

Ausgaben-

zusammenfassung

DECO-Magazine:
eine unerschöpfliche Informationsquelle.

Seit einigen Ausgaben haben wir für Kapitel „Optionen und Tricks“ wegen Platzmangel keine zusammenfassenden Tabellen mehr ausgedruckt.

Um Ihnen dennoch zu gestatten, rasch Artikel wiederzufinden, werden wir von nun an einmal im Jahr eine zusammenfassende Tabelle aller im DECO-Magazine erschienenen Elemente herausbringen.

Die meisten Ausgaben sind noch vorrätig; falls Sie eine bestimmte Ausgabe erhalten möchten, können Sie bei uns problemlos ein Exemplar bestellen.

Alle getesteten Vorrichtungen und Apparate...

Zusammenfassende Tabelle der erschienenen Optionen

Option	Name	DECO	Deco Mag Nr.
940	Spindelverriegelung	20/26 mm	7
1120	Gekrümmter Werkzeughalter für Frontalbearbeitungen 2 Positionen	13 mm	11
1650	Einheit mit angetriebener Fräs- Schlitz- Spindel für Spannzangen ESX-25	20/26 mm	4
1800	Abwälzverzahnungsapparat	20/26 mm	5
1900	Aussengewindefräsvorrichtung mit Hochfrequenzspindel	20/26 mm	8
1910	Fräserkopf mit Fräserzentrierungssystem	20/26 mm	8
2100	Angetriebene Hochfrequenzspindel 15000 U/Min	20/26 mm	4
3240	Dreifacher Frontwerkzeughalter	20/26 mm	4
3300	Einheit mit einer langen angetriebenen Bohr-/Fräs-Spindel für Spannzangen ESX-25	20/26 mm	6
3350	Ausgleichsspindel	20/26 mm	6
3800	Innengewindefräseinrichtung mit Hochfrequenzspindel	10 mm	8
3810	Spindelbefestigungssystem zum Innengewindefräsen	10 mm	8
4400	Innengewindefräseinrichtung mit Hochfrequenzspindel	10 mm	8
4410	Spindelbefestigungssystem zum Innengewindefräsen	10 mm	8
4550	Längsmotorisierung S5 für den Antrieb der Einheiten in Position T41-T44	20/26 mm	6
4900	Ausziehvorrichtung für lange Werkstücke	10 mm	7
4900	Ausstoss- und Abführ-Einrichtung für lange Werkstücke	13 mm	12
4950	Pneumatische Vorrichtung zum Auswerfen langer Werkstücke mit Stangenauswurf	10 mm	10
5010	Hochdruck-Tiefbohrereinrichtung	20/26 mm	5
5255	Berieselungspumpe 20 bar mit Zusatzbecken	13 mm	12
5420	Überflurförderer für kurze Späne	13 mm	11
5430	Absaugvorrichtung für Öl- und Emulsionsdunst	10 mm	7
5440	Klimaanlage für den elektrischen Schaltkasten Typ "Mc lean Slimboy"	10/20/26 mm	10
2420, 2430			
2440, 2450	Querbohrer für MULTIDECO 26/6	26/6	12
4600	In Gegenoperation neigbarer Werkzeughalter	20/26 mm	9
1680	Werkzeughalter mit Untersetzung zur Drehmoment-Erhöhung	20/26 mm	9
5270,5275	Teile-Förderband	20/26 mm	9

Alle diese Optionen sind ebenfalls im Internet unter folgender Adresse zu finden:
http://www.tornos.ch/de/products/prodFrame_options.html



Programmier-Tricks

Zusammenfassende Tabelle der im DECO Magazine erschienenen Kniffe

Trick	DECO 20/26	DECO 10	DECO 13	DECO basic	DECO Mag Nr.
Integrierte Hilfe	Standard	Standard	Standard	Standard	3
Schnellere Programmierung	Standard	Standard	Standard	Standard	3
Verschleisskorrektur	Standard	Standard	Standard	Standard	4
Quergewindeschneiden mit Gewindefräser auf Werkzeug T-24	Standard	Nr. 1500	Standard	Standard (T14)	5
Entgratung einer Quer-bohrung unter Benutzung der Ache C	Nr. 0916	Nr. 0916, 1500	Nr. 0916	Nr. 0916	6
Macro G903 (Indexierung)	Standard	Standard	Standard	Standard	7
Vierkantfräsen mit T31 und Frontalfräser Transmit Funktion	Nr. 0916, 0917	Nr. 0916, 0917	Nr. 0916, 0917	Nr. 0916, 0917	7
Vierkantfräsen mit Scheibenfräser montiert auf einem Mehrkantdreh Apparat. Transmit Funkt.	Nr. 0916, 0917, 1700	Nr. 0916, 0917, 1700	Nr. 0916, 0917, 1700	Nr. 0916, 0917, 1700	8
Macro G 904 (kontanter Schnitt)	Standard	Standard	Standard	Standard	9
Zeitgewinn bei Bearbeitung langer Werkstücke	Nr. 4900, 2900	Nr. 4900, 2900	Nr. 4900, 2900	Nr. 4900, 2900	9
Werkstückherstellung aus dünnwandigem Werkstoffrohr	Standard	Standard	Standard	Standard	10
Aktualisierung der ehemaligen DECO-10 Programme	Standard	Standard	Standard	Standard	11
Simultan-Gewindeschneiden auf MultiDECO	Standard	Standard	Standard	Standard	11
Neue Funktion des G 913 : Stangenende-Entgratung durch Zwischenschaltung der Achen Z und X	Standard	Standard	Standard	Standard	12
Auswurf-Position auf MultiDECO	Standard	Standard	Standard	Standard	12
Strehlen mit Zwischenschaltung der Achen X3 und Z1	Standard	Standard	Standard	Standard	13

Die angegebenen Nummern entsprechen den benötigten Optionen gemäss der vorgestellten Kniffe.

All diese Kniffe sind ebenfalls im Internet unter folgender Adresse zu finden:
http://www.tornos.ch/de/TB-DECO/default.taf?page=astuces_Submenu.html

Diese beiden Tabellen jedoch genügten uns nicht, um alle nützlichen, in unserem Magazin veröffentlichte Informationen zu bestimmen. Zum ersten Mal veröffentlichen wir ebenfalls einen Gesamtüberblick der verschiedenen erschienenen Beiträge, von den News über die Vorstellungen bis zu den Grundartikeln, alles ist in den folgenden Tabellen aufgenommen worden.

Kunden, Zulieferer, Ehrenkunden...

Zusammenfassende Tabelle der Unternehmensbeiträge

Kunden	Thema	Deco Mag Nr.
Lauener	DECO 2000 Konzept	1
MGB	Komplexere Bearbeitungen und erhöhte Benutzerfreundlichkeit	3
Alphatool	Die Gründe eines Erfolgs	4
RM Precision	Spektakulärer Anstieg der Produktionsleistung	5
Gervasoni	Symbol der Erneuerung Richtung Zukunft	6
Mul-T-Lock	Unterhaltung mit David Ellenbogen und Izik Vaxman	8
Poggipolini	Das DECO System : Die Firma Poggipolini steht für High-Tech	9
Habegger	Geteilte Aufgabenbereiche	10
Kugel	Die Wege zur Perfektion	10
S.O.M.	Oder die Perfektion des Drehens	11
Motorex	Ein gesunder Mix aus High-Tech und Tradition	12
Coulot	Das DECO System im Dienste der Medizin	12
Hugard	DECO 2000 : eine reelle Alternative zu den Kurvenautomaten	12
Laubscher	Das DECO 2000 Konzept bricht eine hundertjährige Tradition	13
S.O.M.	Die heute erfolgreichen Unternehmen garantieren Qualität	13

Neue Konzepte, neue Philosophien, usw.

Zusammenfassende Tabelle der Konzept-Artikel

Maschine	Titel	Deco Mag Nr.
TB-DECO	Ausbildung zu Hause : der Fortbildungs-CD	1
TB-DECO	TB DECO : Eine Rückschau auf diesen Erfolgskünstler	5
Internet	Ein Rückblick auf dieses neuartige Media	5
MULTI-DECO	Kurvenwelle und numerische Steuerung	5
MULTI-DECO	Stückzeit und Maschinenpreis	6
Die Ausbildung	Eine wichtige Etappe...	6
Kleine Losgrößen	DECO 2000 ist auch für kleine Losgrößen voll effektiv und rentabel	7
Produktion	Eine tiefgreifende Veränderung	8
Umwelt	Stillstand bedeutet Rückschritt	9
Know-how	Reicht das technische Fachwissen in allen Fällen aus ?	11
Technik	DECO 13 basic I : eine einfache Philosophie	13

Editorial
Forum
Interview
News
Presentation
Technical
The present

Aktuell

Technik...

Eine zusammenfassende Tabelle der technischen Beiträge

Automat	Thema	Deco Mag Nr.
DECO 2000	DECO 2000 übertrifft die Gegenwart (DECO 7)	1
DECO 2000	Alle Kinematischen-Versionen (DECO 7)	1
MULTI-DECO	EMO Hanover 1997 : MULTI-DECO 26/6	2
DECO 2000	Vier weitere Automaten im Angebot	2
MULTI-DECO	MULTI-DECO 26/6 mit 17 Achsen	3
Gewindewirbeln	Im Dienste der Chirurgie	4
Platit by Blösch	Werkzeug-Beschichtungen	5
MULTI-DECO	Verschiedene Versionen	8
TB-DECO 5.0	Eine neue Version steht zur Verfügung	10
Voreinsteller	MULTI-DECO 26/6, eine neue Voreinstellungs-Lösung	10
Robobar MSF 832/6	Ein integrierter + Stangenlader für MULTI-DECO 26/6	10
MULTI-DECO	Angepasste Lösungen	11
MULTI-DECO	Inbetriebnahme und Spannung optimiert	12
Motorex-Focus	Kühlschmierstoffe und deren Pflege	13

Globalartikel, Vorstellungen, Neuheiten...

Zusammenfassende Tabelle der Generalartikel

Thema	Titel	Deco Mag Nr.
Forum	Nicht nur Produkte ändern sich, sondern auch die Unternehmen	2
Aktuell	Erfolg und Andrang (DECO 2000 Kap. 20 mm Vorführung)	2
Forum	Im Dienste der Kunden	3
Ausstellungen	Ausstellungen 1998	3
Aktuell	Renouveau TORNOS-BECHLER's	4
In Kürze	Voraufführung : DECO 2000 Kapazität 26 mm	5
In Kürze	Neuer Robobar SSF 532	6
Forum	DECO 2000, Kapazität 20 mm, in Japan vorgestellt	7
Forum	Qualitätsdokument : Politik und Objektiv. Die ISO 9001 Zertifizierung	7
News	Doughty Hanson & Co übernimmt TORNOS-BECHLER S.A.	8
Ausstellungen	Ausstellungen 1999	8
News	EMO 99 : DECO 2000 Kapazität 13 mm, MULTI-DECO 20/6, TB-DECO 5.0	9
Aktuell	SAP R/3 Betriebszyklus	11
Ausstellungen	Ausstellungen 2000	11
News	DECO 13 basic i	12
News	MULTI-DECO 20/8 : Und noch eine MULTI-DECO	12
Aktuell	SIAMS 2000 : das Zusammentreffen der Mikrotechniken	13
News	Ein neues Layout für das DECO Magazine	13

Die oben genannten Beiträge waren bei ihrem Erscheinen topaktuell. Durch die schnelle Entwicklung unserer Erzeugnisse kann es möglich sein, dass einige Artikel etwas überholt erscheinen. Um Ihnen das Suchen zu erleichtern, führen wir anschließend die Erscheinungsdaten der verschiedenen DECO-Mag-Ausgabe auf:

DECO-MAG Nummer 1 : Mai 97
 DECO-MAG Nummer 2 : Sept. 97
 DECO-MAG Nummer 3 : Dez. 97
 DECO-MAG Nummer 4 : Feb. 98
 DECO-MAG Nummer 5 : Mai 98
 DECO-MAG Nummer 6 : Sept. 98
 DECO-MAG Nummer 7 : Dez. 98

DECO-MAG Nummer 8 : Feb. 99
 DECO-MAG Nummer 9 : Mai 99
 DECO-MAG Nummer 10 : Sept. 99
 DECO-MAG Nummer 11 : Dez. 99
 DECO-MAG Nummer 12 : März 00
 DECO-MAG Nummer 13 : Mai 00

**Nächstes
Erscheinen
der
zusammen-
fassenden
Tabelle:
Sept. 01
Spezialausgabe
EMO 01**