



## Mandrino per calettamento

Modello: WK 19-10-8E , con anello di presa

Articolo **21960850**

Accessori mandrino HF per frese ad alta velocità, per rettifica, foratura, incisione.

### Cono utensile

Cono utensile [WK]	19 mm
Profondità di serraggio cono utensile [L3]	45 mm

### Gambo dell'utensile

Diametro di serraggio [D]	8 mm
per il calettamento termico	
Corsa destra e corsa sinistrorsa	

### Qualità

Concentricità	< 3 μ
Grado di bilanciatura	DIN ISO 1940 - G 2,5

### Misurazione

Lunghezza [L1]	35 mm
Centro anello di presa [L2]	3,75 mm
Lunghezza presa [L4]	7 mm
Diametro [d1]	30 mm
Diametro esterno [d2]	32 mm
Diametro presa [d3]	34,5 mm
Cono [K]	3 mm

### Materiale

Acciaio