



											
<b>HERSTELLER</b>		Ferromatik Milacron			Ferromatik Milacron			Ferromatik Milacron			Ferromatik Milacron											
<b>MASCHINEN - NR.</b>		33008			D4901CA1M0115			D4901CA1M0091			412196											
<b>BEZEICHNUNG</b>		FM 20/40			ELEKTRON 50-55			ELEKTRON 50-120			ELEKTRA EVOLUTION 50-55											
<b>ALLG. DATEN</b>	Baujahr	-	1987			2019			2016			2014										
	Abmaße [m]		3,40 x 1,10 x 1,60			4,30 x 1,62 x 1,81			4,30 x 1,62 x 1,81			3,94 x 1,29 x 1,84										
	Gewicht [kg]		1600			3200			3200			3300										
	Kernzüge	-	1			-			1			2										
<b>SCHLIESSEINHEIT</b>	Zuhaltekraft [kN]		400			500			500			500										
	Holmabstand [mm]		250 x 250			320 x 320			320 x 320			320 x 320										
	Einbauhöhe** [mm]		150			150 / 410			150 / 410			150 / 410										
	Öffnungsweite** [mm]		280			670			670			670										
	Auswerferhub [mm]		100			125			125			125										
	Ø Zentrierring mm		AS-Seite		DS-Seite		AS-Seite		DS-Seite		AS-Seite		DS-Seite									
			110		110		125		125		125		125									
Bohrbild [-]		MP-01			MP-02			MP-02			MP-02											
<b>PLASTIFIZIEREINHEIT</b>		horizontal			vertikal			horizontal			vertikal			horizontal			vertikal					
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
	Schnecken-Ø [mm]	30	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	18	-	-	14	20	-	-	-	-
	Schussgewicht* [g]	46	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	28	-	-	6	21	-	-	-	-
	Einspritzdruck max. [bar]	1740	-	-	-	-	-	2500	-	-	-	-	-	2444	-	-	1800	2345	-	-	-	-
Aggregatstellung	<input checked="" type="checkbox"/> horizontal			<input checked="" type="checkbox"/> horizontal			<input checked="" type="checkbox"/> horizontal			<input checked="" type="checkbox"/> horizontal			<input checked="" type="checkbox"/> horizontal			<input checked="" type="checkbox"/> horizontal						
	<input type="checkbox"/> vertikal			<input type="checkbox"/> vertikal			<input type="checkbox"/> vertikal			<input type="checkbox"/> vertikal			<input type="checkbox"/> vertikal			<input type="checkbox"/> vertikal						
	<input type="checkbox"/> 2K-Betrieb		<input type="checkbox"/> Drehteller	<input type="checkbox"/> 2K-Betrieb		<input type="checkbox"/> Drehteller	<input type="checkbox"/> 2K-Betrieb		<input type="checkbox"/> Drehteller	<input type="checkbox"/> 2K-Betrieb		<input type="checkbox"/> Drehteller	<input type="checkbox"/> 2K-Betrieb		<input type="checkbox"/> Drehteller	<input type="checkbox"/> 2K-Betrieb		<input type="checkbox"/> Drehteller				
<b>BEMERKUNG</b>	-																					

\*bei Dichte 1,0 g/cm³ | \*\*druckbolzenabhängig

<b>Erstellt</b>	Berger, Marco	<b>Freigegeben</b>	Berger, Marco	<b>Verteiler</b>	TS	1   5
<b>Datum</b>	08.05.2019	<b>Datum</b>	08.05.2019			

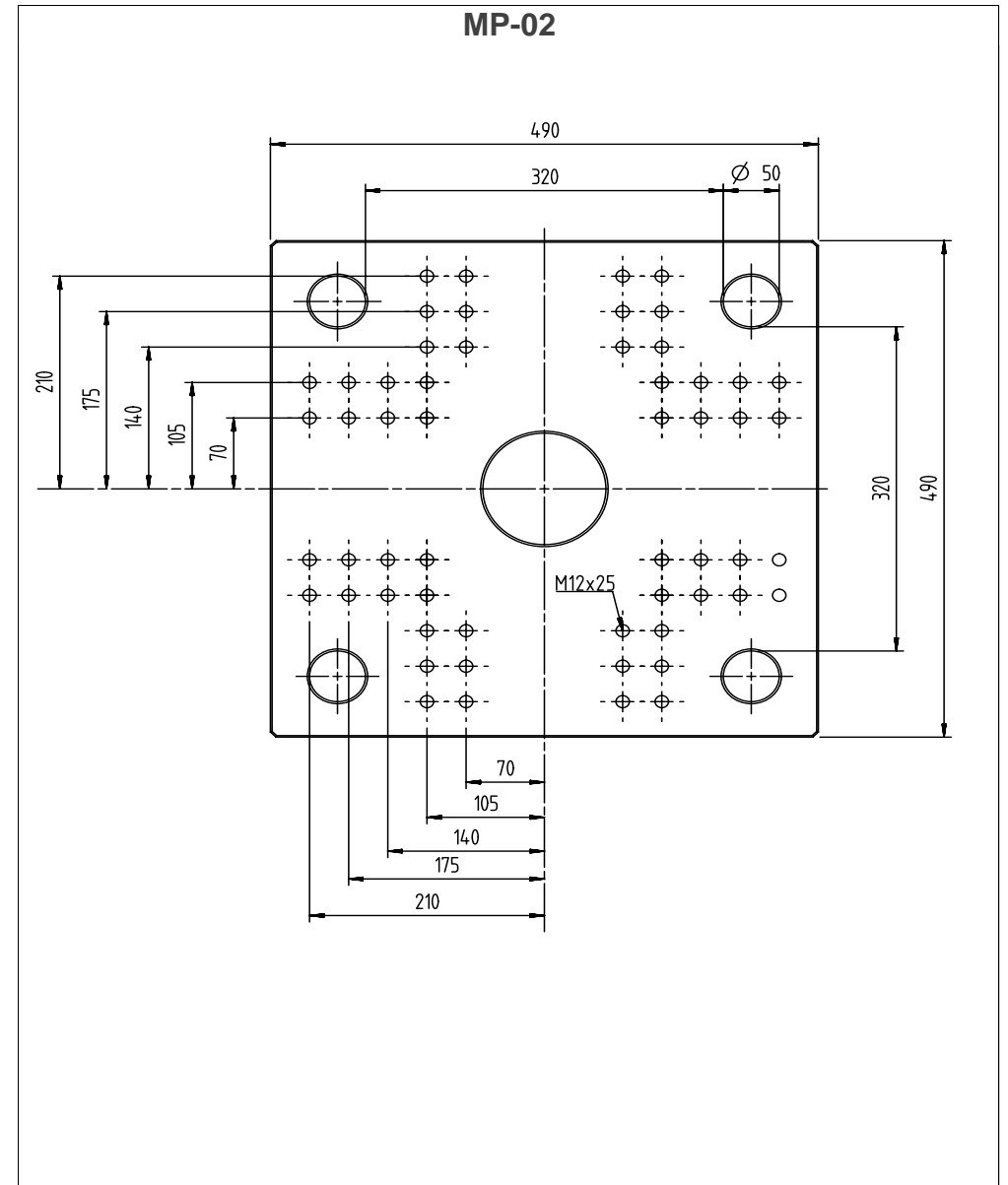
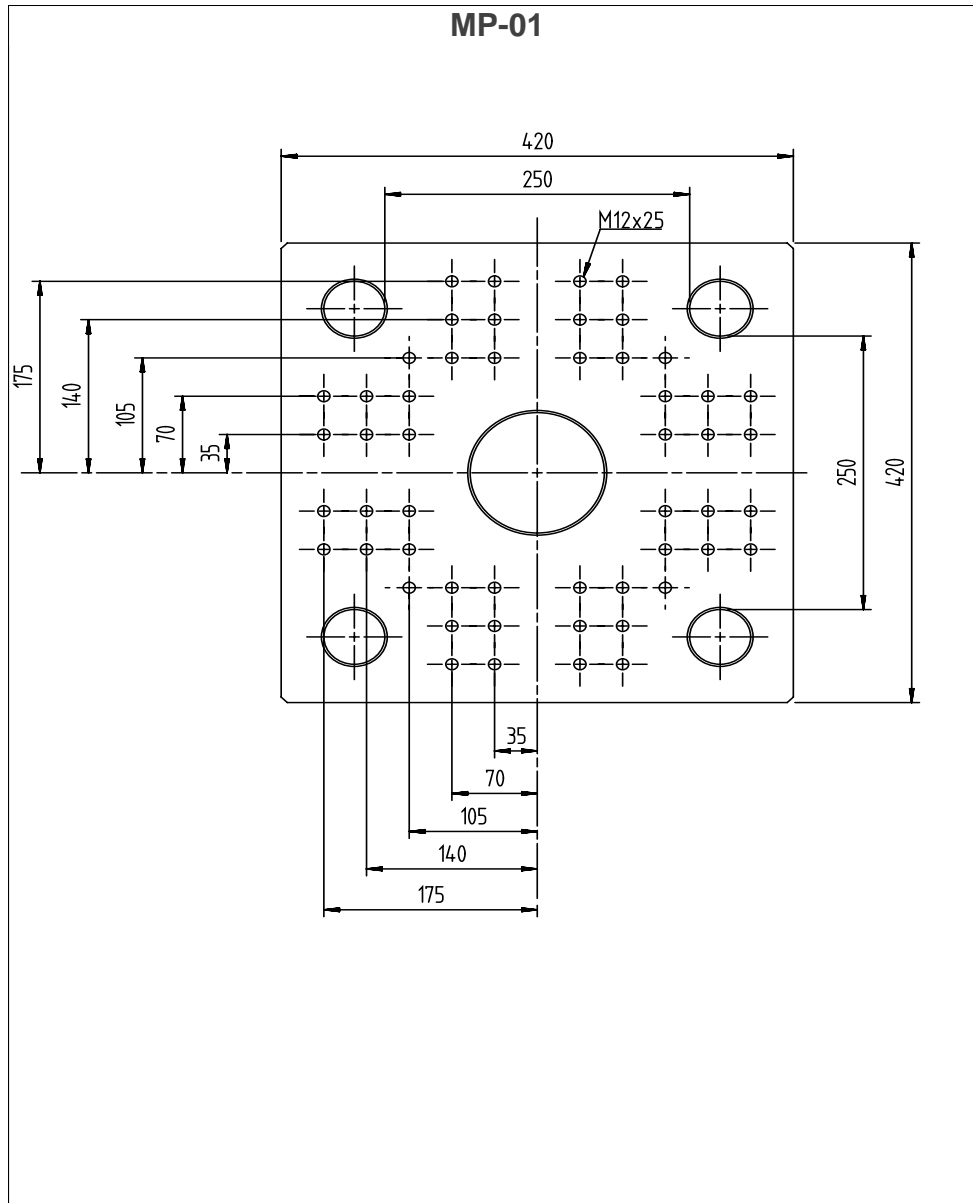
Dieses Dokument ist Eigentum der Berger GmbH Spritzgieß-Technikum und darf ohne deren schriftliche Zustimmung nicht an Dritte weitergegeben werden.

																							
HERSTELLER		Ferromatik Milacron			Ferromatik Milacron			Ferromatik Milacron				Engel Austria											
MASCHINEN - NR.		417155			420426			591449				154036											
BEZEICHNUNG		ELEKTRA EVOLUTION 75-120			ELEKTRA EVOLUTION 110-300			K-Tec 155S				Victory 330/80 Power											
ALLG. DATEN	Baujahr	-	2013			2017			2008				2004										
	Abmaße [m]		4,36 x 1,42 x 1,85			4,50 x 1,40 x 2,10			5,52 x 1,73 x 2,36				4,14 x 1,38 x 2,05										
	Gewicht [kg]		4500			5500			9900				5300										
	Kernzüge	-	2			2			5				2										
SCHLIESSEINHEIT	Zuhaltekraft [kN]		750			1100			1550				800										
	Holmabstand [mm]		405 x 380			420 x 420			560 x 560				holmlos										
	Einbauhöhe** [mm]		150 / 480			150 / 480			290 - 490				250										
	Öffnungsweite** [mm]		800			830			945 / 1145				700										
	Auswerferhub [mm]		125			150			180				100										
	Ø Zentrierring mm		AS-Seite		DS-Seite		AS-Seite		DS-Seite		AS-Seite		DS-Seite		AS-Seite		DS-Seite						
	Bohrbild [-]		MP-03			MP-04			MP-05				MP-06										
PLASTIFIZIEREINHEIT		horizontal			vertikal			horizontal			vertikal			horizontal			vertikal						
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	
	Schnecken-Ø [mm]	14	25	-	-	-	-	35	-	-	-	-	-	25	40	45	60	25	-	-	35	-	-
	Schussgewicht* [g]	6	54	-	-	-	-	140	-	-	-	-	-	42	183	231	385	42	-	-	135	-	-
	Einspritzdruck max. [bar]	1800	2016	-	-	-	-	1943	-	-	-	-	-	2254	2240	1936	1429	2254	-	-	2175	-	-
Aggregatstellung	<input checked="" type="checkbox"/> horizontal			<input checked="" type="checkbox"/> horizontal			<input checked="" type="checkbox"/> horizontal			<input checked="" type="checkbox"/> horizontal			<input checked="" type="checkbox"/> horizontal			<input checked="" type="checkbox"/> horizontal							
	<input type="checkbox"/> vertikal			<input type="checkbox"/> vertikal			<input type="checkbox"/> vertikal			<input checked="" type="checkbox"/> vertikal			<input type="checkbox"/> vertikal			<input type="checkbox"/> vertikal							
	<input type="checkbox"/> 2K-Betrieb		<input type="checkbox"/> Drehteller	<input type="checkbox"/> 2K-Betrieb		<input type="checkbox"/> Drehteller	<input type="checkbox"/> 2K-Betrieb		<input type="checkbox"/> Drehteller	<input checked="" type="checkbox"/> 2K-Betrieb		<input checked="" type="checkbox"/> Drehteller	<input type="checkbox"/> 2K-Betrieb		<input type="checkbox"/> Drehteller	<input type="checkbox"/> 2K-Betrieb		<input type="checkbox"/> Drehteller					
BEMERKUNG	-																						

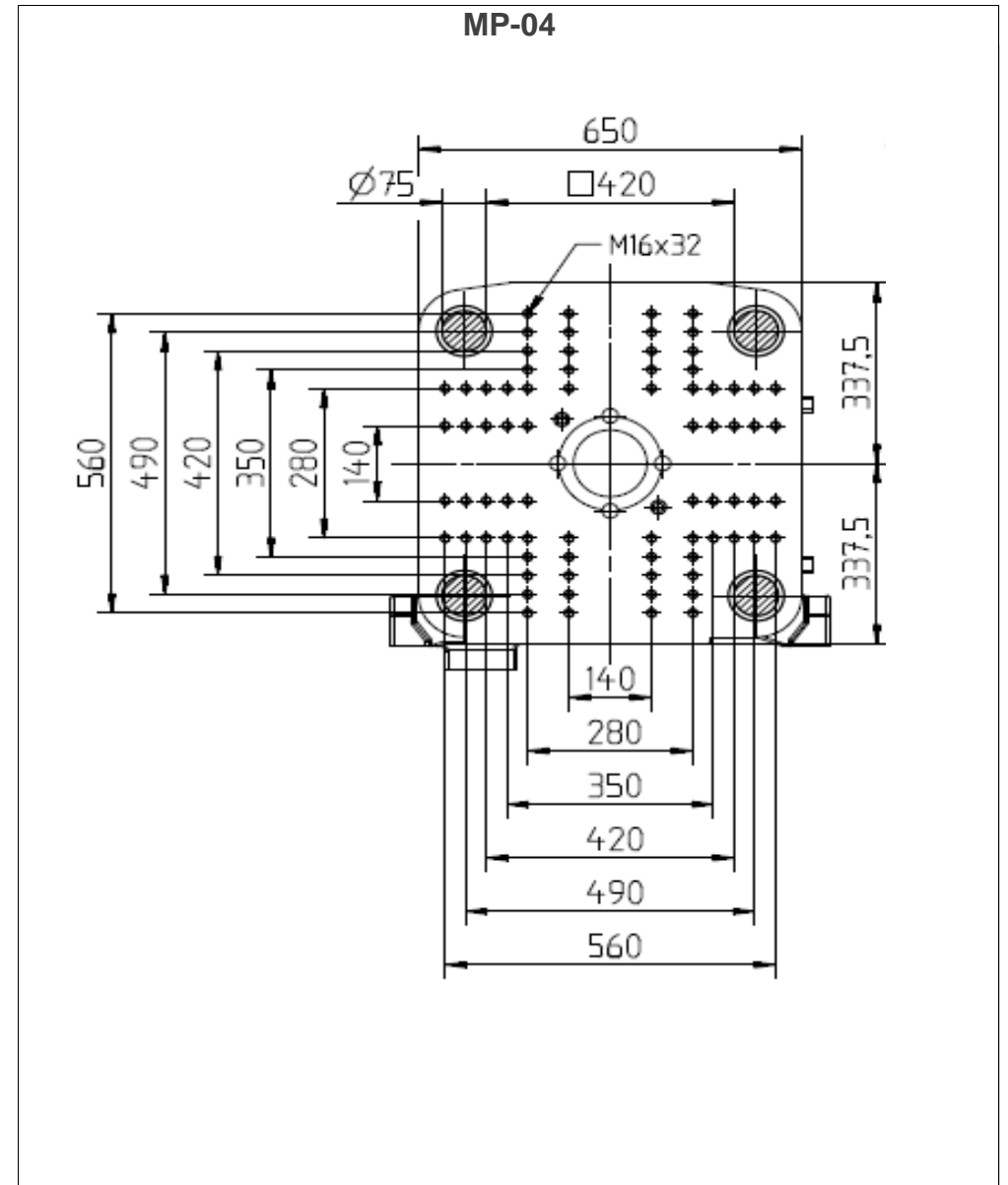
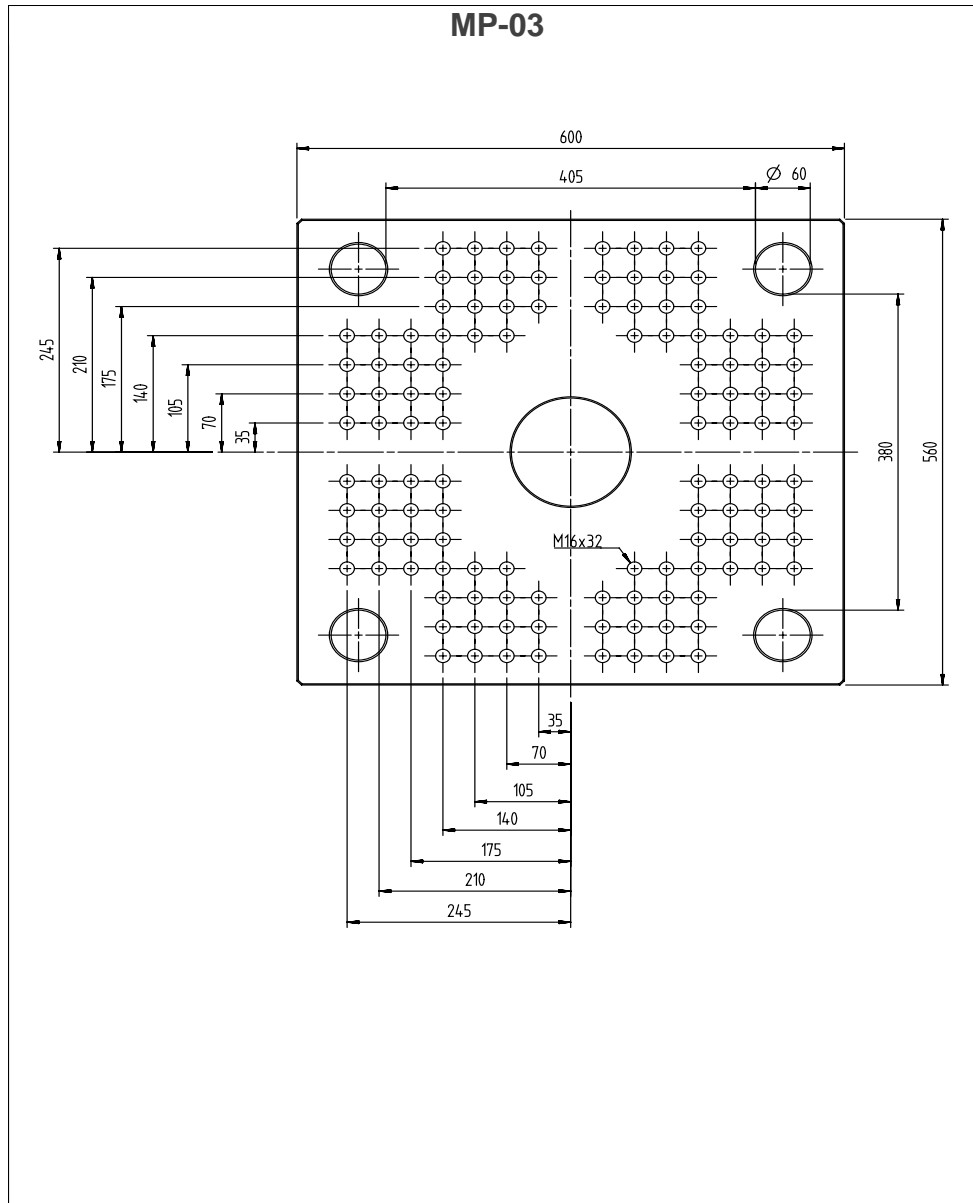
\*bei Dichte 1,0 g/cm³ | \*\*druckbolzenabhängig

Erstellt	Berger, Marco	Freigegeben	Berger, Marco	Verteiler	TS	2   5
Datum	08.05.2019	Datum	08.05.2019			

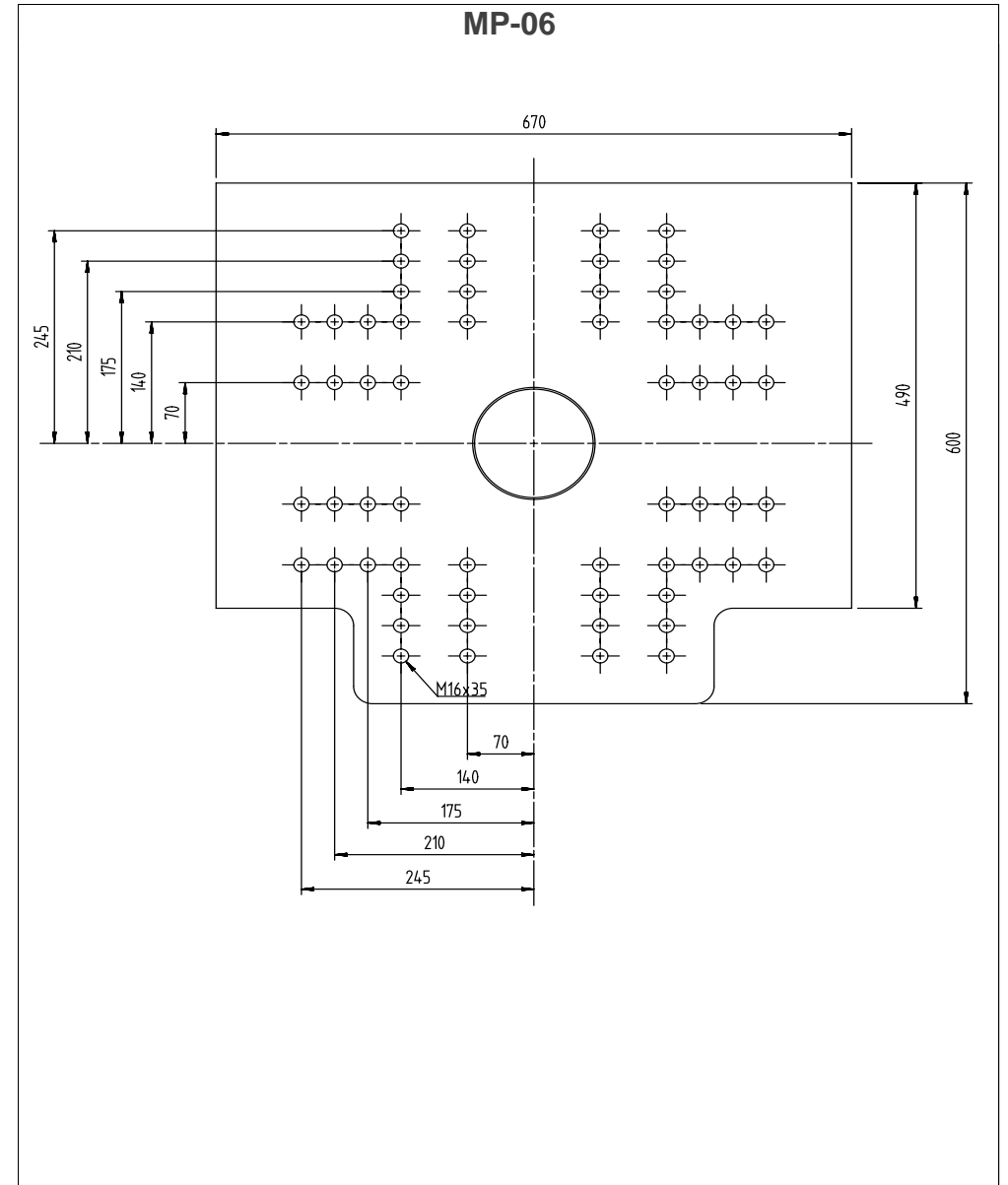
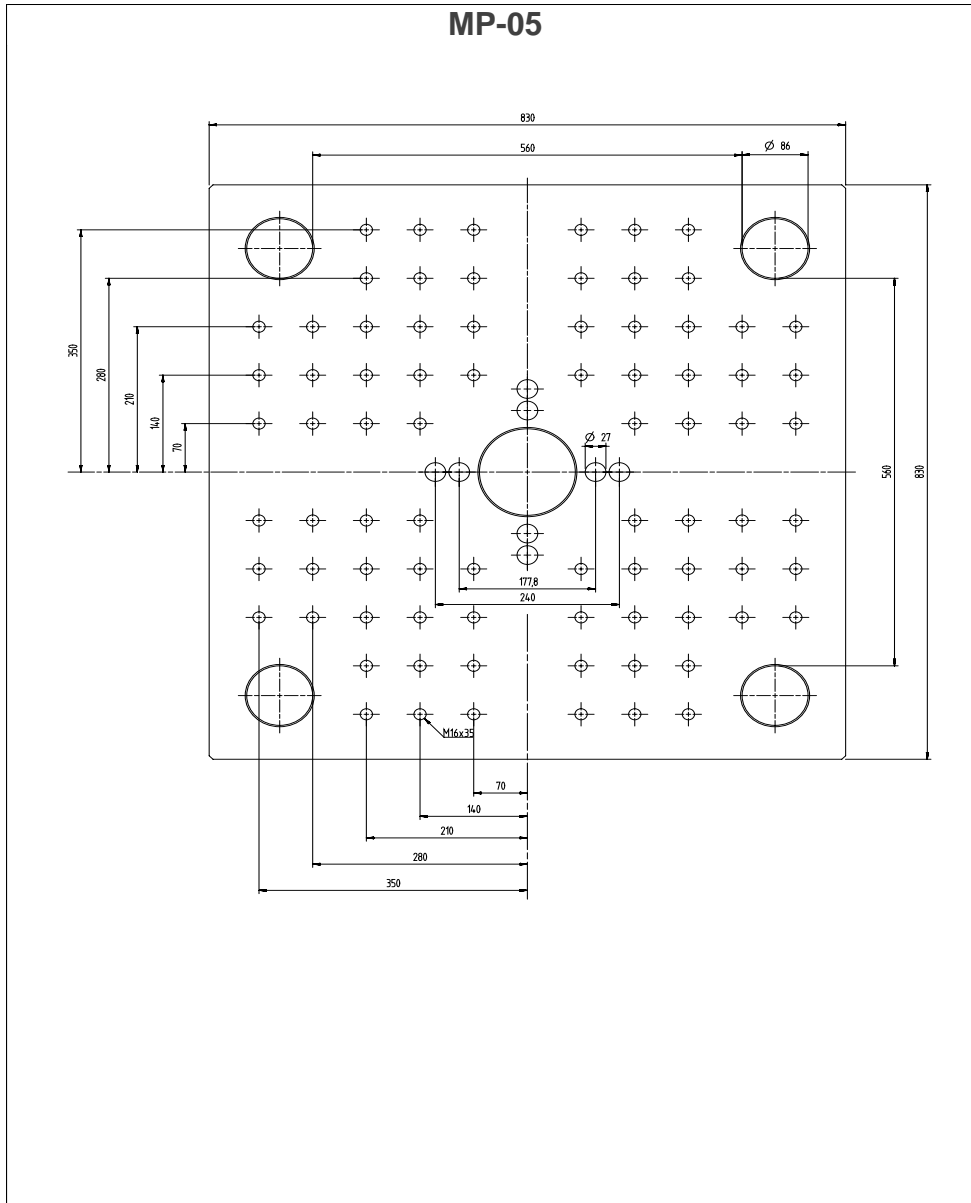
Dieses Dokument ist Eigentum der Berger GmbH Spritzgieß-Technikum und darf ohne deren schriftliche Zustimmung nicht an Dritte weitergegeben werden.



<b>Erstellt</b>	Berger, Marco	<b>Freigegeben</b>	Berger, Marco	<b>Verteiler</b>	TS	3   5
<b>Datum</b>	08.05.2019	<b>Datum</b>	08.05.2019			



<b>Erstellt</b>	Berger, Marco	<b>Freigegeben</b>	Berger, Marco	<b>Verteiler</b>	TS	4   5
<b>Datum</b>	08.05.2019	<b>Datum</b>	08.05.2019			



<b>Erstellt</b>	Berger, Marco	<b>Freigegeben</b>	Berger, Marco	<b>Verteiler</b>	TS	5   5
<b>Datum</b>	08.05.2019	<b>Datum</b>	08.05.2019			

Dieses Dokument ist Eigentum der Berger GmbH Spritzgieß-Technikum und darf ohne deren schriftliche Zustimmung nicht an Dritte weitergegeben werden.