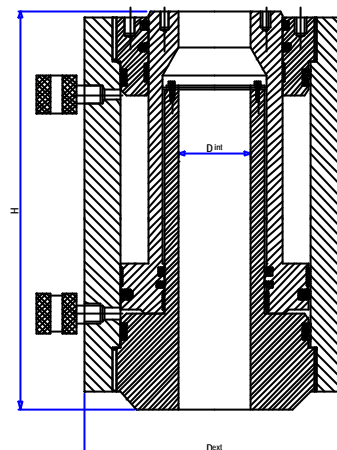


## CILINDROS HIDRÁULICOS HUECOS



RCI comercializa cilindros hidráulicos huecos de doble efecto para tesado de pernos y barras de pretensado. La serie RH está concebida para proporcionar capacidades desde 400 hasta 2000 kN.

Las barras de pretensado suelen tesarse al 55-60% de su capacidad. En la tabla siguiente se asocian los gatos RH con las barras que normalmente pueden tesarse.



	RH-400	RH-500	RH-750	RH-1000	RH-2000
Ø interior	40	50	55	65	65
Ø barra	21-31	31-36,5	36,5-42	42-53	45-53

## DATOS TÉCNICOS

Modelo	Capacidad (kN)	Altura cilindro dentro (mm)	Diámetro exterior (mm)	Carrera (mm)	Área de presión (cm <sup>2</sup> )	Presión máxima (bar)	Peso (kg)
<b>RH-400/75</b>	400	222	144.0	75	66.7	700	24.1
<b>RH-400/150</b>		297		150			31.0
<b>RH-400/200</b>		347		200			35.5
<b>RH-500/75</b>	500	235	156.0	75	74.6	700	29.6
<b>RH-500/150</b>		310		150			37.2
<b>RH-500/200</b>		360		200			42.3
<b>RH-750/75</b>	750	255	180.0	75	109.7	700	42.6
<b>RH-750/150</b>		330		150			51.7
<b>RH-750/200</b>		380		200			57.8
<b>RH-1000/75</b>	1000	267	208.0	75	144.3	700	59.2
<b>RH-1000/150</b>		342		150			71.0
<b>RH-1000/200</b>		392		200			78.9
<b>RH-2000/75</b>	2000	302	272.0	75	289.6	700	119.4
<b>RH-2000/150</b>		377		150			138.4
<b>RH-2000/200</b>		427		200			151.2