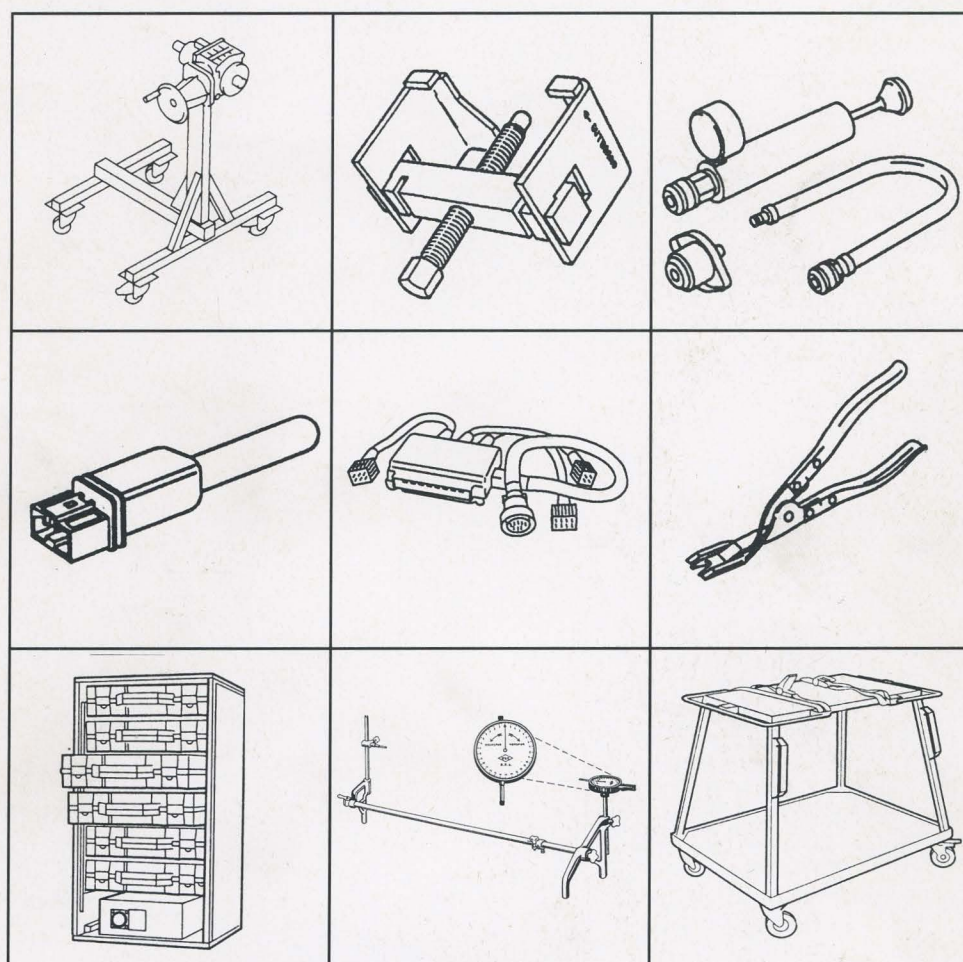


A. Katalog + Preisliste Ford Spezialwerkzeuge
Catalogue + Price List Ford Special Tools

B. Werkzeugaufbewahrungssysteme
Tool Storage System

C. Empfohlene Werkstattausrüstung
Recommended Workshop Equipment

D. Allgemeine Werkzeuge
General Tools



LÖWENER
OTC TOOL GMBH

WERKSTATT AUSTRÜSTUNG
SPEZIALWERKZEUG

Das Porträt eines leistungsstarken Partners

Die **LÖWENER OTC TOOL GMBH** gehört heute zu dem amerikanischen Konzern SPX, einem der 500 größten in den USA und operiert mit Schwesterunternehmen als Zulieferer auf dem Automobil-Sektor weltweit. Unsere Aktivitäten liegen schwerpunktmäßig in folgenden Bereichen:

- Spezialwerkzeuge
- Werkattausrüstungen

1929 gründete der dänische Unternehmer Valdemar Löwener die selbständige Tochtergesellschaft V. Löwener in Deutschland. Es kam zu einem schnellen Wachstum unserer Firma, und seit vielen Jahren genießen wir das Vertrauen von namhaften Automobilherstellern und von Kfz-Werkstätten im In- und Ausland. 1993 wurde V. Löwener Maschinen GmbH durch SPX/USA übernommen.

Durch diese Fusion wurde die Produktpalette um interessante, der modernsten Technik entsprechende Werkzeuge, Meß-/Prüfgeräte und spezielle Werkattausrüstungen erweitert, die unter dem neuen Firmennamen **LÖWENER OTC TOOL GMBH** vertrieben werden.

Der Profi-Einrichter für Werkstätten

LÖWENER OTC TOOL GMBH hat sich durch diese Spezialpalette unbestritten den Ruf des Profi-Einrichters moderner Werkstattbetriebe erworben. Unsere Produktpalette reicht vom „einfachen“ Spezialwerkzeug, über modernste Meß- und Prüfgeräte (z.B. Kraftstoffverbrauchsmeßgerät Econotester) bis hin zu komplexen Werkstattgeräten (z.B. Bremsscheibenabdreher) für die moderne Werkstatt unserer Kunden.

Unsere Sortimentspolitik setzt Schwerpunkte

Beständige Weiterentwicklung des in Jahrzehnten erworbenen Know-hows machen **LÖWENER OTC TOOL GMBH** auch künftig zum speziellen Partner für Kfz-Werkstätten, Fuhrparks, Bus-unternehmen, Reifenhändler, öffentliche Dienste, Industrie und Fahrzeughersteller.

Ein erfahrenes und engagiertes Team

Wir, die selbständige Tochtergesellschaft in Deutschland, organisieren Entwicklung, Herstellung und den europaweiten Vertrieb unserer Produktpalette. Auf einem 2500 m² großen Gelände haben wir einen Lager-, Produktions- und Verwaltungsbau errichtet, der im Verkehrsknotenpunkt Langenfeld zwischen Köln und Düsseldorf liegt, um allen Anforderungen und Wünschen unserer Kunden gerecht zu werden. Hier arbeiten wir mit einem erfahrenen, engagierten Team im Innen- und Außendienst. Um Ihnen einen schnellen und sicheren Service bieten zu können, wird unsere Arbeit von einem modernen Computersystem unterstützt.

Maßgeschneiderte Problemlösungen

Wir wollen nicht nur Produkte verkaufen, sondern wir bieten unseren Kunden maßgeschneiderte Problemlösungen und sicheren Service an. Dies soll unseren Kunden die Handhabung der Werkzeuge und Geräte erleichtern, damit sie noch kostengünstiger und schneller ihre Arbeitsabläufe erledigen können. Instrumentarien dieser Firmenpolitik sind neben unserem, in Warengruppen unterteilten Katalog, auch unsere Schulungsseminare, Prospekte, überregionale Werbung und unsere Präsentationen auf nationalen und internationalen Messen. Mit erstklassigen Produkten von garantierter Qualität, die zur Rationalisierung in den Werkstätten und zur Verbesserung der Lebensqualität am Arbeitsplatz beitragen, und mit dem persönlichen Kontakt zu Ihnen, bauen wir auf eine gute Partnerschaft.

Garantiebestimmungen **LÖWENER OTC TOOL GMBH** – gültig ab 01.01.1995

Für alle ab 01.01.1995 von **LÖWENER OTC TOOL GMBH** hergestellten Ford Spezialwerkzeuge (aus Metall oder Kunststoff) besteht eine lebenslange Garantie bei Material- und Fertigungsfehlern. Eine 3-Jahres-Garantie gilt für alle elektrischen Artikel, sowie für mechanische Test- und Prüfgeräte im laufenden Ford-Katalog. Bei allen anderen elektronischen Geräten sowie sonstigen Artikeln gilt die gesetzliche Gewährleistungsfrist von 6 Monaten.

Von dieser Garantie ausgeschlossen sind Produkte oder Teile, die falsch angewendet wurden, abgenutzt sind, erhitzt, geschliffen oder anderweitig verändert, für einen anderen Zweck als den vorgesehenen gebraucht oder nicht gemäß den Anwendungsvorschriften eingesetzt wurden.

Diese Garantie ist ausschließlich, **LÖWENER OTC TOOL GMBH** gewährt keine andere Garantie auf die Produkte, die von **LÖWENER OTC TOOL GMBH** hergestellt und verkauft werden, weder ausdrücklich bestätigt noch stillschweigend, bezüglich Marktgängigkeit, Eignung für einen bestimmten Zweck oder dergleichen.

Kein Vertreter, Angestellter oder Repräsentant der Firma **LÖWENER OTC TOOL GMBH** ist dazu berechtigt, Verbindlichkeiten für **LÖWENER OTC TOOL GMBH** bezüglich Bestätigungen, Vertretungen oder Garantie für die Produkte und Teile von **LÖWENER OTC TOOL GMBH** außer den hier genannten einzugehen.

Im Falle einer berechtigten Beanstandung der von **LÖWENER OTC TOOL GMBH** gelieferten Waren liefern wir unentgeltlich Ersatz in gleicher Form wie ursprünglich bestellt oder veranlassen eine Reparatur des fehlerhaften Produktes. Dies unterliegt allein der Beurteilung durch **LÖWENER OTC TOOL GMBH**. Irgendwelche weiteren Gewährleistungsansprüche, insbesondere auf Wandlung, Minderung, Rücktritt vom Vertrag oder Ersatz unmittelbaren oder mittelbaren Schadens oder dergleichen, sind ausgeschlossen, ebenso jegliche Ansprüche wegen positiver Vertragsverletzung, es sei denn, es liegt Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit seitens **LÖWENER OTC TOOL GMBH** vor. Falls der Ersatzlieferungsversuch fehlschlägt, beschränken sich die Gewährleistungsansprüche des Abnehmers auf eine Herabsetzung der Vergütung oder auf Rückgängigmachung des Vertrages. Mängelrügen werden berücksichtigt, wenn sie schriftlich innerhalb der jeweils geltenden Verjährungsfrist bei uns eingehen. §§ 377, 378 HGB werden von dieser Regelung nicht berührt.

The portrait of a powerful and capable partner

LÖWENER OTC TOOL GMBH today is a member of the American group SPX, one of the 500 biggest groups in the USA and operates worldwide as a supplier in the automotive sector in cooperation with its sister companies. Our main activities are in the following fields:

- Special tools
- Workshop equipment

In 1929 the Danish business man Valdemar Löwener founded the independent daughter company V. Löwener in Germany. Our company grew quickly, and for many years we have enjoyed the confidence of well-known car manufacturers and automotive workshops in our local and export markets. In 1993 V. Löwener Maschinen GmbH was taken over by SPX/USA. In the course of this merge our product range was enlarged by interesting tools, diagnostic and test equipment as well as special workshop equipment. All products correspond to the newest technical standards and are distributed under our new company name **LÖWENER OTC TOOL GMBH**.

The specialist for workshop equipment

With its special product range **LÖWENER OTC TOOL GMBH** has indisputably built up the reputation of an equipment specialist for modern workshops. Our product range reaches from „simple“ special tools to modern diagnostic and test equipment (f.e. fuel consumption meter Econotester) up to complex workshop equipment (f.e. brake-disc lathe) for the modern workshop of our clientele.

Our assortment policy sets main points of emphasis

By continuing to increase the know-how acquired in decades **LÖWENER OTC TOOL GMBH** will also in future be the special partner for automotive workshops, motor vehicle fleet owners, bus firms, tyre trade shops, public services, industry and car manufacturers.

An experienced and committed team

We, the independent daughter company of SPX in Germany, organize development, production and Europeanwide distribution of our product range. On an area of 2500 sqm we constructed a building for storage, production and administration purposes, which is located in the traffic junction Langenfeld between Cologne and Düsseldorf to meet all requirements and demands of our customers. At this location we are working with an experienced and committed team in the office and in the field. To be able to offer you a quick and reliable service our work is supported by a modern computer system.

Perfect solutions to problems

Our intention is not only to sell our products, but also to offer our customers perfect and adequate solutions to their problems and reliable service. This is designed to facilitate the use of the tools and equipment for our customers so that they may be able to handle their working processes even more economically and more quickly.

The instruments of our company policy, besides our catalogue divided into literature sections, are our training seminars, our brochures, our national advertisement and our presentations on national and international fairs. Supported by our first-class products of guaranteed quality, which contribute to rationalizing workshops and improving quality of life at work, and by building up a personal contact with you we are placing our hopes in a good partnership.

Life-time warranty

All special tools made of metal or plastic, which have been produced by **LÖWENER OTC TOOL GMBH** starting from January 01, 1995, are subject to a life-time warranty against defects in material or workmanship. All electrical/electronic items and mechanical test and diagnostic equipment listed in the current Ford special tool catalogue are covered by a 3-year warranty. For all other electrical/electronic articles as well as other articles supplied by **LÖWENER OTC TOOL GMBH** the legal warranty of 6 months applies. This warranty does not cover any product or part that has been abused, worn out, heated, ground or otherwise altered, used for a purpose other than that which was intended, or used in a manner inconsistent with any instructions regarding its use. This warranty is exclusive, and **LÖWENER OTC TOOL GMBH** makes no other warranty of any kind whatsoever, expressed or implied, with respect to the products manufactured and sold by it, whether as to merchantability, fitness for a particular purpose, or for any other matter. No agent, employee, or representative of **LÖWENER OTC TOOL GMBH** has any authority to bind **LÖWENER OTC TOOL GMBH** to any affirmation, representation, or warranty concerning **LÖWENER OTC TOOL GMBH** products or parts, except as stated here. In the event of justified complaint concerning the merchandise supplied by **LÖWENER OTC TOOL GMBH**, we shall supply a replacement free of charge in the same form as that originally ordered or arrange a repair of the defective product. This is subject to the sole judgement of **LÖWENER OTC TOOL GMBH**. Any other claims under the warranty, in particular for cancellation of sale, reduction of purchase price, withdrawal from the contract or compensation for indirect or direct loss or damage or suchlike, as well as any claims due to positive breach of contract shall be excluded, unless **LÖWENER OTC TOOL GMBH** acts with intent or commits an act of culpable negligence. If the attempt to supply a replacement fails, the customer's claims under the warranty shall be restricted to a reduction of the payment or to a cancellation of the contract. Customer's complaints shall only be taken into account if they are received by us in writing within the particular period of limitation applying. Articles 377 and 378 of the German Commercial Code shall not be affected by this ruling.

OTC EUROPE – your powerful and capable partner

INHALTSÜBERSICHT / LIST OF CONTENTS

A. SPEZIALWERKZEUGE NACH LITERATURGRUPPEN.....SEITE / PAGE.. 6–24 **SPECIAL TOOLS BY WORKSHOP LITERATURE SECTION**

12	Bremssystem, Antischlupfregelung / <i>Braking System, Traction Control</i>	6
13	Lenkung / <i>Steering</i>	6
14	Vorderachse, Aufhängung, Antriebswelle / <i>Front Axle, Suspension, Driveshafts</i>	7
15	Hinterachse, Aufhängung, Antriebswelle / <i>Rear Axle, Suspension, Driveshafts</i>	8
16	Schaltgetriebe, Kupplung / <i>Manual Transmission, Clutch</i>	10
17	Automatik-Getriebe / <i>Automatic Transmission</i>	13
21	Motor / <i>Basic Engine</i>	15
23	Kraftstoffsystem / <i>Fuel System</i>	20
24	Kühlsystem / <i>Cooling System</i>	21
25	Auspuffsystem / <i>Exhaust System</i>	21
29	Motorregelung / <i>Engine Management</i>	21
32	Äußere elektrische Systeme / <i>Exterior Electrical Systems</i>	22
33	Innere elektrische Systeme / <i>Interior Electrical Systems</i>	22
34	Heizung, Belüftung, Klimaanlage / <i>Heating, Ventilation, Airconditioning</i>	23
40	Sitze, Sicherheitsgurte, Airbags / <i>Seats, Seat Belts, Air Bags</i>	23
41	Türen, Hauben, Kurbeldach / <i>Body Closures</i>	24
42	Fenster, Betätigungsteile / <i>Windows, Operating Mechanism</i>	24
43	Innerer und Äußerer Trim / <i>Interior and Exterior Trim</i>	24

B. WERKZEUGAUFBEWHRUNGSSYSTEME.....SEITE / PAGE 25–28 **TOOL STORAGE SYSTEM**

Schrank für Werkzeugtafeln / <i>Tool Board Cabinet</i>	25
Werkzeugtafeln / <i>Tool Boards</i>	25
Neutrale Folien / <i>Blank Overlays</i>	25
Einzelfolien für alle Ford-Vertragspartner / <i>Individual Foils for Affiliated Ford Workshops</i>	26
Zusätzliche Einzelfolien für Ford-Haupthändler / <i>Additional Foils for Ford Main Dealers</i>	26
Einzelfolien CD4E-Automatik-Getriebe, Probe, Explorer und Maverick / <i>Individual foils for CD4E autom. Transmission, Probe, Explorer and Maverick</i>	26
Einzelne Montageelemente / <i>Single Mounting Elements</i>	27
Kabelschrank für Prüfkabel / <i>Lead Cabinet for Test Leads</i>	27
Einzelne Werkzeug-Haltelemente / <i>Single Tool Fixings</i>	28

C.	EMPFOHLENE WERKSTATT-AUSRÜSTUNG RECOMMENDED WORKSHOP EQUIPMENT	SEITE / PAGE 29-60
-----------	---	---------------------------

Ford 3 digit STAR Tester und Zubehör/ <i>Ford 3 digit STAR Tester and Accessories</i>	29
Montagegeständer und Nachrüstsatz für ältere Montagegeständer / <i>Mounting Stand and Extension Kit for "old" Mounting Stand</i>	31
Verschiedene Aufspannvorrichtungen / <i>Different Mounting Brackets</i>	32
Bremsscheiben-Abdrehgerät Ford / <i>Break Disc Lathe Ford</i>	34
Öldruckprüfgerät Ford und Zubehör / <i>Oil Pressure Test Device Ford and Accessories</i>	35
Montagetisch / <i>Mounting Table</i>	37
Benzin-/Diesel Kraftstoffverbrauchsmeßgerät / <i>Fuel Consumption Meter</i>	37
Tankumfüllgerät / <i>Fuel Tank Drainer</i>	38
Frostschutzprüfgerät und Glühkerzen-Tester / <i>Refractor and Glow Plug Tester</i>	39
Lambda-Sonden-Tester und Zubehör / <i>Hego (Lambda) Sensor Tester and Accessories</i>	39
MAP-Sensor-Tester und Kfz-Elektronikprüfgerät / <i>MAP-Sensor-Tester and Testing Set for Car Electronics</i>	40
UV-Lecksuchgeräte und Testflüssigkeiten / <i>UV-leak Tracer Sets and Testfluids</i>	42
Radio Memory, Verbundglas-Reparatur-System und Zubehör / <i>Radio Memory, Windscreen Repair System and Accessories</i> , Endoskop / <i>Endoscope</i>	45
Digitaler Thermometer / <i>dig. Thermometer</i>	46
Verschiedene Multimeter / <i>Different Multimeters</i>	47
Kompressionsdruckschreiber Benzin/Diesel und Zubehör / <i>Compression Diagram Recorder (Petrol/Diesel) and Accessories</i>	49
Kabelbaum-Reparatur-Koffer und Zubehör / <i>Wiring Harness Repair Kits and Accessories</i>	52
Zylinderdichtigkeits-Prüfer / <i>Cylinder Leakage Tester</i>	58
Ausbauwerkzeug für Einspritzdüsen / <i>Injector Remover</i>	58
Einspritzdüsen-Reiniger-Set / <i>Injector Nozzle Cleaning Kit</i>	59
Flexible Werkstattlampe / <i>Flexible Inspection Light</i>	59
Diagnose-Koffer für Dieselfahrzeuge / <i>Diesel Car Diagnostic Kit</i>	59
Diagnose-Koffer für Nutzfahrzeuge und Landwirtschaftsmaschinen mit Dieselmotoren / <i>Diesel Car Diagnostic Kit for Commercial and Agricultural Vehicles</i>	60

D.	ALLGEMEINE WERKZEUGE GENERAL TOOLS	SEITE / PAGE 62-78
-----------	---	---------------------------

Zündkerzen und Bremsen / <i>Spark Plugs and Brakes</i>	62
Verschiedene Abzieher, universell / <i>Different Extractors, universal</i>	63
Steckschlüssel Einsätze / <i>Sockets</i>	64
Sicherungs-Zangen / <i>Locking Pliers</i>	66
Ventile / <i>Valves</i>	67
Ölfilterschlüssel / <i>Oil Filter Wrenches</i>	69
TORX-Werkzeuge / <i>TORX Tools</i>	70
Bits und Winkelschraubendreher / <i>Bits and Offset Screwdrivers</i>	72
Vergaser und Auspuff / <i>Carburettor and Exhaust System</i>	74
Drehmomentlehren und -schlüssel / <i>Preload Gauges and Torque Wrenches</i>	75
Verschiedene Werkzeuge / <i>Different Tools</i>	77
Dauerauftrag für Ergänzungsfolien / <i>Standing order for overlay supplements</i>	79
Bestellformulare / <i>Orderforms</i>	81

Die nachfolgenden Preise sind ab dem 01.07.1996 gültig, dadurch verlieren alle bisherigen Preislisten ihre Gültigkeit.
These prices are valid starting from July 01, 1996. All other price lists become invalid.

A. SPEZIALWERKZEUGE / SPECIAL TOOLS

Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.	Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.
12 BREMSSYSTEM UND ANTI-SCHLUPFREGELUNG BRAKE SYSTEM AND TRACTION CONTROL				12-021*	- Einstellwerkzeug, Hauptbremszylinder, Probe - Adjustor, Master Cylinder	89,00	01-6
12-003*	- Meßuhrhalter, Scheibenbremse - Dial Gauge Holding Fixture, Disc Brake	131,60	01-4	12-022*	- Füllflasche, Bremsflüssigkeit, Galaxy - Refiller, Brake Fluid	118,30	01-6
12-005	- Einzieher, Sprengring Radbremszylinder M10 x 1 - Replacer, Wheel Cylinder, Retaining Clip M10 x 1 Thread	82,00	01-4	13 LENKUNG STEERING			
12-006*	- Kolbenrückstellwerkzeug, Scheibenbremse hinten - Piston Retractor, Rear Caliper	120,35	01-5	13-004 A*	- Klemmverbinder, Drehmomentlehre - Clamp Connector, Preload Gauge	34,50	01-7
12-007*	- Federspanner, Bremsnachst. - Spring Compressor, Brake Adjustment	65,80	01-4	13-006*	- Kugelgelenkabzieher - Separator, Ball Joint	102,30	01-7
12-008*	- Schlüssel, Druckschalter ABS - Wrench, ABS Pressure Switch	41,05	01-4	13-007	- Prüfmanometer, Druckprüfung Over-Drive - Pressure Gauge, Pressure Check Over-Drive	280,55	01-7
12-009 A	- Prüfmanometer, ABS - Pressure Gauge, ABS	256,65	01-4	13-007-01	- Anschlußstücke, Transit Servolenkung-Prüfgerät, 2 Stück - Adaptor, Set of 2 pcs. Power Steering Test Equipment	32,65	
12-010	- Einstellwerkzeug, Bremskraftverstärker-Stößel - Setter, Brake Servo Push Rod	75,20	A	13-007-02	- Anschlußstücke, Transit Servolenkung-Prüfgerät, 2 Stück - Adaptor, Set of 2 pcs. Power Steering Test Equipment	57,95	
12-011*	- 3-Wege Prüfanschluß, Teves-ABS - 3 way Test Connector, ABS	26,40	01-4	13-008 A*	- Klemmverbinder, Drehmomentlehre - Clamp Connector, Preload Gauge	33,25	01-7
12-012*	- Prüfkabel Nr. 10, Teves-ABS - Test Lead No. 10, Teves-ABS	206,65	01-5	13-009 A*	- Einstellschlüssel, Ritzelmutter - Adjuster Wrench, Pinion Nut	54,25	01-7
12-013	- Abzieher, Bremsstrommel - Remover, Brake Drum	279,90	01-5	13-010	- Einbaudorn, Dichtring und Buchse Antriebsritzellager - Installer, Pinion Oilseal and Bush	20,45	01-7
12-014*	- Kolbenrückstell-Vorrichtung - Piston Retractor	126,10	01-5	13-011*	- Einstellschlüssel, Ritzelmutter - Adjuster Wrench, Pinion Nut	62,25	01-7
12-015*	- Innensechskantschlüssel, 7mm - Allen Key, 7mm hex.	21,25	01-5	13-012*	- Steckschlüssel - Plug Wrench, Steering Rack	74,10	01-8
12-016*	- Prüfkabel Nr. 13, MK IV, Teves-ABS, Explorer - Test Lead No. 13, Teves-ABS	194,00	01-5	13-013*	- Steckschlüssel, Lenkgetriebe 1/2", Mondeo - Socket Wrench, Steering Rack, 1/2"	48,00	01-8
12-017*	- Prüfkabel Nr. 15, Mondeo Teves-ABS/Antischlupfregelung, - Test Lead No. 15 Teves-ABS/Traction Control	233,20	01-5	13-014*	- Steckschlüssel, Überwurfmutter SW 17, 3/8", Mondeo - Socket Wrench, Union Nut SW 17, 3/8"	63,90	01-8
12-018*	- Prüfkabel Nr. 16, Geschwindigkeitsregelsys., ABS, Airbag, Probe - Test Lead No. 16, Cruise Control ABS, Air Bags	233,20	01-5	13-015*	- Spreitzdorn, Teflon-Dichtring, Mondeo und Fiesta - Expander, Teflon Seal	7,90	01-8
12-019*	- Prüfkabel Nr. 18, Antischlupfregelung Mondeo und VM Diesel - Test Lead No. 18, Traction Control	98,70	01-6				
12-020 A*	- Prüfmanometer, ABS, Probe - Pressure Gauge, ABS	142,10	01-6				

* The minimum standard equipment for all dealers

A Articles being discontinued (subject to prior sale)

* Mindestausstattung der Vertragshändler

A Auslaufende Artikel (Zwischenverkauf vorbehalten)

A. SPEZIALWERKZEUGE / SPECIAL TOOLS

Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.	Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.
13-016*	- Sauganschluß, Lenkgetriebe Mondeo und Fiesta , Satz á 3 Stück - Adaptor, Bleeding Powersteering, Set of 3 pcs.	16,95	01-8	14-025 A*	- Einzieher, Buchse Zugstreben- halter, Escort, Orion und Fiesta - Installer, Bush Front Suspension Tie Ba	44,25	A
13-017*	- Aufzieher, LH-Riemenscheibe, Explorer - Replacer, Power Steering Pump Pulley	65,90	01-8	14-026*	- Spreizhebel, Federbeinaufnahme - Spindle Carrier Lever	22,05	01-10
13-018*	- Prüfvorrichtung, Servolenkung, Probe - Test-Equipment, Power Steering	273,25	01-8	14-027*	- Aus- und Einzieher, innere Buchse Querlenker - Remover / Installer, Inner Bush-Track Control Arm	58,50	01-10
13-018-01*	- Prüfanschluß, Druckmessung Probe - Connector, Pressure Test	69,95	01-9	14-028*	- Einbaudorn, Radialdichtringe - Installer, Oilseals	69,65	01-11
13-019*	- Abzieher, Lenkrad, Probe - Puller, Steering Wheel	58,65	01-9	14-029*	- Einbaudorn, Lageraußenring und Dichtring - Installer, Bearing Outer Cup and Oilseal	68,60	01-11
13-020*	- Abzieher, Riemenscheibe- Lenkhilfpumpe, Explorer - Remover, Power Steering Pump Pulley	81,50	01-9	14-030*	- Einbaudorn, Radialdichtring, Antriebskegelrad - Installer, Drive Pinion Oilseal	71,00	01-11
13-021*	- Abzieher, Riemenscheibe- Lenkhilfpumpe, Mondeo - Remover, Power Steering Pump Pulley	70,35	01-9	14-032*	- Aus- und Einbauwerkzeug, Querlenkerbuchse, Transit - Remover / Installer, Lower Arm Bush	57,50	01-11
13-022*	- Abzieher, Riemenscheibe- Lenkhilfpumpe, Mondeo - Remover, Power Steering Pump Pulley	73,60	01-9	14-033	- Meßblock, vorderes Differential - Setting Gauge, Differential	56,65	01-11
14 VORDERACHSE, AUFHÄNGUNG UND ANTRIEBSWELLEN FRONT AXLE, SUSPENSION AND DRIVESHAFTS				14-034*	- Einzieher, vordere Radlager 1 Paar, Fiesta, Escort und Orion - Installer, Front Wheel Bearing Set of 2.	69,50	01-11
				14-037*	- Einziehvorrichtung, Radnabe - Installer, Wheel Hub	94,55	01-11
14-008*	- Abzieher, Lenkstockhebel, Maverick und Transit - Remover, Drop Arm	244,60	01-10	14-037-01*	- Zusatz-Gewindespindel (Linksgewinde) für 14-037 - Adaptor Threaded Spindle, (LH Thread) for 14-037	46,00	01-12
14-009*	- Einbaudorn, Außenlager und Radialdichtring, Escort und Orion - Installer, Bearing Cup and Oilseal	73,90	A	14-038*	- Spannzange, Radlager für 15-050 A - Collet, Wheel Bearing for 15-050 A	198,40	01-12
14-010*	- Einbaudorn, Außenlager und Radialdichtring, Mondeo, Escort und Orion - Installer, Bearing Cup and Oilseal	64,85	01-10	14-038-01*	- Druckstück, Radnabe - Thrust Pad, Wheel Hub	32,90	01-12
14-011*	- Aus- und Einbaudorn, Achsschenkelbuchsen - Remover / Installer, Spindle Bush	95,00	01-8	14-039*	- Spreizhebel, Federbeinaufnahme - Spindle, Carrier Lever	23,15	01-12
14-022*	- Einziehvorrichtung, Antriebswelle - Installer, Drive Shaft	72,30	01-10	14-040*	- Einzieher, Radlager - Installer, Wheel Bearing	42,05	01-12
14-024*	- Einbaudorn Außenlager und Radialdichtring, Escort, Orion, Mondeo und Scorpio - Installer, Bearing Cup and Oilseal	77,40	01-10	14-041*	- Einziehvorrichtung, Antriebswelle - Installer, Drive Shaft	66,60	01-12
				14-042*	- Federspanner, Grundzylinder nur kompl. mit 14-042-01 und 15-103, für alle Ford-PKW - Spring Compressor only complete with 14-042-01 and 15-103, for all Ford cars	517,90	01-12
				14-042-01*	- Federhalterpaar, Gr. 2 für 14-042 - Adaptor No. 2 for 14-042	225,00	01-13

* The minimum standard equipment for all dealers

A Articles being discontinued (subject to prior sale)

* Mindestausstattung der Vertragshändler

A Auslaufende Artikel (Zwischenverkauf vorbehalten)

A. SPEZIALWERKZEUGE / SPECIAL TOOLS

Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.	Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.
14-042-01/2*	- Kunststoffschutz für Federhalter- paar, Gr. 2, 1 Paar - Plastic Protection for 14-042-01, 1 Pair	37,90		15-010 A*	- Einbaudorn, Radialdichtring Antriebskegelrad, Explorer - Installer, Drive Pinion Oilseal	81,50	01-15
14-043*	- Aus-/Einbauwerkzeug Gummilager, Mondeo - Remover/Installer Rubber Bush	22,05	01-13	15-011*	- Schlaghammer, Mondeo und Fiesta - Slide Hammer	69,60	01-15
14-044*	- Spannwerkzeug, Manschetten- spannband, Mondeo - Clamping Tool, Boot Retaining Strip	258,00	01-13	15-011-01	- Zusatzstück für 15-011 - Adaptor for 15-011	64,40	A
14-045*	- Einbaudorn, Radialdichtring Probe - Installer, Oilseal	32,90	01-13	15-011-03*	- Zusatzstück für 15-011, Drehstab Aus-/ Einbau, Fiesta - Adaptor for 15-011, Torsion	17,60	01-15
14-046*	- Einbaudorn, Radialdichtring Probe - Installer, Oilseal	48,95	01-13	15-014*	- Aus- und Einbauwerkzeug, Gummibuchsen Hinterachsauf- hängung, Sierra und Scorpio - Remover / Installer, Rear- Suspension Insulator	136,10	01-15
14-047	- Meßring, Differentiallager Explorer - Dummy Bearing, Diff. Bearing	69,65	01-13	15-015	- Einbaudorn, Radialdichtring, Antriebswelle - Installer, Drive Shaft Oilseal	62,50	01-16
14-048	- Abzieher, Antriebskegelradlager, Explorer - Puller, Pinion Bearing	286,00	01-13	15-016*	- Einbaudorn, Lager und Dichtring Radnabe, Explorer - Installer, Wheel Bearing and Oilseal	88,05	01-16
14-048-01	- Zange für 14-048, Explorer - Collet for 14-048	222,80	01-14	15-017*	- Aus- und Einbauwerkzeug, Schwingarmbuchse - Remover / Installer, Rear Suspension Arm Bushes	59,40	01-16
14-049*	- Steckschlüssel, Achsmutter Maverick - Socket, Hub Nut	48,00	01-14	15-019	- Meßwelle - Gauge bar	323,00	01-16
14-050*	- Einbaudorn, Radialdichtring, An- triebswelle-Differential, Maverick - Installer, Drive Shaft Oilseal	38,10	01-14	15-020	- Meisterritzel - Master Pinion	392,05	01-16
14-051*	- Steckschlüssel, Achsmutter, Explorer - Socket, Hub Nut	29,80	01-14	15-020-01	- Meßscheibe für 15-020, Explorer - Gauge Block for 15-020	24,50	01-16
14-052*	- Einbaudorn, Radialdichtring, Transit - Installer, Oilseal	38,90	01-14	15-022 A	- Meßuhrhalter - Dial Gauge Holding fixture	95,80	01-16
14-054*	- Aus-/ Einbauwerkzeug, Torsionsstab - Remover / Installer, Torsion bar	141,00	01-14	15-023	- Druckmeßgerät - Pre-Load Sleeve	316,20	01-17
15 HINTERACHSE, AUFHÄNGUNG UND ANTRIEBSWELLEN REAR AXLE, SUSPENSION AND DRIVESHAFTS				15-025 A	- Einbaudorn, Differentiallager - Installer, Differential Bearing	47,75	01-17
				15-026 A	- Abzieher, Differentiallager - Remover, Differential Bearing	203,95	01-17
				15-026 A-01	- Druckstück für 15-026 A - Thrust Pad for 15-026 A	20,65	01-17
				15-026-A51	- Druckstück für 15-026 A, Explorer und Transit - Thrust Pad for 15-026 A	18,55	01-17
15-008	- Meßuhrhalter - Dial Gauge Holding Fixture	80,75	01-15	15-027	- Einstellschlüssel, Differential- lager, Transit - Adjusting Wrench, Differential Bearing	76,90	01-17
15-008-01	- Zusatzstück für Meßuhrhalter - Adaptor for Dial Gauge Holding Fixture	17,55	01-15	15-028*	- Schlüssel, Achsmutter - Wrench, Axle Nut	129,35	01-17
15-008-03 A *	- Stufenmeßblock - Step Gauge Block	101,95	01-15	15-030 A *	- Universal-Flanschhalteschlüssel - Universal Flange Holding Wrench	98,10	01-18

* The minimum standard equipment for all dealers

A Articles being discontinued (subject to prior sale)

* Mindestausstattung der Vertragshändler

A Auslaufende Artikel (Zwischenverkauf vorbehalten)

A. SPEZIALWERKZEUGE / SPECIAL TOOLS

Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.	Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.
15-032	- Einbaudorn, Differentiallager - Installer, Differential Bearing	54,95	01-18	15-062*	- Schlüssel, Achsmutter, Transit - Wrench, Axle Nut	92,70	01-21
15-033	- Einzieher, Lagerlaufringe - Installer, Bearing Cones	128,60	01-18	15-064	- Zusatzstück Lagerlaufringe für 15-035 - Adaptor, Bearing Cones for 15-035	41,05	01-21
15-033-01	- Zusatzstück, Lagerlaufringe - Adaptor, Bearing Cones	35,55	01-18	15-068	- Zusatzstück, Lagerlaufringe für 15-033 - Adaptor, Bearing Cones for 15-033	27,30	01-21
15-033-02 A	- Zusatzstück, Lagerlaufringe Maverick - Adaptor, Bearing Cones	37,75	01-18	15-070	- Aufspannvorrichtung, Hinterachse - Mounting Bracket, Rear Axle	189,40	01-21
15-033-03	- Zusatzstück, Lagerlaufringe Maverick und Transit - Adaptor, Bearing Cones	33,50	01-18	15-071	- Einstellschlüssel, Differentiallager - Adjusting Wrench, Differential Bearing	52,95	01-21
15-034	- Einzieher, Lagerlaufringe - Installer, Bearing Cones	120,90	01-18	15-072*	- Auszieher, Radialdichtring - Remover, Oilseal	90,80	01-21
15-035	- Einzieher, Lagerlaufringe - Installer, Bearing Cones	120,70	01-19	15-073	- Steckschlüssel, Antriebskegelrad - Socket, Drive Pinion	65,70	01-21
15-036*	- Einbaudorn, Radialdichtring, Radnabe - Installer, Wheel Hub Oilseal	55,30	01-19	15-074	- Ausbaudorn, Lagerlaufringe - Remover, Bearing Cones	125,65	01-22
15-037	- Aufpressdorn Differentiallager - Installer, Differential Bearing	60,55	01-19	15-075	- Stufenmeßblock - Step Gauge Block	64,80	01-22
15-041*	- Drehmomentlehre - Preload Gauge	346,90	01-19	15-076*	- Einbaudorn, Radialdichtring Antriebswelle - Installer, Drive Shaft Oilseal	64,70	01-22
15-042	- Einbaudorn, Antriebskegelradlager - Installer, Drive Pinion Bearing	69,20	01-19	15-076/1	- Kunststoffdorn für 15-076 - Plastic Installer for 15-076	21,00	
15-046	- Meßuhr mit mm-Einstellung - Dial Indicator Gauge	75,90	A	15-077*	- Schlüssel, Achsmutter, Transit - Wrench, Axle Nut	129,95	01-22
15-047 A*	- Einbaudorn, Radialdichtring Antriebskegelrad - Installer, Drive Pinion Oilseal	85,25	01-19	15-078*	- Einbaudorn, Radialdichtring, Transit - Installer, Oilseal	93,50	01-22
15-048*	- Abzieher, Radialdichtring Antriebskegelrad - Remover, Drive Pinion Oilseal	203,70	01-19	15-079*	- Einbaudorn, Lagerring und Radialdichtring, Transit - Installer, Bearing Cone and Oilseal	85,60	01-22
15-048-01*	- Druckstück - Thrust Pad	21,25	01-20	15-080*	- Einbaudorn, Lagerring und Radialdichtring, Transit und Maverick - Installer, Bearing Cone and Oilseal	68,20	01-22
15-050 A*	- Abzieher, Grundwerkzeug - Remover, Main Tool	206,05	01-20	15-081	- Spreizvorrichtung, Hinterachs- gehäuse, Maverick, Explorer und Transit - Spreader, Rear Axle Housing	206,75	01-23
15-050-03	- Spannzange für 15-050 A - Collet for 15-050 A	171,00	A	15-084	- Einziehwerkzeug, Gummilager Fiesta, Escort und Orion - Installer, Pivot Bush	80,00	01-23
15-051*	- Einbaudorn, Lagerlaufring und Radialdichtring Radnabe - Installer, Wheel Hub Bearing Cone and Oilseal	87,05	01-20	15-085*	- Einbaudorn, Lagerring und Radialdichtring - Installer, Bearing Cone and Oilseal	67,35	01-23
15-053*	- Schlaghammer - Slide Hammer	46,10	01-20	15-086*	- Aus- und Einziehvorrichtung, Gummilager - Remover / Installer, Pivot Bush	118,25	01-23
15-057	- Aufspannvorrichtung, Hinterachse - Mounting Bracket, Real Axle	215,50	01-20				
15-058*	- Einbaudorn, Radialdichtring, Antriebskegelrad - Installer, Drive Pinion Oilseal	80,45	01-20				
15-060*	- Abzieher, Radnabe, Transit - Remover, Wheel Hub	155,05	01-20				

* The minimum standard equipment for all dealers

A Articles being discontinued (subject to prior sale)

* Mindestausstattung der Vertragshändler

A Auslaufende Artikel (Zwischenverkauf vorbehalten)

A. SPEZIALWERKZEUGE / SPECIAL TOOLS

Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.	Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.
15-087*	- Einstellwerkzeug, Hinterachsfederung, Fiesta - Alignment Fixture, Rear Suspension	58,00	01-23	15-098	- Einbauwerkzeug, Ausgleichs- scheibe, Explorer - Installer, Shim	19,90	01-25
15-088*	- Einbaudorn, Radialdichtring- Radnabe, Transit - Installer, Hub Oilseal	57,80	01-23	15-099	- Prüfwellen, Differential-Kupplung 1 Paar, Explorer - Test Shafts, Differential Clutch 1 pair.	72,25	01-25
15-089*	- Einbaudorn, Sensorring ABS Transit - Installer, Exciter Ring ABS	89,10	01-23	15-100	- Drehwerkzeug, Differential, Explorer - Rotator, Differential	28,55	01-25
15-090 (GV-1504)	- Halteschlüssel, Antriebskegel- radmutter - Holding Wrench, Drive Pinion Nut	101,00	01-24	15-101	- Einstellvorrichtung, Differential- Kupplung, Explorer - Setting Gauge, Differential Clutch	129,80	01-26
15-091* (GV-1505)	- Trennvorrichtung - Separator	144,65	01-24	15-102*	- Winkelmeßvorrichtung, Gelenk- welle, Explorer - Angle Gauge, Drive Shaft	125,60	01-26
15-092* (GV-1506)	- Brücke, Abzieher, Antriebskegel- radlager - Bridge, Remover Drive Pinion Bearing	157,60	01-24	15-103*	- Federhalterpaar, Gr. 1, für 14-042 - Adaptor Nr. 1, for 14-042	225,00	01-26
15-092-01	- Verlängerung für 15-092 - Extension for 15-092	31,70		15-103/2*	- Kunststoffschutz für Federhalter 15-103, Gr. 1, 1 Paar - Plastic Protection for 15-103, Size 1, 1 pair	37,90	01-26
15-092-02*	- Verlängerung kurz, Seitenwellen- ausbau, 1 Paar, Maverick - Extension Short, Half Shaft Removal, 1 pair.	35,35	01-24	15-104	- Mitnehmerplatte, Differential- Kupplung-Drehmoment, Explorer - Rotator Plate, Differential Clutch	24,90	01-26
15-092-03*	- Verlängerung lang, Seitenwellen- ausbau, 1 Paar, Maverick - Extension Long, Half Shaft Removal, 1 pair.	46,50	01-24	15-105	- Aufspannvorrichtung, Motor und Differentiale, Maverick, Probe und Explorer - Mounting Bracket, Engine and Differentials	136,00	01-26
15-092-04*	- Zusatzstück, Radlagerausbau, 1 Paar, Maverick - Adaptor, Wheel Bearing Removal, 1 pair.	17,90	01-24	15-106*	- Steckschlüssel, Lagereinstellung- Seitenwellenmutter/Differential, Maverick - Socket Wrench, Half Shaft Nut,	62,90	01-26
15-093*	- Prüfdorn, Buchse Gelenkwelle - Gauge, Drive Shaft Sleeve	38,65	01-24	15-107	- Meßwellen, Differentialsperre 1 Paar, Maverick - Test Shafts, Differential Lock, 1 pair.	150,00	01-26
15-094	- Aufspannplatte, Montageständer Escort, Orion und Mondeo - Mounting Plate, Engine Stand	66,25	01-25	15-108*	- Hülse, Seitenwelleneinbau Maverick - Sleeve, Half Shaft Installation	35,00	01-27
15-095*	- Halteschlüssel, Antriebsmuffe Hinterachse, Escort, Orion und Mondeo - Holding Wrench, Drive Flange	81,25	01-25	15-109	- Meßblock, Kegelradeinstellung Maverick - Gauge Block, Pinion Adjustment	70,00	01-27
15-096*	- Einbaudorn, Radialdichtring Antriebsmuffe, Escort, Orion Mondeo und Maverick - Installer, Oilseal	73,95	01-25	15-110*	- Aus/Einbauwerkzeug - Remover / Installer	117,30	01-28
15-097 A*	- Führungsstifte, Hilfsrahmen 1 Paar, Escort, Orion und Mondeo - Guide Pins, Sub Frame, 1 pair.	97,60	01-25	15-110-01*	- Zusatzstück für 15-110* - Adapter for 15-110*	28,50	01-27
				15-110-02*	- Zusatzstück für 15-110* - Adapter for 15-110*	26,40	01-27

* The minimum standard equipment for all dealers

A Articles being discontinued (subject to prior sale)

* Mindestausstattung der Vertragshändler

A Auslaufende Artikel (Zwischenverkauf vorbehalten)

A. SPEZIALWERKZEUGE / SPECIAL TOOLS

Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.	Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.
16 SCHALTGETRIEBE UND KUPPLUNG MANUAL TRANSMISSION AND CLUTCH				16-024	- Ausbauwerkzeug, Buchse Getriebeverlängerung, Sierra und Cosworth - Remover, Bush Gearbox Extension	155,55	A
16-006*	- Ausbauwerkzeug, Radialdichtring Getriebeverlängerung Sierra und Cosworth - Remover, Transmission Extension Housing Oilseal	103,85	A	16-025	- Ausbauwerkzeug, Buchse Getriebeverlängerung, Transit - Remover, Bush Gearbox Extension	149,60	01-29
16-007*	- Ausbauwerkzeug, Radialdichtring Getriebeverlängerung Sierra und Cosworth - Remover, Transmission Extension Housing Oilseal	88,30	A	16-025-01	- Zusatzstück für 16-025, Sierra, Cosworth, Scorpio, Granada und Explorer - Adaptor for 16-025	21,65	01-29
16-009	- Aufspannvorrichtung, Getriebe - Mounting Bracket, Gearbox	157,35	01-28	16-030	- Prüfschlauch, Druckprüfung Over-Drive, Transit - Test Hose, Pressure Check Over-Drive	112,30	01-29
16-009-01	- Aufspannwinkel für 21-187 - Adaptor for 21-187	63,50	01-28	16-031	- Aufzieher, Sprengring - Replacer, Circlip	77,35	01-30
16-011	- Ausbauwerkzeug, Buchse Getriebeverlängerung - Remover, Bush Gearbox, Extension	167,00	01-28	16-032*	- Arretierwerkzeug, Rückwärtsgang- Einstellung, Fiesta, Escort und Orion - Locking Pin, Reverse Gear Adjusting	24,10	
16-014*	- Einbaudorn, Buchse und Radial- dichtring, Getriebeverlängerung - Installer, Bush and Oilseal Gearbox Extension	68,95	01-28	16-033	- Ab- und Aufziehvorrichtung, 5. Gangrad - Remover / Installer, Fifth Gear	190,00	01-30
16-014-01*	- Zusatzring, Radialdichtring - Adaptor Ring, Oilseal	11,00	A	16-035	- Abzieher, 5. Gangrad Fiesta, Escort und Orion - Remover, Fifth Gear	123,10	01-30
16-015*	- Einbaudorn, Buchse und Radial- dichtring, Getriebeverlängerung - Installer, Bush and Oilseal Gearbox Extension	69,70	01-28	16-036	- Einbaudorn, Radialdichtring Hauptwelle - Installer, Mainshaft Oilseal	92,35	01-30
16-015-01*	- Zusatzring, Einbau Radialdichtring - Adaptor Ring, Oilseal	11,15	A	16-037	- Einbauhülse, Radialdichtring - Installer Sleeve, Oilseal	30,10	01-30
16-016*	- Einbaudorn, Buchse und Radial- dichtring, Getriebeverlängerung - Installer, Bush and Oilseal Gearbox Extension	69,55	01-28	16-040 A*	- Steckschlüssel, Führungshülse - Socket Wrench, Guide Sleeve	110,75	01-30
16-016-01*	- Zusatzring, Einbau Radialdichtring - Adaptor Ring, Oilseal	11,15	01-28	16-041	- Ab- und Aufziehvorrichtung vordere Getriebegehäusehälfte - Remover / Installer, Front Housing	206,65	01-30
16-018*	- Einbaudorn, Radialdichtring Antriebswelle - Installer, Drive Shaft Oilseal	69,60	01-29	16-041-01	- Zusatzstück für 16-041 - Adaptor for 16-041	71,20	01-31
16-019*	- Aus- und Einbauwerkzeug, Radialdichtring-Schaltwelle - Remover / Installer Selector Shaft Oilseal	80,95	01-29	16-041-02	- Zusatzplatte, Ausbau Hauptwelle für 16-041 - Adaptor Plate, Main Shaft Removal for 16-041	58,40	01-31
16-020	- Einbaudorn, Lagerlaufringe - Installer, Bearing Cones	80,35	01-29	16-042 A*	- Zusatzstück für 16-042 A-01 - Adaptor for 16-042 A-01	25,50	01-31
16-022	- Aufspannvorrichtung für 21-187 - Mounting Bracket for 21-187	236,35	01-29	16-042A-01*	- Gewindespindel - Threaded Spindle	36,50	01-31
16-023	- Abdrückplatte, Kugellager - Remover, Ball Bearing	108,10	A	16-043 A*	- Einbaudorn, Radialdichtring Abtriebsflansch - Installer, Drive Flange Oilseal	67,15	01-31

* The minimum standard equipment for all dealers

A Articles being discontinued (subject to prior sale)

* Mindestausstattung der Vertragshändler

A Auslaufende Artikel (Zwischenverkauf vorbehalten)

A. SPEZIALWERKZEUGE / SPECIAL TOOLS

Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.	Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.
16-044*	- Einbaudorn, Radialdichtring Antriebswelle - Installer, Input Shaft Oilseal	46,05	01-31	16-067*	- Zentrierwerkzeug, Kupplungs- scheibe - Aligner Clutch Plate	84,90	01-34
16-045	- Aufspannvorrichtung für 21-187 - Mounting Bracket for 21-187	190,95	01-31	16-067/1	- Hülse 15 mm für 16-067 - Sleeve 15 mm for 16-067	22,10	
16-047	- Hilfswelle, Transit - Dummy Shaft	22,35	01-32	16-067/2	- Hülse 19 mm für 16-067 - Sleeve 19 mm for 16-067	22,10	
16-048	- Abzieher, 5.-Gangrad (in Verbindung mit 16-065) - Remover, Fifth Gear (use with 16-065)	50,20	01-32	16-067/3	- Hülse 24 mm für 16-067 - Sleeve 24 mm for 16-067	22,10	
16-050	- Spannzange für 15-050 A - Collet for 15-050 A	160,90	01-32	16-069	- Distanzstücke, Getriebegehäuse Satz á 6 Stück, Probe - Spacers, Transmission Housing, Set of 6 pcs.	34,20	01-35
16-051 A	- Steckschlüssel (3/4"), Hauptwelle - Socket Wrench, Main Shaft	111,85	01-32	16-070*	- Verschlußstopfen, Getriebe- gehäuse, Satz á 2 Stück, Probe - Blanking Plugs, Transmission Housing, Set of 2 pcs.	12,70	01-35
16-052	- Aufspannvorrichtung für 21-187 - Mounting Bracket for 21-187	199,90	01-32	16-071*	- Einaudorn, Radialdichtring, Probe - Installer, Oilseal	32,25	01-35
16-053	- Einziehmutter, Hauptwelle - Installer, Main Shaft	26,40	01-32	16-072	- Drehwerkzeug, Differential, Probe - Rotator, Differential	26,65	01-35
16-054	- Einbaudorn, Doppellippen- Radialdichtring - Installer, Double Lip Oilseal	72,50	01-32	16-073*	- Einstellwerkzeug, Schalthebel Mondeo - Aligner, Gear Lever	6,85	01-35
16-055	- Auszieher, Doppellippen- Radialdichtring - Remover, Double Lip Oilseal	60,70	01-33	16-073-01*	- Einstellschrauben, Schalthebel, Satz á 5 Stück, Mondeo - Aligning Screws, Gear Lever, Set of 5 pcs.	10,00	01-05
16-056	- Abzieher - Puller	255,90	01-33	16-074*	- Auszieher, Radialdichtring Antriebswelle, Mondeo - Remover, Oilseal Drive Shaft	164,75	01-36
16-057*	- Ausbaudorn, Antriebswelle - Remover, Stub Axle	57,00	01-33	16-074/4	- Schenkel für 16-074 - Leg for 16-074	46,30	
16-058	- Aufspannplatte für 21-187 - Mounting Plate for 21-187	99,90	01-33	16-075*	- Ausbauwerkzeug, Federklammer, Scorpio und Granada - Remover, Spring Clip	59,75	01-36
16-059 A	- Meßvorrichtung, Lagerspiel Antriebswelle - Measuring Fixture, End Float Output Shaft	153,00	01-33	16-076	- Abdrückplatte, Gangrad-Abbau (DIA 81,2mm), Galaxy - Support Plate, Gear Removal	89,50	01-36
16-060	- Spannzange für 15-050A - Collet for 15-050A	170,60	01-33	16-077	- Abdrückplatte, Gangrad-Abbau (DIA 85,1mm), Galaxy - Support Plate, Gear Removal	89,50	01-36
16-061	- Spannzange für 15-050A - Collet for 15-050A	168,95	01-33	16-078	- Meßvorrichtung, Lagerspiel Antriebswelle, Galaxy - Measuring Fixture, End Float Output Shaft	190,00	01-36
16-062	- Spannzange für 15-050A - Collet for 15-050A	156,55	01-34	16-080	- Meßvorrichtung, Probe - Measuring Fixture	232,60	01-36
16-063	- Abdrückplatte, Abbau-Gangrad - Support Plate, Gear Removal	97,40	01-34	16-081	- Meßvorrichtung, Probe - Measuring Fixture	107,93	01-36
16-064*	- Einstellwerkzeug, Schalthebel - Aligner, Gear Lever	5,25	01-34	16-082	- Drehmoment-Vervielfältiger, Mutter Hauptwelle - Power tool, Main Shaft Nut	188,60	01-37
16-065 (GV-1601)	- Abzieher langbeinig - Remover long-legged	203,80	01-34				
16-066	- Einbaudorn, Doppellippen-Radial- dichtring, Escort und Mondeo - Installer, Double Lip Oilseal	58,70	01-34				
16-066-01	- Führungshülse, Doppellippen- Radialdichtring, Escort und Mondeo - Guide Sleeve, Double Lip Oilseal	24,15	01-34				

* The minimum standard equipment for all dealers

A Articles being discontinued (subject to prior sale)

* Mindestausstattung der Vertragshändler

A Auslaufende Artikel (Zwischenverkauf vorbehalten)

A. SPEZIALWERKZEUGE / SPECIAL TOOLS

Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Seite Page	Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Seite Page
16-083*	- Einstellwerkzeug, Schalthebel, Satz á 5 Stück, Galaxy - Aligner, Gear Lever, Set of 5 pcs.	4,30	01-37	17-018	- Federspanner, Kupplungsfeder Escort und Orion - Compressor, Clutch Spring	105,20	A
16-086*	- Ausbauwerkzeug, Buchse - Remover, Bush Clutch, Release Shaft	9,50	01-37	17-019	- Druckstück für 15-026 A Escort und Orion - Thrust Pad for 15-026 A	17,50	A
16-087*	- Ausbauwerkzeug, Antriebswelle - Remover, Stub Axle	59,00	01-37	17-020	- Einbaudorn, Lager- und Dichtring Escort und Orion - Installer, Bearing Cone and Oilseal	43,70	A
17 AUTOMATIK GETRIEBE AUTOMATIC TRANSMISSION				17-021 A	- Federspanner, Kupplungsfeder Escort und Orion - Compressor, Clutch Spring	86,45	A
17-001	- Ausbauwerkzeug, Radialdichtring Getriebeverlängerung - Remover, Transmission Extension Housing Oilseal	113,10	01-38	17-023	- Einstellwerkzeug, Stift, Servo- kolben, Escort und Orion - Selection Tool, Servo Piston	101,95	A
17-002*	- Einbaudorn, Radialdichtring Getriebeverlängerung - Installer, Transmission Extension Housing Oilseal	82,85	01-38	17-024	- Einbauring, Rückwärtsgang- Kolben, Escort und Orion - Installer, Reverse Clutch Piston	40,70	A
17-006 A	- Aufspannvorrichtung für 21-187 - Mounting Bracket for 21-187	206,00	01-38	17-025	- Meßbrücke, Endspiel, Escort und Orion - Gauge, Endplay	67,55	A
17-006-01	- Halter, Aufspannvorrichtung - Bracket, Mounting Fixture	62,25	01-38	17-026	- Zentrierschraube, Satz á 2 Stück Mondeo, Escort und Orion - Aligner Screw, Set of 2 pcs.	15,05	01-39
17-007 A	- Druckvorrichtung, Kupplungsfeder - Compressor, Clutch Spring	72,60	01-38	17-027	- Einbaudorn, Dichtring Wandler- nabe, Explorer, Escort und Orion - Installer, Converter Hub Seal	45,75	01-40
17-008	- Einbaudorn, Radialdichtring Schaltwelle - Installer, Shift Lever Oilseal	36,75	01-38	17-028	- Drucktestplatte, Escort und Orion - Pressure Test Plate	92,50	A
17-009-01 A	- Führungsdorn, Ölpumpe - Aligner, Oil Pump	360,90	01-38	17-029	- Drehmomentschlüssel, Brems- band - Torque Wrench, Brake Band	223,30	01-40
17-010 A	- Einbaudorn, Radialdichtring Ölpumpe - Installer, Oil Pump Oilseal	36,80	01-38	17-029/1	- Kopfstück für Drehmoment- schlüssel 17-029, Bremsband - Top Part for 17-029	29,00	01-40
17-011 A	- Ausbauwerkzeug, Radialdichtring Ölpumpe - Remover, Oil Pump Oilseal	187,50	01-39	17-030	- Zentrierschrauben, Steuereinheit 1 Paar - Aligner Screws, Control Unit 1 pair.	51,90	01-40
17-012	- Meßdeckel, Stift hinterer Servokolben - Gauge, Servo Piston Rod	87,40	01-39	17-031	- Einstellehre - Setting Gauge	9,90	01-40
17-014*	- Prüfmanometer - Test Gauge	139,85	01-39	17-032	- Aufspannvorrichtung für 21-187 - Mounting Bracket for 21-187	205,20	01-40
17-014-01*	- Prüfanschluß, Druckmessung - Connector, Pressure Test	28,85	01-39	17-033	- Prüfmanometer, 0-60 bar - Test Gauge, 0-60 bar	116,60	01-40
17-014-02*	- Prüfanschluß, Druckmessung Mondeo - Connector, Pressure Test	29,85	01-39	17-033-01	- Prüfmanometer, 0-10 bar - Test Gauge, 0-10 bar	168,65	01-40
17-015	- Aufspannvorrichtung (in Ver- bindung mit 16-022), Mondeo - Mounting Bracket (use with 16-022)	59,00	01-39	17-034	- Abziehvorrichtung, Ölpumpe - Remover, Oil Pump	67,70	01-41
17-016	- Zusatzbrücke, Escort und Orion - Adaptor Bar	28,90	A	17-035	- Blockierwerkzeug, (Primäreinheit) - Locking Tool, (Primary Unit)	56,50	01-41
17-017	- Aus- und Einbauwerkzeug, Servokolben, Escort und Orion - Remover / Installer, Servo Piston	98,70	A	17-036	- Abzieher, Gehäusehälfte (Sekundäreinheit) - Remover, Housing Half (Secondary Unit)	71,90	01-41

* The minimum standard equipment for all dealers

A Articles being discontinued (subject to prior sale)

* Mindestausstattung der Vertragshändler

A Auslaufende Artikel (Zwischenverkauf vorbehalten)

A. SPEZIALWERKZEUGE / SPECIAL TOOLS

Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.	Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.
17-037	- Abzieher, Gehäusehälfte (Primäreinheit) - Remover, Housing Half (Primary Unit)	77,45	01-41	17-055-02	- Tiefenmaß, Ausgleichscheiben- ermittlung, Mondeo - Depth Gauge, Shim Selection	228,60	01-44
17-038	- Zugvorrichtung (Sekundäreinheit) - Puller, (Secondary Unit)	144,75	01-41	17-055-03	- Zusatzstück-Tiefenmaß, Ausgleich- scheibenermittlung, - Depth Gauge Adaptor, Shim Selection	91,00	
17-039	- Ausbauwerkzeug, Sensorachse - Remover, Sensor Shaft	15,70	01-41	17-056	- Drucktestplatte, Mondeo - Pressure Test Plate	26,95	01-44
17-040	- Druckvorrichtung, Federscheibe - Compressor, Spring Washer	85,45	01-41	17-057	- Vorspannplatte, Ausgleich- scheibenermittlung, Mondeo - Preload Plate, Shim Selection	26,15	01-44
17-041	- Einbaudorn, Radialdichtring - Installer, Oilseal	45,50	01-42	17-057-01	- Zwischenplatte, Ausgleich- scheibenermittlung, Mondeo - Adaptor Plate, Shim Selection	14,00	01-44
17-042 A	- Halter, Steuerkolben - Holding Clamp, Control Piston	47,00	01-42	17-057-02	- Führungshülse, Ausgleich- scheibenermittlung, Mondeo - Aligner Adaptor, Shim Selection	18,95	01-44
17-043	- Haltevorrichtung, (Primäreinheit) - Holding Fixture, (Primary Unit)	74,80	01-42	17-057-03	- Führungshülse, Ausgleich- scheibenermittlung, Mondeo - Aligner Adaptor, Shim Selection	9,40	01-45
17-044	- Führungshülse, Kolbenvorwärts- kupplung - Guide Sleeve, Forward Clutch Piston	45,65	01-42	17-058	- Federspanner, Kupplung, Mondeo und Scorpio - Spring Compressor, Clutch	115,95	01-45
17-045	- Führungshülse, Kolbenrück- wärtsskupplung - Guide sleeve, Reverse Clutch Piston	48,10	01-42	17-059 A	- Meßvorrichtung, Servokolben- stange, Mondeo - Rod Selector, Servo Piston	81,65	01-45
17-046	- Distanzring, (Sekundäreinheit) - Dummy Spacer, (Secondary Unit)	15,70	01-42	17-060	- Führungshülsensatz, Kolben- einbau, Mondeo - Guide Sleeves Kit, Piston Installation	63,10	01-45
17-047	- Spannzange für 15-050 A - Collet for 15-050 A	149,55	01-42	17-060-01	- Führungshülse, Kolbeneinbau Mondeo - Guide Sleeve, Piston Installation	20,85	01-45
17-048	- Spannzange für 15-050 A - Collet for 15-050 A	153,10	01-43	17-060-02	- Führungshülse, Kolbeneinbau Mondeo - Guide Sleeve, Piston Installation	21,85	01-45
17-049*	- Lösewerkzeug, Ölkühlleitung - Remover, Oil Cooling Pipe	24,60	01-43	17-060-03	- Führungshülse, Kolbeneinbau Mondeo - Guide Sleeve, Piston Installation	20,85	01-45
17-050 A*	- Einstellehre, Wählhebelpositions- sensor, Mondeo - Setting Gauge, Selector Lever Position Sensor	35,20	01-43	17-060-04	- Führungshülse, Kolbeneinbau Mondeo - Guide Sleeve, Piston Installation	17,10	01-46
17-052*	- Einbaudorn, Radialdichtring- Wandler, Mondeo - Installer, Converter Oilseal	21,10	01-43	17-060-05	- Führungshülse, Kolbeneinbau Mondeo - Guide Sleeve, Piston Installation	23,20	01-46
17-053	- Einbaudorn, Nadellager, Mondeo - Installer, Needle Bearing	27,15	01-43	17-061	- Auszieher, Radialdichtring, Mondeo - Remover, Oilseal	85,70	01-46
17-054	- Führungsstifte, Steuergehäuse Satz à 2 Stück, Mondeo - Guide Pins, Valve Body, Set of 2 pcs.	25,80	01-43	17-062	- Meßvorrichtung, Wandler, Mondeo - Measuring Fixture, Converter	64,30	01-46
17-055	- Meßschiene, Ausgleichscheiben- ermittlung, Mondeo und Maverick - Gauge Bar, Shim Selction	155,50	01-43	17-063*	- Montagenadel, Ausbau- O-Ring, Mondeo - Pick, O-Ring Removal	26,95	01-46
17-055-01	- Abstandshülsensatz für 17-055, Ausgleichscheibenermittlung Satz à 2 Stück, Mondeo - Spacer Set for 17-055, Shim Selection, Set of 2 pcs.	57,95	01-44	17-064	- Aus-/Einbaudorn, Nadellager Mondeo - Remover / Installer, Needle Bearing	40,30	01-46

* The minimum standard equipment for all dealers

A Articles being discontinued (subject to prior sale)

* Mindestausstattung der Vertragshändler

A Auslaufende Artikel (Zwischenverkauf vorbehalten)

A. SPEZIALWERKZEUGE / SPECIAL TOOLS

Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.	Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.
17-065	- Einbaudorn, Ölleitung, Mondeo - Installer, Oil Pipe	14,00	01-46	21-007 A*	- Einbaudorn, Ölabschirmkappen - Installer, Valve Stem Oilseal	30,15	01-49
17-066	- Einstellwerkzeug, Wählhebelwelle Mondeo - Aligner, Selector Shaft	45,10	01-47	21-008 B*	- Ausbauwerkzeug, Radial- dichtringe - Remover, Oilseals	149,15	01-49
17-066/1	- Flachstahl für 17-066, Mondeo - Handle for 17-066	29,70	01-47	21-008 A-01	- Zusatzstück für 21-008 B - Adaptor for 21-008 B	22,90	01-49
17-066/2	- Stift für 17-066, Mondeo - Pin for 17-066	15,45	01-47	21-009 B*	- Einzieher, Radialdichtring - Installer, Oilseal	84,60	01-50
17-067	- Führungshülse, Freilauf, Mondeo, Explorer und Transit - Guide Sleeve, One-way Clutch	44,80	01-47	21-011 F*	- Einzieher, Radialdichtring - Installer, Oilseal	170,00	01-50
17-068*	- Einstellehre, Wählhebelpositions- sensor, Mondeo - Setting Gauge, Selector Lever Position Sensor	29,00	01-47	21-011 F/2	- Ring für 21-011 F - Seal for 21-011 F	45,50	01-50
17-069*	- Auszieher, Radialdichtring Wandler mit M12, Windstar - Remover, Oil Seal Converter with M 12	160,00	01-47	21-012*	- Innenvielzahn-Steckschlüssel - Splined Head Socket	25,10	01-50
17-070*	- Einbaudorn, Radialdichtring Wandler, Windstar - Installer, Oilseal Converter	13,00	01-47	21-013 A	- Aus- und Einbauvorrichtung, Nockenwellenlager - Remover / Installer, Camshaft Bearing	126,80	01-50
17-071*	- Einbaudorn, Radialdichtring Windstar - Installer, Oilseal	13,00	01-47	21-015	- Aufspannvorrichtung für 21-187 - Mounting Bracket for 21-187	165,10	01-50
17-072	- Steckschlüssel, Lagerhalter, Galaxy - Socket, Retaines	63,80	01-47	21-017 A*	- Einbau- und Zentrierwerkzeug Radialdichtring, Mondeo und Transit - Replacer / Aligner, Oilseal	60,85	01-50
17-073	- Gewindespindel, Antriebswelle Ausbau, Galaxy - Threaded Spindle, Output Shaft Removal	34,20	01-48	21-021 A	- Aus- und Einbaudorn, Ventilführung, Transit - Remover / Installer, Valve Guide	66,15	01-50
17-074	- Führungshülse, Freilauf, Galaxy - Guide Sleeve, One way Clutch	35,15	01-48	21-022	- Aus- und Einziehvorrückung, Nockenwellenlager, Transit - Remover / Installer, Camshaft Bearing	133,70	01-51
17-075	- Spannzange, Galaxy - Collet	211,20	01-48	21-022-01	- Zusatzstück für 21-022, Transit - Adaptor for 21-022	69,50	01-51
17-076	- Ausbauwerkzeug, Leiterfolie - Remover, Conductor Foil	24,20	01-48	21-022-02	- Zusatzstück für 21-022, Transit - Adaptor for 21-022	57,30	01-51
21 MOTOR BASIC ENGINE				21-024*	- Ventildrucksprenger - Valve Spring Compressor	103,75	01-51
21-002*	- Innenvielzahn-Steckschlüssel Zylinderkopfschrauben - Splined Head Socket, Cylinder Head Bolts	32,85	01-49	21-024-01*	- Zusatzstück für 21-024 - Adaptor for 21-024	20,45	01-51
21-003*	- Führungsschrauben, Zylinder- kopf, 1 Paar - Guide Bolts, Cylinder Head, 1 Pair	26,30	01-49	21-024-02*	- Zusatzstück für 21-024 - Adaptor for 21-024	45,05	01-51
21-005 B*	- Ventildrucksprenger - Valve Spring Compressor	92,15	01-49	21-024-03*	- Zusatzstück für 21-024 - Adaptor for 21-024	44,70	01-51
21-005 B-01*	- Gegenhalter für 21-005 B, 1 Paar, Probe - Support Bar for 21-005 B, 1 Pair	78,50	01-49	21-024-04*	- Zusatzstück für 21-024 - Adaptor for 21-024	57,05	01-52
				21-024-05*	- Zusatzstück für 21-024 - Adaptor for 21-024	47,50	01-52
				21-024-06*	- Zusatzstück für 21-024 - Adaptor for 21-024	104,00	01-52
				21-024-07*	- Zusatzstück für 21-024 - Adaptor for 21-024	20,40	01-52
				21-028 A*	- Abzieher, Zahnriemenrad - Remover, Timing Belt Pulley	185,10	01-52

* The minimum standard equipment for all dealers

A Articles being discontinued (subject to prior sale)

* Mindestausstattung der Vertragshändler

A Auslaufende Artikel (Zwischenverkauf vorbehalten)

A. SPEZIALWERKZEUGE / SPECIAL TOOLS

Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.	Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.
21-031 B	- Aufspannvorrichtung für 21-187 - Mounting Bracket for 21-187	198,10	01-52	21-076*	- Aus- und Einzieher, Schwingungsdämpfer - Remover / Installer, Vibration Damper	27,70	01-55
21-036 A*	- Ausbauwerkzeug, Führungslager - Remover, Pilot Bearing	123,30	01-52	21-079*	- Schlüssel, Ansaugkopf - Wrench, Inlet Manifold	94,15	01-55
21-037 B*	- Ausbauwerkzeug, Führungslager - Remover, Pilot Bearing	133,20	01-53	21-080*	- Einbau- und Führungsdorn, Kupplung, Transit - Installer / Aligner, Clutch	39,55	01-55
21-044 A*	- Einbau-/Zentrierdorn Führungslager/Kupplungsscheibe - Installer / Aligner, Pilot Bearing/ Clutch Plate	30,20	01-53	21-081	- Aufspannvorrichtung für 21-187 - Mounting Bracket for 21-187	198,80	01-55
21-045*	- Einbaudorn, Führungslager Probe und Transit - Installer, Pilot Bearing	53,30	01-53	21-082*	- Einbauring, Radialdichtring Sierra und Cosworth - Installer, Oilseal	33,60	A
21-046*	- Einbauring, Radialdichtring, Kurbelwelle vorn Mondeo, Escort und Orion - Installer, Crankshaft, Front Oilseal	35,55	01-53	21-083*	- Führungsschrauben, Zylinder- kopf, Satz à 2 Stück - Guide Studs, Cylinder Head, Set of 2 pcs.	49,65	01-56
21-050 A	- Aufspannvorrichtung Mondeo, Escort und Orion - Mounting Bracket	202,50	01-53	21-085	- Einbaudorn, Dichtschnur Sierra und Cosworth - Installer, Rope Seal	77,40	01-56
21-050 A-01	- Zusatzstück für 21-050 A Mondeo, Escort und Orion - Adaptor for 21-050 A	23,85	01-53	21-086	- Ausbauwerkzeug, Hauptlager- deckel - Installer, Main Bearing Cup	60,05	01-56
21-051*	- Ausbauwerkzeug, Radialdichtring - Remover, Oilseal	95,10	01-53	21-087*	- Steckschlüssel, Zylinderkopf - Socket, Cylinder Head	56,30	01-56
21-056*	- Ventildruckspringer - Valve Spring Compressor	80,95	01-54	21-086	- Ausbauwerkzeug, Hauptlager- deckel - Installer, Main Bearing Cup	60,05	01-56
21-059 C*	- Einbaudorn, Radialdichtring - Installer, Oilseal	161,60	01-54	21-087*	- Steckschlüssel, Zylinderkopf - Socket, Cylinder Head	56,30	01-56
21-063*	- Einbauring, Radialdichtring, Sierra Cosworth, Scorpio und Granada - Installer, Oilseal	25,80	A	21-092 A*	- Schlüssel, Ansaugkopf - Wrench, Inlet Manifold	90,65	01-56
21-064	- Aufspannvorrichtung für 21-187 - Mounting Bracket for 21-187	192,20	01-54	21-093 A*	- Einzieher, Radialdichtring - Installer, Oilseal	103,45	01-56
21-064-01	- Befestigungsschrauben für 21-064, Satz à 3 Stück - Retaining Screws for 21-064, Set of 3 pcs.	11,50	A	21-094*	- Einzieher, Radialdichtring - Installer, Oilseal	83,60	01-56
21-065*	- Schlüssel, Ansaugkopf - Wrench, Inlet Manifold	83,10	01-54	21-095*	- Einzieher, Radialdichtring - Installer, Oilseal	160,05	01-57
21-066*	- Schlüssel, Ansaugkopf - Wrench, Inlet Manifold	117,30	01-54	21-096	- Auszieher, Radialdichtring - Remover, Oilseal	57,10	01-57
21-067 A*	- Einbau- und Zentrierdorn - Installer / Aligner	32,05	01-54	21-097*	- Ventildruckspringer - Valve Spring Compressor	64,45	01-57
21-068 A*	- Hebevorrichtung, Motor - Lifting Bracket, Engine	547,30	01-54	21-098*	- Abzieher, Zahnriemenrad - Remover, Timing Belt Pulley	145,45	01-57
21-068 A-01	- Ringschrauben, Satz à 2 Stück - Lifting Eye Bolts, Set of 2 pcs.	5,90	01-55	21-099	- Einbaudorn, Dichtschnur Scorpio und Granada - Installer, Rope Seal	64,00	01-57
21-069*	- Einbau- und Zentrierring, Stirnraddeckel - Replacer / Aligner, Front Cover	27,85	01-55	21-100*	- Meßuhrhalter, FB-Einstellung - Dial Gauge Holding Fixture, Injection Pump Timing	110,15	01-57
21-075 B*	- Abzieher Schwingungsdämpfer - Remover, Vibration Damper	86,10	01-55	21-101*	- Zentrierwerkzeug, Stirnrad- deckel, Transit - Aligner, Front Cover	70,60	01-57

* The minimum standard equipment for all dealers

A Articles being discontinued (subject to prior sale)

* Mindestausstattung der Vertragshändler

A Auslaufende Artikel (Zwischenverkauf vorbehalten)

A. SPEZIALWERKZEUGE / SPECIAL TOOLS

Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.	Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.
21-102*	- Einbau- und Zentrierwerkzeug, Radialdichtring, Transit - Installer / Aligner, Oilseal	73,75	01-58	21-130 A*	- Einbaudorn, Ölabschirmkappen Einlaßventil - Installer, Valve Stem Seal, Inlet Valve	16,85	01-60
21-102-01*	- Zusatzstück für 21-102, Transit - Adaptor for 21-102	49,20	01-58	21-132	- Abzieher, Zahnriemenrad - Remover, Timing-Belt Pulley	53,35	01-60
21-102-02 A*	- Zusatzstück für 21-102, Transit - Adaptor for 21-102	70,60	01-58	21-135	- Blockierwerkzeug, Schwungscheibe, Probe - Locking Tool, Flywheel	47,75	01-60
21-102-03*	- Einbau- und Zentrierwerkzeug, Radialdichtring - Installer / Aligner, Oilseal	55,65	01-58	21-136*	- Einbauring, Radialdichtring - Installer, Oilseal	32,45	01-60
21-102-04*	- Schrauben für 21-102-02A - Screws for 21-102-02A	6,80		21-137*	- Einbau- und Zentrierwerkzeug, Radialdichtring - Installer / Aligner, Oilseal	50,25	01-61
21-103 A*	- Zentrierdorn, Kupplungsscheibe - Aligner, Clutch Plate	21,35	01-58	21-138 A*	- Hebevorrichtung, Motor, Transit - Lifting Fixture, Engine	225,70	01-61
21-104*	- Einstellstift, Kurbelwelle OT-Stellung - Timing Peg T.D.C.	22,70	01-58	21-138-01*	- Zusatzstück für 21-138 A, Transit - Adaptor for 21-138 A	134,70	01-61
21-105*	- Einstellwinkel, Nockenwelle Fiesta, Escort und Orion - Timing Tool, Camshaft, Alignment	41,45	A	21-138 A-02*	- Zusatzstück für 21-138 A, Transit - Adaptor for 21-138 A	168,80	01-61
21-106*	- Niederdrücker, Tassenstößel - Compressor, Valve Bucket	77,35	01-59	21-139	- Aufspannplatte, Sierra und Cosworth - Mounting Plate	55,40	01-61
21-107*	- Zange Ventileinstellplättchen - Shim Pliers Valve Adjustment	37,00		21-140*	- Haltevorrichtung, Motor - Support Bar, Engine	212,75	01-61
21-108*	- Halteschlüssel, Kurbelwelle, Schraube, Fiesta, Escort und Orion - Holding Fixture, Crankshaft Pulley Screw	119,30	A	21-140-01*	- Zusatzstück für 21-140, 2 Stück - Adaptor for 21-140, Set of 2 pcs.	56,00	01-61
21-109*	- Löswerkzeug, Kurbelwelle, Schraube, Fiesta, Escort und Orion - Lock Rotator, Crankshaft	115,85	A	21-140-02*	- Zusatzstück für 21-140 - Adaptor for 21-140	18,80	01-62
21-110*	- Einzieher, Radialdichtring - Installer, Oilseal	31,10	01-59	21-140-03*	- Zusatzstück für 21-140 - Adaptor for 21-140	112,20	01-62
21-111*	- Einzieher, Radialdichtring - Installer, Oilseal	54,60	A	21-140-04*	- Zusatzstück für 21-140, Galaxy - Adaptor for 21-140	217,80	01-62
21-113*	- Zahnriemensspannungsmeßgerät einschließlich Meßprotokoll - Tension Gauge, Timing Belt incl. Calibration Certificat	323,80	01-59	21-140-05*	- Zusatzstück für 21-140, Galaxy - Adaptor for 21-140	46,40	01-62
21-121*	- Aus- und Einziehvorrückung, Radialdichtring-Schwingungs- dämpfer, Transit - Remover / Installer, Oilseal, Vibration Damper	229,15	01-59	21-140-06*	- Zusatzstück für 21-140, Galaxy - Adaptor for 21-140	46,40	01-62
21-122*	- Blockierwerkzeug, Schwungscheibe, Transit - Locking Tool, Flywheel	81,25	01-59	21-140-07*	- Zusatzstück für 21-140, Galaxy - Adaptor for 21-140	94,60	01-62
21-123*	- Einstellstift, Nockenwelle, Transit - Timing Peg, Camshaft	11,10	01-60	21-141*	- Einzieher, Radialdichtring - Installer, Oilseal	74,75	01-62
21-128*	- Führungsschrauben, Zylinder- kopf, Satz à 2 Stück - Guide Studs, Cylinder head, Set of 2 pcs.	31,15	01-60	21-142*	- Auszieher, Ölabschirmkappen - Remover, Valve Stem Seals	140,80	01-63
21-129 A*	- Einbaudorn, Ölabschirmkappen Auslaßventil - Installer, Valve Stem Seal, Exhaust Valve	19,85	01-60	21-142-01	- Zusatzstück für 21-142, Probe - Adaptor for 21-142	54,05	01-63
				21-143*	- Auszieher, Radialdichtring - Remover, Oilseal	134,80	01-63
				21-144*	- Schlüssel, Ansaugkopf - Wrench, Inlet Manifold	78,40	01-63
				21-146 C	- Aufspannplatte für 21-187 - Mounting Plate for 21-187	62,00	01-63
				21-147*	- Abzieher, Schwingungsdämpfer - Remover, Vibration Damper	147,80	01-63

* The minimum standard equipment for all dealers

A Articles being discontinued (subject to prior sale)

* Mindestausstattung der Vertragshändler

A Auslaufende Artikel (Zwischenverkauf vorbehalten)

A. SPEZIALWERKZEUGE / SPECIAL TOOLS

Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.	Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.
21-148 A*	- Zentrier- und Einziehwerkzeug, Radialdichtring - Aligner / Installer, Oilseal	61,70	01-63	21-164*	- Steckschlüssel, Zylinderkopfschrauben - Socket, Cylinder Head Bolts	34,95	01-66
21-149*	- Zentrier- und Einbauwerkzeug Radialdichtring, Transit - Aligner / Installer, Oilseal	109,55	01-64	21-165* (GV-2124)	- Zange, Ölabschirmkappen - Pliers, Valve Stem Seals	65,40	01-67
21-150 A*	- Aufspannplatte für 21-187 - Mounting Plate for 21-187	138,90	01-64	21-166 (GV-2125)	- Einstellvorrichtung Fiesta, Escort und Orion - Adjusting Unit	65,70	01-57 A
21-151*	- Ausziehvorrichtung, Radial- dichtring - Remover, Oilseal	157,15	01-64	21-167* (GV-2130)	- Steckschlüssel, Zylinderkopfschrauben - Socket, Cylinder Head Bolts	40,40	01-67
21-152	- Blockierwerkzeug, Zündverteiler - Locking Tool, Distributor	36,05	01-64	21-168*	- Blockierwerkzeug, Kurbelwelle - Locking Tool, Crankshaft	53,10	01-67
21-153 B*	- Abzieher, Schwingungsdämpfer - Remover, Vibration Damper	80,70	01-64	21-169*	- Einzieher, Radialdichtring, Probe - Installer, Oilseal	12,80	01-67
21-153-01*	- Führungs-/Abziehschrauben Schwingungsdämpfer Satz á 3 Stück, Escort und Orion - Locator / Puller Bolts, Vibration Damper, Set of 3 pcs.	6,05	01-64	21-170 A	- Aufspannplatte, Probe und Mondeo - Mounting Plate	53,25	01-67
21-153 A-02*	- Zusatzstück für 21-153 B Ausbau-Riemenscheibe, Mondeo - Adaptor for 21-153 B, Pulley Removal	32,60	01-64 01-65	21-171*	- Einzieher, Radialdichtring, Probe - Installer, Oilseal	27,60	01-67
21-155*	- Ventildruckschrauber - Valve Spring Compressor	228,60	01-65	21-172*	- Lehre, Motor ausrichten, Mondeo - Gauge, Engine Alignment	75,75	01-67
21-155-01 A*	- Zusatzstück für 21-155 - Adaptor for 21-155	76,40	01-65	21-174*	- Steckschlüssel, Zylinderkopf- schrauben M12, VM-Diesel, Scorpio und Granada - Socket, Cylinder Head Bolts M12	19,45	01-68
21-155-02 A*	- Zusatzstück für 21-155 - Adaptor for 21-155	75,95	01-65	21-175*	- Steckschlüssel, Zylinderkopf- schrauben M14, VM-Diesel, Scorpio und Granada - Socket, Cylinder Head Bolts M14	18,25	01-68
21-155-03*	- Zusatzstück für 21-155 - Adaptor for 21-155	91,00	01-65	21-176*	- Einbauwerkzeug, Radialdichtring, VM-Diesel, Scorpio und Granada - Installer, Oilseal	33,95	01-68
21-155-04*	- Zusatzstück für 21-155 - Adaptor for 21-155	97,20	01-65	21-177*	- Führungsschrauben, Schwung- scheibe, Satz á 3 Stück, VM-Diesel, Scorpio und Granada - Guide Bolts, Flywheel, Set of 3 pcs.	13,85	01-68
21-155-05*	- Zusatzstück für 21-155 - Adaptor for 21-155	41,30	01-65	21-178*	- Einbauwerkzeug, Radialdichtring, VM-Diesel, Scorpio und Granada - Installer, Oilseal	24,95	01-68
21-156*	- Einbauwerkzeug, Ventileile - Installer, Valve Collets	34,45	01-65	21-179*	- Trennwerkzeug, Ölwanne, Scorpio, VM-Diesel, Granada und Explorer - Separator, Oilpan	13,45	01-68
21-157*	- Anschlußstück, Zylinder / Luftversorgung - Adaptor, Air Supply Cylinder	34,90	01-66	21-180*	- Spannvorrichtung, Riemen- spanner, VM-Diesel, Scorpio und Granada - Compressor, Belt Tensioner	63,75	01-68
21-158*	- Ventildruckschrauber, Transit - Valve Spring Compressor	52,35	01-66	21-181	- Ausziehvorrichtung, Zylinder- Laufbuchsen, VM-Diesel, Scorpio und Granada - Remover, Cylinder Liner	93,20	01-69
21-159*	- Einbau- und Zentrierwerkzeug, Radialdichtring, Transit - Installer / Aligner, Oilseal	28,60	01-66				
21-160*	- Ausziehvorrichtung, Ölabschirmkappen - Remover, Valve Stem Oilseal	72,40	01-66				
21-161*	- Einbauwerkzeug, Ventileile - Installer, Valve Stem Collets	67,35	01-66				
21-162 A*	- Einstellwerkzeug, Nockenwelle OT-Stellung - Timing Tool, Camshaft Alignment	9,95	01-66				

* The minimum standard equipment for all dealers

A Articles being discontinued (subject to prior sale)

* Mindestausstattung der Vertragshändler

A Auslaufende Artikel (Zwischenverkauf vorbehalten)

A. SPEZIALWERKZEUGE / SPECIAL TOOLS

Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.	Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.
21-182	- Spannschrauben, Zylinder- Laufbuchsen, Satz á 10 Stück VM-Diesel, Scorpio und Granada - Fixing Screws, Cylinder Liner Set of 10 pcs.	6,25	01-69	21-195*	- Hebel, Ventileinstellung, Windstar - Wrench, Tappet Bleed	48,05	01-71
				21-196*	- Einbauwerkzeug, Radialdichtring Schwingungsdämpfer, Windstar - Installer, Oilseal, Vibration Damper	53,20	01-71
21-183*	- Meßvorrichtung, Laufbuchsen- überstand, VM-Diesel, Scorpio und Granada - Measuring Fixture, Cylinder Liner Protrusion	26,80	01-69	21-197*	- Einstellwerkzeug, Nockenwellen- stellungs- Sensor, Windstar - Aligner, CMP Adjustment	104,20	01-71
				21-198*	- Steckschlüssel, Nockenwellen- stellungs-Sensor, Windstar - Socket Wrench, CMP Adjustment	72,60	01-71
21-185	- Aus-/Einbauwerkzeug, Haupt- lager, Scorpio und Granada - Remover/Installer Crankshaft Bearing	84,40	01-69	21-199*	- Einzieher, Radialdichtring Kurbel- welle vorn, Galaxy - Installer, Front Crankshaft Oilseal	25,00	01-71
21-186	- Führungshülse, Kurbelwelle, VM-Diesel, Scorpio und Granada - Guide Sleeve, Crankshaft	36,00	01-69	21-200*	- Abzieher, Kurbelwellenzahn- riemenrad, Mondeo - Remover, Crankshaft Timing Gear	95,50	01-72
21-187	- Montageständer mit Schneckengetriebe, ersetzt GV-2162, 21-061, 35T2 - Engine Stand with Gearbox Replacement for GV-2162, 21-061, 35T2	1.998,00	01-69	21-201*	- Aus-/Einbauwerkzeug, Zünd- kerzenstecker, Galaxy - Remover/Installer, Spark Plug Connector	58,00	01-72
				21-202*	- Steckschlüssel, Zündkerze, Galaxy - Socket, Spark Plug	65,30	01-72
21-187-01	- Nachrüstsatz, für Montageständer für GV-2162, 21-061, 35T2 - Extension Kit for Engine Stand for GV-2161, 21-061, 35T2	1.076,00	01-69	21-203*	- Einstellwerkzeug, Nocken- welle, Galaxy - Timing Tool, Camshaft	14,45	01-72
21-188*	- Einbaudorn, Radialdichtring, Kurbelwelle hinten, Maverick - Installer, Crankshaft Rear Oilseal	46,20	01-70	21-204*	- Einzieher, Radialdichtring Kurbel- welle vorn, Galaxy - Installer, Front Crankshaft Oilseal	16,50	01-72
21-189*	- Blockierwerkzeug, Steuerkette, Maverick - Locking Tool, Timing Chain	19,35	01-70	21-205*	- Steckschlüssel, Schwungrad- schrauben, Galaxy - Socket, Flywheel Bolts	15,70	01-72
21-190*	- Einbaudorn, Radialdichtring, Kurbelwelle vorn, Maverick - Installer, Crankshaft Front Oilseal	21,90	01-70	21-206*	- Blockierwerkzeuge, Schwingungs- dämpfer, Galaxy - Locking Tool, Vibration Damper	93,80	01-72
21-191*	- Einbaudorn, Radialdichtring, Kurbelwelle hinten, Probe - Installer, Crankshaft Rear Oilseal	29,75	01-70	21-207*	- Steckschlüssel, Ansaugrohr- schrauben, Galaxy - Socket, Inlet Manifold Bolts	75,75	01-73
21-192*	- Einbauwerkzeug, Riemen- scheibe, Nockenwelle, Mondeo - Installer, Camshaft Pulley	30,00	01-70	21-208*	- Einzieher, Radialdichtring Kurbel- welle hinten, Galaxy - Installer, Rear Crankshaft Oilseal	27,85	01-73
21-192-01*	- Zusatzstück, Einbau-Radialdicht- ring für 21-192, Mondeo - Adaptor, Oilseal Installation for 21-192	14,30	01-70	21-209	- Führungshülse, Kolbeneinbau, Galaxy - Guide Sleeve, Piston Installation	43,85	01-73
21-193 A*	- Einzieher, Radialdichtring Kurbelwelle hinten, Mondeo - Intaller, Crankshaft Rear Oilseal	49,40	01-70	21-210*	- Einstellstift, Kurbelwellen OTC - Timing peg, Crankshaft TDC	25,00	01-73
21-194*	- Ventilfederspanner, Aus-/Einbau- Schlepphebel, Mondeo - Valve Spring Compressor, Cam Follower Removal/Installation	74,70	01-71	21-211*	- Zange, Ölabschirmkappen - Pliers, Valve Stem Seals	81,10	01-73
				21-212	- Aufspannplatte, Motor - Mounting Plate, Engine	76,90	01-73
21-194-01*	- Zusatzstück für 21-194, Mondeo - Adaptor for 21-194	35,35	01-71	21-213*	- Ausbauwerkzeug, Schwingungs- dämpfer, Galaxy - Remover, Vibration Damper	41,50	01-73

* The minimum standard equipment for all dealers

A Articles being discontinued (subject to prior sale)

* Mindestausstattung der Vertragshändler

A Auslaufende Artikel (Zwischenverkauf vorbehalten)

A. SPEZIALWERKZEUGE / SPECIAL TOOLS

Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.	Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.
21-214*	- Einbauwerkzeug, Schwingungs- dämpfer - Installer, Vibration Damper	26,50	01-74	23-018*	- Meßuhrhalter, FB-Einstellung, Sierra, Cosworth, Scorpio, Granada und Probe - Dial Gauge Holding Fixture, Injection Pump Timing	57,65	01-76
21-215*	- Ausbauwerkzeug, Schwingungs- dämpfer - Remover, Vibration Damper	44,00	01-74	23-019*	- Einstellstift, FB-Einstellung, Timing Peg, Injection Pump Timing	21,90	01-76
21-216*	- Steckschlüssel - Wrench	60,00	01-74	23-020*	- Einstellstift, FB-Einstellung Transit - Timing Peg, Injection Pump Timing	18,05	01-76
21-217*	- Zentrierwerkzeug - Aligner	28,30	01-74	23-021	- Prüfmanometer, Ladedruck - Test Gauge, Boost Pressure	71,00	01-76
21-218*	- Niederdrücker, Tassenstößel - Compressor, valve bucket	95,30		23-022*	- Prüfkabel, Escort und Orion - Test Lead	56,55	A
21-218-01	- Aus./ Einbauwerkzeug, Ventilein- stellplättchen	28,00		23-023 A*	- Lösewerkzeug 3/8", Kraftstoff- leitung - Remover, Fuel Pipe	30,20	01-76
21-540*	- Winkelgrad-Meßvorrichtung - Angle Gauge, Bolt Tightening	140,25	01-74	23-024*	- Prüfmanometer, Kraftstoffdruck - Test Gauge, Fuel Pressure	241,75	01-77
23 KRAFTSTOFFSYSTEM FUEL SYSTEM				23-024-01 A*	- Prüfschläuche, Satz à 2 Stück - Test Hoses, Set of 2 pcs.	44,40	01-77
23-011 A-01*	- Prüfschlauch Fiesta, Escort und Orion - Test Hose	24,65	01-75	23-024-02 A*	- Prüfschlauch - Test Hose	33,25	01-77
23-011 A-02	- Anschlußstücke, Satz à 2 Stück Fiesta, Escort und Orion - Connectors, Set of 2 pcs.	48,45	01-75	23-024-03 A*	- Prüfschlauch - Test Hose	38,85	01-77
23-011 A-03	- Prüfschlauch Fiesta, Escort und Orion - Test Hose	24,45	01-75	23-024-04*	- Anschlußstück - Connector	21,85	01-77
23-011 A-04	- Prüfschlauch, Fiesta, Escort, Scorpio, Granada und Orion - Test Hose	48,60	01-75	23-024-05 A*	- Prüfschlauch - Test Hose	24,95	01-77
23-011 A-05	- Prüfschlauch, Scorpio und Granada - Test Hose	52,65	01-75	23-024-06 A*	- Prüfschlauch - Test Hose	38,90	01-77
23-011 A-07A*	- Prüfschlauch - Test Hose	20,75	01-75	23-024-07 A*	- Prüfschlauch - Test Hose	32,35	01-78
23-011 A-08 A*	- Prüfschlauch - Test Hose	28,40	01-75	23-024-08*	- Prüfschlauch, Probe - Test Hose	28,90	01-78
23-013	- Einstellschlüssel, Verzögerungs- ventil, Sierra und Cosworth - Adjusting Wrench, Delay Valve	37,65	A	23-024-09*	- Prüfschlauch, Probe - Test Hose	16,60	01-78
23-014 A*	- Steckschlüssel, Geber-Kraftstoff- vorratsanzeige - Socket, Fuel Tank Sender Unit	84,55	01-76	23-025*	- Prüfkoffer, komplett, - Test Case, Complete (Contents: 23-024, 23-024-01 A, 23-024-02 A, 23-024-03 A, 23-024-04)	434,00	01-78
23-016*	- Einstellehre, Leerlauf - Setting Gauge, Idle Speed	22,90	01-76	23-025-01	- Kunststoffkoffer, leer - Carrying Case, empty	75,25	01-78
23-017*	- Abzieher, E-Pumpen-Antriebsrad, Fiesta, Escort und Orion - Remover, Injection Pump Sprocket	21,00	A	23-026*	- Schlüssel, Geber-Kraftstoff- vorratsanzeige - Wrench, Fuel Tank Sender Unit	87,10	01-78
				23-027 A*	- Lösewerkzeug, Kraftstoffleitung - Remover, Fuel Pipe	28,00	01-78
				23-028*	- Einstellvorrichtung, FB-Ein- stellung, Sierra, Cosworth, Scorpio und Granada - Timing Fixture, Injection Pump Timing	142,35	01-79

* The minimum standard equipment for all dealers

A Articles being discontinued (subject to prior sale)

* Mindestausstattung der Vertragshändler

A Auslaufende Artikel (Zwischenverkauf vorbehalten)

A. SPEZIALWERKZEUGE / SPECIAL TOOLS

Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.	Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.
23-029*	- Einstellstift, FB-Einstellung - Timing Peg, Injection Pump	15,05	01-79	23-046*	- Prüfmanometer, Kraftstoffdruck Transit - Pressure Gauge, Fuel Pressure	97,40	01-81
23-030*	- Ausziehvorrichtung, Stanadyne Einspritzdüsen, Transit - Remover, Stanadyne Injectors	117,00	01-79	23-047*	- Einstellstift, FB-Einstellung, Galaxy - Timing Peg, Injection Pump Timing	12,50	01-81
23-030-01*	- Zusatzstück für 23-030, Transit - Adaptor for 23-030	70,75	01-79	23-048*	- Steckschlüsse, Geber- Kraftstoff- vorratsanzeige, Galaxy - Socket Wrench, Ring Nut Sender Unit	98,60	01-81
23-031*	- Einstellvorrichtung EGR-System, Fiesta, Escort, Orion und Transit - Setting Fixture EGR-System	99,55	01-79	23-049*	- Einstellstift, Kurbelwellenstellungs- sensor (CKP) - Timing Peg, Crankshaft Position Sensor	22,60	01-82
23-032*	- Steckschlüssel, Gemischregulier- schraube, Fiesta, Escort und Orion - Socket, Mixture Adjustment	6,90	01-79	24 KÜHLSYSTEM COOLING SYSTEM			
23-033*	- Prüfanschluß, Kraftstoffdruck- Prüfung - Adaptor, Fuel Pressure Test	65,30	01-79	24-001 A*	- Prüfgerät, Kühlsystem - Pressure Tester, Cooling System	171,10	01-83
23-034* (GV-2304)	- Steckschlüssel SW 27 Einspritzdüsen - Socket SW 27, Injectors	42,10	01-80	24-001 A-01*	- Zusatzstück für 24-001 - Adaptor for 24-001	64,50	01-83
23-035* (GV-2307)	- Innensechskantschlüssel, Gemischeinstellung, Sierra, Orion, Escort und Cosworth - Allen Key, Mixture Adjustment	6,60		24-001 A-02*	- Zusatzstück für 24-001 A - Adaptor for 24-001 A	67,80	01-83
23-036 A*	- Unter-/Überdruck Handpumpe - Hand Vacuum/Pressure Pump	199,40	01-80	24-001 A-03*	- Zusatzstück für 24-001 A - Adaptor for 24-001 A	46,50	01-83
23-037*	- Aus- / Einbauwerkzeug, Blende - Einfüllstutzen - Remover / Installer, Bezel Filler Neck	67,20	01-80	24-001 A-04*	- Zusatzstück für 24-001 A - Adaptor for 24-001 A	54,60	01-83
23-038 A*	- Steckschlüssel, Geber-Kraftstoff- vorratsanzeige, Mondeo - Socket Wrench, Fuel Tank Sender Unit	89,80	01-80	24-002*	- Gabelschlüssel, Lüfternabe - Wrench, Fan Hub	41,40	01-83
23-039*	- Lösewerkzeug, Kraftstoffleitung 3/8", Explorer - Remover, Fuel Pipe 3/8"	12,25	01-80	24-003*	- Aus-/Einbauwerkzeug, Kühlerschlauchklemme Escort und 1.8 I TCI Diesel - Remover/Installer, Cooling Hose Clamp	91,05	01-83
23-040*	- Lösewerkzeug, Kraftstoffleitung 1/2", Mondeo und Explorer - Remover, Fuel Pipe, 1/2"	12,25	01-80	25 AUSPUFFSYSTEM EXHAUST SYSTEM			
23-041*	- Lösewerkzeug, Kraftstoffleitung 3/8", Explorer - Remover, Fuel Pipe, 3/8"	5,60	01-80	25-001*	- Halter, flexibles Auspuffrohr Windstar - Holder, Exhaust Connector	48,85	01-84
23-042*	- Aus-/Einbauwerkzeug, Geber- Kraftstoffvorratsanzeige, Explorer - Remover/Installer, Fuel Tank Sender Unit	71,70	01-81	29 MOTORREGELUNG ENGINE MANAGEMENT			
23-043*	- Steckschlüssel, Einspritzdüsen, VM-Diesel, Scorpio und Granada - Socket, Injectors	38,60	01-81	29-001*	- Prüfbox - Break-Out Box	315,25	01-85
23-044*	- Abzieher, Antriebsrad-Einspritz- pumpe, VM-Diesel, Scorpio, Granada - Remover, Injection Pump Sprocket	54,60	01-81	29-001-02 A	- Kompletter Kabelschrank einschließlich 7 leeren Kabelkoffern - Complete Lead Cabinet incl. 7 empty Carrying Cases	247,70	
23-045*	- Steckschlüssel, Einspritzdüsen - Socket, Injectors	19,90	01-81	29-001-03 A	- Kabelschrank, leer - Lead Cabinet, empty	169,90	
				29-001-04	- Kabel-Koffer, leer - Carrying Case for Leads, empty	11,25	

* The minimum standard equipment for all dealers

A Articles being discontinued (subject to prior sale)

* Mindestausstattung der Vertragshändler

A Auslaufende Artikel (Zwischenverkauf vorbehalten)

A. SPEZIALWERKZEUGE / SPECIAL TOOLS

Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.	Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.
MS 1592-1	- Etiketten Satz für Kabel-Koffer 29-001-04 - Label-Sheet for Carrying Cases (Lead) 29-001-04	8,95		29-012-01	- Zusatzstecker für 29-012 A - Adaptor for 29-012 A	75,00	
29-002*	- Prüfkabel Nr. 3, ESC II - Test Lead No. 3, ESC II	208,40	01-85	29-013*	- Prüfanschluß, FLVR, Maverick - Test Connector, FLVR	55,00	01-86
29-003*	- Prüfkabel Nr. 6, EEC IV - Test Lead No. 6, EEC IV	352,20	01-85	29-014*	- Prüfkabel Nockenwellen-Stel- lungs-Sensor, Einstellung, Explorer (UN 105) - Test Lead, CMP-Sensor, Adjustment	57,50	01-86
29-005*	- Prüfkabel Nr. 7, ECU Sierra und Cosworth - Test Lead No. 7, ECU	248,25	01-85	29-015*	- Prüfkabel Nr. 18, ECU - Test Lead No. 18, ECU	596,60	01-86
29-006*	- Prüfkabel Nr. 8, ESC Hybrid, EDC, EGR, AWS, Instrumente - Test Lead No. 8, ESC Hybrid, EDC, EGR, AWS, Gauges	321,45	01-85	32 ÄUSSERE ELEKTRISCHE SYSTEME EXTERIOR ELECTRICAL SYSTEMS			
29-007*	- Prüfbox, DIS - DIS Break-Out Box	100,85	01-85	32-001*	- Einstellwerkzeug, Scheinwerfer- Waschdüse, Fiesta - Jet Adjuster, Headlamp Wash	38,50	
29-008*	- Prüfkabel Nr. 9, EGR, Escort, Orion, Sierra und Cosworth - Test Lead No. 9, EGR	136,90	01-85	32-002*	- Einstellwerkzeug, Scheinwerfer- Waschdüse, Fiesta - Jet Adjuster, Headlamp Wash	40,10	01-87
29-009 A*	- "Y" Prüfkabel Nr. 6a, EEC IV - Break-Out Box "Y" Lead No. 6a EEC IV	476,00	01-86	32-003*	- Einstellwerkzeug, Scheinwerfer- Waschdüse, Fiesta - Jet Adjuster, Headlamp Wash	48,75	01-87
29-010*	- Prüfkabel Nr. 11, EPIC, Transit - Test Lead No. 11, EPIC	242,60	01-86	32-004*	- Einstellwerkzeug, Scheinwerfer- Waschdüse, Scorpio und Granada - Jet Adjuster, Headlamp Wash	35,50	01-87
29-011 A*	- Zwischenstecker-Satz für Prüfspitzen, Fiesta, Escort, Sierra, Cosworth, Orion, Mondeo, Scorpio, Granada, Maverick und Transit - Terminal Probe Kit	83,30	01-86	32-005*	- Einstellwerkzeug, Scheinwerfer- Waschdüse, Fiesta - Jet Adjuster, Headlamp Wash	31,25	01-87
29-011-01	- Stift grau, 1,6 mm, 2 Stück - Male grey, 1,6 mm, Set of 2 pcs.	10,90		32-006*	- Einstellwerkzeug, Wischerarm Für alle Ford Autos - Aligner, Wiper Arm For all Ford Cars	49,90	01-87
29-011-02	- Buchse grau, 1,6 mm, 2 Stück - Female grey, 1,6 mm, Set of 2 pcs.	10,90		33 INNERE ELEKTRISCHE SYSTEME INTERIOR ELECTRICAL SYSTEMS			
29-011-03	- Stift blau, 2,8 mm, 2 Stück - Male blue, 2,8 mm, Set of 2 pcs.	10,90		33-001*	- Prüfkabel Nr. 1, AWS / Bord- computer, Sierra, Cosworth, Scorpio und Granada - Test Lead No. 1, AWS / Fuel Computer	304,35	01-88
29-011-04	- Buchse blau, 2,8 mm, 2 Stück - Female blue, 2,8 mm, Set of 2 pcs.	10,90		33-002*	- Prüfkabel Nr. 2, AWS / ABS, Escort, Orion, Sierra, Cosworth, Scorpio und Granada - Test Lead No. 2 AWS / ABS	316,55	01-88
29-011-05	- Stift grün, 2,8 mm, DFK, 2 Stück - Male green, 2,8 mm, DFK, Set of 2 pcs.	10,90		33-003*	- Prüfkabel Nr. 4, AWS, Escort, Orion, Sierra, Cosworth, Scorpio und Granada - Test Lead No. 4, AWS	322,25	01-88
29-011-06	- Buchse grün, 2,8 mm, DFK 2 Stück - Female green, 2,8 mm, DFK Set of 2 pcs.	10,90		33-004*	- Prüfkabel Nr. 5, AWS/Geschwin- digkeitsregelsystem, Sierra, Cosworth, Scorpio und Granada - Test Lead No. 5 AWS / Cruise Control	319,80	01-88
29-011-07	- Stecker rot, 2,4 mm, 2 Stück Male red, 2,4 mm, Set of 2 pcs.	12,95					
29-011-08	- Buchse rot, 2,4 mm, 2 Stück Female red, 2,4 mm, Set of 2 pcs.	12,95					
29-012 A*	- Prüfkabel Nr. 17, ECU, Probe - Test Lead No. 17, ECU	269,00	01-86				

* The minimum standard equipment for all dealers

A Articles being discontinued (subject to prior sale)

* Mindestausstattung der Vertragshändler

A Auslaufende Artikel (Zwischenverkauf vorbehalten)

A. SPEZIALWERKZEUGE / SPECIAL TOOLS

Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.	Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.
33-005*	- Zusatzstecker für Prüfkabel Nr. 4, elektronischer Geschwindigkeitsmesser, Scorpio und Granada - Adaptor for Test Lead No. 4, Electronic Speedometer	38,95	01-88	34-007	- Spülanschluß, Satz à 2 Stück Für alle Ford-Fahrzeuge mit R12, außer Probe und Explorer - Adaptor, Set of 2 pcs. All Ford Cars with R12, except Probe and Explorer	29,40	
33-006*	- Zusatzstecker für Prüfkabel Nr. 4 AWS, Escort, Orion, Sierra, Cosworth, Scorpio und Granada - Adaptor for Test Lead No. 4, AWS	36,05	01-88	34-009	- Schlauchsatz für R12, Spülfilter, Probe und Explorer - Hose Kit for R12, Flush Filter	82,50	01-90
33-007*	- Zusatzstecker für Prüfkabel Nr. 4, elektronischer Geschwindigkeitsmesser, Scorpio und Granada - Adaptor for Test Lead No. 4, Electronic Speedometer	41,35	01-88	34-010	- Schlauchsatz für R134a, Spülfilter, Probe und Explorer - Hose Kit for R134 a, Flush Filter	82,50	01-90
33-008*	- Zusatzstecker für Prüfkabel Nr. 8 AWS, Escort und Orion - Adaptor for Test Lead No. 8, AWS	61,55	01-89	34-011	- Anschlußsatz, Spülfilter Probe und Mondeo - Adaptor Kit, Flush Filter	105,60	01-91
33-009*	- Zusatzstecker für Prüfkabel Nr. 4, elektronischer Geschwindigkeitsregelsystem, Scorpio und Granada - Adaptor for Test Lead No. 4, Cruise Control	31,60	01-89	34-012	- Anschlußsatz, Spülfilter - Remover, Fluid Pipe, A/C, 1/2" Windstar und Explorer - Adaptor Kit, Flush Filter	103,60	01-91
33-010*	- Prüfkabel Nr. 12, AWS, PAS, Airbag - Test Lead No. 12, AWS, PAS, Airbag	272,90	01-89	34-013	- Anschlußsatz 3/4" - Adapter Kit 3/4"	108,70	01-91
33-011*	- Prüfkabel Nr. 14, elektrische Stoßdämpferanpassung, Mondeo - Test Lead No. 14, Adaptive Damping	205,40	01-89	34-014	- Anschlußsatz 5/8 " - Adapter Kit 5/8"	117,70	01-91
34 HEIZUNG, ENTLÜFTUNG UND KLIMAANLAGE HEATING, VENTILATION AND AIRCONDITIONING				40 SITZE, SICHERHEITSGURTE UND AIRBAGS SEATS, SEAT BELTS AND AIR BAGS			
34-001	- Lösewerkzeug, Kältemittelleitung 1/2" - Remover, Fluid Pipe, A/C, 1/2"	19,85	01-90	40-001*	- Simulator Airbag - Air Bag Simulator	66,50	01-92
34-002	- Lösewerkzeug, Kältemittelleitung 3/4" - Remover, Fluid Pipe, A/C, 3/4"	24,15	01-90	40-002 A*	- Prüfstecker für Prüfkabel Nr. 12 Airbag Modul - Test Lead Adaptor for Test Lead Nr. 12, Air Bag Modul	63,95	01-92
34-003	- Lösewerkzeug, Kältemittelleitung, 5/8" - Remover, Fluid Pipe, A/C, 5/8"	12,25	01-90	40-003*	- Simulator Airbag, Satz à 2 Stück, Probe - Air Bag Simulator, Set of 2 pcs.	51,50	01-92
34-004	- Aus-/Einbauwerkzeug, Drossel - Remover/Installer, Throttle	84,20	01-90	40-004*	- Simulator des pyrotechnischen Gurtstraffers/Airbags, Escort - Air Bag simulator, Box of pyrotechnica seat belt grabber - system testing	41,40	01-92
34-005	- Ausbauwerkzeug, Drossel - Remover, Throttle	39,55	01-90	40-005*	- Simulator Airbag, Galaxy - Air Bag Simulator	29,70	01-92
34-006	- Verbindungsstück Verdampfer Für alle Ford-Fahrzeuge mit R12, außer Probe und Explorer - Adaptor For all Ford Cars with R12, except Probe and Explorer	29,40		40-007*	- Prüf- und Auslösekabel, Airbag/Gurtstraffer - Test and Deployment Lead, Air Bag/Pyrotechnic Seat Belt	250,00	01-92

* The minimum standard equipment for all dealers

A Articles being discontinued (subject to prior sale)

* Mindestausstattung der Vertragshändler

A Auslaufende Artikel (Zwischenverkauf vorbehalten)

A. SPEZIALWERKZEUGE / SPECIAL TOOLS

Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.	Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Ford Ref.
40-007-01*	- Prüfkabel - Test Lead	38,15	01-92	42 FENSTER UND BETÄTIGUNGSTEILE WINDOWS AND OPERATING MECHANISM			
40-007-02*	- Prüfkabel - Test Lead	27,45	01-93				
40-007-03*	- Prüfkabel - Test Lead	27,45	01-93	42-001 A	- Trennwerkzeug, geklebte Scheiben - Cutting Tool, Direct Glazing	78,35	01-95
40-007-04*	- Prüfkabel - Test Lead	43,90	01-93	42-001A-01	- Ersatz-Schneidedraht für 42-001 A - Replacement Cutting Wire for 42-001 A	29,80	01-95
40-007-05*	- Prüfkabel - Test Lead	29,50	01-93	43 INNERER UND ÄUßERER TRIM INTERIOR AND EXTERIOR TRIM			
40-007-06*	- Kontaktstifte - Contact Pins	10,15	01-93				
40-008	- Steckschlüssel, Airbag Aus,- Einbau - Socket, air bag removal/ installation	24,20		43-001*	- Zange, Türverkleidung, Ausbau - Pliers, Door Trim Removal	79,00	01-95
41 TÜREN, HAUBEN UND KURBELDACH BODY CLOSURES							
41-002 A*	- Aus- und Einbauwerkzeug Türscharnierbolzen, Fiesta - Remover / Installer, Door Hinge Pin	70,30					
41-002 A/1*	- Ersatzbolzen für 41-002 A Fiesta - Spare Bolt for 41-002 A	9,20					
41-014*	- Zapfensteckschlüssel, Außen- spiegel, Sierra, Cosworth und Transit - Wrench, Remote Control Mirror	35,95					
41-016A*	- Ausbauschiene, Kopfstütze Fiesta, Sierra, Cosworth und Transit - Remover, Headrest	22,05					
41-018*	- Aus-/Einbauwerkzeug, Tür- scharnierbolzen, Fiesta - Remover/Installer, Door Hinge Pin	78,75	01-94				
41-018/2	- Ersatzplättchen für 41-018, Fiesta - Replacement Adaptor for 41-018	31,30					
41-018-01*	- Zusatzstück für 41-018, Fiesta - Adaptor for 41-018	32,30	01-94				
41-020*	- Aus-/Einbauwerkzeug, Tür- schloß, Fiesta - Remover/Installer Door Lock	53,95	01-94				

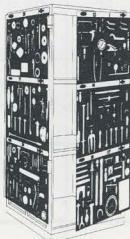
* The minimum standard equipment for all dealers

A Articles being discontinued (subject to prior sale)

* Mindestausstattung der Vertragshändler

A Auslaufende Artikel (Zwischenverkauf vorbehalten)

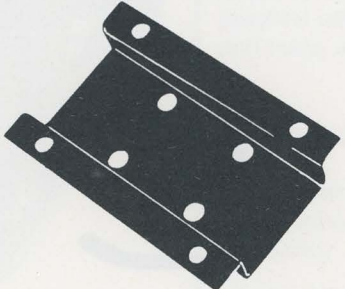
B. WERKZEUGAUFBEWAHRUNGSSYSTEME / TOOL STORAGE SYSTEM

Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price
WERKZEUGTAFEL-SCHRANK TOOL BOARD CABINET					
	Gestellrahmen zur Befestigung von wahlweise 12 bzw. 18 Werkzeug- tafeln auf 1m ² Grundfläche. (1m x 1m x 2m) (Lieferung erfolgt ohne Tafeln, Folien und Halteelemente)			Frame for mounting 12 respecti- vely 18 tool boards on 1sqm floor- space. (1m x 1m x 2m) (Delivery not included overlays, tool boards and tool fixings)	
	Werkzeuggestellschrank außen für 12 Tafeln und innen für 3 Ablageböden. <u>Lieferumfang:</u> - 1 Gestellrahmen - 84 Montageelemente - 3 große Ablageflächen - 1 abschließbarer Türrahmen	997,00		Tool board cabinet for 12 tool boards outside and 3 large storage compartments inside <u>Delivery includes:</u> - 1 frame - 84 mounting elements - 3 large storage compartments - 1 lockable door frame	997,00
	Werkzeuggestellschrank für 18 Tafeln (12 außen+6innen) ohne Ablage- böden <u>Lieferumfang:</u> - 1 Gestellrahmen - 108 Montageelemente - 1 abschließbarer Türrahmen	997,00		Tool board cabinet for 18 tool boards (12 outside + 6 inside) without large storage compart- ments <u>Delivery includes:</u> - 1 frame - 108 mounting elements - 1 lockable door tool frame	997,00
Hinweis für Vertragswerkstatt In <u>nur einem</u> Werkzeuggestellschrank kann das komplette Ford- Spezial-Werkzeugprogramm für Vertragswerkstätten übersicht- lich und griffbereit aufgehängt werden. Hinweis für Haupthändler Der Haupthändler benötigt 2 Schränke (jeweils 12 Werkzeug- tafeln außen). Attention Sub-Dealer Only 1 cabinet will be enough to hang up the complete Ford special tool program for Sub-Dealers. Attention Main-Dealer The Main-Dealer needs only 2 cabinets (always 12 tool boards outside).			WERKZEUGTAFEL TOOL BOARDS		
			501/101011	Werkzeuggestelltafel 900 x 650 mm, Ford-blau, 2 mm Feinblech, beidseitig kunststoffbe- schichtet. (ohne Folien und Montageelemente)	62,50
			501/101011	Tool boards 900 x 650 mm, Ford-blue, 2 mm sheet plastic-laminated on both sides. (without overlays and mounting elements)	
			NEUTRALE FOLIEN BLANK OVERLAYS		
			501/201224	Folie mit Kopfleiste „Spezial-Werkzeuge“ 900 x 650 mm, Ford-blau	23,15
			501/201224	Overlay with header strip „special tools“ 900 x 650 mm, in Ford-blue colour	
			501/231201	Folie ohne Kopfleiste Halbformat 650 x 450 mm Ford-blau	10,80
			501/231201	Overlay without header strip half-frame 650 x 450 mm, in Ford-blue colour	

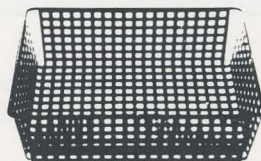
B. WERKZEUGAUFBEWAHRUNGSSYSTEME / TOOL STORAGE SYSTEM

Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Literatur Literature	Preis Price	Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Literatur Literature	Preis Price
EINZELFOLIEN FÜR ALLE FORD- VERTRAGSPARTNER INDIVIDUAL FOILS FOR AFFILIATED FORD WORKSHOPS				ZUSÄTZLICHE EINZELFOLIEN FÜR FORD-HAUPTHÄNDLER ADDITIONAL FOILS FOR FORD MAIN DEALERS			
501/201225	- Bremssystem/Lenkung - Brake System/Steering	12/13	24,65	501/201230	- Hinterachse/Aufhängung - Rear Axle and Suspension	15	24,65
501/201226	- Vorderachse/Aufhängung - Front Axle and Suspension	14	24,65	501/201231	- Hinterachse/Aufhängung - Rear Axle and Suspension	15	24,65
501/201242	- Vorderachse/Aufhängung - Front Axle and Suspension	14	24,65	501/201233	- Getriebe/Automatik-Getriebe - Transmission and Automatic Transmission	16/17	24,65
501/201228	- Hinterachse/Aufhängung - Rear Axle and Suspension	15	24,65	501/201243	- Getriebe/Automatik-Getriebe - Transmission and Automatic Transmission	16/17	24,65
501/201229	- Hinterachse/Aufhängung - Rear Axle and Suspension	15	24,65	501/201237	- Motor - Basic Engine	21	24,65
501/201246	- Hinterachse/Aufhängung - Rear Axle and Suspension	15	24,65	501/201241	- Motor/Kraftstoffsystem - Basic Engine/Fuel System	21/23	24,65
501/201232	- Getriebe/Automatik-Getriebe - Transmission and Automatic Transmission	16/17	24,65	EINZELFOLIEN FÜR CD4E-AUTOMATIK- GETRIEBE, PROBE, EXPLORER UND MAVERICK INDIVIDUAL FOILS FOR CD4E-AUTOM. TRANSMISSION, PROBE, EXPLORER AND MAVERICK			
501/201240	- Getriebe/Automatik-Getriebe - Transmission and Automatic Transmission	16/17	24,65				
501/201234	- Motor - Basic Engine	21	24,65				
501/201235	- Motor - Basic Engine	21	24,65				
501/201236	- Motor - Basic Engine	21	24,65				
501/201245	- Motor - Basic Engine	21	24,65	501/201253	- CD4E-Automatik-Getriebe - CD4E-Automatic- Transmission	17	24,65
501/201247	- Motor - Basic Engine	21	24,65	501/201251	- Probe - Probe	17	24,65
501/201238	- Kraftstoffsystem - Fuel System	23	24,65	501/201252	- Explorer und Maverick - Explorer and Maverick	17	24,65
501/201244	- Kraftstoffsystem - Fuel System	23	24,65				
501/201239	- Beleuchtung, Türen, Hauben, Kurbeldach, Fenster und Be- tätigungsteile - Lights, Body Closures, Window and Operating Mechanism	32 41-45	24,65				

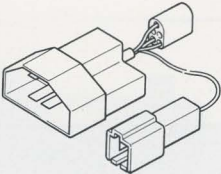
B. WERKZEUGAUFBEWAHRUNGSSYSTEME / TOOL STORAGE SYSTEM

Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price
EINZELNE MONTAGEELEMENTE SINGLE MOUNTING ELEMENTS			KABELSCHRANK FÜR PRÜFKABEL LEAD CABINET FOR TEST LEAD		
					
501/901001	- Montageelemente Standard, Wand (VERPACKUNGSEINHEIT 6 STÜCK) - Standard Brackets (PACKED unit 6 pcs.)	9,90	29-001-02	- Kompletter Metalkabelschrank einschließlich 7 leere Kabelkoffer - Complete Metal Lead Cabinet incl. 7 Carry Cases empty	247,70
501/901004	- Montageelemente für Norm- schlitzlochung, Schrank (VERPACKUNGSEINHEIT 6 STÜCK) - Brackets for Standard Oblong Perforation (PACKED unit 6 pcs.)	9,90	29-001-03	- Metalkabelschrank, leer - Metal Lead Cabinet, empty	169,90
			29-001-04	- Kabel-Koffer, leer - Carry Case for Leads, empty	11,25
			MS 1592-1	- Etiketten Satz für Kabel-Koffer 29-001-04 - Label-Sheet for Carry Case (Lead) 29-001-04	8,95

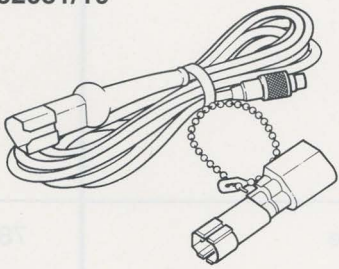
B. WERKZEUGAUFBEWAHRUNGSSYSTEME / TOOL STORAGE SYSTEM

Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	Art.-Nr. Part No.	Bezeichnung Description	Preis Price	
EINZELNE WERKZEUGHALTEELEMENTE SINGLE TOOL FIXINGS			HAKEN GEWINKELT (VERPACKUNGSEINHEIT 5 STÜCK) HOOK ELBOW (PACKED UNIT OF 5 PCS.)			
FEDERKLAMMERN (VERPACKUNGSEINHEIT 5 STÜCK) SPRING CLIPS (PACKED UNIT OF 5 PCS.) 						
501/301001	- Federklammern 0 – 20 mm - Spring clip 0 – 20 mm	5,10	501/301014	- Haken, schwer, 100 mm, gewinkelt - Hook, heavy duty, 100 mm, Elbow Type	7,65	
501/301002	- Federklammern 15 – 30 mm - Spring clip 15 – 30 mm	5,10	501/301015	- Haken, schwer, 200 mm, gewinkelt - Hook, heavy duty, 200 mm, Elbow Type	8,95	
501/301003	- Federklammern 25 – 40 mm - Spring clip 25 – 40 mm	5,10	METALLGITTERKASTEN (VERPACKUNGSEINHEIT 5 STÜCK) METAL-GRID TRAY (PACKED UNIT OF 5 PCS.) 			
501/301013	- Federklammern 35 – 70 mm - Spring clip 35 – 70 mm	7,00				
HAKEN (VERPACKUNGSEINHEIT 5 STÜCK) HOOK (PACKED UNIT OF 5 PCS.) 			501/301012			
501/301004	- Haken, leicht 40 mm - Hook, light duty, 40 mm	3,85	- Metallgitterkasten (1 Stück) 160 x 110 x 50 mm			12,80
501/301005	- Haken, leicht, 100 mm - Hook, light duty, 100 mm	4,45	- Metal-Grid Tray (1 Unit) 160 x 110 x 50 mm			
501/301006	- Haken, schwer, 100 mm - Hook, heavy duty, 100 mm	7,65				

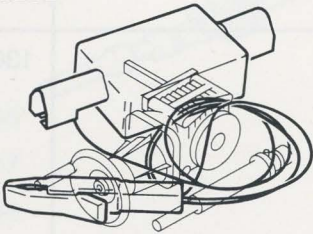
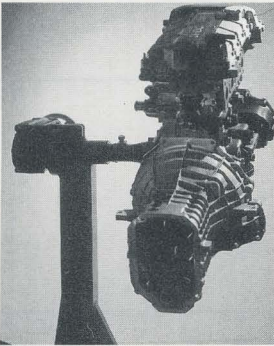
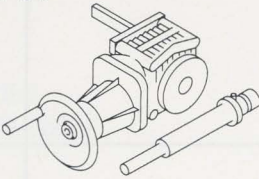
C. EMPFOHLENE WERKSTATTAUSRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
0132082 	FORD 3 DIGIT STAR TESTER (Self Test Automatic Readout) Das Gerät zur digitalen Fehlercode-Anzeige mit 8 Funktionen für elektronische Regelsysteme in Ford-Fahrzeugen: ● EEC-IV Motorregelsysteme mit 2- und 3-stelligem Fehlercode ● MECS Motorregelsysteme im Sportwagen PROBE ● EGR-Test ● KE-Jetronik, LED-Test ● Wackeltest ● EPIC-Test ● ABS-Test <u>Lieferumfang:</u> - 1 Ford 3 Digit STAR Tester - 1 Anschlußkabel - 1 Hartschalenkoffer mit Platz für das Ladegerät GV-2913 - 1 Batterie - 1 Aufhängung (Haken) FORD 3 DIGIT STAR TESTER (Self Test Automatic Readout) The instrument for digital error code indication with 8 functions for all electronic control systems in Ford Automobiles: ● EEC-IV engine control systems with 2 or 3 digit error code ● MECS engine control systems in Ford sports car PROBE ● EGR test, LED test ● EPIC test ● Vibration test ● ABS test <u>Supply includes:</u> - 1 Ford 3 Digit STAR Tester - 1 Connecting Cable - 1 Carrying case with space for the battery charger GV-2913 - 1 Battery - 1 Hook	745,00
GV-2907 	Zubehör / Accessories: VERBINDUNGS-STECKER für Ford-Fahrzeuge, US-Pkw, allgemein ADAPTOR for Ford US cars, universal	31,60
GV-2913 	LADEGERÄT inklusive Akku BATTERY CHARGER and accumulator Set	180,50
GV-2914	VERBINDUNGS-KABEL für Ford Sportwagen Probe CONNECTING LEAD for Ford sports car Probe	78,00

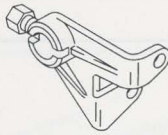
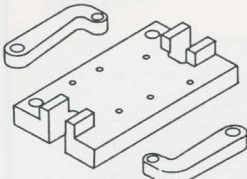
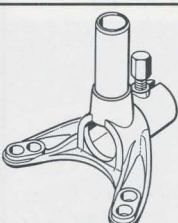
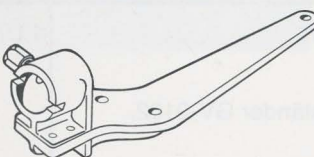
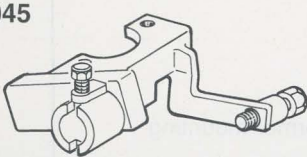
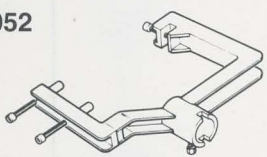
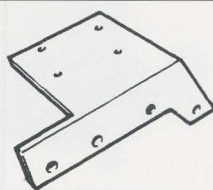
C. EMPFOHLENE WERKSTATTAUSRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
GV-2915	VERBINDUNGS-STECKER für US Super STAR II Tester für europäische Ford-Fahrzeuge ADAPTOR for US Super STAR II Tester to test European Ford cars	46,50
GV-2916	VERBINDUNGS-STECKER für US Super STAR II Tester für ABS-Test Ford PROBE GT ADAPTOR for US Super STAR II Tester to test ABS in Ford car PROBE GT	44,90
GV-2917	VERBINDUNGS-KABEL für ABS-Test beim Ford Sportwagen PROBE GT ADAPTOR for ABS-test in Ford sports car PROBE GT	75,80
GV-2920 FDEP-Nr. 0132084	VERBINDUNGS-STECKER für ABS-Module ADAPTOR for ABS modules	171,60
0132082/1	ERSATZ-ANSCHLUSSKABEL SPARE CONNECTING CABLE	55,00
0132082/2	ERSATZ HAKEN , einschließlich Klettband SPARE HOOK , incl. Sticktape	12,70
0132082/3	HARTSCHALENKOFFER CARRY CASE	59,00
ZUBEHÖR FÜR „ALTEN“ STAR-TESTER 0132081 ACCESSORIES FOR "OLD" STAR-TESTER 0132081		
0132081/10 	1 SATZ KABEL UND STECKER für neue Fahrzeuge ONE SET FOR NEW CARS <u>Lieferumfang/Supply includes:</u> - 1 Verbindungskabel (0132081/9) mit Anschluß für neue Fahrzeuge 1 Connecting Lead (0132081/9) with adaptor for new cars - 1 Diagnose-Stecker (33-009) 1 Adaptor (33-009)	63,35

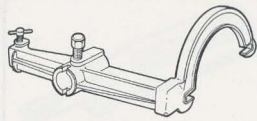
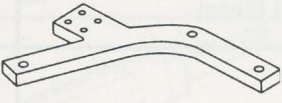
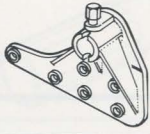
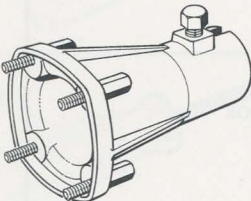
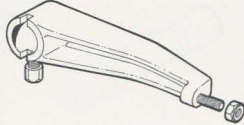
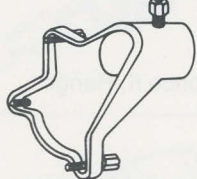
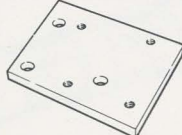
C. EMPFOHLENE WERKSTATTAUSRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
0133230	ZUSATZ-STECKER für Fahrzeuge mit neuen Diagnose-Steckern ADDITIONAL ADAPTOR for cars with new Diagnostic-Adaptors	31,60
33-009	DIAGNOSE-STECKER (alt) zum Aufstecken auf das Anschlußkabel 0132081/9. Kabel ist im Satz 0132081/10 enthalten. DIAGNOSTICS-ADAPTOR (old) or connecting lead 0132081/9. included in the set 0132081/10.	31,60
0133232	 VERBINDUNGS-STECKER für EGR-Modul ADAPTOR for EGR Modul	115,60
21-187	 MONTAGESTÄNDER Mit diesem Montageständer mit Schneckengetriebe können alle Fordmotoren und -getriebe präzise, einfach und stufenlos, in der optimalen Arbeitsposition gedreht werden. (Ersetzt GV-2162, 21-061 und 35T2) MOUNTING STAND By using this mounting stand you will be able to turn all Ford engines and gears precisely with the help of the infinitely variable worm gear pair. (Replaces GV-2162, 21-061 and 35T2)	1.998,00
21-187-01	 SCHNECKENGETRIEBE-NACHRÜSTSATZ FÜR MONTAGESTÄNDER Mit diesem Nachrüstsatz können die älteren Montageständer GV-2162, 21-062 und 35T2 problemlos nachgerüstet werden. EXTENSION KIT FOR MOUNTING STAND With the help of this extension kit you can retrofit the former mounting stands GV-2162, 21-062 and 35T2 without problems.	1.076,00

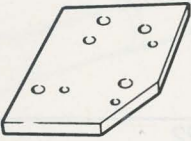
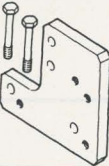
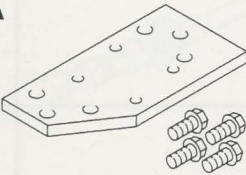
C. EMPFOHLENE WERKSTATT-AUSRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
VERSCHIEDENE AUFSPANNVORRICHTUNGEN DIFFERENT MOUNTING BRACKETS		
15-057 	AUFSPANNVORRICHTUNG Hinterachse <u>Explorer 8,8" Typ 51 A, Typ 53</u> MOUNTING BRACKET Rear Axle <u>Explorer 8,8" Typ 51 A, Typ 53</u>	215,50
15-070 	AUFSPANNVORRICHTUNG Hinterachse <u>7" + 7 1/2"</u> MOUNTING BRACKET Rear Axle <u>7" + 7 1/2"</u>	189,40
15-105 	AUFSPANNVORRICHTUNG Vorderachse <u>Explorer Dana 35, Maverick R 180 A</u> Hinterachse <u>Typ 34 Timken, Maverick H 233 B</u> Schaltgetriebe <u>MTX Probe, MTX (IBS), VXT 75</u> Automatik-Getriebe <u>AX 4 S, AG 4</u> Motor <u>KA 24 E, TD 27 T</u> MOUNTING BRACKET Front Axle <u>Explorer Dana 35, Maverick R 180 A</u> Rear Axle <u>Typ 34 Timken, Maverick H 233 B</u> Manual Transmission <u>MTX Probe, MTX (IBS), VXT 75</u> Automatic-Transmission <u>AX 4 S, AG 4</u> Basic Engine <u>KA 24 E, TD 27 T</u>	136,00
16-009 	AUFSPANNVORRICHTUNG Vorderachse <u>Sierra/Scorpio Typ 243,</u> Schaltgetriebe <u>M5 (N), Borg Warner</u> MOUNTING BRACKET Front Axle <u>Sierra/Scorpio Typ 243,</u> Manual Transmission <u>M5 (N), Borg Warner</u>	157,35
16-022 	AUFSPANNVORRICHTUNG Hinterachse <u>6,5",</u> Schaltgetriebe <u>MTX (B5), MTX 75</u> MOUNTING BRACKET Rear Axle <u>6,5",</u> Manual Transmission <u>MTX (B5) MTX 75</u>	236,35
16-045 	AUFSPANNVORRICHTUNG Schaltgetriebe und Kupplung <u>MT 75, MT 75 Transit</u> MOUNTING BRACKET Manual Transmission and Clutch <u>MT 75, MT 75 Transit</u>	190,95
16-052 	AUFSPANNVORRICHTUNG Schaltgetriebe <u>MT 75, MT 75 4x4</u> MOUNTING BRACKET Manual Transmission <u>MT 75, MT 75 4x4</u>	199,90
16-058 	AUFSPANNVORRICHTUNG Schaltgetriebe <u>MTX 75, MTX 75 4x4</u> MOUNTING PLATE Manual Transmission <u>MTX 75, MTX 75 4x4</u>	99,90

C. EMPFOHLENE WERKSTATT-AUSRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
17-006 B 	AUFSPANNVORRICHTUNG Automatik-Getriebe <u>A4LD</u> , <u>A4LDE</u> , <u>A4LDE 4x4</u> MOUNTING BRACKET Automatic Transmission <u>A4LD</u> , <u>A4LDE</u> , <u>A4LDE 4x4</u>	182,70
17-015 	AUFSPANNVORRICHTUNG in Verbindung mit 16-022 Schaltgetriebe <u>MTX 75</u> MOUNTING BRACKET use with 16-022 Manual Transmission <u>MTX 75</u>	59,00
17-032 	AUFSPANNVORRICHTUNG Schaltgetriebe <u>MTX Probe</u> Automatik-Getriebe <u>CTX</u> MOUNTING BRACKET Manual Transmission <u>MTX Probe</u> Automatic-Transmission <u>CTX</u>	205,20
21-015 	AUFSPANNVORRICHTUNG Motor <u>2,5 DI</u> MOUNTING BRACKET Basic Engine <u>2,5 DI</u>	165,10
21-031 B 	AUFSPANNVORRICHTUNG Hinterachse <u>Maverick H 233 B</u> Schaltgetriebe <u>MTX 75</u> , <u>MTX 75 4x4</u> , <u>MTX (IBS)</u> , <u>VXT 75</u> Automatik-Getriebe <u>CD4E</u> , <u>AX 4 S</u> , <u>AG 4</u> Motor <u>OHC</u> , <u>2,0 Cosworth/4x4</u> , <u>DOHC 8V</u> , <u>DOHC 16V</u> , <u>3,0 V6</u> , <u>2,8 CD-V6</u> , <u>1,8 Diesel/TD/TCI</u> , <u>KA24E</u> , <u>Duratec-VE</u> , <u>TD 27 T</u> , <u>Zetec-SE</u> , <u>Endura-DE/TC/TCI</u> MOUNTING BRACKET Rear Axle <u>Maverick H 233 B</u> Manual Transmission <u>MTX 75</u> , <u>MTX 75 4x4</u> , <u>MTX (IBS)</u> , <u>VXT 75</u> Automatic Transmission <u>CD4E</u> , <u>AX 4 S</u> , <u>AG 4</u> Basic Eng. <u>OHC</u> , <u>2,0 Cosworth/4x4</u> , <u>DOHC 8V</u> , <u>DOHC 16V</u> , <u>3,0 V6</u> , <u>2,8 CD-V6</u> , <u>1,8 Diesel/TD/TCI</u> , <u>KA24E</u> , <u>Duratec-VE</u> , <u>TD 27 T</u> , <u>Zetec-SE</u> , <u>Endura-DE/TC/TCI</u>	198,10
21-050 A 	AUFSPANNVORRICHTUNG Motor <u>HCS</u> , <u>Endura-E</u> MOUNTING BRACKET Basic Engine <u>HCS</u> , <u>Endura-E</u>	202,50
21-050 A-01	ZUSATZSTÜCK für 21-050 A ADAPTOR for 21-050 A	23,85
21-064 	AUFSPANNVORRICHTUNG Motor <u>1,9 TDI</u> , <u>2,5 TCI Diesel</u> , <u>V6 24V Cosworth</u> , <u>DOHC 16V Probe</u> , <u>2,4/2,8/2,9/4,0 V6</u> , <u>CVH/PTE</u> , <u>Zetec/Zetec E</u> MOUNTING BRACKET Basic Engine <u>1,9 TDI</u> , <u>2,5 TCI Diesel</u> , <u>V6 24V Cosworth</u> , <u>DOHC 16V Probe</u> , <u>2,4/2,8/2,9/4,0 V6</u> , <u>CVH/PTE</u> , <u>Zetec/Zetec E</u>	192,20
21-081 	AUFSPANNVORRICHTUNG Motor <u>2,3/2,5 Diesel</u> MOUNTING BRACKET Basic Engine <u>2,3/2,5 Diesel</u>	198,80
21-139 	AUFSPANNVORRICHTUNG Motor <u>1,8I</u> , <u>ICVH</u> MOUNTING BRACKET Basic Engine <u>1,8I</u> , <u>ICVH</u>	55,40

C. EMPFOHLENE WERKSTATTAUSTRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
21-146 C 	AUFSPANNVORRICHTUNG Motor <u>Duratec-VE</u> , <u>DOHC 8V</u> , <u>DOHC 16V</u> , <u>2,8 CD-V6</u> MOUNTING BRACKET Basic Engine <u>Duratec-VE</u> , <u>DOHC 8V</u> , <u>DOHC 16V</u> , <u>2,8 CD-V6</u>	60,40
21-150 A 	AUFSPANNVORRICHTUNG Motor <u>CVH/PTE</u> , <u>Zetec/Zetec E</u> , <u>1,9 TDI</u> , <u>2,5 TCI Diesel</u> MOUNTING BRACKET Basic Engine <u>CVH/PTE</u> , <u>Zetec/Zetec E</u> , <u>1,9 TDI</u> , <u>2,5 TCI Diesel</u>	115,65
21-170 A 	AUFSPANNVORRICHTUNG Automatik-Getriebe <u>CD4E</u> Motor <u>V6 24V Probe</u> MOUNTING BRACKET Automatic Transmission <u>CD4E</u> Basic Engine <u>V6 24V Probe</u>	53,25
DL 8700 Ford FDEP-Nr. 2640180 	BREMSSCHEIBEN-ABDREHGERÄT, FORD Zum Abdrehen der Bremsscheibe direkt am Fahrzeug, ohne zeitaufwendiges Aus- und Einbauen der Bremsscheiben. <u>Lieferumfang:</u> - DL 8700 Bremsscheiben-Abdrehgerät mit Zubehörbox - PF 8700 Automatischer Vorschubmotor - DU 8602 Antriebsgerät auf Ständer - DL 8700F-05 Schulungsvideo - SK 512 Schnellmontage-Adapter für Ford Fiesta, Escort, Orion, P100, Sierra, Mondeo und Scorpio	4.498,00
SK 505	MONTAGEPLATTE für Ford (USA) Explorer, Bronco, Bronco II, Ranger und Aerostar	215,30
SK 517	SCHNELLMONTAGE-ADAPTER für Ford Probe (hinten) und Maverick	153,00
SK 534	SCHNELLMONTAGE-ADAPTER für Ford Probe (vorn)	153,00

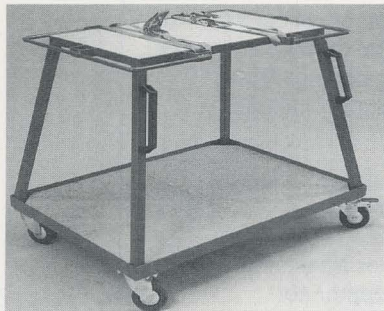
C. EMPFOHLENE WERKSTATTAUSRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
DL 8700 Ford	BREAK DISK LATHE FORD For turning off brake-discs directly on the vehicle avoiding time-consuming removal and mounting of the brake-discs. <u>Supply include:</u> - DL 8700 Brake-disc lathe with accessory box - PF 8700 Automatic feed motor - DU 8602 Drive unit on stand - DL 8700F-05 Training video - SK 512 Quick Mounting plate for Ford Fiesta, Orion, Escort, Orion, P100, Sierra, Mondeo and Scorpio	4.498,00
SK 505	<u>Accessories:</u> MOUNTING PLATE for Ford (USA) Explorer, Bronco, Bronco II, Ranger and Aerostar	215,30
SK 517	QUICK MOUNTING PLATE for Ford Probe (behind) and Maverick	153,00
SK 534	QUICK MOUNTING PLATE for Ford Probe (front)	153,00
GV-2134 A	ÖLDRUCK-PRÜFGERÄT(FORD) 8-teiliger Satz zur einfachen und schnellen Überprüfung des Öldrucks an allen Ford-Fahrzeugen. <u>Lieferumfang:</u> - 1 Manometer mit Schlauchkupplung - 7 Anschlußstücke für verschiedene Fahrzeuge - 1 Hartschalenkoffer mit Platz für alle Zubehörteile OIL PRESSURE TEST DEVICE (FORD) Set of 8 pcs., easy and fast checking of oil pressure in all Ford cars <u>Supply include:</u> - 1 Pressure Gauge with quick disconnect hose coupling - 7 Adaptors for different cars - 1 Carry case with space for all accessories	476,00

C. EMPFOHLENE WERKSTATT-AUSRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
ZUBEHÖR FÜR ÖLDRUCK-PRÜFGERÄT: ACCESSORIES FOR OIL PRESSURE TEST DEVICE:		
GV-2134/1	MANOMETER , 0–10 bar mit 50 cm Schlauch und Kupplung (OP 82) PRESSURE GAUGE with Coupling, 0–10 bar, hose 50 cm (OP 82)	249,00
GV-2134/2	ANSCHLUßSTÜCK ANK 20 , mit Gewinde 1/8" x 27 NPT Ford Pkw und Ford Transit ADAPTOR ANK 20 , thread 1/8" x 27 NPT, Ford cars and Ford Transit	21,95
GV-2134/3	ANSCHLUßSTÜCK ANK 39 , mit Gewinde 1/4" x 27 NPT, Ford Pkw und Ford Transit ADAPTOR ANK 39 , thread 1/4" x 27 NPT, Ford cars and Transit	21,95
GV-2134/4	ANSCHLUßSTÜCK ANK 55 , Peugeot Diesel ADAPTOR ANK 55 , Peugeot Diesel	29,20
GV-2134/5	ANSCHLUßSTÜCK ANK 54 , mit Innen- und Außengewinde 1/4", Ford Cosworth ADAPTOR ANK 54 , Female and Male thread 1/4", Ford Cosworth	22,35
GV-2134/6	VERSCHLUßSTOPFEN ANV , Ford Cosworth PLUG ANV , Ford Cosworth	24,65
GV-2134/7	ANSCHLUßSTÜCK ANK 53 , mit Gewinde M16 x 1,5, Peugeot Diesel ADAPTOR ANK 53 , thread M16 x 1,5, Peugeot Diesel	23,35
GV-2134-3	ANSCHLUßSTÜCK ANK 57 , mit Gewinde M12 x 1,5, Ford VM-Diesel ADAPTOR ANK 57 , thread M12 x 1,5, Ford VM-Diesel	49,00
ZUSÄTZLICHE ANSCHLUßSTÜCKE ZUR ÜBERPRÜFUNG DES ÖLDRUCKSCHALTERS / ADDITIONAL ADAPTORS FOR TESTING THE OIL PRESSURE CONTROL SWITCH		
GV-2134-10	ZWISCHENSTÜCK mit Masseanschlußkabel (ZOS 01) ADAPTOR with ground wire (ZOS 01)	22,30
GV-2134-11	ANSCHLUßSTÜCK A04 , 1/8" x 27 NPT M10 x 1 zum Einschrauben in das Zwischenstück GV-2134-10 ADAPTOR A04 , 1/8" x 27 NPT M10 x 1 To be screwed into adaptor GV-2134-10	22,30
GV-2134-12	ANSCHLUßSTÜCK A08 , 1/4" x 27 NPT M10 x 1 zum Einschrauben in das Zwischenstück GV-2134-10 ADAPTOR A08 , 1/4" x 27 NPT M10 x 1 To be screwed into adaptor GV-2134-10	22,30

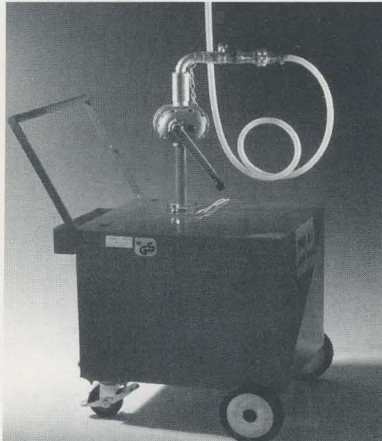
C. EMPFOHLENE WERKSTATTANRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
GV-2166 FDEP-Nr. 0470290  GV-2166/3	MONTAGETISCH Der Montagetisch dient zum sicheren Abtransport von schwersten Motoren und Getrieben. An verschiedenen Stellen sind Haltegriffe angebracht und zum leichten Transport sind insgesamt 4 stabile Rollen montiert, 2 davon abbrembar. Die werkstattgerechte Auflage ist aus einem strapazierfähigen Material und zur Befestigung des Motors/Getriebes gehören 2 Sicherheits-Spann-Bänder (Standardausrüstung). MOUNTING TABLE The engine removal table assists in removing heavy engines and transmissions. Two sides handles are provided together with handle bars round both ends. The table is equipped with four stable castors for easy transportation of engines/transmissions. Two castors equipped with rakes. The work surface consists of MDF board or equivalent, and 1 pair of safety straps are provided for fixing the engine/transmission. Ersatzteile / Spare Parts: - 1 Paar Sicherheits-Spann-Bänder / 1pair of safety straps	765,00 37,00
GV-2312 FDEP-Nr. 2590340  GV-2312/1 GV-2312/2	BENZIN-/DIESEL-KRAFTSTOFFVERBRAUCHSMESSGERÄT ECONOTESTER FORD Das Gerät mißt präzise den Kraftstoffverbrauch während der Fahrt. Diese Daten können auf einem DIN A4 Drucker protokolliert werden. Zur einfachen und schnellen Bedienung wird eine Kabelfernbedienung mitgeliefert. Technische Daten: Betriebsdruck 20 bar max. Betriebstemperatur -10° / + 60° C Durchsatz 1- 80 l/h Genauigkeit. +/- 1,5 % Batterien 4 Mignon 1,5 V Lieferumfang: - 1 Anzeigemodul - 1 Durchflußmesser - 1 Vergaser-Anschlußset - 1 Diesel- Anschlußset - 1 Kabelfernbedienung - 1 Hartschalenkoffer Zubehör und Ersatzteile: ADAPTER SET für Mondeo Ersatzteil Manometer	2.335,00 94,00 75,00

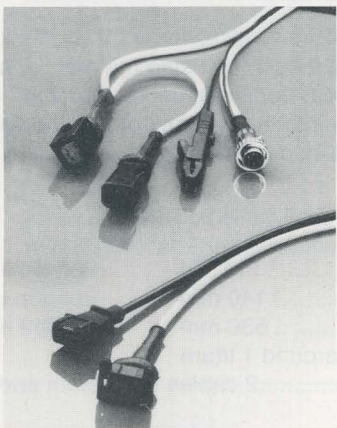
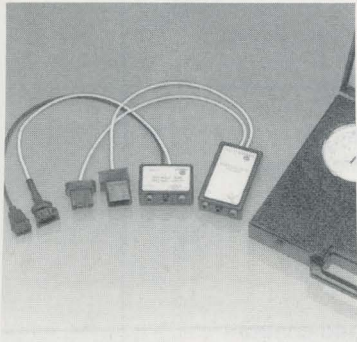
C. EMPFOHLENE WERKSTATTAUSTRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
GV-2312 FDEP No. 2590340	FUEL CONSUMPTION METER, FORD Fuel consumption meter for measuring fuel consumption on all current types of engine (carburettor, EFI or Diesel injection). The meter provides an accurate means for measuring fuel consumption during driving. These test-data can be documented using a DIN A4 printer. Supply includes a remote control for simple and quick use. Technical data: Working pressure 20 bar mx. Working temperature -10 ° / + 60 °C Flow rate 1 – 80 l/h Accuracy +/- 1,5 % Batteries 4 Mignon 1.5 volt Supply includes: - 1 display module - 1 flowmeter - 1 carburettor adaptor set - 1 Diesel adaptor set - 1 solid carry case - 1 remote control Accessories and Spare Parts: ADAPTOR SET for Mondeo Spare manometer	2.335,00

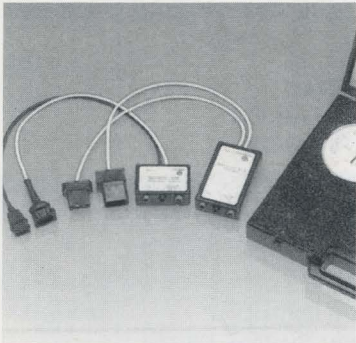
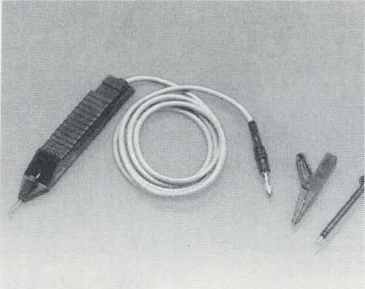
C. EMPFOHLENE WERKSTATT-AUSRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM																				
GV2313 FDEP No. 2571450 	FUEL TANK DRAINER If repairs on fuel tanks are necessary or if you took the wrong fuel, you are able to drain the fuel quickly by using the mobile, handy, low-maintenance and above all safe (GS certified) fuel tank drainer. Noxious benzol vapours are transferred back into the car tank or into the fuel tank drainer, and the unit is equipped with non-spark wheels. Technical Data: <table><tr><td>Capacity</td><td>135 l</td><td>Length of hose.....</td><td>2.5 m</td></tr><tr><td>Hight.....</td><td>1140 mm</td><td>Length.....</td><td>770 mm</td></tr><tr><td>Width.....</td><td>639 mm</td><td>Weight empty.....</td><td>45 kg</td></tr><tr><td>Flow rate</td><td>around 1 l/turn</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Earthing.....</td><td>2 cables each 6mm and crocodile clips</td><td></td><td></td></tr></table> <u>Supply includes:</u> - Fuel tank drainer - 3 hoses with bayonet joints, bore 1/2", bore 3/8", bore 1/16"	Capacity	135 l	Length of hose.....	2.5 m	Hight.....	1140 mm	Length.....	770 mm	Width.....	639 mm	Weight empty.....	45 kg	Flow rate	around 1 l/turn			Earthing.....	2 cables each 6mm and crocodile clips			2.115,00
Capacity	135 l	Length of hose.....	2.5 m																			
Hight.....	1140 mm	Length.....	770 mm																			
Width.....	639 mm	Weight empty.....	45 kg																			
Flow rate	around 1 l/turn																					
Earthing.....	2 cables each 6mm and crocodile clips																					
GV-2403 	FROSTSCHUTZPRÜFGERÄT Zur Überprüfung von Batteriesäuregehalt und Frostschutzmittel. REFRACTOMETER For testing antifreeze agent and battery acid	275,00																				
GV-2906 FDEP-Nr. 0133350 	LAMBDA-SONDEN-TESTER Zur einfachen und schnellen Funktionsprüfung der Lambdasonde und des Regelkreises unter Betriebsbedingungen. <u>Lieferumfang:</u> - Lambdasonden-Tester mit Anschlußkabel - Anschlußkabel GV-2906-01 für alle Ford PKw ab Fiesta '89 - Anschlußkabel GV-2906-02 für alle Ford Scorpio und Sierra mit zwei Lambdasonden HEGO (LAMBDA) SENSOR TESTER For easy and reliable operational check of hego-sensor and control loop under operational situation. <u>Supply includes:</u> - Hego (Lambda) Sensor Tester with connecting lead - Connecting lead V-2906-01 for Ford cars starting with Fiesta '89 - Connecting lead GV-2906-02 for Ford Scorpio and Sierra with two Hego (Lambda) sensors.	470,00																				

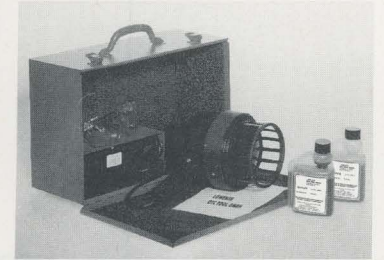
C. EMPFOHLENE WERKSTATTAUSRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
	Zubehör/Accessories:  GV-2906-01 ADAPTERKABEL für Ford Fiesta CONNECTING LEAD for Ford Fiesta 76,40 GV-2906-02 ADAPTERKABEL für Ford Scorpio CONNECTING LEAD for Ford Scorpio 86,60 GV-2906-03 ADAPTERKABEL für Ford Cosworth CONNECTING LEAD for Ford Cosworth 112,30 GV-2906-04 ADAPTERKABEL für Ford Sportwagen Probe CONNECTING LEAD for Ford sports car Probe 84,90 GV-2906-05 ADAPTERKABEL für Ford Explorer CONNECTING LEAD for Ford Explorer 74,80 GV-2906-06 ADAPTERKABEL für Ford Probe CONNECTING LEAD for Ford Probe 101,20	
GV-2909 FDEP-Nr. 0133360 	MAP-SENSOR-TESTER (Manifold Absolute Pressure) Zur schnellen und sicheren Überprüfung des MAP-Sensors in Ford-Fahrzeugen mit elektronischer Motorregelung. <u>Lieferumfang:</u> - MAP-Sensor-Tester - Präzisionsbarometer GV-2909-01 - Adapterkabel GV-2909-02 für alle Ford Fahrzeuge - Adapterkabel GV-2909-03 für Ford Cosworth - Luftdrucktabelle - Hartschalenkoffer	498,00

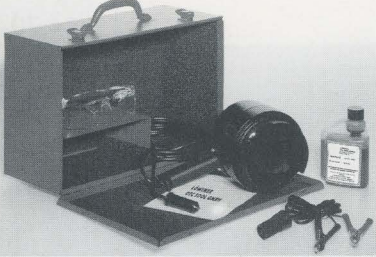
C. EMPFOHLENE WERKSTATTAUSRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
GV-2909 FDEP-Nr. 0133360 	MAP-SENSOR TESTER (Manifold Absolute Pressure) To facilitate a fast and easy diagnosis to correct the function of the MAP-sensor. <u>Supply includes:</u> - MAP-Sensor-Tester - Precision barometer GV-2909-01 - Standard test adaptor GV-2909-02, for all Ford cars - Test adaptor GV-2909-03 for Ford Cosworth - Air pressure chart - Carry case <u>Zubehör/Accessories:</u>	498,00
GV-2909-01	PRÄZISIONSBAROMETER PRECISION BAROMETER	147,50
GV-2909-02	STANDARD TESTER für Ford-Fahrzeuge STANDARD TESTER for Ford cars	171,50
GV-2909-03	TEST-ADAPTER für Ford Cosworth TEST-ADAPTOR for Ford Cosworth	108,50
GV-2919 	KFZ-ELEKTRONIKPRÜFGERÄT 3 – 48 Volt, Kabellänge 130 cm <u>Lieferumfang:</u> - Prüfgerät - Stechnadel (Schiebeautomatik) - 2 Prüfspitzen - 1 Krokodilklemme TESTING SET FOR CAR ELECTRONICS 3 – 48 V, cable length 130 cm <u>Supply includes:</u> - Test device - Needle shaped probe tip - 2 Probe tips - 1 Crocodile clip	43,80

C. EMPFOHLENE WERKSTATT-AUSRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
UV-LECKSUCHGERÄTE		
GV-2929 	Zur einfachen und zielsicheren Lokalisierung von Flüssigkeitslecks in Karosserie und Motor-Systemen. KAROSSERIE-LECKSUCHE Die Karosserie-Testflüssigkeit GV-2911-3960 A wird mit Wasser vermischt und auf das Karosserieteil, z.B. Sonnendach, gegeben. Die Testflüssigkeit ist fluoreszierend und entwickelt unter der UV-Lampe einen starken Leuchteffekt. Die undichte Stelle wird sofort gefunden. MOTOR-SYSTEM-LECKSUCHE Die entsprechende Testflüssigkeit wird mit der Flüssigkeit des undichten Systems nach einem bestimmten Mischungsverhältnis (Mischungs-Tabelle ist in der Betriebsanleitung) beigemischt und sickert, z.B. nach einer Probefahrt durch die undichte Stelle im Motor-System. Die Testflüssigkeit ist fluoreszierend und entwickelt unter der UV-Lampe einen starken Leuchteffekt, somit ist die undichte Stelle sofort lokalisiert. <u>Drei Versionen des UV-Lecksuchgerätes sind lieferbar.</u> Alle Testflüssigkeiten können in Verbindung mit beiden UV-Lampen verwendet werden. UV-LECKSUCHGERÄT 12 VOLT Diese UV-Lampe wird über den Zigarettenanzünder oder direkt über die Autobatterie gespeist. Speziell für <u>Ihre Sicherheit</u> bei Arbeiten mit Wasser für die Karosserie-Lecksuche. <u>Lieferumfang:</u> - UV-Lampe mit 6m Anschlußkabel für den Zigarettenanzünder - Y-Adapter zum direkten Betrieb über die Autobatterie - 1 Flasche Testflüssigkeit GV-2911-3960A für Karosserielecks (250ml) - Schutzbrille nach DIN 4647, GV-2911-05 - Ausführliche Betriebsanleitung - Komplet in stabilen Metallkoffer	234,00
GV-2929-01 	SPEZIELL FÜR KLIMAAANLAGEN Speziell für die Flüssigkeiten R12 und R134a in Klimaanlage. <u>Lieferumfang:</u> - 1 Flasche Testflüssigkeit für Klimaanlage-Flüssigkeit R12 (250 ml) - Einfüllvorrichtung für die Testflüssigkeit in die Klimaanlage-Flüssigkeit R12 - 1 Flasche Testflüssigkeit für die Klimaanlage-Flüssigkeit R134a (250 ml) - Einfüllvorrichtung für die Testflüssigkeit in die Klimaanlage-Flüssigkeit R134a - UV-Lampe mit 6 m Anschlußkabel für den Zigarettenanzünder - Y-Adapter zum direkten Anschluß an die Batterie - Schutzbrille nach DIN 4647, GV-2911-05 - Bedienungsanleitung mit ausführlicher Tabelle über die Mischungsverhältnisse - Komplet in stabilen Metallkoffer	440,00
GV-2911 B-11 FDEP-Nr. 0133240 	UV-LECKSUCHGERÄT 220 - 240 VOLT, 50 HZ Diese UV-Lampe wird über das normale Stromnetz gespeist, ein Vorschaltgerät wird mitgeliefert. <u>Lieferumfang:</u> - UV-Lampe mit 6 m Anschlußkabel - Vorschaltgerät - 1 Fl. Testflüssigkeit GV-2911-3090 A für Benzin- und Dieselmotoren (250 ml) - 1 Flasche Testflüssigkeit GV-2911-3900 A für Kühlsysteme (250 ml) - Schutzbrille nach DIN 4647, GV-2911-05 - Ausführliche Betriebsanleitung - Komplet in stabilen Metallkoffer	498,50

C. EMPFOHLENE WERKSTATTAUSRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
UV LEAK TRACER SETS		
GV-2929  GV-2929-01 	For easy and accurate leak detection in the car body and engine systems LEAK DETECTION IN THE CAR BODY The appropriate test fluid GV-2911-3960 A is mixed with water and is put on the car body part, respectively the sun roof. The fluid is fluorescent and develops a strong gleaming effect under UV light so that the leak can easily be detected. LEAK DETECTION IN ENGINE SYSTEMS The appropriate fluids are added to the fluid of the leaky system according to a special ratio of mixture and penetrate the leak of the engine system, i.e. after a test drive. The fluid is fluorescent and develops a strong gleaming effect under UV light so that the leak can easily be detected. <u>3 versions of the UV leak tracer set are available.</u> All test fluids can be used in connection with both UV lamps. UV LEAK TRACER SET 12 VOLT The UV lamp can be connected to the cigarette lighter or to the car battery directly. Especially for your safety when working with water for leak detection on car bodies. <u>Supply includes:</u> - UV-Lamp with 6 m lead which can be plugged into the cigarette lighter socket - Extra "Y"-lead for battery connection - 1 Leak tracer fluid GV-2911-3960 A for bodies (250 ml) - Safety specs according to DIN 4647, GV-2911-05 - Detailed operation manual - Supplied completely in a solid metal case SPECIAL VERSION FOR AIR CONDITION Special version for fluid R12 and R134a in air condition. <u>Supply includes:</u> - 1 bottle of test fluid for air conditional-test fluid <u>R12</u> (250 ml) - Replenishing system for test fluid in the air conditional-fluid <u>R12</u> - 1 bottle of test fluid for air conditional-fluid <u>R134a</u> (250 ml) - Replenishing system for test fluid in the air conditional-fluid <u>R134a</u> - UV-Lamp with 6 m lead which can be plugged into the cigarette lighter socket - Extra "Y"-lead for battery connection - Safety specs according to DIN 4647, GV-2911-05 - Detailed operation manual - Supplied in a solid metal case	234,00 440,00
GV-2911 B-11 FDEP-No. 0133240 	UV LEAK TRACER SET 220 - 240 VOLT, 50 Hz This UV lamp is fed via the main supply, Supply includes a transformer. <u>Supply includes:</u> - UV-Lamp with 6 m connecting lead - Transformer - 1 bottle of test fluid GV-2911-3090 A for engine oils, lube oils, hydrocarbon fuels and power steering (250 ml) - 1 bottle of test fluid GV-2911- 3900 A for cooling systems (250 ml) - Safety specs according to DIN 4647, GV-2911-05 - Detailed operation manual - Supplied in a solid metal case	498,50

C. EMPFOHLENE WERKSTATT-AUSRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
TESTFLÜSSIGKEITEN UND ZUBEHÖR TRACER FLUIDS AND ACCESSORIES		
 GV-2911-3090 A FDEP-Nr. 0133240-309	Die Testflüssigkeiten sind umweltfreundlich und brauchen nicht ausgetauscht werden. Flascheninhalt: 250 ml The test fluids are not harmful to the environment, therefore it is not necessary to change the engine fluid. Contents of each bottle: 250 ml FÜR BENZIN- UND DIESELMOTOREN, Kraftstoffsysteme, Schaltgetriebe und Servolenkung (250 ml) FOR ENGINE OILS, lube oils, hydrocarbon fuels and power steering (250 ml)	44,50
GV-2911-3200 A FDEP-Nr. 0133240-320	FÜR AUTOMATIKGETRIEBE (250 ml) FOR AUTOMATIC TRANSMISSION (250 ml)	49,50
GV-2911-3830 A FDEP-Nr. 0133240-383	FÜR KLIMAAANLAGEN (250 ml) – <u>nur in Verbindung mit Einfüllvorrichtung GV-2911-09 - R12</u> FOR AIR CONDITION (250 ml) – <u>only to use with fluid injector GV-2911-09 R12</u>	58,70
GV-2911-3840 A FDEP-Nr. 0133240-384	FÜR KLIMAAANLAGEN (250 ml) - <u>R134a</u> FOR AIR CONDITION (250 ml) - <u>R134a</u>	56,30
GV-2911-3900 A FDEP-Nr. 0133240-390	FÜR KÜHLSYSTEME (250 ml) FOR COOLING SYSTEMS (250 ml)	44,50
GV-2911-3960 A FDEP-Nr. 0133240-396	FÜR KAROSSERIE (250 ml) FOR BODY (250 ml)	36,90
Zubehör/Accessories:		
GV-2911-01	ERSATZ FILTERSCHEIBE für GV-2911 B-11 und GV-2911 A-11 REPLACEMENT FILTER for GV-2911 B-11 and GV-2911 A-11	54,50
GV-2911-05	UV-SCHUTZBRILLE nach DIN 4647 UV-SAFETY SPECS, DIN 4647	14,70
GV-2911 A-02	ERSATZ UV-LAMPE für UV-Lecksuchgerät GV-2911 B-11, mit Vorschaltgerät REPLACEMENT UV-BULB for UV-Leak Tracer Set GV-2911 B-11, with transformer	113,95
Spezial-Zubehör für die Klimaanlage - Umweltschutz Special Accessories Aircondition - Pollution Control		
GV-2911-09 FDEP-Nr. 0133242-2 	EINFÜLLVORRICHTUNG für Testflüssigkeit GV-2911-3830 A in Klimaanlage FLUID INJECTOR FOR TESTFLUID GV-2911-3830 A air condition	127,85
	EINFÜLLVORRICHTUNG für Testflüssigkeit GV-2911-3840 A in Klimaanlage R134A FLUID INJECTOR for testfluid GV-2911-3840 A air condition R 134A	127,85
Endoskop Endoscope		
GV-2172 	ENDOSKOP um innenliegende Teile des Motors, Getriebes sowie Karosseriehöhlräume etc. ohne Demontage zu untersuchen. ENDOSCOPE to enable close inspection of internal parts of the engine, transmission, body cavities etc. without the necessity of disassemble.	607,00

C. EMPFOHLENE WERKSTATT-AUSRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
GV-3801	RADIO MEMORY Notstromaggregat zur Erhaltung der Radio- und Zeitdaten bei abgeklemmter Autobatterie. Das Gerät beinhaltet eine 9 Volt Batterie und wird über den Zigarettenanzünder angeschlossen. RADIO MEMORY Emergency power unit to save radio and time data when battery is disconnected. The unit includes a 9 Volt battery and a connection adaptor for the cigarette lighter.	55,80
GV-4202	VERBUNDGLAS-REPARATURSYSTEM Mit diesem System können alle Steinschlagschäden in Verbundglas-scheiben problemlos und dauerhaft behoben werden. Die Einschlagstelle wird in den meisten Fällen vollkommen unsichtbar. Ein ausführliches Video (das im Lieferumfang enthalten ist) zeigt Ihnen Schritt für Schritt, wie Sie Steinschlagschäden reparieren können. <u>Lieferumfang:</u> - 4 Reparaturkits (mit Injektor, Kolben, Spritze und Reparaturharz) - 1 UV-Lampe - 1 Prüfspiegel mit Halter - 1 Dose Polierpaste - 1 Flasche Deckharz - 4 Spezialklingen - 1 Betriebsanleitung - 2 Bohrer, 1,0 mm kurz - Komplett im abschließbaren Aluminiumkoffer - 1 Injektorhalter - 1 Dose Reparatur-Gel - 5 UV-Folien - 1 Demonstrations-Video - Hand-Bohrmaschine 6 Volt, inkl. Batterien - 2 Bohrer, 1,5 mm kurz	798,00
GV-4202	WINDSCREEN REPAIR SYSTEM With the help of this system you are able to repair permanently and without problems all damages caused by rolling stones in multilayer glass. The location of impact will no longer be visible in most cases. Supply includes a detailed video showing step by step how to repair damages caused by rolling stones. <u>Supply includes:</u> - 4 Repair-kits (resin refill pack complete with injector set) - 1 UV-curing lamp - 1 Inspection mirror - 1 Pit fill polish - 1 UV-pit fill resin - 4 Razor blades - 1 Detailed operation manual - 2 Drills, 1.0 mm short - Complete in a carry case - 1 Carbon fibre repair bridge - 1 Pit fill Gel - 5 UV-plastic sheets - 1 Video for demonstration - Electric drill 6 V, incl. battery - 2 Drills, 1.5 mm short <u>Ersatzteile / Spare Parts:</u>	798,00
GV-4202-01	NACHFÜLL-REPARATURKITS REFILL REPAIR KITS	29,00
GV-4202-02	ELEKTRO-BOHRMASCHINE 12 V, inkl. Batterien ELECTRIC DRILL 12 V, incl. battery	124,50

C. EMPFOHLENE WERKSTATT-AUSRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

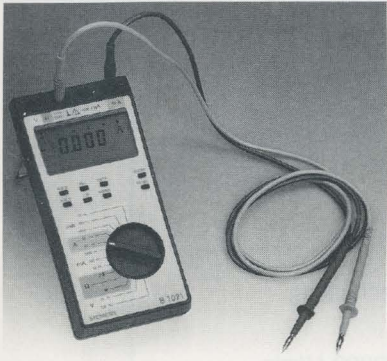
Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
GV-4202-03	BOHRER Ø 1,5 mm, nur für Bohrmaschine GV-4202-02 DRILL Ø 1.5 mm, only for Electric Drill GV-4202-02	7,20
GV-4202-04	BOHRER Ø 1,0 mm, nur für Bohrmaschine GV-4202-02 DRILL Ø 1.0 mm, only for Electric Drill GV-4202-02	7,10
GV-4202-05	DEMONSTRATIONS-VIDEO , (Gebrauchsanleitung) VIDEO , (Operating manual)	29,00
GV-4202-06	UV-LAMPE UV-CURING LAMP	278,00
GV-4202-07	INJEKTOR HALTER CARBON FIBRE REPAIR BRIDGE	90,55
GV-4202-08	PRÜFSPIEGEL INSPECTION MIRROR	90,55
GV-4202-09	HARTMETALLDORN METAL PROBE	13,50
GV-4202-10	PRÜFLAMPE INSPECTION TORCH	39,40
GV-4202-11	DOSE POLIERPASTE PIT FILL POLISH	9,20
GV-4202-12	DOSE GEL PIT FILL GEL	14,50
GV-4202-13	FLASCHE DECKHARZ UV-PIT FILL RESIN	51,20
GV-4202-14	UV-FOLIEN , Satz à 5 Stück UV PLASTIC SHEETS , Set of 5 pcs.	4,20
GV-4202-15	SPEZIALKLINGEN , Satz à 4 Stück RAZOR BLADS , Set of 4 pcs.	2,15
GV-4202-16	Ersatz UV RÖHRE Replacement UV TUB	278,00
GV-4202-17	BOHRMASCHINE 6 V , inkl. Batterien ELECTRIC DRILL 6 V , incl. Battery	84,00
GV-4202-18	BOHRER Ø 1,0 MM KURZ, nur für Bohrmaschine GV-4202-17 DRILL Ø 1.0 MM SHORT, only for Electric Drill GV-4202-17	6,20
WM 150 L	DIGITAL THERMOMETER Für Abgasuntersuchung, Oberflächen- und Tauchmessungen (Öl, Wasser etc) <u>Technische Daten:</u> Meßbereich – 50°C bis + 150°C Fühler ca. 500 mm Anzeige LCD, 3,5-stellig DIGITAL-THERMOMETER Suitable for emission, or surface and dip measurements (oil, water, etc.) <u>Technical Data:</u> Range of measurement ... – 50°C bis + 150°C Length of probe ca. 500 mm Display LCD, 3.5 digits	249,00



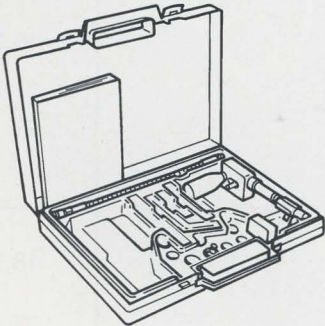
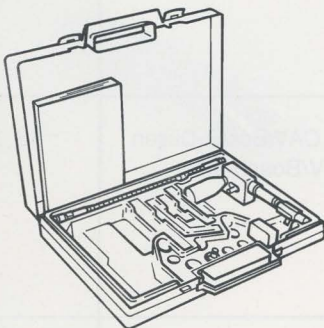
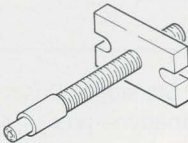
C. EMPFOHLENE WERKSTATT-AUSRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
VERSCHIEDENE MULTIMETER DIFFERENT MULTIMETERS		
3521 3522 	KFZ-MULTIMETER, OHNE STROMZANGE KFZ-MULTIMETER, MIT STROMZANGE ZUM AUFKLEMMEN AUF DIE ZU PRÜFENDEN LEITUNGEN Klein, handlich und mobil sind diese Kfz-Multimeter. ● Einfach abzulesende Anzeige, 4-stellig ● Impulsbreite in Millisekunden ● EMI-Abschirmung für Zündungsfrequenzen ● Datenspeicherung möglich, Automatische Abschaltung Technische Daten: Drehzahl 100 – 4000 / 1000–12000 U/min. Max. Auflösung 1; 10 U/min. Takt 0,0 bis 90,0 % Impulsbreite in mS 0,01 bis 39,9 mS Frequenz 100 Hz, 1 kHz, 10 kHz, 100 kHz, 400 kHz Sicherungen 500 mA, 20 A Spannung 400 mV, 4 V, 40 V Lieferumfang von 3521: - Handmultimeter - Tauchsensoren - Prüfkabelsatz - Einstech-Prüfkabel - Betriebsanleitung - Hartschalenkoffer Lieferumfang 3522: - Handmultimeter - Stromzange - Tauchsensoren - Prüfkabelsatz - Betriebsanleitung - Einstech-Prüfkabel - Hartschalenkoffer	680,00 1 290,00
3521 3522 	AUTOMOTIVE MULTIMETER SET, WITHOUT CURRENT CLAMP AUTOMOTIVE MULTIMETER SET, WITH CURRENT CLAMP TO CLAMP AROUND THE LEAD TO TEST Small, handy and mobile – these are the advantages of the automotive multimeter. ● Easy to read display, 4-digit ● EMI shielding for ignition interference ● "Data hold" feature captures readings ● Automatic power-down Technical Data: RPM 100 – 4000 / 1000 – 12000 Max. resolution 1; 10 RPM Duty cycle 0.0 – 90.0 % ms pulse width 0.01 – 39.9 ms Frequency 100 Hz, 1 kHz, 10 kHz, 100 kHz, 400 kHz Fused amps 500 mA, 20 A Volts DC 400 mV, 4 V, 40 V Supply includes from 3521: - Multimeter - Immersion temperature probe - Back-probing leads - Test leads - Operation manual - Molded storage case Supply includes from 3522: - Multimeter - Current clamp - Immersion temperature probe - Test leads - Operation manual - Back-probing leads - Molded storage case	680,00 1 290,00

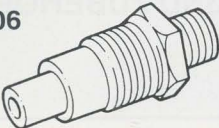
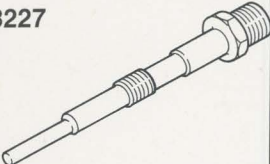
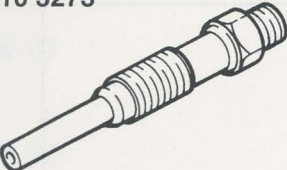
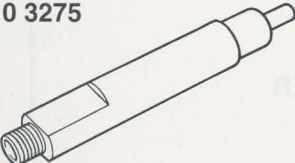
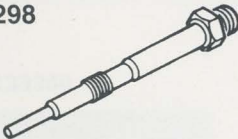
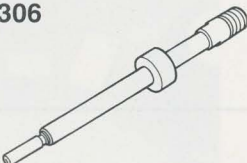
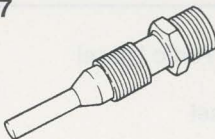
C. EMPFOHLENE WERKSTATTAUSRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
B 1021	DIGITAL-MULTIMETER	612,00
B 1022	DIGITAL-MULTIMETER MIT FREQUENZMESSUNGEN	798,00
	Für Kfz-Elektronik, Licht und Kraftanlagen. Diodenprüfung und akustische Durchgangsprüfung. Technische Daten: Strombereich bis 10 A Spannungsbereich bis 1000 V GS und 750 V WS Widerstandsbereich bis 20 mOhm Lieferumfang: - 9 Volt Batterie - 1 Paar Zuleitungen mit Prüfspitzen - Tasche	
B 1002-02	DIGITAL MULTIMETER DIGITAL MULTIMETER WITH FREQUENCY MEASURING Multimeter with analog and digital displays. Technical Data: Current range 10 A Tension range 1000 V GS und 750 V WS Resistance range 20 mOhm Supply includes: - 9 V Battery - 1 pair of leads with probe tips - Carrying bag	
	Zubehör/Accessories: PRÜFKABEL-SATZ für Digital-Multimeter B 1021 und B 1022 TEST LEAD SET for Digital Multimeter B 1021 and B 1022	79,50

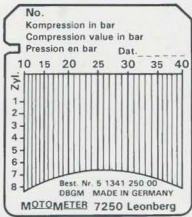
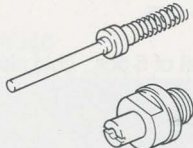
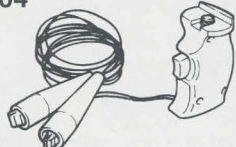
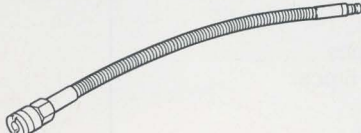
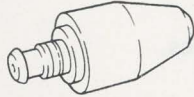
C. EMPFOHLENE WERKSTATTAUSRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
KOMPRESSIONS-DRUCKSCHREIBER UND ZUBEHÖR COMPRESSION DIAGRAM RECORDER AND ACCESSORIES		
623 000 1101 	BENZIN(OTTO)-KOMPRESSIONS-DRUCKSCHREIBER, UNIVERSELL <u>Lieferumfang:</u> - 1 Kompressions-Druckschreiber - 1 Hochdruckschlauch mit Schnelldkupplung - 100 Diagrammkarten bis 17 bar - 4 Verlängerungsstücke - 4 Dichtkonusen COMPRESSION DIAGRAM RECORDER, GENERAL USE <u>Supply includes:</u> - 1 Compression diagram recorder - 1 High pressure hose with quick release coupling - 100 Diagram cards to 17 bar - 4 Extension adaptors - 4 Rubber cones	562,00
623 002 1101 	DIESEL-KOMPRESSIONS-DRUCKSCHREIBER <u>Lieferumfang:</u> - 1 Kompressions-Druckschreiber - 1 Hochdruckschlauch mit Schnelldkupplung - 100 Diagrammkarten bis 40 bar - 1 Rückschlagventil DIESEL COMPRESSION DIAGRAM RECORDER <u>Supply includes:</u> - Compression diagram recorder - High pressure hose with quick release coupling - 100 Diagram cards to 40 bar - Check valve	442,00
622 010 3096 	ANSCHLUBSTÜCK für Ford 2,4 I York Diesel ADAPTOR for Ford 2.4 I York Diesel	76,05
622 010 3103	ANSCHLUBSTÜCK ADAPTOR	42,90
622 010 3163 	ANSCHLUBSTÜCK, Winkel für Ford 1,6 I / 1,8 I / 1,8 I Turbo Diesel ADAPTOR elbow for Ford 1.6 I / 1.8 I / 1.8 I Turbo Diesel	41,15

C. EMPFOHLENE WERKSTATTAUSTRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
622 010 3206 	ANSCHLUßSTÜCK für Ford 2,1 l Diesel bis Bj. 2/79 ADAPTOR for Ford 2.1 l Diesel to 2/79	24,95
622 010 3227 	ANSCHLUßSTÜCK für Ford Econovan 2,0 l RF Diesel ADAPTOR for Ford Econovan 2.0 l RF Diesel	46,05
622 010 3239	ANSCHLUßSTÜCK ADAPTOR	48,70
622 010 3273 	ANSCHLUßSTÜCK für Ford 1,6 l / 1,8 l Turbo / 2,3 l / 2,5 l / 2,5 l Turbo / 2,1 l Diesel ab 2/79 ADAPTOR for Ford 1.6 l / 1.8 l Turbo / 2.3 l / 2.5 l / 2.5 l Turbo / 2.1 l Diesel from 2/79	47,40
622 010 3275 	ANSCHLUßSTÜCK Einspritzdüse für Ford 2,5 l Diesel mit CAV/Bosch-Düsen ADAPTOR , Injection nozzle for Ford 2.5 l Diesel with CAV/Bosch-jets	63,15
622 010 3298 	ANSCHLUßSTÜCK für Ford Econovan 2,0 l RF Diesel ADAPTOR for Ford Econovan 2.0 l RF Diesel	43,20
622 010 3306 	ANSCHLUßSTÜCK Einspritzdüse für Ford 2,5 l Diesel mit Stanadyne-Düsen ADAPTOR , Injection nozzle for Ford 2.5 l Diesel with Stanadyne-jets	50,65
622 010 3307 	ANSCHLUßSTÜCK für Ford 1,8 l und 1,8 l Turbo Diesel ADAPTOR for Ford 1.8 l and 1.8 l Turbo Diesel	48,20

C. EMPFOHLENE WERKSTATTAUSRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
 513 412 4800 513 412 5000 513 412 5100	Ersatzteile/Spare parts: Hinweis/Remark: KPS = Kompressionsdruckschreiber Compression Diagram Recorder	
	DIAGRAMM-BLÄTTER für KPS, Satz à 100 Stück DIAGRAM CARDS for KPS, Set of 100 pcs.	
	(VK 17,5), 3,5 – 17,5 bar für Benzin-KPS (VK 17,5), 3,5 – 17,5 bar for Petrol-KPS	
	(DM 40), 10 – 40 bar für Diesel-KPS (DM 40), 10 – 40 bar for Diesel-KPS	
539 201 1900 	KARTENHALTER für KPS, Otto- und Dieselmotoren (1 Stück) DIAGRAM CARD HOLDER for KPS, Petrol- and Dieselengines (1 pcs.)	6,70
622 003 1003 	RÜCKSCHLAGVENTIL für KPS, Ottomotoren CHECK VALVE for Petrol-engines, KPS	7,60
622 003 1004 	KONTAKTGRIFF mit Anschlußkabel für KPS, Otto- und Dieselmotoren CONTACT HANDLE with connecting lead for KPS, Petrol and Dieselengines	85,95
622 004 1001 	HOCHDRUCKSCHLAUCH für KPS, Otto- und Dieselmotoren, mit Schnellkupplung HIGH PRESSURE HOSE for KPS, Petrol and Dieselengine, with quick release coupling	98,25
622 004 1006 	ADAPTER GUMMIKONUS für KPS, Ottomotoren ADAPTOR FOR RUBBER CONE for KPS, Petrolengines	15,75
622 004 1008 	WINKELSTÜCK für KPS, Ottomotoren ADAPTOR ELBOW for KPS, Petrolengines	54,10

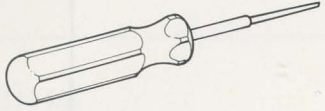
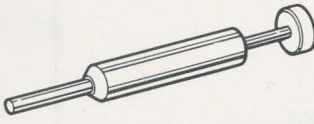
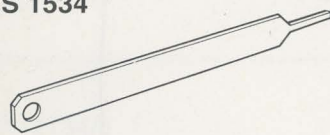
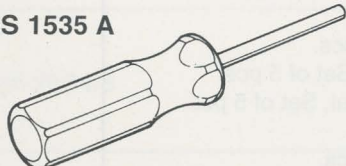
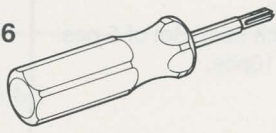
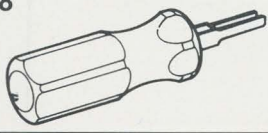
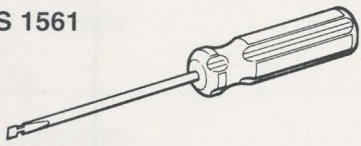
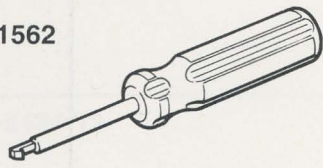
C. EMPFOHLENE WERKSTATT-AUSRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
0472514  MS 1579-10 <u>WERKZEUGE/TOOLS</u> MS 1535 A MS 1561 MS 1562 MS 1563 MS 1570 MS 1571 MS 1572 A MS 1575 PCT 2210 C MS 1580 <u>RUNDSTECKER/PIN</u> 409641 409643 409646 409647 409648 MS 1576-2 MS 1576-4 MS 1576-106 <u>STECKHÜLSEN/SOCKET</u> 409644 409645 409649 409650 409651 MS 1576-1 MS 1576-3 MS 1576-107 <u>FLACHSTECKER/DFK</u> 409722 409723 MS 1576-6 MS 1576-7 MS 1576-8 MS 1576-10 MS 1576-108 EDPA DFK1 <u>FLACHHÜLSEN/SOCKETS</u> MS 1576-5 MS 1576-9 <u>KABELBINDER/ HEAT SHRINK CRIMPS</u> 603502-3 603503-3 603504-3	FORD-KABELBAUM-REPARATUR-KOFFER, KOMPLETT FORD WIRING HARNESS REPAIR KIT im Hartschalenkoffer, 2,9 kg schwer, 415 x 340 x 75 mm in carry case, 2.9 kg, 415 x 340 x 75 mm <u>Lieferumfang/Supply includes:</u> Tube Fett für vergoldete Kontakte / Grease for gold plates Kontaktlösewerkzeug, Rundklinge/Extraction Tool, round blade Kontaktlösewerkzeug, T-Klinge lang/Extraction Tool, T-blade, long Kontaktlösewerkzeug, Hakenklinge rund/Extraction Tool, hook-blade, round Kontaktlösewerkzeug, Gabelklinge kurz/DFK Removal Tool, fork blade, short Kontaktlösewerkzeug, Hakenklinge flach/Extraction Tool, hook blade, flat Kontaktlösewerkzeug, Gabelklinge lang/Extraction Tool, fork blade, long Kontaktlösewerkzeug, Gabelklinge mittel/DFK Removal Tool, fork blade Kontaktlösewerkzeug, Flachklinge/Extraction Tool, flat blade Abstreifer des Krimpwerkzeuges/Crimping Tool Schraubendreher/Screwdriver 1,6 mm rot, Satz à 10 Stück / 1.6 mm red, Set of 10 pcs. 1,6 mm blau, Satz à 10 Stück / 1.6 mm blue, Set of 10 pcs. 2,8 mm rot, Satz à 10 Stück / 2.8 mm red, Set of 10 pcs. 2,8 mm blau, Satz à 10 Stück / 2.8 mm blue, Set of 10 pcs. 2,8 mm gelb, Satz à 10 Stück / 2.8 mm yellow, Set of 10 pcs. 3,0 mm schwarz, Satz à 5 Stück / 3.0 mm black, Set of 5 pcs. 3,0 mm blau, Satz à 5 Stück / 3.0 mm blue, Set of 5 pcs. 1,6 mm weiß, Satz à 5 Stück, vergoldet / 1.6 mm white, Set of 5 pcs., gold plates 1,6 mm rot, Satz à 10 Stück / 1.6 mm red, Set of 10 pcs. 1,6 mm blau, Satz à 10 Stück / 1.6 mm blue, Set of 10 pcs. 2,8 mm rot, Satz à 10 Stück / 2.8 mm red, Set of 10 pcs. 2,8 mm blau, Satz à 10 Stück / 2.8 mm blue, Set of 10 pcs. 2,8 mm gelb, Satz à 10 Stück / 2.8 mm yellow, Set of 10 pcs. 3,0 mm schwarz, Satz à 5 Stück / 3.0 mm black, Set of 5 pcs. 3,0 mm blau, Satz à 5 Stück / 3.0 mm blue, Set of 5 pcs. 1,6 mm weiß, Satz à 5 Stück, vergoldet / 1.6 mm white, Set of 5 pcs., gold plates 2,8 mm rot, Satz à 10 Stück / 2.8 mm red, Set of 10 pcs. 2,8 mm blau, Satz à 10 Stück / 2.8 mm blue, Set of 10 pcs. 4,8 mm schwarz, Satz à 5 Stück / 4.8 mm black, Set of 5 pcs. 2,8 mm rot, Satz à 5 Stück / 2.8 mm red, Set of 5 pcs. 2,8 mm rot, Satz à 10 Stück / 2.8 mm red, Set of 10 pcs. 4,8 mm gelb, Satz à 5 Stück / 4.8 mm yellow, Set of 5 pcs. 2,8 mm weiß, Satz à 5 Stück, vergoldet / 2.8 mm white, Set of 5 pcs, gold plates 2,8 mm gelb, Satz à 10 Stück / 2.8 mm yellow, Set of 10 pcs. 4,8 mm schwarz, Satz à 5 Stück / 4.8 mm black, Set of 5 pcs. 4,8 mm gelb, Satz à 5 Stück / 4.8 mm yellow, Set of 5 pcs. rot, Satz à 50 Stück / red, Set of 50 pcs. blau, Satz à 50 Stück / blue, Set of 50 pcs. gelb, Satz à 30 Stück / yellow, Set of 30 pcs.	536,80

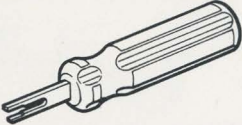
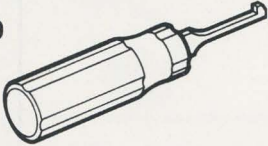
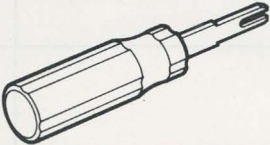
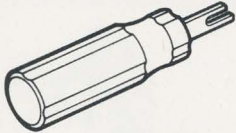
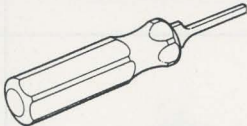
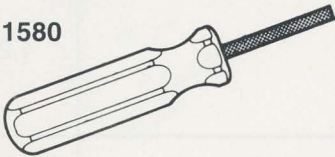
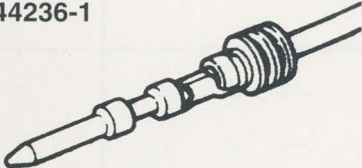
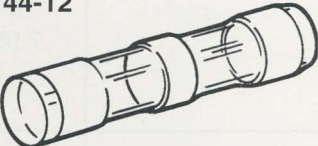
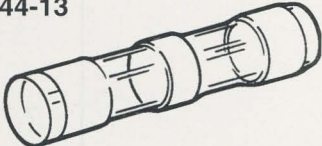
C. EMPFOHLENE WERKSTATTAUSRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
0472515  STECKHÜLSEN/SOCKET MS 1576-150X MS 1576-151V MS 1576-152V MS 1576-153V MS 1576-154V MS 1576-155X MS 1576-156V MS 1576-157X FLACHSTECKER/DFK MS 1576-158V MS 1576-159V MS 1576-160V MS 1576-161V MS 1576-162V MS 1576-163V MS 1576-164V MS 1576-165X MS 1576-166V MS 1576-167V MS 1576-168V MS 1576-169V MS 1576-170V MS 1576-171V MS 1576-172V MS 1576-173V MS 1576-174V WERKZEUGE /TOOLS MS 1647-1 MS 1647 A MS 1647 B MS 1647 C MS 1647 D MS 1647 E MS 1647 F MS 1647 G	KABELBAUM-REPARATUR-KOFFER FÜR GALAXY WIRING HARNESS REPAIR KIT FOR GALAXY im Hartschalenkoffer in carry case <u>Lieferumfang / Supply includes:</u> 0,6 mm, rot, Satz à 10 Stück / 0.6 mm, red, Set of 10 pcs. 1,5 mm, rot, Satz à 5 Stück / 1.5 mm, red, Set of 5 pcs. 1,5 mm, rot, Satz à 5 Stück / 1.5 mm, red, Set of 5 pcs. 1,5 mm, weiß, Satz à 5 Stück / 1.5 mm, white, Set of 5 pcs. 1,5 mm, rot, Satz à 5 Stück / 1.5 mm, red, Set of 5 pcs. 1,5 mm, rot, Satz à 10 Stück / 1.5 mm, red, Set of 5 pcs. 2,8 mm, rot, Satz à 5 Stück / 2.8 mm, red, Set of 5 pcs. 2,8 mm, rot, Satz à 10 Stück / 2.8 mm, red, Set of 10 pcs. 2,8 mm, weiß, Satz à 5 Stück / 2.8 mm, white, Set of 5 pcs. 2,8 mm, weiß, Satz à 5 Stück / 2.8 mm, white, Set of 5 pcs. 2,8 mm, rot, Satz à 5 Stück / 2.8 mm, red, Set of 5 pcs. 2,8 mm, rot, Satz à 5 Stück / 2.8 mm, red, tab, Set of 5 pcs. 2,8 mm, rot, Satz à 5 Stück / 2.8 mm, red, tab with seal, Set of 5 pcs. 2,8 mm, blau., Satz à 5 Stück / 2.8 mm, blue, tab with seal, Set of 5 pcs. 4,8 mm, rot, Satz à 5 Stück / 4.8 mm, red, Set of 5 pcs. 4,8 mm, blau, Satz à 10 Stück / 4.8 mm, blue, Set of 10pcs. 4,8 mm, gelb, Satz à 5 Stück / 4.8 mm, yellow, Set of 5pcs. 4,8 mm, blau, Satz à 5 Stück / 4.8 mm, blue, Set of 5 pcs. 4,8 mm, gelb, Satz à 5 Stück / 4.8 mm, yellow, socket with seal, Set of 5 pcs. 4,8 mm, blau, Satz à 5 Stück / 4.8 mm, blue, tab, Set of 10pcs. 6,3 mm, rot, Satz à 5 Stück / 6.3 mm, red, Set of 5pcs. 6,3 mm, blau, Satz à 5 Stück / 6.3 mm, blue, Set of 5pcs. 6,3 mm, rot, Satz à 5 Stück / 6.3 mm, red, Set of 5 pcs. 6,3 mm, rot, Satz à 5 Stück / 6.3 mm, red, Set of 5 pcs. 6,3 mm, rot, Satz à 5 Stück / 6.3 mm, red, Set of 5 pcs. Griff, Kontaktlösewerkzeug Einsatz / Removal Bits Einsatz / Removal Bits Einsatz / Removal Bits Einsatz / Removal Bits Einsatz / Removal Bits Einsatz / Removal Bits Einsatz / Removal Bits	332,80

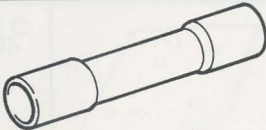
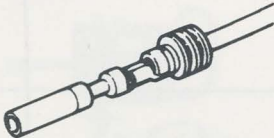
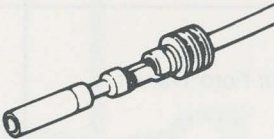
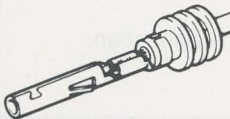
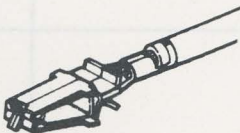
C. EMPFOHLENE WERKSTATT-AUSRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
ZUBEHÖR/ERSATZTEILE FÜR 0472514 ACCESSORIES/SPARE PARTS FOR 0472514		
MS 1587K 	KONTAKTLÖSEWERKZEUG , Bajonett-Klinge lang, für Ford Transit Turbo Diesel EXTRACTION TOOL , bayonet blade long, for Ford Transit Turbo Diesel	20,30
MS 1533 	KONTAKTLÖSEWERKZEUG , Klemmenausbau EXTRACTION TOOL , Terminal Extraction	22,00
MS 1534 	KONTAKTLÖSEWERKZEUG , Klemmenausbau EXTRACTION TOOL , Terminal Extraction	14,70
MS 1535 A 	KONTAKTLÖSEWERKZEUG , Rundklinge EXTRACTION TOOL , round blade	12,50
MS 1536 	KONTAKTLÖSEWERKZEUG , Klemmenausbau EXTRACTION TOOL , Terminal Extraction	56,30
MS 1538 	KONTAKTLÖSEWERKZEUG , Klemmenausbau EXTRACTION TOOL , Terminal Extraction	38,30
MS 1561 	KONTAKTLÖSEWERKZEUG , T-Klinge, lang EXTRACTION TOOL , T-blade, long	18,40
MS 1562 	KONTAKTLÖSEWERKZEUG , Hakenklinge rund EXTRACTION TOOL , hook blade, round	31,50

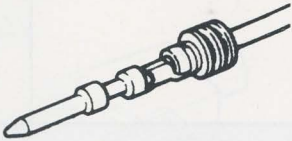
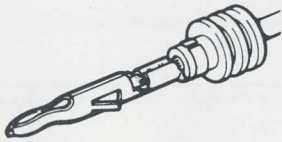
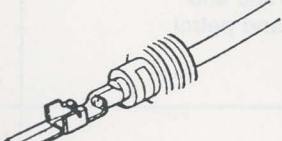
C. EMPFOHLENE WERKSTATTAUSRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
MS 1563 	KONTAKTLÖSEWERKZEUG , Gabelklinge, kurz DFK REMOVAL TOOL , fork blade, short	40,60
MS 1570 	KONTAKTLÖSEWERKZEUG , Hakenklinge, flach EXTRACTION TOOL , hook blade, flat	34,45
MS 1571 	KONTAKTLÖSEWERKZEUG , Gabelklinge, lang EXTRACTION TOOL , fork blade, long	30,70
MS 1572A 	KONTAKTLÖSEWERKZEUG , Gabelklinge, mittel DFK REMOVAL TOOL , fork blade, medium size	29,30
MS 1575 	KONTAKTLÖSEWERKZEUG , Flachklinge EXTRACTION TOOL , flat blade	26,65
MS 1580 	SCHRAUBENDREHER SCREWDRIVER	9,40
MS 1576-11VK 	FLACHSTECKER KABELVERBINDER-SATZ 1,8 mm, blau + Kabelverbinder 22-16, Satz à 5 Stück, für Ford Transit Turbo Diesel DFK HEAT SHRINK CRIMP SET 1.8 mm, blue + heat shrink crimps 22-16, Set of 5 pcs., for Ford Transit Turbo Diesel	16,30
344236-1 	RUNDSTECKER, EXTRA LANG für Scorpio/Granada Türschalter-Anschluß, Satz à 5 Stück PIN, EXTRA LONG for Ford Scorpio/Granada door switch connection, Set of 5 pcs.	12,80
D 144-12 	LÖT-/SCHRUMPF-VERBINDER , Satz à 10 Stück Kabelquerschnitt 0,35 – 0,75 mm für Ford SOLDERING SLEEVE , Set of 10 pcs. Cable section 0.35 – 0.75 mm for Ford	7,55
D 144-13 	LÖT-/SCHRUMPF-VERBINDER , Satz à 10 Stück Kabelquerschnitt 1,00 – 2,5 mm für Ford SOLDERING SLEEVE , Set of 10 pcs. Cable section 1.00 – 2.5 mm for Ford	7,55

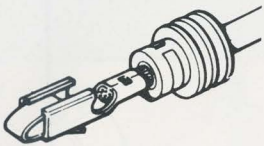
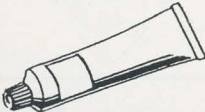
C. EMPFOHLENE WERKSTATTAUSTRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
 603502-3 603503-3 603504-3	KABELVERBINDER HEAT SHRINK CRIMPS 22-16, rot, Satz à 50 Stück 22-16, red, Set of 50 pcs. 16-14, blau, Satz à 50 Stück 16-14, blue, Set of 50 pcs. 12-10, gelb, Satz à 20 Stück 12-10, yellow, Set of 20 pcs.	 46,65 51,40 24,40
 409643 409644 MS 1676-107V	STECKHÜLSEN , Satz à 10 Stück SOCKETS , Set of 10 pcs. 1,6 mm rot / 1.6 mm red 1,6 mm blau / 1.6 mm blue 1,6 mm weiß / 1.6 mm white, Satz à 5 Stück, set of 5 pcs.	 3,75 4,25 13,95
 409645	STECKHÜLSEN , Satz à 10 Stück SOCKETS , Set of 10 pcs. 1,6 mm blau / 1.6 mm blue	 4,25
 409649 409650 409651	STECKHÜLSEN , Satz à 10 Stück SOCKETS , Set of 10 pcs. 2,8 mm rot/ 2.8 mm red 2,8 mm blau / 2.8 mm blue 2,8 mm gelb / 2.8 mm yellow	 6,70 6,90 7,05
 MS 1576-1 MS 1576-3	STECKHÜLSEN , Satz à 5 Stück SOCKETS , Set of 5 pcs. 3,0 mm schwarz / 3.0 mm black 3,0 mm blau / 3.0 mm blue	 4,90 7,95
 ESPA DFK1	FLACHSTECKER , Satz à 10 Stück DFK, Set of 10 pcs. 2,8 mm gelb / 2.8 mm yellow	 7,70

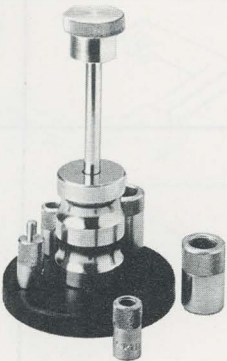
C. EMPFOHLENE WERKSTATTAUSRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
 409641 MS 1576-106 V	RUNDSTECKER , Satz à 10 Stück PINS , Set of 10 pcs. 1,6 mm rot / 1.6 mm red 1,6 mm weiß / 1.6 mm white, Satz à 5 Stück, set of 5 pcs.	5,90 9,95
 409646 409647 409648	RUNDSTECKER , Satz à 10 Stück 2,8 mm rot / 2.8 mm red 2,8 mm blau / 2.8 mm blue 2,8 mm gelb / 2.8 mm yellow	6,05 6,20 6,80
 MS 1576-2 MS 1576-4	RUNDSTECKER , Satz à 5 Stück PINS , Set of 5 pcs. 3,0 mm schwarz / 3.0 mm black 3,0 mm blau / 3.0 mm blue	5,20 5,20
 409722 409723 MS 1576-7 MS 1576-108 V	FLACHSTECKER , Satz à 10 Stück DFK , Set of 10 pcs. 2,8 mm rot / 2.8 mm red 2,8 mm blau / 2.8 mm blue 2,8 mm rot / 2.8 mm red, Satz à 5 Stück, set of 5 pcs. 2,8 mm weiß / 2.8 mm white, Satz à 5 Stück, set of 5 pcs.	6,90 4,90 4,90 9,95
 MS 1576-8	FLACHSTECKER , Satz à 5 Stück DFK , Set of 5 pcs. 2,8 mm rot / 2.8 mm red	5,20
 MS 1576-6 MS 1576-10	FLACHSTECKER , Satz à 5 Stück DFK , Set of 5 pcs. 4,8 mm schwarz / 4.8 mm black 4,8 mm gelb / 4.8 mm yellow	5,20 5,25

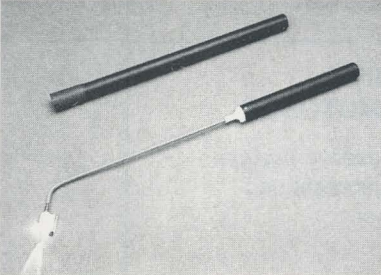
C. EMPFOHLENE WERKSTATT-AUSRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
 MS 1576-5 MS 1576-9	FLACHHÜLSEN, Satz à 5 Stück SOCKETS, Set of 5 pcs. 4,8 mm schwarz / 4.8 mm black 4,8 mm gelb / 4.8 mm yellow	 5,20 5,20
MS 1579-10 	TUBE FETT für die vergoldeten Kontakte GREASE for the gold plated pins	8,90

ARTIKEL ZUR DIAGNOSE UND WARTUNG VON DIESEL- UND BENZINMOTOREN DIESEL AND PETROL DIAGNOSTIC AND SERVICE EQUIPMENT

DX 520 	ZYLINDER-DICHTIGKEITSPRÜFER für Benzin- und Dieselmotoren Das Gerät lokalisiert schnell und genau Kompressionsverluste ohne daß der Zylinderkopf ausgebaut werden muß. • zeigt die Quelle der Störung an, z.B.: Ventile oder Zylinderkopfdichtung • enthält Adapter für Einspritzdüsen (24 mm Schraubgewinde oder Klemmdüsen), Dieseglühkerzen (12 und 18 mm) und Zündkerzen für Benzinmotoren (14 und 18 mm). CYLINDER LEAKAGE TESTER for petrol or diesel cars Designed to locate and quantify cylinder compression losses quickly and accurately without removing the cylinder head. • indicates source of problem, e.g. valves, head gasket • contains adaptors for diesel injector (24 mm screw thread and clamped types), diesel heater plugs (12 and 18 mm) and petrol engine spark plugs (14 and 18 mm).	989,00
DX 700 	AUSBAUWERKZEUG FÜR EINSPRITZDÜSEN Ermöglicht sicheren, leichten und schadenfreien Ausbau, auch von komplizierten Flansch- oder Klemmeinspritzdüsen. Geeignet für Einspritzdüsen im Bedford, Fiat, Ford, Mercedes, Perkins u.v.m. INJEKTOR REMOVER The remover facilitates safe, easy and damage-free removal of the most stubborn flange or clamp retained injectors. Suits injectors fitted to Bedford, Fiat, Ford, Mercedes, Perkins etc.	140,00

C. EMPFOHLENE WERKSTATTAUSRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
DX 730 	EINSPRITZDÜSEN-REINIGERSET Geeignet für Einspritzdüsen, Spritzöffnungen und Nadeln in allen gängigen PKW, LKW und landwirtschaftlichen Nutzfahrzeugen <u>Lieferumfang:</u> - 1 Messingbürste - Reinigungsdrähte in 8 Größen - im praktischen Hartschalen-Etui - Düsen- und Nadelkratzer - 1 Drahthalter INJEKTOR NOZZLE CLEANING KIT Suitable for all popular cars, commercial and agricultural vehicles. <u>Supply includes:</u> - 1 brass wire brush - 8 sizes of cleaning wires - complete with carry case - nozzle and needle scrapers - 1 wire holder	102,00
DX 1010 	FLEXIBLE WERKSTATTLAMPE Eine vielseitige Werkstattlampe zum Einsatz an schwer zugänglichen oder versteckten Stellen in oder an Fahrzeugen. Technische Daten: Biegsamer Stiel.....22 cm lang Verlängerungsgriff.....27 cm lang Stromversorgung.....2 Mignon-Batterien (werden nicht mitgeliefert) Eingebauter Miniaturmagnet FLEXIBLE INSPECTION LIGHT An inspection light designed for use in remote or inaccessible places. Technical data: Flexible stern.....22 cm lenght Extension handle.....27 cm lenght Powered by two Mignon batteries (not included) Includes a miniature magnet	45,00
DX 3000 	DIAGNOSE-KOFFER FÜR DIESELFahrzeuge Dieser Diagnose-Koffer enthält viele der wichtigsten Dieselwerkzeuge. Alle sind in einem praktischen Hartschalenkoffer untergebracht und sind dadurch kompakt aufbewahrt und jederzeit griffbereit. <u>Lieferumfang und Technische Daten:</u> - Optischer Tachometer Meßbereich.....von 3 bis 99.999 U/min. Genauigkeit.....+/- 1 U/min. - Kompressionsprüfer für Diesel PKW-Motoren Arbeitsbereich.....von 0 bis 7000 kN/m² - Einspritzdüsen-Prüfgerät Arbeitsbereich.....von 0 bis 350 bar Inklusiv mit zwei Anschlüssen M12 x 1,5 und M14 x 1,5 - Flexible Werkstattlampe - Einspritzdüsenschlüssel	1 235,00

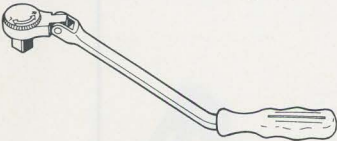
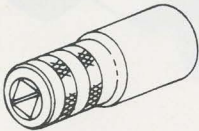
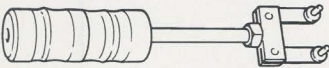
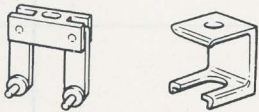
C. EMPFOHLENE WERKSTATTAUSTRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
DX 3000 	DIESEL CAR DIAGNOSTIC KIT This Diesel car diagnostic kit contains many of the essential diagnostic tools. All items included in the kit are packed in a strong practical polypropylene carry case, thus being stored in a compact way and being easily accessible. Supply and technical data: - Optical Tachometer Measuring range.....3 – 99,999 rpm Accuracy..... +/- 1 rpm - Diesel car compression Tester Range.....0 – 7000 kN/sqm - Injector tester Range.....0 – 350 bar Supplied with M12 x 1.5 and M14 x 1.5 connectors - Flexible inspection light - Injector socket spanner	1 235,00
DX 4000 	DIAGNOSE-KOFFER FÜR NUTZFAHRZEUGE UND LANDWIRTSCHAFTSMASCHINEN MIT DIESELMOTOREN Dieser Diagnose-Koffer enthält viele der wichtigsten Dieselwerkzeuge. Alle sind in einem praktischen Hartschalenkoffer untergebracht und sind dadurch kompakt aufbewahrt und jederzeit griffbereit. Lieferumfang und technische Daten : - Optischer Tachometer Meßbereich.....3 – 99.999 U/min. Genauigkeit.....+/- 1 U/min. - Kompressionsprüfer für Dieselfahrzeuge Arbeitsbereich0 – 7000 kN/m² - Einspritzdüsen-Prüfgerät Arbeitsbereich ...0 - 350 bar mit zwei Anschlüssen M12 x 1,5 und M14 x 1,5 - Ausbauwerkzeug für Einspritzdüsen - Flexible Werkstattlampe	1 200,00

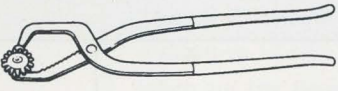
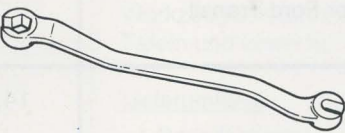
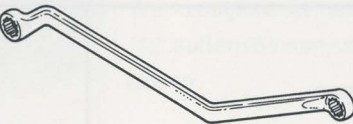
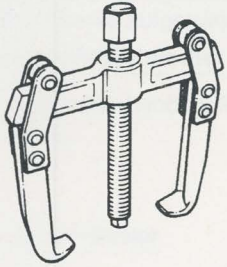
C. EMPFOHLENE WERKSTATTAUSRÜSTUNG / SPECIAL FORD EQUIPMENT

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
DX 4000 	DIESEL DIAGNOSTIC KIT FOR COMMERCIAL AND AGRICULTURAL VEHICLES This Diesel car diagnostic kit contains many of the essential diagnostic tools. All items included in the kit are packed in a strong practical polypropylene carry case, thus being stored in a compact way and being easily accessible. Supply and technical data : - Optical tachometer Measuring range...3 – 99,999 rpm Accuracy.....+/- 1 rpm - Diesel car compression tester Range.....0 – 7000 kN/sqm - Injector tester Range.....0 – 350 bar Supplied with M12 x 1.5 and M14 x 1.5 connectors - Injector remover kit - Flexible inspection light	1 200,00

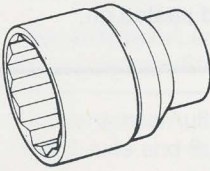
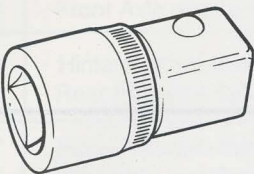
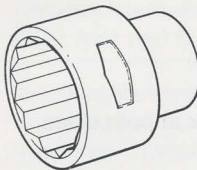
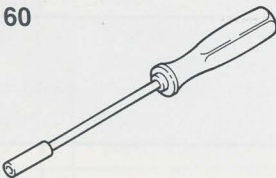
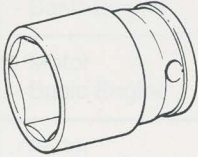
D. ALLGEMEINE WERKZEUGE / GENERAL TOOLS

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
ZÜNDKERZEN SPARK PLUGS		
GV-127 A1 	UMSCHALTKNARRE ZÜNDKERZEN für Ford Fahrzeuge und andere Fahrzeugtypen CHANGE-OVER RATCHET for Ford and other cars	83,25
	ZÜNDKERZEN-STECKSCHLÜSSEL-EINSÄTZE CV, extra lang, mit Dauermagneten und Innenführungsbuchse für Ford Fahrzeuge und andere Fahrzeugtypen HEXAGON SOCKETS FOR SPARK PLUGS CV, extra long, with permanent magnet and guide bush, for Ford cars and other models	
GV-2202	SW 16 mm, 5/8", 1/2" Antriebe Opening 16 mm, 5/8", 1/2" drive	31,55
GV-2202-01	SW 16 mm, 5/8", 3/8" Antriebe Opening 16 mm, 5/8", 3/8" drive	28,60
GV-2203	SW 20,8 mm, 13/16", 1/2" Antriebe Opening 20.8 mm, 13/16", 1/2" drive	30,55
GV-2203-01	SW 20,8 mm, 13/16", 3/8" Antriebe Opening 20.8 mm, 13/16", 3/8" drive	28,60
BREMSEN BRAKES		
GV-1206 	SCHLAG-AUSZIEHGERÄT Spezialstahl mit auswechselbaren Köpfen für Scheibenbremsbeläge, komplett mit Ausziehkopf, Zapfen 5,9 mm, für Ford Fahrzeuge und andere Fahrzeugtypen IMPACT EXTRACTOR Special steel with interchangeable claws for disc brake linings, complete with claw, prongs 5.9 mm for Ford and other cars	73,65
GV-1206-01 	AUSZIEHKÖPFE FÜR SCHEIBENBREMSBELÄGE für Werkzeug GV-1206, Zapfen 5,9 mm CLAWS FOR DISC BRAKE LININGS for Tool GV-1206, prongs 5.9 mm	31,80

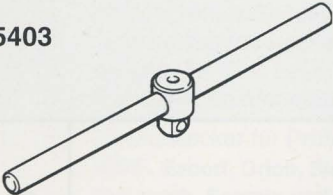
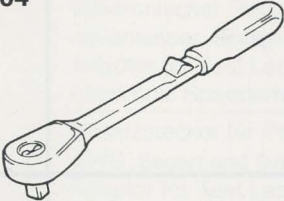
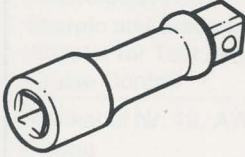
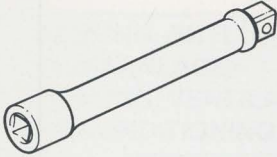
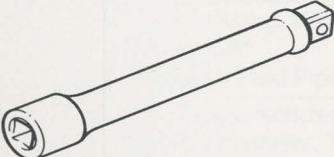
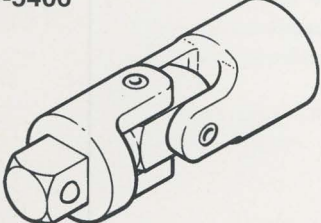
D. ALLGEMEINE WERKZEUGE / GENERAL TOOLS

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
GV-1207 	BREMSFEDERZANGE CV, mit beweglicher Kralle, speziell für aufgenietete und aufgeklebte Bremsbeläge, für Ford Fahrzeuge und andere Fahrzeugtypen BRAKE SPRING PLIERS CV, with movable claw, especially for locks revetted and pasted on, for Ford and other cars	26,80
GV-1208 	DOPPELRINGSCHLÜSSEL , universell Speziell gekröpft mit Sechskant, gerader Schlitz, für Bremsleitungs-Verschraubung DOUBLE HEXAGON NUT WRENCH , universal straight slot, for brake pipe screw fittings	32,10
GV-1209 	BREMSEN-ENTLÜFTUNGSSCHLÜSSEL CV, Doppelringschlüssel, gebogen und gekröpft mit beidseitigem Doppelsechskant, SW 9 mm BRAKE BLEEDING WRENCH CV, double-hex box wrench, bent and offset, double-hex at both sides, 9 mm	28,45
ABZIEHER, UNIVERSELL EXTRACTOR, UNIVERSAL		
		
GV-1510-80	80 mm	96,00
GV-1510-120	120 mm	106,00
GV-1510-160	160 mm	174,00
GV-1510-200	200 mm	187,00
GV-1510-250	250 mm	292,00
GV-1510-350	350 mm	308,00

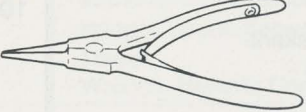
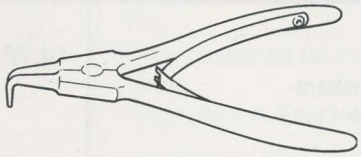
D. ALLGEMEINE WERKZEUGE / GENERAL TOOLS

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
STECKSCHLÜSSEL-EINSÄTZE SOCKETS		
GV-1507 A 	DOPPEL-SECHSKANT-STECKSCHLÜSSEL-EINSATZ CV, 3/4" Antrieb, SW 50, für Ford Transit und andere Fahrzeugtypen DOUBLE HEXAGON SOCKET CV, 3/4" drive, opening 50 mm, with locking device, for Ford Transit and other cars	43,55
GV-1508 	REDUZIERSTÜCK CV, 3/4" auf 1/2" Antrieb, in Verbindung mit GV-1507, für Ford und andere Fahrzeugtypen REDUCING SOCKET CV, 1/2" drive, in connection with GV-1507 A, for Ford and other cars	14,30
GV-1509 	STECKSCHLÜSSEL-EINSATZ SW 2 1/4", Antrieb 3/4", Achsmutter Ford Transit 100L und andere Fahrzeugtypen SOCKET Axle nut, opening 2 1/4", 3/4" drive for Ford Transit 100L and other cars	36,30
GV-2160 	SECHSKANTSTECKSCHLÜSSEL mit Griff, Klinge mit Sechskant-Ansatz 10 mm, für Ford Motorblock HEXAGON SOCKET WRENCH with handle, blade with hexagon tang 10 mm, for Ford engine cylinder block	14,55
	SECHSKANT-STECKSCHLÜSSEL-EINSÄTZE CV, 1/2" Antrieb HEXAGON SOCKETS CV, 1/2" drive	
GV-5402-08	SW 8 mm	7,60
GV-5402-10	SW 10 mm	7,60
GV-5402-11	SW 11 mm	7,60
GV-5402-13	SW 13 mm	7,95
GV-5402-14	SW 14 mm	8,00
GV-5402-15	SW 15 mm	8,10
GV-5402-16	SW 16 mm	8,10
GV-5402-17	SW 17 mm	9,50
GV-5402-18	SW 18 mm	9,50
GV-5402-19	SW 19 mm	9,50
GV-5402-21	SW 21 mm	9,50
GV-5402-22	SW 22 mm	9,50
GV-5402-24	SW 24 mm	9,50

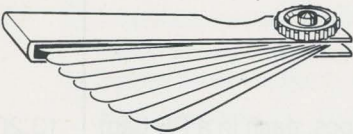
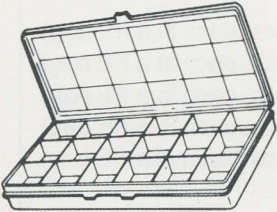
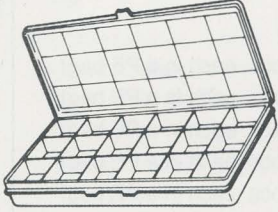
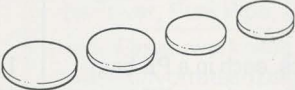
D. ALLGEMEINE WERKZEUGE / GENERAL TOOLS

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
GV-5403 	QUERGRIFF CV, 1/2", in Verbindung mit Sechskant-Steckschlüssel-Einsätzen GV-5402-08 bis GV-5402-24 SLIDING T-HANDLE CV, 1/2", in connection with hexagon sockets GV-5402-08 up to GV-5402-24	18,20
GV-5404 	UMSCHALTKNARRE CV, 1/2", in Verbindung mit Sechskant-Steckschlüssel-Einsätzen GV-5402-08 bis GV-5402-24 REVERSIBLE RATCHET CV, 1/2", in connection with hexagon sockets GV-5402-08 up to GV-5402-24	61,95
GV-5405-76 	VERLÄNGERUNG CV, 76 mm, 1/2", 1/2" Antrieb, in Verbindung mit Sechskant-Steckschlüssel-Einsätzen GV-5402-08 bis GV-5402-24 EXTENSION CV, 76 mm, 1/2", 1/2" drive, in connection with hexagon sockets GV-5402-08 up to GV-5402-24	10,25
GV-5405-125 	VERLÄNGERUNG CV, 125 mm, 1/2", 1/2" Antrieb, in Verbindung mit Sechskant-Steckschlüssel-Einsätzen GV-5402-08 bis GV-5402-24 EXTENSION CV, 125 mm, 1/2", 1/2" drive, in connection with hexagon sockets GV-5402-08 up to GV-5402-24	10,65
GV-5405-248 	VERLÄNGERUNG CV, 248 mm, 1/2", 1/2" Antrieb, in Verbindung mit Sechskant-Steckschlüssel-Einsätzen GV-5402-08 bis GV-5402-24 EXTENSION CV, 248 mm, 1/2", 1/2" drive, in connection with hexagon sockets GV-5402-08 up to GV-5402-24	14,70
GV-5406 	UNIVERSALGELENK CV, 1/2", 1/2" Antrieb, in Verbindung mit Sechskant-Steckschlüssel-Einsätzen, GV-5402-08 bis GV-5402-24 UNIVERSAL JOINT CV, 1/2", 1/2" drive, in connection with hexagon sockets GV-5402-08 up to GV-5402-24	25,25

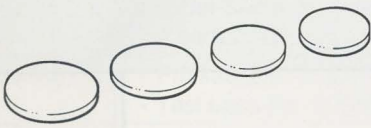
D. ALLGEMEINE WERKZEUGE / GENERAL TOOLS

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
SICHERUNGSRING-ZANGEN LOCKRING PLIERS		
GV-1608 	SICHERUNGSRING-ZANGE, FORM C CV, für Bohrungen (Innensicherung), gerade, für Ford und andere Fahrzeugtypen LOCKRING PLIERS, FORM C CV, for bore holes (inside lockrings) straight jaws, for Ford and other cars	27,10
GV-1609 	SICHERUNGSRING-ZANGE, FORM D CV, 90° abgewinkelt, für Ford und andere Fahrzeugtypen LOCKRING PLIERS, FORM D CV, 90° offset for Ford and other cars	29,00
GV-1610 	SICHERUNGSRING-ZANGE, FORM A CV, für Wellen (Außensicherung), gerade, für Ford und andere Fahrzeugtypen LOCKRING PLIERS, FORM A CV, for shafts (outside lockrings) straight jaws, for Ford and other cars	29,45
GV-1611 	SICHERUNGSRING-ZANGE, FORM B CV, für Bohrungen (Außensicherung), 90° abgewinkelt für Ford und andere Fahrzeugtypen LOCKRING PLIERS, FORM B CV, for bore holes (outside lockrings), 90° offset for Ford and other cars	45,30

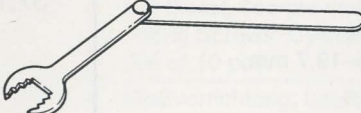
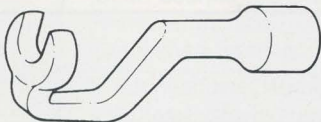
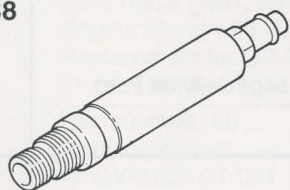
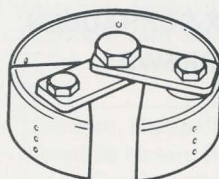
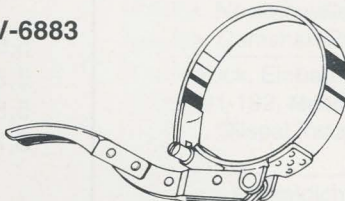
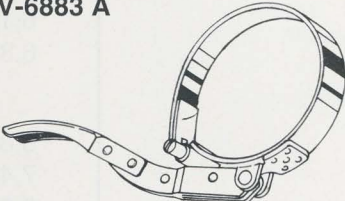
D. ALLGEMEINE WERKZEUGE / GENERAL TOOLS

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
VENTILE VALVES		
GV-2118 	VENTILSPIEL-LEHRE VALVE GAUGE	5,90
GV-2126 	VENTILPLÄTTCHEN-SORTIMENTSKASTEN Kunststoff (ohne Inhalt), für Abmessungen von 3,00 bis 3,85 mm ASSORTMENT-BOX FOR VALVE ADJUSTMENT SHIMS plastic (without shims), for sizes 3.00 – 3.85 mm	20,55
GV-2127 	VENTILPLÄTTCHEN-SORTIMENTSKASTEN Kunststoff (ohne Inhalt), für Abmessungen von 3,90 bis 4,75 mm ASSORTMENT-BOX FOR VALVE ADJUSTMENT SHIMS plastic (without shims), for sizes 3.90 – 4.75 mm	20,55
GV-2127-01 	VENTILPLÄTTCHEN-SORTIMENT 36-teilig, für Abmessungen von 3,00 bis 4,75 mm jeweils 4 Stück einer Abmessung im PE-Beutel ASSORTMENT OF VALVE ADJUSTMENT SHIMS 36 pieces, for sizes 3.00 – 4.75 mm 4 pieces per thickness in a PE bag	458,30

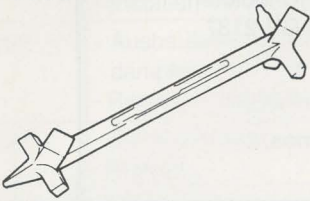
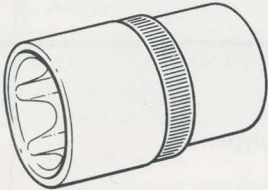
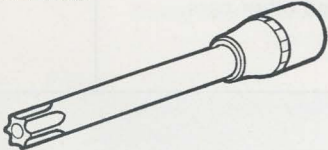
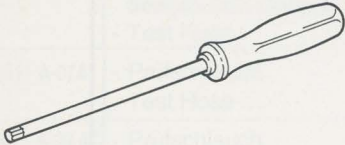
D. ALLGEMEINE WERKZEUGE / GENERAL TOOLS

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
	VENTILPLÄTTCHEN jeweils 4 Stück im PE-Beutel	
	VALVE ADJUSTMENT SHIMS 4 pcs. each in a PE bag	
GV-2127-300	3,00 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-305	3,05 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-310	3,10 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-315	3,15 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-320	3,20 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-325	3,25 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-330	3,30 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-335	3,35 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-340	3,40 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-345	3,45 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-350	3,50 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-355	3,55 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-360	3,60 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-365	3,65 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-370	3,70 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-375	3,75 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-380	3,80 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-385	3,85 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-390	3,90 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-395	3,95 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-400	4,00 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-405	4,05 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-410	4,10 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-415	4,15 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-420	4,20 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-425	4,25 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-430	4,30 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-435	4,35 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-440	4,40 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-445	4,45 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-450	4,50 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-455	4,55 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-460	4,60 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-465	4,65 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-470	4,70 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20
GV-2127-475	4,75 mm (Verpackungseinheit = 4 Stück im PE-Beutel, 4 pcs. each in a PE bag)	13,20

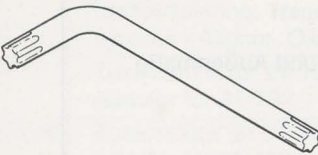
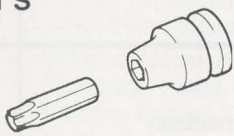
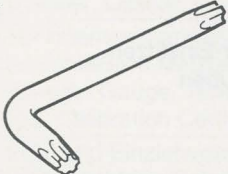
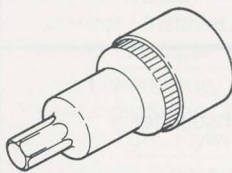
D. ALLGEMEINE WERKZEUGE / GENERAL TOOLS

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
GV-2136 	VENTIL-EINSTELLSCHLÜSSEL Spezialstahl, für Ventileinstellung an Fahrzeugen mit OHC-Motoren, Griff um 360° schwenkbar. In Verbindung mit Werkzeug GV-2137 VALVE ADJUSTMENT WRENCH Special steel, for valve adjustment in cars with OHC engines, handle swings through 360°, for use with tool GV-2137	29,10
GV-2137 	VENTIL-EINSTELLSCHLÜSSEL 1/2" CV, für Ford Fahrzeuge mit OHC-Motoren, in Verbindung mit Werkzeug GV-2136 VALVE ADJUSTMENT WRENCH Special steel, for valve adjustment in Ford cars with OHC engines, for use with tool GV-2136	45,25
GV-2138 	DRUCKLUFT-ADAPTER Spezialstahl, zum Hochhalten der Ventile, für Ford (nicht bei CVH-Motoren) und andere Fahrzeugtypen COMPRESSED AIR ADAPTOR Special steel, to keep installed valves raised when removing or mounting valve springs, for Ford (not for CVH engines) and other cars.	26,00
ÖLFILTERSCHLÜSSEL OIL FILTER WRENCHES		
GV-2133 	ÖLFILTER-SCHLÜSSEL für Ford Diesel 1,6 l und 1,8 l OIL FILTER WRENCH for Ford Diesel 1.6 l and 1.8 l	50,20
GV-6883 	ÖLFILTER-SCHLÜSSEL, UNIVERSELL für Ölfilter 83 – 92 mm OIL FILTER WRENCH, UNIVERSAL for oil filters 83 – 92 mm	34,30
GV-6883 A 	ÖLFILTER-SCHLÜSSEL, UNIVERSELL für Ölfilter 73 – 82 mm OIL FILTER WRENCH, UNIVERSAL for oil filters 73 – 82 mm	32,25

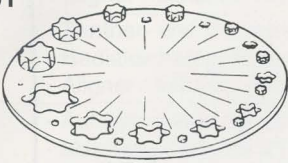
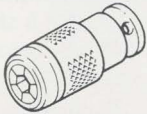
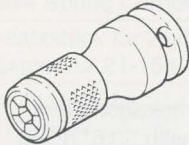
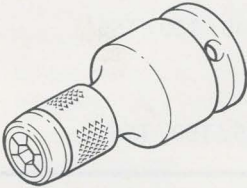
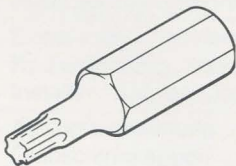
D. ALLGEMEINE WERKZEUGE / GENERAL TOOLS

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
GV-2139 	ÖLDIENST-SCHLÜSSEL Spezialstahl, 5 Vierkant-SW: 8,7/9,5/10,5/11,5/13 mm, 4 Vierkant-Kronen: 6,8–9,1/10,5–13,7/15,2–18,3/16,5–19,7 mm, 1 Schraubendreher-Klinge: 5,5 x 18 mm SPECIAL WRENCH FOR DRAIN AND FILTER PLUGS Special steel, with 5 straight square tangs: 8.7/9.5/10.5/11.5/13 mm 4 tapered square tangs: 6.8–9.1/10.5–13.7/15.2–18.3/16.5–19.7 mm 1 screwdriver blade: 5.5 x 18 mm	37,10
TORX-WERKZEUGE TORX-TOOLS		
GV-1607 	TORX-STECKSCHLÜSSEL-EINSATZ CV, SW 10,08, 1/2" Antrieb, für Außen-TORX-Schrauben, für Ford Getriebe MT 75 und andere Fahrzeugtypen TORX SOCKET CV, opening 10.08, 1/2" drive, for male TORX screws, especially on Ford gearbox MT 75 and other cars	18,75
GV-2129 	TORX-SCHLÜSSEL lange Ausführung, 45/138 mm, für Ford Scorpio Ansaugkrümmer und andere Fahrzeugtypen TORX SOCKET long version, 45/138 mm, for Ford Scorpio inlet manifold and other cars	24,50
	TORX-SCHRAUBENDREHER FÜR INNEN-TORX-SCHRAUBEN TORX SCREWDRIVERS FOR FEMALE TORX SCREWS	
GV-2140-06 GV-2140-07 GV-2140-08 GV-2140-09	1,67 mm 50/110 mm 1,99 mm 50/110 mm 2,31 mm 55/125 mm 2,50 mm 55/125 mm	5,55 5,55 5,55 5,75
GV-2140-10 GV-2140-15 GV-2140-20 GV-2140-25	2,74 mm 70/150 mm 3,27 mm 70/150 mm 3,86 mm 85/175 mm 4,43 mm 85/175 mm	5,95 5,95 6,15 6,85
GV-2140-27 GV-2140-30 GV-2140-40 GV-2140-45	4,99 mm 100/200 mm 5,52 mm 100/200 mm 6,65 mm 100/200 mm 7,82 mm 110/225 mm	6,85 7,45 8,00 9,95

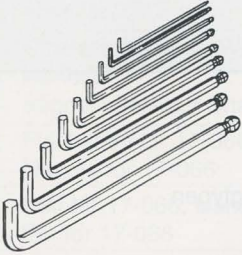
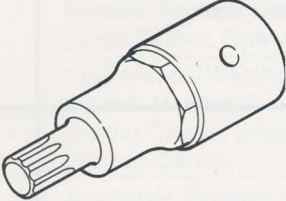
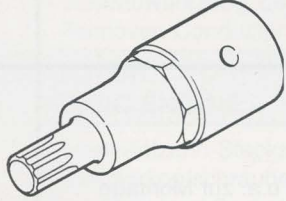
D. ALLGEMEINE WERKZEUGE / GENERAL TOOLS

Art.-Nr. Part-No.	Beschreibung Description	Preis/Dm Price/Dm																																	
 GV-2141-10 GV-2141-15 GV-2141-20 GV-2141-25 GV-2141-27 GV-2141-30 GV-2141-40 GV-2141-45 GV-2141-50 GV-2141-55 GV-2141-60	TORX-WINKELSCHRAUBENDREHER FÜR INNEN-TORX-SCHRAUBEN TORX HEX HEAD WRENCHES <table border="1"> <tr> <td>2,74 mm</td><td>51/17 mm</td><td>4,10</td></tr> <tr> <td>3,27 mm</td><td>54/18 mm</td><td>4,20</td></tr> <tr> <td>3,86 mm</td><td>57/19 mm</td><td>4,50</td></tr> <tr> <td>4,43 mm</td><td>60/20 mm</td><td>4,90</td></tr> <tr> <td>4,99 mm</td><td>64/21 mm</td><td>5,15</td></tr> <tr> <td>5,52 mm</td><td>70/24 mm</td><td>5,35</td></tr> <tr> <td>6,65 mm</td><td>76/26 mm</td><td>5,90</td></tr> <tr> <td>7,82 mm</td><td>83/29 mm</td><td>6,85</td></tr> <tr> <td>8,83 mm</td><td>95/32 mm</td><td>7,65</td></tr> <tr> <td>11,22 mm</td><td>108/35 mm</td><td>10,50</td></tr> <tr> <td>13,25 mm</td><td>120/38 mm</td><td>14,60</td></tr> </table>	2,74 mm	51/17 mm	4,10	3,27 mm	54/18 mm	4,20	3,86 mm	57/19 mm	4,50	4,43 mm	60/20 mm	4,90	4,99 mm	64/21 mm	5,15	5,52 mm	70/24 mm	5,35	6,65 mm	76/26 mm	5,90	7,82 mm	83/29 mm	6,85	8,83 mm	95/32 mm	7,65	11,22 mm	108/35 mm	10,50	13,25 mm	120/38 mm	14,60	
2,74 mm	51/17 mm	4,10																																	
3,27 mm	54/18 mm	4,20																																	
3,86 mm	57/19 mm	4,50																																	
4,43 mm	60/20 mm	4,90																																	
4,99 mm	64/21 mm	5,15																																	
5,52 mm	70/24 mm	5,35																																	
6,65 mm	76/26 mm	5,90																																	
7,82 mm	83/29 mm	6,85																																	
8,83 mm	95/32 mm	7,65																																	
11,22 mm	108/35 mm	10,50																																	
13,25 mm	120/38 mm	14,60																																	
GV-2141 S 	TORX-SATZ STECKSCHLÜSSEL-EINSÄTZE 8-teilig, für Innen-TORX-Schrauben, T25/T30/T40 mit 1/4" Antrieb und 1 Verbindungsstück 1/4" SW mit 1/2" Antrieb, T45/T50/T55 mit 5/16" Antrieb und 1 Verbindungsstück 5/16" SW mit 1/2" Antrieb TORX SOCKET SET 8 pieces for female TORX screws, T25/T30/T40 with 1/4" hexagon drive and 1 adaptor, opening 1/4" with 1/2" drive, T45/T50/T55 with 5/16" drive and 1 adaptor opening 5/16" with 1/2" drive	57,45																																	
GV-2141 W 	TORX-WINKELSCHRAUBENDREHER-SATZ für Innen-TORX-Schrauben, 6-teilig: T25 / T30 / T40 / T45 / T50 / T55 TORX HEX HEAD WRENCH SET for female TORX screws, 6 pieces: T25 / T30 / T40 / T45 / T50 / T55	48,30																																	
 GV-2142-20 GV-2142-25 GV-2142-27 GV-2142-30 GV-2142-40 GV-2142-45 GV-2142-50 GV-2142-55 GV-2142-60	TORX-SCHRAUBENDREHEREINSÄTZE CV, 1/2" Antrieb, für Innen-TORX-Schrauben, TORX SCREWDRIVER SOCKETS CV, 1/2" drive, for female TORX <table border="1"> <tr> <td>3,86 mm</td><td>55 mm Länge/length</td><td>11,65</td></tr> <tr> <td>4,43 mm</td><td>55 mm Länge/length</td><td>11,65</td></tr> <tr> <td>4,99 mm</td><td>55 mm Länge/length</td><td>11,65</td></tr> <tr> <td>5,52 mm</td><td>55 mm Länge/length</td><td>11,65</td></tr> <tr> <td>6,65 mm</td><td>55 mm Länge/length</td><td>13,30</td></tr> <tr> <td>7,82 mm</td><td>55 mm Länge/length</td><td>13,30</td></tr> <tr> <td>8,83 mm</td><td>55 mm Länge/length</td><td>13,30</td></tr> <tr> <td>11,22 mm</td><td>65 mm Länge/length</td><td>16,65</td></tr> <tr> <td>13,25 mm</td><td>65 mm Länge/length</td><td>16,65</td></tr> </table>	3,86 mm	55 mm Länge/length	11,65	4,43 mm	55 mm Länge/length	11,65	4,99 mm	55 mm Länge/length	11,65	5,52 mm	55 mm Länge/length	11,65	6,65 mm	55 mm Länge/length	13,30	7,82 mm	55 mm Länge/length	13,30	8,83 mm	55 mm Länge/length	13,30	11,22 mm	65 mm Länge/length	16,65	13,25 mm	65 mm Länge/length	16,65							
3,86 mm	55 mm Länge/length	11,65																																	
4,43 mm	55 mm Länge/length	11,65																																	
4,99 mm	55 mm Länge/length	11,65																																	
5,52 mm	55 mm Länge/length	11,65																																	
6,65 mm	55 mm Länge/length	13,30																																	
7,82 mm	55 mm Länge/length	13,30																																	
8,83 mm	55 mm Länge/length	13,30																																	
11,22 mm	65 mm Länge/length	16,65																																	
13,25 mm	65 mm Länge/length	16,65																																	

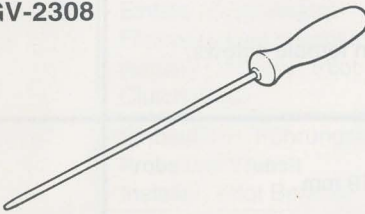
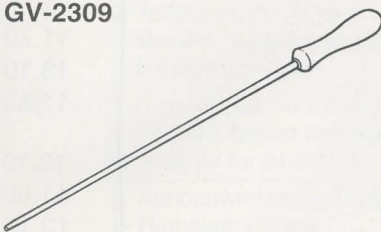
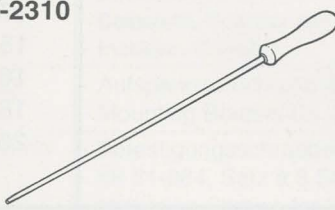
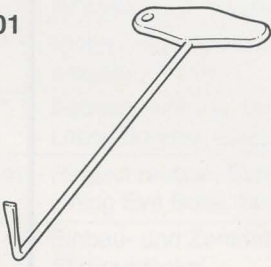
D. ALLGEMEINE WERKZEUGE / GENERAL TOOLS

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
GV-2161 	TORX-MEßSCHEIBE ca. 11 cm, zur exakten Größenbestimmung der Innen- und Außenmaße von TORX-Schrauben TORX SELECTOR DISC ca. 11 cm, the precision check to determine the sizes of female and male profiles on TORX screws	4,00
BITS UND WINKELSCHRAUBENDREHER BITS AND OFFSET SCREWDRIVER		
GV-2143 	SCHNELLWECHSELFUTTER 1/4" mit 1/4" Antrieb, in Verbindung mit Schraubendreher-Einsätzen für Innen-TORX-Schrauben GV-2146 und andere Schrauben QUICK-CHANGE CHUCK 1/4" with 1/4" drive, to use with bits GV-2146 for TORX and other female screws	26,60
GV-2144 	SCHNELLWECHSELFUTTER 1/4" mit 3/8" Antrieb, in Verbindung mit Schraubendreher-Einsätzen für Innen-TORX-Schrauben GV-2146 und andere Schrauben QUICK-CHANGE CHUCK 1/4" with 3/8" drive, to use with bits GV-2146 for TORX and other female screws	28,80
GV-2145 	SCHNELLWECHSELFUTTER 1/4" mit 1/2" Antrieb, in Verbindung mit Schraubendreher-Einsätzen für Innen-TORX-Schrauben GV-2146 und andere Schrauben QUICK-CHANGE CHUCK 1/4" with 1/2" drive, to use with bits GV-2146 for TORX and other female screws	32,50
	SCHRAUBENDREHER-EINSÄTZE für Innen-TORX-Schrauben in Verbindung mit Schnellwechselfutter GV-2143, GV-2144 und GV-2145 BITS for female TORX screws, in connection with quick-change chucks GV-2143, GV-2144 and GV-2145	
GV-2146-10	10 mm Größe 25 mm Länge/length	4,80
GV-2146-15	15 mm Größe 25 mm Länge/length	4,80
GV-2146-20	20 mm Größe 25 mm Länge/length	4,75
GV-2146-25	25 mm Größe 25 mm Länge/length	4,05
GV-2146-27	27 mm Größe 25 mm Länge/length	4,70
GV-2146-30	30 mm Größe 25 mm Länge/length	4,70
GV-2146-40	40 mm Größe 25 mm Länge/length	4,70

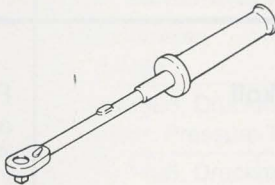
D. ALLGEMEINE WERKZEUGE / GENERAL TOOLS

Art.-Nr. Part-No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
GV-2147 	WINKELSCHRAUBENDREHER-SATZ 9-teilig mit Sechskant-Kugelkopf am langen Schenkel, für Innensechskantschrauben, SW: 1,5/2, 0/2,5/3,0/4,0/5,0/6,0/8,0/10,0 mm OFFSET SCREW DRIVER SET 9 pieces, with hexagonal ball on long side, for hexagon female screws, opening: 1.5/2.0/2.5/3.0/4.0/5.0/6.0/8.0/10.0 mm	38,50
	SCHRAUBENDREHER-EINSÄTZE 1/2" Antrieb für Innensechskantschrauben, SW 5 bis 19 mm BITS 1/2" square drive, for hexagon female screws, opening 5 - 19 mm	
GV-2148-1	SW 5 mm 52 mm Länge/length	11,70
GV-2148-15	SW 5 mm 100 mm Länge/length	13,10
GV-2148-25	SW 6 mm 52 mm Länge/length	11,80
GV-2148-35	SW 6 mm 100 mm Länge/length	13,10
GV-2148-45	SW 7 mm 52 mm Länge/length	11,80
GV-2148-50	SW 7 mm 100 mm Länge/length	13,10
GV-2148-55	SW 8 mm 52 mm Länge/length	12,65
GV-2148-60	SW 8 mm 100 mm Länge/length	14,15
GV-2148-70	SW 10 mm 52 mm Länge/length	13,15
GV-2148-75	SW 10 mm 140 mm Länge/length	17,80
GV-2148-80	SW 12 mm 52 mm Länge/length	15,95
GV-2148-85	SW 14 mm 52 mm Länge/length	16,15
GV-2148-90	SW 17 mm 60 mm Länge/length	18,55
GV-2148-95	SW 19 mm 60 mm Länge/length	26,60
	SCHRAUBENDREHER-EINSÄTZE 1/2" Antrieb für XZN-Schrauben BITS 1/2" square drive for XZN screws	
GV-2149-05	M 5 52 mm Länge/length	15,10
GV-2149-10	M 6 52 mm Länge/length	16,15
GV-2149-15	M 6 100 mm Länge/length	17,40
GV-2149-20	M 8 53 mm Länge/length	15,25
GV-2149-25	M 8 100 mm Länge/length	17,40
GV-2149-30	M 10 53 mm Länge/length	16,10
GV-2149-35	M 10 100 mm Länge/length	18,25
GV-2149-40	M 12 55 mm Länge/length	17,30

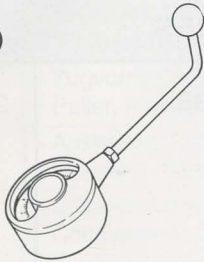
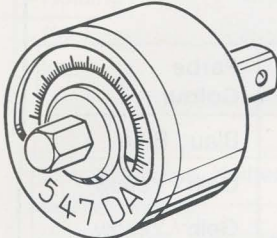
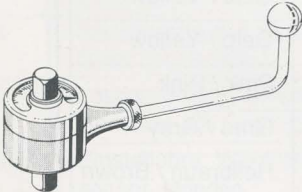
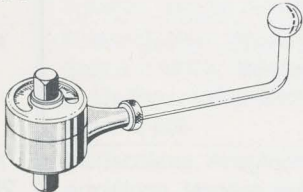
D. ALLGEMEINE WERKZEUGE / GENERAL TOOLS

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
VERGASER/AUSPUFF CARBURETTOR/EXHAUST SYSTEM		
GV-2308 	VERGASER-SCHRAUBENDREHER CV, flexibel, 336 mm lang, für Ford und andere Fahrzeugtypen CARBURETTOR SCREWDRIVER CV, flexible, length 336 mm, for Ford and other cars	21,45
GV-2309 	VERGASER-SCHRAUBENDREHER SPEZIAL CV, für Innensechskantschrauben 3 mm, Gemischregulierung am Mengenteiler von Einspritzanlagen (K-Jetronic) 376 mm lang, für Ford und andere Fahrzeugtypen CARBURETTOR SCREWDRIVER CV, for hexagonal female screws, 3 mm, mixture control of fuel injection distributor, for Ford and other cars	9,55
GV-2310 	VERGASER-SCHRAUBENDREHER SPEZIAL CV, für Einstellschrauben Leerlauf, Gemischregulierung am Pierburg-Vergaser, 360 mm lang, für Ford und andere Fahrzeugtypen CARBURETTOR SCREWDRIVER CV, for idle speed screw and mixture adjusting screw on Pierburg carburetors, 360 mm long, for Ford and other cars	15,35
GV-2501 	HAKEN-SCHLÜSSEL Spezialstahl, mit T-Griff, Krallen 40 mm, 90° abgewinkelt, u.a. zur Montage und Demontage der Auspuff-Haltegummis, für Ford und andere Fahrzeugtypen MOUNTING HOOK special steel, with transverse handle, 40 mm claw, 90° offset, e.g. for mounting or dismounting the rubber suspension of the exhaust system, for Ford and other cars	14,15

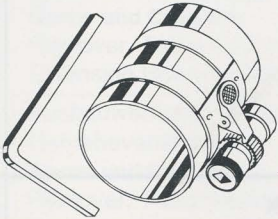
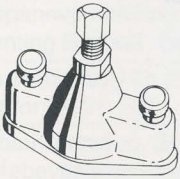
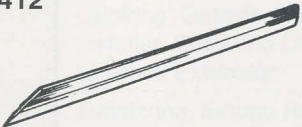
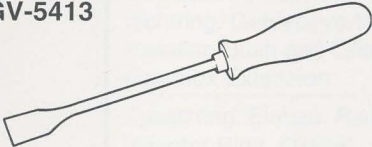
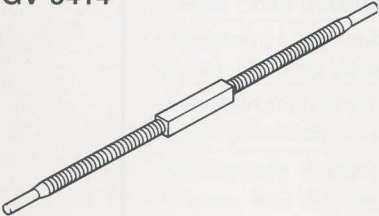
D. ALLGEMEINE WERKZEUGE / GENERAL TOOLS

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM																																																
DREHMOMENTLEHREN UND -SCHLÜSSEL PRELOAD GAUGES AND TORQUE WRENCHES																																																		
GV-1416 	DREHMOMENTBEGRENZER FÜR SCHLAGSCHRAUBER Das korrekte Drehmoment für die jeweiligen Fahrzeuge wird immer erreicht. Für alle Ford-Fahrzeuge einsetzbar. TORQUE WRENCH FOR POWER TOOL You are always able to obtain the correct torque. Usable for all Ford vehicles. <u>Technische Daten / Technical Data:</u> <table><tr><th>Fahrzeug Vehicle</th><th>Schlüsselweite Wheel Nut Size</th><th>Dehmoment Torque</th><th>Farbe Colour</th></tr><tr><td>Fiesta</td><td>19 mm</td><td>110 Nm</td><td>Blau / Blue</td></tr><tr><td>Escort</td><td>19 mm</td><td>90 Nm</td><td>Gelb / Yellow</td></tr><tr><td>Orion</td><td>19 mm</td><td>90 Nm</td><td>Gelb / Yellow</td></tr><tr><td>Sierra</td><td>19 mm</td><td>110 Nm</td><td>Blau / Blue</td></tr><tr><td>P 100</td><td>19 mm</td><td>90 Nm</td><td>Gelb / Yellow</td></tr><tr><td>Capri</td><td>19 mm</td><td>90 Nm</td><td>Gelb / Yellow</td></tr><tr><td>Granada/Scorpio</td><td>19 mm</td><td>90 Nm</td><td>Gelb / Yellow</td></tr><tr><td>Mondeo</td><td>19 mm</td><td>90 Nm</td><td>Gelb / Yellow</td></tr><tr><td>Probe</td><td>21 mm</td><td>95 Nm</td><td>Pink / Pink</td></tr><tr><td>Explorer</td><td>19 mm</td><td>135 Nm</td><td>Grau / Grey</td></tr><tr><td>Maverick</td><td>21 mm</td><td>110 Nm</td><td>Hellbraun / Brown</td></tr></table>	Fahrzeug Vehicle	Schlüsselweite Wheel Nut Size	Dehmoment Torque	Farbe Colour	Fiesta	19 mm	110 Nm	Blau / Blue	Escort	19 mm	90 Nm	Gelb / Yellow	Orion	19 mm	90 Nm	Gelb / Yellow	Sierra	19 mm	110 Nm	Blau / Blue	P 100	19 mm	90 Nm	Gelb / Yellow	Capri	19 mm	90 Nm	Gelb / Yellow	Granada/Scorpio	19 mm	90 Nm	Gelb / Yellow	Mondeo	19 mm	90 Nm	Gelb / Yellow	Probe	21 mm	95 Nm	Pink / Pink	Explorer	19 mm	135 Nm	Grau / Grey	Maverick	21 mm	110 Nm	Hellbraun / Brown	214,50
Fahrzeug Vehicle	Schlüsselweite Wheel Nut Size	Dehmoment Torque	Farbe Colour																																															
Fiesta	19 mm	110 Nm	Blau / Blue																																															
Escort	19 mm	90 Nm	Gelb / Yellow																																															
Orion	19 mm	90 Nm	Gelb / Yellow																																															
Sierra	19 mm	110 Nm	Blau / Blue																																															
P 100	19 mm	90 Nm	Gelb / Yellow																																															
Capri	19 mm	90 Nm	Gelb / Yellow																																															
Granada/Scorpio	19 mm	90 Nm	Gelb / Yellow																																															
Mondeo	19 mm	90 Nm	Gelb / Yellow																																															
Probe	21 mm	95 Nm	Pink / Pink																																															
Explorer	19 mm	135 Nm	Grau / Grey																																															
Maverick	21 mm	110 Nm	Hellbraun / Brown																																															
	DREHMOMENTSCHLÜSSEL mit Umschaltknarre, Vierkanttrieb, Genauigkeit +/- 2% vom Skalenwert TORQUE WRENCH with reversible ratchet, square drive, release accuracy tolerance: +/- 2% of scale reading GV-5415 3/8", 5 bis 60 Nm, Länge 320 mm 3/8", 5 to 60 Nm, length 320 mm GV-5416 1/2", 20 bis 120 Nm, Länge 430 mm 1/2", 20 to 120 Nm, length 430 mm GV-5417 3/4", 100 bis 400 Nm, Länge 800 mm 3/4", 100 to 400 Nm, length 800 mm	289,00 294,00 583,00																																																

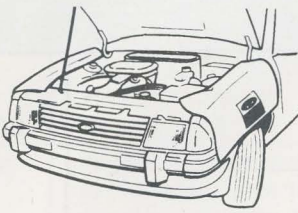
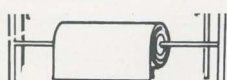
D. ALLGEMEINE WERKZEUGE / GENERAL TOOLS

Art.-Nr. Part-No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
547 D (15-041) 	DREHMOMENTLEHRE, einschließlich Meßprotokoll Rechtsdrehend, 1/2" Außenvierkant, Meßbereich 0,3 – 6 Nm, Antrieb durch Handgriff PRELOAD GAUGE, incl. Calibration Certificate Clockwise turning, 1/2" outside square, measuring range 0.3 – 6 Nm, handdriven	346,90
547 DA 	DREHMOMENTLEHRE, einschließlich Meßprotokoll Sonderanfertigung für Mercedes Benz PRELOAD GAUGE, incl. Calibration Certificate Special design for Mercedes Benz	365,20
547 VB 	DREHMOMENTLEHRE, einschließlich Meßprotokoll Rechts- und linksdrehend, 1/2" Außenvierkant, Meßbereich 0,3 – 6 Nm Antrieb durch Handgriff PRELOAD GAUGE, incl. Calibration Certificate clockwise/anticlockwise turning, 1/2" outside square, measuring range 0.3 – 6 Nm, handdriven	498,00
9999 177 	DREHMOMENTLEHRE, einschließlich Meßprotokoll Sonderanfertigung für Volvo PRELOAD GAUGE, incl. Calibration Certificate Special design for Volvo	Preis auf Anfrage

D. ALLGEMEINE WERKZEUGE / GENERAL TOOLS

Art.-Nr. Part No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
WERKZEUGE TOOLS		
GV-6149 	KOLBENRING-SPANNBAND für Ford und andere Fahrzeugtypen PISTON RING COMPRESSOR for Ford and other cars	30,95
G2-4851 A 	FLANSCH-ABZIEHER für Ford Sierra/Scorpio Schräglenker REMOVER for Ford Sierra/Scorpio semi-trailing arm	98,20
GTX-4252 	ACHSMUTTERSCHLÜSSEL für Ford Transit AXLE NUT WRENCH for Ford Transit	93,10
GV-5412 	HAARLINIAL, 500 mm STRAIGHT EDGE, 500 mm	143,50
GV-5413 	FLACHSCHABER Spezialstahl, verchromt, mit Vierkantklinge, Klingenbreite 23 mm, Gesamtlänge 265 mm, zur schnellen Beseitigung von Dichtungsrückständen FLAT SCRAPER Special steel, chrome plated, square blade, width of blade 23 mm, total length 265 mm, for easy and complete removal of seal remnants	22,10
GV-5414 	GEWINDEFEILE Spezialstahl, verzinkt, Länge 230 mm, zum Nacharbeiten beschädigter Außen- und Innengewinde THREAD RESTORER Special steel, galvanized, length 230 mm, for restoring damaged or worn-out male and female threads	45,30

D. ALLGEMEINE WERKZEUGE / GENERAL TOOLS

Art.-Nr. Part-No.	Beschreibung Description	Preis/DM Price/DM
ZU-54100 	KOTFLÜGEL-SCHUTZDECKE FORD Für den optimalen Schutz, schwere Ausführung mit eingebauten Magneten Farbe blau, mit Ford-Aufdruck, Satz à 2 Stück FENDER COVER FORD With protected magnets, heavy quality Ford blue with Ford label, Set of 2 pcs.	98,00
ZU-54101  ZU-54102	SCHUTZFOLIE, transparent, Rolle à 500 Stück PROTECTION FOIL, transparent, role of 500 pcs. Für Sitzbezüge For seat cover Für Lenkrad For steering wheel	114,00 89,95
ZU-54103	SCHUTZKREPP für Bodenbelag Karton à 500 Stück PROTECTION CREPE for floor covering case of 500 pcs.	71,00

DAUERAUFTRAG FÜR ERGÄNZUNGSFOLIEN

An Firma
LÖWENER
OTC TOOL GMBH

Abt. Verkauf
Postfach 2262

D-40746 Langenfeld

Dauerauftrag über die Lieferung von Ergänzungsfolien für das bestehende Silhouettenfolien-Programm

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir erteilen Ihnen den Auftrag, in Zukunft - **bis auf Widerruf** - alle Folienergänzungen für neue oder geänderte Spezialwerkzeuge zu liefern, sofern sich diese auf Spezialwerkzeuge beziehen, die der Kundendienst der Ford-Werke AG für die Instandsetzung neuer Fahrzeuge oder Aggregate für unsere Betriebsgröße empfiehlt.

Datum

Löwener OTC-Kunden-Nr.

Stempel

Ford-Händler-Nr.

Unterschrift

Standing order for overlay supplements

LÖWENER
OTC TOOL GMBH
Postfach 2262

D-40746 Langenfeld
Germany

Standing order for the automatic supply with overlay supplements for new tools - completing the existing overlay tool outline program

Dear Sirs,

herewith we are placing a standing order with you to automatically supply to us all
overlay supplements for new or modified special tools - **until cancelled** - in case and as
so far as these refer to special tools, which the Ford customer service recommends for
our workshop size for the repair of new cars or major assemblies.

Date

Löwener OTC customer code no.

Stamp

Ford dealer no.

Signature

an 02173 / 928-199

D-40746 Langenfeld

Ford-Händler-Nr.:

[illegible]

Telefon/Telefax

(Fax)-Orderform ++ 49-2173-928-199

**LÖWENER
OTC TOOL GMBH**

Dep. Verkauf
Postfach 2262

D-40746 Langenfeld
Germany

Dealer Stamp

Contact Person (in block letters please)

Ford Dealer No.:

We order the following articles and hereby acknowledge your sales and business terms.

Part No.	Description	Qty.	Unit price (DM)	Total amount (DM)

- ☐ Delivery address see above
☐ Different delivery adress

Company

Department

Street/P.O Box

Postcode/City

Phone/Fax

Date and Signature

an 02173 / 928-199

D-40746 Langenfeld

Ford-Händler-Nr.:

Wir bestellen folgende Artikel und erkennen damit die Verkaufsbedingungen an:

[illegible]

Datum und Unterschrift

☐ Lieferanschrift wie oben

☐ Abweichende Lieferanschrift

Firma

Abteilung

Straße/Postfach

PLZ/Ort

Telefon/Telefax

(Fax)-Orderform ++ 49-2173-928-199

LÖWENER OTC TOOL GMBH

Dep. Verkauf
Postfach 2262

D-40746 Langenfeld
Germany

Dealer Stamp

Contact Person (in block letters please)

Ford Dealer No.:

We order the following articles and hereby acknowledge your sales and business terms.

Part No.	Description	Qty.	Unit price (DM)	Total amount (DM)

- ☐ Delivery address see above
☐ Different delivery adress

Company

Department

Street/P.O Box

Postcode/City

Phone/Fax

Date and Signature

an 02173 / 928-199

D-40746 Langenfeld

Ford-Händler-Nr.:

[illegible]Telefon/Telefax

Datum und Unterschrift

Terms and conditions

Our terms and conditions below apply exclusively to all sales even if the order has been placed on other terms. Any conditions deviating from our terms and conditions must be made known in writing - not pre-printed - and be acknowledged by us in writing.

Quotations, orders, prices, terms of payment

Our quotations shall be without engagement. In order to be accepted, all orders placed with us shall require a written order acknowledgement from us. This shall also apply to every other agreement. Objections to our order acknowledgement plus terms and conditions must be made within 10 days of receipt of the order acknowledgement. If no objection is received within such period our order acknowledgement shall be deemed to have been approved.

The price stated by us shall be based on the wages and raw material prices applying at the time of the conclusion of the contract. We shall be entitled to adjust our prices accordingly if these or other cost-determining factors have changed by the time of delivery. Vis-a-vis persons who are not merchants this shall only apply to goods which are not to be delivered within 4 months of the conclusion of the contract. Our prices are understood as being ex works or ex warehouse in Langenfeld in Deutschmarks excluding packaging, transport insurance and other incidental expenses plus value added tax at the rate valid on the day of delivery. The invoice amounts are payable within 10 days of the date of the invoice minus 2 % discount for early payment, or within 30 days net. Amounts of less than DM 50,000 net value of merchandise are due immediately without any deduction. We shall, at our discretion, be entitled to demand cash on delivery or payment in advance. If interest after due date or interest on defaulted payment accumulates we shall be entitled to demand interest in the amount of 5 % above the particular discount rate of the Deutsche Bundesbank.

Offsetting against our claims can only be carried out with claims against us which are indisputable or have been declared legally enforceable. Otherwise offsetting shall be excluded. Also, a right of retention can only be claimed if our claim is indisputable or has been declared to be legally enforceable.

Retention of title to ownership

We shall retain the title to the ownership of the goods supplied by us until the customer has paid the purchase price in full together with all subsidiary claims (e.g. bill of exchange costs, cost of financing, interest). If the customer is a merchant we shall retain the title to ownership of the goods supplied by us until the customer has paid all claims, also future ones, resulting from the business relationship. Our title to ownership shall also be retained when the goods have been processed. If the customer defaults we can demand return of the goods without withdrawing from the contract. Our customer shall not be able to resell to third parties the goods supplied by us in the orderly course of business before he has paid for them. For such a case our customer shall already at this point in time assign to us all accounts receivable by him from resale in the amount of the supply price of our goods. Should an effective prohibition of assignment exist between our customer and the third party the goods shall not be allowed to be resold. Our customer must, on request, inform us of the name of the third party, stating the goods supplied and the accounts receivable. In any case it must be agreed upon with the third party that offsetting and rights of retention, no matter for what reason, shall be excluded and that our retention of title to ownership of the goods shall continue up to complete payment (purchase price plus subsidiary claims) for the merchandise supplied. Our customer shall be allowed to collect the assigned amounts for us. At our customer's request we shall be obliged to declare our goods as not subject to reservation if the sum of the value of the merchandise subject to retention of title to ownership

exceeds the total amount receivable resulting from the business relationship by 20 %.

Forwarding, delivery time

Forwarding shall be carried out for the consignee's account and at the consignee's risk even in the event of delivery carriage-paid having been agreed upon. The choice of the means of conveyance shall be made by us. Exceptions shall apply if they are acknowledged in writing by us. The delivery dates stated by us shall apply ex works and/or ex warehouse Langenfeld. They shall be without engagement as long as the contrary has not been expressly stated in writing. Claims for damages due to late delivery shall be excluded to the extent that we cannot be accused of acting with wilful intent or gross negligence. Our customer shall only be entitled to withdraw from the contract if he has stated a reasonable time limit for delivery.

Warranty

In the event of justified complaint concerning the merchandise supplied by us, we shall supply free of charge a replacement in the same form as that originally ordered. Any other claims under the warranty, in particular for cancellation of sale, reduction of purchase price, withdrawal from the contract or compensation for indirect or direct loss or damage or suchlike, as well as any claims due to positive breach of contract shall be excluded. If the attempt to supply a replacement fails, the customer's claims under the warranty shall be restricted to a reduction of the payment or to a cancellation of the contract. Customer's complaints shall only be taken into account if they are received by us in writing within the particular period of limitation applying. Articles 377 and 378 of the German Commercial Code shall not be affected by this ruling.

Indemnification, compensation for tax disadvantages

Should we be charged for a claim resulting from an infringement of a provision of the Turnover (Value-Added) Tax Law in the version currently applying, the customer shall be obliged to indemnify us from said claim, to the extent that the claim is indisputable and that the infringement is based on the fact that information required of the customer has not been received by us. We shall point out documents or information necessary in each case. If a claim is made in connection with an infringement against a provision of the Turnover (Value-added) Tax Law in its particular version ruling at the time we shall notify the customer of this without delay. The customer must inform us within 2 weeks as to whether an appeal against the claim is to be brought in court. If there is no reaction by the customer the claim shall be deemed to have been accepted by the customer. We shall point out this consequence to the customer specially at the beginning of the period, with the notification of the claim. The provision in paragraph 1 shall then apply accordingly. If an appeal is to be brought in court on the customer's behalf, the customer must also indemnify us from the costs thus incurred. Should tax disadvantages for us arise as a result of the fact that necessary documents from the customer were not presented to us or necessary notifications have been omitted, the customer shall be obliged to offset the tax disadvantage. We shall point out documents or notifications required in each case. Paragraph 2 shall apply accordingly.

Place of performance, venue, application of German law

The place of performance for all supplies and payments shall be exclusively Langenfeld. The exclusive venue for all disputes arising indirectly or directly from the contractual relationship shall be Cologne, to the extent that we have signed a contract with merchants. Cologne has also been agreed upon as our general venue for cases in which the customer does not have a general venue within the territory of the Federal Republic of Germany. For such cases the application of German law to the contractual relations has been agreed upon.

Verkaufsbedingungen

Für sämtliche Vorkäufe gelten ausschließlich unsere nachstehenden Verkaufsbedingungen, auch wenn der Auftrag unter anderen Bedingungen erteilt worden ist. Von unseren Verkaufsbedingungen abweichende Bedingungen müssen schriftlich – nicht vorgedruckt – mitgeteilt und von uns schriftlich bestätigt werden.

Angebote, Aufträge, Preise, Zahlungsbedingungen

Unsere Angebote sind freibleibend. Sämtliche uns hereingegebene Aufträge bedürfen zur Annahme der schriftlichen Bestätigung durch uns. Dies gilt auch für jede sonstige Vereinbarung. Widersprüche gegen unsere Auftragsbestätigung nebst Verkaufsbedingungen müssen innerhalb von 10 Tagen ab Zugang der Auftragsbestätigung erfolgen. Ohne Widerspruch innerhalb dieser Frist gilt unsere Auftragsbestätigung als genehmigt. Den von uns genannten Preisen liegen die bei Vertragsabschluß geltenden Löhne und Rohstoffpreise zugrunde. Wir sind zu entsprechenden Preisänderungen berechtigt, falls sich diese oder sonstige kostenbestimmende Faktoren im Zeitpunkt der Lieferung geändert haben. Gegenüber Nichtkaufleuten gilt dies nur für Waren, die nicht innerhalb von 4 Monaten nach Vertragsabschluß geliefert werden sollen. Unsere Preise verstehen sich ab Werk bzw. ab Lager Langenfeld in deutscher Mark ausschließlich Verpackung, Transportversicherung und sonstiger Nebenkosten zuzüglich der am Tage der Lieferung gültigen Mehrwertsteuer. Die Rechnungsbeträge sind zahlbar innerhalb von 10 Tagen nach Rechnungsdatum abzüglich 2% Skonto, oder nach 30 Tagen netto. Beträge unter DM 50,00 Netto-Warenwert sind sofort ohne jeden Abzug fällig. Wir sind auch nach unserer Wahl berechtigt, Barzahlung bei Lieferung bzw. Vorauszahlung zu verlangen. Wenn Fälligkeits- oder Verzugszinsen anfallen, sind wir berechtigt, Zinsen in Höhe von 5% über dem jeweiligen Diskontsatz der Deutschen Bundesbank zu verlangen. Es kann nur mit einer unbestrittenen oder rechtskräftig gegen uns festgestellten Forderung gegen unsere Forderung aufgerechnet werden. Im Übrigen ist die Aufrechnung ausgeschlossen. Auch ein Zurückbehaltungsrecht kann nur geltend gemacht werden, wenn unsere Forderung unbestritten oder rechtskräftig festgestellt worden ist.

Eigentumsvorbehalt

Wir behalten uns das Eigentum an den von uns gelieferten Waren vor, bis der Abnehmer den Kaufpreis vollständig samt allen Nebenforderungen (z.B. Wechselkosten, Finanzierungskosten, Zinsen) bezahlt hat. Ist der Abnehmer Kaufmann, so behalten wir uns das Eigentum an sämtlichen von uns gelieferten Waren vor, bis der Abnehmer sämtliche Forderungen, auch künftige, aus der Geschäftsverbindung bezahlt hat. Unser Eigentum bleibt auch bestehen, wenn die Ware bearbeitet ist. Gerät der Abnehmer in Verzug, so können wir Rückgabe der Ware verlangen, ohne vom Vertrag zurückzutreten. Unser Abnehmer darf die von uns gelieferte Ware in ordnungsgemäßen Geschäftsgang vor Bezahlung an einen Dritten weiterveräußern. Für diesen Fall tritt unser Abnehmer schon jetzt alle ihm aus der Weiterveräußerung zustehenden Forderungen in Höhe des Lieferpreises unserer Waren an uns ab. Sollte zwischen unserem Abnehmer und dem Dritten ein wirksames Abtretungsverbot bestehen, so darf die Ware nicht weiterveräußert werden. Unser Abnehmer hat uns den Namen des Dritten auf unser Verlangen unter Angabe der gelieferten Waren und Forderungen mitzuteilen. Auf jeden Fall ist mit dem Dritten zu vereinbaren, daß Aufrechnung und Zurückbehaltungsrechte aus irgendwelchen Gründen ausgeschlossen sind und daß unser Eigentumsvorbehalt fortbestehen bleibt bis zur vollständigen Bezahlung (Kaufpreis nebst Nebenforderungen) der gelieferten Ware. Unser Abnehmer darf die abgetretenen Beträge für uns einziehen. Auf Verlangen unseres Abnehmers sind wir verpflichtet, unsere Ware insoweit für vorbehaltlos zu erklären, falls die Summe des Wertes der Vorbehaltsware die Gesamtforderung aus der Geschäftsverbindung um 20% übersteigt.

Versand, Lieferzeit

Der Versand erfolgt auf Rechnung und Gefahr des Empfängers, auch bei Vereinbarung frachtfreier Lieferung. Die Auswahl des Beförderungsmittels liegt bei uns. Ausnahmen gelten bei schriftlicher Bestätigung durch uns. Die von uns genannten Liefertermine gelten ab Werk bzw. ab Lager Langenfeld. Sie sind solange unverbindlich, als nicht das Gegenteil besonders schriftlich bestätigt ist. Ersatzansprüche wegen verspäteter Lieferung sind ausgeschlossen, sofern uns nicht vorsätzliches oder grob fahrlässiges Handeln zur Last fällt. Unser Abnehmer ist erst berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten, wenn er eine angemessene Frist zur Lieferung gesetzt hat.

Gewährleistung

Im Falle einer berechtigten Beanstandung unserer gelieferten Waren liefern wir unentgeltlich Ersatz in gleicher Form wie ursprünglich bestellt. Irgendwelche weitere Gewährleistungsansprüche, insbesondere auf Wandlung, Minderung, Rücktritt vom Vertrag oder Ersatz unmittelbaren oder mittelbaren Schadens oder dergleichen, sind ausgeschlossen, ebenso jegliche Ansprüche wegen positiver Vertragsverletzung. Falls der Ersatzlieferungsversuch fehlschlägt, beschränken sich die Gewährleistungsansprüche des Abnehmers auf eine Herabsetzung der Vergütung oder auf Rückgängigmachung des Vertrages. Mängelrügen werden nur berücksichtigt, wenn sie schriftlich innerhalb der jeweils geltenden Verjährungsfrist bei uns eingehen. §§ 377, 378 HGB werden von dieser Regelung nicht berührt.

Freistellung, Ersatz für steuerliche Nachteile

Sollten wir mit einer Forderung belastet werden, die aus einem Verstoß gegen eine Regelung des Umsatzsteuergesetzes in der jeweils gültigen Fassung resultiert, ist der Kunde verpflichtet, uns von dieser Forderung freizustellen, sofern die Forderung unanfechtbar ist und der Verstoß darauf beruht, daß uns von dem Kunden erforderliche Mitteilungen unterblieben. Wir werden auf jeweils erforderliche Unterlagen oder Mitteilungen hinweisen. Wird eine Forderung im Zusammenhang mit einem Verstoß gegen eine Regelung des Umsatzsteuergesetzes in seiner jeweils gültigen Fassung erhoben, so werden wir den Kunden davon unverzüglich in Kenntnis setzen. Der Kunde hat uns binnen 2 Wochen Mitteilung zu machen, ob gegen die Forderung Rechtsmittel eingelegt werden soll. Erfolgt eine Reaktion des Kunden nicht, gilt die Forderung seitens des Kunden als anerkannt. Auf diese Folge werden wir den Kunden bei Beginn der Frist mit der Anzeige der Forderung besonders hinweisen. Die Regelung des Abs. 1 gilt dann entsprechend. Sollen im Auftrag des Kunden Rechtsmittel eingelegt werden, so hat der Kunde uns von den dadurch entstehenden Kosten ebenfalls freizustellen. Sollten uns steuerliche Nachteile dadurch entstehen, daß uns von dem Kunden erforderliche Unterlagen nicht überlassen worden sind oder erforderliche Mitteilungen unterblieben, so ist der Kunde verpflichtet, den steuerlichen Nachteil auszugleichen. Wir werden auf jeweils erforderliche Unterlagen oder Mitteilungen hinweisen. Abs. 2 gilt entsprechend.

Erfüllungsort, Gerichtsstand, Anwendung des deutschen Rechts

Erfüllungsort für alle Lieferungen und Zahlungen ist ausschließlich Langenfeld. Ausschließlicher Gerichtsstand für sämtliche sich aus dem Vertragsverhältnis unmittelbar oder mittelbar ergebenden Streitigkeiten ist Köln, sofern wir mit Kaufleuten kontrahiert haben. Köln ist als unser allgemeiner Gerichtsstand auch für den Fall vereinbart, daß der Abnehmer keinen allgemeinen Gerichtsstand im Gebiet der Bundesrepublik Deutschland hat. Für diesen Fall ist ausdrücklich für die Vertragsbeziehungen die Anwendung deutschen Rechts vereinbart.

Unser Lieferprogramm:

- Werkstattausrüstung
- Spezialwerkzeuge

Our delivery programme:

- Workshop equipment
- Special tools

LÖWENER
OTC TOOL GMBH
WERKSTATTAUSTRÜSTUNG
SPEZIALWERKZEUG

Industriestraße 67
D-40764 Langenfeld
Telefon: 02173/928-0
Telefax: 02173/928-199

A division of SPX