

DORST-MASCHINEN-UND ANLAGEN-BAU

INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO DE LA PRENSA Y CALIBRADORA AUTOMÁTICAS

DK 15

Nº de pedido: **10 8 6 7 3**

DORST-MASCHINEN-UND ANLAGEN-BAU

Datos técnicos de la DK 15

Potencia máxima de la prensa	150 kN (15 Mp)
Fuerza de extracción máxima	50 kN (5 Mp)
Fuerza de retorno de la extracción (mecánica)	0,9 - 2,5 kN (0,09-0,25 Mp)
Carrera punzón superior	100 mm
Regulación punzón superior	60 mm
Carrera máxima de extracción = altura de llenado máxima	40 mm
Regulación altura de llenado mecánica	0 - 10 mm
Número de golpes regulable de	17 - 100 min ⁻¹ (con 50 Hz) 20 - 100 min ⁻¹ (con 60 Hz)
Motor de accionamiento de polos conmutables (estándar)	3,7/4,4 kW n = 1420/2885 Min ⁻¹
Consumo nominal de corriente total	P = 5 kW
para embrague neumático:	
presión de trabajo necesaria	5,5 - 6 bar
Consumo máximo de aire de aspiración	12 l/min
Pistón neumático:	
carrera regulable	0 - 60 mm
presión hacia abajo regulable	0,5 - 5,5 bar
fuerza hacia abajo regulable	235 N - 2591 N (24 kp-264 kp)
presión hacia arriba constante	5,5 bar
fuerza hacia arriba constante	1209 N (123 kp)
Consumo máximo de aire de aspiración	252 l/min (con número de golpes máximo)
Contenido de aceite: cárter de la máquina	50 l

DORST-MASCHINEN-UND ANLAGEN-BAU

Datos técnicos de los grupos especiales

Regulación neumática de la altura de llenado:

Carrera regulable	0 - 25 mm
Fuerza hacia arriba	2765 N (281 kp)
Fuerza hacia abajo	2640 N (269 kp)
Presión de aire constante	6 bar
Consumo máximo de aire de aspiración	144 l/min (con número de golpes máx.)

Regulación mecánica de la altura de llenado:

Carrera regulable	0 - 10 mm
-------------------	-----------