

NCL

NCL submersible use for clear water and above 12inch wells as well as designed network voltage Body of electromotor part is made of Die-cast Aluminium 413 alloy All difusers are made of transparent polycarbonate resistant to impact and decay It has a 304 steel shaft and impeller with new design and excellent drainage To design of N.C submersible for reliable & the best quality extend the life of Mechanical seals , An oil-filled chamber is provided between the pump and, Reduce water permeability to zero and ability to detach from the coil electromotor which has permeability conditions All products of N.C company have 6 month repair warranty

Applications

Use for clear waters
Maximum permissible consumed fluid 45°C

Specifications:

Impeller is stainless steel 304
Shaft is made of stainless steel 420
Body is made of Dia-Cast Aluminium 413
Mechanical sealling : Carbon/ Ceramic / NBR
Induction electromotor of bipolar single phase 2800rpm

Certification

CE ISO9001

NCL

پمپ های کمکتش NCL جهت آب های صاف و چاه های ۱۲ اینچ به بالا و همچنین ولتاژ شبکه ی (۱۰۷±۲۲۰) طراحی و ساخته شده است. بدنه قسمت الکتروموتور این پمپ از آلومینیوم ۴۱۳ آلیاژی با ریختگری دایکاست ساخته شده است . کلیه دیفیوزرها از جنس پلی کرینات شفاف مقاوم در برابر ضربه و پوسیدگی طراحی شده است. دارای پروانه و شفت استیل ۳۰۴ با طراحی جدید و آب کشی فوق العاده می باشد. در طراحی پمپ های NC برای کیفیت بهتر و مطمئن تر و بالا بردن عمر سیل های مکانیکی محافظه ای مملو از روغن بین پمپ و الکتروموتور در نظر گرفته شده که شرایط نفوذ پذیری آب را به صفر می رساند و قابلیت جدا شدن از قسمت سیم پیچی را دارد. کلیه تولیدات شرکت NC دارای شش ماه ضمانت تعمیر می باشند.

شرایط کاری

جهت استفاده در آب های صاف

حداکثر دمای مجاز سیال مصرفی ۴۵°C

خصوصیات دستگاه

پروانه استیل ۳۰۴

شفت از جنس استیل ۴۲۰

بدنه از جنس آلومینیوم دایکاست ۴۱۳

آب بندی مکانیکی از جنس (کربن/سرامیک/NBR)

certification

CE ISO9001

NCL SERIES

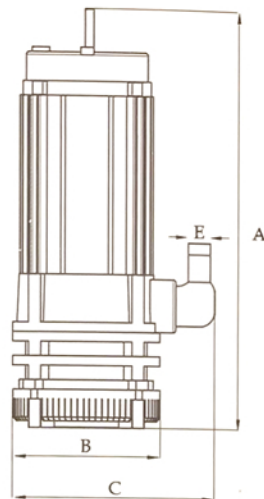


stainless Steel impeller



وزن	حازن	دور	آمپر	قدرت	حداکثر ابدهی	حداکثر ارتفاع	خروجی	ولتاژ	مدل
12.5Kg	20µF	2800rpm	5A	750W	180L/min	22m	1.1/4 inch	220V	NCL22.4.1
14.5Kg	25µF	2800rpm	6.5A	1000W	180L/min	35m	1.1/4 inch	220V	NCL35.4.2
16.5Kg	30µF	2800rpm	8.5A	1100W	180L/min	40m	1.1/4 inch	220V	NCL40.4.2
18Kg	35µF	2800rpm	10.5A	1500W	180L/min	56m	1.1/4 inch	220V	NCL56.4.3
20Kg	40µF	2800rpm	12A	2000W	160L/min	70m	1.1/4 inch	220V	NCL70.4.4
21Kg	45µF	2800rpm	14A	2200W	160L/min	90m	1.1/4 inch	220V	NCL90.4.5
14Kg	25µF	2800rpm	6.5A	1000W	550L/min	16m	2 inch	220V	NCL16.6.1
16Kg	30µF	2800rpm	8.5A	1100W	320L/min	28m	2 inch	220V	NCL28.6.2
18Kg	35µF	2800rpm	10.5A	1500W	320L/min	35m	2 inch	220V	NCL35.6.3
20Kg	40µF	2800rpm	12.5A	2000W	320L/min	45m	2 inch	220V	NCL45.6.3
21Kg	45µF	2800rpm	14A	2200W	320L/min	53m	2 inch	220V	NCL53.6.3
23Kg	45µF	2800rpm	16A	2300W	320L/min	63m	2 inch	220V	NCL63.6.5
22Kg	45µF	2800rpm	17A	2300W	320L/min	75m	2 inch	220V	NCL75.6.5

E(inch)	C(mm)	B(mm)	A(mm)	مدل
1.1/4 inch	240	183	346	NCL22.4.1
1.1/4 inch	240	183	383	NCL35.4.2
1.1/4 inch	240	183	410	NCL40.4.2
1.1/4 inch	240	183	450	NCL56.4.3
1.1/4 inch	240	183	475	NCL70.4.4
1.1/4 inch	240	183	500	NCL90.4.5
2 inch	275	183	378	NCL16.6.1
2 inch	275	183	448	NCL28.6.2
2 inch	275	183	450	NCL35.6.3
2 inch	275	183	480	NCL45.6.3
2 inch	275	183	480	NCL53.6.3
2 inch	275	183	522	NCL63.6.5
2 inch	275	183	522	NCL75.6.5



جدول آبدهی پمپ های کنکش NC

سایز	سایز ۱.۱/۴						سایز ۲							
	22.4.1	35.4.2	40.4.2	56.4.3	70.4.4	90.4.5	16.6.1	28.6.2	35.6.3	45.6.3	53.6.3	63.6.5	75.6.5	
0	180	180	180	180	160	160	550	320	320	320	320	320	320	
5	160	150	165	170	155	155	350	290	280	310	310	310	310	
10	140	130	155	160	150	150	250	240	250	285	295	300	300	
15	90	110	145	150	145	145	20	190	220	240	270	290	290	
20	20	100	130	140	140	140	0	140	180	200	250	275	275	
25	0	80	115	130	135	138		90	140	160	225	240	240	
30		60	80	120	130	130		0	110	120	200	225	230	
35		0	45	100	128	125			10	90	175	200	210	
40			0	90	118	120			0	60	150	160	190	
45				70	110	110				0	118	130	160	
50				40	100	100					80	90	145	
55				0	85	95					0	60	130	
60					65	85						20	120	
65					50	75						0	90	
70					38	65							60	
75					0	55							30	
80						35							0	
85						20								
90						0								

کاربردها

آبیاری مزارع کشاورزی، مصارف مسکونی
 انتقال آب چاه ها، انتقال آب مخازن و استخرها
 تخلیه حوضچه ها و گودال ها، در فواره ها و
 تخلیه پساب های ناشی از باران

