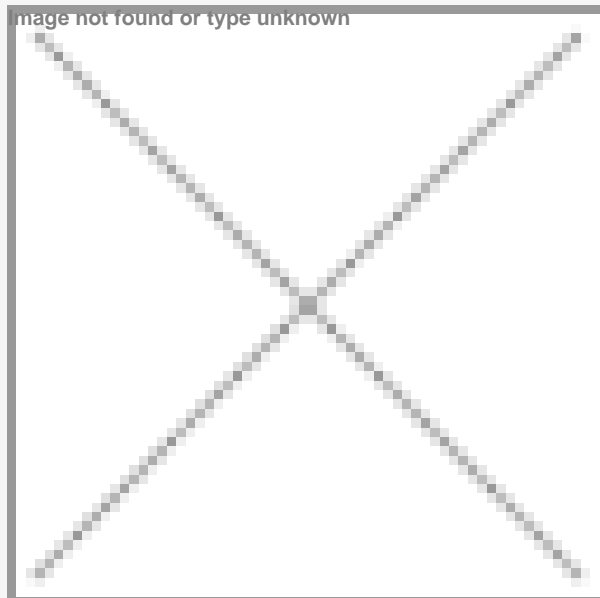


Plast Teknologi

Udvalgt side



Den fulelektriske sprøjtestøbeenhed

Den fuldelektriske sprøjtestøbemaskine er nok noget af det nyeste og mest nøjagtige inden for sprøjtestøbemaskiner.

Indsprøjtningen på den fuld-elektriske sprøjtestøbeenhed foregår efter princippet "Kur-beltrieb zum Einspritzen" – oversat til dansk: krumtapdrev til indsprøjtning.

Maskinen styres af servo- elektriske motorer, som har en meget fin positioneringsnøjagtighed med integreret stopvinkel på $1/10^\circ$, hvor den direkte mekaniske kobling på drevet sørger for usædvanligt fin præ- ci- sion, som kendetegner de fuld-elektriske sprøjtestøbemaskiner.

Fuldelektrisk sprøjtestøbeenhed

Image not found or type unknown

Fuldelektrisk sprøjtestøbeenhed (Ferromatik Milacron)

Princippet for kurve- eller krumtapdrev

Image not found or type unknown

Princippet for kurve- eller krumtapdrev

Drevet trækkes af en servomotor med en maksimal periferihastighed på 60 m/sek.