



Snap-Check



Sistema de Verificação de Pressão Hidráulica

Verifique pressões hidráulicas em um segundo



A Série 358 "Snap-Check" da CEJN verifica pressões em sistemas hidráulicos de forma imediata. Com este sistema podemos medir pressões sem a necessidade de manômetros instalados permanentemente. Entre as aplicações mais comuns estão as máquinas de obras públicas, máquinas de injeção de moldes, equipamentos petrolíferos, de gás e marinho, e em todas as classes de equipamentos hidráulicos.

Manômetros de Pressão

Fabricados em aço inoxidável 304, oferecem leitura em bar/psi com pressão de +/- 1.6% de escala.

Altas pressões de trabalho

A máxima pressão de trabalho de 600 bar (8700 psi) assegura o trabalho sem fugas confiável. A espiga pode conectar-se com baixa pressão, até 300 bar (4350 psi).

Mangueiras termoplásticas de alta pressão

Extremamente flexível, a mangueira termoplástica de alta pressão pode ser usada para verificar pressões à distância.

Múltiplas conexões

O sistema "Snap-Check" está disponível com roscas BSP, BSPT, NPT, UNF e métricas.

Sistemas de medidas

Em casos de aplicações específicas, podem ser desenvolvidos sistemas especiais e personalizados.

Tampões de série

A Série 358 é composta por tampões de plástico vermelho (ou metálico como opção) para manter as espigas limpas e prevenir entrada de resíduos no sistema.

Maletas de transporte

Os engates, mangueiras e manômetros do sistema "Snap-Check" podem ser montados em uma prática e resistente maleta, muito útil para transportes entre postos de trabalho, mantendo o equipamento protegido.

Dados Técnicos

Diâmetro Nominal: Engates/espigas: 1.5 mm
Mangueiras: 2.0 mm

Máx. pressão de trabalho: 600 bar (8700 psi)

Mín. pressão de ruptura: 2400 bar (34800 psi)

Escala de temperaturas: -40°C a + 100°C (-22°F a + 212°F)



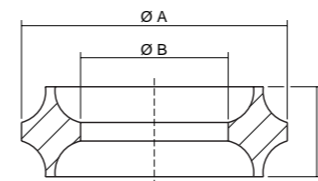
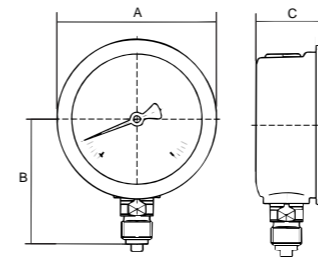
	Referência	Descrição	Longitude	Diâmetro	Hexágono
Engates sem válvula	10 358 0202	G 1/4"	46.8	23.4	20
	10 358 0402	NPT 1/4"	46.3	23.4	20
Rosca Fêmea Conexão 90°	10 358 0232	G 1/4"	56.3	23.4	22
	10 358 0432	NPT 1/4"	56.3	23.4	22

	Referência	Descrição	Longitude	Diâmetro	Hexágono
Espiga com válvula	10 358 6151	R 1/8"	49.8	19.6	17
	10 358 6152	R 1/4"	53.8	19.6	17
	10 358 6154	R 3/8"	53.8	19.6	17
	10 358 6251	G 1/8"	51.8	19.6	17
	10 358 6282	G 1/4"	53.8	21.9	19
	10 358 6254	G 3/8"	53.8	27.7	24
	10 358 6451	NPT 1/8"	48.8	19.6	17
	10 358 6452	NPT 1/4"	52.8	19.6	17
	10 358 6454	NPT 3/8"	52.8	19.6	17
	10 358 6551	M10 x 1.25	50.8	19.6	17
	10 358 6552	M12 x 1.5	53.8	19.6	17
	10 358 6554	M14 x 1.5	53.8	23.1	20
	10 358 6752	UNF 7/16"- 20	54.8	19.6	17
10 358 6755	UNF 7/8"- 14	55.3	34.6	30	

	Referência	Descrição	Longitude	Diâmetro de Mangueira	Hexágono
Mangueira	19 356 0021	G 1/4" x G 1/4"	850	4.9	19
	19 356 0041	G 1/4" x G 1/4"	1650	4.9	19
	19 356 0061	G 1/4" x G 1/4"	2500	4.9	19
	19 356 0081	G 1/4" x G 1/4"	4000	4.9	19

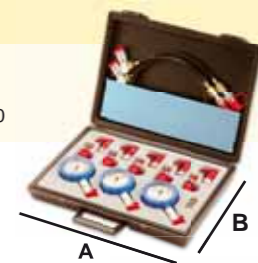
	Referência	Descrição	A	B	C	Hexágono
Manômetros	19 356 0107	G 1/4"	68	54	32	0 - 60 bar / 870 PSI
	19 356 0126	G 1/4"	68	54	32	0 - 250 bar / 3 600 PSI
	19 356 0141	G 1/4"	68	54	32	0 - 400 bar / 5 800 PSI
	19 356 0146	G 1/4"	68	54	32	0 - 600 bar / 8700 PSI
	19 940 2120	G 1/4"	68	55	28	0 - 1000 bar / 14 500 PSI

Para evitar sobrepresurização se recomenda dimensionar o manômetro cuja escala superior supere em 40% o máximo do valor que deve ter o sistema.



	Referência	Descrição
Acessórios	19 942 2500	Proteção azul de borracha, para todos os manômetros descritos anteriormente
	19 950 0095	Tampão rosqueado universal para todas as espigas
Maleta	Maleta sem componentes	
	Referência	A B
	19 356 0292	375 270

(* =SAE com junta tórica). Todas as roscas estão referenciadas conforme normativas ISO.



CEJN dispõe de outros Produtos Hidráulicos



Non-Drip inclui série em aço inoxidável AISI 316



Os Engates da Série 525, com despressurizador de pressão como opção



Série X65 Engates Face-Plana ISO 16028



Sistema Click WEO Plug-In

The Global



***Quick Connect
Specialist***



CEJN DO BRASIL LTDA
Fone: 41 3272-5353 / 5656
Fax: 41 3272-9699
cejnbrasil@cejnbrasil.com.br
CURITIBA-PARANÁ

www.cejnbrasil.com.br