



## Schaft-Eckfräser Soft Z1 IK für WSP AP.T 1003 D10mm L150mm



**132,30 €**

Prices excl. VAT plus shipping costs

Art nr.: **170315510X150**

extrem weichschneidend durch stark positive Geometrie, erzeugt exakte 90° Schulterflächen, geringe Leistungsaufnahme



### Properties

#### Bearbeitungsverfahren:

Zirkularfräsen/Eckfräsen/Nutenfräsen/Planfräsen/Auskammern/Eintauchfräsen

#### Einsatz:

zum Plan-, Nut- und Eckfräsen sowie Bohrzirkularfräsen und Schrägeintauchen, auf CNC-Maschinen, BAZ und Maschinen mit geringer Antriebsleistung

#### Einstellbarkeit:

Nein

#### Form des Schaftes:

Zylinder

#### IK:

mit Kühlschmierstoff-Austritt radial

#### Norm:

Werksnorm/DIN 1835-B

#### Schneidrichtung:

rechts

## Variants

| Code                      | L1 (mm)   | d (mm)    | D (mm)    | L (mm)     | Passen d zu                  | Z        | Rampwinkel (°) | p (mm)    | PU             | Price/PU       |
|---------------------------|-----------|-----------|-----------|------------|------------------------------|----------|----------------|-----------|----------------|----------------|
| 170315<br>510X80          | 28        | 16        | 10        | 80         | WSP<br>AP.T<br>1003          | 1        | 11             | 10        | 1 Stück        | €70.10         |
| <b>170315<br/>510X150</b> | <b>50</b> | <b>16</b> | <b>10</b> | <b>150</b> | <b>WSP<br/>AP.T<br/>1003</b> | <b>1</b> | <b>11</b>      | <b>10</b> | <b>1 Stück</b> | <b>€132.30</b> |
| 170315<br>511X80          | 28        | 16        | 11        | 80         | WSP<br>AP.T<br>1003          | 1        | 11             | 10        | 1 Stück        | €138.50        |
| 170315<br>512X80          | 28        | 16        | 12        | 80         | WSP<br>AP.T<br>1003          | 1        | 9              | 10        | 1 Stück        | €70.10         |
| 170315<br>512X150         | 50        | 16        | 12        | 150        | WSP<br>AP.T<br>1003          | 1        | 9              | 10        | 1 Stück        | €132.30        |
| 170315<br>513X80          | 28        | 16        | 13        | 80         | WSP<br>AP.T<br>1003          | 1        | 8,5            | 10        | 1 Stück        | €141.60        |
| 170315<br>514X80          | 28        | 16        | 14        | 80         | WSP<br>AP.T<br>1003          | 1        | 8              | 10        | 1 Stück        | €141.60        |
| 170315<br>515X85          | 28        | 16        | 15        | 85         | WSP<br>AP.T<br>1003          | 2        | 4              | 10        | 1 Stück        | €112.00        |
| 170315<br>515,7X85        | 28        | 16        | 15,7      | 85         | WSP<br>AP.T<br>1003          | 2        | 3,5            | 10        | 1 Stück        | €147.80        |
| 170315<br>516X85          | 37        | 16        | 16        | 85         | WSP<br>AP.T<br>1003          | 2        | 3,5            | 10        | 1 Stück        | €110.50        |
| 170315<br>516X150         | 100       | 16        | 16        | 150        | WSP<br>AP.T<br>1003          | 2        | 3,5            | 10        | 1 Stück        | €150.90        |
| 170315<br>517X85          | 37        | 16        | 17        | 85         | WSP<br>AP.T<br>1003          | 2        | 3              | 10        | 1 Stück        | €160.20        |
| 170315<br>518X85          | 40        | 20        | 18        | 90         | WSP<br>AP.T<br>1003          | 2        | 2,5            | 10        | 1 Stück        | €112.00        |

| Code                   | L1(mm) | d (mm) | D (mm) | L (mm) | Passen<br>d zu      | Z | Rampw<br>inkel (°) | p (mm) | PU      | Price/P<br>U |
|------------------------|--------|--------|--------|--------|---------------------|---|--------------------|--------|---------|--------------|
| 170315<br>518X15<br>0  | 50     | 16     | 18     | 150    | WSP<br>AP.T<br>1003 | 2 | 2,5                | 10     | 1 Stück | €231.60      |
| 170315<br>519,5X<br>90 | 40     | 20     | 19,5   | 90     | WSP<br>AP.T<br>1003 | 3 | 1,5                | 10     | 1 Stück | €211.50      |
| 170315<br>519,7X<br>90 | 40     | 20     | 19,7   | 90     | WSP<br>AP.T<br>1003 | 3 | 1,5                | 10     | 1 Stück | €195.80      |
| 170315<br>520X90       | 40     | 20     | 20     | 90     | WSP<br>AP.T<br>1003 | 3 | 1,5                | 10     | 1 Stück | €158.80      |
| 170315<br>520X15<br>0  | 100    | 20     | 20     | 150    | WSP<br>AP.T<br>1003 | 3 | 1,5                | 10     | 1 Stück | €192.90      |
| 170315<br>522X95       | 49     | 25     | 22     | 95     | WSP<br>AP.T<br>1003 | 3 | 1,5                | 10     | 1 Stück | €163.30      |
| 170315<br>524,7X<br>95 | 49     | 25     | 24,7   | 95     | WSP<br>AP.T<br>1003 | 4 | 0,9                | 10     | 1 Stück | €231.60      |
| 170315<br>525X95       | 49     | 25     | 25     | 105    | WSP<br>AP.T<br>1003 | 3 | 0,9                | 10     | 1 Stück | €183.50      |
| 170315<br>525X95<br>/1 | 49     | 25     | 25     | 105    | WSP<br>AP.T<br>1003 | 4 | 0,9                | 10     | 1 Stück | €186.70      |
| 170315<br>525X15<br>0  | 100    | 20     | 25     | 150    | WSP<br>AP.T<br>1003 | 4 | 0,9                | 10     | 1 Stück | €231.60      |
| 170315<br>528X95       | 49     | 25     | 28     | 105    | WSP<br>AP.T<br>1003 | 4 | 0,9                | 10     | 1 Stück | €189.80      |
| 170315<br>530X95       | 49     | 25     | 30     | 105    | WSP<br>AP.T<br>1003 | 4 | 0,8                | 10     | 1 Stück | €202.10      |
| 170315<br>531,7X<br>95 | 54     | 25     | 31,7   | 110    | WSP<br>AP.T<br>1003 | 5 | 0,6                | 10     | 1 Stück | €257.10      |
| 170315<br>532X95       | 54     | 25     | 32     | 110    | WSP<br>AP.T<br>1003 | 5 | 0,6                | 10     | 1 Stück | €208.30      |

| Code                  | L1(mm) | d (mm) | D (mm) | L (mm) | Passen<br>d zu      | Z | Rampw<br>inkel (°) | p (mm) | PU      | Price/P<br>U |
|-----------------------|--------|--------|--------|--------|---------------------|---|--------------------|--------|---------|--------------|
| 170315<br>532X15<br>0 | 55     | 25     | 32     | 150    | WSP<br>AP.T<br>1003 | 5 | 0,6                | 10     | 1 Stück | €263.10      |