

Aerifizierwerkzeuge

gültig ab 01.01.2022

Für einen gesunden, schönen Rasen

Bestell-Telefon / technische Auskunft

0152 / 33 67 9582



Aeritool
Aerifizierwerkzeuge



aeritool.de

Über uns

Die **Aeritool** GmbH gründete sich im Jahre 2010 und kann auf langjährige Erfahrungen in der Metallzerspanung zurückblicken.

Wir, das Team von **Aeritool**, sind ständig mit der Verbesserung und Weiterentwicklung des aktuellen Produktprogramms beschäftigt.

Wir arbeiten mit neuester CAD-Technik und verfügen über einen hochmodernen Maschinenpark. Dadurch sind wir in der Lage, die Technologie des Herstellprozesses kontinuierlich zu optimieren und können somit auch sehr schnell auf Ihre speziellen Wünsche reagieren.

Unser Vertrieb ist sehr kundenorientiert und steht in engstem Kontakt mit zahlreichen renommierten Head-Greenkeepern der Branche.

Wir legen größten Wert darauf, dass Ihre langjährigen Erfahrungen in unsere Produktqualität miteinfließen, um Ihnen die bestmöglichen Werkzeuge anbieten zu können!

Wir schaffen und erhalten Arbeitsplätze in Deutschland.

Entwicklung - Produktion - Vertrieb - alles „Made in Germany“!



Mit uns haben Sie immer einen gesunden Rasen der Extraklasse.

Ihre Ansprechpartner:



Aeritool
Aerifizierwerkzeuge

Thomas Walz
Geschäftsführer: Verkauf / Technik

Dürrheimerstr. 1 · 78166 Donaueschingen
Mobil 0152 / 33 67 95 82
Fax 0771 / 89 86 95-60
www.aeritool.de · thomas.walz@aeritool.de



Aeritool
Aerifizierwerkzeuge

Harald Hubrich
Geschäftsführer kaufmännischer Bereich

Dürrheimerstr. 1 · 78166 Donaueschingen
Tel 0771 / 89 75 6-20
Fax 0771 / 89 86 95-60
www.aeritool.de · harald.hubrich@aeritool.de

Inhaltsverzeichnis

Werkzeuge passend für:

| | | | |
|---|---------------------------------------|----|---|
|  | John Deere | 4 |  |
|  | Toro | 6 |  |
|  | Verti-Drain | 8 |  |
|  | Wiedenmann | 10 |  |
|  | Wichtige Änderungen und Adapterhülsen | 12 |  |
|  | Wurzelmesser und AeriFork | 13 |  |
|  | AGB´s | 14 |  |
|  | Abmessungen | 15 |  |

Auf Anfrage:

- **Jacobsen**
Spoons mit Befestigungsdurchmesser 9,5 mm (3/8") oder 15,85 mm (5/8") in allen Größen erhältlich.
- **Ransomes/Ryan**
Spoons mit Befestigungsdurchmesser 9,5 mm (3/8") oder 19 mm (3/4") in allen Größen erhältlich.
- **Weitere Größen und für zusätzliche Hersteller**
produzieren wir gern das passende Werkzeug

Dieser Katalog ist gültig ab 01.01.2022
Alle bisherigen Kataloge und Angebote verlieren damit ihre Gültigkeit.

John Deere

Alle Werkzeuge mit Bef.-Ø 19 mm (3/4") auch mit **Bef.-Ø 22,2 mm (7/8")** erhältlich.

Vollspoon, rund, schräg, gehärtet

| Artikel-Nr. | Befestigungs-Ø mm (Zoll) | Arbeits-Ø mm | Gesamtlänge mm | max. Arbeitstiefe mm | Bezeichnung | Preis / Stück |
|-------------|--------------------------|--------------|----------------|----------------------|-------------|---------------|
| 07-034 | 6 (1/4) | 6 | 140 | 115 | | 2,25 € |
| 07-091 | 6 (1/4) | 6 | 160 | 135 | | 2,30 € |
| 07-092 | 8 | 8 | 140 | 115 | | 2,85 € |
| 07-093 | 8 | 8 | 160 | 135 | | 3,05 € |
| 07-094 | 9,5 (3/8) | 9,5 | 140 | 115 | | 3,25 € |
| 07-035 | 9,5 (3/8) | 9,5 | 150 | 125 | | 3,50 € |
| 07-045 | 9,5 (3/8) | 9,5 | 160 | 135 | | 3,70 € |



Vollspoon, rund, spitz, gehärtet

| Artikel-Nr. | Befestigungs-Ø mm (Zoll) | Arbeits-Ø mm | Gesamtlänge mm | max. Arbeitstiefe mm | Bezeichnung | Preis / Stück |
|-------------|--------------------------|--------------|----------------|----------------------|-------------|---------------|
| 07-095 | 9,5 (3/8) | 6 | 140 | 115 | konisch | 4,75 € |
| 07-043 | 9,5 (3/8) | 6 | 160 | 135 | konisch | 4,90 € |
| 07-069 | 9,5 (3/8) | 8 | 140 | 115 | konisch | 4,20 € |
| 07-068 | 9,5 (3/8) | 8 | 160 | 135 | konisch | 4,50 € |
| 07-103 | 19 (3/4) | 6 | 140 | 115 | konisch | 9,30 € |
| 07-104 | 19 (3/4) | 6 | 160 | 135 | konisch | 9,60 € |
| 13-033 | 19 (3/4) | 8 | 140 | 115 | konisch | 9,00 € |
| 07-105 | 19 (3/4) | 8 | 160 | 135 | konisch | 9,35 € |
| 07-101 | 19 (3/4) | 9,5 | 140 | 115 | konisch | 8,75 € |
| 07-102 | 19 (3/4) | 9,5 | 160 | 135 | konisch | 9,00 € |
| 07-037 | 19 (3/4) | 12 | 140 | 115 | konisch | 8,50 € |
| 07-100 | 19 (3/4) | 12 | 160 | 135 | konisch | 8,75 € |
| 07-038 | 19 (3/4) | 16 | 140 | 115 | konisch | 8,30 € |
| 07-039 | 19 (3/4) | 16 | 160 | 135 | konisch | 8,50 € |
| 07-041 | 19 (3/4) | 19 | 140 | 115 | | 5,90 € |
| 07-042 | 19 (3/4) | 19 | 160 | 135 | | 6,50 € |



Vollspoon, flach, gehärtet

| Artikel-Nr. | Befestigungs-Ø mm (Zoll) | Arbeits-Ø mm | Gesamtlänge mm | max. Arbeitstiefe mm | Bezeichnung | Preis / Stück |
|-------------|--------------------------|--------------|----------------|----------------------|---------------------|---------------|
| 07-055 | 19 (3/4) | 19 | 140 | 115 | Schenkelbreite 6 mm | 12,00 € |
| 07-056 | 19 (3/4) | 19 | 160 | 135 | Schenkelbreite 6 mm | 14,00 € |



Vollspoon, vierrippig, gehärtet

| Artikel-Nr. | Befestigungs-Ø mm (Zoll) | Arbeits-Ø mm | Gesamtlänge mm | max. Arbeitstiefe mm | Bezeichnung | Preis / Stück |
|-------------|--------------------------|--------------|----------------|----------------------|-----------------------|---------------|
| 07-203 | 9,5 (3/8) | 8 | 125 | 100 | Schenkelbreite 1,5 mm | 6,85 € |
| 07-204 | 9,5 (3/8) | 8 | 140 | 115 | Schenkelbreite 1,5 mm | 7,60 € |
| 02-008 | 9,5 (3/8) | 9,5 | 140 | 115 | Schenkelbreite 1,5 mm | 8,35 € |
| 06-013 | 9,5 (3/8) | 9,5 | 160 | 135 | Schenkelbreite 1,5 mm | 9,45 € |
| 07-065 | 9,5 (3/8) | 12 | 140 | 115 | Schenkelbreite 2,5 mm | 10,20 € |
| 07-205 | 9,5 (3/8) | 12 | 160 | 135 | Schenkelbreite 2,5 mm | 10,85 € |
| 07-046 | 19 (3/4) | 12 | 140 | 115 | Schenkelbreite 2,5 mm | 11,85 € |
| 07-047 | 19 (3/4) | 12 | 160 | 135 | Schenkelbreite 2,5 mm | 12,95 € |
| 07-048 | 19 (3/4) | 20 | 140 | 115 | Schenkelbreite 3 mm | 13,70 € |
| 07-080 | 19 (3/4) | 20 | 160 | 135 | Schenkelbreite 3 mm | 14,80 € |
| 07-049 | 19 (3/4) | 24 | 140 | 115 | Schenkelbreite 5 mm | 18,00 € |
| 07-201 | 19 (3/4) | 24 | 160 | 135 | Schenkelbreite 5 mm | 20,40 € |
| 07-051 | 19 (3/4) | 26 | 140 | 115 | Schenkelbreite 5 mm | 19,20 € |
| 07-202 | 19 (3/4) | 26 | 160 | 135 | Schenkelbreite 5 mm | 22,10 € |



• **HMA** = gehärtet mit **HartMetall**Aufsatz. Bitte bei Bestellung +HMA angeben. (z.B.: 07-031-**HMA**)
 • Die Abbildungen im Katalog sind nur exemplarisch, die genauen Abmessungen entnehmen Sie bitte den Tabellen.
 • Preise zzgl. gesetzl. MWSt • Weitere Größen auf Anfrage

John Deere

Alle Werkzeuge mit Bef.-Ø 19 mm (3/4") auch mit **Bef.-Ø 22,2 mm (7/8")** erhältlich.

Hohlspoon aus Rohrmaterial, Wandstärke 1,5 mm, gehärtet

| Artikel-Nr. | Befestigungs-Ø mm (Zoll) | Arbeits-Ø mm | Innen-Ø mm | Gesamt-länge mm | max. Arbeitstiefe mm | Bezeichnung | Preis / Stück |
|-------------|--------------------------|--------------|------------|-----------------|----------------------|-------------|---------------|
| 07-007 | 19 (3/4) | 14 | 10 | 125 | 100 | | 3,70 € |
| 07-009 | 19 (3/4) | 14 | 10 | 145 | 120 | | 3,85 € |
| 07-014 | 19 (3/4) | 16 | 12,5 | 125 | 100 | | 3,70 € |
| 07-016 | 19 (3/4) | 16 | 12,5 | 145 | 120 | | 3,85 € |

Hohlspoon aus Rohrmaterial, Wandstärke 2 mm, seitlich offen, gehärtet

| Artikel-Nr. | Befestigungs-Ø mm (Zoll) | Arbeits-Ø mm | Innen-Ø mm | Gesamt-länge mm | max. Arbeitstiefe mm | Bezeichnung | Preis / Stück |
|-------------|--------------------------|--------------|------------|-----------------|----------------------|----------------|---------------|
| 07-011 | 19 (3/4) | 14 | 9 | 125 | 100 | seitlich offen | 4,90 € |
| 07-012 | 19 (3/4) | 14 | 9 | 145 | 120 | seitlich offen | 4,95 € |
| 07-018 | 19 (3/4) | 16 | 11,5 | 125 | 100 | seitlich offen | 4,90 € |
| 07-019 | 19 (3/4) | 16 | 11,5 | 145 | 120 | seitlich offen | 4,95 € |

Hohlspoon aus Vollmaterial, gehärtet

| Artikel-Nr. | Befestigungs-Ø mm (Zoll) | Arbeits-Ø mm | Innen-Ø mm | Gesamt-länge mm | max. Arbeitstiefe mm | Bezeichnung | Preis / Stück mit HMA | Preis / Stück |
|-------------|--------------------------|--------------|------------|-----------------|----------------------|----------------|-----------------------|---------------|
| 07-106 | 9,5 (3/8) | 8 | 4,5 | 125 | 100 | seitlich offen | – | 6,70 € |
| 02-001 | 9,5 (3/8) | 9,5 | 5 | 125 | 100 | seitlich offen | – | 6,60 € |
| 02-014 | 9,5 (3/8) | 9,5 | 5 | 140 | 115 | seitlich offen | – | 7,15 € |
| 02-015 | 9,5 (3/8) | 11 | 5,5 | 125 | 100 | seitlich offen | – | 7,30 € |
| 02-002 | 9,5 (3/8) | 11 | 5,5 | 140 | 115 | seitlich offen | – | 7,70 € |
| 07-086 | 9,5 (3/8) | 12 | 6,5 | 125 | 100 | seitlich offen | – | 8,15 € |
| 07-083 | 9,5 (3/8) | 12 | 6,5 | 140 | 115 | seitlich offen | – | 8,60 € |
| 07-085 | 9,5 (3/8) | 12,7 | 7 | 125 | 100 | seitlich offen | – | 8,35 € |
| 07-087 | 9,5 (3/8) | 12,7 | 7 | 140 | 115 | seitlich offen | – | 8,80 € |
| 07-088 | 19 (3/4) | 12 | 6,5 | 145 | 120 | seitlich offen | – | 9,30 € |
| 07-006 | 19 (3/4) | 12 | 6,5 | 155 | 130 | seitlich offen | – | 9,40 € |
| 07-082 | 19 (3/4) | 16 | 9,5 | 145 | 120 | seitlich offen | – | 9,40 € |
| 07-013 | 19 (3/4) | 16 | 9,5 | 155 | 130 | seitlich offen | – | 9,90 € |
| 07-089 | 19 (3/4) | 16 | 9,5 | 165 | 140 | seitlich offen | – | 10,40 € |
| 07-300 | 19 (3/4) | 19 | 11,5 | 145 | 120 | seitlich offen | – | 10,15 € |
| 07-020 | 19 (3/4) | 20 | 11,5 | 155 | 130 | seitlich offen | 24,95 € | 10,95 € |
| 07-090 | 19 (3/4) | 20 | 11,5 | 165 | 140 | seitlich offen | 25,75 € | 11,75 € |
| 07-021 | 19 (3/4) | 26 | 15 | 145 | 120 | seitlich offen | 32,05 € | 15,05 € |
| 07-022 | 19 (3/4) | 26 | 15 | 155 | 130 | seitlich offen | 32,65 € | 15,65 € |
| 07-023 | 19 (3/4) | 26 | 15 | 165 | 140 | seitlich offen | 33,30 € | 16,30 € |

Wurzelmesser für den Einsatz mit Aerifizierer*

Messer mit gefräster und geschliffener Schneide

| Artikel-Nr. | Befestigungs-Ø mm (Zoll) | Arbeitsbreite mm | Gesamt-länge mm | max. Arbeitstiefe mm | Schenkelbreite mm | Preis / Stück |
|-------------|--------------------------|------------------|-----------------|----------------------|-------------------|---------------|
| 90-010 | 19 (3/4) | 19 | 160 | 135 | 4-3 konisch | 15,45 € |

* Mehr Informationen zu den Wurzelmessern finden Sie auf Seite 13.

- **HMA** = gehärtet mit **HartMetal**Aufsatz. Bitte bei Bestellung +HMA angeben. (z.B.: 07-031-HMA)
- Die Abbildungen im Katalog sind nur exemplarisch, die genauen Abmessungen entnehmen Sie bitte den Tabellen.
- Preise zzgl. gesetzl. MWSt • Weitere Größen auf Anfrage

Toro

Alle Werkzeuge mit Bef.-Ø 19 mm (3/4") auch mit **Bef.-Ø 22,2 mm (7/8")** erhältlich.

Vollspoon, rund, schräg, gehärtet

| Artikel-Nr. | Befestigungs-Ø mm (Zoll) | Arbeits-Ø mm | Gesamtlänge mm | max. Arbeitstiefe mm | Bezeichnung | Preis / Stück |
|-------------|-----------------------------|-----------------|-------------------|-------------------------|-------------|------------------|
| 07-034 | 6 (1/4) | 6 | 140 | 115 | | 2,25 € |
| 07-091 | 6 (1/4) | 6 | 160 | 135 | | 2,30 € |
| 07-092 | 8 | 8 | 140 | 115 | | 2,85 € |
| 07-093 | 8 | 8 | 160 | 135 | | 3,05 € |
| 07-094 | 9,5 (3/8) | 9,5 | 140 | 115 | | 3,25 € |
| 07-035 | 9,5 (3/8) | 9,5 | 150 | 125 | | 3,50 € |
| 07-045 | 9,5 (3/8) | 9,5 | 160 | 135 | | 3,70 € |



Vollspoon, rund, spitz, gehärtet

| Artikel-Nr. | Befestigungs-Ø mm (Zoll) | Arbeits-Ø mm | Gesamtlänge mm | max. Arbeitstiefe mm | Bezeichnung | Preis / Stück |
|-------------|-----------------------------|-----------------|-------------------|-------------------------|-------------|------------------|
| 07-095 | 9,5 (3/8) | 6 | 140 | 115 | konisch | 4,75 € |
| 07-043 | 9,5 (3/8) | 6 | 160 | 135 | konisch | 4,90 € |
| 07-069 | 9,5 (3/8) | 8 | 140 | 115 | konisch | 4,20 € |
| 07-068 | 9,5 (3/8) | 8 | 160 | 135 | konisch | 4,50 € |
| 07-103 | 19 (3/4) | 6 | 140 | 115 | konisch | 9,30 € |
| 07-104 | 19 (3/4) | 6 | 160 | 135 | konisch | 9,60 € |
| 13-033 | 19 (3/4) | 8 | 140 | 115 | konisch | 9,00 € |
| 07-105 | 19 (3/4) | 8 | 160 | 135 | konisch | 9,35 € |
| 07-101 | 19 (3/4) | 9,5 | 140 | 115 | konisch | 8,75 € |
| 07-102 | 19 (3/4) | 9,5 | 160 | 135 | konisch | 9,00 € |
| 07-037 | 19 (3/4) | 12 | 140 | 115 | konisch | 8,50 € |
| 07-100 | 19 (3/4) | 12 | 160 | 135 | konisch | 8,75 € |
| 07-038 | 19 (3/4) | 16 | 140 | 115 | konisch | 8,30 € |
| 07-039 | 19 (3/4) | 16 | 160 | 135 | konisch | 8,50 € |
| 07-041 | 19 (3/4) | 19 | 140 | 115 | | 5,90 € |
| 07-042 | 19 (3/4) | 19 | 160 | 135 | | 6,50 € |



Vollspoon, flach, gehärtet

| Artikel-Nr. | Befestigungs-Ø mm (Zoll) | Arbeits-Ø mm | Gesamtlänge mm | max. Arbeitstiefe mm | Bezeichnung | Preis / Stück |
|-------------|-----------------------------|-----------------|-------------------|-------------------------|---------------------|------------------|
| 07-055 | 19 (3/4) | 19 | 140 | 115 | Schenkelbreite 6 mm | 12,00 € |
| 07-056 | 19 (3/4) | 19 | 160 | 135 | Schenkelbreite 6 mm | 14,00 € |



Vollspoon, vierrippig, gehärtet

| Artikel-Nr. | Befestigungs-Ø mm (Zoll) | Arbeits-Ø mm | Gesamtlänge mm | max. Arbeitstiefe mm | Bezeichnung | Preis / Stück |
|-------------|-----------------------------|-----------------|-------------------|-------------------------|-----------------------|------------------|
| 07-203 | 9,5 (3/8) | 8 | 125 | 100 | Schenkelbreite 1,5 mm | 6,85 € |
| 07-204 | 9,5 (3/8) | 8 | 140 | 115 | Schenkelbreite 1,5 mm | 7,60 € |
| 02-008 | 9,5 (3/8) | 9,5 | 140 | 115 | Schenkelbreite 1,5 mm | 8,35 € |
| 06-013 | 9,5 (3/8) | 9,5 | 160 | 135 | Schenkelbreite 1,5 mm | 9,45 € |
| 07-065 | 9,5 (3/8) | 12 | 140 | 115 | Schenkelbreite 2,5 mm | 10,20 € |
| 07-205 | 9,5 (3/8) | 12 | 160 | 135 | Schenkelbreite 2,5 mm | 10,85 € |
| 07-046 | 19 (3/4) | 12 | 140 | 115 | Schenkelbreite 2,5 mm | 11,85 € |
| 07-047 | 19 (3/4) | 12 | 160 | 135 | Schenkelbreite 2,5 mm | 12,95 € |
| 07-048 | 19 (3/4) | 20 | 140 | 115 | Schenkelbreite 3 mm | 13,70 € |
| 07-080 | 19 (3/4) | 20 | 160 | 135 | Schenkelbreite 3 mm | 14,80 € |
| 07-049 | 19 (3/4) | 24 | 140 | 115 | Schenkelbreite 5 mm | 18,00 € |
| 07-201 | 19 (3/4) | 24 | 160 | 135 | Schenkelbreite 5 mm | 20,40 € |
| 07-051 | 19 (3/4) | 26 | 140 | 115 | Schenkelbreite 5 mm | 19,20 € |
| 07-202 | 19 (3/4) | 26 | 160 | 135 | Schenkelbreite 5 mm | 22,10 € |



• **HMA** = gehärtet mit **HartMetall**Aufsatz. Bitte bei Bestellung +HMA angeben. (z.B.: 07-031-HMA)
 • Die Abbildungen im Katalog sind nur exemplarisch, die genauen Abmessungen entnehmen Sie bitte den Tabellen.
 • Preise zzgl. gesetzl. MWSt • Weitere Größen auf Anfrage

Toro

Alle Werkzeuge mit Bef.-Ø 19 mm (3/4") auch mit **Bef.-Ø 22,2 mm (7/8")** erhältlich.

Hohlspoon aus Rohrmaterial, Wandstärke 1,5 mm, gehärtet

| Artikel-Nr. | Befestigungs-Ø mm (Zoll) | Arbeits-Ø mm | Innen-Ø mm | Gesamt-länge mm | max. Arbeitstiefe mm | Bezeichnung | Preis / Stück |
|-------------|--------------------------|--------------|------------|-----------------|----------------------|-------------|---------------|
| 07-007 | 19 (3/4) | 14 | 10 | 125 | 100 | | 3,70 € |
| 07-009 | 19 (3/4) | 14 | 10 | 145 | 120 | | 3,85 € |
| 07-014 | 19 (3/4) | 16 | 12,5 | 125 | 100 | | 3,70 € |
| 07-016 | 19 (3/4) | 16 | 12,5 | 145 | 120 | | 3,85 € |

Hohlspoon aus Rohrmaterial, Wandstärke 2 mm, seitlich offen, gehärtet

| Artikel-Nr. | Befestigungs-Ø mm (Zoll) | Arbeits-Ø mm | Innen-Ø mm | Gesamt-länge mm | max. Arbeitstiefe mm | Bezeichnung | Preis / Stück |
|-------------|--------------------------|--------------|------------|-----------------|----------------------|----------------|---------------|
| 07-011 | 19 (3/4) | 14 | 9 | 125 | 100 | seitlich offen | 4,90 € |
| 07-012 | 19 (3/4) | 14 | 9 | 145 | 120 | seitlich offen | 4,95 € |
| 07-018 | 19 (3/4) | 16 | 11,5 | 125 | 100 | seitlich offen | 4,90 € |
| 07-019 | 19 (3/4) | 16 | 11,5 | 145 | 120 | seitlich offen | 4,95 € |

Hohlspoon aus Vollmaterial, gehärtet

| Artikel-Nr. | Befestigungs-Ø mm (Zoll) | Arbeits-Ø mm | Innen-Ø mm | Gesamt-länge mm | max. Arbeitstiefe mm | Bezeichnung | Preis / Stück mit HMA | Preis / Stück |
|-------------|--------------------------|--------------|------------|-----------------|----------------------|----------------|-----------------------|---------------|
| 07-106 | 9,5 (3/8) | 8 | 4,5 | 125 | 100 | seitlich offen | – | 6,70 € |
| 02-001 | 9,5 (3/8) | 9,5 | 5 | 125 | 100 | seitlich offen | – | 6,60 € |
| 02-014 | 9,5 (3/8) | 9,5 | 5 | 140 | 115 | seitlich offen | – | 7,15 € |
| 02-015 | 9,5 (3/8) | 11 | 5,5 | 125 | 100 | seitlich offen | – | 7,30 € |
| 02-002 | 9,5 (3/8) | 11 | 5,5 | 140 | 115 | seitlich offen | – | 7,70 € |
| 07-086 | 9,5 (3/8) | 12 | 6,5 | 125 | 100 | seitlich offen | – | 8,15 € |
| 07-083 | 9,5 (3/8) | 12 | 6,5 | 140 | 115 | seitlich offen | – | 8,60 € |
| 07-085 | 9,5 (3/8) | 12,7 | 7 | 125 | 100 | seitlich offen | – | 8,35 € |
| 07-087 | 9,5 (3/8) | 12,7 | 7 | 140 | 115 | seitlich offen | – | 8,80 € |
| 07-088 | 19 (3/4) | 12 | 6,5 | 145 | 120 | seitlich offen | – | 9,30 € |
| 07-006 | 19 (3/4) | 12 | 6,5 | 155 | 130 | seitlich offen | – | 9,40 € |
| 07-082 | 19 (3/4) | 16 | 9,5 | 145 | 120 | seitlich offen | – | 9,40 € |
| 07-013 | 19 (3/4) | 16 | 9,5 | 155 | 130 | seitlich offen | – | 9,90 € |
| 07-089 | 19 (3/4) | 16 | 9,5 | 165 | 140 | seitlich offen | – | 10,40 € |
| 07-300 | 19 (3/4) | 19 | 11,5 | 145 | 120 | seitlich offen | – | 10,15 € |
| 07-020 | 19 (3/4) | 20 | 11,5 | 155 | 130 | seitlich offen | 24,95 € | 10,95 € |
| 07-090 | 19 (3/4) | 20 | 11,5 | 165 | 140 | seitlich offen | 25,75 € | 11,75 € |
| 07-021 | 19 (3/4) | 26 | 15 | 145 | 120 | seitlich offen | 32,05 € | 15,05 € |
| 07-022 | 19 (3/4) | 26 | 15 | 155 | 130 | seitlich offen | 32,65 € | 15,65 € |
| 07-023 | 19 (3/4) | 26 | 15 | 165 | 140 | seitlich offen | 33,30 € | 16,30 € |

Wurzelmesser für den Einsatz mit Aerifizierer*

Messer mit gefräster und geschliffener Schneide

| Artikel-Nr. | Befestigungs-Ø mm (Zoll) | Arbeitsbreite mm | Gesamt-länge mm | max. Arbeitstiefe mm | Schenkelbreite mm | Preis / Stück |
|-------------|--------------------------|------------------|-----------------|----------------------|-------------------|---------------|
| 90-010 | 19 (3/4) | 19 | 160 | 135 | 4-3 konisch | 15,45 € |

* Mehr Informationen zu den Wurzelmessern finden Sie auf Seite 13.

- HMA = gehärtet mit HartMetallAufsatz. Bitte bei Bestellung +HMA angeben. (z.B.: 07-031-HMA)
- Die Abbildungen im Katalog sind nur exemplarisch, die genauen Abmessungen entnehmen Sie bitte den Tabellen.
- Preise zzgl. gesetzl. MWSt • Weitere Größen auf Anfrage

Verti-Drain

Vollspoon, rund, schräg, gehärtet

| Artikel-Nr. | Befestigungs-Ø mm | Arbeits-Ø mm | Gesamtlänge mm | max. Arbeitstiefe mm | Bezeichnung | Preis / Stück |
|-------------------|----------------------|-----------------|-------------------|-------------------------|-------------|------------------|
| 19-032 | 8 | 8 | 175 | 145 | | 3,10 € |
| 19-033 | 8 | 8 | 200 | 170 | | 3,20 € |
| 19-034 | 8 | 8 | 250 | 220 | | 3,50 € |
| NEU 19-140 | 8 | 8 | 280 | 250 | | 3,70 € |
| 19-035 | 8 | 8 | 300 | 270 | | 3,85 € |
| 19-110 | 12 | 12 | 160 | 130 | | 3,30 € |
| 19-111 | 12 | 12 | 175 | 145 | | 3,40 € |
| 19-037 | 12 | 12 | 200 | 175 | | 3,65 € |
| 19-038 | 12 | 12 | 250 | 220 | | 4,10 € |
| NEU 19-141 | 12 | 12 | 280 | 250 | | 4,35 € |
| 19-039 | 12 | 12 | 300 | 270 | | 4,70 € |
| 19-040 | 12 | 12 | 360 | 330 | | 5,35 € |
| 19-105 | 18 | 18 | 250 | 205 | | 8,70 € |
| 19-106 | 18 | 18 | 300 | 255 | | 9,25 € |
| 19-081 | 18 | 18 | 350 | 305 | | 9,85 € |
| 19-082 | 18 | 18 | 400 | 355 | | 10,60 € |
| 19-113 | 18 | 18 | 450 | 405 | | 11,25 € |
| 19-107 | 24 | 24 | 350 | 285 | | 15,60 € |
| 19-108 | 24 | 24 | 400 | 335 | | 17,25 € |
| 19-109 | 24 | 24 | 450 | 385 | | 18,95 € |



Vollspoon, rund, spitz, gehärtet

| Artikel-Nr. | Befestigungs-Ø mm | Arbeits-Ø mm | Gesamtlänge mm | max. Arbeitstiefe mm | Bezeichnung | Preis / Stück |
|-------------|----------------------|-----------------|-------------------|-------------------------|-------------|------------------|
| 19-125 | 12 | 6 | 200 | 170 | konisch | 4,80 € |
| 19-129 | 12 | 6 | 250 | 220 | konisch | 5,25 € |
| 19-127 | 12 | 8 | 200 | 170 | konisch | 4,65 € |
| 19-130 | 12 | 8 | 250 | 220 | konisch | 5,10 € |
| 19-041 | 12 | 16 | 200 | 170 | | 7,85 € |
| 19-042 | 12 | 16 | 250 | 220 | | 9,15 € |
| 19-043 | 12 | 18 | 200 | 170 | | 8,50 € |
| 19-044 | 12 | 18 | 250 | 220 | | 9,85 € |
| 19-128 | 12 | 20 | 200 | 170 | | 9,65 € |
| 19-131 | 12 | 20 | 250 | 220 | | 10,95 € |
| 19-045 | 18 | 18 | 250 | 205 | | 8,25 € |
| 19-046 | 18 | 18 | 300 | 255 | | 8,80 € |
| 19-047 | 18 | 18 | 350 | 305 | | 9,40 € |
| 19-048 | 18 | 18 | 400 | 355 | | 10,15 € |
| 19-049 | 18 | 18 | 450 | 405 | | 10,85 € |
| 19-052 | 24 | 24 | 350 | 285 | | 15,15 € |
| 19-053 | 24 | 24 | 400 | 335 | | 16,80 € |
| 19-054 | 24 | 24 | 450 | 385 | | 18,50 € |



Vollspoon, flach, gehärtet

| Artikel-Nr. | Befestigungs-Ø mm | Arbeits-Ø mm | Gesamtlänge mm | max. Arbeitstiefe mm | Bezeichnung | Preis / Stück |
|-------------|----------------------|-----------------|-------------------|-------------------------|---------------------|------------------|
| 19-055 | 12 | 19 | 220 | 190 | Schenkelbreite 6 mm | 15,90 € |



• **HMA** = gehärtet mit **HartMetall**Aufsatz. Bitte bei Bestellung +HMA angeben. (z.B.: 07-031-HMA)
 • Die Abbildungen im Katalog sind nur exemplarisch, die genauen Abmessungen entnehmen Sie bitte den Tabellen.
 • Preise zzgl. gesetzl. MWSt • Weitere Größen auf Anfrage

Verti-Drain

Vollspoon, vierrippig, gehärtet

| Artikel-Nr. | Befestigungs-Ø mm | Arbeits-Ø mm | Gesamtlänge mm | max. Arbeitstiefe mm | Bezeichnung | Preis / Stück |
|-------------|-------------------|--------------|----------------|----------------------|-----------------------|---------------|
| 19-057 | 12 | 12 | 140 | 110 | Schenkelbreite 2,5 mm | 11,80 € |
| 19-200 | 12 | 12 | 160 | 130 | Schenkelbreite 2,5 mm | 12,40 € |
| 19-058 | 12 | 12 | 200 | 170 | Schenkelbreite 2,5 mm | 13,45 € |
| 19-059 | 12 | 12 | 250 | 220 | Schenkelbreite 2,5 mm | 14,50 € |
| 19-060 | 12 | 18 | 200 | 170 | Schenkelbreite 3 mm | 16,60 € |
| 19-203 | 12 | 18 | 250 | 220 | Schenkelbreite 3 mm | 20,80 € |
| 19-201 | 18 | 18 | 250 | 205 | Schenkelbreite 3 mm | 20,55 € |
| 19-202 | 18 | 18 | 280 | 235 | Schenkelbreite 3 mm | 22,15 € |
| 19-061 | 18 | 18 | 320 | 275 | Schenkelbreite 3 mm | 26,35 € |
| 19-062 | 18 | 22 | 320 | 275 | Schenkelbreite 5 mm | 30,65 € |
| 19-063 | 18 | 24 | 320 | 275 | Schenkelbreite 5 mm | 32,45 € |
| 19-064 | 24 | 24 | 320 | 255 | Schenkelbreite 5 mm | 31,60 € |



Hohlspoon aus Vollmaterial, gehärtet

| Artikel-Nr. | Befestigungs-Ø mm | Arbeits-Ø mm | Innen-Ø mm | Gesamtlänge mm | max. Arbeitstiefe mm | Bezeichnung | Preis / Stück mit HMA | Preis / Stück |
|-------------|-------------------|--------------|------------|----------------|----------------------|----------------|-----------------------|---------------|
| 19-101 | 8 | 8 | 4,5 | 125 | 95 | seitlich offen | — | 6,25 € |
| 19-112 | 8 | 9,5 | 5 | 150 | 120 | seitlich offen | — | 6,80 € |
| 19-004 | 8 | 11 | 5,5 | 150 | 120 | seitlich offen | — | 7,15 € |
| 19-005 | 12 | 12 | 6,5 | 160 | 130 | seitlich offen | — | 9,10 € |
| 19-102 | 12 | 12 | 6,5 | 180 | 150 | seitlich offen | — | 10,20 € |
| 19-006 | 12 | 16 | 9,5 | 180 | 150 | seitlich offen | — | 15,75 € |
| 19-007 | 12 | 16 | 9,5 | 225 | 195 | seitlich offen | — | 18,70 € |
| 19-008 | 12 | 20 | 11,5 | 180 | 150 | seitlich offen | 34,00 € | 20,00 € |
| 19-009 | 12 | 20 | 11,5 | 225 | 195 | seitlich offen | 36,50 € | 22,50 € |
| 19-011 | 12 | 20 | 11,5 | 295 | 265 | seitlich offen | 39,15 € | 25,15 € |
| 19-010 | 18 | 20 | 11,5 | 225 | 180 | seitlich offen | 36,40 € | 22,40 € |
| 19-012 | 18 | 20 | 11,5 | 295 | 250 | seitlich offen | 38,95 € | 24,95 € |
| 19-013 | 18 | 26 | 15 | 250 | 205 | seitlich offen | 45,25 € | 28,25 € |
| 19-014 | 18 | 26 | 15 | 310 | 265 | seitlich offen | 49,90 € | 32,90 € |
| 19-015 | 18 | 26 | 15 | 360 | 315 | seitlich offen | 53,40 € | 36,40 € |
| 19-026 | 24 | 26 | 15 | 250 | 185 | seitlich offen | 45,00 € | 28,00 € |
| 19-016 | 24 | 26 | 15 | 310 | 245 | seitlich offen | 49,55 € | 32,55 € |
| 19-103 | 24 | 26 | 15 | 360 | 295 | seitlich offen | 53,20 € | 36,20 € |
| 19-027 | 24 | 30 | 18 | 250 | 185 | seitlich offen | — | 34,30 € |
| 19-104 | 24 | 30 | 18 | 310 | 245 | seitlich offen | — | 37,75 € |
| 19-018 | 24 | 30 | 18 | 360 | 295 | seitlich offen | — | 40,30 € |



Wurzelmesser für den Einsatz mit Aerifizierer*

Messer mit gefräster und geschliffener Schneide

| Artikel-Nr. | Befestigungs-Ø mm (Zoll) | Arbeitsbreite mm | Gesamtlänge mm | max. Arbeitstiefe mm | Schenkelbreite mm | Preis / Stück |
|-------------|--------------------------|------------------|----------------|----------------------|-------------------|---------------|
| 90-011 | 12 | 19 | 160 | 130 | 4-3 konisch | 16,30 € |
| 90-013 | 12 | 19 | 200 | 170 | 4-3 konisch | 19,85 € |

* Mehr Informationen zu den Wurzelmessern finden Sie auf Seite 13.



Wiedenmann

Vollspoon, rund, schräg, gehärtet

| Artikel-Nr. | Befestigungs-Ø mm | Arbeits-Ø mm | Gesamtlänge mm | max. Arbeitstiefe mm | Preis / Stück |
|--------------------------|----------------------|-----------------|-------------------|-------------------------|------------------|
| 20-030 | 8 | 8 | 200 | 170 | 3,40 € |
| 20-031 | 8 | 8 | 250 | 220 | 3,70 € |
| NEU 20-140 | 8 | 8 | 280 | 250 | 3,90 € |
| 20-032 | 8 | 8 | 300 | 270 | 4,05 € |
| 20-033 | 12 | 12 | 200 | 170 | 3,95 € |
| 20-034 | 12 | 12 | 250 | 220 | 4,40 € |
| NEU 20-141 | 12 | 12 | 280 | 250 | 4,65 € |
| 20-035 | 12 | 12 | 300 | 270 | 5,00 € |
| 20-036 | 12 | 12 | 360 | 330 | 5,65 € |
| 20-121-M14 / 20-121-M10* | Konus M14 oder M10 | 18 | 250 | 200 | 11,30 € |
| 20-105-M14 / 20-105-M10* | Konus M14 oder M10 | 18 | 300 | 250 | 12,00 € |
| 20-106-M14 / 20-106-M10* | Konus M14 oder M10 | 18 | 350 | 300 | 12,45 € |
| 20-202-M14 / 20-202-M10* | Konus M14 oder M10 | 20 | 250 | 200 | 11,20 € |
| 20-107-M14 / 20-107-M10* | Konus M14 oder M10 | 20 | 300 | 250 | 12,05 € |
| 20-081-M14 / 20-081-M10* | Konus M14 oder M10 | 20 | 350 | 300 | 13,15 € |
| 20-108-M14 / 20-108-M10* | Konus M14 oder M10 | 20 | 420 | 370 | 15,70 € |
| 20-203-M14 / 20-203-M10* | Konus M14 oder M10 | 22 | 250 | 200 | 14,60 € |
| 20-109-M14 / 20-109-M10* | Konus M14 oder M10 | 22 | 300 | 250 | 15,00 € |
| 20-110-M14 / 20-110-M10* | Konus M14 oder M10 | 22 | 350 | 300 | 14,85 € |
| 20-111-M14 / 20-111-M10* | Konus M14 oder M10 | 22 | 420 | 370 | 17,65 € |
| 20-112-M14 / 20-112-M10* | Konus M14 oder M10 | 24 | 300 | 250 | 16,35 € |
| 20-113-M14 / 20-113-M10* | Konus M14 oder M10 | 24 | 350 | 300 | 17,90 € |
| 20-114-M14 / 20-114-M10* | Konus M14 oder M10 | 24 | 420 | 370 | 19,90 € |

Vollspoon, rund, spitz, gehärtet

| Artikel-Nr. | Befestigungs-Ø mm | Arbeits-Ø mm | Gesamtlänge mm | max. Arbeitstiefe mm | Preis / Stück |
|--------------------------|----------------------|-----------------|-------------------|-------------------------|------------------|
| 20-125 / konisch | 12 | 6 | 200 | 170 | 5,10 € |
| 20-128 / konisch | 12 | 6 | 250 | 220 | 5,55 € |
| 20-127 / konisch | 12 | 8 | 200 | 170 | 4,95 € |
| 20-129 / konisch | 12 | 8 | 250 | 220 | 5,40 € |
| 20-037 | 12 | 16 | 200 | 170 | 8,15 € |
| 20-038 | 12 | 16 | 250 | 220 | 9,45 € |
| 20-039 | 12 | 18 | 200 | 170 | 8,80 € |
| 20-040 | 12 | 18 | 250 | 220 | 10,15 € |
| 20-118 | 12 | 20 | 200 | 170 | 9,95 € |
| 20-119 | 12 | 20 | 250 | 220 | 11,25 € |
| 20-122-M14 / 20-122-M10* | Konus M14 oder M10 | 18 | 250 | 200 | 10,90 € |
| 20-041-M14 / 20-041-M10* | Konus M14 oder M10 | 18 | 300 | 250 | 11,60 € |
| 20-042-M14 / 20-042-M10* | Konus M14 oder M10 | 18 | 350 | 300 | 12,05 € |
| 20-061-M14 / 20-061-M10* | Konus M14 oder M10 | 20 | 250 | 200 | 10,80 € |
| 20-043-M14 / 20-043-M10* | Konus M14 oder M10 | 20 | 300 | 250 | 11,65 € |
| 20-044-M14 / 20-044-M10* | Konus M14 oder M10 | 20 | 350 | 300 | 12,75 € |
| 20-045-M14 / 20-045-M10* | Konus M14 oder M10 | 20 | 420 | 370 | 15,30 € |
| 20-062-M14 / 20-062-M10* | Konus M14 oder M10 | 22 | 250 | 200 | 14,20 € |
| 20-046-M14 / 20-046-M10* | Konus M14 oder M10 | 22 | 300 | 250 | 14,60 € |
| 20-047-M14 / 20-047-M10* | Konus M14 oder M10 | 22 | 350 | 300 | 14,45 € |
| 20-048-M14 / 20-048-M10* | Konus M14 oder M10 | 22 | 420 | 370 | 17,25 € |
| 20-049-M14 / 20-049-M10* | Konus M14 oder M10 | 24 | 300 | 250 | 15,95 € |
| 20-050-M14 / 20-050-M10* | Konus M14 oder M10 | 24 | 350 | 300 | 17,50 € |
| 20-051-M14 / 20-051-M10* | Konus M14 oder M10 | 24 | 420 | 370 | 19,50 € |

* Wiedenmann Modelle der Serie GXi: Konus mit M10 Gewinde

- HMA = gehärtet mit HartMetallAufsatz. Bitte bei Bestellung +HMA angeben. (z.B.: 07-031-HMA)
- Die Abbildungen im Katalog sind nur exemplarisch, die genauen Abmessungen entnehmen Sie bitte den Tabellen.
- Preise zzgl. gesetzl. MWSt • Weitere Größen auf Anfrage

Wiedenmann

Vollspoon, flach

| Artikel-Nr. | Befestigungs-Ø mm | Arbeits-Ø mm | Gesamtlänge mm | max. Arbeitstiefe mm | Bezeichnung | Preis / Stück |
|-------------|-------------------|--------------|----------------|----------------------|---------------------|---------------|
| 20-052 | 12 | 19 | 220 | 190 | Schenkelbreite 6 mm | 16,10 € |

Vollspoon, vierrippig, gehärtet

| Artikel-Nr. | Befestigungs-Ø mm | Arbeits-Ø mm | Gesamtlänge mm | max. Arbeitstiefe mm | Bezeichnung | Preis / Stück |
|--------------------------|--------------------|--------------|----------------|----------------------|-----------------------|---------------|
| 20-054 | 12 | 12 | 140 | 110 | Schenkelbreite 2,5 mm | 12,10 € |
| 20-200 | 12 | 12 | 160 | 130 | Schenkelbreite 2,5 mm | 12,70 € |
| 20-055 | 12 | 12 | 200 | 170 | Schenkelbreite 2,5 mm | 13,75 € |
| 20-056 | 12 | 12 | 250 | 220 | Schenkelbreite 2,5 mm | 14,80 € |
| 20-057 | 12 | 18 | 200 | 170 | Schenkelbreite 3 mm | 16,90 € |
| 20-201 | 12 | 18 | 250 | 220 | Schenkelbreite 3 mm | 21,10 € |
| 20-115-M14 / 20-115-M10* | Konus M14 oder M10 | 18 | 250 | 200 | Schenkelbreite 3 mm | 22,55 € |
| 20-058-M14 / 20-058-M10* | Konus M14 oder M10 | 18 | 320 | 270 | Schenkelbreite 3 mm | 28,20 € |
| 20-116-M14 / 20-116-M10* | Konus M14 oder M10 | 22 | 250 | 200 | Schenkelbreite 5 mm | 27,40 € |
| 20-059-M14 / 20-059-M10* | Konus M14 oder M10 | 22 | 320 | 270 | Schenkelbreite 5 mm | 32,00 € |
| 20-060-M14 / 20-060-M10* | Konus M14 oder M10 | 24 | 320 | 270 | Schenkelbreite 5 mm | 34,60 € |
| 20-117-M14 / 20-117-M10* | Konus M14 oder M10 | 24 | 400 | 350 | Schenkelbreite 5 mm | 38,95 € |

Hohlspoon aus Vollmaterial, gehärtet, seitlich offen

| Artikel-Nr. | Befestigungs-Ø mm | Arbeits-Ø mm | Innen-Ø mm | Gesamtlänge mm | max. Arbeitstiefe mm | Preis / Stück mit HMA | Preis / Stück |
|--------------------------|--------------------|--------------|------------|----------------|----------------------|-----------------------|---------------|
| 20-101 | 8 | 8 | 4,5 | 125 | 95 | – | 6,55 € |
| 20-123 | 8 | 9,5 | 5 | 150 | 120 | – | 7,10 € |
| 20-003 | 8 | 11 | 5,5 | 150 | 120 | – | 7,45 € |
| 20-004 | 12 | 12 | 6,5 | 160 | 130 | – | 9,40 € |
| 20-102 | 12 | 12 | 6,5 | 180 | 150 | – | 10,50 € |
| 20-005 | 12 | 16 | 9,5 | 180 | 150 | – | 16,95 € |
| 20-006 | 12 | 16 | 9,5 | 225 | 195 | – | 19,00 € |
| 20-007 | 12 | 20 | 11,5 | 180 | 150 | 34,30 € | 20,30 € |
| 20-008 | 12 | 20 | 11,5 | 225 | 195 | 36,80 € | 22,80 € |
| 20-009 | 12 | 20 | 11,5 | 295 | 265 | 39,45 € | 25,45 € |
| 20-103-M14 / 20-103-M10* | Konus M14 oder M10 | 20 | 11,5 | 250 | 200 | 38,60 € | 24,60 € |
| 20-010-M14 / 20-010-M10* | Konus M14 oder M10 | 20 | 11,5 | 295 | 245 | 39,70 € | 25,70 € |
| 20-011-M14 / 20-011-M10* | Konus M14 oder M10 | 26 | 15 | 250 | 200 | 46,40 € | 29,40 € |
| 20-012-M14 / 20-012-M10* | Konus M14 oder M10 | 26 | 15 | 310 | 260 | 51,05 € | 34,05 € |
| 20-013-M14 / 20-013-M10* | Konus M14 oder M10 | 26 | 15 | 360 | 310 | 54,60 € | 37,60 € |
| 20-014-M14 / 20-014-M10* | Konus M14 oder M10 | 30 | 18 | 250 | 200 | – | 35,40 € |
| 20-104-M14 / 20-104-M10* | Konus M14 oder M10 | 30 | 18 | 310 | 260 | – | 38,95 € |
| 20-015-M14 / 20-015-M10* | Konus M14 oder M10 | 30 | 18 | 360 | 310 | – | 41,50 € |

* Wiedenmann Modelle der Serie GXi: Konus mit M10 Gewinde

Wurzelmesser für den Einsatz mit Aerifizierer**

Messer mit gefräster und geschliffener Schneide

| Artikel-Nr. | Befestigungs-Ø mm (Zoll) | Arbeitsbreite mm | Gesamtlänge mm | max. Arbeitstiefe mm | Schenkelbreite mm | Preis / Stück |
|-------------|--------------------------|------------------|----------------|----------------------|-------------------|---------------|
| 90-012 | 12 | 19 | 160 | 130 | 4-3 konisch | 16,60 € |
| 90-014 | 12 | 19 | 200 | 170 | 4-3 konisch | 20,15 € |

** Mehr Informationen zu den Wurzelmessern finden Sie auf Seite 13.

- HMA = gehärtet mit HartMetallAufsatz. Bitte bei Bestellung +HMA angeben. (z.B.: 07-031-HMA)
- Die Abbildungen im Katalog sind nur exemplarisch, die genauen Abmessungen entnehmen Sie bitte den Tabellen.
- Preise zzgl. gesetzl. MWSt • Weitere Größen auf Anfrage

Wichtige Änderungen für Spoons passend für Wiedenmann



Unsere Spoons passend für den Hersteller Wiedenmann erhalten eine wesentliche Änderung an der Befestigungs-Aufnahme.

Wir ersetzen die bislang eingesetzte Nut am Schaft durch eine passgenaue Bohrkerbe, die die vorne gerundete Spannschraube optimal aufnimmt und somit für einen optimierten Sitz sorgt.

Adapterhülsen

Für John Deere und Toro (wiederverwendbar)

| Artikel-Nr. | Befestigungs-Ø mm (Zoll) | Arbeits-Ø mm | Länge mm | Bezeichnung | Preis / Stück |
|-------------|-----------------------------|-----------------|-------------|-------------|------------------|
| 07-057 | 9,5 (3/8) | 6 | 30 | geschlitzt | 4,00 € |
| 07-700 | 9,5 (3/8) | 8 | 30 | geschlitzt | 4,05 € |
| 07-058 | 19 (3/4) | 6 | 30 | geschlitzt | 8,55 € |
| 07-059 | 19 (3/4) | 8 | 30 | geschlitzt | 8,55 € |
| 07-061 | 19 (3/4) | 9,5 | 30 | geschlitzt | 8,55 € |
| 07-063 | 19 (3/4) | 12 | 30 | geschlitzt | 8,55 € |



Für Verti-Drain und Wiedenmann (wiederverwendbar)

| Artikel-Nr. | Befestigungs-Ø mm | Arbeits-Ø mm | Länge mm | Bezeichnung | Preis / Stück |
|-------------|----------------------|-----------------|-------------|-------------|------------------|
| 19-001 | 12 | 6 mm | 30 | auf Anfrage | 4,20 € |
| 19-002 | 12 | 8 mm | 30 | auf Anfrage | 4,20 € |
| 19-003 | 24 | 18 mm | 60 | auf Anfrage | 10,10 € |



Wurzelmesser für den Einsatz mit Aerifizierer



- Belüften der Greens mit möglichst minimaler Beeinträchtigung der Spieloberfläche
- Durchschneiden auf gewünschte Tiefe von horizontal verlaufenden Wurzeln, Ausläufern und Schichten im Pflegehorizont
- Verbesserung der Wasserführung und Bodenbenetzung
- Kein Aufgehen der gestochenen Schlitzte trotz heißer Witterung, wie sonst beim durchgehenden Schlitzten

Technische Daten:

- Befestigung 12 oder 19 mm
- Arbeitsbreite 19 mm
- Schenkelbreite 4-3 mm konisch
- Messer mit gefräster und geschliffener Schneide
- Länge 160 oder 200 mm
- gehärtet
- Passend für:
Toro, John Deere, Verti-Drain oder Wiedenmann



>> hier geht's zum ausführlichen Anwendungsbericht (unter: www.aeritool.de)

Aerifiziergabel „AeriFork“

Bei der Herstellung des Handaerifizierers „Aerifork“, werden alle Teile in Deutschland gefertigt. Der Stiel besteht aus stabilem, elastischem Eschenholz. Die drei Aeritool-Hohlspoons (Typ 07-300) sind bereits fest, jedoch austauschbar im Aufnahmeblock, der aus massivem verzinkten Stahl hergestellt wird, montiert. Hier können alle Original-Aeritool-Spoons eingesetzt werden, die einen Befestigungsdurchmesser von 19 mm haben. So z. B. auch Voll- oder Kreuzspoons. Mit der Aerifiziergabel „**AeriFork**“ kann man nun auch zuvor nur sehr schwer erreichbare Stellen bearbeiten.

Technische Daten

- Abmessungen (L x B X H): 1,5 cm x 30 cm x 4 cm
- Gewicht: komplett 4 kg
- Spoons: 3 Stück Hohlspoons mit Seitenauswurf (Typ 07-300)
- Befestigungsdurchmesser 19 mm, Arbeitsdurchmesser 19 mm, Spoonlänge 145 mm
- Aufnahmeblock verzinkt - rostfrei
- Aufnahme flexibel für Hohl- u. Vollspoons geeignet



Weitere Infos sowie Preisangaben finden Sie auf unserer Webseite: www.aeritool.de

Allgemeine Geschäftsbedingungen

Lieferungs- und Zahlungsbedingungen der Firma Aeritool

Preise

Alle Preise verstehen sich wie bezeichnet in EURO, zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer. In den vereinbarten Preisen sind Versand-, Transport- und Verpackungskosten nicht enthalten. Alle Preise sind freibleibend. Bei Preisschwankungen seitens der Hersteller und Kursschwankungen während der Saison werden Preiskorrekturen vorbehalten. Maßgebend ist die gedruckte Preisliste.

Zahlungen

Die Zahlung ist fällig innerhalb von 10 Arbeitstagen rein netto. Eine Aufrechnung mit Gegenansprüchen ist nicht gestattet. Werden die vereinbarten Zahlungstermine vom Besteller nicht eingehalten, werden von uns unter Vorbehalt der Geltendmachung eines konkreten weiteren Verzugschadens Verzugszinsen in Höhe des jeweils gültigen Bankzinssatzes in Rechnung gestellt.

Lieferfristen

Unsere bestätigten Lieferfristen sind Zirka- und Abgangstermine. Wird der vereinbarte Liefertermin um mehr als zwei Wochen überschritten, so hat der Besteller das Recht, uns schriftlich eine Nachfrist von mindestens drei Wochen zu setzen. Wird die Nachfrist nicht eingehalten, ist der Besteller berechtigt, durch schriftliche Erklärung vom Vertrag zurückzutreten, wenn er mit seiner Nachfristsetzung eine Ablehnungsdrohung verbunden hat.

Reklamationen

Der Besteller ist verpflichtet, die Ware bei Empfang unverzüglich zu prüfen und erforderlichenfalls Stichproben durchzuführen. Offensichtliche Mängel, gleich welcher Art, und die Lieferung einer offensichtlich anderen als der bestellten Ware oder Mängel sind sofort, d.h. unverzüglich nach Ankunft und vor Verwendung, spätestens jedoch innerhalb von 8 Tagen nach Erhalt, schriftlich und spezifiziert geltend zu machen. Reklamationen können nur nach vorheriger schriftlicher Vereinbarung portofrei zurückgeschickt werden. Warensendungen unfrei und ohne schriftliche Zustimmung der Aeritool GmbH werden nicht angenommen. Für Falschbestellungen erheben wir eine Wiedereinlagerungsgebühr von 15 % des Warenwertes. Bei Sonderbeschaffungen ist eine Rückgabe nicht möglich.

Eigentumsvorbehalt

Die Lieferung unserer Waren erfolgt unter erweitertem Eigentumsvorbehalt. Die Ware bleibt bis zur restlosen Bezahlung unser Eigentum und kann weder an Dritte verpfändet noch als Sicherheit übereignet werden. Die Vorbehaltsware ist sachgemäß zu lagern sowie ausreichend gegen Feuer und Diebstahl zu versichern.

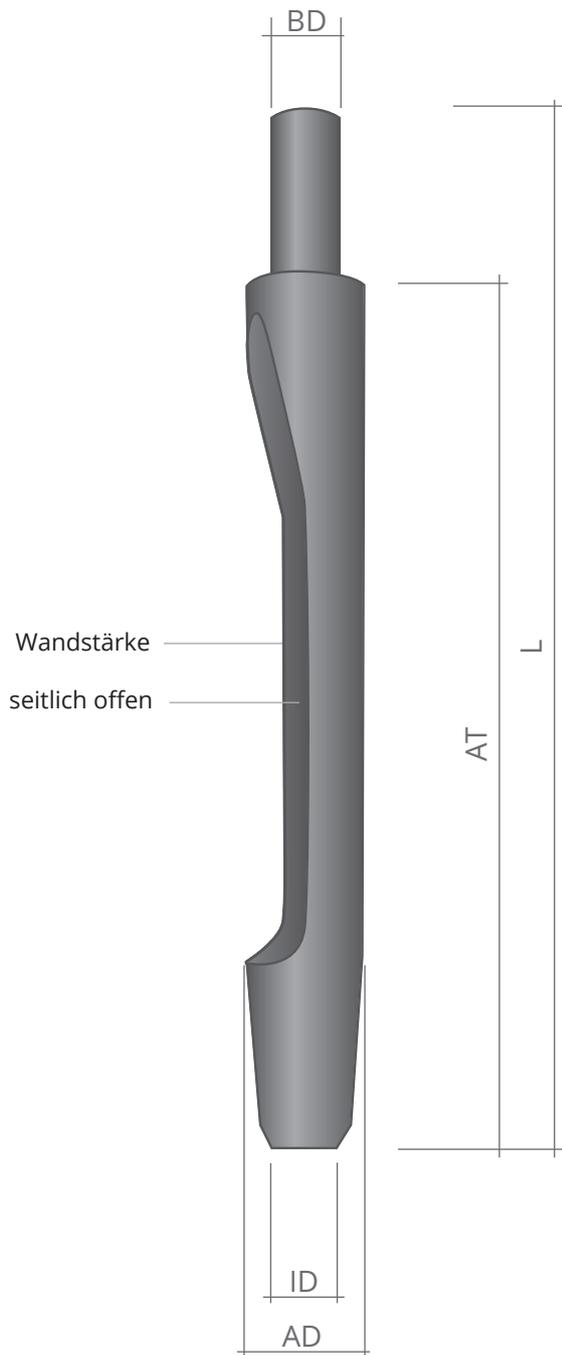
Gerichtsstand

Der Gerichtsstand ist Villingen-Schwenningen.

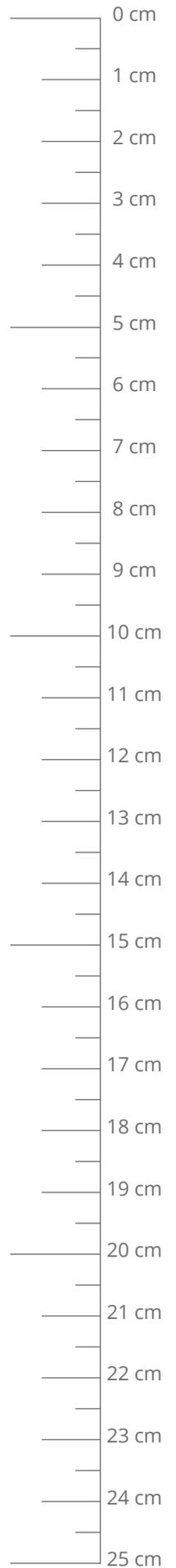
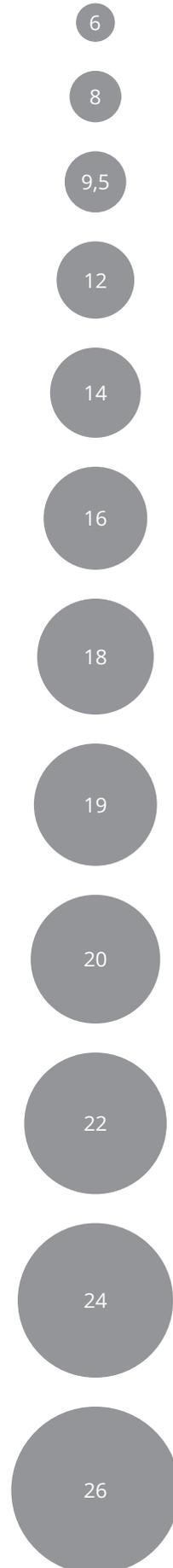
Durch eine Auftragserteilung werden diese Konditionen ausdrücklich anerkannt.

Abmessungen

- BD = Befestigungsdurchmesser
- L = Gesamtlänge inkl. Befestigungsschaft
- AT = Maximale Arbeitstiefe
- AD = Arbeitsdurchmesser
- ID = Innendurchmesser



Durchmesser Ø in mm



Bestell-Telefon / technische Auskunft

0152 / 33 67 9582



Aeritool
Aerifizierwerkzeuge

Aeritool GmbH
Dürheimer Str. 1
78166 Donaueschingen

Tel. 0771 / 89756-20
Fax 0771 / 898695-60

www.aeritool.de
info@aeritool.de