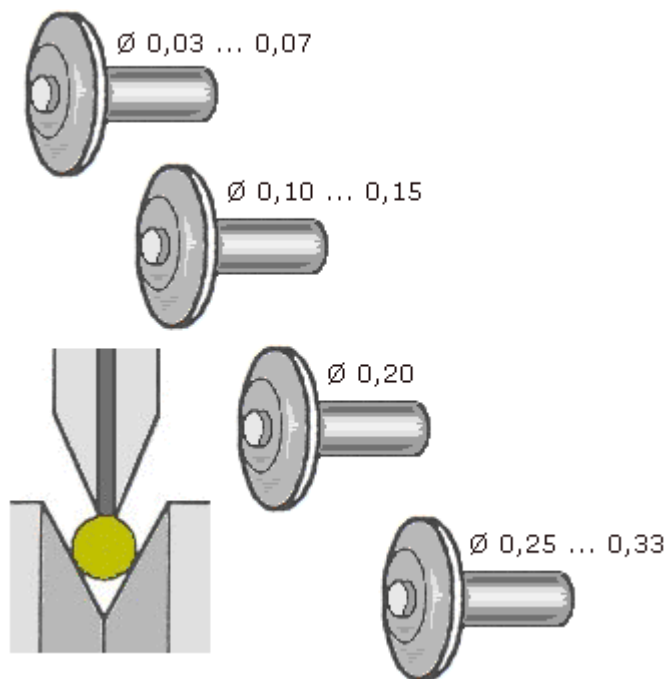


## Tråd Føring

### Trådføring og udskiftning af trykhjul på Agie

- For tråddiameter  $\text{Ø}0,03 - 0,07$  mm (kun for AGIECUT EXCELLENCE) Trykhjul med skarpt hjørne.
- For tråddiameter  $0,10 - 0,15$  mm trykhjul med lille affasning
- For tråddiameter  $0,20$  mm trykhjul med medium affasning
- For tråddiameter  $0,25 - 0,33$  mm trykhjul med stor affasning



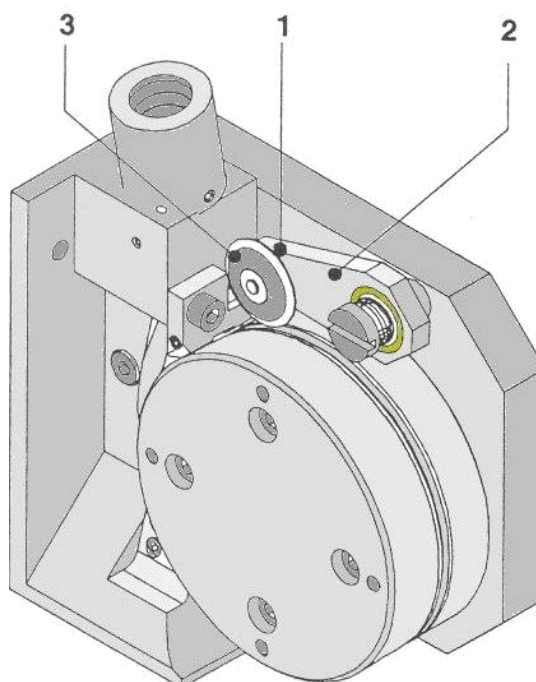
#### Bemærk

Trykket svarende til tråddiameteren er skrevet på siden af de forskellige trykhjul.

#### Pas på

Behandel de forskellige trykhjul med største forsigtighed, de er fremstillet af hårdmetal, og er meget følsomme overfor stød.

- Løs skruen **1** af vægtstangen **2** og fjern vægtarmen opad **Pas på ikke at lade den glide tilbage og ind i sporet.**
- Fjern trykhjulet **3** og ombyt det med til det ønskede hjul uden at stramme skruen.
- Sænk forsigtigt vægtarmen tilbage på plads således at hjulet passer perfekt i sporet/rillen, hvis det er nødvendigt gentag operationen flere gange.
- Spænd skruen.



**Trådspænding på Agie**

Justering i forhold til trådens diameter.

Tråddiameter			
0,003 .. 0,007 mm	0,10 .. 0,15 mm	0,20 mm	0,25 .. 0,33 mm
Trykhjul med skarpt hjørne	Trykhjul med lille affasning	Trykhjul med medium affasning	Trykhjul med stor affasning
Trækhjul med <b>hærdet og glat overflade</b>	Trækhjul med <b>ikke hærdet og glat overflade</b>	Trækhjul med ru overflade	
Tryk på vægtarm helt op i <b>pos. 1</b> (diameter 0,03 til 0,10) Tryk på vægtarm i <b>pos. 2</b> (diameter 0,15 til 0,20) Tryk på vægtarm i <b>pos. 3</b> (diameter 0,25 til 0,33)			
Sugerørs ventil <b>Lukket</b>		Sugerørs ventil <b>Åben</b>	
Trådningstryk <b>6 bar</b>		Trådningstryk <b>10 bar</b>	
Trådspænding <b>Fw = 2</b>		Trådspænding <b>Fw = 10</b>	

Justering i forhold til starthullets diameter.

Starthullets diameter 1...2 mm max tråddiameter 0,25	Starthuls diameter > 2 mm for alle tråddiameter	
Trådnings mundstykke <b>M</b>	Trådnings mundstykke <b>Standard</b>	
For alle tråd diameter	Ø 0,1 .. 0,15 mm	Ø > 0,2 mm
Trådningstryk <b>6 bar</b>	Trådningstryk <b>6 bar</b>	Trådningstryk <b>10 bar</b>

**Trådføring Charmilles**

Trådføringen er opbygget forskelligt fra maskintype til maskintype, f.eks Charmilles benytter en lukket diamant, der svarer til tråddiameteren. Det ændrer imidlertid ikke på det forhold, at selve trådføringen skal være meget nøjagtig.

