



PROXXON PD 400/E - TORNO

Para refrentar, cilindrar, torneer conos e interiores, cortar roscas exteriores e interiores, ranurar, etc. Para procesar acero, metales no fricos (aluminio, latn, etc.) Trabajo sin vibraciones incluso a la mxima potencia. Gua por prisma "debase ancha", para una precisin y estabilidad ptimas (mucho mejor constructivamente que las versiones con gua de viga o de barra). Existe una variada y bien pensada gama de accesorios. Incluye en su bancada una superficie plana para colocar el dispositivo de fresado PF 400 (con taladros roscados).

Datos tcnicos: Anchura mx. 400 mm, altura mx. 85 mm. Dimetro mximo de la pieza de trabajo sobre el carro: 116 mm. Bancada de mquina con costillasde refuerzo en fundicin gris de alta calidad con gua de prisma de base ancha(especialmente importante para trabajos de fresado). Eje principal sobredimen-sionado (lado del plato) con 2 cojinetes nicos ajustables y un receptculo MK 3 en el lado del plato. Paso del eje 20,5 mm. Exactitud de redondeo sin plato 5/1.000 mm. Plato de 3 garras de precisin con 100 mm de dim. 6 velocidades del eje cambiando/desplazando la correa: 1 marcha: 80 / 330 / 1.400 r.p.m.; 2 marcha: 160 / 660 / 2.800 r.p.m.. Motor con 550 W de potencia de salida. Prcticos volantes manuales (de 2 piezas), con ajuste a cero. 1 divisin = 0,05 mm. Avance automtico conectable (opcional) 0,07 0,14 mm/vuelta). Dispositivo roscador integrado para roscas a derechas o izquierdas con ruedas cambiables que permiten realizar 19 pasos de rosca diferentes (mtricas): 0,2 - 0,25 - 0,3 - 0,35 - 0,4 - 0,45 - 0,5 - 0,6 - 0,7 - 0,75 - 0,8 - 0,9 - 1,0 - 1,25 - 1,50 - 1,75 - 2,0 - 2,5 - 3,0 mm. Tambin para roscas en pulgadas de 10 a 48 vueltas. Inclusive contrapunto giratorio con portabrocas decorona dentada MK 2 y 10 mm (MK 2 paso B 12). Eje gua con rosca trapezoidal 12 x 1,5. Recorrido de ajuste carro transversal: 85 mm. Recorrido de ajuste carro superior: 52 mm, oscilante para torneer en cono. Divisin de grados hasta 45. Pinola de contracabezal MK2. Con salida hasta 40 mm. Dim. 24mm. Con escala. Tamao de lamquina: aprox. 900 x 400 x 300mm (L x P x A). Peso aprox. 45 kg. Para herramientas de 10 x 10 mm

SKU 15646