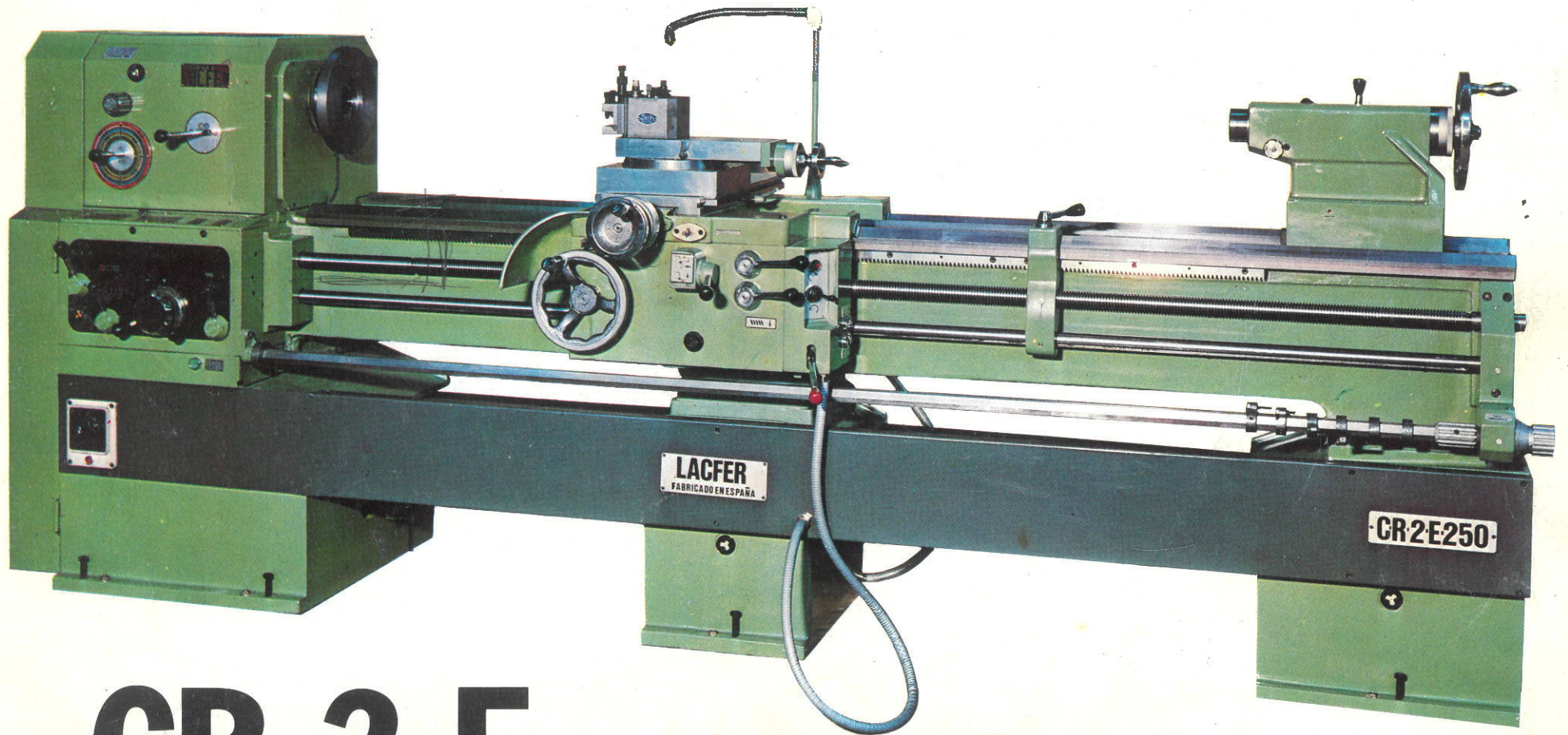


TORNO DE PRODUCCION PARA CILINDRAR Y ROSCAR



LACFER
FABRICADO EN ESPAÑA

CR2E250

TIPO **CR-2-E**

Datos técnicos principales

Altura de puntos sobre las guías de la bancada.....	250 mm.
Máx. distancia entre puntos = Longitud de cilindrado	1.000, 1.500 y 2.000 mm.
Anchura de la bancada.....	335 mm.

DIAMETROS ADMISIBLES

Sobre las guías de la bancada.....	530 mm.
Sobre el carro transversal.....	320 mm.
En el hueco central longitudinal de la bancada.....	530 mm.
En la escotadura de la bancada.....	740 mm.

HUSILLO PRINCIPAL

Diámetro del mandrinado del husillo.....	60 mm.
Diámetro del rodamiento frontal de rodillos cónicos...	153 mm.
Alojamiento cónico del punto.....	Morse-5
Nariz del husillo, modelo DIN 55022, N.º.....	6
Número de velocidades del husillo.....	16
Gama de velocidades del husillo:	
Normal	

18-24-34-46-65-85-125-158-198-250-375-485-625-815-1225-1600 r.p.m.

Bajo demanda

22-29-40-56-78-102-150-192-240-300-450-590-760-990-1475-1950 r.p.m.

Potencia del motor principal.....	10 CV. ^{norm}
Potencia del motor de refrigeración.....	1/8 CV.

CABEZAL MOVIL O DE CONTRAPUNTO

Diámetro del manguito.....	70 mm.
Alojamiento cónico del punto.....	Morse-5
Carrera del manguito.....	210 mm.

MOVIMIENTOS DE LOS CARROS Y DATOS SOBRE LA BARRA DE ROSCAR

Carrera máxima del carro transversal.....	270 mm.
Carrera máxima del carrito de la torreta.....	180 mm.
Diámetro exterior de la barra de roscar.....	35 mm.
Barra de roscar, paso métrico.....	6 mm.
Barra de roscar, paso Whitworth (si así se solicita) ...	1/4"

AVANCES (NORMALES)

38 avances longitudinales.....	0,05-1,6 mm/rev.
38 avances transversales.....	0,018-0,55 mm/rev.

ROSCAS

36 roscas Whitworth.....	2-56 hilos/pulg.
36 roscas métricas.....	0,5-14 mm. paso
24 roscas de módulo.....	0,5-7 Mod.
24 roscas «Diametral pitch».....	4-32 «d. p.»

PESOS DE LOS DIVERSOS TAMAÑOS DE TORNOS CR-2-E

Neto - 1.000 mm. entre puntos.....	aprox. 1.900 Kg.
1.500 mm. entre puntos.....	aprox. 2.150 Kg.
2.000 mm. entre puntos.....	aprox. 2.500 Kg.
Bruto - Embalados en jaula:	
1.000 mm. entre puntos.....	aprox. 2.000 Kg.
1.500 mm. entre puntos.....	aprox. 2.320 Kg.
2.000 mm. entre puntos.....	aprox. 2.700 Kg.

LIBRO INSTRUCCION
Y VERIFICACION

LIVRE INSTRUCTIONS
ET VERIFICATION

MANUAL OF INSTRUCTIONS
AND VERIFICATIONS

BETRIEBSANLEITUNG
UND PRÜFPROTOKOLL



MOD. *err. E*

c/e

E.P. *1500*

S. *26*

Nº *35*

TORNOS LACFER