

# Punch and Pricking Module – PPM-S

Das Punch and Pricking Module ist ein kombiniertes Hochleistungswerkzeug zum Stanzen, Perforieren und Vorstechen von Leder, Gummi und Textilmaterialien.

Mit dem Punch and Pricking Module perforieren Sie Leder, Gummi und unterschiedlichste Textilien – und das in einer beeindruckenden Geschwindigkeit!

Drei leistungsstarke, unabhängig voneinander agierende Stanzwerke bilden die zentrale Einheit des Moduls. Sie erlauben den gleichzeitigen Einsatz von zwei verschiedenen Lochpfeifen sowie eines Stechdorns.

Die Lochwerkzeuge und der Stechdorn werden exakt platziert und pneumatisch auf das

Bearbeitungsmaterial gepresst.

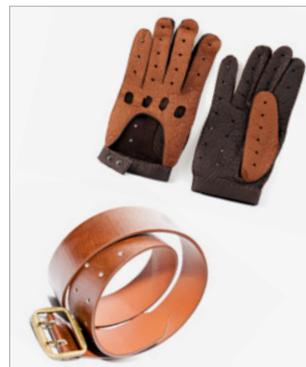
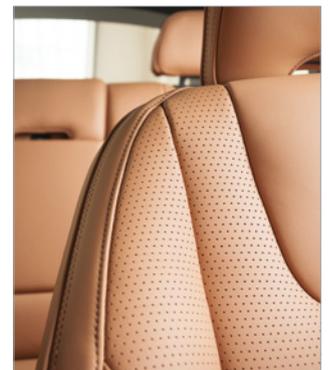
**Perforieren:** Während der Stanzbewegung rotieren die Lochpfeifen und schneiden so präzise Perforierungen auch in zähe Materialien bis ca. 6 mm Dicke. Die Vorteile dieses Verfahrens sind eine äusserst hohe Stanzleistung und eine sehr gute, konstante Lochqualität.

Je nach Anforderung stehen Lochwerkzeuge aus Hartmetall (HM) oder Schnellarbeitsstahl (HSS) mit einem Lochdurchmesser von

0,5 – 5,5 mm zur Verfügung.

Der ausgestanzte Abfall wird abgesaugt und in einem Behälter auf der Rückseite des Moduls gesammelt. Den Sammelbehälter können Sie mit wenigen Handgriffen abschrauben und entleeren.

**Vorstechen:** Der Stechdorn durchdringt das Material kraftvoll und dient als Basis für gleichmässige und hochwertige Nähte.



11-2023

## Details

Bis zu 8 Löcher/Sekunde (materialabhängig).

Einsatz von Lochpfeifen mit 7 mm Schaftdurchmesser.

Einsatz von Stechdornen mit 4,5 mm Schaftdurchmesser.

Zahlreiche Lochpfeifen im Zünd Zubehörsortiment:

- HSS-Lochpfeifen mit 0,5 – 5,5 mm Lochdurchmesser
- HM-Lochpfeifen mit 3,0 – 5,0 mm Lochdurchmesser

Druckluftverbrauch ca. 150 l/Min bei 0,7 – 0,8 MPa.

Kompatibel mit **S3**, **L3**.

## Alle Vorteile auf einen Blick

Leistungsstarkes, stabiles Modul mit äusserst hoher Stanzleistung.

Einsatz von zwei Lochpfeifen und einem Stechdorn.

Zuverlässig gleichbleibende und qualitativ hochwertige Lochung.

Perfekt geeignet zum Perforieren von Leder-, Gummi-, und Textilmaterialien.

Saubere Entsorgung der Stanzabfälle in integriertem Behälter.

Vollständige Unterstützung durch das Zünd Cut Center sowie die MindCut Software.