

Odsávání emulze CP-20M

- používá se k odsání staré emulze z nádrže stroje a také k odsání úkapového oleje z povrchu emulze.



Montáž

Ejektorové čerpadlo s nasazeným plovákem se našroubuje na sud objemu 60 až 200 litrů do otvoru se závitem G3/4" a v otvoru se závitem G2" se připojí sací hadice 1" délky 2 m na odsávání staré emulze z nádrže obráběcího stroje. Na koncovku rychlospojky se připojí přívod tlakového vzduchu. V sudu vynikne podtlak a stará emulze je atmosférickým tlakem vzduchu tlačena do sudu. Při zaplnění sudu čerpanou kapalinou plovák uzavře sací otvor, v sudu čerpání ustane.

Popis

Na těleso čerpadla s připevňovacím závitem G3/4" je našroubován kulový ventil G1/4" s koncovkou pro rychlospojku tlakového vzduchu. Výstup tlakového vzduchu je opatřen tlumičem hluku. Do sacího otvoru je nasazen plovák, který zabrání přetečení sudu, při naplnění sudu uzavře sací otvor. Sací hadice 1" je opatřena na jedné straně kolenem a koncovkou se závitem G2". Tlak vzduchu min. 6 barů.

Upozornění

Výstupní proud vzduchu nesmí směřovat na obsluhu zařízení, ani na další osoby. K odsávání musí být použité ocelové sudy. Plastové nádrže zničí deformace způsobené podtlakem. Je zakázáno odsávat těkavé a lehce hořlavé látky.