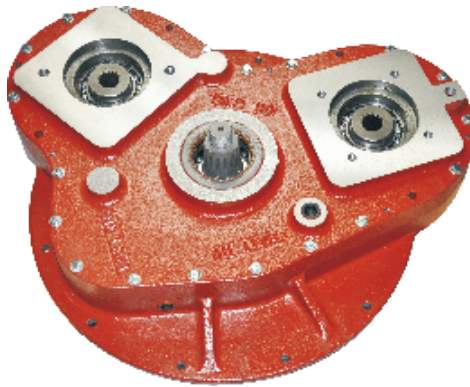


WHL-A100 分动箱系列



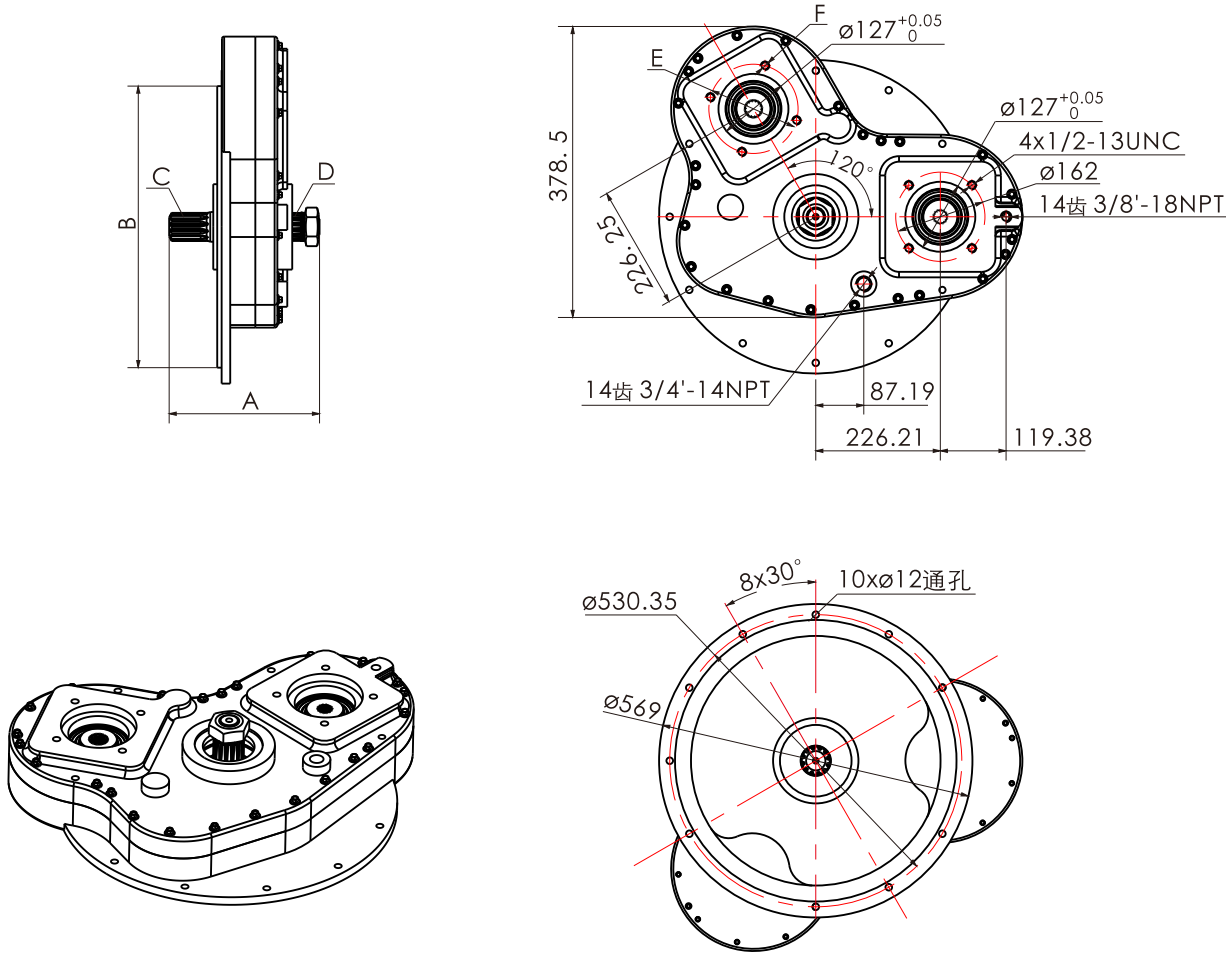
WHL-A100 分动箱系列

WHL-A100系列采用行星式的齿轮进行传动，主轴连接发动机带动行星齿轮，再由行星齿轮带动转向泵和举升泵工作。主要应用于工程机械领域，如矿山机械、摊铺机、起重机等等。

产品的特征和优点

- ① 箱体采用树脂型砂精密铸造
- ② 整体强度高、刚性好
- ③ 齿轮采用特殊修形设计技术并经渗碳淬火磨削加工，精度高于DIN6级。
- ④ 产品噪音低、振动低、承载高、寿命长

WHL-A100系列安装尺寸图



尺寸参数

单位：mm

型 号	A	B	C				D				E	F
			齿数	模数	齿根	压力角	齿数	模数	锥齿根	压力角		
WHL-A35(细齿)	273.05	ø510	33	1.5875	圆	45°	15	3.175	1:8	30°	ø180.9	2x5/8-11UNC
WHL-A35(粗齿)	273.05	ø510	12	3.908	平	30°	15	3.175	1:8	30°	ø180.9	2x5/8-11UNC
WHL-A37(细齿)	273.05	ø510	33	1.5875	圆	45°	15	3.175	1:8	30°	ø180.9	2x5/8-11UNC
WHL-A37(粗齿)	273.05	ø510	12	3.908	平	30°	15	3.175	1:8	30°	ø180.9	2x5/8-11UNC
WHL-A50	273.05	ø510	12	3.908	平	30°	15	3.175	1:8	30°	ø180.9	2x5/8-11UNC
WHL-A60	273.05	ø510	12	3.908	平	30°	15	3.175	1:8	30°	ø180.9	2x5/8-11UNC
WHL-A100	333.756	ø510	33	1.5875	平	45°	15	3.175	1:8	30°	ø162	4x1/2-13UNC
WHL-A100(新型)	333.756	ø510	39	1.5875	圆	45°	19	3.175	1:8	30°	ø162	4x1/2-13UNC