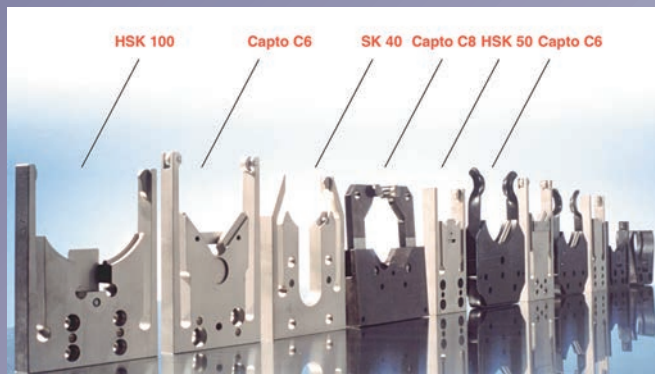


Alles aus einer Hand – leistungsstark und zuverlässig

ktc Handhabungstechnik bietet Komplettlösungen für alle Bereiche der Werkzeugmaschinenindustrie. Von der Konzeption über die Konstruktion und Fertigung bis zur Montage vor Ort sind wir Ihr leistungsstarker und zuverlässiger Partner. Unseren Slogan „Erfolgreich durch Präzision und Dynamik“ nehmen wir dabei wörtlich: Alle unsere Produkte werden individuell nach Ihrer Spezifikation passgenau gefertigt.



Das Lieferprogramm von ktc Handhabungstechnik umfasst von Werkzeugwechslern für Horizontal- und Vertikalmaschinen bis hin zu den unterschiedlichsten Aufnahmen und Greifern alles, was Sie für einen schnellen, präzisen und wirtschaftlichen Werkzeugwechsel brauchen.

Mit unserem umfassenden Know-how und unserer jahrzehntelanger Erfahrung setzen wir Ihre Anforderungen in leistungsstarke und innovative Produkte um. Dafür stehen wir mit unserem guten Namen.



Sprechen Sie uns an, wenn Sie einen kompetenten und engagierten Partner suchen, der auch außerhalb der Standards denkt und stets die für Sie beste Lösung findet. Rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns – wir freuen uns auf Sie.



ktc Handhabungstechnik GmbH

Vorstadtstraße 61 – 67

D-73614 Schorndorf

Telefon: +49 7181 9 25 - 400

Telefax: +49 7181 9 25 - 444

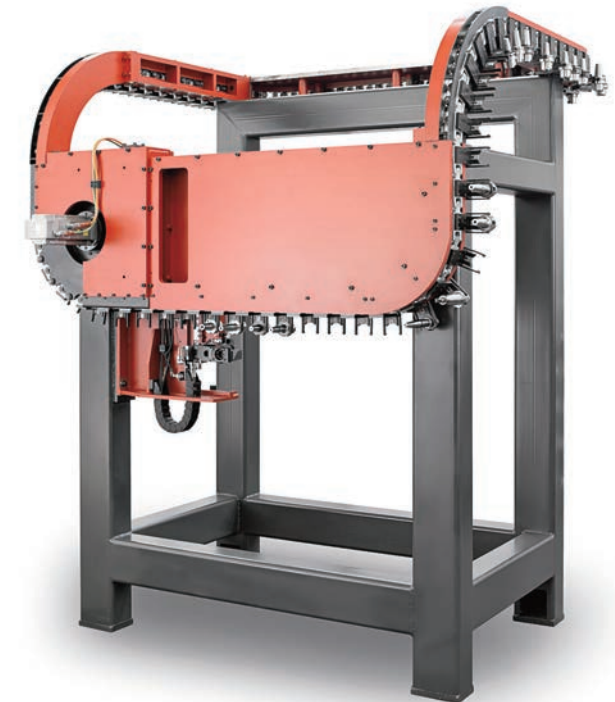
E-Mail: info@ktc-gmbh.de

www.ktc-gmbh.de



ktc Handhabungstechnik GmbH

Werkzeuge wechseln mit System



Neuheiten

Weltneuheit mit vielen Vorteilen

Der Scherenwechsler

Flexibel, sauber und wartungsarm: Der Scherenwechsler überträgt das Funktionsprinzip einer Schere in die Fertigungstechnik. Er deckt ein breites Einsatzspektrum ab, überzeugt in punkto Wirtschaftlichkeit und passt sich schnell und einfach an die Gegebenheiten vor Ort an.

max. Werkzeuglänge:	700 mm
max. Werkzeuggewicht:	30 kg
max. Kippmoment:	50 Nm
max. Werkzeughdurchmesser:	300 mm

Der Scherenwechsler eignet sich für Werkzeugaufnahmen vom Typ SK50 (DIN 69871)/ HSK-A100 (DIN 69893)



Um die Ecke gedacht

Das neue 3D-Kettenmagazin

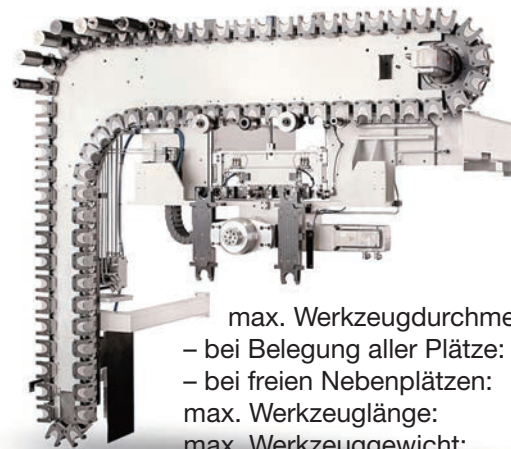
Wenig Platz und viele Werkzeuge? Ein Fall für unser neues 3D-Kettenmagazin. Die Kette läuft um die Ecke und kann dadurch perfekt an die Maschine angepasst werden. Die platzsparende Lösung für höchste Ansprüche.

Werkzeugaufnahme:	HSK-A63
Werkzeugplätze:	60
max. Werkzeuggewicht:	10 Kg
max. Kippmoment:	10 Nm
Kettenteilung:	120
Kettengeschwindigkeit:	25 m / min
Taktzeit Platz zu Platz:	ca. 0,6 sec



Kettenmagazin für zwei-spindlige Bearbeitungszentren

Typ: ATC 72/HSK-A63 K-HÜ



max. Werkzeughdurchmesser	
- bei Belegung aller Plätze:	90 mm
- bei freien Nebenplätzen:	230 mm
max. Werkzeuglänge:	450 mm
max. Werkzeuggewicht:	10 kg
max. Kippmoment:	12 Nm

Unser neues, leistungsfähiges Kettenmagazin ist speziell auf die Anforderungen zweispindliger Bearbeitungsmaschinen zugeschnitten. Es hat 72 Magazinplätze und eignet sich für Werkzeugaufnahmen vom Typ HSK-A63.

Sein Name ist Programm

Der Schnellwechselkopf

Werkzeugwechseln im Handumdrehen: Mit unserem Schnellwechselkopf wird der Werkzeugwechsel noch wirtschaftlicher. Selbst bei einem Gewicht von 2 x 25 kg sind die Werkzeuge in weniger als 2,5 Sekunden an Ihrem Platz. Leichtere Werkzeuge werden natürlich entsprechend schneller gewechselt.

Teilkreisdurchmesser:	720 mm
Wechselzeit:	unter 1,5 sec bei 2 x 10 kg
	unter 2,5 sec bei 2 x 25 kg

Der Schnellwechselkopf ist für alle gängigen Werkzeugaufnahmen erhältlich und empfiehlt sich überall da, wo es auf Präzision und Tempo ankommt.

