

Prensa
SCHULER
3112 - 3113

Prensa de excéntricos de cuatro cilindros y dos montantes
P4E2Sq 600 / 3 / 0.7

Encargo global: 30.0121 / 7

válido para el encargo 60 / 10.0857 - 876

III. Dimensiones y potencias

Potencia de prensa 30' antes del punto inferior de carrera	600 t
Distancia entre montantes	3.090 mm
Distancia entre regletas guía	3.140 mm
Superficie de la mesa: grosor x anchura	3.000 x 1.800 mm
Superficie del carro: grosor x anchura	3.000 x 1.800 mm
Distancia entre mesa y carro, punto inferior de carrera, regulación de altura carro en punto superior	1.500 mm
Carrera con carro fijo	700 mm
Grosor de la placa de amarre I	210 mm
Grosor de la placa de amarre II	305 mm
Grosor de los bastidores intermedios de la mesa	360 mm
Regulabilidad del carro	300 mm
Número de golpes por minuto	7 - 12
Potencia del motor principal	33,3 - 100 kW
Rpm del motor principal	475 - 1.425
Potencia del motor de regulación del carro	7,5 kW
Rpm del motor de regulación del carro	1.450 / 2.800
Potencia del motor de regulación del cojín	4 kW
Rpm del motor de regulación del cojín	1.400 - 2.800
Potencia disponible para cualquier n° de golpes	32.500 mkg

Expulsor neumático del carro:

N° de cilindros de presión	6
N° de sufrideras	1
Superficie de la sufridera: grosor x anchura	2.500 x 1.400 mm
Diámetro del émbolo	470 y 630 mm
Carrera del émbolo	200 mm
Potencia total con 6 bares de presión neumática	86 t

Expulsor neumático de la mesa:

N° de cilindros de presión	4
N° de sufrideras	1
Superficie de la sufridera: grosor x anchura	2.600 x 1.300 mm
Diámetro del émbolo	1.050 mm
Carrera del émbolo	280 mm
Potencia total a 6 bares de presión neumática	200 t

Para el amarre de útiles, pueden encontrarse las dimensiones necesarias en el plano del anexo 42.