

## KOMBINOVANÉ PROUDOVÉ/VAKUOVÉ ČIŠTÍCÍ KANALIZAČNÍ VOZIDLA

### RYCHLÉ A EFEKTIVNÍ ČIŠTĚNÍ A UVOLNĚNÍ POTRUBÍ, KANÁLŮ A ODPADŮ

U čistícího kanalizačního vozidla KanRo COMBI 6000 je již mnoho let známá konstrukcí, kterou vyrábí a nabízí v Polsku společnost KanRo Ltd®. Tyto jednotky s kombinací tryskání/sání používají vysokotlaké tryskání vody v kombinaci se zdrojem podtlaku s vysokým průtokem k čištění potrubí a kanalizací a následnému vysávání materiálu. Ideální pro udržbu normálního toku kanalizace. Ovládání vozidla bylo navrženo s důrazem na jednoduchou manipulaci. Vyznačuje se kompaktní konstrukcí, nízkou vlastní hmotností a vynikající manévrovatelností. Splňuje všechny předpisy silničního provozu, včetně těch, které se týkají povolené nosnosti a celkové hmotnosti a povoleného zatížení náprav.



#### Hlavní výhody KanRo COMBI 6000 vozidlo na čištění kanalizací:

- ✓ malé rozměry - možnost práce v úzkých uličkách;
- ✓ nádrž rozdělená na dvě části: na kaly a čistou vodu;
- ✓ nádrž na vodu a odpadní vodu chráněná proti korozi;
- ✓ pohon zařízení je vysoce výkonný diesellový motor nebo také PTO systém;
- ✓ vysokotlaká hydraulická čerpadla od renomovaných výrobců: Speck (Německo) nebo UDOR (Itálie) s keramickými písty a automatickými regulátory tlaku;
- ✓ hydraulický buben s vysokotlakou hadicí s hadicovým vedením a měřicím zařízením;
- ✓ sací věž s hydraulickým pohonem nebo sacím bubnem se sací hadicí vhodné délky umožňující odsávání nečistot z odpadních jímek, usazovačů tuků;
- ✓ dálkové rádiové ovládání;
- ✓ systém cirkulace vody a systém vytápění pro provoz v zimních podmínkách;
- ✓ elektrický navigátor.



## COMBI 6000 - SEWER CLEANING VEHICLE



Kompaktní konstrukce zařízení KanRo COMBI 6000 umožňuje práci v úzkých ulicích, na parkovištích a na místních komunikacích. Díky nízké hmotnosti a malým rozměrům nezpůsobují poškození stávající silniční infrastruktury.

Jednotka KanRo COMBI 6000 je určena pro montáž na podvozky nákladních automobilů všech značek jako Iveco, Renault, Mitsubishi, Nissan, MAN, Mercedes-Benz atd., jakož i na přepravní přívěs přiměřené nosnosti. Máme velmi široký sortiment vybavení: čisticí trysky, válečková vedení, atd.

Zařízení KanRo COMBI 6000 má nádrž rozdělenou na dvě části: 4000 l kalu + 2000 l vody nebo rozdělenou dle požadavků zákazníka. Zařízení je vybaveno dvěma čerpadly: tlakovým a vakuovým od renomovaných světových výrobců.

	KOMBI 5000	KOMBI 6000
GVW	12000 – 15000 kg	15000 – 18000 kg
KAPACITA NÁDRŽE	5000 l (např . 3000 l + 2000 l)	6000 l (např . 4000 l + 2000 l)
MOTOR	vznětový motor, volitelný systém PTO	
SACÍ ČERPADLO	účinnost 600 m <sup>3</sup> /h	účinnost 800 m <sup>3</sup> /h
TLAKOVÉ ČERPADLO	tlak 150 bar, účinnost 100 l/min.	tlak 140 bar, účinnost 210 l/min.
NAVIJÁK VYSOKOTLAKÉ HADICE	hadice NW 16 - 80 m s hydraulickým pohonem, horizontální odnímání navijáku hadice	hadice NW 25 – 120 m s hydraulickým pohonem, horizontální zrušení navijáku hadice
PLNICÍ HADICE	Sací hadice DN 75 - 15 m nebo DN 60 - 25 m	Hadice sací DN 100
STANDARDNÍ VYBAVENÍ	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ vysokotlaká pistole s tryskou a přívodní trubkou</li> <li>✓ digitální počítadlo hodin</li> <li>✓ trysky: standardní, standardní s přední pilotní podložkou, oplach "GRENADE", "QUATTRO"</li> <li>✓ ochrana proti běhu na sucho</li> <li>✓ ochrana proti práci bez oleje</li> <li>✓ ochranné koleno pro tlakovou hadici</li> <li>✓ manuál s instrukcemi</li> </ul>	

Na speciální objednávku lze přizpůsobit zařízení potřebám zákazníka.