JAMES BURN
SOLUTIONS DE PERFORATION & RELIURE

DCR400

Machine pour découper les coins ronds

La **DCR400** est une machine électrique compacte à alimentation manuelle conçue pour réaliser des coins arrondis de diamètres multiples sur des produits variés tels que des livres, des cahiers, des agendas, des cartes, des tapis de souris… Les deux coins peuvent être réalisés simultanément en une seule opération. L'épaisseur de coupe maximale de 100 mm combinée à une vitesse mécanique de 24 cycles / minute permet un rendement optimum pour une seule personne. C'est la solution idéale pour les travaux de moyenne ou grande taille nécessistant une régularité de production.

FONCTIONNALITES & AVANTAGES

- ***Productivité importante :*** *Les coins droits et gauches peuvent être coupés simultanément en une seule opération. L'épaisseur de coupe jusqu'à 100 mm combinée à une vitesse de 24 cycles / minute permet un rendement maximum avec un seul opérateur.*
- ***Flexible :*** *La DCR400 permet de réaliser une grande variété de diamètres de coins ronds de 3 à 25 mm. Elle peut aussi être utilisée pour réaliser un ou deux coins ronds par phase.*
- ***Simple à utiliser :*** *Les réglages sont simples et facilement accessibles et la table de travail à angulation variable permet de travailler dans des conditions optimales.*
- ***Large gamme d'outils :*** *Différents types de gouges sont disponibles depuis les diamètres de 3,18 mm (1/8") à 25,4 mm (1").*

Format du document

*Min : **85 (CD)** x 55 mm*
*Max : **400 (CD)** x 297 mm*
CD = Côté Découpé

Epaisseur de coupe

Jusqu'à 100 mm

Vitesse de cycles

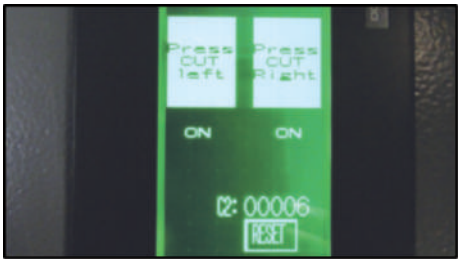
Jusqu'à 24 cycles par minute

Alimentation électrique

220/240 V (50 Hz) - 1ph
110/220 V (60 Hz) - 1 ph

Alimentation air

De 6 à 8 bars



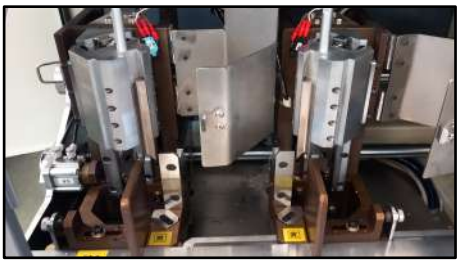
Ecran digital tactile simple d'utilisation

Système de sécurité garantissant la protection optimale des mains de l'opérateur

Ajustement rapide des gouges au format désiré grâce à une manivelle ergonomique

kit de maintien (optionnel)

Système de maintien de la pile des documents pour des opérations de découpes nettes et précises

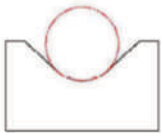


Changement de gouges simple et rapide avec serrage par grenouillère

Gouges disponibles

Diam. 1"
Radius R12.7 mm

Diam. 7/8"
Radius R11.11 mm



Diam. 3/4"
Radius R9.53 mm
***Gouges standard**

Diam. 5/8"
Radius R7.94 mm

Diam. 9/16"
Radius R7.15 mm

Diam. 1/2"
Radius R6.35 mm

Diam. 7/6"
Radius R5.56 mm

Diam. 3/8"
Radius R4.77 mm
***Gouges standard**

Diam. 5/16"
Radius R3.97 mm

Diam. 1/4"
Radius R3.18 mm

Diam. 3/16"
Radius R2.38 mm

Diam. 1/8"
Radius R1.59 mm

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Dimensions des documents Min	85 (CD) x 55 mm (CD = Côté Découpé)
Dimensions des documents Max	400 (CD) x 297 mm (CD = Côté Découpé)
Epaisseur max de coupe (papier)	Jusqu'à 100 mm
Vitesse de cycles	24 cycles / minute
Diamètre de la coupe	De 3,18 mm (1/8") à 25,4 mm (1")
Mode d'alimentation	Manuel
Voltage	220/240 V (50Hz) 1ph - 110/120 V (60Hz) 1ph
Pression d'air	6 à 8 bars
Dimensions de la machine (LxPxH)	840 x 830 x 1 310 mm
Poids net	220 Kg

*** Tous les rendements ci-dessus sont basés sur l'utilisation de feuilles de papier standard 80gr. Ils peuvent varier en fonction de la nature du document, de la dextérité de l'opérateur et de l'organisation du travail.**