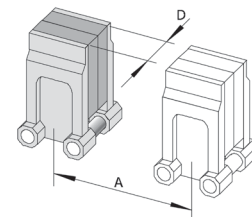
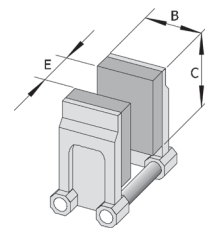


# HV300E Flex



Width: approx. 1.100 mm  
Height: approx. 3.600 mm  
Depth: approx. 2.950 mm

		mm
Linear Mould Stroke	A	300
Mould Width	B	320
Mould Length	C	300
Mould Width	D	2x100±3
Opening Stroke	E	165
Platen Daylight		365
Clamping Force		40 kN
Dry Cycle		1,4 s
Center Distances	2 fold	85 / (100) / 125
	3 fold	50 / 85
	4 fold	50 / 60



Extruder		ø 45	ø 50
Speed of E-Motor-/Gearbox-Unit adjustable			
Screw Speed	min <sup>-1</sup>	0 ... 100	0 ... 100
Screw	mm	45 / 20 D	50 / 20 D

- Modification reserved
- Standard electric supply:  
3 x 380 -415V, 50 /60Hz
- Alternative center distances possible
- Please ask for additional equipment

### Energy Requirements

Installed Power, approx.	kW	34	40
Air Requirement, approx.	NI / min	500	600
Air Working Pressure	bar	7 - 10	7 - 10

The effective consumption data for electric, air and water depends on the product.

### Cooling Requirements

Extruder typical	kJ/ h	6.000	8.000
Blow Mould typical	kJ/ h	15.000	22.000
Cooling Water Feed Temp.	°C	8 - 12	8 - 12

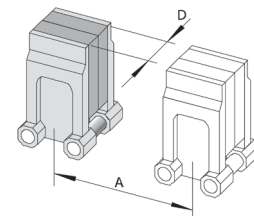
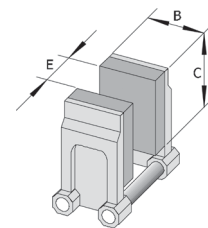
**Of course the matching HESTA heads are available.**

# HV300E Flex



Breite: ca. 1.100 mm  
Höhe: ca. 3.600 mm  
Tiefe: ca. 2.950 mm

		mm
Fahrweg	A	300
Formbreite	B	320
Formhöhe	C	300
Formdicke	D	2x100±3
Öffnungsweg	E	165
„Lichte Weite zwischen Spannplatten“		365
Schließkraft		40 kN
Trockentakt		1,4 s
Stichmaß	2 fach	85 / 100 / 125
	3 fach	50 / 85
	4 fach	50 / 60



Extruder		ø 45	ø 50
Elektrotriebemotor	stufenlos regelbar		
Drehzahl	min <sup>-1</sup>	0 ... 100	0 ... 100
Schnecke	mm	45 / 20 D	50 / 20 D

### Verbrauchsdaten

Installierte Leistung gesamt ca.	kW	34	40
Luftbedarf ca.	NI / min	500	600
Betriebsdruck Luft	bar	7 - 10	7 - 10

### Kühlleistung

Extruder typisch	kJ / h	6.000	8.000
Blasform typisch	kJ / h	15.000	22.000
Kühlwasser Vorlauftemp.	°C	8 - 12	8 - 12

- Technische Änderungen vorbehalten
- Standardspannung: 3 x 380-415V, 50/60Hz
- Abweichende Stichmaße möglich
- Weitere Ausrüstung verfügbar

Die tatsächlichen Verbrauchsdaten für Energie-, Luft- und Kühlleistung sind stark produktabhängig.

**Selbstverständlich steht der passende HESTA-Schlauchkopf für Ihre Produktion zur Verfügung.**