



### Porte-fraise à double usage HSK 63 - 32 - 60



**129,00 € \***

\* Prix hors taxe sur la valeur ajoutée légale plus frais d'expédition

Marque : Kemmler GmbH

N° de commande... : A63.10.32



#### Application:

destiné à recevoir les porte-fraises, les fraises cylindriques ou les têtes de fraisage avec rainure longitudinale et transversale

#### Livraison:

combiné avec vis de serrage pour la fraise, bague d'entraînement et clavette

- en acier forgé
- trempé spécifiquement, déformation minimale
- trempé 58~60 HRC
- profondeur mini. 0,8mm~0,9mm
- tolérance de l'angle conique < AT 3 suivant DIN 2080
- exactitude de la surface du cône Ra <0,4 µm
- résistance à la traction au centre après la cémentation env. 800 N/mm² d'après DIN
- toutes les surfaces fonctionnelles sont retravaillées

#### Propriétés des articles

|                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| TDCON:                   | h6                  |
| ADINTMS:                 | ISO 12164 (HSK-A)   |
| ADINTWS:                 | DIN 6358 (Kombi)    |
| Auswuchtgüte:            | G6,3   15.000 1/min |
| BD:                      | 58                  |
| DCONWS:                  | 32                  |
| DCP:                     | Ja                  |
| DCPS:                    | D10/H4,5            |
| HSK:                     | HSK-A 63            |
| LF1:                     | 60                  |
| LF2:                     | 46                  |
| LSCN:                    | 24                  |
| LSCX:                    | 38                  |
| max. Rundlaufabweichung: | < 5µm               |