



# GLÄTTEWERKZEUGE SET 510

Das Einsteigermodell für Langdrehautomaten besteht durch seine einfache Handhabung



## Produktausstattung

- Fixierter Werkzeugkopf
- Einsteigermodell für einfache Glätteanwendungen z.B. zur Glättung von Wellen mit zylindrischen Flächen
- Werkzeug universell einsetzbar
- Kompakte Bauweise - entwickelt für Langdrehautomaten
- Spitzenhöhe mittig zum Schaftquerschnitt
- Hohe Standzeit der Diamantglättespitze durch achtfachen Positionswechsel der Spitze

## Empfehlungen

- Glättegeschwindigkeit bis 200 m/min
- Vorschub bis 0,2 mm/U
- Aufmaß des Werkstückes von 0,01 mm (~Rz 10) und 0,02 mm (~Rz 20)
- Für ein optimales Ergebnis wird Kühlschmierstoff empfohlen

## WERKZEUGAUSFÜHRUNGEN:

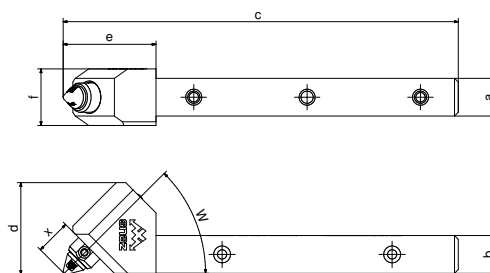
Ab Lager lieferbar

Artikel-Nr.	Modell	Kopfwinkel	Grundschaft [mm]	Abmessung [mm]							Inklusive Schaftadapter [mm]
				a	b	c	d	e	f	x	
31003955 <input checked="" type="checkbox"/>	510-10	35°	10 x 10	10	10	113	22	28	15	9,5	12 x 12 16 x 16
31003956 <input checked="" type="checkbox"/>	510-10	45°	10 x 10	10	10	104,6	24	24,6	15	9,5	12 x 12 16 x 16

Lieferung der Sets ohne Diamantglättespitze

## AUSFÜHRUNGEN DIAMANTGLÄTTESPITZE:

Artikel-Nr.	Spitzenradien [mm]
06TGW0024	0,2
06TGW0008	0,4
06TGW0009	0,6
06TGW0010	0,8
06TGW0011	1,0
06TGW0007	2,0



Das zeus Glättewerkzeug integriert das Glätten eines Bauteils in den Bearbeitungsprozess auf einer Maschine.

## EXTREM KOSTENEFFIZIENT

Es kann nachfolgende Bearbeitungsschritte wie Schleifen, Polieren, Superfinishen, Honen oder Härten ersetzen.