

# CATER-d

Programmable semi-automatic core cutter



High performance machines  
for core cutting



## CATER-d

CATER-d is an innovative automatic core cutter which can fulfil requirements of the most demanding customers. It is a perfect machine to slit big numbers of cardboard cores in an automatic way. An easy to use touch screen panel allows quick input of required quantities and lengths of cores to be slit. The button "Start" activates an intelligent slitting software. The cutting operation doesn't require an operator intervention. The core cutter has been designed so as it is possible to setup quickly different ID cores according to current needs. The CATER-d model is our answer to increasing requirements of our customers in terms of quick and dust free cut of cardboard cores. Whereas the applied solutions are innovative and user-friendly

The core cutter is manufactured according to European safety standards (CE labeled).

### TECHNICAL DATA

Max. parent core length:	2000mm/2500/3000mm as option
Core inside diameter:	3"/ as option 40mm- 6"
Wall thickness:	up to 15mm depending on core ID
Minimum slit length:	depends on wall thickness
Electric supply:	400 VAC x 3 phases motor
Air pressure:	6 bar
Dimensions (for 2000mm):	L:2300mm x W:640mm x H:1560mm
Weight :	310kg

Electric supply:	400 VAC x 3 phases motor
Air pressure:	6 bar



## CATER-d

CATER-d ist ein innovativer automatischer Hülsenschneider, der höchste Kundenforderungen erfüllt. Er ist eine Perfekte Maschine für den automatischen Zuschnitt von Karton-Hülsen. Mit Hilfe eines einfach zu bedienenden Touch-Screen-Panels, können schnell die gewünschten Hülsenlängen und die zu schneidende Stückzahl eingegeben werden. Mit dem Start-Knopf wird die „intelligente“ Schnitt-Optimierungs-Software aktiviert. Während des Schneidprozesses wird kein Bediener benötigt. Der Hülsenschneider ist so konstruiert, dass er sehr schnell auf verschiedene Hülsen-Innendurchmesser umgerüstet werden kann. Das Modell CATER-d ist Jurmet's Antwort auf den permanent steigenden Bedarf an schnell und staubfrei geschnittenen Karton-Hülsen. Die hier vorgestellten Lösungen sind innovativ und bedienerfreundlich.

Die Maschine wird in Übereinstimmung mit den europäischen Sicherheitsnormen hergestellt (CE Zeichen).

### TECHNISCHE DATEN

Max. Länge der Eingangshülse:	2000mm/2500/3000mm als Option
Maßbereich der Hülseninnendurchmesser:	3"/ als Option Durchmesser 40mm- 6"
Maximale Wandstärke:	bis zu 15 mm, abhängig vom Innendurchmesser der Hülse
Die minimale Schnittlänge:	ist von der Wandstärke abhängig
Stromversorgung:	Motor 400 VAC x 3 Phasen
Luftdruck:	6 bar
Abmessungen für die Version 2000mm:	L:2300mm x B:640mm x H:1560mm
Gewicht:	310 kg

Stromversorgung:	Motor 400 VAC x 3 Phasen
Luftdruck:	6 bar



## CATER-d

CATER-d jest innowacyjną krajarką spełniającą oczekiwania nawet najbardziej wymagających klientów. Jest to idealna maszyna do cięcia dużych partii gilz tekturowych w sposób zautomatyzowany. Łatwy w obsłudze panel dotykowy pozwala na szybkie wprowadzenie żądanych ilości i długości odcinków gilzy przeznaczonych do cięcia. Przycisk „Star” aktywuje inteligentny program cięcia, które odbywa się bez udziału operatora. Krajarka została opracowana w taki sposób, aby było możliwe szybkie przezbieranie na różne średnice wewnętrzne gilz w zależności od bieżących potrzeb. Krajarka CATER-d jest odpowiedzią na rosnące wymagania klientów w zakresie szybkiego i bezpyłowego cięcia gilz tekturowych. Natomiast rozwiązania techniczne zastosowane w tej krajarence są innowacyjne w skali Europejskiej.

Maszyna jest produkowana zgodnie z europejskimi normami bezpieczeństwa (znak CE).

### DANE TECHNICZNE

Max. długość gilzy wejściowej:	2000mm/2500/3000mm w opcji
Zakres średnic wewnętrznych gilz:	3"/ w opcji średnice od 40mm- 6"
Maksymalna grubość ścianki:	do 15mm w zależności od śr. wew. gilzy
Min. długość cięcia:	zależy od grubości ścianki
Zasilanie:	Silnik 400 VAC x 3 fazy
Ciśnienie powietrza:	6 bar
Wymiary dla wersji 2000mm:	L.2300mm x W.640mm x H.1560mm
Waga:	310 kg

Zasilanie:	Silnik 400 VAC x 3 fazy
Ciśnienie powietrza:	6 bar