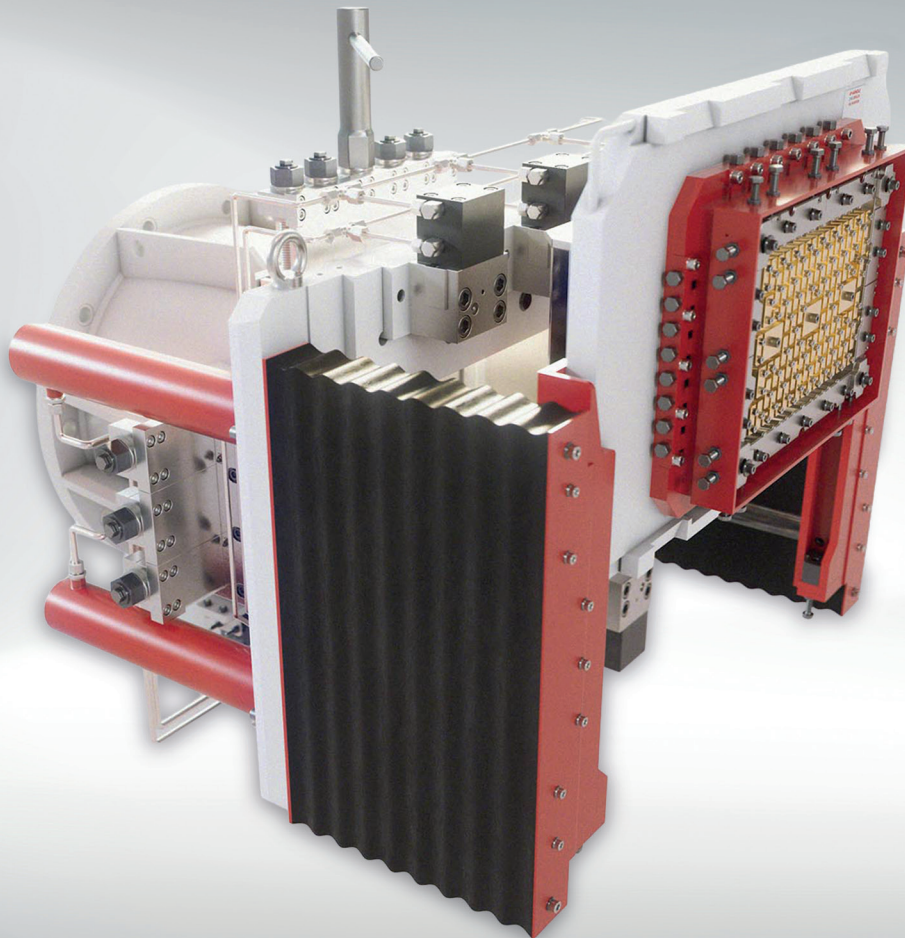


Die Mundstückspann- und wechsellvorrichtung
(MSW) sorgt für maximale Sicherheit und
deutlich reduzierte Stillstandzeiten beim
Wechsel von Extruder-Mundstücken.

Mundstückspann- und wechsellvorrichtung *Type*



Mundstückspann- und wechselvorrichtung MSW

Der Wechsel von Mundstücken an Extrudern gehört zu den kritischsten Wartungsvorgängen in der keramischen Produktion. Hohe Pressdrücke, hohe Temperaturen sowie schwere Bauteile stellen ein erhebliches Sicherheits- und Handlingsrisiko dar. Gleichzeitig erzeugen Stillstandzeiten hohen Zeitdruck im Produktionsprozess.

Die Mundstückspann- und Wechselvorrichtung (MSW) von ZMB BRAUN wurde speziell entwickelt, um diesen Wechselprozess sicherer, schneller und deutlich effizienter zu gestalten.

Die MSW ist eine selbstangetriebene Zusatzvorrichtung für Pressköpfe zum schnellen Wechseln und sicheren Spannen von Mundstücken. Der komplette Wechselprozess erfolgt über Hydraulikzylinder. Hydraulische Keilspannelemente fixieren und verspannen das Mundstück zuverlässig mit dem Presskopf.

Die Schalt- und Steuereinheit ist separat angeordnet und über Hydraulikschläuche mit dem Presskopf verbunden.

Die Plug-&-Play-Lösung wird inklusive CE-Kennzeichnung und Konformitätserklärung geliefert und ermöglicht eine schnelle Integration in bestehende Anlagenkonzepte.

Die wesentlichen Merkmale

- Wechselzeit der Mundstücke in 5 Minuten
- Deutlich erhöhte Arbeitssicherheit
- Hydraulische Zuführung statt aufwendigem Ausspaten
- Keine manuelle Mundstücksausrichtung notwendig
- Bedienung durch nur eine Person
- Schnellere Optimierung des Vortriebs
- Verbesserte Produktqualität
- Bedienerfreundliche und wartungsarme Konstruktion
- Plug & Play Lösung
- Nachrüstung bestehender Pressköpfe auf die MSW, als auch neue Pressköpfe mit vorbereiteter MSW-Option für zukünftige Umrüstungen.
- Schnelle wirtschaftliche Amortisation der Investition

