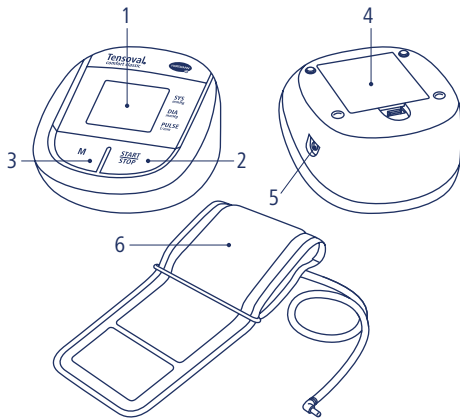


Tensoval® comfort classic

DE Gebrauchsanweisung

Bitte lesen Sie diese Gebrauchsanleitung vor der erstmaligen Anwendung sorgfältig durch, denn eine korrekte Blutdruckmessung ist nur bei richtiger Handhabung des Geräts möglich. Betreiben Sie dieses Gerät gemäß den Informationen in der Gebrauchsanleitung und bewahren Sie diese sorgfältig auf.



1. Display
2. START/STOP-Taste
3. Memory-Taste
4. Batteriefach
5. Manschettenanschlussbuchse
6. Zugbügelmanschette; für Oberarmumfang 22 – 42 cm

Allgemeine Informationen

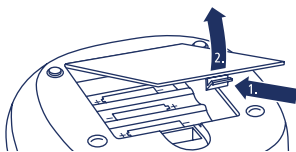
- **SYS** – Der systolische (obere) Blutdruck: Er entsteht, wenn das Herz sich zusammenzieht und das Blut in die Blutgefäße gepumpt wird.
- **DIA** – Der diastolische (untere) Blutdruck: Er liegt vor, wenn das Herz gedehnt ist und sich wieder mit Blut füllt.
- Die Messwerte des Blutdrucks werden in mmHg angegeben.

Einordnung der Blutdruckwerte laut Weltgesundheitsorganisation (WHO) und Internationaler Bluthochdruckgesellschaft (ISH):

Bewertung	Systolischer Druck	Diastolischer Druck
Optimal	bis 120 mmHg	bis 80 mmHg
Normal	bis 130 mmHg	bis 85 mmHg
Grenzwert normal	130 – 139 mmHg	85 – 89 mmHg
Hypertonie Grad 1	140 – 159 mmHg	90 – 99 mmHg
Hypertonie Grad 2	160 – 179 mmHg	100 – 109 mmHg
Hypertonie Grad 3	über 180 mmHg	über 110 mmHg

Bitte beachten: Die Blutdruckselbstmessung bedeutet noch keine Therapie! Beurteilen Sie die Messwerte daher nicht selbst und verwenden Sie diese auch nicht zur Selbstbehandlung. Nehmen Sie die Messungen gemäß den Anleitungen Ihres Arztes vor und vertrauen Sie seiner Diagnose.

Einlegen/Wechsel der Batterien



Öffnen Sie die Batterieabdeckung auf der Geräteunterseite (siehe Abb.). Setzen Sie vier Batterien des Typs AA in das Batteriefach ein. Achten Sie dabei auf die richtige Polarität (+ und -). Schließen Sie den Batteriedeckel wieder.

Einstellung Datum und Uhrzeit



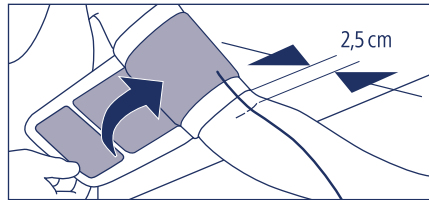
- Nach Einlegen der Batterien müssen Sie Datum und Uhrzeit einstellen. Im Display sehen Sie zuerst die blinkende Jahreszahl. Indem Sie die Memory-Taste drücken erhöhen Sie die Jahreszahl. Wenn Sie den Prozess beschleunigen möchten, halten Sie die Memory-Taste gedrückt – hierdurch erhöht sich die Jahreszahl schneller. Fahren Sie mit der Monateinstellung fort, indem Sie die START/STOP-Taste drücken und damit ihre Jahres-Einstellung speichern.



- Als nächstes stellen Sie den Monat ein: die rechte Zahl in der Anzeige blinkt. Benutzen Sie die Memory-Taste, wie oben erläutert, um den richtigen Monat einzustellen. Sichern Sie die Einstellung durch Drücken der START/STOP-Taste. Auf die gleiche Weise können Sie nacheinander Tag, Stunde und Minute speichern. Datum und Uhrzeit müssen nach jedem Batteriewechsel neu eingestellt werden.
- Sie können Datum und Uhrzeit jederzeit ändern, indem Sie die

START/STOP-Taste zwischen 5 und 10 Sekunden lang gedrückt halten, während das Gerät ausgeschaltet ist. Halten Sie die Taste weiter gedrückt, während alle Display-Segmente auf dem Bildschirm erscheinen und auch während der nach unten gerichtete Pfeil aufblinkt. Unmittelbar danach erscheint die Datums- und Zeiteinstellungs-Option. Stellen Sie wie gehabt Datum und Uhrzeit ein. Bitte beachten Sie, dass das Gerät sich abschaltet, sollten Sie die START/STOP-Taste für mehr als 10 Sekunden gedrückt halten.

Anlegen der Manschette



- Bei der Manschette handelt es sich um eine Universalmanschette für Oberarmumfänge von 22 bis 42 cm.
- Die Manschette sollte straff, aber nicht zu fest anliegen. Sie sollten zwei Finger zwischen Arm und Manschette schieben können.
- Stecken Sie den Anschluss der Manschette in die Manschettenbuchse auf der linken Geräteseite ein.
- Achten Sie darauf, dass der Schlauch nicht geknickt oder beschädigt ist.

Messung des Blutdrucks

- Wir empfehlen, den Blutdruck im Sitzen zu messen, wobei Ihr Rücken durch die Lehne des Stuhls gestützt werden sollte. Stellen Sie beide Füße flach auf den Boden nebeneinander. Die Beine sollten nicht überkreuzt sein. Legen Sie den Unterarm mit der Handfläche nach oben entspannt auf eine Unterlage und achten Sie darauf, dass sich die Manschette auf Herzhöhe befindet.
- Schalten Sie das Gerät erst nach Anlegen der Manschette ein, da die Manschette ansonsten durch den entstehenden Überdruck beschädigt werden kann.
- Drücken Sie die START/STOP-Taste. Das Erscheinen aller Displaysegmente, gefolgt von einem blinkenden Pfeil nach unten, zeigt an, dass sich das Gerät automatisch überprüft und messbereit ist. Anschließend wird zügig ein Manschettendruck von 30 mmHg erzeugt. Danach wird die Manschette in einer langsameren Geschwindigkeit weiter aufgepumpt, dabei findet die Messung statt. Das Herzsymbol blinkt, sobald das Gerät Ihren Puls erfasst. Das Aufpumpen stoppt automatisch sobald die Messung abgeschlossen ist. Der Manschettendruck wird dann sofort abgelassen.
- Der systolische und diastolische Blutdruckwert, ebenso wie der Pulswert, können vom Display abgelesen werden. Die Uhrzeit der Messung erscheint links vom Pulswert. Das Gerät speichert Ihre Messung automatisch ab.
- Um das Gerät abzuschalten, drücken Sie die START/STOP-Taste. Andernfalls schaltet sich das Gerät nach 3 Minuten automatisch ab.
- Falls Sie den Messvorgang aus irgendeinem Grund abbrechen wollen, drücken Sie einfach die START/STOP-Taste. Der Pump- und Messvorgang wird abgebrochen und ein automatischer Druckablass findet statt.

Die 10 goldenen Regeln der Blutdruckmessung

1. Vor der Messung ca. 5 Minuten Ruhe halten. Selbst Schreibarbeit erhöht den Blutdruck.
2. Nehmen Sie bis zu einer Stunde vor der Messung kein Nikotin und keinen Kaffee zu sich.
3. Messen Sie nicht mit voller Blase.
4. Messen Sie am unbedeckten Oberarm, während Sie aufrecht sitzen.
5. Falls Sie ein Handgelenkmessgerät verwenden, halten Sie bitte Handgelenk und Gerät während der Messung auf Herzhöhe. Beim Oberarmmessgerät befindet sich die Manschette am Arm automatisch auf der richtigen Höhe.
6. Während der Messung bitte nicht sprechen und nicht bewegen.
7. Warten Sie zwischen zwei Messungen mindestens eine Minute, damit die Gefäße vor der neuen Messung vom Druck entlastet sind.
8. Tragen Sie die Werte in Ihren Blutdruckpass ein: Notieren Sie den Messwert immer zusammen mit den eingenommenen Medikamenten, dem Datum und der Uhrzeit.
9. Messen Sie regelmäßig. Auch wenn Ihre Werte sich verbessern, sollten Sie diese weiterhin zur Kontrolle überprüfen.
10. Messen Sie immer zur gleichen Tageszeit. Da der Mensch täglich ca. 100.000 verschiedene Blutdruckwerte hat, haben Einzelmessungen keine Aussagekraft. Nur regelmäßige Messungen zur gleichen Tageszeit über einen längeren Zeitraum hinweg ermöglichen eine sinnvolle Beurteilung der Blutdruckwerte.

Speicherfunktion



- Der Speicherabruf erfolgt durch Drücken der Memory-Taste im ausgeschalteten Zustand. Zuerst wird der Durchschnittswert aller gespeicherten Daten angezeigt. Das Display zeigt das Symbol „M“ und die Zahl rechts daneben gibt an, aus wie vielen Messungen der Durchschnitt berechnet wurde (siehe Abb.). Durch Drücken der Memory-Taste wird Speicherplatz Nr.1 angezeigt.
- Dieses Blutdruckmessgerät speichert bis zu 60 Messungen. Der aktuellste Messwert wird immer auf Speicherplatz Nr.1 hinterlegt, alle älteren Speicherwerte rücken um einen Speicherplatz auf. Sind alle Speicherplätze belegt, wird jeweils der älteste Wert gelöscht.
- Durch wiederholtes Drücken der Memory-Taste können nacheinander alle Speicherwerte abgerufen werden. Die Nummer der Messung, Datum und Uhrzeit erscheinen abwechselnd, im Intervall von

2-3 Sekunden, unter den Messwerten.

- Sie können jederzeit den Speicherabruf abbrechen, indem Sie die START/STOP-Taste drücken. Ein automatisches Abschalten erfolgt andernfalls nach wenigen Sekunden.
- Auch nach Unterbrechung der Stromzufuhr, z.B. durch Batteriewechsel, sind die Speicherwerte weiterhin verfügbar.
- Löschen der Speicherwerte: Sie können nur alle Messwerte auf einmal löschen. Drücken Sie dazu die Memory-Taste. In der Anzeige erscheint der Durchschnittswert. Drücken Sie nun erneut die Memory-Taste und halten Sie diese lange gedrückt. Nach vier Sekunden beginnt die Anzeige zu blinken und vier Sekunden nach Beginn des Blinkens sind alle Daten gelöscht. Lassen Sie die Taste vorzeitig los, werden keine Daten gelöscht.

Erklärung der Symbole

- Das Herzsymbol blinkt, wenn das Gerät den Puls erfasst und misst
- Das blinkende Batteriesymbol zeigt an, dass die Batterien fast leer sind.
- Das dauerhaft leuchtende Batteriesymbol zeigt an, dass die Batterien leer sind und ausgetauscht werden müssen.
- Der nach oben zeigende Pfeil erscheint während des schnellen Aufpumpens zu Beginn der Messung.
- Der nach unten zeigende Pfeil erscheint während des automatischen Systemchecks.
- Das Memory-Symbol erscheint, wenn ein gespeicherter Wert aufgerufen wird.

Erklärung der Fehleranzeigen

Fehleranzeige	Mögliche Ursachen	Behebung
	Messsignale konnten nicht bzw. nicht richtig erkannt werden. Dies kann durch falsches Anlegen der Manschette, Bewegung, Sprechen oder einen sehr schwachen Puls verursacht werden.	Überprüfen Sie den korrekten Sitz der Manschette. Während der Messung nicht sprechen oder bewegen. Beachten Sie zusätzlich die 10 goldenen Regeln.
	Manschette kann nicht bzw. nicht schnell genug aufgepumpt werden. Dies kann unter anderem auf eine zu locker angelegte Manschette oder Bewegung beim Messvorgang zurückzuführen sein.	Manschette so anlegen, dass zwischen Manschette und Oberarm ca. zwei Fingerbreit Platz ist. Der Luftschlauch ist nicht richtig im Gerät eingesteckt. Überprüfen Sie den richtigen Sitz des Manschettenanschlusstekers.
	Der Druck in der Manschette überschreitet 300 mmHg. Es erfolgt ein automatischer Druckablass.	Messung bitte nach mind. 1 Minute Ruhepause wiederholen.
Nicht plausible Messwerte	Nicht plausible Messwerte treten oftmals auf, wenn das Gerät nicht angemessen verwendet wird oder wenn Fehler bei der Messung vorliegen.	Bitte beachten Sie die 10 goldenen Regeln der Blutdruckmessung und auch die nachfolgenden Sicherheitshinweise. Dann wiederholen Sie die Messung.

Schalten Sie das Gerät ab, wenn eine Fehleranzeige erscheint. Überprüfen Sie mögliche Ursachen und gehen Sie noch einmal die 10 goldenen Regeln der Blutdruckmessung durch. Entspannen Sie sich eine Minute und wiederholen Sie dann die Messung.

Sicherheitshinweise Ihre Gesundheit betreffend

- Halten Sie Rücksprache mit Ihrem Arzt, bevor Sie eine Blutdruckselbstmessung vornehmen, falls Sie ...
- schwanger sind
 - an Diabetes, Leberfunktionsstörung oder Gefäßverengungen (zum Beispiel Arteriosklerose, periphere arterielle Verschlusskrankheit) leiden: In diesen Fällen können abweichende Messwerte auftreten.
 - an bestimmten Blutkrankheiten (z.B. Hämophilie) oder gravierenden Durchblutungsstörungen leiden, oder blutverdünnende Medikamente einnehmen.
 - an schweren Herzrhythmusstörungen (Arrhythmien) leiden: Aufgrund der oszillometrischen Messmethode des Geräts kann es in diesen Fällen passieren, dass falsche Messwerte ermittelt werden oder kein Messergebnis zustande kommt.
 - einen Herzschrittmacher tragen: In diesem Fall können abweichende Messwerte auftreten. Das Blutdruckmessgerät selbst hat keinen Einfluss auf den Herzschrittmacher. Bitte beachten Sie, dass die Anzeige des Pulswertes nicht zur Kontrolle der Frequenz von Herzschrittmachern geeignet ist.
 - zur Hämatombildung neigen und/oder empfindlich auf Druckschmerz reagieren.
- Verwenden Sie das Gerät ausschließlich zur Blutdruckmessung am menschlichen Oberarm.
 - Messen Sie den Blutdruck nicht nach einem Bad oder Sport.
 - Lassen Sie das Gerät nie unbeaufsichtigt in der Nähe von Kleinkind-

- dem und Personen, die es nicht alleine bedienen können. Es besteht das Risiko einer Strangulation durch Einwickeln in den Manschetenschlauch. Auch kann durch Verschlucken von Kleinteilen, die sich vom Gerät abgelöst haben, ein Erstickungsanfall ausgelöst werden.
- Führen Sie unter keinen Umständen Blutdruckmessungen an Babys und Kleinkindern durch.
 - Bitte legen Sie die Manschette nicht über eine Wunde an, da dies weitere Verletzungen zur Folge haben kann.
 - Falls eine Brustamputation vorgenommen wurde, führen Sie die Messung nicht an dem Arm der betroffenen Körperhälfte durch.
 - Bitte beachten Sie, dass der Druckaufbau der Manschette zu einer temporären Störung von gleichzeitig am selben Arm verwendeten medizinischen Geräten führen kann.
 - Wenn eine intravenöse Behandlung oder ein Venenzugang am Arm vorhanden sind, kann eine Blutdruckmessung zu Verletzungen führen. Bitte niemals die Manschette an dem Arm verwenden, auf den diese Konditionen zutreffen.
 - Wenn Sie die Messung bei einer anderen Person durchführen, achten Sie bitte darauf, dass die Verwendung des Blutdruckmessgeräts nicht zu einer anhaltenden Beeinträchtigung der Blutzirkulation führt.

Sicherheitshinweise zum Gerät

- Dieses Blutdruckmessgerät ist nicht wasserdicht!
- Dieses Blutdruckmessgerät besteht aus hochwertigen elektronischen Präzisionsteilen. Schützen Sie das Gerät vor starken Erschütterungen, Schlägen oder Vibrationen und lassen Sie es nicht auf den Boden fallen.
- Manschette und Luftschlauch nicht übermäßig biegen oder knicken.
- Das Gerät niemals öffnen. Das Gerät darf nicht abgeändert, nicht auseinander genommen oder selbst repariert werden. Reparaturen dürfen nur von autorisierten Fachkräften durchgeführt werden.
- Die Manschette niemals aufpumpen, wenn sie nicht ordnungsgemäß am Oberarm angelegt ist.
- Das Gerät nur mit der dafür zugelassenen Oberarmmanschette verwenden. Andernfalls kann das Gerät von innen oder außen beschädigt werden.
- Der Manschetenschlauch darf nur durch Ziehen am schwarzen Anschlussstecker vom Gerät entfernt werden. Ziehen Sie niemals am Schlauch selbst!
- Das Gerät weder extremen Temperaturen, noch Feuchtigkeit, Staub oder direkter Sonneneinstrahlung aussetzen, da dies zu Funktionsstörungen führen kann.
- Reinigen Sie das Gerät ausschließlich mit einem weichen feuchten Tuch. Keine Reinigungs- oder Lösungsmittel verwenden.
- Die Manschette kann vorsichtig mit einem leicht angefeuchteten Tuch und milder Seifenlauge gereinigt werden. Die Manschette darf nicht vollständig in Wasser getaucht werden.

Batterien

- Wir empfehlen die Verwendung von hochwertigen Batterien, da andere Batterien oder Akkus zu einer geringeren Messleistung führen können. Mischen Sie niemals alte und neue Batterien oder verschiedene Fabrikate.
- Wenn das Batterie-Symbol dauerhaft leuchtet, sind die Batterien leer und müssen ausgetauscht werden.
- Entfernen Sie die Batterien aus dem Gerät, wenn dieses für längere Zeit nicht benutzt wird.



Entsorgung

- Im Interesse des Umweltschutzes dürfen verbrauchte Batterien nicht im Hausmüll entsorgt werden. Bitte beachten Sie die jeweils gültigen Entsorgungsvorschriften, oder nutzen Sie öffentliche Sammelbehälter.
- Dieses Produkt unterliegt der Europäischen Richtlinie 2002/96/EG bzw. 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte und ist entsprechend gekennzeichnet. Entsorgen Sie elektronische Geräte nie mit dem Haushaltsabfall. Bitte informieren Sie sich über die örtlichen Bestimmungen zur ordnungsgemäßen Entsorgung von elektrischen und elektronischen Produkten. Die ordnungsgemäße Entsorgung dient dem Schutz der Umwelt und der menschlichen Gesundheit.

Symbole

 Beachtung der Bedienungsanleitung.



 Bitte beachten

 Schutz gegen elektrischen Schlag (Typ BF)

 Entsorgungshinweis

Technische Daten

Messverfahren:	oszillometrisch
Anzeigebereich:	0 – 300 mmHg
Messbereich:	Systole (SYS): 50 – 250 mmHg, Diastole (DIA): 40 – 180 mmHg Puls: 40 – 160 Puls/Minute Das Anzeigen von Werten außerhalb des Messbereichs kann nicht gewährleistet werden.
Technische Messgenauigkeit:	Manschettendruck: +/- 3 mmHg, Puls: +/- 5 % der angezeigten Pulsfrequenz
Klinische Messgenauigkeit:	entspricht den Anforderungen der EN1060 Teil 3

Energieversorgung:	4 x 1,5 V Alkali-Mangan-Mignon (AA/LR06)- Batterien oder optional HARTMANN Netzgerät	
Batteriekapazität:	>1000 Messungen	
Schutz gegen elektrischen Schlag:	Intern mit Strom versorgtes ME-Gerät (bei Verwendung von Batterien) Anwendungsteil: Typ BF	
Schutz gegen schädliches Eindringen von Wasser oder festen Stoffen:	IP20 (nicht feuchtigkeitsgeschützt)	
Betriebsart:	Dauerbetrieb	
Aufpumpdruck:	ca. 180 mmHg	
Automatische Abschaltung:	3 Minuten nach Messende	
Manschette:	Universal-Zugbügelmanschette, 22 – 42 cm	
Ablassventil:	elektronisch geregeltes Linearventil	
Speicherkapazität:	60 Messungen und Mittelwert	
Betriebsbedingungen:	Umgebungstemperatur: +10 °C bis +40 °C Relative Luftfeuchtigkeit: 15 – 85 %	
Lager-/Transportbedingungen:	Umgebungstemperatur: –20 °C bis +50 °C Relative Luftfeuchtigkeit: 15 – 85 %	
Seriennummer:	im Batteriefach	
	PAUL HARTMANN AG Paul-Hartmann-Straße 12 89522 HEIDENHEIM GERMANY	 0 1 2 3

Gesetzliche Anforderungen und Richtlinien

Tensoval comfort classic entspricht den europäischen Vorschriften, die der Medizinprodukterichtlinie 93/42/EWG zugrunde liegen, und trägt das CE-Zeichen. Das Gerät entspricht u. a. den Vorgaben der Europäischen Norm EN 1060: Nichtinvasive Blutdruckmessgeräte – Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Teil 3: Ergänzende Anforderungen für elektromechanische Blutdruckmesssysteme.

Die klinische Prüfung der Messgenauigkeit wurde nach der EN 1060-4 durchgeführt. Die Anforderungen des ANSI/AAMI-Prüfprotokolls SP10-1992 sind ebenfalls erfüllt.

Tragbare und mobile Hochfrequenz- und Kommunikationsgeräte wie Telefon und Handy können die Funktionsfähigkeit von elektronischen medizinischen Geräten beeinträchtigen und sollten deshalb in 3 m Abstand zum Blutdruckmessgerät gehalten werden. Entsprechend Norm EN 60601-1-2 können bei HARTMANN weitere Informationen angefordert werden.

Über die gesetzlichen Anforderungen hinaus wurde das Gerät durch ESH (European Society of Hypertension) nach dem ESH-IP2 Protokoll validiert.

Hinweise für die messtechnische Kontrolle

Wir empfehlen eine messtechnische Überprüfung im Abstand von 2 Jahren für professionell genutzte Geräte, z.B. in Apotheken, Arztpraxen oder Kliniken. Bitte beachten Sie darüber hinaus auch die vom Gesetzgeber festgelegten nationalen Vorschriften, wie z.B. die Medizinprodukte-Betreiberverordnung für Deutschland. Die messtechnische Kontrolle kann durch zuständige Behörden oder autorisierte Wartungsdienste gegen Kostenerstattung erfolgen.

Hinweise für den Kalibriermodus

Um in den Kalibriermodus zu gelangen, müssen Sie die Batterien entfernen. Halten Sie die START/STOP-Taste gedrückt und legen Sie die Batterien wieder ein. Lassen Sie die Taste nach einigen Sekunden los und nach einem kurzen Moment erscheinen im Display zwei übereinander stehende Nullen. Eine Prüfanweisung zur messtechnischen Kontrolle wird den zuständigen Behörden und autorisierten Wartungsdiensten auf Anfrage gern von HARTMANN zur Verfügung gestellt

Kontaktdaten bei Kundenfragen

PAUL HARTMANN AG
Service Center Diagnostic
Friedrich-Penseler-Str. 17
21337 Lüneburg

PAUL HARTMANN AG, Heidenheim
☎ 0800-400 400 9 (gebührenfrei innerhalb Deutschlands)

Garantiebedingungen

Für dieses hochwertige Qualitäts-Blutdruckmessgerät gewähren wir entsprechend nachstehender Bedingungen 3 Jahre Garantie ab Kaufdatum. Garantieansprüche müssen innerhalb der Garantiezeit geltend gemacht werden. Das Kaufdatum ist durch die Kaufquittung nachzuweisen. Innerhalb der Garantiezeit leistet HARTMANN kostenlosen Ersatz für sämtliche Material- und Fertigungsfehler am Gerät bzw. setzt dieses wieder instand. Eine Verlängerung der Garantiezeit entsteht dadurch nicht.

Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung oder unbefugte Eingriffe entstanden sind, werden von der Garantieleistung nicht erfasst. Von der Garantieleistung ausgeschlossen sind Zubehörfteile, die einer Abnutzung unterliegen (Batterien, Manschetten usw.). Schadensersatzansprüche sind auf den Warenwert beschränkt; der Ersatz von Folgeschäden wird

ausdrücklich ausgeschlossen. Im Garantiefall senden Sie bitte das Gerät mit Manschette und Kaufbeleg direkt oder über Ihren Händler an den für Sie zuständigen Kundenservice in Ihrem Land.

DE – PAUL HARTMANN AG
Service Center Diagnostic
Friedrich-Penseler-Straße 17
21337 Lüneburg
☎ 08 00/400 40 09 (gebührenfrei innerhalb Deutschlands)
Mo. – Fr. von 8.00 bis 16.00 Uhr
customer.care.center@hartmann.info

AT – PAUL HARTMANN Servicevertragspartner
UTS Geräte Services Ges.m.b.H.
Sendnergasse 30
2320 Schwechat
☎ 01/706 14 15
uts@aon.at

CH – IVF HARTMANN AG
8212 Neuhausen

BE – N.V. PAUL HARTMANN S.A.
Avenue Paul Hartmann 1
1480 Saintes / Sint-Renelde
☎ 02/391 48 65

Stand der Information: 2014-06