

UNILIFT CC



GRUNDFOS UNILIFT CC

As UNILIFT CC são bombas submersíveis unicelulares concebidas para a elevação, numa unidade fixa ou móvel, de águas limpas não agressivas e de águas residuais. A combinação de materiais compósitos e de aço impede a corrosão e proporciona uma melhor resistência ao impacto. As bombas UNILIFT CC estão equipadas com uma válvula de pesca amovível, em segurança e sem ferramentas, para permitir um trabalho de qualidade: bombeamento a grande profundidade (3 mm). Têm 2 saídas de descarga à escolha e são entregues com 1 válvula de retenção, 1 Adaptação de descarga 3 em 1, 1 curva, 1 válvula obturadora e 1 cabo de 10 m com ficha e bóia regulável.

MPG DC

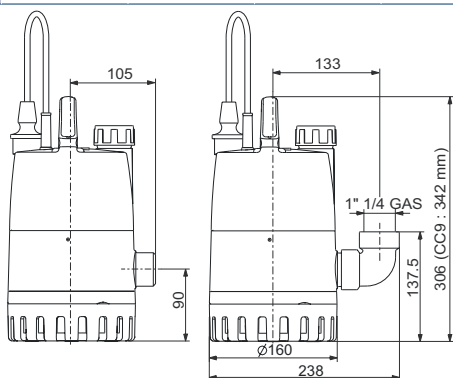
MODELO	CÓDIGO	CABO (m)	SAÍDA DESCARGA	PESO (KG)	PREÇO
UNILIFT CC 5 A1	96280966	5	G 3/4", 1", 1" 1/4	4,4	Sob Consulta
UNILIFT CC 7 A1	96280968	10	G 3/4", 1", 1" 1/4	4,6	Sob Consulta
UNILIFT CC 9 A1	96280970	10	G 3/4", 1", 1" 1/4	6,5	Sob Consulta

CARATERÍSTICAS ELÉTRICAS

MODELO	P1 (W)	In (A)
UNILIFT CC 5 A1	240	1,1
UNILIFT CC 7 A1	380	1,7
UNILIFT CC 9 A1	780	3,7

DIMENSÕES

MODELO	Altura ligado (mm)		Altura desligado (mm)	
	(L=100 mm)	(L=200 mm)	(L=100 mm)	(L=200 mm)
UNILIFT CC 5 A1	350	400	115	55
UNILIFT CC 7 A1	350	400	115	55
UNILIFT CC 9 A1	385	435	150	90



INSTALAÇÃO DE BOMBAS DE ELEVÇÃO DE ÁGUAS LIMPAS

BOMBAS SUBMERSÍVEIS PORTÁTEIS PARA ÁGUAS LIMPAS

- Para drenagem ou enchimento de piscinas, depósitos, fontes,
- Para aproveitamento de águas pluviais,
- Para drenagem de caves inundadas, poços,
- Para bombear água de poços pouco profundos,
- Para elevação das águas residuais domésticas (máquinas de lavar, banhos), localizadas abaixo da linha da rede de esgotos.

CONSTRUÇÃO

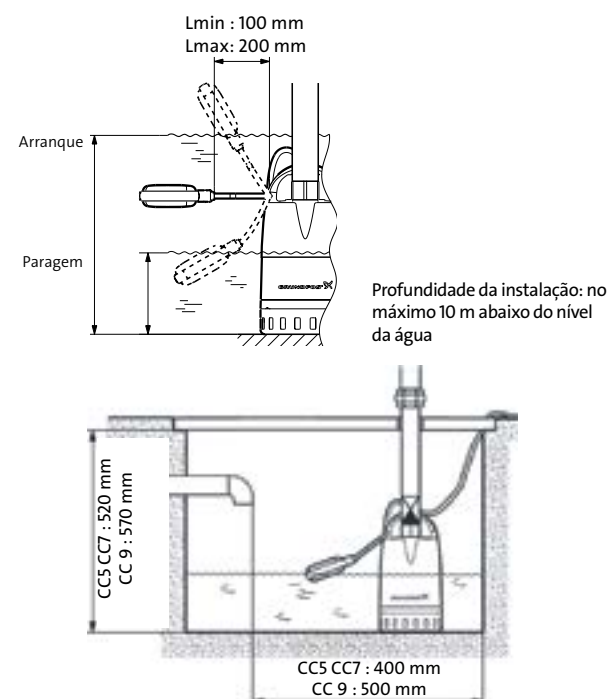
- Corpo da bomba e impulsor semi-aberto em compósito.
- Válvula de pesca amovível em aço inoxidável.
- Estanquicidade do veio garantida pela anilha cerâmica e vedantes radiais e defletores suplementares para os modelos UNILIFT CC 7 e CC 9.
- Função automática de desgaseificação.
- 2 saídas de descarga à escolha.
- Válvula de retenção incorporada.
- Comprimento do cabo de alimentação: 5 ou 10 m.

CARATERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensão de alimentação	1 X 240 V, 50 Hz
Tensão de tolerância	-10% / +6%
Índice de proteção	IP 68
Classe de isolamento	F (B para a CC 9)
Altura mínima de água	25 mm com filtro, 5 mm sem filtro
Nível de pressão sonora	< 55 dB (A).
Temperatura do líquido	0 °C a +40 °C (no máximo 70 °C durante 2 min. em intervalos de 30 minutos)
Tamanho máximo das partículas	10 mm
Temperatura ambiente	-10°C a +50°C
Adaptação do acoplamento de descarga	G 3/4", G 1" ou G1" 1/4 ou saída em curva

CURVAS CARATERÍSTICAS

Ver ao lado

UNILIFT CC
COM BRAÇO DE ORIENTAÇÃO

GRUNDFOS UNILIFT CC COM BRAÇO DE ORIENTAÇÃO

As UNILIFT CC, com braço de orientação e de manutenção da bóia, são bombas submersíveis unicelulares concebidas para a elevação de águas limpas não agressivas e de águas residuais. Esta versão é particularmente adequada para espaços pequenos. O braço de orientação e de manutenção da bóia permite ligar/desligar a bomba sem risco de bloqueio.

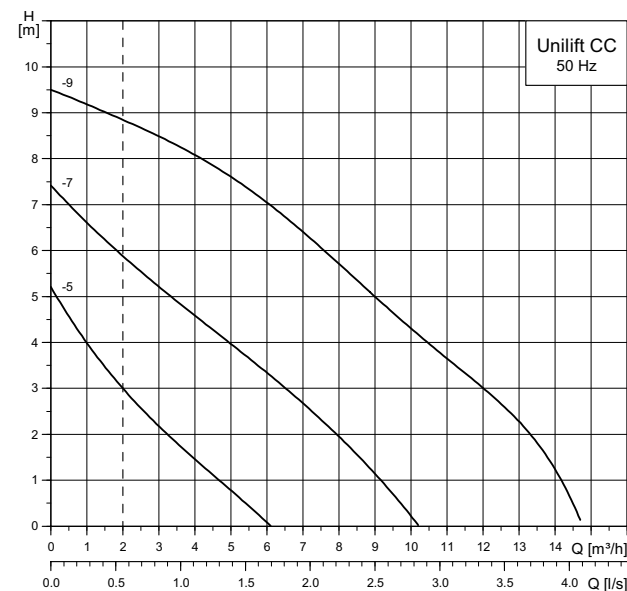
A combinação de materiais compósitos e de aço impede a corrosão e proporciona uma melhor resistência ao impacto.

Como nos modelos standard, as bombas têm, além do braço de orientação, 2 saídas de descarga à escolha, 1 válvula de retenção, 1 Adaptação de descarga 3 em 1, 1 curva, 1 válvula obturadora, 1 bóia e 1 cabo de 10 m com ficha.

MPG DC

MODELO	CÓDIGO	CABO (m)	SAÍDA DESCARGA	PESO (KG)	PREÇO
UNILIFT CC5 - A1 BRAÇO	98624419	5	G 3/4"	4,7	Sob Consulta
UNILIFT CC7 - A1 BRAÇO	98624463	10	G 1"	5,0	Sob Consulta
UNILIFT CC9 - A1 BRAÇO	98624465	10	G 1" 1/4	6,9	Sob Consulta

CURVA CARATERÍSTICA



INSTALAÇÃO DE BOMBAS DE ELEVÇÃO DE ÁGUAS LIMPAS

BOMBA SUBMERSÍVEL COMPACTA PARA ÁGUAS LIMPAS

- Para aproveitamento de águas pluviais,
- Para drenagem de caves inundadas,
- Para bombear água de poços pouco profundos,
- Para elevação das águas residuais domésticas (máquinas de lavar, banhos), localizadas abaixo da linha da rede de esgotos.
- Para poços de pequena dimensão: diâmetro mínimo 350 mm.

CONSTRUÇÃO

- Com braço de orientação.
- Corpo da bomba e impulsor semi-aberto em compósito.
- Válvula de pesca amovível em aço inoxidável.
- Estanquicidade do veio garantida pela anilha cerâmica e vedantes e defletores suplementares para os modelos UNILIFT CC 7 e CC 9.
- Função automática de desgaseificação.
- 2 saídas de descarga à escolha.
- Válvula de retenção incorporada.
- Comprimento do cabo de alimentação: 10 m.

CARATERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensão de alimentação	1 X 240 V, 50 Hz
Tolerância de tensão	-10% / +6%
Índice de proteção	IP 68
Classe de isolamento	F (B para o modelo CC 9)
Altura mínima de água	25 mm com vál. de pesca, 5 mm sem vál. de pesca
Nível de ruído	< 55 dB (A).
Temperatura do líquido	0°C a +40°C (máx. 70°C durante 2 min. em intervalos de 30 min.)
Tamanho máx. das partículas	10 mm
Temperatura ambiente	-10°C a +50°C
Adaptação ligação de descarga	G 3/4", G 1" ou G1" 1/4 ou saída em curva

TABELA DE SELEÇÃO

MODELO	m³/h	0	2	4	6	8	10	12
UNILIFT CC 5		5,2	3	1,5				
UNILIFT CC 7	mca	7,5	6	4,5	3,5	2		
UNILIFT CC 9		9,5	9	8	7	5,8	4,3	3

DIMENSÕES

