

Der Informationsdienst für den Werkzeug- und Formenbau von **STRACK** Normalien

Highlights am Normalienhimmel

Viele Produktneuheiten bei den Herbstmessen für den Werkzeug- und Formenbau

Globalisierung

Dieses Schlagwort geistert seit geraumer Zeit durch alle Gazetten und ist in fast aller Munde. Auch wir, die STRACK-Gruppe, können und wollen uns diesem Trend nicht entgegenstellen, sondern ihn zum Besten für unsere Kunden nutzen.

Um die STRACK Präsenz im Großkundengeschäft zu verbessern, haben wir seit Anfang 2000 einen Key-Account Manager Automotive eingesetzt. Doch trotz dieser nicht aufzuhaltenden Tendenz, werden wir unsere Kernkompetenz bei den mittelständischen Unternehmen nicht aufgeben, sondern uns gerade hier in der Zukunft ebenfalls verstärken.

Einer der Wege hierzu ist auch die Präsenz bei regionalen Inlandsmessen. STRACK Kunden sind dort in der Lage, sich schnell und kostengünstig über Neuheiten und Weiterentwicklungen zu informieren. Wir hoffen, auch Sie demnächst auf einem unserer Messestände begrüßen zu dürfen.

Ihr
Siegfried Kahlstadt
Geschäftsführer
STRACK NORMA GmbH



Der STRACK-Messestand auf der Fakuma 2000

Zu den Messen für den Werkzeug- und Formenbau entzündet STRACK NORMA ein wahres Feuerwerk an Produkterweiterungen und Ergänzungen. So hatten allein auf der vom 17. - 21. Oktober 2000 in Friedrichshafen stattgefundenen FAKUMA 10 Produkterweiterungen bzw. Ergänzungen Premiere.

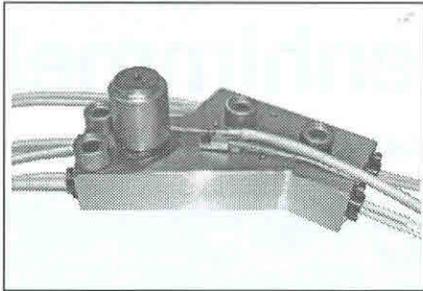
STRACK NORMA wird sich aber auch auf der vom 05.12. - 09.12.2000 in Hannover stattfindenden EUROBLECH und auf der vom 29.11. - 02.12.2000 stattfindenden EUROMOLD in Frankfurt ihren Kunden präsentieren. Auf der FAKUMA 2000 nahm das er-

INHALT

Thema	Seite
Highlights	1
Der Kommentar	1
Wachwechsel in Bayern	2
Capasoft im Internet	3
Der Konstruktionstip	3
Lehrerbesuch	4
Termine	4
CD-Rom Update	4
Faxanforderung	4

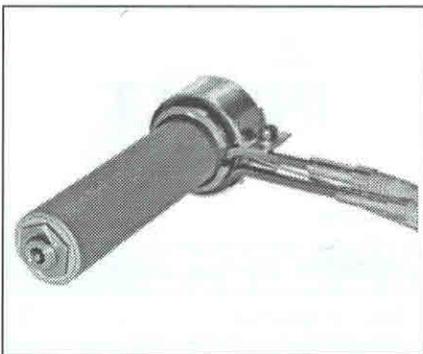
weiterte Heißkanalprogramm breiten Raum ein.

Sobietet STRACK in seinem Heißkanalverteilerprogramm neben der Außenbeheizung mit Heizpatronen auch die Beheizung mit Rohrheizkörpern an. Alternativ können die Rohrheizkörper lose eingelegt und mit einer Isolierplatte abgedeckt oder fest in Kupfer eingebettet werden. Der innenbeheizte Heißkanal mit integrierter Heizung ist ebenso lieferbar.



Heißkanalverteiler

Erweitert wurde das Angebot an beheizten Angießdüsen. Hier wurden in enger Zusammenarbeit mit dem französischen Partner RABOURDIN Entwicklungen getätigt. Neben den beheizten Angießdüsen mit auswechselbarer Düsen Spitze stehen jetzt auch Angießdüsen mit austauschbaren Düsentorpedo zur Verfügung. Die Angießdüsen sind lieferbar mit einem Einbaudurchmesser von 18 - 38 mm und einer Einbaulänge von 43 - 250 mm. Sonderlängen sind auf Anfragen lieferbar.



Beheizte Angießdüse R 6800

Auch im Bereich des Auswerfens gibt es Erweiterungen. So steht die Beschleunigungswippe Z 141 mit der dem Formteil am Ende des Entformungsvorgangs der letzte Kick gegeben werden kann, damit das Teil zuverlässig entformt wird und nicht an den anderen

Wachwechsel in Bayern

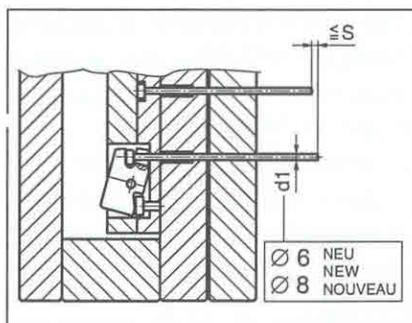


Dieter Klepac (im Bild rechts), seit 1984 STRACK Außendienstmitarbeiter für das Gebiet Südbayern, geht zum Jahresende in den wohlverdienten (Un-)Ruhestand. Für seinen Einsatz für die STRACK Produkte sagen wir ein herzliches „Vergelt's Gott“. Wir wünschen ihm, dass er seine Freizeit genießt, viel Zeit für seine Hobbies, z. B. das Motorradfahren, hat und natürlich „last but not least“ Gesundheit für die nächsten Jahre.

Als Nachfolger von Herrn Klepac stellen wir Ihnen Michael Bauer (im Bild links) vor. Herr Bauer (Jahrgang 1947) ist gelernter Werkzeugmacher, war als Konstruktionsleiter tätig und verfügt über eine langjährige Außendienst Erfahrung, speziell in der Heißkanaltechnik. Da Herr Bauer seit 1. Oktober 2000 bei STRACK angestellt ist, wird Herr Klepac ihn noch mit dem Gebiet Südbayern vertraut machen und ihm mit Rat und Tat zur Seite stehen.

Herr Bauer ist unter der Telefonnummer 08856 / 9365-15, Fax 08856 / 9365-16 zu erreichen oder über das Verkaufsbüro Nürnberg, Telefon 0911 / 96 39 80.

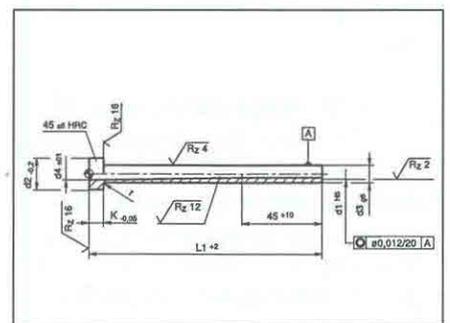
Auswerferstiften hängen bleibt, jetzt auch für Durchmesser von 6 bzw. 8 mm zur Verfügung.



Beschleunigungswippe Z 141

Die stufenlose Auswerferhülsen Z 6015 und Z 6017 sind jetzt mit einem längeren Führungsbereich und einer Rundlaufgenauigkeit von 0,012 mm auf 20 mm Länge lieferbar. Der Führungsbereich wurde dabei von 35 auf 45 mm verlängert. Ab sofort sind diese

stufenlose Auswerferhülsen auch mit einem Führungsdurchmesser von 1 mm lieferbar.

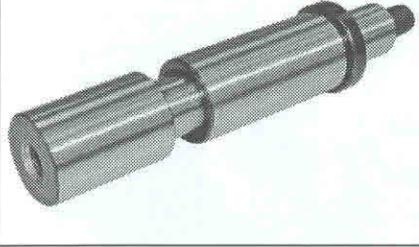


Stufenlose Auswerferhülse Z 6015/17

Vorwiegend für kleinere Werkzeuge gedacht ist der neue Zweistufenauswerfer Z 5087, der neben der bekannten Ausführung Z 5083 angeboten wird.

Der Z 5087 ist in vier Durchmessern von 12 - 25 mm lieferbar.

Capasoft jetzt im Internet



Zweistufenauswerfer Z 5087

Eine preiswerte Alternative zur Führung von Auswerferplatten bietet STRACK NORMA mit Z 4076, einer Gleitführungsbuchse aus PA 6. Neben den bekannten Buchsen aus Stahl oder aus Ampco ist diese Buchse aus Polyamid eine preiswerte Alternative. Z 4076 ist mit drei Führungsdurchmessern von 12, 16 und 20 mm lieferbar.



Z 4076 Führungsbuchse aus PA

Capasoft, die Börse bei kurzfristigen Terminverschiebungen geht ins Internet. Ab dem 1. Januar 2001 steht unter www.capasoft.de dem Kunststoff- und Metallverarbeiter eine einzigartige Internetplattform zur Verfügung. Die auf der Fakuma vorgestellte Internetversion der bekannten Kapazitätensoftware erfuhr dort breite Zustimmung. Alle bisherigen Teilnehmer erhalten im Dezember ihre neuen Zugangscodes. Interessenten können sich direkt im Internet registrieren lassen.

Für nur einen EURO

Erfreulich die geringen Gebühren. Für nur einen Euro kann man im Prepaidtarif ein Angebot bzw. ein Gesuch ins Netz stellen. Vielfachnutzern empfiehlt sich allerdings ein Classicvertrag; hier können für 50 Euro monatlich beliebig viele Angebote und Gesuche ins Netz gestellt werden. Kostenlose Infoanfragen können dann von jedem Internetarbeitsplatz gestartet werden, eine Registrierung ist erst bei kostenpflichtigen Anfragen erforderlich.

Mehr als eine Börse

Angedacht wird zur Zeit auch eine Möglichkeit bei der längerfristige Angebote -z.B. für 3 Monate - mittels einer Suchmaschine ins Netz zu stellen. Eine Suchmaschine für gebrauchte Werkzeug- und Kunststoffmaschinen wird ebenfalls unter www.capasoft.de zu finden sein. Eine Börse für gebrauchte Peripheriegeräte, Normalien und Restmaterialien wird das Angebot ergänzen.

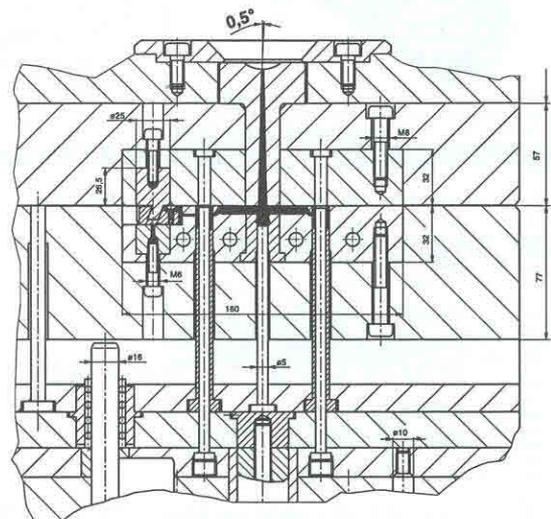
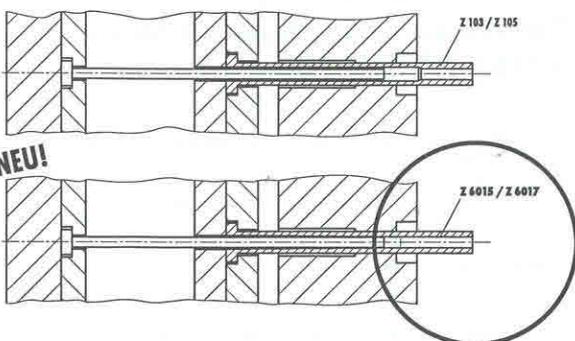
Kapazitäten im Focus

Zentrum der Aktivitäten im Internet aber wird die Vermittlung kurzfristig freierwerdender bzw. gesuchter Kapazitäten sein. Unvorhersehbare Terminverschiebungen sind häufiger als man denkt. Wie oft kommt es vor, dass z.B. ein Konstrukteur wegen eines kurzfristig stornierten Auftrages für ein bis zwei Wochen unproduktiv ist, während ein anderer händeringend genau nach dieser Konstruktionskapazität sucht. Weitere Informationen unter www.capasoft.de oder mit der Faxanforderung dieses Normalienreports.

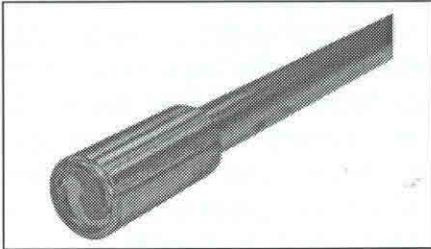
Der Konstruktionstip: Verschleiß von Kernstiften

Kombination von Kernstiften aus Ampco mit stufenlosen Auswerferhülsen

Häufig werden Kernstifte der besseren Wärmeleitfähigkeit wegen aus hochfesten berylliumfreien Kupferlegierungen wie z. B. Ampco eingesetzt. Stufenförmige Übergänge zwischen Führung und der Freibohrung bewirken allerdings einen relativ hohen Verschleiß an den feststehenden Kernstiften und den Auswerferhülsen durch Bewegungen über diese Kante. Stufenlose Auswerferhülsen, die Innenkontur läuft konisch ineinander, führen den Kernstift ohne merklichen Widerstand von der konischen Freimachung in den eigentlichen Führungs- und Paßbereich. Somit wird vorzeitiger Verschleiß weitgehend vermieden. Ein geradezu idealer Anwendungsfall für stufenlose Auswerferhülsen.

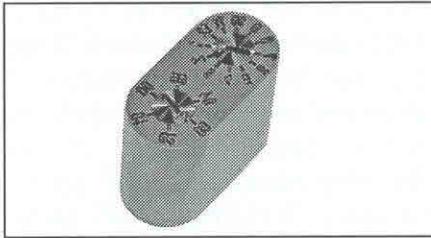


Den grünen Punkt gibt es bei STRACK jetzt als Erodierелеktrode mit Durchmessern von 8, 12 und 16 mm unter der Bezeichnung Z 5195/97. Unter der Bezeichnung Z 5197 gibt es die Variante mit 12 und 16 mm zusätzlich mit der Schrift „der grüne Punkt“.



Z 5195 "der grüne Punkt"

Den bekannten Datumstempel gibt es jetzt in einer Variante in der Monat und Jahr getrennt in einem Einsatz vorhanden sind. Die Einsatzdauer dieses Stempels wird damit auf fünf Jahre erhöht.



Z 5147-9 Datumstempel für 5 Jahre

Bei Prägestempeln für Stanz- und Umformwerkzeuge bietet STRACK NORMA - neben der bekannten Ausführung Z 5170 - jetzt auch einen Prägestempel mit Monat und Jahr in glatter Ausführung (ohne Bund) an.



Prägestempel ohne Bund Z 5200



Eine Delegation von Berufsschullehrern aus Thüringen informierte sich Ende Juni 2000 bei einem Fachaustausch im Hause STRACK NORMA über die Einsatzmöglichkeiten von Normalien im Formen- und Werkzeugbau. Wir werden solche Veranstaltungen zukünftig verstärkt im Hause STRACK NORMA abhalten.

Z 6102 Kernstifte aus Ampco

Bei Kernstiften hat man häufig das Problem die Wärme schnell und zuverlässig abzuführen. Für diese Anwendungsfälle bietet STRACK NORMA jetzt Kernstifte aus Ampco, die eine bis zu 10fach höhere Wärmeleitfähigkeit gegenüber Kernstiften aus Stahl ausweisen. Lieferbar mit Einbaudurchmessern von 2 - 16 mm bei Längen von 100 - 315 mm.

IMPRESSUM

Normalien-Report ist ein Informationsdienst der STRACK NORMA GmbH
Königsberger Straße 11
58511 Lüdenscheid
Tel.: 02351 / 87 01 - 0
Fax: 02351 / 87 01 - 100

Verantwortlich für Text und Inhalt:
Wolfgang Markowski
Adolf Schmid

Konzeption und Layout:
net.workmarketing
90552 Röthenbach

Update übers www

Die im Mai erschienene STRACK-CD findet bei ihren Anwendern großen Anklang. Als weiteren Service bietet STRACK NORMA für technische Änderungen ein monatliches Update im Internet an. Unter www.strack.de Software Updates anklicken, das Update zur CD-Version kann man dort ab sofort downloaden. Das Update bringt die bereits installierte STRACK-Software auf den neuesten Stand. Auf der gleichen Seite finden Sie eine Auswahl an CAD-Interfaces. Damit ist sichergestellt, dass Ihrem CAD-System immer die aktuellsten Schnittstellen zur Verfügung stehen.

STRACK NORMA

EuroMold Frankfurt live
29.11. - 02.12.2000
Halle 9.0 Stand H 100
Euroblech Hannover
05.12. - 09.12.2000
Halle 13 Stand D 13

FAXANFORDERUNG FAXANFORDERUNG FAXANFORDERUNG FAXANFORDERUNG

Ich möchte weitere Informationen zu folgenden Themen:

- Neuheiten
- Gasdruckfedern
- Programmübersicht
- STRACK NORMA 3D CD-Rom NEU!
- Katalog F
- Katalog ST
- Infos über Capasoft

Bitte Adresse eintragen und ab ins Fax:
02351 / 8701-100

.....

.....

.....

.....

FAXANFORDERUNG FAXANFORDERUNG FAXANFORDERUNG FAXANFORDERUNG