-103	200 23		mit 3 Satz Gabelschlüssel Nr. 200/10 b	6500	20.16	6.—	26.16
R 400-127	400	59	mit 3 Satz Gabelschlüssel Nr. 400/12 vernickelt	7500	57.30	6.—	63.30
R 610-101	610	84	mit 39 geraden Ringschlüsseln verchromt 6×7-25×28 je 3 Stück	5650	146.16	6.—	152.16
R 760 - 9	760	92	mit 9 Zangen verchromt 4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> 7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> 9 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " je 3 Stück	2970	30.60	6.—	36.60
R 810-15	810	106	mit 8 Schrauben- ziehern 4" 5" 6" 8" je 2 Stück	3420	28.60	6.—	34.60



# REKLAME-U.VERKAUFSSTÄNDER



Blechständer zum Aufhängen und Aufstellen

> 445 mm breit 760 mm hoch

in feinster, wirksamster

Ausführung blau/gelb

Bestell- Nr.	J- für Art. Seite Gröss Me zusamm n mit Venti		mit folgenden Grössen und Mengen zusammengestellt mm	Gewicht Peinschl. Ständer	Beto für Schlüssel				
R 320-101			mit 3 Satz Ventilschlüssel Nr. 320/15 g verchromt	8950	108.—	8.60	116.60		
R 430-85	430	66	mit 2 Satz Steckschlüssel Nr. 430/12 verchromt	9300	125.40	8.60	134.—		
R 450 - 175	450	70	70 mit 3 Satz Gabelschlüssel Nr. 450/13 verchromt		90.48	8.60	99.08		
R 600 - 109	600	80	m.28 Ringschlüsseln vernickelt  8/9 9/11 10/11 12/13 13/15 14/15 15/17 16/17 18/19 19/22 20/22 21/23 24/26 25/28 je 2 Stück	11140	112.42	8.60	121.02		



# REKLAME-U. VERKAUFSSTÄNDER



Holzständer wie Abbildung

Bestell-Nr.	Für Art. Nr.	Seite	mit folgenden Grössen und Mengen:	Gewicht Peinschl. Ständer	Betr für Schlüs- sel	für Stän- der	Betrag zus.
R 175 - 30	175	12	2 2 2 2 1 Stck. 4 6 8 10 12 Zoll	2910	16.98	-	16.98
R 179-20	179	14	2	3000	17.84	_	17.84
R 179-23	179 180		4 6 8 10 12 Zoll 6 8 10 12 Zoll je 1 Stück	4300	21.76	-	21.76
R 180 - 31	180	16	2 2 2 2 1 Stck. 6 8 10 12 14 Zoll	5500	26.98	F	26.98
R 430-80	430	66	12 Schlüssel von 8×9 — 30×32 mm	4070	62.70	-	62.70



# REKLAME-U.VERKAUFSSTÄNDER



#### Aufhängeschild aus starkem Stahlblech.

Bestell-Nr.	Für Art. Nr.	Seite	mit folgenden Grössen und Mengen	Gewicht Reinschl. Ständer	Betrag für für Schlüs- Stän- sel der		Betrag zus.	
R 300-99	300	48	mit 2 Satz Nr. 300/10 vernickelt	5300	35.36	2.34	37.70	
R 300-101	300/5A	49	mit 2 Satz Nr. 300/5A vernickelt	3160	20.04	1.88	21.92	
R 300-103	300/4W	50	mit 2 Satz Nr. 300/4W vernickelt	2350	15.32	1.68	17.—	
R 400-120	400	58	mit 20 Schlüsseln vernickelt $^8/_{10}$ - $^{30}/_{32}$ mm ohne $^{21}/_{23}$ mm	4750	32.84	2.34	35.18	
R 450-171	450	70	mit 2 Satz Nr. 450/11 ohne <sup>6</sup> / <sub>7</sub> mm verchromt	5350	42.44	2.34	44.78	

# 

## REKLAME-U. VERKAUFSSTÄNDER



### Aufstellständer

aus Stahlblech,

praktische und übersichtliche Anordnung, für die nachstehend genannten Arten von Gabelschlüssel

					Q 19		
Bestell-Nr.	Für Art. Nr.	Seite	mit folgenden Grössen und Mengen	Gewicht e einschl. Ständer	Bet für Schlüs- sel	für	Betrag zus.
R 300-105	300	mit 1 Satz 48 Nr. 300/10 vernickelt		3025	17.68	2.34	20.02
R 400-123	400	58	mit 10 Schlüsseln vernickelt <sup>5</sup> / <sub>10</sub> — <sup>30</sup> / <sub>32</sub> mm ohne <sup>21</sup> / <sub>23</sub> mm	2750 <b>16.42</b>		2.34	18.76
R 450-173	450	70	mit 1 Satz Nr. 450/11 ohne <sup>6</sup> / <sub>7</sub> mm verchromt	3050	21.22	2.34	23.56
	Rekla	mes	tänder aus	Рар	ре		
R 400-125	400	58	mit 1 Satz Nr. 400/8 teilig vernickelt	1100	9.82	-	9.82
R 750 750 90		90	mit einer Bremspedal- winde	1530	11.—	_	11.—



# ÜBERSICHTSTABELLE

für Millimeter-, amerikanische und englische Maße

	belle lillim Maß	eter	üb	er an	Tabell nerik Maße	anis	che	über	Tabelle über <b>englische</b> Maße			
	Din-N	1uttern	TV.		ā	ea	ard d					
Maulweiten	Whitworth Gewinde	Metrisch- Gewinde	Maulw Maulw		U. S. Standard Muttern	Sechskant- Kopfschrauben	S. A. E. Standard Muttern und Kopfschrauben	Maul- weiten	Für B. S. W. Muttern	Für B. S. F. Muttern		
mm	Bolze Zoll	nstärke mm	mm	engl. Zoll		lzenstä engl. Zo	irke	mm		nstärke Zoll		
4 5		1 <sup>7</sup> 2 <sup>3</sup>	397	5.1					11	21		
6		3	476	5/32 3/16				65	1/16	3/32		
7		35	555	7/32				75	3/32	1/8		
8		4	635	1/4					/ 32	/8		
9		45u.5	714	9/32				858	1/8	3/16		
10		55	794	5/16	1/8	1/8			/8	110		
11	1/4	6u.7	873	11/32		, 0		1139	3/16	1/4		
12			953	3/8	3/16	3/16	14		, 10			
14	5/16	8	1032	13/32	3/16			$13^{34}$	1/4	5/16		
15			1111	7/16		1/4	1/4					
16			1191	15/32				1524	5/16	3/8		
17	3/8	9u.10	1270	1/2	1/4	5/16	5/16			59		
18			1350	17/32				1803	3/8	7/16		
19	7/16	11	1429	9/16		3/8	3/8		20			
21 22	1/	40.41	1508	19/32	5/16	7/	7/	2083	7/16	1/2		
23	1/2	12u.14	15 <sup>88</sup> 16 <sup>67</sup>	5/8		7/16	7/16	2337	17	0.4		
24			1746	$\frac{21}{32}$	3/8			230	1/2	9/16		
26		- 11	1826	23/32	7/8			2565	9/	5/		
27	5/8	16	1905	3/4		1/2	1/2	23	9/16	5/8		
28	/ 8		1984	25/ <sub>32</sub>	7/16	/ 2	/ 2	2794	5/8	11/16		
29			2064	13/16	/16	9/16			/ 8	/16		
31			2144	27/32		/ 16		3048	11/16	3/4		
32	3/4	18u.20	2223	7/8	1/2	5/8	9/16	7.7.2	/ 16	/4		
35			2303	29/32	1.4	7.0	1.10	33	3/4	<sup>7</sup> / <sub>8</sub>		
36	7/8	22u.24	2381	15/16	20		5/8			/ 6		
38		- 4	2460	31/32	9/16			3759	7/8	1		



STATES ST

## UBERSICHTSTABELLE

für Millimeter-, amerikanische und englische Maße

		belle i illime Maße	ter	übe	er am	abelle erik Maße	Tabelle über <b>englische</b> Maße				
		Din-M	luttern				e .	lard en		>	
	Maulweiten	Whitworth Gewinde	Metrisch- Gewinde	Mauly	veiten	U. S. Standard Muttern	Sechskant- Kopfschrauben	S. A. E. Standard Muttern und Kopfschrauben	Maul- weiten	Für B.S. W. Muttern	Für B. S. F. Muttern
	mm	Bolzer Zoll	nstärke mm	mm	engl. Zoll		lzenstä ngl. Zo	irke	mm	Bolzenstärke engl. Zoll	
٠				2510			9/	11/			
	40		22	2540	1	.,	3/4	11/16	(019		411
d	41	1	27	2699	11/16	5/8	71	3/4	4242	1	11/8
	42			2858	11/8		7/8				
	43			30 <sup>16</sup> 31 <sup>75</sup>		3/	1	7/			
	45	41/	30	3334		3/4		7/8			
	46	11/8	30	3493			11/8				
	49	41/	33	3651	7 50	7/8	1-/8	1			
	50 52	11/4	33	3810	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	/8	11/4	'			
1	54			3969	19/16		1/4				
	55	13/8	36	4128		1	13/8	11/8			
	56	1-/8	30	4286			1/8	1/8			
	57			4445							
	58			4604	1 20 9 3	11/8		11/4			
1	60	11/2	39	4763	17/8	. /8		14			
	62	. /2	٥,	4921	$1^{15}/_{16}$						
	63			5080	2	11/4		13/8			
	65	15/8	42	5398		1.4		1.8			
	-	. 18		5556	23/16	13/8		$1^{1}/_{2}$			
				5715	21/4	. / 8		12			
				5874	25/16						
				6033	23/8	11/2					
				6191		12					
				6350							- 3
				6509	7 44	15/8					
				6668		, 8	3				
				68 <sup>26</sup>	211/16						
				6985	23/4	13/4	2	I h			



# INHALTSVERZEICHNIS

## Gruppenverzeichnis:

								ite —26
Gruppe 1								-40
Gabelschlüssel						٠		-62
Gruppe 2							67-	<b>-78</b>
Ringschlüssel							79-	-86
Gruppe 3								
Steckschlüssel	٠		٠				63-	-66
Gruppe 4							5-	-6
Wasserpumper	ız	an	ge	n			9-	-10
und Rohrza							91-	-92
Gruppe 5								
Spezial-Werkz	eu	ge					89-	-90
für Automol						·		-100
Gruppe 6								
Einsatzwerkzei							27-	-36
Steckschlüssel-	Ga	arr	iit	ur	en		41-	-44
Gruppe 7								
Schraubenziehe	er		٠				105	106
Gruppe 8								
Werkzeugsätze	4						87-	-88
Gruppe 9							7-	-8
Verstellbare							11-	-18
Schraubensch	nli	iss	el				45	-46
Gruppe 10								
Reklame-								
und Verkauf	sst	än	de	er		1	07-	-111
Gruppe 11								
Montagekästen		*				1	01—	104

# Hazet

# SEITENVERZEICHNIS

#### nach näherer Art.-Bezeichnung:

	A .
Ausstelltafeln-Ständer	etc 107—11
/tubbelineareni beanaer	Nr. 202 · · 27—28
A \A/	,, 205/207 31—32
Auto-Werkzeuge	215 33—34
auswechselbare	,, 216 35—36
Einsatzwerkze	uge ,, 230 41—42
	,, 240 A . 43—44
	В
Blechkasten für We	
	lt Nr. 800 101—10
	, 140/144 5—6
Bremspedalwinde .	,, 750 89—90
	•
Crescentschlüssel	Nr. 179 13—14
	,, 266 45–46
	D
Drehstifte für Stecks	chlüssel · · Nr. 433 · · 66
	E
Eckrohrzange	Nr. 164 9—10
Einsatzwerkzeuge, aus	wechselbare ,, 202 27-28
,,	,, 205/207 31—32
,,	,, ,, 215 33—34
.,	,, ,, 216 35—36
,,	,, ,, 230 41—42
,,	,, ,, 240 A . 43—44
Einzelteile für Einsatz	
Excelsiorschlüssel	Nr. 195 17—18
	F
Felgenmutterschlüssel	Nr. 222/223 97—98
,,,	, 770 95—96
	,, 775 97—98



# SEITENVERZEICHNIS

#### nach näherer Art.-Bezeichnung:

		G							Seite
Gabels	chlüssel,	feststehe	nde			. Nr	. 198	/19	9 1920
1971 707 1707	,,	,,							. 21—26
	,,	,,				. ,,	225		. 37—40
	,,	,,				. ,,	300		. 47—50
	,,	,,				. ,,	320		. 51—56
	,,	,,				. ,,	400		. 57—62
	,,	,,				,,	450		. 67—78
		Н							
Halter	D. R. P. f	ür Gabe	sch	lüss	el				. 77—78
		K							
Kasten	für Wer	kzeuge							
	e und m					Nr	. 800		101—10
Kerzer	schlüssel	für Zün	dke	rzer	١.	,,	765		93—94
	,,	,,	,,			,,	770		95—96
	,,	,,	,,			,,	780		99—10
Klemm	halter D.	R. P. für	Ga	bels	ch	lüss	el .		77—78
	nschlüsse						230		41-42
	,,	,,				,,	240	Α.	43-44
Komb	inierter	Radkapp	en-						
	Zündker					,,	780		99-10
Kugels	gelenkste	ckschlüs	sel )			,,	202		27—28
	,,					,,	205	207	
	,,		- 1			,, .	215		33-34
	,,			uez		,,	216		35—36
	,,			Sät		,,	222	223	97—98
	,,		ì	nit Einsätzen		,,	230		41-42
	,,			nit		,,	240	Α.	43-44
	,,			-		,,	765		93—94
	,,					,,	770		95—96
	,,		J			,,	775		97—98
		м							4
Mutter	nzange .					Nr.	760		91—92
		P							1
Patent-	Klemmha	lter für	Gab	elsc	hli	üsse	1.		77—78

# <u>Hazet</u>

# SEITENVERZEICHNIS

#### nach näherer Art.-Bezeichnung:

Radmutternschlüssel													
Radmutternschlüssel			Q										Seite
Reklametafeln-Ständer etc	Radmutternschlüssel								Nr.	22	2/	223	97—98
Reklametafeln-Ständer etc													95—96
Reklametafeln-Ständer etc									,,	77	5		97—98
Ringschlüssel									,,	780	0		99—100
Ringschlüssel	Reklametafeln-Stände	er	et	tc.						P. 12			107-111
Rohrzangen , 610 83—86 Rohrzangen , 140/144 , , 164 9—10 , , 760 91—92 Rollgabelschlüssel , 175 11—12 , 179 13—14 , , 180 15—16 , , 195 17—18 , , 266 45—46  S-Form Schlüssel für Radkappen, Radmuttern und Zündkerzen , 780 99—100  Sch Sch Schlüssel für Zündkerzen und Radmuttern Nr. 765, 770, 775, 780 Schraubenschlüssel, verstellbare Nr. 154 7—8 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11—12 , , 175 11 , , 175 11 , , 175								.1	Nr.	600	)		79—82
Rollgabelschlüssel	,,								,,	610	0		83—86
Rollgabelschlüssel, 760 91—92 Rollgabelschlüssel, 154 7—8, 175 11—12, 179 13—14, 180 15—16, 195 17—18, 266 45—46  S S-Form Schlüssel	Rohrzangen								,,	14	0/	144	5—6
Rollgabelschlüssel, 154 7—8  ,,, 175 11—12 ,,, 179 13—14 ,,, 180 15—16 ,,, 195 17—18 ,,, 266 45—46  S  S-Form Schlüssel	,,				*				,,	16	4		910
## 175  ## 11—12  ## 179  ## 13—14  ## 179  ## 13—14  ## 179  ## 13—14  ## 179  ## 13—14  ## 179  ## 13—14  ## 179  ## 13—14  ## 179  ## 13—14  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—19  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—18  ## 170—19  ## 170—10  ## 170—10  ## 170—10  ## 170—10  ## 170—10  ## 170—10  ## 170—10  ## 170—10  ## 170—10  ## 170—10  ## 170—10  ## 170—10  ## 170—10  ## 170—10  ## 170—10  ## 170—10  ## 170—10  ## 170—10  ## 170—10  ## 170—10  ## 170—10  ## 170—10  ## 170—10	,,	•3							,,	760	0		91—92
## 175	Rollgabelschlüssel								,,	15	4		7—8
13—14									,,	17	5		11—12
", 195 17–18 ", 266 45–46  S S-Form Schlüssel Nr. 154 7–8  Spezialschlüssel für Radkappen, Radmuttern und Zündkerzen, 780 99–100  Sch  Schlüssel für Zündkerzen und Radmuttern Nr. 765, 770, 775, 780 Schraubenschlüssel, verstellbare Nr. 154 7–8  ", 175 11–12 ", 179 13–14 ", 179 13–14 ", 179 13–14 ", 180 15–16 ", 198/199 17–18 ", 266 45–46  Schraubenschlüssel, feststehende 198/199 19–20 ", 200 21–26 ", 300 47–50 ", 300 47–50 ", 300 47–50 ", 300 47–50 ", 430 63–66 ", 450 67–78 ", 450 67–78 ", 450 67–78 ", 450 67–78				٠					,,	17	9		13—14
S-Form Schlüssel	,,								,,	18	0		15—16
S-Form Schlüssel	,,								,,	19	5		17—18
S-Form Schlüssel Nr. 154									,,	26	6		45—46
Schlüssel für Zündkerzen und Radmuttern · Nr. 765, 770, 775, 780       93—100         Schraubenschlüssel, verstellbare · Nr. 154 ·	Spezialschlüssel fü	r	R	ad	ka	PP	en	,		2200			
und Radmuttern · Nr. 765, 770, 775, 780 93—100 Schraubenschlüssel, verstellbare · Nr. 154 · . · 7—8  ,, , , , , 175 · . 11—12  ,, , , , , 179 · . 13—14  ,, , , , , , 180 · . 15—16  ,, , , , , , , 195 · . 17—18  ,, , , , , , 266 · . 45—46 Schraubenschlüssel, feststehende · , , 198/199 19—20  ,, , , , , , , , , , , , , , , , , ,		S	c	h									8
Schraubenschlüssel, verstellbare · Nr. 154 · . · 7—8  ,, ,, ,, 175 · . 11—12  ,, ,, ,, 179 · . 13—14  ,, ,, ,, ,, 180 · . 15—16  ,, ,, ,, ,, 195 · . 17—18  ,, ,, ,, ,, 266 · . 45—46  Schraubenschlüssel, feststehende · ,, 198/199 19—20  ,, ,, ,, ,, 200 · . 21—26  ,, ,, ,, ,, 225/226 37—40  ,, ,, ,, 300 · . 47—50  ,, ,, ,, 300 · . 47—50  ,, ,, ,, ,, 400 · . 57—62  ,, ,, ,, 430 · . 63—66  ,, ,, ,, 450 · . 67—78  ,, ,, ,, 600 · . 79—88  ,, ,, ,, 450 · . 67—78  ,, ,, ,, 450 · . 67—78  ,, ,, ,, 450 · . 67—78  ,, ,, ,, 450 · . 67—78  ,, ,, ,, 450 · . 67—78	Schlüssel für Zündk	er	ze	n									
Schraubenschlüssel, verstellbare · Nr. 154 · . · 7—8  ,, ,, ,, 175 · . 11—12  ,, ,, ,, 179 · . 13—14  ,, ,, ,, ,, 180 · . 15—16  ,, ,, ,, ,, 195 · . 17—18  ,, ,, ,, ,, 266 · . 45—46  Schraubenschlüssel, feststehende · ,, 198/199 19—20  ,, ,, ,, ,, 200 · . 21—26  ,, ,, ,, ,, 225/226 37—40  ,, ,, ,, 300 · . 47—50  ,, ,, ,, 300 · . 47—50  ,, ,, ,, ,, 400 · . 57—62  ,, ,, ,, 430 · . 63—66  ,, ,, ,, 450 · . 67—78  ,, ,, ,, 600 · . 79—88  ,, ,, ,, 450 · . 67—78  ,, ,, ,, 450 · . 67—78  ,, ,, ,, 450 · . 67—78  ,, ,, ,, 450 · . 67—78  ,, ,, ,, 450 · . 67—78	und Radmuttern			N	r.	76	55.	7	70,	77	5.	780	93—100
,, ,, ,, 179 13—14 ,, ,, ,, 180 15—16 ,, ,, ,, 195 17—18 ,, ,, ,, 266 45—46 Schraubenschlüssel, feststehende .,, 198/199 19—20 ,, ,, ,, 200 21—26 ,, ,, ,, 225/226 37—40 ,, ,, ,, 300 47—50 ,, ,, ,, 300 47—50 ,, ,, ,, 400 57—62 ,, ,, ,, 430 63—66 ,, ,, ,, 450 67—78 ,, ,, 600 79—82													7—8
", ", ", 179 13—14 ", ", ", 180 15—16 ", ", ", 195 17—18 ", ", ", 266 45—46  Schraubenschlüssel, feststehende ., 198/199 19—20 ", ", 200 21—26 ", ", 225/226 37—40 ", ", 300 47—50 ", ", 300 47—50 ", ", 320 51—56 ", ", 400 57—62 ", ", 430 63—66 ", ", 450 67—78 ", ", 600 79—82				,,					,,	17	5		11—12
,, ,, ,, 180 15—16 ,, ,, ,, ,, 195 17—18 ,, ,, ,, ,, 266 45—46 Schraubenschlüssel, feststehende .,, 198/199 19—20 ,, ,, ,, ,, 200 21—26 ,, ,, ,, ,, ,, 225/226 37—40 ,, ,, ,, ,, 300 47—50 ,, ,, ,, ,, 320 51—56 ,, ,, ,, ,, ,, 400 57—62 ,, ,, ,, ,, ,, 430 63—66 ,, ,, ,, ,, ,, 450 67—78 ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,,	,,			,,					,,	17	9		13—14
,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,,	,								,,	18	0		15—16
Schraubenschlüssel, feststehende, 198/199 19—20 ., ., ., ., 200 21—26 ., ., ., ., ., 225/226 37—40 ., ., ., ., ., 300 47—50 ., ., ., ., ., 320 51—56 ., ., ., ., ., ., 400 57—62 ., ., ., ., ., ., ., ., ., ., ., ., ., .				,,					,,	19	5		17—18
Schraubenschlüssel, feststehende . ,, 198/199 19—20 ,, ,, 200 21—26 ,, ,, ,, 225/226 37—40 ,, ,, ,, 300 47—50 ,, ,, ,, 320 51—56 ,, ,, ,, 400 57—62 ,, ,, ,, 430 63—66 ,, ,, ,, 450 67—78 ,, ,, ,, 600 79—82									,,	26	6		45-46
,, ,, 200 21—26 ,, ,, 225/226 37—40 ,, ,, 300 47—50 ,, ,, 320 51—56 ,, ,, ,, 400 57—62 ,, ,, ,, 450 63—66 ,, ,, ,, 650 79—82		fe	st		ehe	ene	de		,,	19	8/	199	19—20
,, ,, 225/226 37—40 ,, ,, 300 . 47—50 ,, ,, 320 . 51—56 ,, ,, 400 . 57—62 ,, ,, 430 . 63—66 ,, ,, 450 . 67—78 ,, ,, 600 . 79—82				,,					,,				21—26
,, ,, 300 47—50 ,, ,, 320 51—56 ,, ,, 400 57—62 ,, ,, 430 63—66 ,, ,, 450 67—78 ,, ,, 600 79—82										22	5/	226	37—40
,, ,, 320 51—56 ,, ,, 400 57—62 ,, ,, 430 63—66 ,, ,, 450 67—78 ,, ,, 610 79—82													
,, ,, 400 . 57—62 ,, ,, 430 . 63—66 ,, ,, 450 . 67—78 ,, ,, 610 . 79—82										32	0		51—56
,, ,, 430 . 63—66 ,, ,, 450 . 67—78 ,, ,, 600 . 79—82				-						40	0		57—62
,, ,, 450 67—78 ,, ,, 600 79—82										43	0		63—66
,, ,, 600 79—82									5.50	45	0		67—78
410 92 94				1000					100	60	0		79—82
	,,			,,					,,	61	0		83—86



# SEITENVERZEICHNIS

#### nach näherer Art.-Bezeichnung:

	Seite
Schraubenzieher Nr. 810	105—106
Schwedenschlüssel , 175	11—12
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
St	
	CO.
Steckschlüssel Nr. 430	63—66
Steckschlüsselwerkzeug-Garnituren " 202	27—28
,, ,, ,, 205/207	. 31—32
,, ,, ,, 215	33—34
,, ,, ,, 216	35—36
,, ,, ,, 230	41—42
" " " 240 A .	43-44
Stifte für Steckschlüssel , 433	66
Tabelle für Millimeter-Maße	112-113
" " amerikanische Maße	112-113
" " englische Maße	112-113
U	
Universalschlüssel Nr. 780	99—100
V	
Vanadium-Drehstifte Nr. 433	66
Vanadium-Schlüssel , 320	51—56
,, ,, ,, 450	67—78
,, ,, ,, 610	83—86
,, ,, ,, 765	93-94
,, ,, ,, 770	95—96
,, ,, ,, 775	97—98
,, ,, ,, 780	99—100
" Schraubenzieher " 810	105—106
" Steckschlüssel " 430	63-66
" Werkzeugsätze Nr. 720 A-740/6R	87—88
,, Zangen Nr. 760	91—92
Ventilschlüssel , 320	51—56
Verkaufstafeln - Ständer etc.	107_111



# NVERZEICHNIS

#### nach näherer Art.-Bezeichnung:

w	Seite
Wasserpumpenzange Nr. 760 .	. 91—92
Werkzeugkasten ohne und mit Inhalt , 800 .	. 101—104
Werkzeugsätze Nr. 720 A - 740 / 6	
Winde für Bremspedal Nr. 750 .	
,, ,, Radmuttern ,, 222/22	
,, ,, ,, ,, 770 .	
,, ,, ,, ,, 775 .	. 97—98
,, ,, ,,, 780 .	. 99—100
Z	
Zangen Nr. 140/14	
,,	. 9—10
,, ,, 760 .	. 91—92
Zündkerzenschlüssel, 765.	. 93—94
,, ,, 770 .	. 95—96
,,, 780 .	. 99—100
Zwölfkantschlüssel, 600.	. 79—82
,, ,, 610 .	. 83—86



