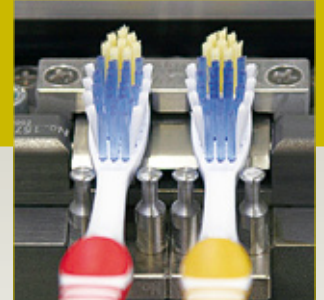


# TC738

→ Fertigbearbeitungsautomat für Zahnbürsten



INJECTION  
MOULDS

TOOTHBRUSH  
MACHINES

BROOM & BRUSH  
MACHINES

INTERDENTAL & MASCARA  
MACHINES

PACKAGING  
MACHINES

SYSTEMS  
TECHNOLOGY

D



# Die TC738 ist unsere neueste Entwicklung

im Bereich der **Zahnbürsten-Fertig-Bearbeitung**,  
und in der Lage, bis zu **75 Bürsten pro Minute** fertigzustellen!

## ● AUFBAU

Sie ist ausgestattet mit  
**38 Doppelspannkluppen** sowie

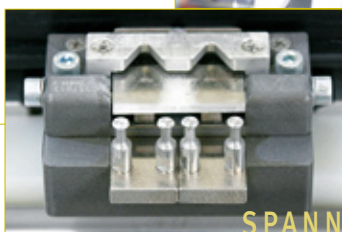
**2 Abschervorrichtungen** mit geraden Fräsern, und **4 Taumelschleifvorrichtungen**. Maximal sind 18 schnell austausch- und einstellbare Abscher- und Schleifvorrichtungen montierbar (6 Abscher- und 12 Schleifaggregate).



EINLEGEN



STEMPEL



SPANNKLUPPEN

## ● SPANNKLUPPEN

Die neuentwickelten **Doppelspannkluppen** arbeiten mit einem beweglichen Rückendruck-System. Dadurch ist es gelungen, die Aufnahme noch universeller zu gestalten, bei gleichzeitig noch sicherem Halt der Bürsten.

Für eine maximale Hygiene können die Kluppen vor dem Einlegen der neuen Körper von eventuellen Bearbeitungsrückständen gereinigt werden. (Optional)

## TAUMELSCHLEIFER



## ● ENDBEARBEITUNG

Alle Fräser und Schleifer werden über eine neue digitale Positionsanzeige eingestellt, und ermöglichen so extrem kurze Umstellzeiten auf neue Bürstenmuster. Die Fräser können mit einer großen Anzahl von Spreizvorrichtungen ausgerüstet werden, um so auch komplizierteste Bürstenmuster sauber abzuscheren. An den Schleifeinrichtungen ist ein Stielheber für gebogene Bürstenstiele integriert.

## ● WEITERE MERKMALE

Weitere überzeugende Merkmale sind die **Bürstenreinigungseinheit BR2** mit Antistatik-Einrichtung und gleichzeitiger Reinigung von Borsten und Körper bei der Ausgabe, sowie eine **Warmcodierprägeeinheit** um nahe am Bürstenkopf den Zahlencode zu prägen.



SCHLEIFEN

Die fertigen Bürsten werden über ein Ausgabeband ausgegeben.