**Unschlagbares Duo für praxisnahe Kleinserien**

Mit dem Clever Mold System (CMS) A8500/... und dem innovativen Kleinserienwerkzeug K3600/... bietet HASCO seinen Kunden eine einzigartige Möglichkeit, Zeit und Kosten bei der Herstellung von Kleinserien zu sparen.

**Clever Mold System A8500/…**

Das HASCO Clever Mold System A8500/... selbst ist ein effizientes und sehr variables Werkzeugsystem für Spritzgießmaschinen. Es umfasst die Komponenten eines klassischen Werkzeugaufbaus, die nicht direkt etwas mit der Kavität zu tun haben. Alle kavitäts-relevanten Elemente sind in das Kleinserienwerkzeug K3600/… integriert.

Die Kombination aus A8500/… und K3600/… ermöglicht Anwendern einen effizienten und schnellen Werkzeugwechsel auf allen gängigen Spritzgießmaschinen. Der konsequente Einsatz dieses Duos bietet Konstrukteuren neue Möglichkeiten. Hinterschnitte, Kernzüge, Schieber und Heißkanäle können direkt in das CMS integriert werden und stehen als kostengünstige Adapterlösung für alle K3600/… Kleinserienwerkzeuge zur Verfügung.

Mit nur vier Schrauben auf jeder Seite wird das Werkzeugsystem A8500/... auf der Maschine befestigt. Durch die stufenlos verstellbaren Spannleisten ist der Wechsel von unterschiedlichen Werkzeuggrößen schnell und einfach möglich.

**Kleinserienwerkzeug K3600/…**

Ergänzt wird das A8500/… durch das exklusiv von HASCO angebotene, praxiserprobte Kleinserienwerkzeug K3600/… . Das „clevere Normalienpaket“ besteht aus Formplatten, Auswerferpaket und entsprechenden Zubehörkomponenten. Für das CMS-konforme Kleinserienwerkzeug wurden Plattenabmessungen und -stärken, Systemdurchmesser, Stichmaße und Bohrungspakete von den klassischen HASCO K-Normalien übernommen. Jedes HASCO K3600/… kann wieder zu einem „normalen“ Spritzgießwerkzeug weitergebaut werden.

Einen wesentlichen Vorteil bietet die Flexibilität, die der Einsatz des Duos verspricht. Da das K3600/… von der Mittenzentrierung der Maschine frei ist, können mehrere Kavitäten mit jeweils eigenem Anspritzpunkt in einem Werkzeug platziert werden. Bei Artikeln mit gleicher Masse und Farbe sind so Rüstzeiten von deutlich unter 5 Minuten realisierbar.

Die Kombination aus Clever Mold System und Kleinserienwerkzeug bietet innovative Lösungen für kostengünstige Kleinserienfertigungen. Sie ermöglicht ein ganzheitliches Denken und Konstruieren. Durch den konsequenten Bau von vereinfachten Werkzeugen und den Einsatz von Adapterlösungen amortisiert sich das A8500/… sehr schnell. Das K3600/… ist in den Materialien 1.2767 und Toolox 33 in vier verschiedenen Werkzeuggrößen sofort ab Lager verfügbar, andere Größen und Materialen sind auf Anfrage kurzfristig lieferbar.

Das Kleinserienwerkzeug K3600/... in Kombination mit dem Clever Mold System A8500/... ist speziell auf häufige Werkzeugwechsel in der Kleinserienproduktion ausgelegt und ergänzt das aktuelle HASCO Lieferprogramm ideal. Jedes HASCO Clever Mold System wird individuell für den Kunden gefertigt und ist daher in verschiedenen Ausführungen erhältlich.

11/2020