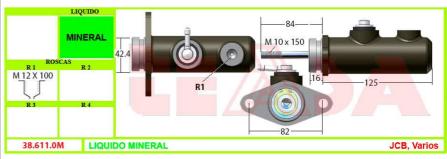
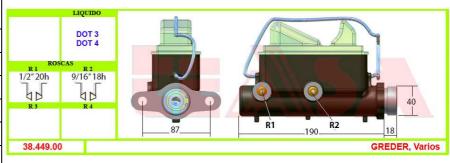


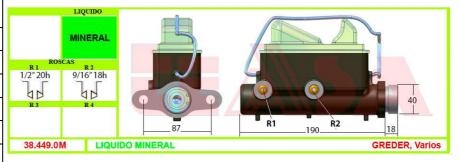
38.611.0M	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	42.4 mm
Longitud Total	141 mm
Distancia Entre Centros	82 mm
Entradas	Pipa
Salidas	M 12 x 100



38.449.00	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	40 mm
Longitud Total	208 mm
Distancia Entre Centros	87 mm
Entradas	Deposito Fundición
Salidas	1/2" 20h Bellota 9/16" 18h Bellota



38.449.0M	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	40 mm
Longitud Total	208 mm
Distancia Entre Centros	87 mm
Entradas	Deposito Fundición
Salidas	1/2" 20h Bellota 9/16" 18h Bellota



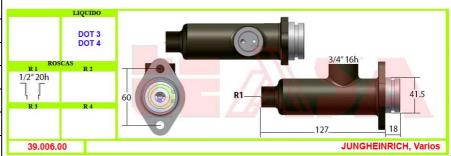
AMARRE VERTICAL



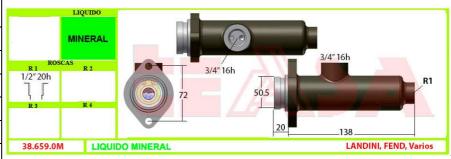
33.560.00	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	50.5 mm
Longitud Total	156 mm
Distancia Entre Centros	72 mm
Entradas	3/4" 16h
Salidas	1/2" 20h Pasante



39.006.00	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	41.5 mm
Longitud Total	145 mm
Distancia Entre Centros	60 mm
Entradas	3/4" 16h
Salidas	1/2" 20h Pasante



38.659.0M	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	50.5 mm
Longitud Total	158 mm
Distancia Entre Centros	72 mm
Entradas	3/4" 16h
Salidas	1/2" 20h Pasante



39.444.0M	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	50.5 mm
Longitud Total	158 mm
Distancia Entre Centros	72 mm
Entradas	3/4" 16h
Salidas	1/2" 20h Pasante

-	R1 ROSCAS R2 1/2" 20h R3 R4	72	3/4" 16h 50.5 20 138
	39.444.0M LIQL	IIDO MINERAL	MANITOU, Varios

39.291.00		
Diámetro Pistón	31.75 mm	
Diámetro Acoplamiento	50.3 mm	
Longitud Total	198 mm	
Distancia Entre Centros	70 mm	
Entradas	M 22 x 150	
Salidas	M 14 x 150 Pasante	



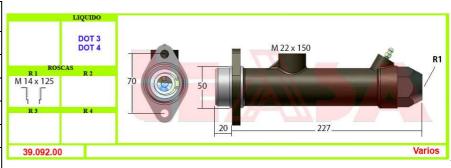
AMARRE VERTICAL



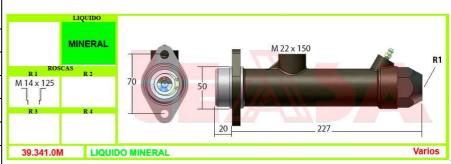
39.358.0M	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	50.3 mm
Longitud Total	198 mm
Distancia Entre Centros	70 mm
Entradas	M 22 x 150
Salidas	M 14 x 150 Pasante



39.092.00	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	50 mm
Longitud Total	247 mm
Distancia Entre Centros	70 mm
Entradas	M 22 x 150
Salidas	M 14 x 150 Pasante



39.341.0M	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	50 mm
Longitud Total	247 mm
Distancia Entre Centros	70 mm
Entradas	M 22 x 150
Salidas	M 14 x 150 Pasante



3A.513.00	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	50 mm
Longitud Total	200 mm
Distancia Entre Centros	70 mm
Entradas	M 18 x 150
Salidas	M 12 x 150 Pasante

R1 ROSCA M 12 x 150 R 3	R 2 50 50 F 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	R1 70
3A.513.00	172 IGUAL A 38.658.00	IVECO varios

38.658.00	
Diámetro Pistón	50 mm
Diámetro Acoplamiento	200 mm
Longitud Total	70 mm
Distancia Entre Centros	M 18 x 150
Entradas	M 12 x 150 Pasante
Salidas	50 mm



AMARRE VERTICAL



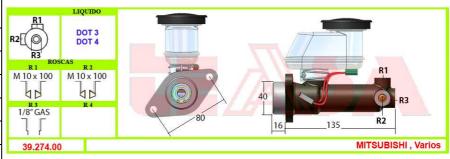
33.561.00	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	42 mm
Longitud Total	178 mm
Distancia Entre Centros	60 mm
Entradas	Pipa
Salidas	2 a M 12 x 125



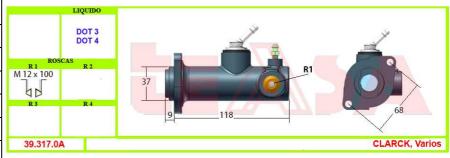
CILINDROS MAESTROS DE FRENO Y EMBRAGUE AMARRE INCL. DERECHA



39.274.00	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	40 mm
Longitud Total	151 mm
Distancia Entre Centros	80 mm
Entradas	Deposito Plástico
Salidas	2 a M 10 x 100 Bellota 1 a 1/8" GAS



39.317.0A	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	37 mm
Longitud Total	127 mm
Distancia Entre Centros	68 mm
Entradas	Pipa
Salidas	M 12 x 100 Bellota



CILINDROS MAESTROS DE FRENO Y EMBRAGUE AMARRE INCL. IZQUIERDA



38.451.00	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	
Longitud Total	136 mm
Distancia Entre Centros	54 mm
Entradas	M 18 x 150
Salidas	M 16 x 150 pasante

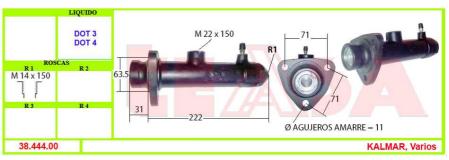


39.305.AM	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	
Longitud Total	136 mm
Distancia Entre Centros	54 mm
Entradas	Pipa Roscada
Salidas	M 16 x 150 pasante

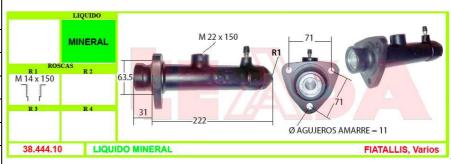




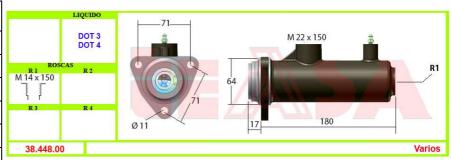
38.444.00	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	63.5 mm
Longitud Total	253 mm
Distancia Entre Centros	71 mm – 71 mm
Entradas	M 22 x 150
Salidas	M 14 x 150 Pasante



38.444.10	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	63.5 mm
Longitud Total	253 mm
Distancia Entre Centros	71 mm – 71 mm
Entradas	M 22 x 150
Salidas	M 14 x 150 Pasante



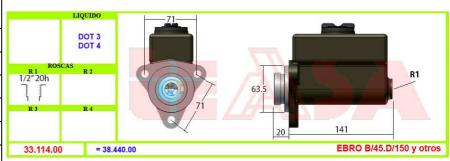
38.448.00	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	64 mm
Longitud Total	197 mm
Distancia Entre Centros	71 mm – 71 mm
Entradas	M 22 x 150
Salidas	M 14 x 150 Pasante



39.370.00	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	50 mm
Longitud Total	191 mm
Distancia Entre Centros	59 mm – 59 mm
Entradas	Pipa
Salidas	M 12 x 100 Bellota

R1	QUIDO DOT 3 DOT 4 R2	59	50		D V	R1
39.370.00			42	1	49	Varios

33.114.00		
Diámetro Pistón	31.75 mm	
Diámetro Acoplamiento	63.5 mm	
Longitud Total	161 mm	
Distancia Entre Centros	71 mm – 71 mm	
Entradas	Deposito Fundición	
Salidas	1/2" 20 Pasante	



CILINDROS MAESTROS DE FRENO Y EMBRAGUE AMARRE TRIANGULAR



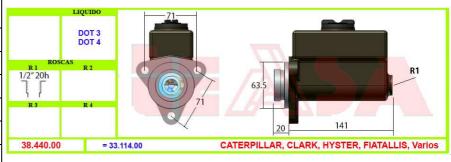
33.114.10*		
Diámetro Pistón	31.75 mm	
Diámetro Acoplamiento	63.5 mm	
Longitud Total	161 mm	
Distancia Entre Centros	71 mm – 71 mm	
Entradas	Deposito Fundición	
Salidas	1/2" 20 Pasante	



38.438.00		
Diámetro Pistón	31.75 mm	
Diámetro Acoplamiento	63.5 mm	
Longitud Total	161 mm	
Distancia Entre Centros	71 mm – 71 mm	
Entradas	Deposito Fundición	
Salidas	M 12 x 125 Pasante	



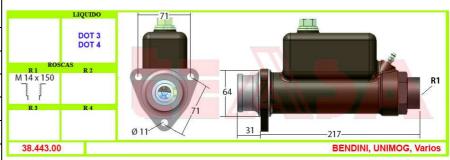
38.440.00		
Diámetro Pistón	31.75 mm	
Diámetro Acoplamiento	63.5 mm	
Longitud Total	161 mm	
Distancia Entre Centros	71 mm – 71 mm	
Entradas	Deposito Fundición	
Salidas	1/2" 20 Pasante	



38.355.10		
Diámetro Pistón	31.75 mm	
Diámetro Acoplamiento	50.5 mm	
Longitud Total	147 mm	
Distancia Entre Centros	59 mm – 59 mm	
Entradas	Deposito Fundición	
Salidas	M 14 x 150 Pasante	

	DOT 3 DOT 4 R1 ROSCAS R2 M14×150 R3 R4	59 81 50.5	
7	38.355.10		Varios

38.443.00		
Diámetro Pistón	31.75 mm	
Diámetro Acoplamiento	64 mm	
Longitud Total	248 mm	
Distancia Entre Centros	71 mm – 71 mm	
Entradas	Deposito Fundición	
Salidas	M 14 x 150 Pasante	



AMARRE TRIANGULAR



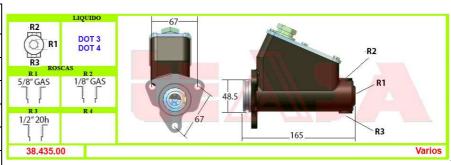
33.000.00		
Diámetro Pistón	31.75 mm	
Diámetro Acoplamiento	63.5 mm	
Longitud Total	173 mm	
Distancia Entre Centros	71 mm – 71 mm	
Entradas	M 12 x 100	
Salidas	1/2" 20h	



33.000.02*			
Diámetro Pistón	31.75 mm		
Diámetro Acoplamiento	63.5 mm		
Longitud Total	173 mm		
Distancia Entre Centros	71 mm – 71 mm		
Entradas	M 12 x 100		
Salidas	1/2" 20h		



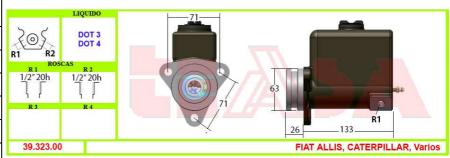
38.435.00		
Diámetro Pistón	31.75 mm	
Diámetro Acoplamiento	48.5 mm	
Longitud Total	165 mm	
Distancia Entre Centros	67 mm – 67 mm	
Entradas	Deposito Fundición	
Salidas	5/8" GAS – 1/8" GAS 1/2" 20h Pasantes	



38.447.00		
Diámetro Pistón	31.75 mm	
Diámetro Acoplamiento	50 mm	
Longitud Total	182 mm	
Distancia Entre Centros	59 mm – 59 mm	
Entradas	Deposito Fundición	
Salidas	M 14x150 – M 10x100 2 a M 12 x 100 Bellota	

	R1 DOT 3	39	
	R2 R3 R1 R0SCAS R1 R0SCAS R2 M14×150 M12×1	50 59	17 165 R2
0	38.447.00		O & K, Varios

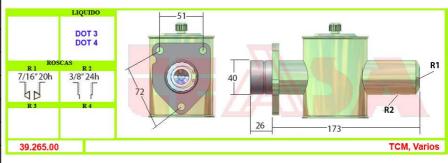
39.323.00	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	63 mm
Longitud Total	159 mm
Distancia Entre Centros	71 mm – 71 mm
Entradas	Deposito Fundición
Salidas	2 a 1/2" 20 Pasante



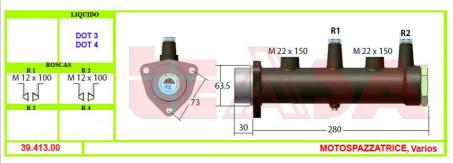
CILINDROS MAESTROS DE FRENO Y EMBRAGUE AMARRE TRIANGULAR



39.265.00	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	40 mm
Longitud Total	199 mm
Distancia Entre Centros	51 mm – 72 mm
Entradas	Deposito Chapa
Salidas	7/16" 20h Bellota 3/8" 24h Pasante

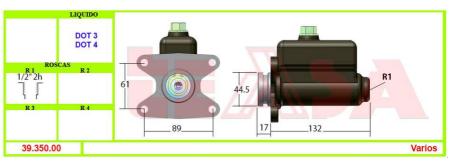


39.413.00	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	63.5 mm
Longitud Total	310 mm
Distancia Entre Centros	73 mm
Entradas	2 a M 22 x 150
Salidas	2 a M 12 x 100 Bellota





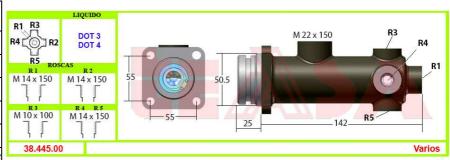
39.350.00	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	44.5 mm
Longitud Total	149 mm
Distancia Entre Centros	61 mm – 89 mm
Entradas	Deposito Fundición
Salidas	1/2" 20 Pasante



38.660.0M	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	42 mm
Longitud Total	173 mm
Distancia Entre Centros	60 mm
Entradas	Pipa
Salidas	2 a M 12 x 125



38.445.00	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	50.5 mm
Longitud Total	167 mm
Distancia Entre Centros	55 mm – 55 mm
Entradas	M 22 x 150
Salidas	4 a M 14 x 150 Pasante 1 a M 10 x 100 Pasante



38.446.00	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	50 mm
Longitud Total	192 mm
Distancia Entre Centros	55 mm – 55 mm
Entradas	M 22 x 150
Salidas	M 14 x 150 Pasante

DOT 3 DOT 4 R1 ROSCAS R1 R2	M 22 x 150
R3 R4	25 167
38.446.00	UNIMOG, Varios

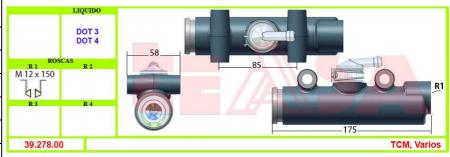
39.330.00	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	50.5 mm
Longitud Total	218.5 mm
Distancia Entre Centros	55 mm – 55 mm
Entradas	2 a M 22 x 150
Salidas	2 a M 12 x 100 Bellota



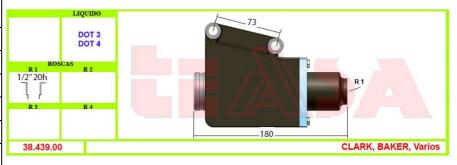
CILINDROS MAESTROS DE FRENO Y EMBRAGUE ACOPLAMIENTO LAT. SUPERIOR



39.278.00	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	58 mm
Longitud Total	175 mm
Distancia Entre Centros	85 mm
Entradas	Pipa tipo Japonés
Salidas	M 12 x 150 Bellota



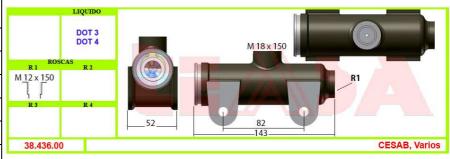
38.439.00	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	
Longitud Total	180 mm
Distancia Entre Centros	73 mm
Entradas	Deposito Fundición
Salidas	1/2" 20h Pasante



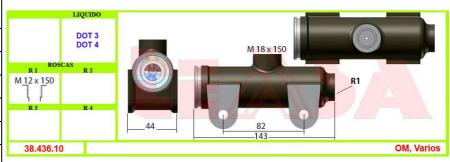
CILINDROS MAESTROS DE FRENO Y EMBRAGUE ACOPLAMIENTO LAT. INFERIOR



38.436.00	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	52 mm
Longitud Total	143 mm
Distancia Entre Centros	82 mm
Entradas	M 18 x 150
Salidas	M 12 x 150 Pasante



38.436.10	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	44 mm
Longitud Total	143 mm
Distancia Entre Centros	82 mm
Entradas	M 18 x 150
Salidas	M 12 x 150 Pasante



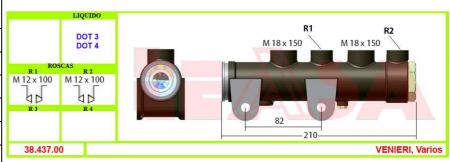
39.255.00	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	44 mm
Longitud Total	165 mm
Distancia Entre Centros	82 mm
Entradas	M 14 x 150
Salidas	M 14 x 150 Pasante



38.441.00		
Diámetro Pistón	31.75 mm	
Diámetro Acoplamiento	50 mm	
Longitud Total	160 mm	
Distancia Entre Centros	72.5 mm	
Entradas	Deposito Fundición	
Salidas	1/2" 20 h Pasante	

	DOT 3 DOT 4 R1 ROSCAS R2 1/2"20h	50 R1	56
_	R3 R4	72.5	_35_
	38.441.00		CATERPILLAR, Varios

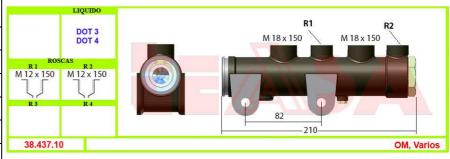
38.437.00	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	
Longitud Total	210 mm
Distancia Entre Centros	82 mm
Entradas	2 a M 18 x 150
Salidas	2 a M 12 x 100 Bellota



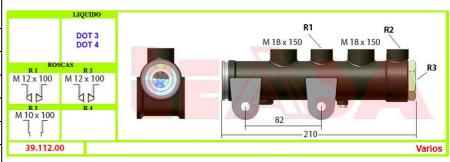
CILINDROS MAESTROS DE FRENO Y EMBRAGUE ACOPLAMIENTO LAT. INFERIOR



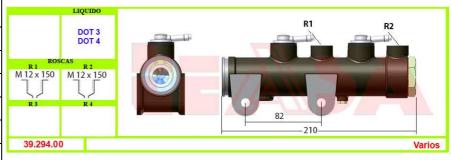
38.437.10		
Diámetro Pistón	31.75 mm	
Diámetro Acoplamiento		
Longitud Total	210 mm	
Distancia Entre Centros	82 mm	
Entradas	2 a M 18 x 150	
Salidas	2 a M 12 x 150	



39.112.00		
Diámetro Pistón	31.75 mm	
Diámetro Acoplamiento		
Longitud Total	210 mm	
Distancia Entre Centros	82 mm	
Entradas	2 a M 18 x 150	
Salidas	2 a M 12 x 150 1 a M 10 x 100 Pasante	



39.294.00		
Diámetro Pistón	31.75 mm	
Diámetro Acoplamiento		
Longitud Total	210 mm	
Distancia Entre Centros	82 mm	
Entradas	Pipas	
Salidas	2 a M 12 x 150	



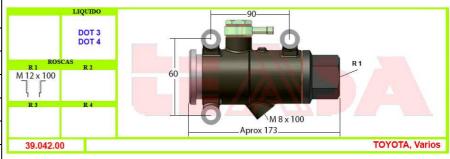
39.294.0M	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	
Longitud Total	210 mm
Distancia Entre Centros	82 mm
Entradas	Pipas
Salidas	2 a M 12 x 150



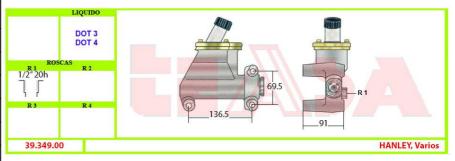
CILINDROS MAESTROS DE FRENO Y EMBRAGUE AMARRE LATERAL SUPERIOR E INFERIOR



39.042.00		
Diámetro Pistón	31.75 mm	
Diámetro Acoplamiento		
Longitud Total	173 mm	
Distancia Entre Centros	60 mm – 90 mm	
Entradas	Pipa Roscada	
Salidas	M 12 x 100 Pasante M 8 x 100	

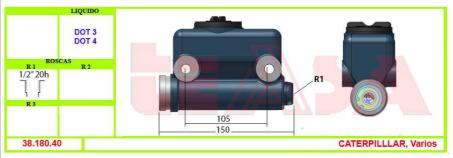


39.349.00	
Diámetro Pistón	31.75 mm
Diámetro Acoplamiento	91 mm
Longitud Total	
Distancia Entre Centros	69.5 mm – 136.5 mm
Entradas	Pipa ¿?
Salidas	1/2" 20h Pasante

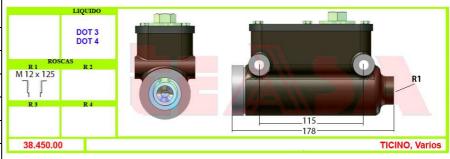




38.180.40		
Diámetro Pistón	31.75 mm	
Diámetro Acoplamiento		
Longitud Total	150 mm	
Distancia Entre Centros	105 mm	
Entradas	Deposito Fundición	
Salidas	1/2" 20h Pasante	



38.450.00			
Diámetro Pistón 31.75 mm			
Diámetro Acoplamiento			
Longitud Total	178 mm		
Distancia Entre Centros	115 mm		
Entradas	Deposito Fundición		
Salidas	M 12 x 125 Pasante		



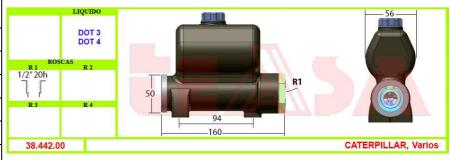
39.352.00		
Diámetro Pistón	31.75 mm	
Diámetro Acoplamiento	66.5 mm	
Longitud Total	158 mm	
Distancia Entre Centros	73 mm	
Entradas	Deposito Fundición	
Salidas	1/2" 20h Pasante	



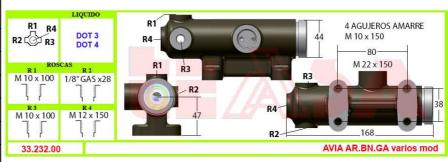
CILINDROS MAESTROS DE FRENO Y EMBRAGUE ACOPL. PLANO HORIZONTAL INFERIOR



38.442.00		
Diámetro Pistón	31.75 mm	
Diámetro Acoplamiento	50 mm	
Longitud Total	160 mm	
Distancia Entre Centros	94 mm	
Entradas	Deposito Fundición	
Salidas	1/2" 20h Pasante	



33.232.00		
Diámetro Pistón	31.75 mm	
Diámetro Acoplamiento	44 mm	
Longitud Total	168 mm	
Distancia Entre Centros	38 mm – 80 mm	
Entradas	M 22 x 150	
Salidas	2 a M 10 x 100 M 12 x 150 – 1/8" GAS	



33.292.00		
Diámetro Pistón	31.75 mm	
Diámetro Acoplamiento	44 mm	
Longitud Total	210 mm	
Distancia Entre Centros	38 mm – 80 mm	
Entradas	2 a M 22 x 150	
Salidas	2 a M 12 x 100 1 a 1/8" GAS	

	гіблію			R3	LAS DOS SAI	
<i>5</i> 0 ≡	DOT 3 DOT 4	38			VALVULAS D RESIDUAL R1	R2
M 12 x 100	M 12 x 100		M 22 x 150	M 22 × 150		
1/8″ GAS x28	R 4	47	4 AGUJEROS AM M 10 x 150	MARRE	210	R3
33.292.00		Para .			AVI	A BN-2500

33.292.10*		
Diámetro Pistón	31.75 mm	
Diámetro Acoplamiento	44 mm	
Longitud Total	210 mm	
Distancia Entre Centros	38 mm – 80 mm	
Entradas	2 a M 22 x 150	
Salidas	2 a M 12 x 100 1 a 1/8" GAS	

гібліро	TT 6	R1 SIN Valvula Presion Residual R2 CON Valvula Presion Residual
ROSCAS R1	M22×150	M 22 x 150
R3 R4 1/8"GA5 x28	47 4 AGUJEROS A M 10 x 150	AMARRE R3
33.292.10* LIQUID	O MINERAL	CILINDRO PRINCIPAL FRENO INDUSTRIAL

33.292.20		
Diámetro Pistón	31.75 mm	
Diámetro Acoplamiento	44 mm	
Longitud Total	210 mm	
Distancia Entre Centros	38 mm – 80 mm	
Entradas	2 a M 22 x 150	
Salidas	2 a M 10 x 100 1 a 1/8" GAS	

