

CRETO 24 | 61 | 150

Creasing Tool

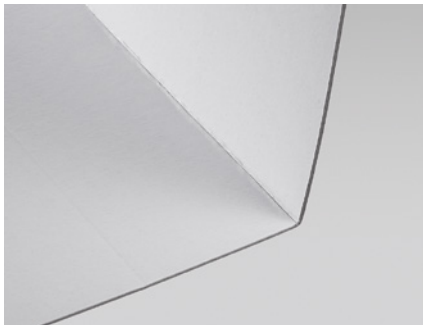


Unterschiedliche Materialeigenschaften verlangen nach unterschiedlichen Rillwerkzeugen. Die Rillwerkzeuge von Zünd eignen sich zur Bearbeitung einer breiten Palette an Materialien. Unterstützt wird dies durch eine grosse Auswahl an Rillrädern. Die Rillung kann entweder im Positionsmodus oder im Druckmodus erfolgen. Im Positionsmodus wird das Rillrad auf eine definierte Rilltiefe

abgesenkt. Dieses Verfahren eignet sich vor allem für Vollkarton. Sobald Wellkarton gerillt wird, empfiehlt Zünd den Druckmodus einzusetzen. In diesem Modus baut der Cutter einen individuell einstellbaren Druck auf das Material auf. Der Anpressdruck kann quer oder längs zur Welle eingestellt werden. Ausgeklügelte Rillradgeometrien ermöglichen das Herstellen einer Rillung,

die der Stanzformqualität sehr nahe kommt. Verpackungsentwickler können ihren kreativen Ideen freien Lauf lassen und faltbare Boxen oder Displays im Handumdrehen realisieren. Alle Rillwerkzeuge und -räder sind vollständig im Zünd Cut Center integriert.

CRETO 24



Das CRETO 24 ist ein universell einsetzbares Rillwerkzeug. Für das Rillen von Vollkarton, PP oder Hohlkammerplatten steht eine grosse Anzahl an Rillrädern zur Auswahl.

Details

Gewicht: 0,35 kg

max. Rillrad-Durchmesser: 24 mm

CRETO 61



Das CRETO 61 ist das optimale Werkzeug zur Bearbeitung von einwelligem Wellkarton. Unterstützt durch die Cuttersteuerung können hochwertige Rillungen längs und quer zur Welle ohne Einreissen erstellt werden. Der Rillradhalter ist mit einem Klicksystem zum einfachen Einsetzen von Rillrädern ausgestattet.

Details

Gewicht: 0,45 kg

max. Rillrad-Durchmesser: 61 mm

CRETO 150



Das CRETO 150 wurde zur Bearbeitung von bis zu maximal dreiwelligem Wellkarton konstruiert. Dies verspricht eine hochwertige Rillung ohne Einreissen sowohl längs als auch quer zur Welle. Der Rillradhalter ist mit einem Klicksystem zum einfachen Einsetzen der Rillräder ausgestattet.

Details

Gewicht: 1 kg

max. Rillrad-Durchmesser: 150 mm

Nur mit dem AUTOMO-L kompatibel

07-2023

Übersicht Rilleinsätze



Die grosse Auswahl an Rillwerkzeugen ermöglicht perfekte Rillungen einer breiten Palette an Materialien. Die hier angeführte Auswahl dient als Empfehlung. Abhängig von Materialtyp und -qualität kann der Einsatz schlussendlich variieren.

Bei Karton- und Kunststoffmaterialien wird die beste Rillqualität erreicht, wenn eine Rillmatrize als Schneidunterlage verwendet wird.

Vollkarton

**Rillrad
C201
mit Halter**



**Rillrad
C202
mit Halter**



**Rillrad
C203
mit Halter**



**Rillrad
C204
mit Halter**



**Rillrad
C205
mit Halter**



Artikelnr.	3910603	3910604	5002277	5002275	3910601
Rillbreite	4 Punkt	4 Punkt	2 Punkt	3 Punkt	2 Punkt
Rillrad Ø	24 mm	24 mm	15 mm	15 mm	24 mm
Breite	1,5 mm	1,5 mm	0,7 mm	1,1 mm	0,7 mm
Tiefe	1,0 mm	1,5 mm	1,0 mm	1,5 mm	0,7 mm
Werkzeug	CRETO 24	CRETO 24	CRETO 24	CRETO 24	CRETO 24
Anwendung	Karton 250 - 400 g/m ² ohne Rillmatrize	Karton 250 - 400 g/m ² ohne Rillmatrize	Karton 150 - 300 g/m ² ohne Rillmatrize	Karton 150 - 300 g/m ² mit Rillmatrize	Karton 150 - 300 g/m ² ohne Rillmatrize

**Rillrad
C206
mit Halter**



**Rillrad
C207
mit Halter**



**Rillrad
C208
mit Halter**



Artikelnr.	3910602	3910611	3910612
Rillbreite	3 Punkt	2 Punkt	3 Punkt
Rillrad Ø	24 mm	24 mm	24 mm
Breite	1,1 mm	0,7 mm	1,1 mm
Tiefe	1,1 mm	1,0 mm	1,1 mm
Werkzeug	CRETO 24	CRETO 24	CRETO 24
Anwendung	Karton 150 - 300 g/m ² ohne Rillmatrize	Karton 150 - 300 g/m ² ohne Rillmatrize	Karton 150 - 300 g/m ² ohne Rillmatrize

07-2023



Wellpappe

**Rillrad
C101
ohne Halter**



**Rillrad
C102
ohne Halter**



**Rillrad
C103
ohne Halter**



**Rillrad
C209
mit Halter**



Artikelnr.	5005632	5005633	5005634	5003247
Rillrad Ø	61 mm	61 mm	61 mm	„Crusher“ 24 mm
Nase R	0,5 mm	0,5 mm	0,5 mm	Radius 7 mm
Winkel	5°	10°	15°	
Werkzeug	CRETO 61	CRETO 61	CRETO 61	CRETO 24
Anwendung	Wellkarton einwellig < 4,5 mm	Wellkarton einwellig < 4,5 mm	Wellkarton einwellig < 4,5 mm	Wellkarton allgemein

**Rillrad
C401
ohne Halter**



**Rillrad
C402
ohne Halter**



**Rillrad
C403
ohne Halter**



Artikelnr.	5225009	5225447	5225449
Rillrad Ø	149 mm	149 mm	149 mm
Nase R	1,05 mm	4,0 mm	3,0 mm
Winkel	15°	15°	20°
Werkzeug	CRETO 150	CRETO 150	CRETO 150
Anwendung	Wellkarton zwei- und dreiwellige > 4,5 mm	Wellkarton zwei- und dreiwellige > 4,5 mm	Wellkarton zwei- und dreiwellige > 4,5 mm

07-2023



Kunststoff- und Spezialmaterialien

**Rillrad
C211
mit Halter**



**Rillrad
C210
mit Halter**



**Rillwerkzeug
C214
mit Halter**



**Rillrad
C212
mit Halter**



**Rillrad
C213
mit Halter**



Artikelnr.	3910605	3910606	3910607	5003245	5003246
Radius			1,5 mm	1,5 mm	3 mm
Rillbreite	1 Punkt	2 Punkt	4 Punkt	4 Punkt	8 Punkt
Rillrad Ø	14 mm	24 mm		24 mm	24 mm
Breite	0,25 mm	1,3 mm			
Tiefe	1.5 mm	5 mm			
Werkzeug	CRETO 24	CRETO 24	CRETO 24	CRETO 24	CRETO 24
Anwendung	PVC- und PP 0,5 – 1,2 mm	Pergament und weiche Materialien	Hohlkammermaterial	Hohlkammermaterial	Hohlkammermaterial