

- Schweißanlagen
- Kälte-, Klimaanlage
- Elektronische Anlagen
- Beratung und Projektierung neuer Schweißeinrichtungen und Maschinen



ESK Rieken Vertriebs GmbH • Krafelder Str. 16 • 41849 Wassenberg

## E02KAPPE - Elektrodenkappen

### Kappe

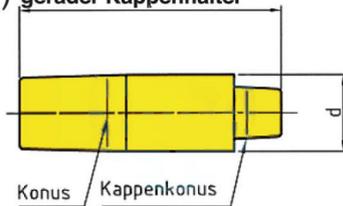
d 1 *	d 2	d 3	l	e	r1	r2	Elektrodenkraft	Bestell-Nr.
13	5	10	18	3	32	5	4,0 kN (Fmax)	66.0 k
16	6	12	20	4	40	6	6,3 kN (Fmax)	65.0 k
20	8	15	22	5	50	8	10,0 kN (Fmax)	65.2 k

\* Fertigung aus Rundstangen n ach DIN 1756.

Diese Norm wurde in Zusammenarbeit mit dem Deutschen Verband für Schweißtechnik (DVS) aufgestellt. Diese Norm gilt für Elektrodenkappen, bei denen die in der Tabelle dem Durchmesser d1 zugeordnete Elektrodenkraft Fmax nicht überschritten wird.

### Halter

#### 1) gerader Kappenhalter



d	l (min.)	Konus	Kappenkonus
12,5 mm	25 mm	1 : 10 = 12	1 : 10 = 10
12,5 mm	25 mm	MK 1	1 : 10 = 10
16,0 mm	30 mm	1 : 10 = 15,75	1 : 10 = 12
16,0 mm	30 mm	MK 1	1 : 10 = 12
18,0 mm	30 mm	1 : 10 = 17,78	1 : 10 = 12
18,0 mm	30 mm	MK 2	1 : 10 = 12
20,0 mm	35 mm	1 : 10 = 1	1 : 10 = 15

Bei außertabellarischer Bestellung bitte alle Maße angeben!  
Länge l in 5 mm Schritten aufwärts erhältlich.

Alle Kappenhalter sind als Trockene Kappen oder als Nasse Kappen erhältlich!



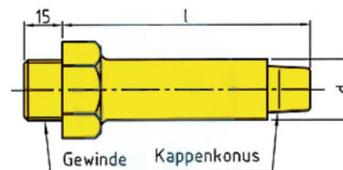
#### 2) Pinole (Kappenhalter)



Bei Bestellung bitte alle Maße angeben!

Ausführungsvarianten sind in verschiedenen Abmessungen und Typen ab Lager lieferbar!  
Fragen Sie unseren technischen Berater.

#### 3) Einschraubkappenhalter



Bei Bestellung bitte alle Maße angeben!

Ausführungsvarianten sind in verschiedenen Abmessungen und Typen ab Lager lieferbar!  
Fragen Sie unseren technischen Berater.