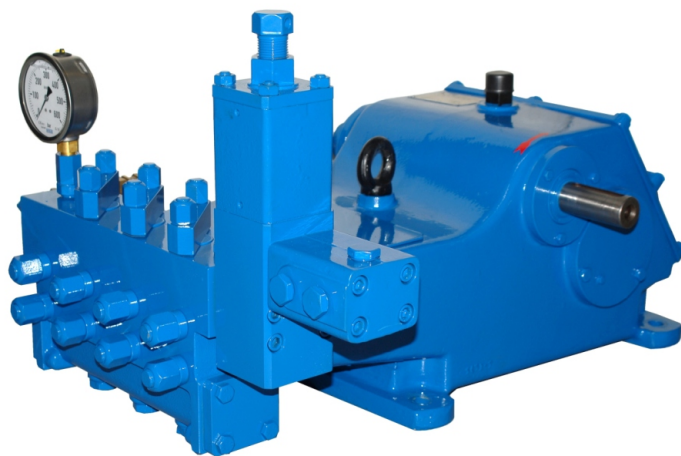


Serie 375 3 pistones 75 CV (55 Kw)

- Eje de entrada a izquierdas (I) o derechas visto por la culata.
- Toma de fuerza auxiliar en el eje, lado opuesto al accionamiento.
- Carter tipo 375 reductor interno con reducción 3. Tipo 375R reducción 3,63.
- Carrera 75 mm
- Pistones de cerámica.
- Culata A alta presión, B baja presión a alto caudal en fundición esferoidal o acero inoxidable.
- Piezas internas en contacto con el líquido de materiales resistentes a la corrosión.
- Diferentes válvulas reguladoras de presión y racores de salida.



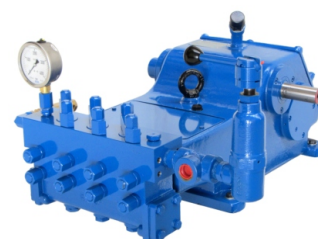
ROSTOR 375A01
Con válvula reguladora A02

Tipo culata	Material culata	Tipo bomba	Peso (Kg)	
Alta presión	A01	Fundición esferoidal	375A01 / 375RA01	230
	A02	Acero inoxidable	375A02 / 375RA02	230
Baja presión	B	Fundición esferoidal	375B / 375RB	220
	B02	Acero inoxidable	375B02 / 375RB02	220

A02 - B02: Cuerpo culata de acero inoxidable. Colector aspiración de fundición.

Datos técnicos de la bomba de alta presión ROSTOR 375

Pistón (mm)	Eje (r.p.m.)	Reducción	Cigüeñal (r.p.m.)	Q (l/min)	Potencia motriz (CV / Kw)				
					40 / 30	50 / 37	60 / 44	75 / 55	
					Presión de trabajo (bar)				
CULATA A01 / A02	24	1500	3,00	500	48	310	380	465	580
		1800	3,63	495	47	310	390	470	580
		1500	3,63	413	40	375	470	560	-
	26	1500	3,00	500	57	265	330	395	490
		1800	3,63	495	56	265	330	400	490
		1500	3,63	413	47	320	400	480	-
	30	1500	3,00	500	75	200	250	300	370
		1800	3,63	495	74	200	250	300	370
		1500	3,63	413	62	240	300	360	-
	35	1500	3,00	500	100	145	180	220	270
		1800	3,63	495	99	145	185	220	270
		1500	3,63	413	85	175	220	265	-
40	1500	3,00	500	135	110	140	170	200	
	1800	3,63	495	133	110	140	170	200	
	1500	3,63	413	110	135	170	200	-	
45	1500	3,00	500	170	85	110	130	160	
	1800	3,63	495	168	90	110	130	160	
	1500	3,63	413	140	105	130	160	-	
CULATA B / B02	50	1500	3,00	500	215	70	90	105	130
		1800	3,63	495	213	70	90	105	130
		1500	3,63	413	177	85	105	125	-
	55	1500	3,00	500	260	60	70	90	110
		1800	3,63	495	258	60	70	90	110
		1500	3,63	413	215	70	85	105	-
60	1500	3,00	500	310	50	60	75	90	
	1800	3,63	495	307	50	60	75	90	
	1500	3,63	413	255	55	70	85	-	



ROSTOR 375 A01
Con válvula reguladora B

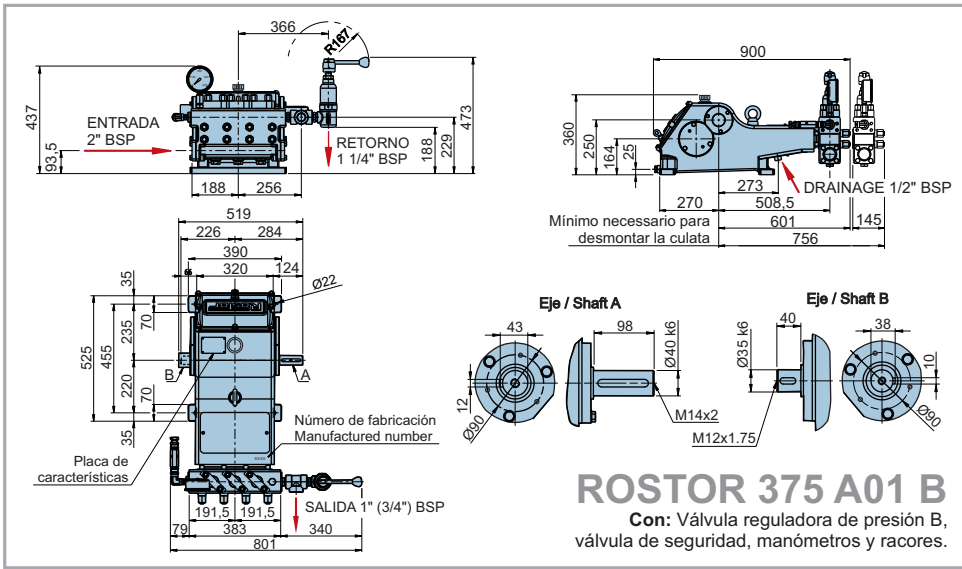


375 B
Con válvula reguladora CN1

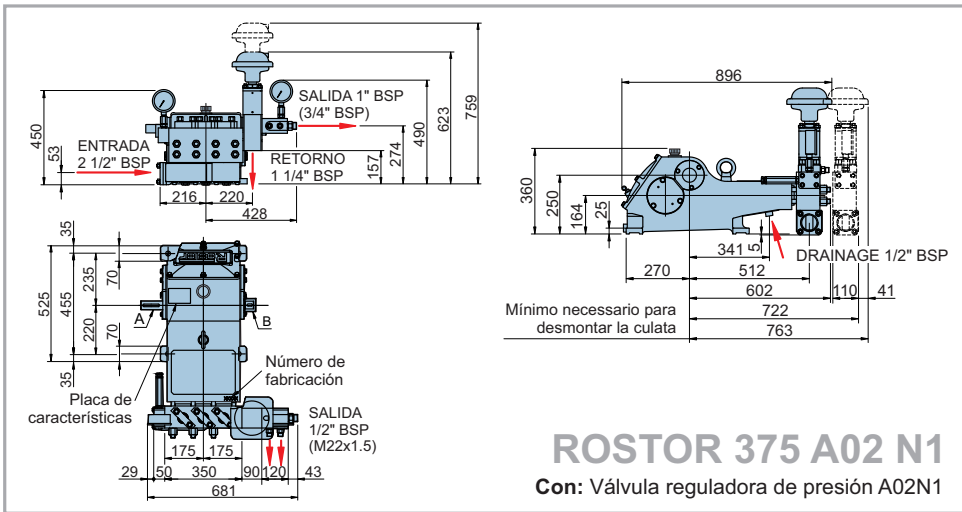
* Para obtener esta presión se precisa menos potencia motor de la indicada.

Para presión superior a 300 bar se recomienda la culata A02 de acero inoxidable.

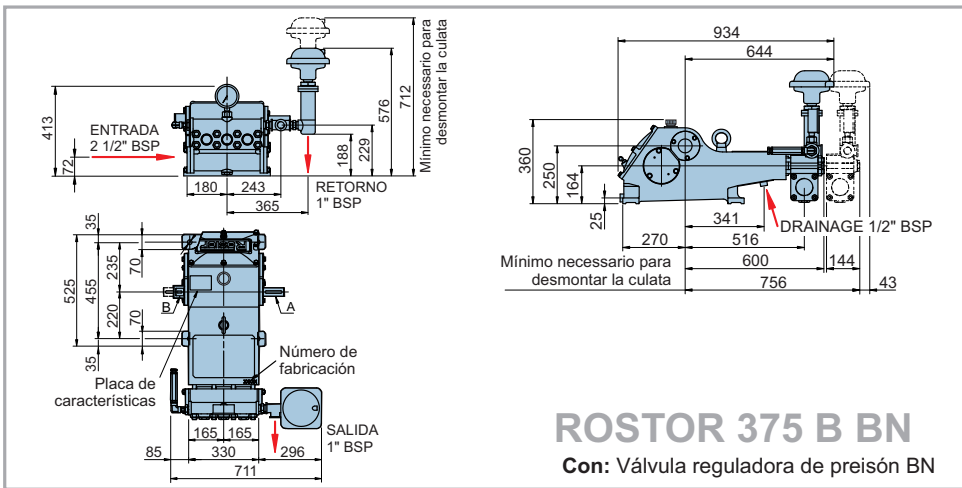
Giro cigüeñal a 413 r.p.m. o inferior para servicio intensivo, resto servicio intermitente.



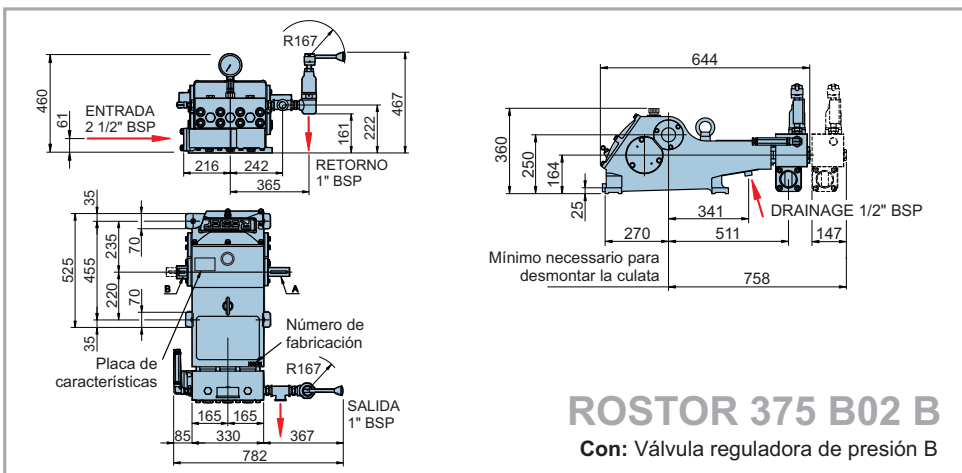
ROSTOR 375B - 75 CV
110 bar - 260 l/min



375A02 - 75 CV
490 bar - 57l/min



375B - 40 CV
110 bar - 135 l/min



375B - 50 CV
90 bar - 215 l/min