



**TORNOS PARALELOS DE PRECISION**

**mod. S-90/260**

**mod. S-90/310**

**manual de instrucciones**



	S-90/260		S-90/310	
	mm.	pulgadas	mm.	pulgadas
<b>CAPACIDAD</b>				
Altura de puntos	260	10 1/4"	310	12 1/4"
Distancia entre puntos	1150-1625 2225-3150	45 1/4"-64" 8 7/8"-12 1/4"	1150-1625 2225-3150	45 1/4"-64" 8 7/8"-12 1/4"
Diámetro admitido sobre bancada	530	20 7/8"	620	24 3/8"
Diámetro admitido sobre escote	780	30 3/4"	880	34 5/8"
Diámetro admitido sobre carro longitudinal	475	18 3/4"	580	22 3/4"
Diámetro admitido sobre carro transversal	325	12 3/4"	425	16 3/4"
Anchura de la bancada	350	13 3/4"	350	13 3/4"
Longitud del escote delante del plato liso	220	8 5/8"	220	8 5/8"
<b>CABEZAL</b>				
Agujero de husillo principal	68	2 3/4"	80	3 5/32"
Nariz del husillo principal	DIN 55022-6	Camlock nº 6	DIN 55022-8	Camlock nº 8
Cono Morse del husillo principal	5	5	5	5
12 velocidades del husillo en r.p.m.	30-1500	30-1500	30-1500	30-1500
<b>AVANCES Y PASOS</b>				
55 Avances longitudinales	0,05-1,5	0,0018-0,052"	0,05-1,5	0,0018-0,052"
55 Avances transversales	0,025-0,75	0,0005-0,015"	0,025-0,75	0,0005-0,015"
55 Pasos métricos	0,5-15	0,5-15	0,5-15	0,5-15
55 Pasos Whitworth en hilos por"	60-2	60-2	60-2	60-2
55 Pasos modulares	0,25-7,5	0,25-7,5	0,25-7,5	0,25-7,5
55 Pasos Diametral Pitch	120-4	120-4	120-4	120-4
* Paso del husillo patrón	6	4h/1"	6	4h/1"
<b>CARROS</b>				
Recorrido del carro transversal	355	14"	365	14 3/8"
Recorrido del carrillo	165	6 1/2"	165	6 1/2"
Dimensiones máximas de la herramienta	25x25	1"x1"	25x25	1"x1"
<b>CONTRAPUNTO</b>				
Diámetro de la caña del contrapunto	72	2 7/8"	72	2 7/8"
Recorrido de la caña del contrapunto	180	7"	180	7"
Cono Morse del contrapunto	5	5	5	5
<b>MOTORES</b>				
Potencia del motor principal en CV	7,5	7,5	7,5	7,5
Potencia de la motobomba en CV	0,07	0,07	0,07	0,07
<b>LUNETAS</b>				
Capacidad de la fija mínima-máxima	10-185	3/8"-7 1/4"	10-185	3/8"-7 1/4"
Capacidad de la móvil mínima-máxima	15-125	5/8"-4 7/8"	15-125	5/8"-4 7/8"

\* Paso del husillo patrón, movimientos rápidos 12 mm 2 h/1" 12 mm 2 h/1"