

Faßaufsatz-Mischgerät FAG 800 für Kühlschmierstoffe KSS

Das Fassaufsatz-Mischgerät FAG 800 arbeitet nach dem Prinzip der Strahlpumpen. Die Energieübertragung an die Förderflüssigkeit (Konzentrat) erfolgt durch Mischen mit der Treibflüssigkeit (Wasser).

Anwendungsbereich:

Das Fassaufsatz-Mischgerät ist geeignet zur Herstellung von stabilen und homogenen Emulsionen in einem breiten Konzentrat-Bereich. Es können alle wasserlöslichen Kühlschmierstoff-Konzentrate angemischt werden. Das FAG 800 eignet sich hervorragend zur Befüllung einzelner Maschinen oder Behälter. Mit einem Fassroller kann das Konzentrat-Fass mit aufgeschraubtem Mischgerät bequem zu den einzelnen Maschinen transportiert werden. Das Fassaufsatz-Mischgerät lässt sich problemlos aufschrauben.

Konstruktionsmerkmale:

Formschönes und stabiles Blechgehäuse zum direkten Aufschrauben auf das Konzentratfass. Strahlapparat mit Treibdüse. Der Wasserdurchfluss-Regler gewährleistet einen konstanten Wasserdurchsatz von 1,5 bis 10 bar. Feinregulier-Ventil mit Nullabschluss zur stufenlosen Einstellung der Mischung von 0 – 10 %. Großzügig dimensionierte Ansauggarnitur, Gemischauslaufschlauch sowie Kugelhahn.

Leistungsbereich:

1500 l/h bei einem Fließdruck von 1,5 bis 10 bar. Wasserleitung R 1/2"

