



PERFORMANCE PLUS

Innovative Konzepte für die Fertigung der Zukunft

KOMET® TWINKOM

Doppelschneider in Leichtbauweise
Ø 365 – 2000 mm

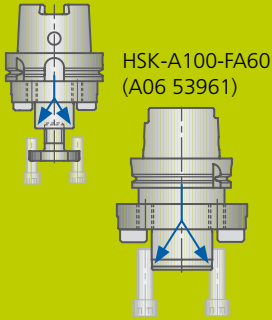
Optimal auf Ihre Bearbeitungsanforderung ausgelegt

Ihr PLUS:

- Hohe Steifigkeit
- Große Zerspanleistung durch doppelseitiges Schruppen
- Hohe übertragbare Drehmomente
- Wechselbare Aufsatzhalter zum Schruppen und Schlichten
- Einsatz als Folgeschnittwerkzeug und mittels Adapter als Stufenwerkzeug
- Außenbearbeitung ist ebenso mit den Standardkomponenten realisierbar
- Hohe Flexibilität durch modular aufgebaute Systemkomponenten
- Interne Kühlmittelzuführung
- Anschluss durch Standard-Fräsaufnahme nach DIN Norm
- Wirtschaftliches Zerspanen durch den Einsatz von lagerhaltigen Standardaufsatzhaltern und Wendeschneidplatten
- Große Auswahl an verschiedenen Wendeschneidplatten, Schneidstoffen und Schnittgeometrien
- Einfache Austauschbarkeit der Wendeschneidplatteneinsätze
- Wechseln der Aufsatzhalter ohne Maßverlust realisierbar
- Montieren einer Messuhr mit Magnethalter möglich
- Optimierter Wärmegang, auch bei Trockenbearbeitung

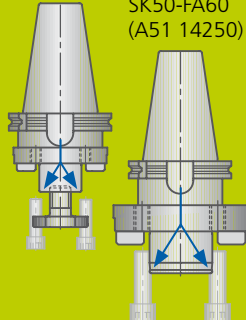
+ HSK-A Aufnahmen ISO 12164-1, Steilkegelaufnahme DIN 69871, JIS B 6339 (MAS 403 BT) oder ABS® Aufnahme

HSK-A63-FA40 (A06 33942)
HSK-A100-FA40 (A06 53942)



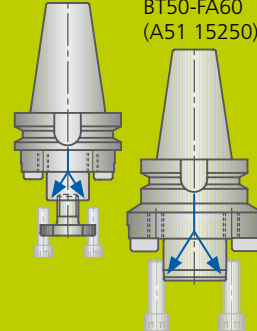
HSK-A100-FA60
(A06 53961)

SK50-FA40
(A51 14240)



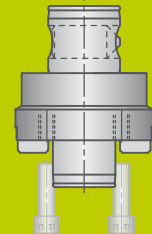
SK50-FA60
(A51 14250)

BT50-FA40
(A51 15240)



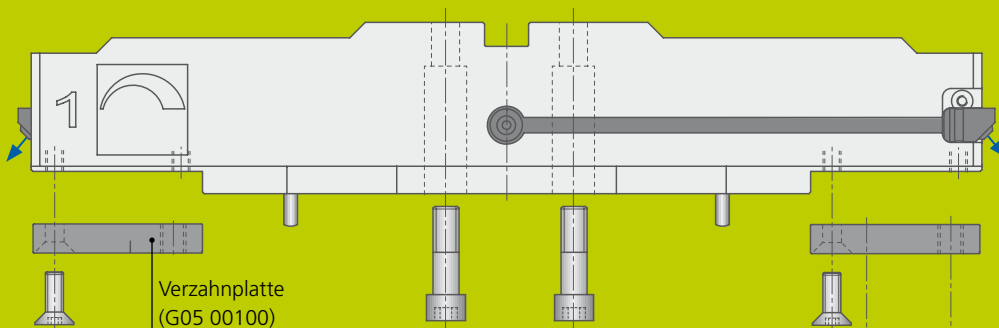
BT50-FA60
(A51 15250)

ABS100-FAM40 (A40 17062)
ABS100-FAM60 (A40 17072)



+ Wechselbrücke Ø 365 - 2000 mm: Anfertigung nach Kundenanforderung

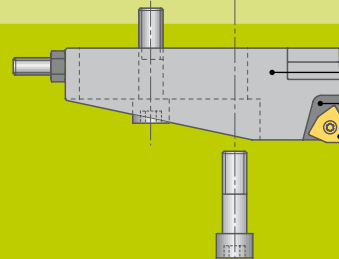
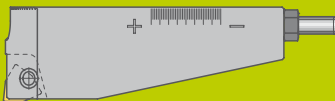
bis einschließlich Ø 399 mm: Anschluss FA40 / FAM40



**Wechselbrücke
mit Schrupp- oder
Schlichtwerkzeug**

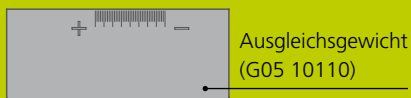
Durchmesser	Gewicht
Ø 400 mm	~ 13 kg
Ø 600 mm	~ 22 kg
Ø 800 mm	~ 29 kg
Ø 1000 mm	~ 35 kg

+ Doppelschneidige Schruppbearbeitung

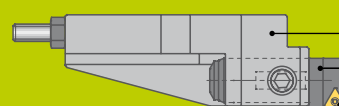


Schrupphalter (G05 20100)
WSP-Einsatz (D54 60070)
Wendeschneidplatte (W29 58)

+ Einschneidige Schlichtbearbeitung



Ausgleichsgewicht
(G05 10110)



Schlichthalter (G05 10100)
Feindreheinsatz (M30 20051)
Wendeschneidplatte
(W57 26 / W30 26)

+ Stufenbearbeitung

Einsatz als Folgeschnittwerkzeug und Stufenwerkzeug mittels eines Adapters. Mit Standardkomponenten auch für Außenbearbeitung realisierbar.

