

# Lhermite® PUNCHING

## DCR 400

### Dual corner rounding machine

Máquina de corte doble esquina redonda / Machine coins ronds / Dual -Eckenrundstoßmaschine



The DCR 400 is a compact machine designed for any material with multiple round corners, ranging from books, note pads, diaries, cards,...

It is the ideal solution for medium to long runs with a regular output.

La DCR 400 es una máquina compacta para cualquier material con múltiples esquinas redondas, como libros, bloques de notas, diarios, tarjetas,...

Es la solución ideal para medianas y grandes producciones con un rendimiento regular.

La DCR 400 est une machine compacte destinée à réaliser des coins arrondis de diamètres multiples sur des produits variés tels que des livres, des cahiers, des agendas, des cartes,...

C'est la solution idéale pour des séries de production moyennes ou importantes avec un rendement régulier.

Die DCR 400 ist eine Kompaktmaschine, die für jedes Material mit mehreren Rundecken eingesetzt werden kann, wie z. B. von Büchern, Notizblöcken, Tagebüchern, Papieren...

Es ist die ideale Lösung für mittlere bis lange Einsätze mit einer soliden Produktionsleistung.



[www.wire-o.com](http://www.wire-o.com) • [www.jamesburn.com](http://www.jamesburn.com) • [www.lhermite.com](http://www.lhermite.com)  
JBI, Wire-O and Document Finishing Solutions are all trademarks of James Burn International



# Lhermite®

## FEATURES / FUNCIONALIDAD / FONCTIONNALITES / EIGENSCHAFTEN



- **Productivity** : the right and left corners can be cut simultaneously in a single stroke. The cutting thickness of up to 100mm combined with a speed of up to 24 cycles / minute provide optimum output for a one man operation.
- **Versatile** : The DCR 400 can accommodate a wide range of dies with radius ranging from 1/8" to 1". It can also be operated as a single corner rounding machine .
- **User-friendly** : easy adjustments and adjustable work table angle ensure optimum working conditions .



- **Productividad** : se puede cortar de forma simultánea esquinas derecha e izquierda en una sola toma. El espesor de corte de hasta 100mm combinado con una velocidad de hasta 24 ciclos / minuto le garantiza un rendimiento máximo para un solo operador.
- **Versátil** : la DCR 400 puede acomodar una amplia gama de herramientas con radios desde 3 hasta 25mm. También puede ser utilizada como máquina de corte simple esquina redonda.
- **Al alcance del usuario** : ajustes fáciles y mesa de trabajo ajustable en ángulo lo que garantiza condiciones de trabajo óptimas.



- **Productivité importante** : les coins droits et gauches peuvent être coupés simultanément en une seule opération. L'épaisseur de coupe jusqu'à 100mm combinée à une vitesse de 24 cycles / minute permet un rendement maximum avec un seul opérateur.
- **Flexible** : la DCR 400 permet de réaliser une grande variété de diamètres de coins ronds de 3 à 25mm. Elle peut aussi être utilisée pour réaliser un seul coin rond.
- **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.



- **Produktivität** : die rechten und linken Ecken können gleichzeitig in einem einzigen Hub geschnitten werden. Die Schnittstärke bis zu 100 mm und die Kombination mit einer Geschwindigkeit von bis zu 24 Hub /Minute sorgen für eine optimale Produktivität für einen Ein-Mann-Betrieb.
- **Vielseitig** : die DCR 400 kann eine breite Palette von Runddecken mit einem Radius von 3 bis 25mm aufnehmen. Es kann auch als einzelne Runddeckenperforierungsmaschine eingesetzt werden.
- **Benutzerfreundlich** : einfache Einstellungen und ein verstellbarer Winkel-Arbeitstisch sorgen für optimale Arbeitsbedingungen.



## SPECIFICATIONS / CARACTERISTICAS / CARACTERISTIQUES / SPEZIFIKATIONEN

Feeding mode / Modo de alimentación Mode d'alimentation / Einspeisemodus	Manual/manuel/manuell
Max paper sizes / Tamaño de papel máx. Dimensions max papier / Max. Papiergröße	400 x 297 mm
Min paper sizes / Tamaño de papel min. Dimensions min papier / Min. Papiergröße	88 x 55 mm
Speed / Velocidad / Vitesse / Geschwindigkeit	24 cycles/ciclos/Cyclus / minute/minuto
Max cutting thickness (paper only) / Espesor máx. de corte (sólo papel) / Epaisseur max de coupe (papier seul) / Max. Schnittstärke (nur Papier)	100 mm
Die radius / Radios herramienta Rayons de coupe / Stempel Radius	From/da/de/von 1/8" to/hasta/jusqu'à/bis zu 1"
Work table adjustable angle / Angulo de la mesa de trabajo / Angulation table Einstellbarer Winkel am Arbeitstisch	Up to /hasta/jusqu'à/bis zu 20°
Voltage / Voltaje / Spannung	200/240 V (50 Hz) 1 ph - 110/120 V (60 Hz) 1 ph
Power consumption / Consumo de energía Consommation / Energieverbrauch	0.25 kW
Air pressure / Presión aere / Pression air / Luftdruck	6 to/hasta/jusqu'à/bis zu 8 bars
Dimensions / Dimensiones / Abmessungen	0.84 x 0.83 x 1.31 (H/a) m
Net weight / Peso neto / Poids net / Nettogewicht	220 kg



**JAMES BURN INTERNATIONAL**

FRANCE : 61300 L'Aigle - Tel : 33(0)233 842150  
E-mail : info@jamesburn.fr

SINGAPORE : Singapore 349326 - Tel : 65 6846 4944  
E-mail : jbisppore@singnet.com.sg

ASIA : Hong Kong - Tel : 852 2515 9928  
E-mail : info@jbiasia.com.hk

JBI authorized distributor Distributor officiel JBI Distributeur officiel JBI JBI autorisierter Lieferant	
--	--