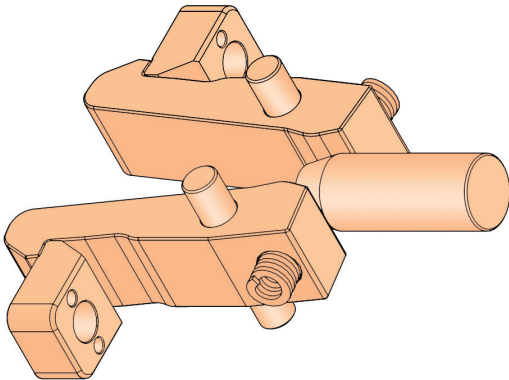


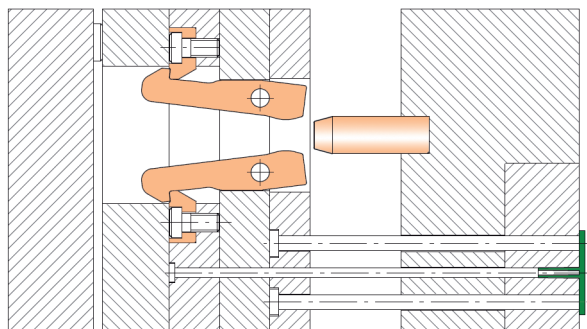
Klinkenzug, Typ DT und Typ DS ERMANN BALZI

Die neuen WEMA-Klinkenzüge, Typ DT und Typ DS, bieten eine preiswerte und sichere Lösung zum Steuern von Werkzeugen mit gestufter Auswerferzeit oder auch 3-Plattenwerkzeugen.
Der Einbau wird empfohlen für Spritzgießwerkzeuge, Druckgießwerkzeuge oder auch für Vorrichtungen.
Patent angemeldet.

Type DT



S6213; S6214; S6215



Besondere Vorteile:

- Einfacher und stabiler Aufbau.
- Problemlose Abstimmung im Werkzeug.
- Keine Hubbegrenzung.
- Abhängig von der Werkzeuggröße werden mind. 2 Klinkenzüge benötigt.
- Geeignet für Größen ab 396x396.
- Der oft störende Anbau im Werkzeug-Außenbereich entfällt.
- Max. Zugkraft beträgt 3.000 kg.

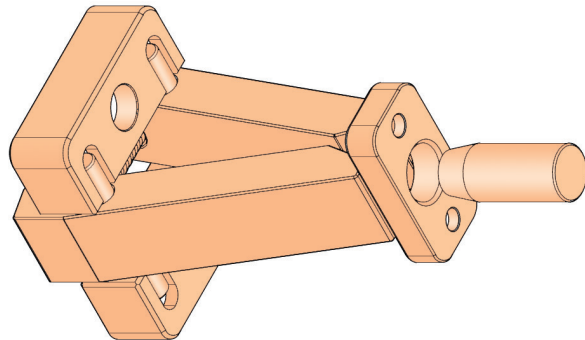
Mindesthübe:

Typ DT = 9 mm
Typ DS = 12 mm

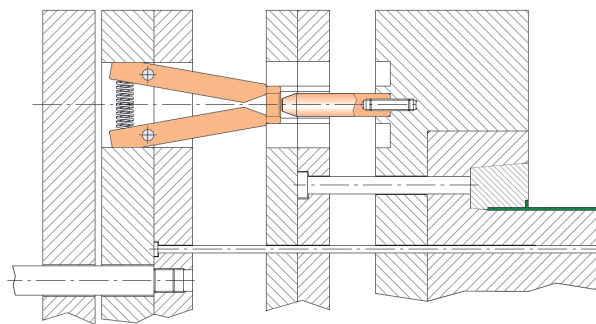
Latch Lock, Type DT and DS

The new WEMA-Latch locks, Type DT and DS, offer an low-cost and safe solution for controlling of molds with 2-stage ejection or 3-plate molds.
Most suitable for injection-, compression molds and also for jigs or fixtures.
Patent pending.

Type DS



S6221; S6222



Features:

- Simple and solid design.
- Easy adjusting in the mold.
- No stroke limitation.
- Depending on mold size, at least two latch locks are required.
- Suitable for sizes starting from 396x396.
- Fixing on mold outside, often disturbing, is not necessary.
- Max. pulling force = 3,000 kg

Recommended min. strokes:

Type DT = 9 mm
Type DS = 12 mm



Klinkenzug, Typ DT, zum Steuern einer doppelten Auswerferi, (ERMANN BALZI)

Latch Lock, Type DT, for Controlling of 2-Stage Ejection

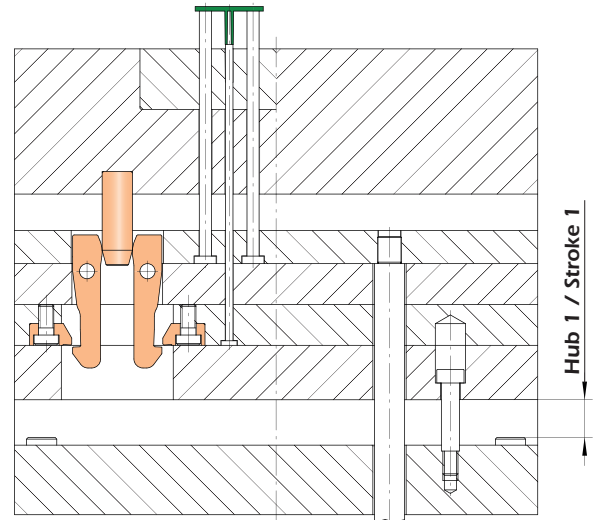
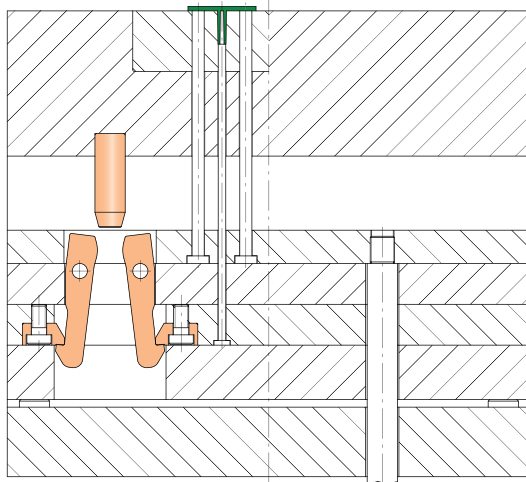
S6213/ 1, S6214/ 1

Einbaubeispiel:

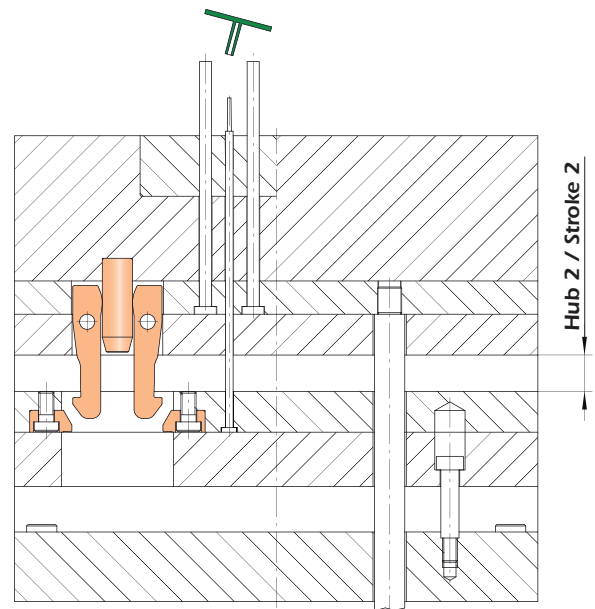
Application example:

Ausgangsposition / Starting position

Hub 1 öffnet / Stroke 1, open position



Hub 2 öffnet / Stroke 2, open position



INFO

Klinkenzug, Typ DT, zum Steuern eines 3-Platten-Werkzeugs, (ERMANN BALZI)

Latch Lock, Type DT, for Controlling a 3-Plate Mold

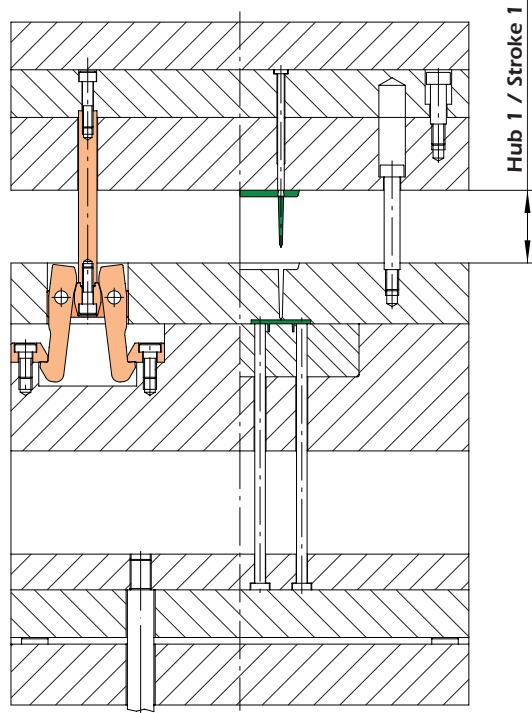
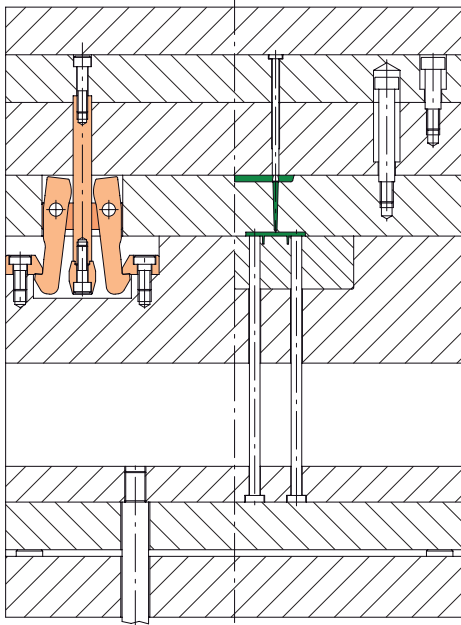
S6215/ 1

Einbaubeispiel:

Application example:

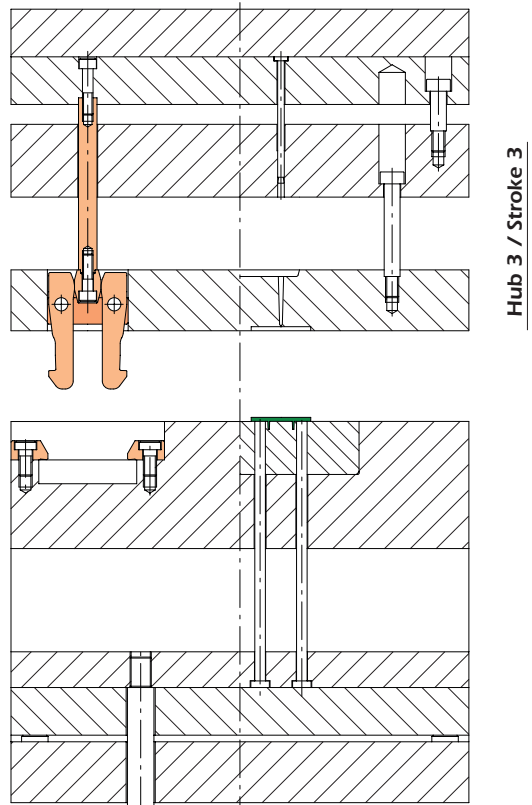
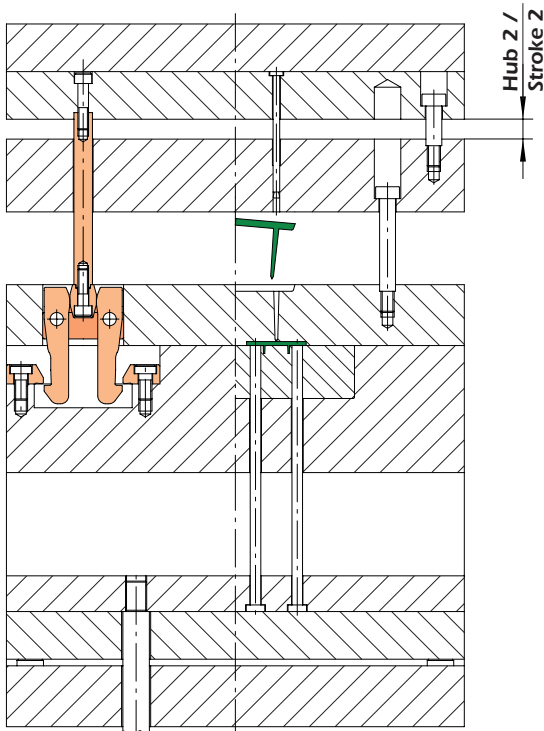
Ausgangsposition / Starting position

Hub 1 öffnet / Stroke 1, open position



Hub 2 öffnet / Stroke 2, open position

Werkzeug öffnet in der Trennebene /
Mold opens at the parting line





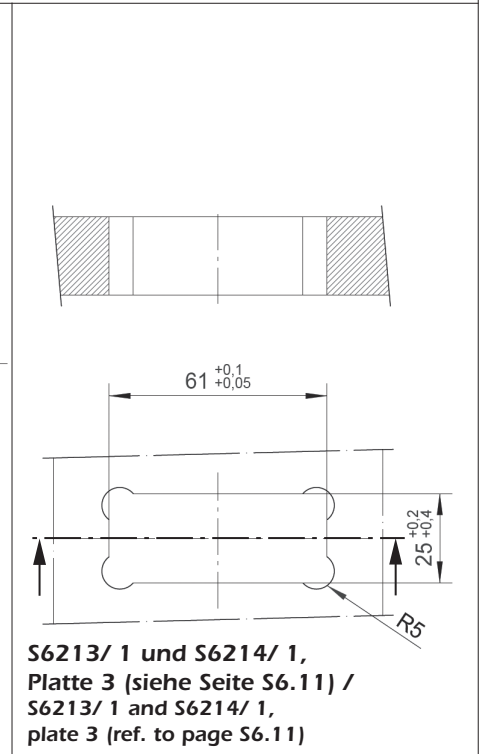
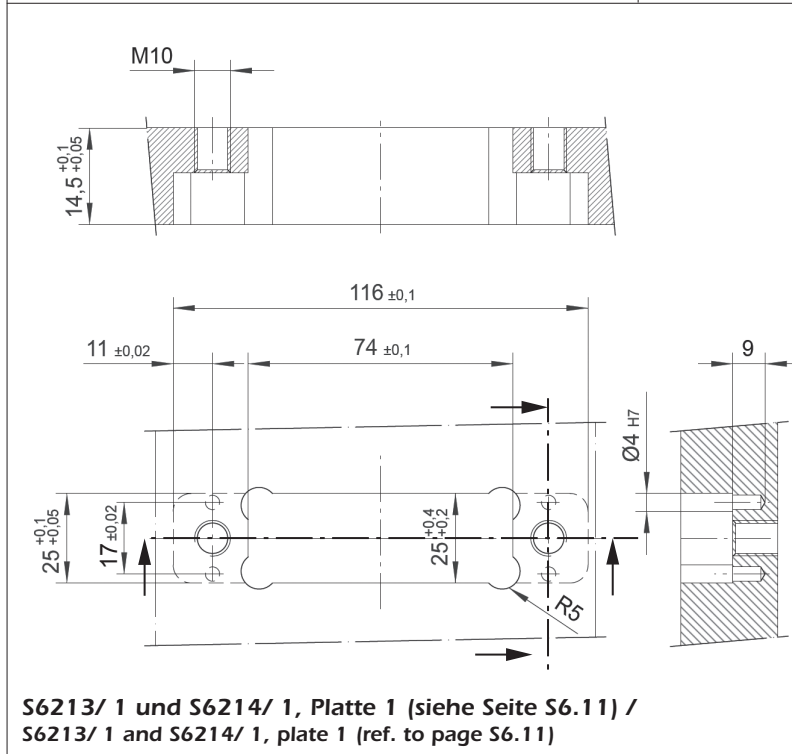
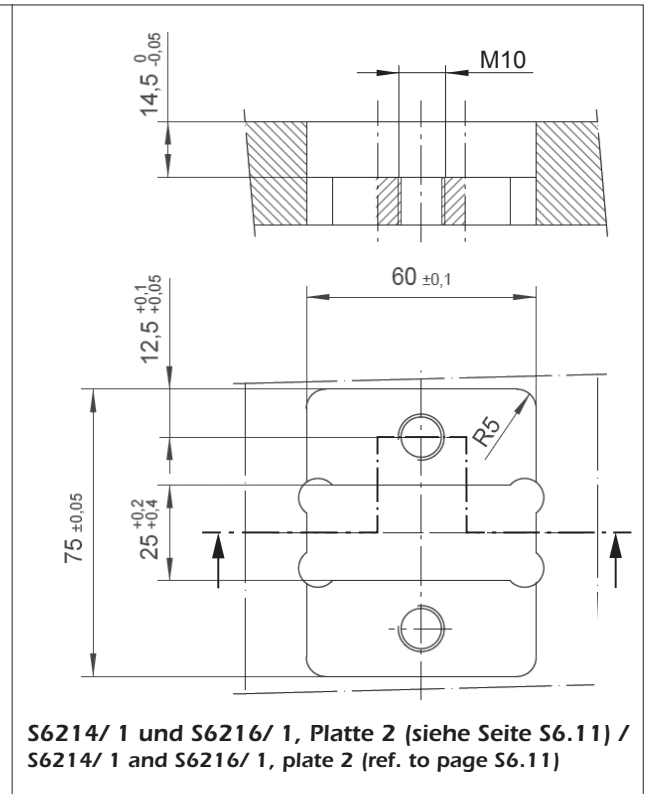
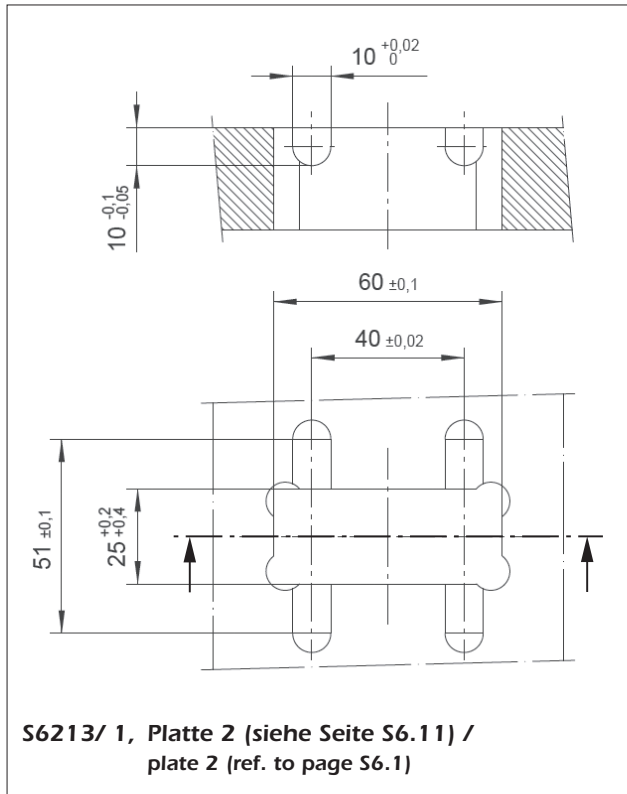
Klinkenzug, Typ DT, zum Steuern einer doppelten Auswerferei **ERMANN BALZI**

Latch Lock, Type DT, for Controlling of 2-Stage Ejection

S6213/ 1, S6214/ 1

Empfohlene Einbauräume für S6213/ 1, S6214/ 1 und S6215/ 1

Recommended mounting spaces for S6213/ 1, S6214/ 1 and S6215/ 1



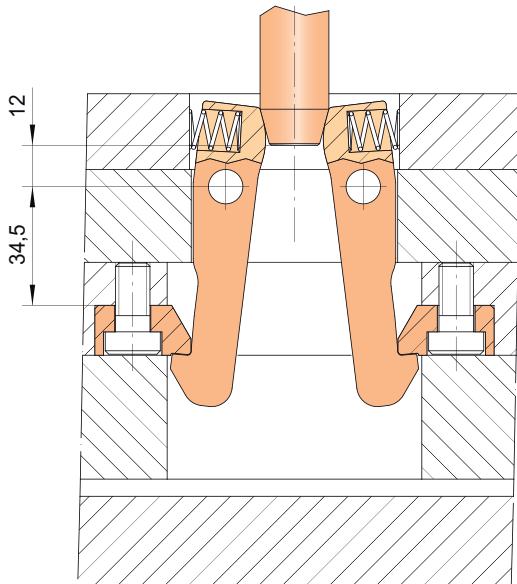
INFO

Klinkenzug, Typ DT, zum Steuern einer doppelten Auswerferi **ERMANN BALZI**

Latch Lock, Type DT, for Controlling of 2-Stage Ejection

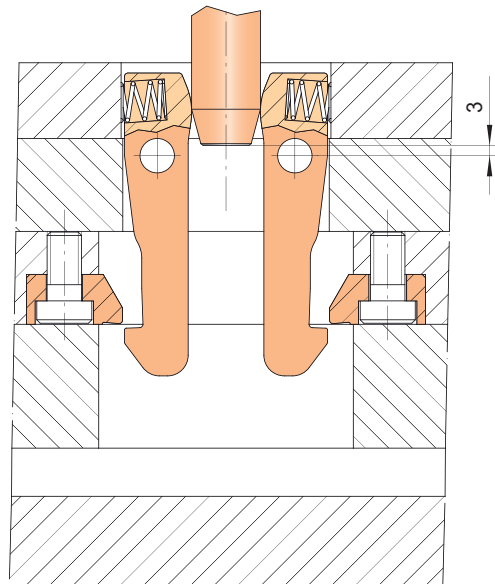
S6213/ 1, S6214/ 1

Minimaler Hub:



**Start der Freigabe /
Release starting point**

Minimum stroke:



**Ende der Freigabe /
Release ending point**

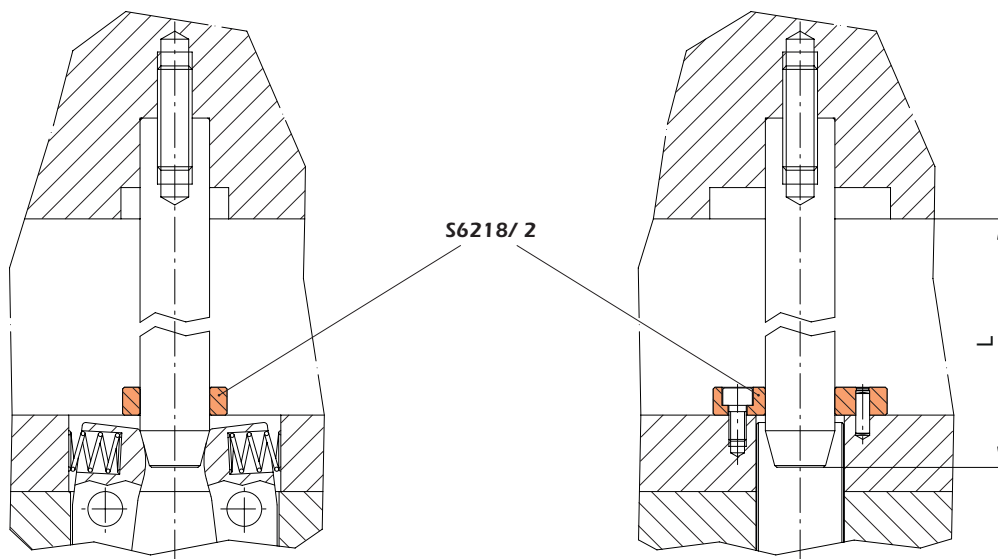
- Um eine vollständige Freigabe des Systems zu gewährleisten, wird ein Hub von mindestens 9 mm benötigt.
- Setzen Sie die richtigen Rückholfedern während der Montage ein.

- In order to guarantee a complete release of the system a minimum 9 mm stroke is needed.
- Insert the proper recovery springs during assembly.

S6218/ 2

Führungsplatte für Steuerstange:

Guiding plate for release rod:



- Bei Anwendungen, bei denen die Steuerstange **S6218/1** über eine Länge von 50 mm hinausragt, empfehlen wir, die Führungsplatte **S6218/2** anzubringen, um eine korrekte Ausrichtung der Stange mit den Hebeln zu gewährleisten.

- In case of applications where the release rod **S6218/1** protrudes for a length than 50 mm we advise to apply the guiding plate **S6218/2** in order to guarantee a correct alignment of the rod with the levers.