



Pompe da drenaggio con girante arretrata di tipo Vortex per il pompaggio di acque cariche e liquidi con corpi in sospensione; ideali nelle applicazioni civili e domestiche.

Drainage pump with set-back Vortex type impeller for pumping charged waters and liquids with suspended solids; ideal for civil and household applications.

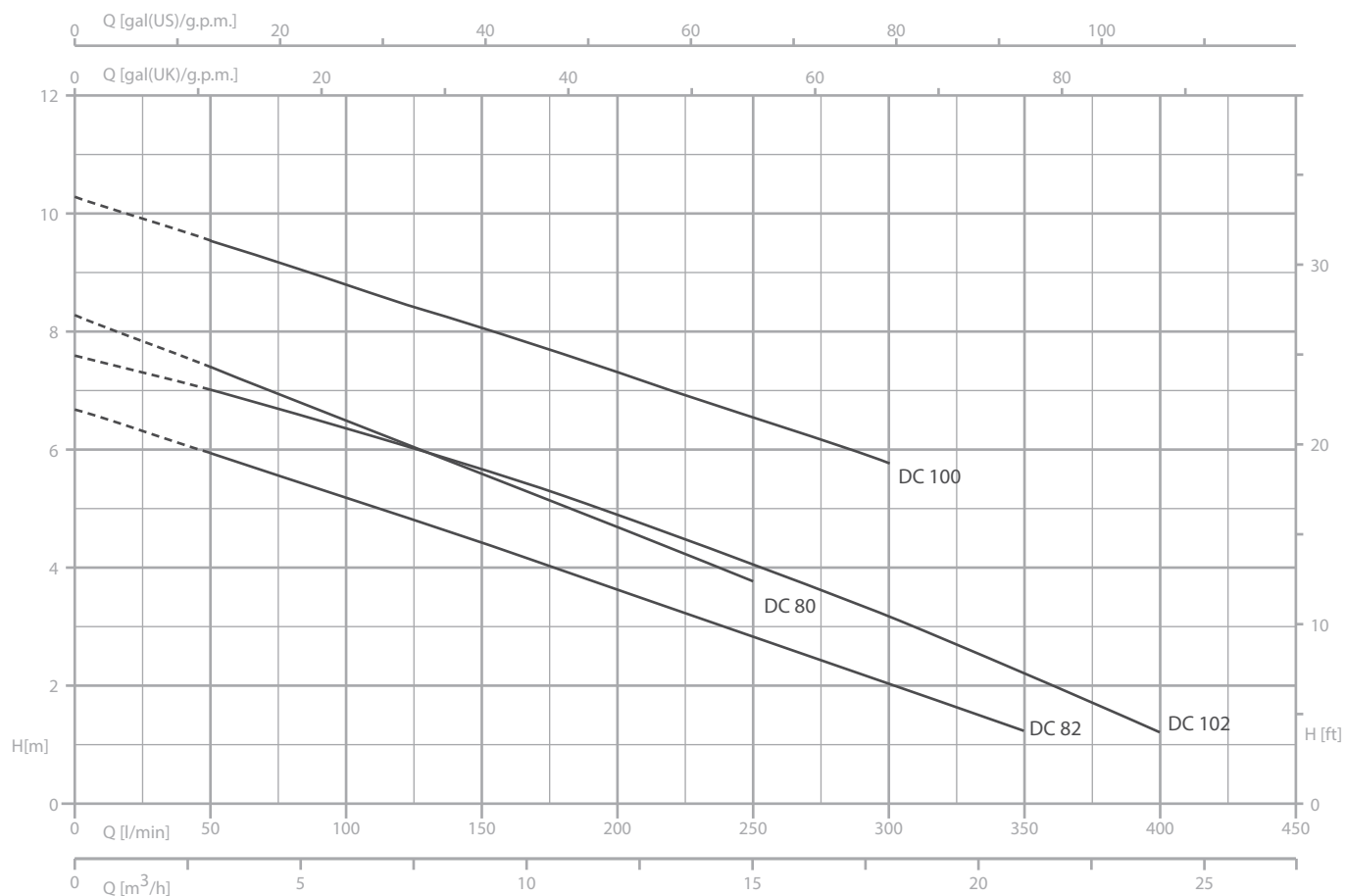
Дренажный насос с задне-смещенным "вихревым" рабочим колесом типа Vortex для перекачивания загрязненных вод и жидкостей со взвешенными твердыми частицами; идеально подходит для применения в частных и гражданских системах.

Pompes de drainage avec roue décalée de type Vortex pour le pompage d'eaux chargées et de liquides avec corps en suspension; idéales dans les applications civiles et domestiques.



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE / CONSTRUCTION FEATURES КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / CARACTÉRISTIQUES D'EXÉCUTION

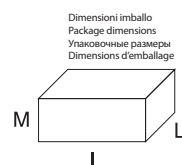
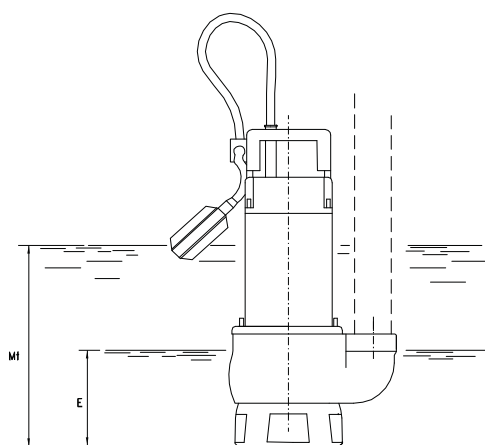
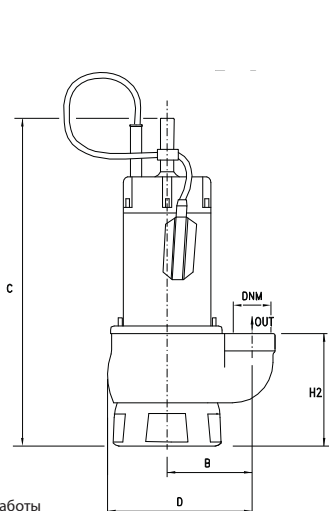
Corpo pompa	ghisa con bocche da 1"1/2 o da 2"
Pump body	cast iron with openings 1"1/2 and 2"
Корпус насоса	чугун, с выходом 1"1/2 или 2"
Corps de pompe	fonte avec brides de 1"1/2 ou de 2"
Camicia, coperchio motore, base appoggio	acciaio inox
Shell, motor cover, base support	stainless steel
Оболочка, крышка двигателя, опора	нержавеющая сталь
Chemise, couvercle moteur, support de base	acier inox
Girante	acciaio inox arretrata di tipo Vortex
Impeller	stainless steel set-back Vortex
Рабочее колесо/импеллер	нержавеющая сталь, задне-смещенное, Vortex
Turbine	décalée du type Vortex en acier inox
Tenuta meccanica	doppia tenuta con barriera d'olio: carburo di silicio lato pompa, anello di tenuta lato motore
Mechanical seal	double seal with oil barrier; silicon carbide on pump side, sealing ring on motor side
Механическое уплотнение	двойное уплотнение с масляным барьером, карбид кремния со стороны насоса, уплотнительное кольцо со стороны двигателя
Garniture mécanique	double garniture avec film lubrifiant: carbure de silice côté pompe, joint d'étanchéité côté moteur
Albero motore	acciaio AISI 416
Motor shaft	stainless steel AISI 416
Вал двигателя	нержавеющая сталь AISI 416
Arbre moteur	acier AISI 416
Passaggio corpi solidi	
Passage of solids	Ø max 35 mm (DC 80-100)
Допустимый размер твердых включений	Ø max 50 mm (DC 82-102)
Passage corps solides	
Profondità di immersione	
Depth of immersion	max 5 m
Глубина погружения	
Profondeur immersion	
Temperatura del liquido	
Liquid temperature	0 - 40 °C
Температура жидкости	
Température du liquide	
Cavo	
Cable	H07 RNF, 10 m
Cable	
Câble	
	galleggiante
G	float switch
	поплавок выключатель
	flotteur
MOTORE / MOTOR / MOTOR / MOTEUR	
Motore 2 poli a induzione	3~ 230/400V-50Hz
2 pole induction motor	1~ 230V-50Hz
2-х полюсный асинхронный двигатель	con termoprotettore
Moteur à induction à 2 pôles	with thermal protection
	с тепловой защитой
	avec protection thermique
Classe di isolamento	
Insulation class	F
Класс изоляции обмоток	
Classe d'isolation	
Grado di protezione	
Protection degree	IP68
Класс защиты корпуса	
Protection	



TYPE / ТИП		W	AMPERE / ТОК		Q (m³/h - l/min)								
1~	3~		1~	3~	0	3	6	9	12	15	18	21	24
			(A)	(A)	0	50	100	150	200	250	300	350	400
			1x230 V 50 Hz	3x400 V 50 Hz	H (m)								
DC 80 (G)	DC 80 T	1050	4,7	2,2	8,3	7,4	6,4	5,6	4,8	3,7	-	-	-
DC 80/2 (G)	DC 80/2 T	1050	4,7	2,2	8,3	7,4	6,4	5,6	4,8	3,7	-	-	-
DC 100 (G)	DC 100 T	1350	6,2	2,8	10,4	9,4	8,7	8,1	7,4	6,6	5,7	-	-
DC 100/2 (G)	DC 100/2 T	1350	6,2	2,8	10,4	9,4	8,7	8,1	7,4	6,6	5,7	-	-
DC 82 (G)	DC 82 T	1000	4,5	2,1	6,6	6	5,3	4,4	3,6	2,8	2	1,3	-
DC 102 (G)	DC 102 T	1200	5,3	2,4	7,5	7,1	6,4	5,7	4,9	4	3,2	2,1	1,3

E: massimo livello di svuotamento
E: maximum emptying level
E: максимальный уровень откачивания
E: niveau maximum de vidange

Mt: livello minimo di funzionamento continuo
Mt: lowest level for continuous duty
Mt: минимальный уровень для длительной работы
Mt: niveau minimum de fonctionnement continuu



TYPE / ТИП	DIMENSIONS / РАЗМЕРЫ (mm)							Kg		
	B	C	D	E	H2	Mt	DNM	I	L	M
DC 80 (G)	110	410	230	115	160	270	1"1/2G	170	235	450
DC 80/2 (G)	110	410	230	115	160	270	2"G	170	235	450
DC 100 (G)	110	410	230	115	160	270	1"1/2G	170	235	450
DC 100/2 (G)	110	410	230	115	160	270	2"G	170	235	450
DC 82 (G)	120	445	250	150	198	300	2"G	170	235	450
DC 102 (G)	120	445	250	150	198	300	2"G	170	235	450