

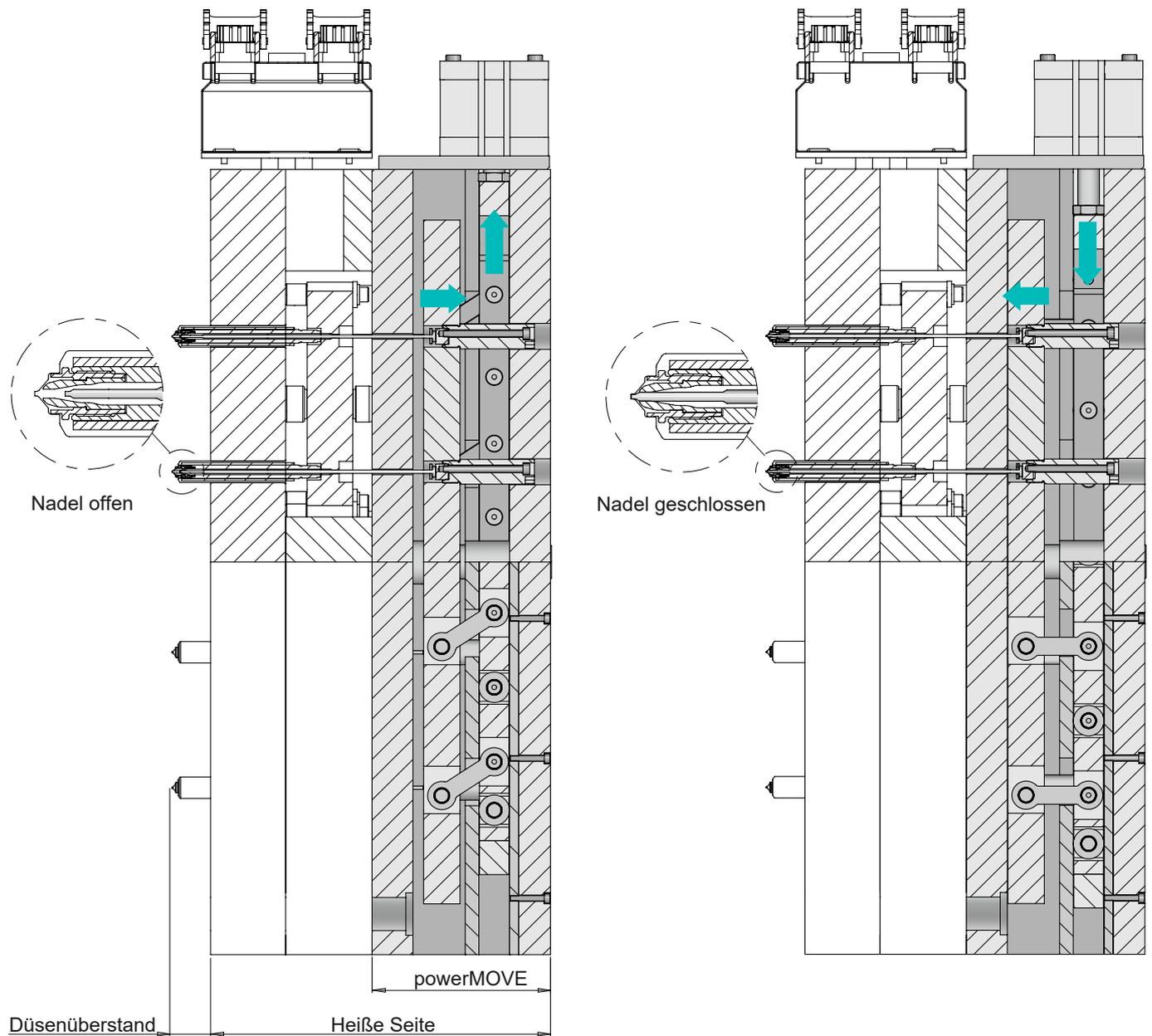
HUBPLATTE powerMOVE

für Baureihe smartFILL 4019/4519/4027/4527

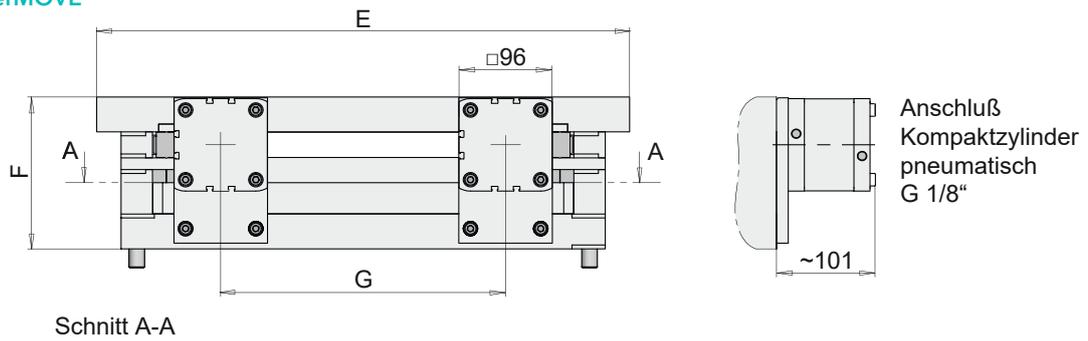
Die hebelbetätigte Hubplatte powerMOVE ist Bestandteil der Meusburger Heiße Seite. Sie steuert das synchrone ÖFFNEN und SCHLIEßEN der Düsenverschlussnadeln der Heißkanalverteilerdüsen im vorgelagerten Heißkanalsystem.

OPTION

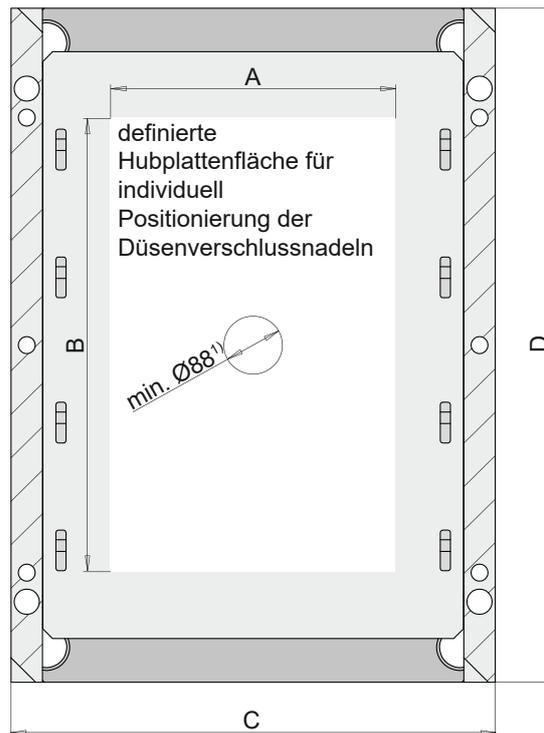
» Stillsetzen einzelner Düsenverschlussnadeln ohne öffnen des Werkzeuges



ABMESSUNGEN powerMOVE



Schnitt A-A



¹⁾ benötigter Freiraum für die Angußbuchse

DÜSENPOSITIONIERUNG/ABSTAND

Düsenbaureihe	min. Düsenabstand
4519	23
4019	28,5
4527	33
4027	40

powerMOVE Baureihe	Hubplattenfläche		Abmessungen powerMOVE				Kompaktzylinder	
	A	B	C	D	E	F	Abstand G	Anzahl
246x546	42	318	246	546	296	157	-	1
296x546	92	318	296	546	346	157	-	1
296x696	92	468	296	696	346	157	-	1
346x546	142	318	346	546	396	157	140	2
346x696	142	468	346	696	396	157	140	2
396x546	192	318	396	546	446	157	192	2
396x696	192	468	396	696	446	157	192	2
446x546	242	318	446	546	496	157	240	2
446x696	242	468	446	696	496	157	240	2
496x546	292	318	496	546	546	157	292	2
496x696	292	468	496	696	546	157	292	2

MERKMALE powerMOVE

- » Maximale Schließkraft und niedrige Geschwindigkeit beim Eintauchen der Düsenverschlussnadel in den Anschnitt
- » Zunehmende Geschwindigkeit beim Öffnen der Düsenverschlussnadel
- » Individuelle Positionierung der Düsenverschlussnadel innerhalb der definierten Hubplattenfläche
- » Anordnung der Düsenverschlussnadeln auf engstem Raum
- » Kleinste Nestabstände und hohe Fachzahl
- » Individuelle und stufenlose Höhenjustierung der Düsenverschlussnadeln
- » Energiesparender und kostengünstiger Betrieb
- » Geringste Kraftverluste im Vergleich zu anderen Betätigungsmechanismen (z.B. Schiefe Ebene)
- » Hubrahmen ist rollengelagert
- » Wartungsfrei und reinraumtauglich
- » Keine Schmierung der beweglichen Bauteile erforderlich
- » Betätigungsmöglichkeit: pneumatisch
- » Normierter Aufbau passend zu Meusburger Plattenprogramm