

Каландр машинный состоит из металлических валов, расположенных в виде вертикальной батареи, которые контактируют друг с другом и опираются под действием собственного веса на коренной вал батареи; станин, в которых размещены корпуса подшипников и рычаги валов; привода для вращения нижнего или второго снизу вала; подъемно-прижимного устройства. Валы в вертикальной батарее, начиная с нижнего и за исключением верхнего, через один футеруются полиуретаном.