



CTK-119 Vákuumszűrő, 70 l-es

Műszaki leírás

FELÉPÍTÉS: A berendezés álló, hengeres elrendezésű, szabványos kúpos edényfenékkal lezárt konstrukció. A berendezéshez tartozó három db, 10-, 20- és 30 literes feltét a technológiától függő iszap térfogatok befogadására szolgál. A feltét karimás csatlakozással, RATHMANN jellegű csavarkötéssel kapcsolódik az üsthöz. A berendezés gumi futófelületű görgőkkel felszerelt alvázra támaszkodik, könnyen a felhasználási helyre gördíthető és flexibilisen csatlakoztatható a technológiai sorba. A berendezés teljes egészében KO36 minőségű korrózióálló acélból készül, kívül-belül elektropolírozott felülettel. Az alkalmazott gömbcsapok szétszerelhetőek, így tisztításuk, karbantartásuk egyszerű. A csatlakoztatások CTK-QC gyorscsatlakozókkal történnek.

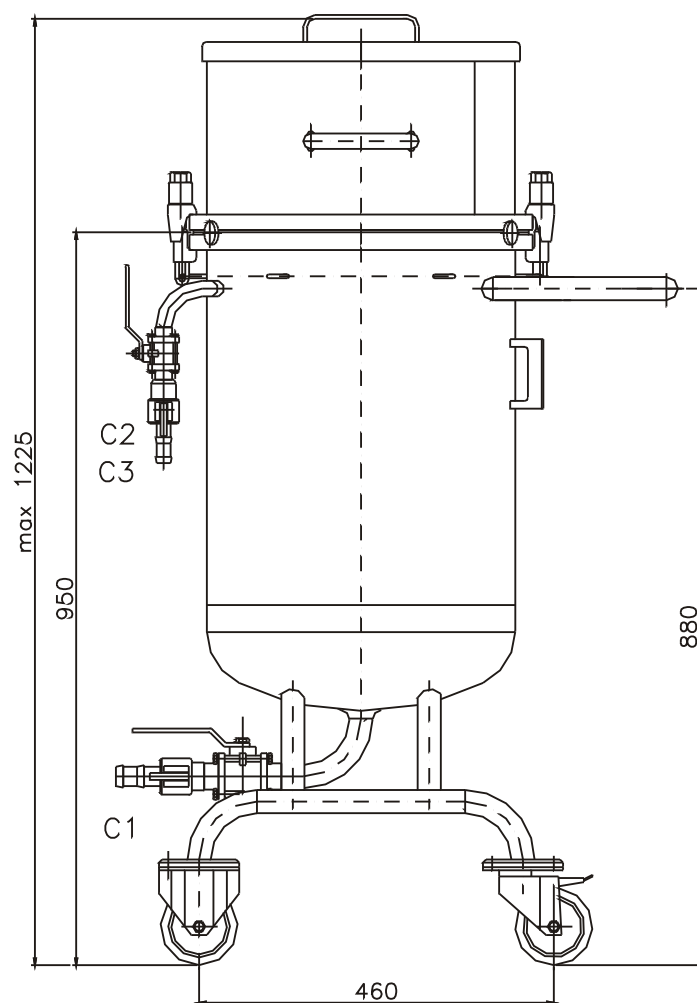
ALKALMAZÁSI LEHETŐSÉG: A készülék általános vegyipari, gyógyszeripari, festék- és műanyagipari, kozmetikai és háztartásvegyipari felhasználásra készült. Rendeltetése: a szilárd és folyadékfázisok szétválasztása emulziókból, keverékekből. Típusát tekintve a gyártmány nutsch-szűrő, a szűrőszövet megválasztásával általános és speciális szűrési feladatok elvégzésére használható.

MŰKÖDÉSI LEÍRÁS: Nyitott vákuumcsap állás mellett megkezdeni a szűrendő anyag betöltését a szűrőfeltétbe. Az üstben fellépő vákuum és a gravitáció hatására megindul a szűrési folyamat. Amikor a feltétben az iszaptömeg állapota megfelel a technológiai előírásoknak, akkor zárni a vákuumcsapot és fokozatosan nyitni a vákuumlégző csapot. A nyomás kiegyenlítődése után nyitni a szűrlet elvezető csapot és leüríteni az üstöt.

Műszaki paraméterek

FŐ MÉRETEK (H/Sz/M): 730x545x1225 mm
A HENGERES RÉSZ ÁTMÉRŐJE: 400 mm
SZŰRŐFELÜLET: 12 dm²
ISZAPTÉR: 10-20-30 liter
TELJES TÉRFOGAT: 70 liter
TÖMEG ÜRESEN: 62 kg
ÜZEMI HŐMÉRSÉKLET: +20C
NYOMÁS MUNKATÉR: vákuum
SZERKEZETI ANYAG: KO36 Ti

CSONKJEGYZÉK:
 C₁: NÁ 25
 C₂: NÁ 15
 C₃: NÁ 15



Csonkelrendezés

