

## MIXERS FÖR IBC:ER

### Mixers

10-P0000002

För mixning av vätskor upp till 12 000cP

- För viskositeter up till 10.000 cP
- Cirkulerar upp till 3.600 m<sup>3</sup>/h
- För behållare från 30L till 30.000L



### Produktinformation

Våra mixerar från FLUX är framtagna för att optimera cirkulationen i IBC:er.

FLUX mixers för IBC:er är framtagna för flera olika typer av omrörning i IBC:tankar. Vi har flera olika alternativ av omrörare beroende på om vätskan behöver hållas i rörelse, blandas eller homogeniseras. Omrörarna finns även för olika viskositeter och andra tankstorlekar.

Mixrarna är främst inriktade för att blanda och cirkulera kemikalier, men har även många andra användningsområden så som temperaturutjämning, neutralisering och omrörning av andra vätskor.

Vi kan så klart ta fram speciallösningar för andra kärl eller specifikt efter era önskemål och behov.

| Mixer              | 10-P0000001              | 10-P0000003              | 10-P0000004              | 10-P0000005              | 10-P0000002              |
|--------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Cirkulation        | 2,6 m <sup>3</sup> / min | 2,6 m <sup>3</sup> / min | 2,6 m <sup>3</sup> / min | 2,6 m <sup>3</sup> / min | 2,6 m <sup>3</sup> / min |
| Material mixerblad | PP-GFV                   | PP-GFV                   | PP-GFV                   | SS 1.4571                | SS 1.4571                |
| Material mixeraxel | PE med stål kärna        | PE med stål kärna        | PE med stål kärna        | SS 1.4435                | SS 1.4435                |
| Motor              | 3-fas                    | 3-fas                    | 3-fas                    | 3-fas                    | 3-fas                    |
| Motor effekt       | 0.55 kW                  | 0.75 kW                  | 1.1 kW                   | 0.75 kW                  | 1.5 kW                   |
| Hastighet          | 1 000 rpm                | 1 000 rpm                | 1 000 rpm                | 1 000/1 200 rpm          | 1 500/1 800 rpm          |
| Viskositet         | 1 500 cP                 | 2 000 cP                 | 2 500 cP                 | 6 000 cP                 | 12 000 cP                |
| Vikt               | 13                       | 31.5                     | 34                       | 40                       | 44                       |

;

### Teknisk data

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Motor                | 3-fas 1,5kW 1500rpm |
| Viskositet           | 2500 cSt            |
| Cirkulationsfrekvens | 228 m³/h            |
| IP-klass             | IP55                |
| Vikt                 | 40 kg               |
| Material Mixerblade  | 1.4571              |
| Material Mixeraxel   | 1.4435              |



