

**CANON "KOBRA" AUTO-OSCILLANT AVEC VOLANT**  
"KOBRA" OSCILLATING HAND-WHEEL OPERATED MONITOR

Mod. **SE-UAKM-2V**



**CARACTÉRISTIQUES CONSTRUCTIVES**

- Corps en acier inoxydable AISI 316
- Carter de protection de l'engrenage en aluminium et magnésium anodisé.
- Matériau des rotules: acier inoxydable AISI 316, roulement à bille en bronze de phosphore dans un bain d'huile (unité auto-oscillante) et dans la graisse (canon)
- Bride d'entrée DIN ou ANSI en acier carboné
- Pression de conception: 16 bar
- Pression de travail maximal (conseillé): 12 bar
- Pression de travail minimal: 2,5 bar
- Consommation d'eau 7 bar: ~31,7 litres/minute~
- Angle de rotation: réglable de 15° à 360°
- Vitesse de rotation à 7 bar: ~5,5°/sec. (variable)
- Mouvement horizontal de rotation actionné par l'eau avec une turbine Pelton
- Finition: émail polyuréthane (RAL 3000)

**OPCIONAL**

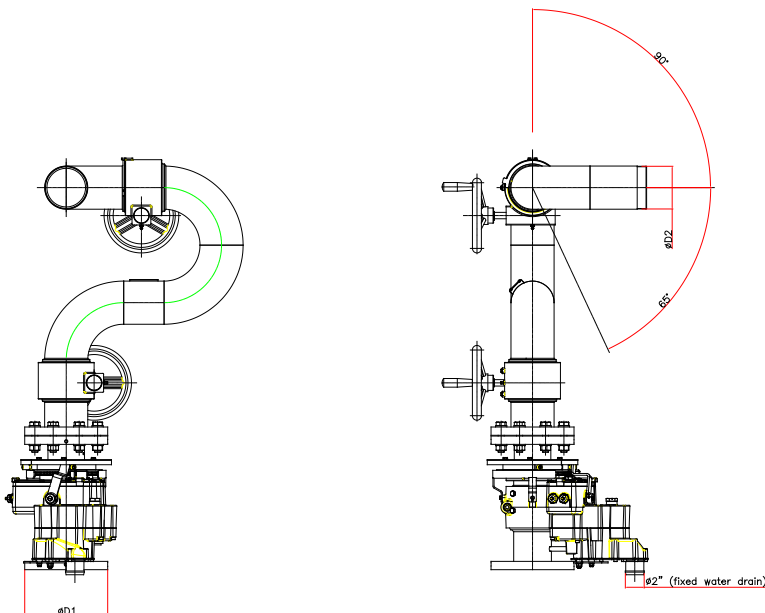
- Bride d'entrée en acier inox AISI 316
- Bride d'entrée de diamètre différent.
- Test hydraulique et/ou de fonctionnement avec témoin

**CONSTRUCTION FEATURES**

- Body material: stainless steel AISI 316
- Protection gears case material: heavy anodized aluminum magnesium
- Joints material: stainless steel AISI 316, phosphor bronze balls in oil bath (self oscillating unit) and grease (monitor)
- DIN or ASA inlet flange material: carbon steel
- Design pressure: 16 bar
- Max. working pressure (advised): 12 bar
- Min. working pressure: 2,5 bar
- Water consumption at 7 bar: ~31,7 liters/min.
- Sweep angle: adjustable between 15° to 360°
- Speed of rotation at 7 bar: ~5,5°/sec (adjustable)
- Horizontal rotation water powered by Pelton wheel
- Finishing: polyurethane enamel (RAL 3000)

**OPTIONAL**

- Inlet flange in stainless steel AISI 316
- Different inlet flange size
- Hydraulic and/or functional test witnessed



MODELO MODEL	CUERPO BODY Ø	CAUDAL FLOW RATE L/min. max	PESO WEIGHT Kg
	DIN / ASA		
SE-UAKM-2V-3X	3"	4000	58
SE-UAKM-2V-4X	4"	7000	67