



## Portautensili

**Modello: WK 19-16/25 , con anello di presa**

Articolo **21952450**

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

### Pinze di serraggio

ER11	DIN ISO 15488 - B 11 Accessori opzionali
Diametro di serraggio [D]	> 1 mm < 7 mm
Corsa destra	

### Dado di serraggio

ER11	DIN ISO 15488 - D 11 inclusive
Diametro dado di serraggio [d1]	16 mm

### Qualità

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

### Misurazione

Lunghezza [L1]	23,2 mm
Centro anello di presa [L2]	3,75 mm
Lunghezza presa [L4]	7 mm
Diametro esterno [d2]	32 mm
Diametro presa [d3]	34,5 mm
Cono [K]	3 mm

### Materiale

Acciaio