



KIŞ KORUMALI KOMBİNE KANAL AÇMA ARACI - Ürün Kodu: PRG-CFP COMBI WITH FROST PROTECTION - Product Code: PRG-CFP

Kış korumalı kombine kanal açma ve temizleme aracı, vakum pompası, yüksek basınçlı su pompası ve kanaldan çekilen malzemenin depolandığı silindirik bir tanktan oluşur. Vakum özelliği yanında, kanal hatlarının yüksek basınçlı suyla yıkanmasını, tıkanıklıkların giderilmesini ve kanalizasyon rögarlarının temizlenmesini sağlar. Şehrin yapısına, kanalizasyon kanallarının çaplarına, çekilen malzemenin karakterine uygun tasarlanır ve üretilirler. Farklı tank ve pompa kapasitelerine göre 2 akslı, 3 akslı ve 4 akslı kamyonlar üzerine monte edilebilmektedir.

Kış koruması, düşük sıcaklıklardaki şehirlerde, temiz su hatlarının, su pompası iç parçalarının ve hortumların donmasını engelleyen opsiyonlardan oluşur. Borular ve ön kabin izole edilir, kanal açma hortumunun bulunduğu alanlar sıcak hava üflemesi prensibi ile ısıtılır.

Combi with frost protection truck has a vacuum pump and a high-pressure water pump. It is equipped with a self-contained water supply as the water source for the high-pressure pump and a cylindrical debris tank for collecting all materials coming from the sewer system. It is also able to perform simultaneous high-pressure flushing of sewer pipes and removal of liquids and solids from the sewer manhole. Designed and built according to the city's structure, sewer canals' diameters, and sludge's character and mounted on 2 axles, 3 axle, and 4 axle trucks with different tank and pump capacities.

Frost protection includes options that prevent fresh water lines, water pump internal parts, and hoses from freezing in cities with low temperatures. Pipes and the front cabin are insulated, and the areas where the jetting hose is located are heated using a hot air blower.

TEKNİK ÖZELLİKLER - TECHNICAL DETAILS

Tank Kapasitesi Tank Structure	20.000 lt'ye kadar Up to 20.000 lt
Yüksek Basınç Pompası Jetting Pump	400 bar'a kadar, 400 lpm debide Up to 400 bars, 400 lpm
Vakum Pompası Tipi Vacuum Pump Type	Fiber Bıçaklı, Blower ya da Sıvı Halkalı Rotary Vane, Blower or Liquid Ring
Vakum Kapasitesi Vacuum Capacity	12.000 m³/sa' e kadar (serbest hava) Up to 12.000 m³/h free air
Pompa Tahriği Pump Drive	Ara Şanzıman ya da Hidrolik Split PTO or Hydraulic
Kanal Açma Makarası Hydraulic Hose Reel	Harici koruma kapağı içinde, 360° döner, 120 m hortum Inside of secondary rear door, 360° rotating, 120 m hose
Yardımcı Makara Auxiliary Hose Reel	Harici koruma kapağı içinde, 360° döner, 120 m hortum Inside of secondary rear door, 360° rotating, 80 m hose
Kontrol Operation	Kontrol paneli, otomasyon, uzaktan kumanda, dokunmatik ekran Control panel, automation, radio remote control, touchscreen
Emiş Bomu Suction Boom	Köllu Bom ya da Emiş Makaralı Bom - 20 m hortum kapasiteli Arm boom or Mobile Arm Reel - up to 20m hose capacity
Su Isıtma Water Heating	Opsiyonel - 60°C'ye kadar Optional - up to 60°C
Hortum Saklama Tamburu Storage Reel	Tank yanında, hidrolik kontrollü - 24 m hortum kapasiteli On side of tank - hydraulic driven - 24 m hose capacity
İzolasyonlu Ön Kabin Isolated Pump Cabin	Opsiyonel - Ses ve sıcaklık izolasyonlu pompa kabini Including all pumps and water lines

