FICHA TÉCNICA

Hidraulicart

Bases de acoplamento Zenit DAC

Dispositivos de acoplamento externo (DAC-E) e de fundo (DAC-V e DAC-H)



Descrição

Os dispositivos de acoplamento DAC permitem retirar a bomba e voltar a colocá-la rapidamente sem esvaziar o depósito. Em toda a gama Zenit, o acoplamento entre a flange e o dispositivo é garantido por uma junta de borracha.

Os dispositivos de acoplamento de fundo podem ter saída horizontal ou vertical e admitem dois tubos guia, que acompanham a bomba até à posição de trabalho sem rotações indesejáveis.

Segundo o fabricante, um sistema patenteado reduz o esforço mecânico nos tubos guia e simplifica o desacoplamento da bomba, mesmo depois de um longo período de imersão em águas residuais.



DAC-E: acoplamento externo

Tem duas partes: uma fixa, ligada à instalação, e uma móvel, unida à bomba por um tubo com racord roscado (opcional). Separam-se e acoplam-se sem ferramentas, através de um gancho. Fica acima do nível livre da água e instala-se sem esvaziar o depósito.

- Saída roscada GAS 2"
- Corpo fixo em ferro fundido EN-GJL-250; corpo móvel em EN-GJS-600-3
- Pintura epóxi-vinílica
- Juntas de borracha NBR
- Passagem livre integral
- Fixação à parede por flange DN50 PN10 ou rosca GAS 2"
- Com uma redução macho/fêmea adequada, serve também bombas com saída GAS 1¼" e GAS 1½"



DAC-V: fundo, saída vertical

Compacto e robusto, indicado para poços de pequenas dimensões. Pode levar uma válvula de retenção de bola de 2" montada diretamente na saída. Com um kit adaptador serve também as bombas da série blue de saída vertical. Uma válvula integrada no corpo evacua as bolsas de ar.

- Entrada GAS 1½" a 2", DN32 PN6 a DN50 PN10
- Saída GAS 2" a 2½"
- Corpo em ferro fundido EN-GJL-250
- Junta de borracha NBR
- Pintura epóxi-vinílica
- Passagem livre integral
- Com racord para tubo de polietileno Ø 63 mm (GTP) ou válvula de retenção de bola (VAP)
- Com guia-tubos e flange de deslizamento, com parafusaria inoxidável



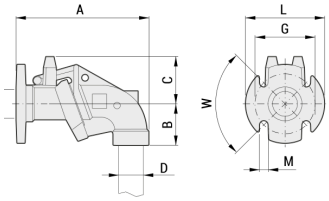
DAC-H: fundo, saída horizontal

Especialmente compacto, para espaços reduzidos. Usa dois tubos guia. Se for necessário mudar a direção da saída, pode acoplar-se uma curva de 90° roscada.

- Corpo em ferro fundido EN-GJL-250
- Junta de borracha NBR
- Pintura epóxi-vinílica
- Passagem livre integral
- Modelos DN32-50 com guia-tubos, flange de deslizamento (com parafusaria inoxidável) e curva roscada GAS 2" em aço inoxidável
- Entrada DN32 PN6 e DN50 PN10; saída horizontal GAS 2"

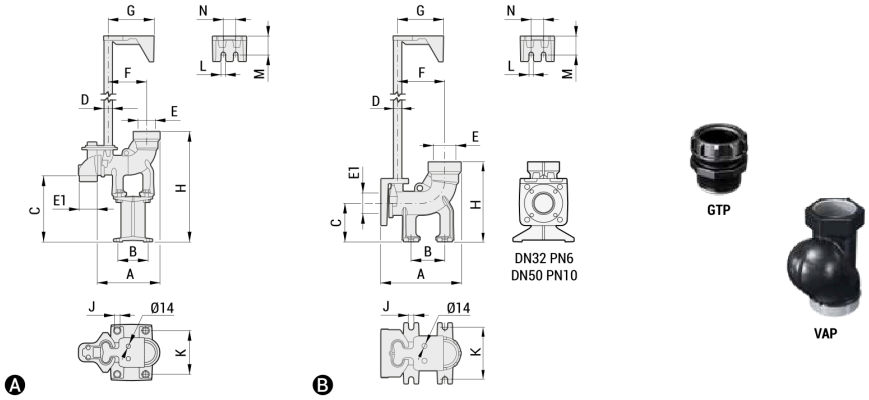
Dimensões e pesos

DAC-E: dimensões



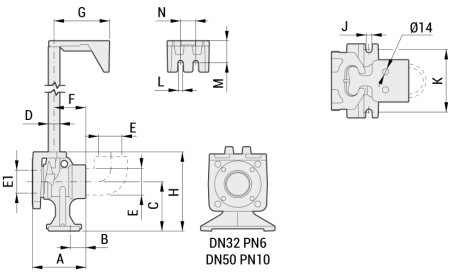
	Dimensiones totales (mm)												
	A	B	C	D	DN	G	L	M	W	kg	X	Y	Z
DAC-E G50/50H EN	280	90	100	GAS 2"	GAS 2"	125	165	18	90°	8	225	385	245

DAC-V: dimensões



	Dimensiones totales (mm)														
	A	B	C	D	E	E1	F	G	H	J	K	L	M	N	kg
A DAC G40V/G50V-G65V 3/4"+GTP (P)	200	90	165	Ø ¾"	GAS 2"- 2½"	GAS 1½"	130	125	360	14	140	12	50	35	9
A DAC G50V/G50V-G65V 3/4"+GTP (P)	200	90	220	Ø ¾"	GAS 2"- 2½"	GAS 2"	130	125	360	14	140	12	50	35	9
A DAC G40V/G50V-G65V 3/4"+VAP (P)	200	90	165	Ø ¾"	GAS 2"	GAS 1½"	130	125	360	14	140	12	50	35	11
A DAC G50V/G50V-G65V 3/4"+VAP (P)	200	90	220	Ø ¾"	GAS 2"	GAS 2"	130	125	360	14	140	12	50	35	11
B DAC 32-50/G50V-G65V 3/4" EN+GTP (P)	220	90	105	Ø ¾"	GAS 2"- 2½"	50	130	125	215	14	140	12	50	35	8
B DAC 32-50/G50V-G65V 3/4" EN+VAP (P)	220	90	105	Ø ¾"	GAS 2"	50	130	125	215	14	140	12	50	35	9

DAC-H: dimensões



	Dimensiones totales (mm)														
	A	B	C	D	E	E1	F	G	H	J	K	L	M	N	kg
DAC 32-50/G50H-G50V+KAF 3/4" EN (P)	120	35	110	¾"	50	GAS 2"	70	125	14	140	12	50	35	6.5	11

Desenhos e tabelas reproduzidos do catálogo do fabricante, no idioma original: «Dimensiones totales (mm)» = dimensões totais em mm; o símbolo do peso indica kg; X, Y e Z são as dimensões da embalagem (mm); nos desenhos do DAC-V, A e B identificam as duas variantes da tabela; GTP = racord para tubo de polietileno; VAP = válvula de retenção de bola.