



## Einschrumpfaufnahme

Typ: WK 19-10-8E , mit Greiferrille

Artikel-Nr. 21960850

Zubehör SF-Spindel für Hochgeschwindigkeitsfräsen, -schleifen, -bohren, -gravieren.

### Werkzeugkegel

Werkzeugkegel [WK]	19 mm
Spanntiefe Werkzeugkegel [L3]	45 mm

### Werkzeugschaft

Spanndurchmesser [D]	8 mm
zum thermischen Einschrumpfen	
Rechtslauf und Linkslauf	

### Qualität

Rundlauf	< 3 $\mu$
Wuchtgüte	DIN ISO 1940 - G 2,5

### Abmessungen

Länge [L1]	35 mm
Mitte Greiferrille [L2]	3,75 mm
Länge Greifer [L4]	7 mm
Durchmesser [d1]	30 mm
Außendurchmesser [d2]	32 mm
Durchmesser Greifer [d3]	34,5 mm
Kugel [K]	3 mm

### Material

Stahl