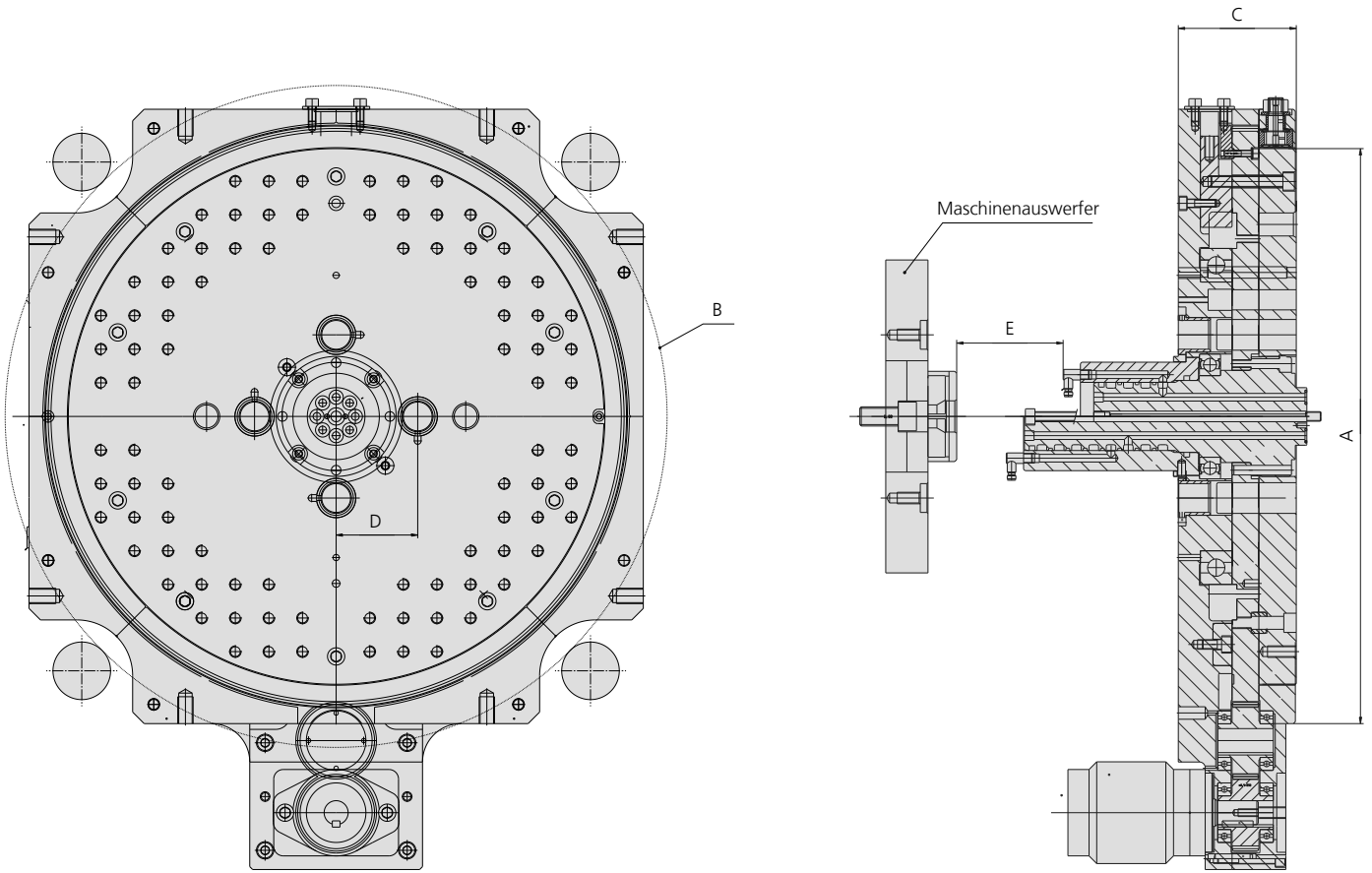


DREHEINHEITEN

Drehwinkel hydraulisch: 180°
elektrisch: 180° (120°)

ARBURG

MASSE UND AUSSTATTUNG



Dreheinheiten werden auf der beweglichen Aufspannplatte montiert und sind damit universell für verschiedene Werkzeuge nutzbar. Sie sind hydraulisch oder elektrisch angetrieben und nachrüstbar.

- Hydraulischer Antrieb für preisgünstigen Einstieg
- Andere Drehwinkel bei hydraulischem Antrieb auf Anfrage
- Elektrischer Antrieb für präzises und schnelles Drehen mit frei programmierbaren Drehwinkeln

- Dreheinheiten vollständig in SELOGICA Steuerung integriert
 - Flexible Ablaufprogrammierung über eigene Symbolik
 - Drehvorgänge sind Teil des Gesamtablaufs und abhängig von Maschinenbewegungen programmierbar

- Höhere Temperatur für Temperiermedien (auf Anfrage)
- Zusätzliche Temperierkreisläufe auf Anfrage
- Integrierte Steuerkurve für das Heben und Senken von Hubstempel

- Serie
- Option

TECHNISCHE DATEN

System		Weber							
Maschinentyp		370 A 370 S	470 A 470 S	520 A 520 S	570 A 570 S	630 A 630 S	720 A 720 S	820 A 820 S	920 A 920 S
Maße und Gewichte									
Durchmesser Drehplatte (Maß „A“)	mm	460	605	605	640	760	960	960	1160
Drehdurchmesser zwischen den Säulen (Maß „B“)	mm	543	689	766	843	934	1067	1217	1363
Einbauhöhe Dreheinheit (Maß „C“) ¹	mm	123	123	123	123	166	166	166	201
Auswerferpositionen (Maß „D“)	mm	85	85	85	120	120	185	185	300
Auswerferhub (Maß „E“)	mm	58 118	111 175	124 175	180 165	134	169	169	119
Gewicht Dreheinheit	kg	300	500	500	570	1000	1550	1550	2250
Gewicht bewegliche Werkzeughälfte auf Dreheinheit	max. kg	360	600	600	750	1000	2000	2000	3500
Anschlüsse									
Temperiermedien	max. °C	80	80	80	80	80	80	80	80
Temperierkreisläufe Wasser oder Temperieröl		2	2	2	2	3	3	3	3
	max. bar	8	8	8	8	8	8	8	8
Luftanschluss		1	1	1	1	---	---	---	---
Antrieb									
Art	hydraulisch	nein ja	nein ja	nein ja	nein ja	nein ja	nein	nein	nein
	elektrisch	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Drehwinkel	hydraulisch	--- 180°	--- 180°	--- 180°	--- 180°	--- 180°	---	---	---
	elektrisch links- / rechtsdrehend	180° (120°)	180° (120°)	180° (120°)	180° (120°)	180° (120°)	180° (120°)	180° (120°)	180° (120°)
Drehzeiten 180° hydraulisch	s	--- 1,4	--- 1,8	--- 1,8	--- 2,4	--- 3,5	---	---	---
	elektrisch	s	0,8	0,9	0,9	1,1	1,2	1,5	2
Indexdrehen									
Indexdrehen über Bausatz möglich		ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Temperierkreisläufe beim Indexdrehen	max.	1 2	2	2	2	3	3	3	3

System		Polar-Form							
Maschinentyp		370 A 370 S	470 A 470 S	520 A 520 S	570 A 570 S	630 A 630 S	720 A 720 S	820 A 820 S	920 A 920 S
Maße und Gewichte									
Durchmesser Drehplatte (Maß „A“)	mm	472	616	616	685	760	941	941	1146
Drehdurchmesser zwischen den Säulen (Maß „B“)	mm	543	689	766	843	934	1067	1217	1363
Einbauhöhe Dreheinheit (Maß „C“) ¹	mm	128	128	128	128	154	160	160	188
Auswerferpositionen (Maß „D“)	mm	85	85	85	120	120	185	185	300
Auswerferhub (Maß „E“)	mm	---	---	---	---	---	---	---	---
Gewicht Dreheinheit	kg	300	420	420	530	730	1190	1190	1940
Gewicht bewegliche Werkzeughälfte auf Dreheinheit	max. kg	360	600	600	800	1000	2000	2000	3200
Anschlüsse									
Temperiermedien	max. °C	120	120	120	120	120	120	120	120
Temperierkreisläufe Wasser oder Temperieröl		2	2	2	2	4	4	4	4
	max. bar	10	10	10	10	10	10	10	10
Luftanschluss		---	---	---	---	---	---	---	---
Antrieb									
Art	hydraulisch	nein ja	nein ja	nein ja	nein ja	nein ja	nein	nein	nein
	elektrisch	ja ja	ja ja	ja ja	ja ja	ja ja	ja ja	ja ja	ja ja
Drehwinkel	hydraulisch	180°	180°	180°	180°	180°	180°	180°	180°
	elektrisch links- / rechtsdrehend	180°	180°	180°	180°	180°	180°	180°	180°
Drehzeiten 180° hydraulisch	s	---	---	---	---	---	---	---	---
	elektrisch	s	---	---	---	---	---	---	---

ARBURG GmbH + Co KG

Arthur-Hehl-Straße
72290 Loßburg
Tel.: +49 7446 33-0
www.arburg.com
contact@arburg.com