



## Mischanlage RC19 - 3000 / 1500 auch als RC 19 digital 3000 / 1500 LIEFERBAR

(Das digitale Mischgerät zeigt den Konzentrationsbereich unabhängig der Viskosität des Konzentrats digital an.)

mit Stativ und Auffangwanne oder mit  
Wandkonsole

z.B. für Container



Diese Mischanlage kann überall dort eingesetzt werden, wo an verschiedenen Maschinen die gleiche Emulsion benötigt wird. Der Emulsionstransport erfolgt verschüttungsfrei durch Pumpen zu den einzelnen Verbrauchern. Es können Entfernungen von 400 m und Förderhöhen von 30 m bewältigt werden.





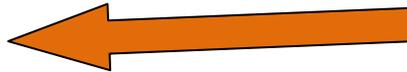
Mischanlagen der Serie RC 19 werden überall dort eingesetzt, wo an verschiedenen Maschinen die gleiche Emulsion benötigt wird. Der Emulsionstransport erfolgt verschüttungsfrei durch Pumpen zu den einzelnen Verbrauchern. Es können Entfernungen von 400 m und Förderhöhen von 30 m bewältigt werden.

Die Mischanlagen sind geeignet für mittelbaren Anschluss an die Wasserleitung entsprechend DIN EN 1717. Sie erfüllen ebenfalls die Anforderungen des WHG (Wasserhaushaltsgesetz). Zusammen mit einer Wandkonsole oder mit einer vom TÜV geprüften Auffangwanne mit Stativ, dem Wasser- und Emulsionsbehälter in Edelstahl, ist die Anlage in einer Einheit integriert. Der Vorlaufbehälter ist drucklos und durch eine Schottwand in zwei Kammern unterteilt. Eine Kammer ist für das Wasser, wobei das Niveau über ein Schwimmerventil geregelt wird. Die andere Kammer ist für das Gemisch bestimmt, dessen Niveausteuerung ein Schwimmerschalter übernimmt





Konstruktionsmerkmale:



Die Mischanlagen sind geeignet für mittelbaren Anschluss an die Trinkwasserleitung entsprechend der DIN EN 1717.

Der Systemtrenner Typ: AA ist für die Flüssigkeitskategorien: 2, 3, 4, 5 geeignet.

Der angegebene Systemtrenner ist im Lieferumfang enthalten.

Zusammen mit einer Wandkonsole oder mit einer vom TÜV geprüften Auffangwanne mit Stativ, dem Wasser- und Emulsionsbehälter in Edelstahl, ist die Anlage in einer Einheit integriert. Der Vorlaufbehälter ist drucklos und durch eine Schottwand in zwei Kammern unterteilt.

Eine Kammer (niveaugeregelt über Ventil) ist für das Wasser, die andere Kammer (niveaugesteuert über Schwimmerschalter) für das Gemisch bestimmt. Neben den Kammern sind zwei Druckpumpen montiert, wobei die eine Pumpe als Treibwasserpumpe für das Mischgerät, die andere Pumpe als komplettes Druckpumpenaggregat mit Idromat für die Gemischversorgung der einzelnen Maschinen eingesetzt wird. Ein Elektroschaltkasten beinhaltet sämtliche Hilfs- und Steuergeräte wie z. B. Konzentrat Mangelsonde und Trockenlaufsicherung der Pumpe für den automatischen Betrieb der Anlage.

Leistungsbereich:

RC 19 1500 auch als RC 12 Digital

1500 l/h,

Wasserleitung G ½

RC 19 3000: auch als RC 13 Digital

3000 l/h,

Wasserleitung G 3/4"

Elektrischer Anschluss:

230 V, 50 Hz, 1 kW

