



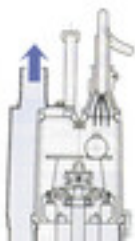
**KTVE** 400V  
50Hz

Lehké kalové čerpadlo se spirální skříní pro profesionální použití s elektrodotovým hladinovým spínačem.

KTV série je zhotovena z nejmodernějších materiálů k dosažení nejvyšší možné odolnosti opotřebení a nízké hmotnosti. Tato čerpadlo je vhodné jak pro staveniště, tak pro pevnou instalaci.



## Výtlačné hrdlo nahoru:



Motor může být chlazen i při malém průtočném množství. Toto uspořádání umožňuje užití i tam kde je nedostatek místa.

## Lehké

Ke snížení hmotnosti bylo využito při konstrukci dílů vyráběných z hliníku tlakovým litím a speciálního syntetického kaučuku.



## Jednoduchá údržba



Spodní díl čerpadla se dá jednoduše rozložit, aniž by se muselo demontovat oběžné kolo.

## Odolné abrazivnímu opotřebení

Díly ze syntetického kaučuku jako např. Skříň čerpadla chrání těleso motoru z hliníku. Toto opatření zvyšuje abrazivní odolnost.

## Hladinový spínač (elektrodový)



Serie KTVE je vybavena spolehlivými a stabilními elektrodami - žádné pohyblivé díly. Znemožňuje nežádáný běh na sucho, čímž se šetří energie. Spouští čerpadlo při kontaktu s vodou. Když kontakt pozbyde, vypne čerpadlo do 1 minuty. Individuální nastavení je možné.

## Komponenty:

001 Kabel	053 Motorová ochrana
020 Pouzdro čerpadla	054 Hřídel
021 Oběžné kolo	055 Rotor
023 Sítko	056 Stator
025 Mechanické těsnění	058 Podložka
029 Pouzdro oleje	060 Ložiskový domeček
030 Zvedač oleje	064 Pouzdro motoru
031 Třecí deska	068 Držadlo
032. Výstup	071 Ochranné pouzdro
035 Olejová zátka	085 Relé
036 Lubrikant	090. Elektroda
050 Kryt motoru	121 Ucpávka
051 Kryt hlavy	122 V-kroužek
052A Horní ložiska	127 Montážní deska
052B Spodní ložiska	

