

Zündapp Spezialwerkzeuge Ausgabe 1934 / 1936



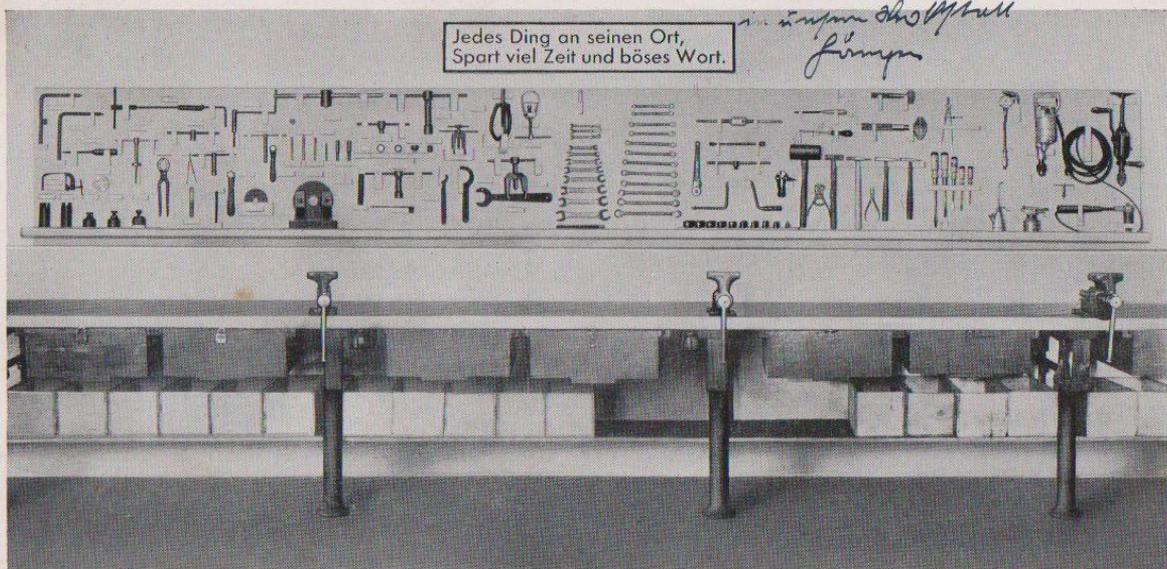
SPEZIAL-WERKZEUGE
FÜR
ZÜNDAPP-MOTORRÄDER
KETTEN- UND KARDAN-MODELLE 1934/36

ZÜNDAPP Ges. für den Bau von **NÜRNBERG**
Specialmaschinen m. b. H.



Zündapp Spezialwerkzeuge Ausgabe 1934 / 1936

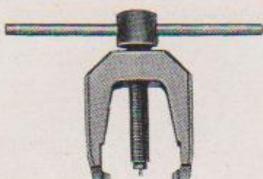
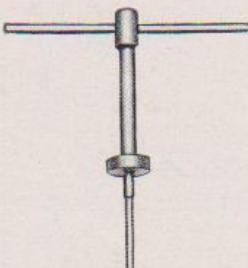
So soll es in einer Zündapp-Reparaturwerkstatt aussehen!



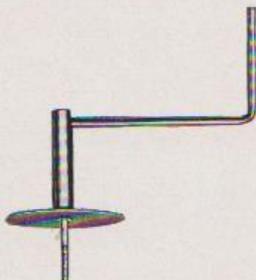
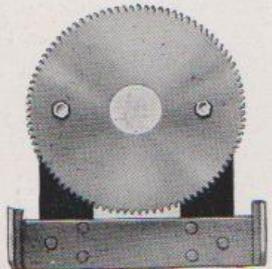
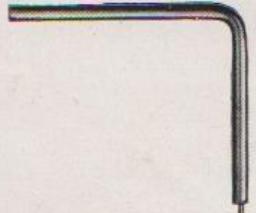
Zur Ausübung des Kundendienstes ist vollständiges Werkzeug mit den dazugehörigen Spezialvorrichtungen unbedingt erforderlich.
 Und Ordnung muß herrschen! Nur so gewinnen Sie das Vertrauen der Kundschaft. Ihre Werkstatt wird dann auch immer ausreichend beschäftigt sein.

ZWN 194a	ZWN 193	ZWN 192	ZWN 191/2	ZWN 191/1	ZWN 189	ZWN 187b	ZWN 187a	Bestell-Nr.
								A

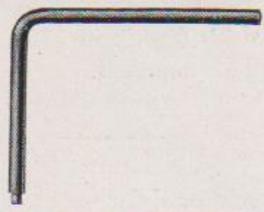
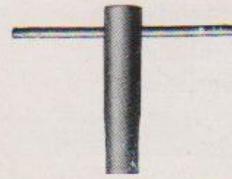
Zündapp Spezialwerkzeuge Ausgabe 1934 / 1936

Bestell-Nr.	Abbildung	Bezeichnung und Anwendung	Modell	Stückpreis RM.
ZWN 187a		Abdrücker für Schwungscheibe Gewinde M 48 x 1,5	K 200 K 500 K 800	4.90
ZWN 187b		Abdrücker für Schwungscheibe Gewinde M 42 x 1,5	KK 200 K 350	4.90
ZWN 189		Abdrücker f. Kurbelwellenkugellager	K 500 K 800	4.20
ZWN 191/1		Halter für Ventilsitzfräser ZWN 191/2 " " " ZWN 194 a " " " ZWN 195 a	K 500 KS 500 K 800	3.80
ZWN 191/2		Ventilsitzfräser	K 500 KS 500 K 800	4.40
ZWN 192		Schleifspindel für Ventilsitze	K 500 KS 500 K 800	3.10
ZWN 193		Mitnehmer f. Schleifspindel ZWN 192	K 500 KS 500 K 800	1.20
ZWN 194a		Ventilsitzfräser	K 500 KS 500 K 800	4.40

Zündapp Spezialwerkzeuge Ausgabe 1934 / 1936

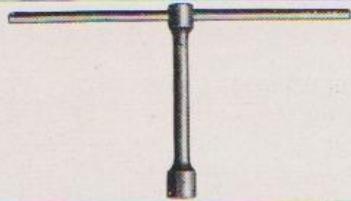
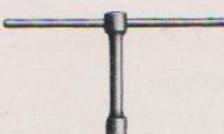
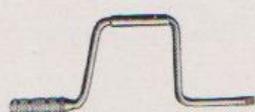
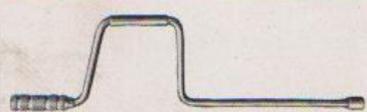
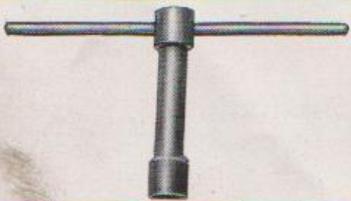
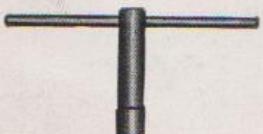
Bestell-Nr.	Abbildung	Bezeichnung und Anwendung	Modell	Stückpreis RM.
ZWN 195a		Ventilsitzfräser	K 500 KS 500 K 800	4.40
ZWN 197		Montagewerkzeug für Kupplung	K 200 KK 200 K 350 K 500 KS 500 K 800	3.10
ZWN 199B		Montagevorrichtung für Schwungscheiben	KK 200 K 350 K 500 KS 500 K 800	7.80
ZWN 202		Einhängevorrichtung für Motor	KK 200 K 350 K 500 KS 500 K 800	2.90
ZWN 205		Stemmer zur Sicherung der Schrauben	Derby200 KK 200 K 350 K 500 K 800	— .60
ZWN 206		Stemmer zur Sicherung der Pleuelschrauben	Derby200 KK 200 K 350 K 500 KS 500 K 800	— .80
ZWN 207a		Winkelschraubenzieher für Pleuelschrauben 7 mm	Derby200 K 200	1.—

Zündapp Spezialwerkzeuge Ausgabe 1934 / 1936

Bestell-Nr.	Abbildung	Bezeichnung und Anwendung	Modell	Stückpreis RM.
ZWN 207 b		Winkelschraubenzieher für Pleuelschrauben 9 mm	K 350 K 500 KS 500 K 800	1.—
ZWN 208		Steckschlüssel für Mutter zum Schutzblech 10 mm 6 kt.	für alle Derby- u. Kardan-Modelle	1.60
ZWN 209		Maulschlüssel für Getriebebefestigung	K 200 KK 200 K 350 K 500 KS 500 K 800	—,50
ZWN 211		Schraubenzieher für Winden	für alle Derby- u. Kardan-Modelle	—,80
ZWN 212		Durchdrücker für Kolbenbolzen	K 200 KK 200 K 350 K 500 KS 500 K 800	3.40
ZWN 213		Steckschlüssel für Lichtmaschinenanker 9 mm Vierkant	K 200 KK 200 K 350 K 500 KS 500	1.70
ZWN 214		Steckschlüssel für Mitnehmermutter 130318	K 200 KK 200 K 350 K 500 KS 500 K 800	1.60
ZWN 215		Steckschlüssel für Zylinderkopfschrauben 17 mm Sechskant	K 200	2.50

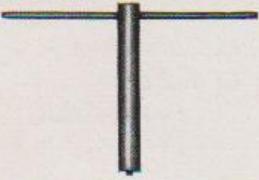
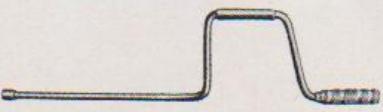
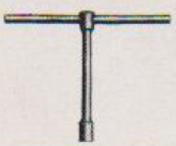
5

Zündapp Spezialwerkzeuge Ausgabe 1934 / 1936

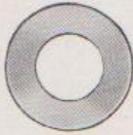
Bestell-Nr.	Abbildung	Bezeichnung und Anwendung	Modell	Stückpreis RM.
ZWN 218		Steckschlüssel für Getriebefestigung 12 mm 6 kt.	K 200 KK 200 K 350 K 500 KS 500 K 800	1.60
ZWN 219		Steckschlüssel für Motorbolzen 150901 26 mm 6 kt.	K 350 K 500 KS 500 K 800	3.80
ZWN 220		Steckschlüssel für Stößelführung 14 mm 6 kt.	K 500 KS 500 K 800	1.90
ZWN 221		Einschraubwinde für Einsätze	für alle Derby-u. Kardan-Modelle	1.40
Einsätze für ZWN 221		6 kt. { 10, 11, 12, 14, 15 mm 17, 18, 19, 22, 26 mm	für alle Derby-u. Kardan-Modelle	— .80
ZWN 222		Einschraubwinde 12 mm 4 kt.	K 200 KK 200 K 350 K 500 KS 500 K 800	1.70
ZWN 224		Schraubenzieher für Pleuelschrauben	K 200 KK 200 K 350 K 500 KS 500 K 800	— .80
ZWN 225		Steckschlüssel für Schwungscheibenmutter 30 mm Sechskant	K 200 KK 200 K 350 K 500 K 800	5.—
ZWN 226		Steckschlüssel für Kardanmitnehmermutter 17 mm Sechskant	K 200 KK 200 K 350 K 500 KS 500 K 800	2.50

6

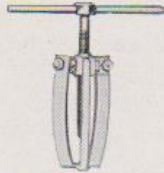
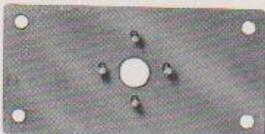
Zündapp Spezialwerkzeuge Ausgabe 1934 / 1936

Bestell-Nr.	Abbildung	Bezeichnung und Anwendung	Modell	Stückpreis RM.
ZWN 227		Steckschlüssel zum Festziehen des Mitnehmers auf der Dynamoachse	K 800	1.60 ✓
ZWN 228		Halter zum Festziehen des Mitnehmers auf der Dynamoachse	K 800	2.20 ✓
ZWN 229		Einschraubwinde für Sechskantmutter 130170 12 mm 6 kt.	für alle Derby-u. Kardan-Modelle	1.70
ZWN 230		Steckschlüssel für Fußbrett und Rastermutter 17 u. 18 mm 6 kt.	K 350 K 500 KS 500 K 800	1.60
ZWN 231		Rohr zum Einschlagen der Stößelbüchse	K 500 K 800	— .30
ZWN 232		Steckschlüssel 10 mm 6 kt.	für alle Derby-u. Kardan-Modelle	1.70
ZWN 233		Abziehvorrichtung für Stößelbüchse	K 500 K 800	3.40
ZWN 234		Steckschlüssel für Steuerdeckel 12 mm 6 kt.	K 500 K 800	1.70
ZWN 235		Halter für Zylindermutter	K 800	— .30
ZWN 237 b		Halter zum Festziehen der Kardanmitnehmermutter	K 200 KK 200 K 350 K 500 K 800 KS 500	2.10

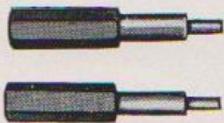
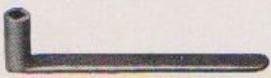
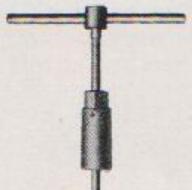
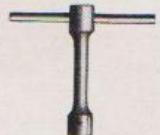
Zündapp Spezialwerkzeuge Ausgabe 1934 / 1936

Bestell-Nr.	Abbildung	Bezeichnung und Anwendung	Modell	Stückpreis RM.
ZWN 238		Schlüssel für Schlitzmutter zur Kardan-Hinterradachse	K 200 K 350 K 500 KS 500 K 800	3.50 ✓
ZWN 239		Zwinge für Ventilsfeder	K 500 K 800	1.80
ZWN 240		Pinzette für Ventilhalssringe	K 500 K 800	1.30
ZWN 241		Schraubenzieher für Kickstartergehäuse	K 200 K 500 K 800	2.20
ZWN 247		Spezialzange für Halteringe der Getriebekettenräder	K 200 KK 200 K 350 K 500 KS 500 K 800	1.50
ZWN 248		Kontrollring zum Einstellen des Seitenspiels der Kurbelwelle (L 539)	K 500 K 800	3.—
ZWN 249A		Schlagrohr für Sicherungsring der Kettenräder mit 3 Klauen	K 200 KK 200 K 350 K 500 K 800	1.30
ZWN 249B		Schlagrohr für Sicherungsring der Kettenräder mit 5 Klauen	K 200 KK 200 K 350 K 500 KS 500 K 800	1.50
ZWN 250		Stiftschlüssel zur Montage der Steuerräder	K 500 K 800	1.—
ZWN 251		Hakenschlüssel zur Montage des Ölpumpenrades	K 500 K 800	—,50

Zündapp Spezialwerkzeuge Ausgabe 1934 / 1936

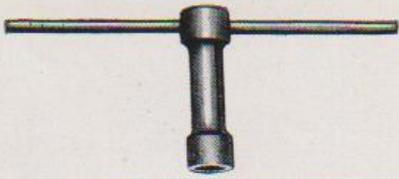
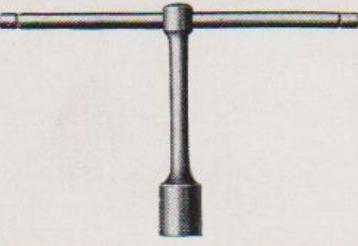
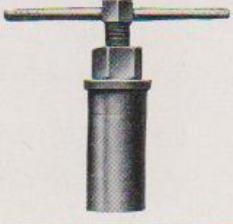
Bestell-Nr.	Abbildung	Bezeichnung und Anwendung	Modell	Stückpreis RM.
ZWN 256		Steckschlüssel für Oelpumpenzahnrad 150107 11 mm 6 kt.	K 500 KS 500 K 800	1.70
ZWN 257		Abziehvorrichtung für Schwungscheibe	Derby200	6.50
ZWN 265		Abziehvorrichtung für Kettenräder	Derby200 K 500 K 800	5.50
ZWN 267		Schlüssel zur Mutter für Kardanhinterradachse 41 mm Sechskant	KK 200	5.80
ZWN 293		Abziehvorrichtung für Anker	DE 200 DB 200	4.90
ZWN 294		Kugellager-Abziehvorrichtung für Kardanritzel	K 200 KK 200 K 350 K 500 KS 500 K 800	1.-
ZWN 295		Montagevorrichtung für Mutter der Hinterradnabe	K 200 KK 200 K 350 K 500 KS 500 K 800	5.-
ZWN 296		Halter für Montage der Nockenwellenkette	K 500 K 800	-.50
ZWN 297		Maulschlüssel für Zylinderbefestigungsmutter	K 800	-.50
ZWN 306		Ventilzieher	K 500 K 800	3.50

Zündapp Spezialwerkzeuge Ausgabe 1934 / 1936

Bestell-Nr.	Abbildung	Bezeichnung und Anwendung	Modell	Stückpreis RM.
ZWN 307		2 Schlagkonen (Schlagbolzen zum Ein- und Ausschlagen der Ventilführung)	K 500 K 800	3.50 p. Paar
ZWN 314		Schlüssel für Zylinderkopfschrauben 12 mm Vierkant	DE, DL 200 DB, DBL 200 KK 200 K 500 K 800	1.40
ZWN 315		Hakenschlüssel für Auspuffmutter	Derby 200 K 200 KK 200 K 350 K 500	1.30
ZWN 329		Schlüssel für Zylinderkopfschraube 12 mm Vierkant	DK 200 DBK 200 K 350	1.40
ZWN 330		Abziehvorrichtung für Schwungscheibe mit 2 Schrauben 10063	DK 200	1.20
ZWN 331		Abziehvorrichtung für Stößelbüchse	KS 500	5.90
ZWN 333		Steckschlüssel für Bundschraube 350412 17 mm 6 kt.	KS 500	1.70
ZWN 334		Hakenschlüssel für Nockenwelle (V 1938)	K 500 K 800	-.50
ZWN 336		Steckschlüssel für Nockenwellenschraube 1541 E 15	KS 500	3.30
ZWN 337		Steckschlüssel für Rundmutter 1011 F 4	KS 500	2.80
ZWN 338		Konusreibahle für Auspuffventil zum Nachreiben	K 500 KS 500 K 800	2.80

10

Zündapp Spezialwerkzeuge Ausgabe 1934 / 1936

Bestell-Nr.	Abbildung	Bezeichnung und Anwendung	Modell	Stückpreis RM.
ZWN 339		Steckschlüssel für Nockenwellenschraube 24 mm Sechskant	K 500 K 800	2.10
ZWN 341		Montagezange für Nockenwellenkette	K 500 K 800	1.50
ZWN 342		Abdrücker für Schwungscheibe	KS 500	4.90
ZWN 343		Spanngabel für Kupplung	DE, DL DK 200 DB, DBL DBK 200	-.50
ZWN 352		Steckschlüssel für Schwungscheibenmutter 36 mm 6 kt.	KS 500	5.-
ZWN 358;		Einpreßvorrichtung für Radblock auf der Kurbelwelle	K 500 KS 500	12.—
DIN 206 7,92 mm		Reibahle zum Vorreiben der Ventilführungen 7,92 mm \varnothing	K 500 KS 500 K 800	1.80
DIN 206 8,012 mm		Reibahle für Ansaugventil 8,012 mm \varnothing	K 500 KS 500 K 800	1.80
DIN 206 8,035 mm		Reibahle für Auspuffventil 8,035 mm \varnothing	K 500 KS 500 K 800	1.80
V 2229		Gabelschlüssel für Auspuffmutter DIN 129, SW 46, (V 2229)	K 800	2.80

Zündapp Spezialwerkzeuge Ausgabe 1934 / 1936

Bestell-Nr.	Abbildung	Bezeichnung und Anwendung	Modell	Stückpreis RM.
V 4847		Abziehvorrichtung für Radblock auf der Kurbelwelle	K 500 KS 500 K 800	49.-

Die vorstehenden Preise verstehen sich rein netto ab Werk, ausschließlich Verpackung, Lieferung gegen Nachnahme oder Vorauszahlung.

In dieser Liste sind alle Spezialwerkzeuge enthalten, die für sachgemäße Reparatur der Zündapp-Modelle 1934/36 benötigt werden. Wir empfehlen Ihnen die angegebenen Spezialwerkzeuge geschlossen zu bestellen, weil Sie nur dann in der Lage sind, Reparaturen an den verschiedenen Zündapp-Modellen so rasch und ordnungsgemäß auszuführen, wie es im Interesse der Zündappfahrer wünschenswert ist.

ZÜNDAPP Ges. für den Bau von **NÜRNBERG**
Specialmaschinen m. b. H.

