

# Werkstück- Herstellung und Ablage:

# Neue Möglichkeiten

**Es werden immer mehr neue Modelle des Automaten DECO 2000 gebaut, entweder für andere Herstellungsmöglichkeiten oder für die Anpassung an einige spezifische Bedürfnisse.**

Dieses Kapitel spiegelt einen Teil der vor kurzem vorgestellten Neuheiten wider. Sind Sie auf der Suche nach einer Einrichtung für eine spezielle Anwendung? Diese gibt es vielleicht schon, scheuen Sie sich nicht, mit unseren Fachleuten Kontakt aufzunehmen, um mehr Informationen zu erhalten.

## Option 5270

### Förderband

#### Anwendung

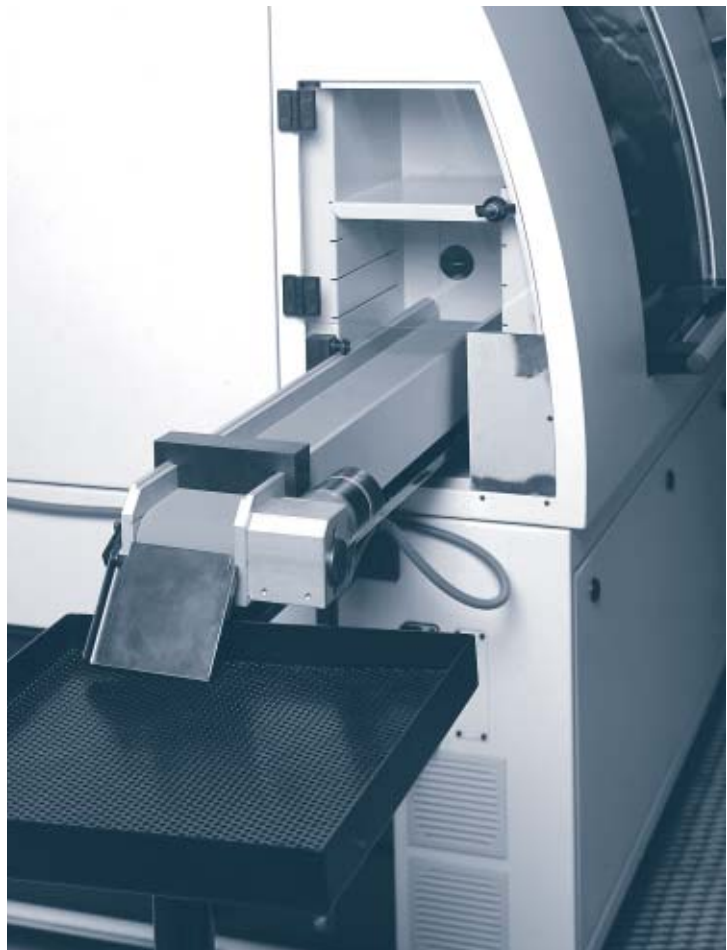
Die Option «Förderband» ersetzt die Werkstückauffangschale. Diese Option enthält mehrere verschiedene Elemente, unter anderem eine Aluminium-Struktur, einen Polyurethan-Belag, ein Öl-Auffangbecken sowie einen neigbaren und in der Höhe einstellbaren Ablagetisch. Diese Lösung gestattet es, die Werkstücke außerhalb des Automaten effektiv und in großen Mengen abzulegen. Ein Anti-blockiersystem garantiert einen ungestörten Betrieb.

#### Bemerkung

Der Ablagetisch kann nicht mit dem Späneförderer zusammen benutzt werden.

#### Passt für

DECO 2000 Kapazität 13 mm.



#### Technische Merkmale

Fördergeschwindigkeit	: 1,8 m/Min.
Getriebemotor	: 24 V Wechselstrom
Elektrische Versorgung	: 220/380 V Einphasen-Wechselstrom
Steuerspannung	: 24 V, dreiphasig, phasenverschoben
Tischmaße	: 400 x 400 mm
Förderbandlänge	: Mehr als 10 verschiedene Versionen von 450 bis 3000 mm
Montage	: ab Werk

## Option 5255

### Schmierverteilungsgruppe

#### Anwendung

Bis jetzt war die Verwendung von innen gekühlten Bohrern nur auf einer Position möglich. Je nach Bearbeitung mussten technologische Kompromisse gemacht werden. Dank dieser neuen Option ist es von nun an möglich, auf drei Positionen, auf unabhängige Weise und abwechselnd zu arbeiten, was die Herstellungen mit diesem Werkzeugstyp optimiert (z. B. zur Hälfte frontal und zur anderen Hälfte in Gegenoperation). Dies erhöht die Bearbeitungsmöglichkeiten (z. B. zwei Werkzeuge für dieselbe Bohrung).

#### Bemerkung

Diese Vorrichtung benötigt die Option 5250, Pumpe 20 bar.

#### Kompatibilität

DECO 2000 Kapazität 20 und 26 mm.

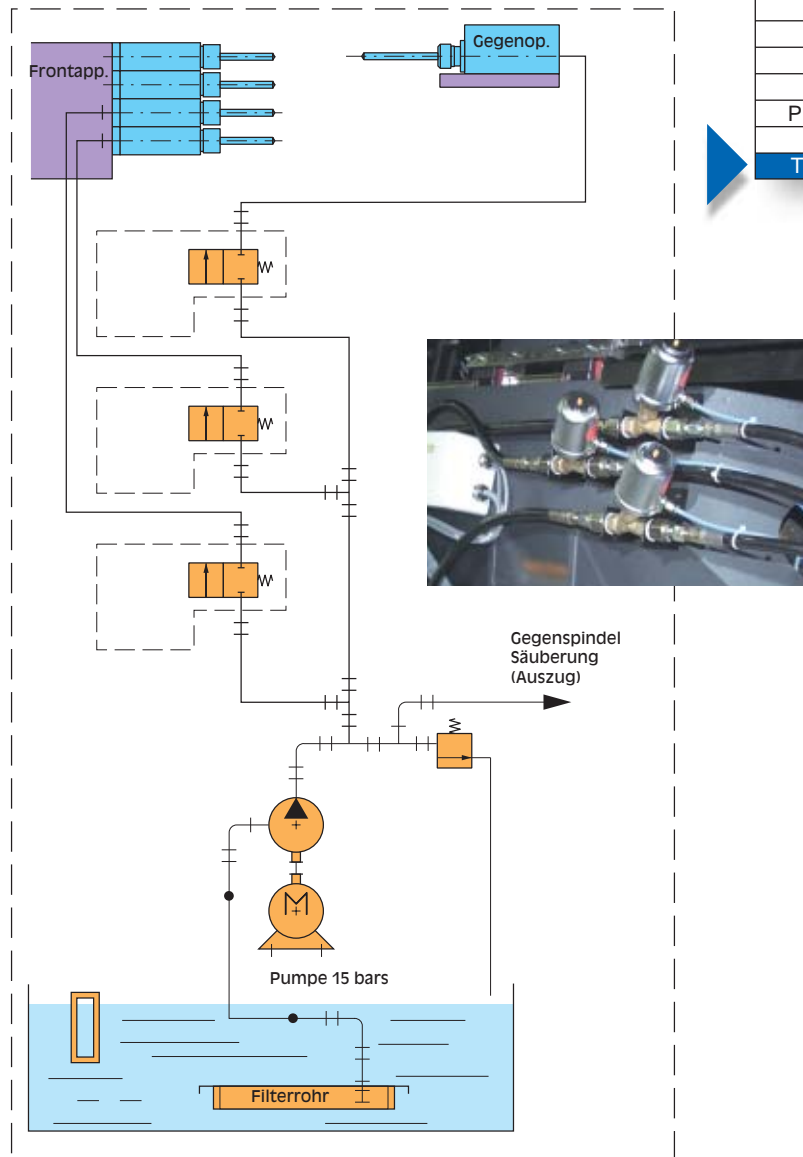
#### Technische Merkmale

Steuerungstyp:

Funktion M

Montage:

jederzeit anpassbar



## Option 5270

### KELVIN Ölkühlungs-Vorrichtung

#### Anwendung

Für alle anspruchsvollen Anwendungen, bei denen die Schneidöltemperatur die Tendenz hat, zu steigen und zu schwanken, ist die KELVIN Kühlvorrichtung notwendig. Mit einem elektronischen Temperatur-Überwachungssystem versehen, gewährt sie die nötige thermische Stabilität mit sehr hoher Genauigkeit. Der Zugang zu allen Komponenten ist sehr einfach.

#### Kompatibilität

DECO 2000 Kapazität 20 und 26 mm.

#### Technische Merkmale

Elektrische Versorgung	: 400/460 V - 3 - 50/60 Hz
Kühlleistung	: 2,5 kW
Ölaustritts-Temperatur	: 20 °C
Max. Öldurchsatz	: 10 l/min zu max. 10 bar
Maße	: 960 x 485 x 650 mm
Hydraulische Anschlüsse	: G3/4"
Montage	: jederzeit anpassbar

