



(NL型污水泥浆泵)

产品概述

本泵系单级单吸立式离心泵，流体沿泵轴的轴线成 70° 方向流出，主要部件有蜗壳、叶轮、泵座、泵壳、支撑筒、电机座、电动机等。蜗壳、泵座、电机座、叶轮螺母是生铁铸造，耐磨性、耐腐蚀性较好，加工工艺方便。

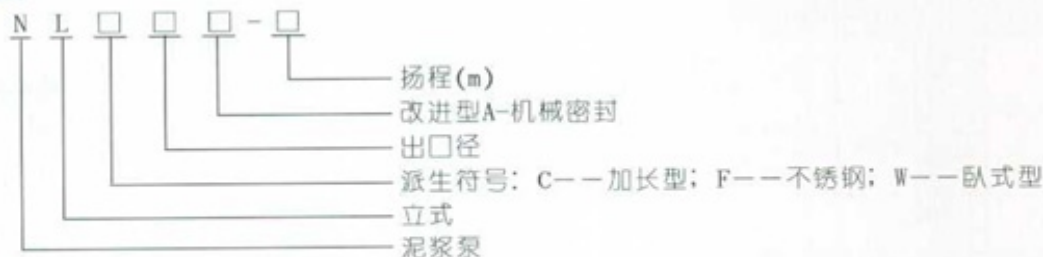
叶轮为三片单园弦弯叶，选用半封闭叶轮，并采用可锻铸铁所以强度高，耐腐蚀；加工方便，通过性好，效率高。

为了减轻重量和少车削量，泵轴是优质破索钢冷拉园钢制造。

泵座中装有四只骨架油封和轴套，防止轴磨损，延长轴的使用寿命。

本泵可垂直或倾斜使用，占地面积小，蜗壳需埋在工作介质中工作，容易启动，不需引水，旋转方向应从电机尾部看是顺时针方向工作。

总机长度备有各种规格，以便使用单位根据用途因地制宜地选用。

型号意义

性能参数

性能名称 型号	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	扬程 (m)	效率 (%)	电机功率 (KW)	全机泵重 (kg)	立式泵全长 (mm)
NL50-8	1430	20-30	8-9	42	1.5	63	1310
NL50A-8	"	"	"	"	1.5	63	1310
NL50-12	"	25-38	12-14	41	3	80	1310
NL50A-12	"	"	"	"	3	80	1310
NL65-16	"	50-60	15-18	42	5.5	152	1430
NL65A-16	"	"	"	"	5.5	152	1430
NL76-9	"	50-70	9-10	59	3	80	1330
NL76A-9	"	"	"	"	3	80	1330
NL80-12	"	80-120	11-13	56	7.5	145	1430
NL80A-12	"	"	"	"	7.5	145	1430
NL100-16	"	80-100	15-17	61	15	270	1510
NL100A-16	"	"	"	"	15	270	1510
NL150-12	"	100-150	11-13	66	18.5	350	1690
NL150A-12	"	"	"	"	18.5	350	1690
NL150-16	"	120-180	15-20	65	22	390	1690
NL150A-16	"	"	"	"	22	390	1690