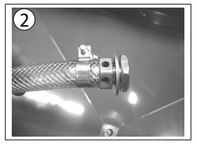
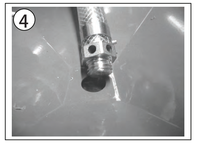
Art.Nr.
135-35

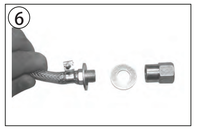
CE

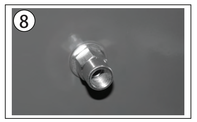
PROFILINE by ZGONC yellow

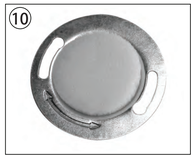
ACHTUNG! Vor Inbetriebnahme die Bedienungsanleitung genau durchlesen!

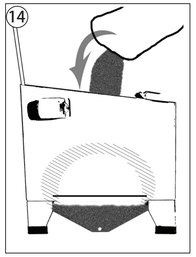












Kennzeichnungen auf dem Gerät

Erklärung der Symbole
In dieser Anleitung und/oder auf dem Gerät werden folgende Symbole verwendet:

Vorsicht zerbrechlich	Interseroh-Recycling

Produktsicherheit:

CE	Produkt ist mit den einschlägigen Normen der Europäischen Gemeinschaft konform

Technische Daten:

Luftbedarf	Arbeitsdruck
Zulässiger Höchstdruck	Gewicht

Warnung:

Warnung/Achtung	Warnung vor gefährlicher elektrischer Spannung

Gebote:

Vor Gebrauch Bedienungsanleitung lesen	Augenschutz und Gehörschutz benutzen

Verbote:

	Verbot, allgemein (in Verbindung mit anderem Piktogramm)

Umweltschutz:

Abfall nicht in die Umwelt sondern fachgerecht entsorgen.	Verpackungsmaterial aus Pappe kann an den dafür vorgesehen Recycling-Stellen abgegeben werden.
Schadhafte und/oder zu entsorgende elektrische oder elektronische Geräte müssen an den dafür vorgesehen Recycling-Stellen abgegeben werden.	

Verpackung:

Vor Nässe schützen	Packungsorientierung Oben

Lieferumfang

Nehmen Sie das Gerät aus der Transportverpackung und prüfen Sie die Vollständigkeit und das Vorhandensein folgender Teile:

- Sandstrahlkabine
- Sandstrahlpistole
- Keramikdüse 4/5/6/7
- 5 Ersatzfolien
- Ablagegitter
- Teflonband
- Schaumstofffilter
- 12V-Netzteil
- Fließfilter
- Originalbetriebsanweisung
- Servicestellen

Sollten Teile des Lieferumfangs fehlen oder beschädigt sein, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

Gerätebeschreibung (Abb. 1)

1. 12 V-Anschluss und Lichtschalter
2. 12 V Lampe
3. Austauschbare Schutzfolie
4. Transparenter Deckel
5. Verschlusshebel
6. Druckluftanschluss
7. Auffangbehälter
8. Gummi-Standfüße
9. Fest montierte Handschuhe
10. Sandstrahlpistole
11. Luftfilter
12. Ablagegitter
13. Keramikdüse
14. Strahlgutschlauch
15. Ausloshebel
16. Druckluftschlauch

Gewährleistung

Die Gewährleistungszeit beträgt 12 Monate bei gewerblicher Nutzung, 24 Monate für Verbraucher und beginnt mit dem Zeitpunkt des Kaufs des Gerätes.

Die Gewährleistung erstreckt sich ausschließlich auf Mängel, die auf Material- oder Herstellungsfehler zur zückzuführen sind. Bei Geltendmachung eines Mangels im Sinne der Gewährleistung ist der Kaufbeleg - der das Verkaufsdatum auszuweisen hat - mit Verkaufsdatum beizufügen.

Von der Gewährleistung ausgeschlossen sind unsachgemäße Nutzung, wie z. B. Überlastung des Gerätes, Gewaltanwendung, Beschädigungen durch Fremdeinwirkung, Fremdkörper, sowie Nichtbeachtung der Gebrauchs- und Aufbauanleitung und normaler Verschleiß.

Allgemeine Sicherheitshinweise

Um dieses Gerät sicher betreiben zu können, sind sämtliche Anweisungen und Informationen zu Sicherheit, Zusammenbau und Betrieb in der Bedienungsanleitung genau zu befolgen. Alle Personen, die diese Maschine bedienen oder warten, müssen die Bedienungsanleitung kennen und über potentielle Gefahren informiert sein. Kindern sowie kranken und gebrechlichen Personen ist der Zugang zu verwehren. Kinder sind sorgfältig zu beaufsichtigen, wenn sie sich im Bereich von Maschinen aufhalten. Beachten Sie die regionalen und lokalen Unfallverhütungsvorschriften, die bei Ihnen gelten. Dasselbe gilt für alle Bestimmungen zu Arbeitsschutz und Gesundheit am Arbeitsplatz.Der Hersteller kann nicht haftbar gemacht werden, wenn seine Maschinen unerlaubterweise verändert werden und wenn aus solchen Veränderungen Schäden entstehen. Warnung! Bei der Verwendung von Werkzeugmaschinen sind immer grundlegende Vorsichtsmaßnahmen zu ergreifen. Bitte beachten Sie auch alle Tipps und Hinweise in den zusätzlichen Sicherheitshinweisen.

UM EINEN HOHEN GRAD AN SICHERHEIT ZU GARANTIEREN, BEACHTEN SIE AUFMERKSAM FOLGENDE HINWEISE:

ACHTUNG!
Druckluftwerkzeuge arbeiten mit unterschiedlich hohen Arbeitsdrücken. Der empfohlene Arbeitsdruck betrigt bei den meisten Geräten 6 bar.
Ein größerer Druck würde aufgrund höherer Belastung die Lebensdauer Ihres Gerätes verkürzen.

1. Lassen Sie keine Fremden an die Maschine. Besucher und Zuschauer, vor allem Kinder sowie kranke und gebrechliche Personen, sollten vom Arbeitsplatz fern gehalten werden. Verhindern Sie, dass andere Personen mit den Werkzeugen in Berührung kommen.
2. Sorgen Sie für die sichere Aufbewahrung von Werkzeugen. Werkzeuge, die nicht gebraucht werden, müssen an einem trockenen, möglichst hoch gelegenen Platz aufbewahrt oder unzugänglich eingeschlossen werden.
3. Verwenden Sie für jede Arbeit immer das richtige Werkzeug. Verwenden Sie z.B. keine Kleinwerkzeuge oder Zubehör für Arbeiten, die eigentlich mit schwerem Werkzeug verrichtet werden müssen. Verwenden Sie Werkzeuge ausschließlich für die Zwecke, für die sie gebaut wurden.
4. Achten Sie auf angemessene Kleidung. Die Kleidung muss zweckmäßig sein und darf Sie beim Arbeiten nicht behindern.
5. Tragen Sie Gehörschutz. Tragen Sie persönlichen Schallschutz z.B. Gehörschutzstöpsel.
6. Transport des Gerätes. Sichern Sie das Gerät gegen Umkippen, Beschädigung und Auslaufen von Stahlgut.
7. Bleiben Sie immer aufmerksam. Achten Sie auf das, was Sie tun. Setzen Sie Ihren gesunden Menschenverstand ein. Verwenden Sie keine Werkzeuge, wenn Sie müde sind. Unter dem Einfluss von Alkohol, Drogen oder Medikamenten, die das Reaktionsvermögen beeinträchtigen darf mit dem Gerät nicht gearbeitet werden.
8. Achten Sie auf beschädigte Teile. Untersuchen Sie das Werkzeug, bevor Sie es benutzen. Sind einzelne Teile beschädigt? Fragen Sie sich bei leichten Beschädigungen ernsthaft, ob das Werkzeug trotzdem einwandfrei und sicher funktionieren wird. Achten Sie auf die korrekte Ausrichtung und Einstellung von beweglichen Teilen. Greifen die Teile richtig ineinander? Sind Teile beschädigt? Ist alles korrekt installiert? Stimmen alle sonstigen Voraussetzungen für die einwandfreie Funktion? Beschädigte Schutzvorrichtungen etc. müssen von autorisierten Personen ordnungsgemäß repariert oder ausgewechselt werden, sofern nicht in der Bedienungsanleitung ausdrücklich anders erläutert. Defekte Schalter müssen von einer autorisierten Stelle ausgewechselt werden. Bei anfallenden Reparaturen wenden Sie sich bitte an Ihr örtliches Service Center.
9. Verwenden Sie nur zugelassene Teile. Verwenden Sie bei Wartung und Reparatur nur identische Ersatzteile. Wenden Sie sich für Ersatzteile an ein zugelassenes Service Center.

Warnung! Die Verwendung von anderem Zubehör und Anbauteilen, die nicht ausdrücklich empfohlen werden, kann die Gefährdung von Personen und Eigentum durch sich ziehen.
Das Werkzeug darf nur für den vorgesehenen Verwendungszweck benutzt werden. Jede Zweckentfremdung wird als unsachgemäße Verwendung betrachtet. Für Sach- und Personenschäden, die aus einer solchen, unsachgemäßen Verwendung resultieren, ist allein der Benutzer verantwortlich, auf keinen Fall der Hersteller.
Der Hersteller kann nicht haftbar gemacht werden, wenn seine Maschinen verändert oder unsachgemäß verwendet werden und wenn daraus Schäden entstehen.

Gerätespezifische Sicherheitshinweise

- Vor Wartungs-, Inspektions- und Reinigungsarbeiten trennen Sie die Sandstrahlkabine stets vom Kompressor.
- Machen Sie die Bedienungsanleitung allen Personen zugänglich, die mit der Maschine arbeiten.
- Das Gerät darf niemals mit geöffnetem Deckel betrieben werden.
- Arbeiten Sie nur mit dem in dieser Anleitung empfohlenen Arbeitsdruck.
- Betreiben Sie das Gerät ausschließlich mit den montierten Handschuhen.
- Verwenden Sie nur geeignetes Strahlgut.
- Sorgen Sie immer für angemessene Belüftung.
- Achten Sie auf vorgeschriebene Arbeitskleidung.
- Dieses Werkzeug sollte nur von volljährigen Personen verwendet werden. Auszubildende, die min. das 16. Lebensjahr vollendet haben, dürfen das Werkzeug unter Aufsicht verwenden.
- Bei der Benutzung des Gerätes sollten Kinder sowie kranke und gebrechliche Personen fern gehalten werden.
- Überprüfen Sie das Gerät auf Beschädigungen. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es fehlerhaft oder beschädigt ist.
- Lassen Sie das Gerät nie ei nem autorisierten Service Center reparieren.

- Versuchen Sie nicht, Reparaturen selbst auszuführen. Reparaturen und der Austausch von Teilen dürfen nur von einem autorisierten Service Center vorgenommen werden.
- Eine Person, die mit dieser Maschine arbeitet, sollte möglichst nicht abgelenkt werden.
- Die Schutzvorrichtungen der Maschine dürfen auf keinen Fall abgebaut oder in irgendeiner Weise außer Funktion gesetzt werden.
- Beschädigte oder fehlerhafte Schutzvorrichtungen müssen unverzüglich ersetzt werden.
- Werden Sie bei der Arbeit mit dem Werkzeug gestört, verhalten Sie sich bedacht, bevor Sie Ihre Aufmerksamkeit auf die neue Situation einstellen.
- Überprüfen Sie in regelmäßigen Abständen, dass alle Schrauben, Muttern und sonstige Befestigungen fest sind.
- Lagern Sie niemals Geräte oder Materialien so über der Maschine, dass sie auf sie fallen könnten.
- Um Defekte zu beheben, müssen Sie immer zuerst die Luftzufuhr sowie die Stromzufuhr unterbrechen.
- Einstellen, Messen, Reinigen etc. dürfen nur ausgeführt werden, wenn die Luftzufuhr sowie die Stromzufuhr unterbrochen sind.
- Lassen Sie Ihren Arbeitsplatz nicht unbeaufsichtigt.
- Werden Sicherheits- oder Schutzvorrichtungen gewartet oder repariert, müssen Sie nach Abschluss der Arbeiten unverzüglich wieder korrekt eingebaut werden.
- Es ist unbedingt erforderlich, die am jeweiligen Einsatzort geltenden Unfallverhütungsvorschriften zu kennen wie auch alle anderen, allgemein anerkannten Sicherheitsregeln.
- Überprüfen Sie das Werkzeug auf Anzeichen für eine Beschädigung.
- Bevor Sie dieses Werkzeug benutzen, müssen Sie unbedingt die Sicherheitsvorrichtungen überprüfen. Vergewissern Sie sich, dass auch scheinbar nur leicht beeinträchtigte Teile tatsächlich ordnungsgemäß funktionieren.
- Überprüfen Sie, ob alle beweglichen Teile einwandfrei funktionieren. Achten Sie besonders auf Beschädigungen und klemmende Teile. Alle Teile müssen korrekt eingebaut sein und alle Bedingungen für ein einwandfreies Funktionieren erfüllt sein.
- Sofern in dieser Bedienungsanleitung nicht anders angeführt, müssen beschädigte Teile und Sicherheitsvorrichtungen durch ein autorisiertes Service Center repariert oder ausgetauscht werden.
- Lassen Sie beschädigt e Schalter von einem autorisierten Service Center auswechseln.
- Dieses Werkzeug entspricht allen einschlägigen Sicherheitsbestimmungen. Reparaturen dürfen nur von qualifiziertem Elektriker in autorisierten Service Centern und unter Verwendung der Original-Ersatzteile durchgeführt werden. Bei Missachtung besteht die Gefahr von Unfällen.
- Verwenden Sie die Sandstrahlkabine nicht bei beeinträchtigter Aufmerksamkeit - nicht unter Medikamenten, Alkoholeinfluss und bei Müdigkeit.

Verhalten im Notfall

Leiten Sie die der Verletzung entsprechend notwendigen Erste Hilfe Maßnahmen ein und fordern Sie schnellst möglich qualifizierte ärztliche Hilfe an.
Bewahren Sie den Verletzten vor weiteren Schädigungen und stellen Sie diesen ruhig.

Für einen eventuell eintretenden Unfall sollte immer ein Verbandskasten nach DIN 13164 am Arbeitsplatz griffbereit vorhanden sein. Dem Verbandskasten entnommenes Material ist sofort wieder aufzufüllen. Wenn Sie Hilfe anfordern, machen Sie folgende Angaben:

1. Ort des Unfalls
2. Art des Unfalls
3. Zahl der Verletzten
4. Art der Verletzungen

Bestimmungsgemäße Verwendung

Zum Sandstrahlen von kleinen bis mittleren metallischen Teilen. Es ist sehr wichtig den Kompressor, mit dem gestrahlt werden soll, entsprechend groß zu dimensionieren. Die Sandstrahlpistole verbraucht ca. 150 l/min, d.h. man braucht mindestens einen Kompressor mit 501 Kessel, und ca. 300 l Ansaugleistung, um ein optimales Ergebnis zu erreichen.

Es dürfen mit dieser Maschine keine anderen Arbeiten verrichtet werden, als die Arbeiten, für die das Gerät gebaut ist und die in der Bedienungsanleitung beschrieben werden. Jeder darüber hinausgehende Gebrauch gilt als nicht bestimmungsgemäß. Für daraus resultierende Schäden oder Verletzungen haftet der Hersteller nicht. Bitte beachten Sie, dass dies es Gerät bestimmungsgemäß nicht für den gewerblichen Bsatz konstruiert ist.

Entsorgung

Die Entsorgungshinweise ergeben sich aus den Piktogrammen die auf dem Gerät bzw. der Verpackung aufgebracht sind. Eine Beschreibung der einzelnen Bedeutungen finden Sie imKapitel „Kennzeichnung".

Entsorgung der Transportverpackung:
Die Verpackung sch ützt das Gerät vor Transportschäden. Die Verpackungsmaterialien sind in der Regel nach umweltverträglichen und entsorgungstechnischen Gesichtspunkten ausgewählt und deshalb recycelbar. Das Rückführen der Verpackung in den Materialkreislauf spart Rohstoffe und verringert das Abfallaufkommen. Verpackungsteile (z.B. Folien, Styropor®) können für Kinder gefährlich sein. Es besteht Erstickungsgefahr! Bewahren Sie Verpackungsteile außerhalb der Reichweite von Kindern auf und entsorgen Sie sie so schnell wie möglich.

Anforderungen an den Bediener

Der Bediener muss vor Gebrauch des Gerätes aufmerksam die Bedienungsanleitung gelesen haben.

Qualifikation

Außer einer auf ö hrlichen Einweisung durch eine sachkundige Person ist keine spezielle Qualifikation f ü r den Gebrauch des Gerätes notwendig.

Mindestalter

Das Gerät darf nur von Personen betrieben werden, die das 18. Lebensjahr vollendet haben. Eine Ausnahme stellt die Benutzung als Jugendlicherdar, wenn die Benutzung im Zuge einer Berufsausbildung zur Erreichung der Fertigkeit unter Aufsicht eines Ausbilders erfolgt.

Schulung

Die Benutzung des Gerätes bedarf lediglich einer entsprechenden Unterweisung. Eine spezielle Schulung ist nicht notwendig.

Technische Daten Sandstrahlkabine

Luftbedarf:	150 l/min.
Zulässiger Höchstdruck:	8 bar
Arbeitsdruck:	6 bar
Kabinenmaße innen	585x485x305 mm

(LxBxH)	
Kabinenmaße Außen (LxBxH)	620x490x490 mm
Gewicht:	17,3 kg
Artikel-Nr.:	135-35

Sicherheitshinweise für Inbetriebnahme

- Immer mit geschlossenem Deckel arbeiten.
- Benutzen Sie stets die montierten Handschuhe.

Montage und Inbetriebnahme (Abb. 2-15)

Nehmen Sie das Gerat aus der Verpackung und überprüfen Sie die Vollstandigkeitdes Lieferumfangs. Vor Inbetriebnahme müssen einige Teile der Sandstrahlkabine montiert und die Versorgung mit Druckluft gewährleistet werden, gehen Sie hierf ü r wie folgt vor:

- Öffnen Sie den Deckel der Sandstrahlkabine und entnehmen Sie alle Zubehörteile inklusive des Ablagegitters.
- Der Strahlgutschlauch (Abb. 1/14) muss innen am Boden der Sandstrahlkabine montiert werden. Stecken Sie den Strahlgutschlauch in die Öffnung am Boden und befestigen Sie diesen mit Unterlegscheibe und Mutter von außen am Boden. (Abb. 2-5)
- Setzen Sie das Gitter in die Sandstrahlkabine ein und führen Sie den Strahlgutschlauch durch die seitliche Aussparung am Gitter.
- Der Druckluftschlauch (Abb. 1/16) muss von innen an der Seite der Sandstrahlkabine montiert werden. Dichten Sie das Gewinde des Druckluftschlauchs mit Teflonband ab und befestigen Sie diesen mit dem Anschlussgewinde von außen. (Abb. 6-8)
- Entfernen Sie den Blindstopfen auf der Rückseite der Sandstrahlkabine und bringen Sie an dieser Stelle den Fließfilter an. (Abb. 9-11)
- Schieben Sie den Schaumstofffilter über den Luftfilter(Abb. 1/11/Abb. 12)
- Verbinden Sie das 12V-Netzteil mit dem Anschluss an der Sandstrahlkabine und dem Stromnetz.(Abb. 13)
- Schließen Sie die Druckluftversorgung (6 bar) seitlich an der Sandstrahlkabine an. Dichten Sie auch diese Verbindung mit Teflonband ab.
- Befüllen Sie die Sandstrahlkabine mit geeignetem Strahlgut.(Abb. 14)
- Schrauben Sie eine für die beabsichtigte Arbeit geeignete Strahlgutdüse in die Sandstrahlpistole ein.
- Die Sandstrahlkabine ist nun betriebsbereit.

Inbetriebnahme

- Legen Sie die Teile die sandgestrahlt werden sollen in die Sandstrahlkabine und schließen Sie den Deckel.
- Starten Sie den Kompressor.
- Schalten Sie das Licht ein.
- Stecken Sie ihre Hände in die montierten Handschuhe und beginnen Sie nun mit gleichmäßigen Bewegungen das Teil zu bearbeiten.
- Vermeiden Sie den Sandstrahl direkt gegen Hände, Filter, Schlauch und Scheibe zu richten.
- Reinigen Sie nach dem Arbeiten den Fließfilter, den Schaumstofffilter und den Papierfilter.
- Tauschen Sie von Zeit zu Zeit das Strahlgut aus.
- Wenn die Sicht durch die Scheibe schlechter wird tauschen Sie die aufgeklebte Schutzfolie die von innen am Deckel angebracht ist durch eine neue aus. (Abb. 15)

Transport und Lagerung

- Bei längerer Lagerung sollte die Maschine gründlich gereinigt werden.
- Verstauen Sie das Gerät an einem sauberen, trockenen Ort.

Storungen – Ursachen – Behebung

Storung	Ursache	Behebung
Viel Staub in der Kabine	1. Luftfilter in zu stark verschmutzt. 2. Zuviel verbrauchtes Strahlgut in dem Auffangbehälter.	1. Entfernen Sie den Luftfilter und reinigen diesen mit Druckluft. 2. Entfernen Sie verbrauchtes Strahlgut aus der Kabine.
Schlechte Strahlergebnisse	1. Zuviel verbrauchtes Strahlgut in dem Auffangbehälter. 2. Zuviel entferntes Material des Werkstücks. 3. Luftdruck zu niedrig. 4. Zu geringe Luftlieferrate.	1. Entfernen Sie verbrauchtes Strahlgut aus der Kabine. 2. Entfernen Sie den Materialabrieb, verbrauchtes Strahlgut aus der Kabine. 3. Kompressorleistung prüfen, Druck auf ca. 6 bar einstellen. 4. Größeren Kompressor anschließen.
Schlechte Sichtverhältnisse in der Kabine	1. Deckel und Sichtscheibe verschmutzt 2. Lampe verschmutzt 3. Sichtscheibe verschlissen	1. Reinigen Sie die Innenseite des Deckels 2. Reinigen Sie die Lampe oder tauschen eine defekte Beleuchtung aus. 3. Montieren Sie eine neue Sichtscheibe.

Garantie DE

Offensichtliche Mängel sind innerhalb von 8 Tagen nach Erhalt der Ware anzuzeigen, andernfalls verliert der Käufer sämtliche Ansprüche wegen solcher Mängel. Wir leisten Garantie für unsere Maschinen bei richtiger Behandlung auf die Dauer der gesetzlichen Gewährleistungsfrist ab Übergabe in der Weise, dass wir jedes Maschinenteil, dass innerhalb dieser Zeit nachweisbar in Folge Material- oder Fertigungsfehler unbrauchbar werden sollte, kostenlos ersetzen. Für

Garantie EN

Apparent defects must be notified within 8 days from the receipt of the goods. Otherwise, the buyers rights of claim due to such defects are invalidated. We guarantee for our machines in case of proper treatment for the time of the statutory warranty period from delivery in such a way that we replace any machine part free of charge which becomes unusable due to faulty material or defects of fabrication within such period of time. With respect to parts not

Garantie FR

Les défauts visibles doivent être signalés au plus tard 8 jours après la réception de la marchandise, sans quoi l'acheteur perd tout droit au dédommagement.
Nous garantissons nos machines, dans la mesure où elles sont utilisées de façon conforme, pendant la durée légale de garantie à compter de la réception, sachant que nous remplaçons gratuitement toute pièce de la machine devenue inutilisable du fait d'un défaut de matière ou

Garanzia IT

Vizi evidenti vanno segnalati entro 8 giorni dalla ricezione della merce, altrimenti decadono tutti i diritti della/acquirente inerenti a vizi del genere. Appurato un impiego corretto da parte dell'acquirente, garantiamo per le nostre macchine per tutto il periodo legale di garanzia a decorrere dalla consegna in maniera tale che sostituiamo gratuitamente qualsiasi componente che entro tale periodo presenti dei vizi di materiale o di fabbricazione tali da renderlo inutilizzabile. Per

Wir verlängern bei allen Werkzeugen, Maschinen und Geräten die Herstellergarantie auf mindestens 5 Jahre!

Unabhängig davon gelten 2 Jahre gesetzliche Gewährleistung ab Kauf.

Alle Produkte im Programm der Fa. Zgonc werden sorgfältig geprüft und unterliegen einer strengen Eingangskontrolle. Zusätzlich wird jeder Artikel zwecks Qualitätssicherung statistisch erfasst. Produkte mit erhöhten Reklamationswerten werden nicht geführt bzw. ausgelistet!

Sollte trotzdem einmal ein Defekt auftreten, bringen Sie dieses Produkt bitte - unter Mitnahme des Originalkaufbeleges - in eine unserer Filialen, wo dann entweder eine kostenlose Verbesserung durch den Hersteller veranlasst oder ein Austausch vorgenommen wird.

Sollte ein Garantiefall nicht eindeutig feststellbar sein, behalten wir uns vor, das Produkt zwecks Überprüfung an den Hersteller oder eine autorisierte Fachwerkstätte zu senden.

Ausgenommen von der 5 Jahre Zgonc - Garantie sind Mängel, die nicht auf einen Material- oder Herstellungsfehler, sondern auf Verschleiß, unsachgemäßen Gebrauch oder mangelnde Wartung und Pflege zurückzuführen sind.
Hierbei sind die Garantiebestimmungen der Hersteller bindend!
Bitte beachten Sie die Bedienungsanleitungen!