

## Werkzeuge und Zubehör mit 4kt-Kupplung



für Trommelmaschinen

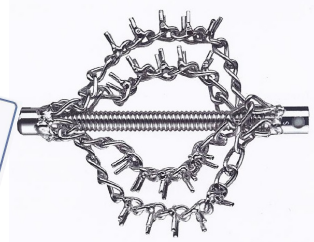
z.B. Rioned/KaRo

Stand: Januar 2017  
Preise entnehmen Sie der aktuellen Preisliste!

Änderungen und Irrtum vorbehalten!

### Kettenschleuderköpfe

... ohne Ring, mit angeschweißten Ketten zur abschließenden Reinigung von Rohren und Fallsträngen



Artikel-Nr.:	Länge:	Ø	Kupplung:	für Wellen:	Gewicht:
2408 202	160 mm	2K - ohne Spikes	3/8"	13 + 16 mm	200 g
2408 212	160 mm	2K - mit Spikes	3/8"	13 + 16 mm	200 g
2408 204	160 mm	4K - ohne Spikes	3/8"	13 + 16 mm	250 g
2408 214	160 mm	4K - mit Spikes	3/8"	13 + 16 mm	250 g
2408 312	160 mm	2K - mit Spikes	1/2"	20 mm	250 g
2408 314	160 mm	4K - mit Spikes	1/2"	20 mm	300 g

### Kettenschleudern mit HM-beschichteten Bändern - ohne Ringe

Kettenschleudern mit HM-Granulat besetzten Spangen. Besonders geeignet zum Aufräumen von Rohren vor der Sanierung und Ausfräsen von Inlinern, Zement- und Betonablagerungen.

**Kettenschleudern o.R. mit HM-Belag und 3/8"-4kt-Kupplung**  
- geschweißte Ausführung

Artikel-Nr.:	Kupplung:	Welle:	Ketten:	Gewicht:
230-716 013	3/8"	16 mm	1	ca. xxx g
230-716 023	3/8"	16 mm	2	ca. xxx g
230-716 033	3/8"	16 mm	3	ca. xxx g
230-716 043	3/8"	16 mm	4	ca. xxx g



**Kettenschleudern o.R. mit HM-Belag und 1/2"-4kt-Kupplung**  
- geschweißte Ausführung

Artikel-Nr.:	Kupplung:	Welle:	Ketten:	Gewicht:
230-720 013	1/2"	20 mm	1	ca. xxx g
230-720 023	1/2"	20 mm	2	ca. xxx g
230-720 033	1/2"	20 mm	3	ca. xxx g
230-720 043	1/2"	20 mm	4	ca. xxx g



## Werkzeuge und Zubehör mit 4kt-Kupplung



### Kettenschleudern mit HM-beschichteten Bändern - mit Ringen

Kettenschleudern mit HM-Granulat besetzten Spangen. Besonders geeignet zum Aufrauen von Rohren vor der Sanierung und Ausfräsen von Inlinern, Zement- und Betonablaerungen.

#### Kettenschleuern m.R. mit HM-Belag und 1/2"-4kt-Kupplung

- 4 demontierbare Ketten mit Ringen Ausführung

Artikel-Nr.:	Kupplung:	Welle:	DN	Gewicht:
230-716 653	1/2"	20 mm	65	ca. xxx g
230-716 753	1/2"	20 mm	75	ca. xxx g
230-716 853	1/2"	20 mm	100	ca. xxx g
230-716 903	1/2"	20 mm	125	ca. xxx g
230-716 953	1/2"	20 mm	150	ca. xxx g



#### Kettenschleuern m.R. mit HM-Zähnen und 1/2"-4kt-Kupplung

- 4 demontierbare Ketten mit Ringen - 5 Zähne auf 5 Einzelglieder gelötet

Artikel-Nr.:	Kupplung:	Welle:	DN	Gewicht:
230-716 654	1/2"	20 mm	65	ca. xxx g
230-716 754	1/2"	20 mm	75	ca. xxx g
230-716 854	1/2"	20 mm	100	ca. xxx g
230-716 904	1/2"	20 mm	125	ca. xxx g
230-716 954	1/2"	20 mm	150	ca. xxx g



Abbildung: mit HM-Belag

### Kettenschleudern mit HM-Sägezahn-Ketten - ohne Ringe

Kettenschleudern mit HM-Granulat besetzten Spangen. Besonders geeignet zum Aufrauen von Rohren vor der Sanierung und Ausfräsen von Inlinern, Zement- und Betonablaerungen.

#### Kettenschleuern o.R. mit HM-Zähnen und 3/8"-4kt-Kupplung

- geschweißte Ausführung - 4 Zähne auf 4 Einzelglieder gelötet

Artikel-Nr.:	Kupplung:	Welle:	Ketten:	Gewicht:
230-716 014	3/8"	16 mm	1	ca. xxx g
230-716 024	3/8"	16 mm	2	ca. xxx g
230-716 034	3/8"	16 mm	3	ca. xxx g
230-716 044	3/8"	16 mm	4	ca. xxx g



#### Kettenschleuern o.R. mit HM-Zähnen und 1/2"-4kt-Kupplung

- geschweißte Ausführung - 5 Zähne auf 5 Einzelglieder gelötet

Artikel-Nr.:	Kupplung:	Welle:	Ketten:	Gewicht:
230-720 014	1/2"	20 mm	1	ca. xxx g
230-720 024	1/2"	20 mm	2	ca. xxx g
230-720 034		20 mm	3	ca. xxx g
230-720 044	1/2"	20 mm	4	ca. xxx g





## 1. Geltungsbereich

- 1.1 Diese Allgemeinen Geschäftsbedingungen (abgekürzt AGB) gelten für alle Geschäfte von OPTOMAX® mit Ihren Kunden. Sie gelten auch für alle zukünftigen Geschäfte mit dem Kunden.  
 1.2 Einkaufsbedingungen des Kunden werden von OPTOMAX® nicht anerkannt, auch wenn sie nicht ausdrücklich widerspricht. Etwas anderes gilt nur dann, wenn OPTOMAX® diese ausdrücklich anerkennt.  
 1.3 Ein Kunde anerkennt die AGB von OPTOMAX®, auch wenn er ihnen zunächst widersprochen hat, dann, wenn er die Leistung von OPTOMAX® annimmt.

## 2. Angebote, Prospekte, Zeichnungen, Urheberrecht, Eigentum

- 2.1 Gewichts- und Maßangaben in Angeboten und Prospekten können ungenau sein. Abbildungen dienen nur zur Erläuterung des Textes und können vom Produkt abweichen.  
 2.2 OPTOMAX® behält sich an allen Plänen, Zeichnungen, Entwürfen, Angeboten etc. Das Urheberrecht und bis zum Abschluss eines Vertrages auch das Eigentum vor.

## 3. Verträge über neue und gebrauchte Sachen

- 3.1 An schriftliche Bestellungen bleibt der Kunde 14 Tage nach Eingang der Bestellung bei OPTOMAX® gebunden. Für die Form der Annahme durch OPTOMAX® genügt mündliche oder fernmündliche Erklärung. Ist die Annahmeerklärung eine Abweichung vom Inhalt der Bestellung, so hat der Kunde eine angemessene Frist zu gewähren, um die Änderung fallen zu lassen. Falls OPTOMAX® dies ablehnt oder sich nicht innerhalb der Frist erklärt, so kann der Kunde seine Bestellung zurücknehmen. Bis zur Rücknahme der Bestellung kann OPTOMAX® die Bestellung auch nach Ablauf der Frist annehmen.  
 3.2 Bei Angeboten über gebrauchte Sachen bleibt Zwischenverkauf stets vorbehalten.

## 4. Lieferung, Lieferzeit, Verzug, Unmöglichkeit

- 4.1 Sofern nicht ausdrücklich schriftlich etwas anderes vereinbart wird, ist OPTOMAX® zu Teillieferungen berechtigt. Die Lieferfrist verlängert sich in Fällen von höherer Gewalt, Arbeitskämpfen, insbesondere Streik und Aussperrung, sowie bei Eintreten unvorhergesehener Hindernisse, die außerhalb des Willens von OPTOMAX® liegen, nicht durch einen Organisationsmangel verschuldet sind und die ordnungsgemäße Erfüllung des Vertrages nicht nur unerheblich beeinflussen. Dies gilt gleichermaßen, wenn solche Umstände bei Unterlieferungen von OPTOMAX® eintreten.  
 4.2 Die Angabe von Lieferfristen erfolgt grundsätzlich unter dem Vorbehalt vertragsmäßiger Mitwirkung des Bestellers. Die Einhaltung unserer Lieferverpflichtung setzt die rechtzeitige und ordnungsgemäße Erfüllung der Verpflichtungen des Bestellers voraus.  
 4.3 Bei Verschiebung des Versands auf Wunsch des Kunden werden ihm die Lagerkosten mindestens mit 1% des Rechnungsbetrages für jeden Monat ab Terminverschiebung berechnet.  
 4.4 Schadensersatzansprüche des Kunden wegen Verzugs oder Unmöglichkeit von OPTOMAX® sind im Falle einfacher Fahrlässigkeit ausgeschlossen. Im kaufmännischen Verkehr sind in den übrigen Fällen von Fahrlässigkeit Schadensersatzansprüche auf höchstens EUR 5.000,00 pro Auftrag beschränkt.  
 4.5 Ist für den Fall des Verzugs oder der Unmöglichkeit eine Vertragsstrafe vereinbart, so sind – unbeschadet des Rechts von OPTOMAX® auf Herabsetzung der Vertragsstrafe nach § 343BGB – darüber hinausgehende Schadensersatzansprüche wegen Verzugs ausgeschlossen.  
 4.6 Kommt OPTOMAX® mit einer Teillieferung in Verzug, so gilt Ziffer 4.5 nur für die betreffende Teillieferung. Vom ganzen Vertrag kann der Kunde jedoch zurücktreten, wenn die Teillieferung für ihn kein Interesse hat.

## 5. Abnahme

- 5.1 Eine förmliche Abnahme findet nur statt, wenn eine solche ausdrücklich vereinbart oder gesetzlich oder behördlich vorgeschrieben ist. Die Kosten der Abnahme trägt der Kunde.  
 5.2 Verweigert der Kunde die Abnahme oder verzögert er sie aus Gründen, die er zu vertreten hat, so gilt die Abnahme 5 Tage nach Anzeige der Fertigstellung des Werkes als erfolgt.

## 6. Gefahrenübergang

- 6.1 Die Gefahr des zufälligen Untergangs und der Beschädigung geht auf den Kunden auch über, wenn bei Lieferung „frei Haus“ o.ä. der Transport den Bestimmungsort des Bestellers erreicht hat oder wenn bei Lieferung „ab Werk“ die Sachen im Werk oder an dem vereinbarten Übergabepunkt übergeben werden.  
 6.2 Sachen, die OPTOMAX® im Falle der Lieferung „frei Haus“ durch Spedition beim Kunden anliefern lässt, hat der Kunde sofort gründlich zu untersuchen. Er hat Mängel und Schäden in den Transportpapieren zu vermerken. Erteilt der Kunde dem Spediteur/Frachtführer „reine Quittung“, so ist die Geltendmachung von Mängeln und Schäden, die ihre Ursache im Transporthabe oder haben können, auf die Ersatzleistung beschränkt, die OPTOMAX® vom Spediteur/Frachtführer erhält. Übernimmt OPTOMAX® die Anlieferung des Kaufobjekts zum Bestimmungsort, so hat der Kunde dafür zu sorgen, dass der Auslieferungsbereich oder z.B. Montageort mit den für derartige Objekte üblichen oder notwendigen Transport- oder Abfahrtsmitteln ohne Schwierigkeiten erreicht werden kann.  
 6.3 OPTOMAX® kann bei Selbstanlieferung eine besondere Vergütung und bei Lieferung durch Spedition die Mehrkosten für Wartezeit geltend machen, wenn solche Wartezeiten bei rechtzeitiger Lieferung aus Gründen entstehen, die OPTOMAX® und der Spediteur nicht zu vertreten haben.

## 7. Preise, Zahlung und Fälligkeit

- 7.1 Die Preise sind, wenn nichts anderes angegeben ist, Nettopreise und gelten zuzüglich gesetzlicher MwSt. ab Werk.  
 7.2 Alle Zahlungen sind, wenn nichts anderes vereinbart wird, ohne Abzug zu den vereinbarten Terminen, andernfalls innerhalb von 10 Tagen nach Rechnungsdatum spesenfrei an OPTOMAX® zu leisten.  
 7.3 Der Nachweis eines höheren Verzugschadens bleibt vorbehalten.  
 7.4 Bei verspäteter Zahlung kann OPTOMAX® Verzugszinsen in Höhe von 8% (bei Verbrauchskauf 5%) über dem Basiszinssatz nach § 247 BGB fordern.  
 7.5 OPTOMAX® ist bei Zahlungsverzug des Kunden berechtigt, Zahlungen von Dritten für Rechnungen des Kunden auch dann anzunehmen, wenn der Kunde widerspricht.

## 8. Zurückhaltungsrecht, Aufrechnung

- 8.1 Der Kunde ist nicht berechtigt, Zahlungen, gleichgültig aus welchen Gründen, zurückzubehalten.  
 8.2 Die Aufrechnung des Kunden mit anderen als unstreiligen oder rechtskräftig festgestellten Gegenforderungen ist unzulässig.

## 9. Eigentumsvorbehalt

- 9.1 Von OPTOMAX® gelieferte Sachen bleiben bis zur Erfüllung aller Ansprüche aus der Geschäftsverbindung mit dem Kunden im Eigentum von OPTOMAX® (Vorbehaltsware). Dies gilt, wenn der Kunde Kaufmann ist, auch für künftige entstehende oder bedingte Forderungen. Bei laufender Rechnung gilt die Vorbehaltsware zur Sicherung der Saldoforderungen von OPTOMAX®.  
 9.2 Der Kunde darf die Vorbehaltsware nur im gewöhnlichen Geschäftsverkehr zu seinen normalen Geschäftsbedingungen und solange er nicht im Verzug ist veräußern, vorausgesetzt, dass die Forderungen aus der Weiterveräußerung gemäß den nachstehenden Bestimmungen auf OPTOMAX® übergehen. Zu anderen Verfügungen über die Vorbehaltsware ist der Kunde nicht berechtigt. Der Weiterveräußerung steht die Verwendung der Vorbehaltsware zur Erfüllung sonstiger Werk- oder Werkvertragsverträge durch den Kunden gleich.  
 9.3 Forderungen des Kunden aus der Weiterveräußerung der Vorbehaltsware werden bereits im Voraus an OPTOMAX® abgetreten. OPTOMAX® nimmt die Abtretung an. Sie dienen OPTOMAX® im selben Umfang zur Sicherung ihrer Gesamtforderungen wie die Vorbehaltsware. Wird die Vorbehaltsware vom Kunden zusammen mit anderen nicht von OPTOMAX® verkauften Waren veräußert, so tritt der Kunde OPTOMAX® die Forderung aus der Weiterveräußerung im Verhältnis des Rechnungswertes der Vorbehaltswaren zum Rechnungswert der anderen Waren an, denen OPTOMAX® Miteigentumsanteile hat, ab, OPTOMAX® nimmt die Abtretung an.  
 9.4 Auf Verlangen von OPTOMAX® ist der Kunde verpflichtet, seine Abnehmer sofort von der Abtretung an OPTOMAX® zu unterrichten und ihnen OPTOMAX® die zur Einziehung erforderlichen Auskünfte und Unterlagen zu geben. Dies gilt auch bei Factoring-Geschäften, außer OPTOMAX® hat vorher zugestimmt.

## 10. Gewährleistung

- 10.1 Im Gewährleistungsfall ist OPTOMAX® nach ihrer Wahl zu Mängelbeseitigung oder Ersatzlieferung innerhalb angemessener Frist berechtigt. Führen Mängelbeseitigung oder Ersatzlieferung nicht zum Erfolg, so leben die gesetzlichen Rechte des Kunden auf Herabsetzung der Vergütung oder Rückgängigmachung des Vertrags wieder auf.  
 10.2 Weitere Ansprüche des Kunden wegen mangelhafter Lieferung sind nach Maßgabe von Ziffer 11 ausgeschlossen.  
 10.3 Im Falle des Fehlens von zugesicherten Eigenschaften haftet OPTOMAX® einem Kaufmann gegenüber für Folgeschäden nur insoweit, als die Zusicherung den Zweck verfolgte, den Kunden gerade gegen die eingetretenen Mangel- oder Folgeschäden abzusichern.  
 10.4 Gebrauchte Sachen außerhalb des Verbrauchsgüterverkaufs werden verkauft, wie sie stehen und liegen und unter Ausschluss jeder Gewährleistung.

## 11. Haftung und Verjährung

- 11.1 Schadensersatzansprüche gegen OPTOMAX® sind auf alle Fälle beschränkt, in denen die Vertragsverletzung auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit von OPTOMAX®, ihren gesetzlichen Vertretern oder Erfüllungsgehilfen beruht.  
 11.2 Im Übrigen sind Schadensersatzansprüche des Kunden aus jedweden Rechtsgrund, einschließlich Verschulden aus Vertragsanbahnung, positiver Vertragsverletzung, Gewährleistung und unerlaubter Handlung ausgeschlossen.  
 11.3 Die Regelungen der Ziffern 11.1 und 11.2 gelten nicht, wenn eine vertragliche Hauptpflicht verletzt wird; jedoch sind auch in diesem Fall in allen sonstigen Fällen der Fahrlässigkeit die Schadensersatzansprüche des Kunden auf den unmittelbaren Schaden beschränkt, während Schadensersatzansprüche für Folgeschäden ausgeschlossen sind.  
 11.4 Soweit nicht aus gesetzlichen Gründen zwingend eine längere Verjährungsfrist gilt, verjähren alle Ansprüche gegen OPTOMAX® ein Jahr nach Ablieferung bzw. Abnahme der Leistung.  
 11.5 Die Vorschriften des Produkthaftungsgesetzes bleiben unberührt.

## 12. Hinweispflicht der Kunden und Genehmigungen

- 12.1 Der Kunde hat behördliche Genehmigungen, welche Voraussetzungen für die Aufstellung von OPTOMAX® zu liefernden Sachen sind, auf seine Kosten rechtzeitig zu beschaffen. Solange nicht alle Genehmigungen vorliegen, ist OPTOMAX® zur Lieferung nicht verpflichtet. Der Kunde ist verpflichtet, OPTOMAX® auf besondere gesetzliche oder behördliche Vorschriften, Richtlinien, und Erfordernisse hinzuweisen, sofern deren Nichtbeachtung den Einsatz oder die Aufstellung der Sache gefährdet.  
 12.2 Verlangt der Kunde eine Anlage oder eine solche Ausstattung einer Sache, die den gesetzlichen oder behördlichen Vorschriften für eine Verwendung zu bestimmten Zwecken nicht oder nicht mehr genügt, so kann er weder den Kaufpreis mindern noch vom Vertrag zurücktreten, wenn die Behörden ihm den Einsatz der Sache für den vorgesehenen Zweck untersagt.

## 13. Erfüllungsort, Gerichtsstand, anwendbares Recht, Teilunwirksamkeit

- 13.1 Erfüllungsort für die Zahlungsverpflichtung des Kunden ist Kirchheim unter Teck.  
 13.2 Gerichtsstand ist der Geschäftssitz von OPTOMAX®, wenn der Kunde Kaufmann oder juristische Person des öffentlichen Rechts oder öffentliches Sondervermögen ist.  
 13.3 Für alle Rechtsbeziehungen zwischen dem Kunden und OPTOMAX® gilt ausschließlich das materielle Recht, das am Sitz von OPTOMAX® gültig ist. Jedoch gelten diese AGBs vorrangig, soweit sie von gesetzlichen Bestimmungen einschließlich des UN-Kaufrechts abweichen.  
 13.4 Diese AGBs gehen, soweit sie gleich gelagerte Sachverhalte regeln, der allgemeinen Interpretation von Handelsklauseln jeglicher Art (z.B. auch der INCOTERMS) vor.  
 13.5 Ist ein Teil der AGBs unwirksam, so gilt der Rest gleichwohl.  
 13.6 OPTOMAX® ist nur Vermittler. Eventuelle Ansprüche jeglicher Art sind an den Hersteller zu richten.

Kirchheim unter Teck - im Januar 2017

**Auftrags- und Kontakt-  
Fax: 0 70 21 / 86 44 28**



**Absender - bitte Stempel**

Firma: \_\_\_\_\_  
 Name: \_\_\_\_\_  
 Abteilung: \_\_\_\_\_  
 Tel-Nr.: \_\_\_\_\_  
 Fax-Nr.: \_\_\_\_\_  
 E-Mail: \_\_\_\_\_

**Auftrag**

Liefertermin: \_\_\_\_\_

Hiermit bestellen wir:

Artikel-Nr.:	Beschreibung:	Menge:

- Wir interessieren uns für Ihre neue **Schwenkkopfkamera und Axial-Kameras!**
- Wir interessieren uns für Rohrreinigungsspiralen und -werkzeuge!
- Bitte nehmen Sie mit uns Kontakt auf!

Datum: \_\_\_\_\_

Unterschrift: \_\_\_\_\_