

# Centrales hidráulicas RZ

- Modelo con tapa de depósito
- Componentes sueltos

Bombas doble RZ D 6910  
 Grupos motobomba y centrales hidráulicas RZ D 6910 H  
 Grupos motobomba y centrales hidráulicas R y RG D 6010 H

Las centrales hidráulicas señaladas en el documento D 6910 H también se ofrecen como modelos con tapa de depósito.  
 Son idénticos a los grupos completos.  
 Los depósitos de aceite deben ser adquiridos por el cliente.

Ejemplo de pedido: **RZ 6,1/2 - 12,3 / D 100-2 V 5,5 - CR 4M-200/30** 3 ~ 230/400V 50 Hz

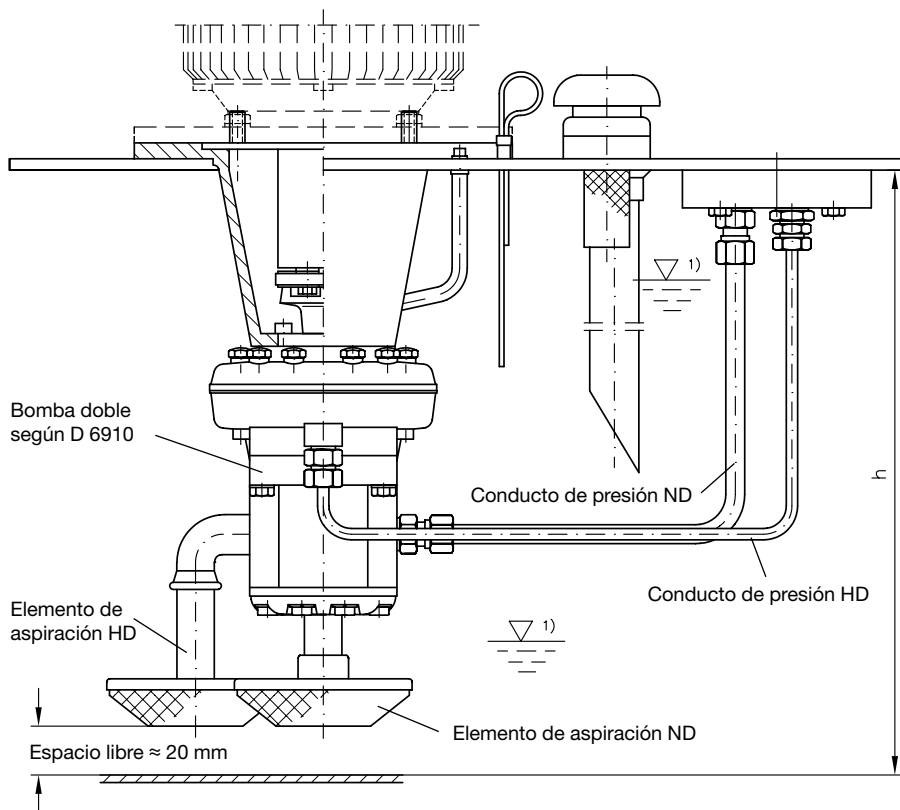
Modelo de bomba véase  
 D 6910, posición 2.1

Tipo de tapa de depósito  
 Tablas 1 ... 5

Especificación de la  
 tensión de motor

Válvula de alta y baja  
 véase D 6910 H, pos. 2.3 Tabla 5

Potencia de motor  
 véase D 6910 H, pos. 2.2 Tabla 4



1) Indicaciones referentes a la diferencia y disminución entre los niveles de aceite máx. y mín. durante el servicio, véase D 6910 H, posición 4.1

**Tablas de selección** Acoplamientos y campanas correspondientes, véase D 6010 H, posición 6.2**Tabla 1:** Combinación con etapa de alta presión modelo 6910

Bomba doble según D 6910	Tapa de depósito	Profundidad h (mm)	Magnitud de potencia 0,25 ... 3 (kW)	
			Elementos de aspiración para etapa de alta presión	
			HD	ND
RZ 0,3 hasta 6,5/2 - 9 hasta 12,3	<b>DRZ 20</b>	310	S 132	S 131
	<b>DRZ 40</b>	310	S 132	S 132
	<b>D 51-2</b>	400	S 136	S 134
		470	S 138	S 136
RZ 0,3 hasta 6,5/2 - 16 hasta 28	<b>DRZ 40</b>	310	S 132	S 140
	<b>D 51-2</b>	400	D 136	S 141
		470	S 138	S 145
RZ 0,3 hasta 6,5/2 - 37	<b>D 51-2</b>	400	S 136	S 152
		470	S 138	S 116

**Tabla 2:** Combinación con etapa de alta presión modelo 6911

Bomba doble según D 6910	Tapa de depósito	Profundidad h (mm)	Magnitud de potencia (kW)							
			0,55 hasta 1,5		2,2 hasta 4		5,5		5,5; 7,5 (9); 11	
			Elementos de aspiración para etapa de alta presión (HD) o etapa de baja presión (ND)							
			HD	ND	HD	ND	HD	ND	HD	ND
RZ 1,4 hasta 15,3/2 - 9 hasta 12,3	<b>DRZ 30</b>	310	S 141	S 130	S 141 <sup>1)</sup>	S 130 <sup>1)</sup>				
	<b>D 50-2</b>	400	S 145	S 132						
		470	S 112	S 136						
	<b>D 51-2</b>	400			S 142	S 133	S 142	S 133		
		470			S 145	S 135	S 145	S 135		
<b>D 100-2</b>		530					S 111	S 105		
		660					S 175	S 138		
	<b>D 101-2</b>	530	S 148	S 106	S 148	S 106				
		660	S 149	S 107	S 149	S 107				
RZ 1,4 hasta 15,3/2 - 16 hasta 28	<b>DRZ 40</b>	310	S 141	S 140	S 141	S 140				
	<b>D 50-2</b>	400			S 142	S 140	S 142	S 140		
		470			S 145	S 143	S 145	S 143		
	<b>D 51-2</b>	400	S 145	S 141						
		470	S 112	S 145						
<b>D 100-2</b>		530					S 111	S 110		
		660					S 175	S 112		
	<b>D 101-2</b>	530	S 148	S 111	S 148	S 111				
		660	S 149	S 113	S 149	S 113				
RZ 1,4 hasta 15,3/2 - 37	<b>D 50-2</b>	400			S 142	S 151	S 142	S 151		
		470			S 145	S 115	S 145	S 115		
	<b>D 51-2</b>	400	S 145	S 118						
		470	S 112	S 153						
<b>D 100-2</b>		530					S 111	S 119		
		660					S 175	S 155		
	<b>D 101-2</b>	530	S 148	S 120	S 148	S 120				
		660	S 149	S 156	S 149	S 156				
RZ 0,9 hasta 15,3/3 - 45 y 59	<b>DRZ 50</b>	400			S 142	S 151 g			S 142 <sup>2)</sup>	S 151 g <sup>2)</sup>
		470			S 147	S 115 g			S 147	S 115 g
	<b>DRZ 51</b>	400	S 145	S 118 g						
		470	S 112	S 153 g						
<b>D 100-2</b>		530						S 111	S 119 g	
		660						S 113	S 155 g	
	<b>D 101-2</b>	530	S 148	S 154 g	S 148	S 154 g				
		660	S 149	S 156 g	S 149	S 156 g				
RZ 0,9 hasta 15,3/3 - 75	<b>DRZ 100</b>	530							S 147	S 164
		660							S 113	S 167
	<b>DRZ 250</b>	570	1) inadecuado para 4 kW						S 147	S 164
	820							S 150	S 168	
RZ 0,9 hasta 15,3/3 - 87	<b>DRZ 100</b>	530	2) inadecuado para 11 kW						S 147	S 170
		660							S 113	S 172
	<b>DRZ 250</b>	570							S 147	S 170
		820							S 150	S 173

**Tabla 3:** Combinación con etapa de alta presión modelo 6912

Bomba doble según D 6910	Tapa de depósito	Pro-fundidad h (mm)	Magnitud de potencia (kW)							
			0,55 hasta 1,5		2,2 hasta 4		5,5; 7,5 (9)		11	
			Elementos de aspiración para etapa de alta presión (HD) o etapa baja de presión (ND)							
HD	ND	HD	ND	HD	ND	HD	ND	HD	ND	
RZ 2,7 hasta 30,4/2 - 9 hasta 12,3	<b>D 50-2</b>	400 470			S 151 S 153	S 110 S 141	S 151 S 153	S 110 S 141	S 115	S 133
	<b>D 100-2</b>	530 660					S 153 S 156	S 134 S 106	S 153 S 156	S 134 S 106
	<b>D 101-2</b>	530 660			S 155 S 158	S 136 S 139				
RZ 2,7 hasta 30,4/2 - 16 hasta 28	<b>D 50-2</b>	400 470			S 151 S 153	6820 100 S 141	S 151 S 153	6820 100 S 141	S 153	S 141
	<b>D 100-2</b>	530 660					S 153 S 156	S 141 S 147	S 153 S 156	S 141 S 147
	<b>D 101-2</b>	530 660			S 155 S 158	S 145 S 148				
RZ 2,7 hasta 30,4/2 - 37	<b>D 50-2</b>	470			S 153	S 152	S 153	S 152	S 115	S 151
	<b>D 100-2</b>	530 660					S 153 S 156	S 152 S 154	S 153 S 156	S 152 S 154
	<b>D 101-2</b>	530 660			S 155 S 158	S 116 S 117				
RZ 2,7 hasta 30,4/3 - 45 y 59	<b>DRZ 50</b>	470			S 153	S 118 g	S 153	S 118 g	S 119	S 151 g
	<b>DRZ 51</b>	470	S 154	S 115 g						
	<b>D 100-2</b>	530 660					S 116 S 117	S 115 g S 120 g	S 116 S 117	S 115 g S 120 g
RZ 2,7 hasta 30,4/3 - 75	<b>DRZ 100</b>	530 660					S 116 S 117	S 165 S 166	S 116 S 117	S 165 S 166
	<b>DRZ 25</b>	570 820					S 116 S 159	S 165 S 168	S 116 S 159	S 165 S 168
	<b>DRZ 100</b>						S 116 S 117	S 169 S 171	S 116 S 117	S 169 S 171
RZ 2,7 hasta 30,4/3 - 87	<b>DRZ 100</b>						S 116 S 117	S 169 S 171	S 116 S 117	S 169 S 171
	<b>DRZ 250</b>						S 116 S 159	S 169 S 174	S 116 S 159	S 169 S 174

**Tabla 4:** Combinación con etapa de alta presión modelo 6914

Bomba doble según D 6910	Tapa de depósito	Pro-fundidad h (mm)	Magnitud de potencia 5,5 ... 22 (kW)	
			Elementos de aspiración para etapa de	
			alta presión HD	baja presión ND
RZ 6,1 hasta 60,8/2 - 9 hasta 12,3	<b>D 100-2</b>	530 660	S 169 S 161	S 130 S 135
	<b>D 250-2</b>	570 820	S 160 S 162	S 130 S 138
RZ 6,1 hasta 60,8/2 - 16 hasta 28	<b>D 100-2</b>	530 660	S 169 S 161	S 140 S 142
	<b>D 250-2</b>	570 820	S 160 S 162	S 140 S 147
RZ 6,1 hasta 60,8/2 - 37	<b>D 100-2</b>	530 660	S 169 S 161	S 151 S 152
	<b>D 250-2</b>	570 820	S 160 S 162	S 151 S 155
RZ 6,1 hasta 60,8/3 - 45 y 59	<b>D 100-2</b>	660	S 161	S 119 g
	<b>D 250-2</b>	570 820	S 160 S 162	S 151 g S 156 g
RZ 6,1 hasta 60,8/3 - 75	<b>DRZ 100</b>	660	S 161	S 164
	<b>DRZ 250</b>	820	S 161	S 164
RZ 6,1 hasta 60,8/3 - 87	<b>DRZ 100</b>	660	S 161	S 170
	<b>DRZ 250</b>	820	S 161	S 170