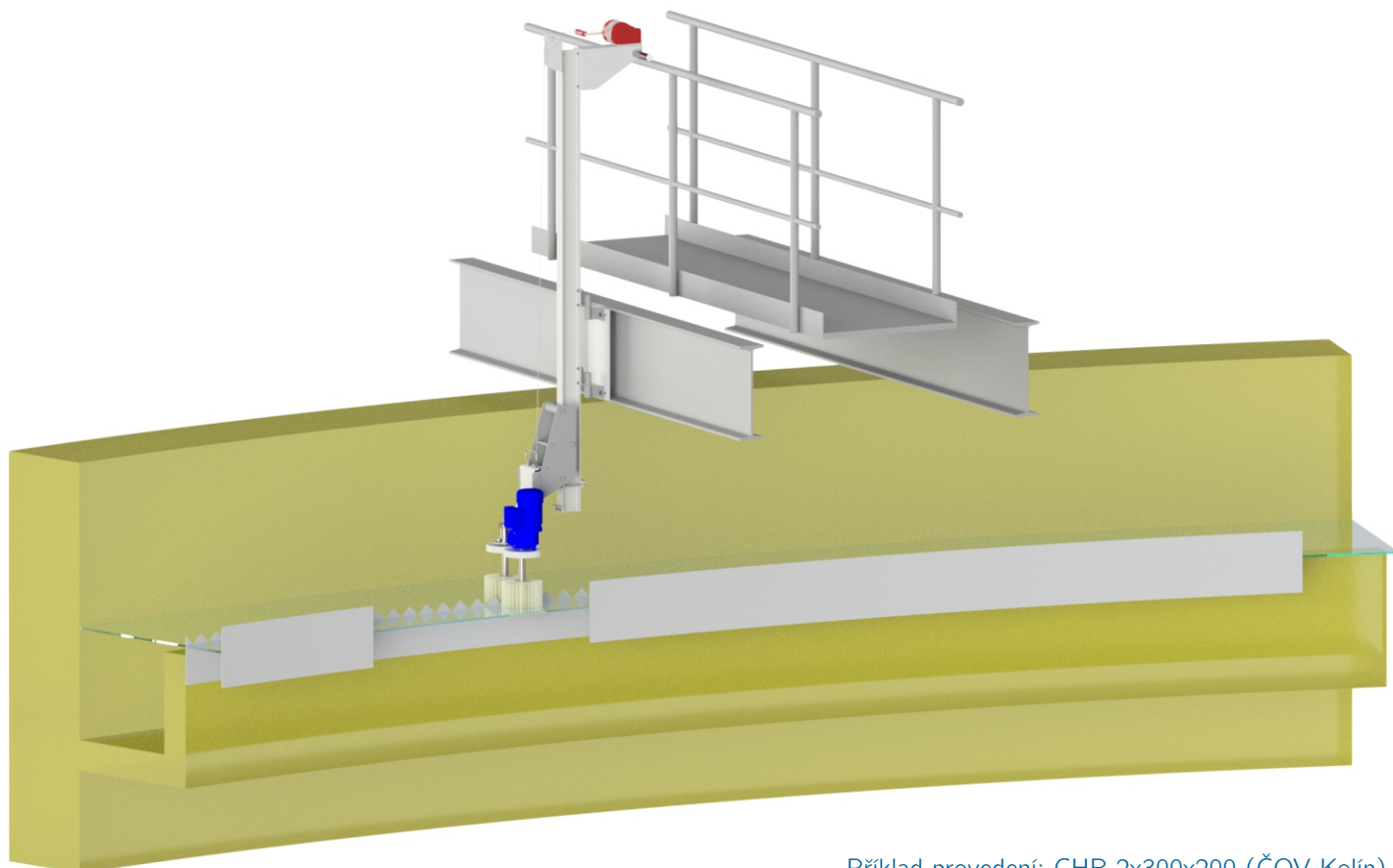


# TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ KUNST

## Motorický čistič hran a žlabu KUNST CHRZ-300x200-K



Příklad provedení: CHR-2x300x200 (ČOV Kolín)

### HLAVNÍ PARAMETRY

Parametr	Rozměr	Rozsah provedení
Délka ramene	L (mm)	880 - 1020 - 1100 - 1180 - 1270 - 1380 - 1480 - 1600 - 1740
Poloha ovládání	L1 (mm)	120 - 220 - 320 - 720
Hmotnost	(kg)	cca 100



## POUŽITÍ

Čistič přepadové hrany a žlabu CHRZ je určen primárně pro odstraňování nečistot z přepadových hran ocelových nebo betonových odtokových žlabů v kruhových dosazovacích nádržích. Dále může být čistič uzpůsobený pro čištění vnitřních stěn a dna žlabu. Chod čističe bývá obvykle přerušovaný, provoz je spouštěn ručně. Vlastní zařízení je konstrukčně řešeno k upevnění na patku nosníku pojezdového mostu, s možností natáčení a ustavení kartáče podle pozice čištěného místa.

Čistič není vhodný pro čištění hran v usazovacích nádržích, kde je obvykle vyšší obsah tukových látek.

## PARAMETRY

Standardně je čistič dodáván s kartáčem o průměru 300 mm a výšce 200 mm, v případě potřeby je možné dodat průměr jiný.

Průměr kartáče × výška	ø 300 × 200 mm
Otáčky kartáče	90 ot./min.
Směr otáčení	dle zapojení
Výkon elektromotoru	0,37 kW
Napětí	400 V
Krytí	IP 54
Mazání převodovky	olejem
Hladina akustického výkonu A, LWA	< 70 dB
Frekvence	50 Hz

## MATERIÁLOVÉ PROVEDENÍ

Většina dílů čističe je vyrobena z běžné uhlíkové oceli (11 375). Podle přání zákazníka mohou být komponenty čističe pozinkovány nebo ošetřeny nátěrem. Hřídel, na kterém je upevněn kartáč, je z důvodu vyšší korozní zátěže standardně vyroben z nerezavějící oceli. Z nerezavějící oceli jsou dále vyrobeny tyto díly: tubus závaží, jednotlivá závaží a trapézový šroub.

## OBSLUHA A ÚDRŽBA

Provoz zařízení nevyžaduje trvalou obsluhu a jeho údržba je prováděna dle návodu k obsluze.

## FORMA DODÁVKY

Čistič je jako nadstandardní vybava dodáván jako součást vybavení dosazovacích nádrží KUNST DNKFI, DNKHFI nebo DNKFI-FDi. Lze jej ale dodat i samostatně pro dovybavení většiny stávajících pojezdových mostů dosazovacích nádrží i jiných výrobců. U samostatných dodávek doporučujeme, aby jeho montáž provedl jeho výrobce.

## DODACÍ LHŮTA

Dle dohody.

