

| Nummer | Fabrikat / Type Zusatzeinrichtung | Zuhaltekraft | Holmabstand Säulenabstand in mm | Maße der Aufspannplatten in mm | Einbauhöhe minimal in mm | Öffnungsweg maximal in mm | Zentrier-Ring | | Auswerfer | | | Max. Spritz- gewicht in gramm (PS) | Hub- volumen (cm ³) | Spritz- druck (Bar) | |
|--------|---------------------------------------|--------------|---------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------|----------------|------------|---------|-------|--|---------------------------------------|---------------------------|--|
| | | | | | | | Düse | Aus- werfer | Hub max | Gewinde | Tiefe | | | | |
| 1 | Battenfeld TM 500/5100 | | | | | | | | | | | | | | |
| | Nr.:136589-100 Bj. 09/2015 | 5000 KN | 800 x 800 mm | 1120 x 1120 | 300 - 770 | 760 | 200 | 200 | 250 | M20 | 40 | 2.184 | 2.400 | 2.110 | |
| | Zusatz: 5, 6, 7 Aquamould vorbereitet | | | | | | | | 81 KN | | | | d 85 | | |
| 2 | Battenfeld TM 300/1330 | | | | | | | | | | | | | | |
| | Nr.:133068-100 Bj. 04/2011 | 3.000 KN | 630 x 630 | 940x 940 | 250-850 | 600 | 160 | 160 | 200 | M20 | 30 | 594 | 653 | 2.041 | |
| | Zusatz 4, 6, 7 verlängerte Holme | | | | | | | | 59 KN | | | | d 55 | | |
| 3 | Battenfeld HM 240/1330 | | | | | | | | | | | | | | |
| | Nr.:134767-100 Bj. 06/2013 | 2.400 KN | 630 x 570 | 910 x850 | 350 | 725 | 160 | 160 | 200 | M20 | 30 | 594 | 653 | 2.041 | |
| | Zusatz 4,6,7 | | | | | | | | 54 KN | | | | d 55 | | |
| 4 | Krauss Maffei CX 110-750 | | | | | | | | | | | | | | |
| | Nr.: XXXXXXX Bj. 05/2018 | 1100 KN | 470 x 470 | 745x770 | 300 | 600 | 125 | 125 | 150 | M16 | 30 | 228 | 251 | 2.500 | |
| | Zusatz 4,6,8 | | | | | | | | 23 KN | | | | d 40 | | |
| 5 | Battenfeld Smartpower 60/210 | | | | | | | | | | | | | | |
| | Nr.:138267-100 Bj.09/2017 | 600 KN | 370 x 320 | 550 x 530 | 200 | 400 | 125 | 125 | 150 | M16 | 30 | 96,4 | 106 | 2.042 | |
| | Zusatz 3, 6 | | | | | | | | 26,4 KN | | | | d 30 | | |
| 6 | Battenfeld Smartpower 35/130 | | | | | | | | | | | | | | |
| | Nr.:137913-100 Bj.09/2017 | 350 KN | 320 x 270 | 480 x 480 | 200 | 350 | 125 | 125 | 100 | M16 | 30 | 25,5 | 28 | 3.000 | |
| | Zusatz 3, 6 | | | | | | | | 26,4 KN | | | | d 18 | | |
| 7 | Arburg Allrounder 305 | | | | | | | | | | | | | | |
| | Nr.: 152793 / Bj. 09/91 | 700 KN | 320 x 305 | 432 x 310 | 250 - 450 | 375 | 125 | 125 | 5,0 - 70,0 | M12 | 136 | 71 | 78 | 1.350 | |
| | Zusatz 1, 3 | | | | | | | | | | | | d 40 | | |



| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------------------|----------|-----------|-----------|-----|-----|-----|-----|---------|------|----|-----|------|-------|--|
| 8 | Battenfeld HM 110 | | | | | | | | | | | | | | |
| | Nr.: 134127-100 Bj. /062012 | 1.100 KN | 470 x 420 | 680 x 630 | 275 | 500 | 125 | 125 | 150 | M 16 | 32 | 228 | 251 | 2.100 | |
| | Zusatz 4, 6, 7 | | | | | | | | 41,2 KN | | | | d 40 | | |

| Nummer | Fabrikat / Type Zusatzeinrichtung | Zuhaltekraft | Holmabstand Säulenabstand | Maße der Aufspannplatten | Einbauhöhe minimal | Öffnungsweg maximal | Zentrier-Ring | | Auswerfer | | | Max. Spritz- gewicht in gramm (PS) | Hub- volumen (cm3) | Spritz- druck (Bar) |
|--------|--------------------------------------|--------------|------------------------------|-----------------------------|-----------------------|------------------------|---------------|----------------|-----------|---------|-------|--|--------------------------|---------------------------|
| | | | | | | | Düse | Aus- werfer | Hub max | Gewinde | Tiefe | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------------------------------|--------|-----------|-----------|-----|-----|-----|-----|---------|-----|----|-------|------|-------|--|
| 9 | Battenfeld Smartpower 90/350 | | | | | | | | | | | | | | |
| | Nr.: 138546-100 Bj. 10/2017 | 900 KN | 470 x 420 | 640 x 640 | 225 | 475 | 125 | 125 | 150 | M16 | 30 | 153,8 | 169 | 2.083 | |
| | Zusatz 3, 6 | | | | | | | | 41,2 KN | | | | d 35 | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----------------------------|--------|-----------|-----------|-----|-----|-----|-----|---------|-----|----|------|-----|-------|--|
| 10 | Battenfeld HM 65 | | | | | | | | | | | | | | |
| | Nr.:134867-100 Bj. 07/2013 | 650 KN | 370 x 320 | 550 x 530 | 225 | 450 | 125 | 125 | 150 | M12 | 30 | 96,4 | 106 | 2.042 | |
| | Zusatz 4, 6, 7 | | | | | | | | 26,4 KN | | | | d30 | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|--------------------------------|--------|-----------|-----------|-----|-----|-----|-----|---------|-----|----|----|------|-------|--|
| 11 | Battenfeld HM50/130SMART POWER | | | | | | | | | | | | | | |
| | Nr.:136954-100 Bj. 03/2016 | 500 KN | 370 x 320 | 550 x 530 | 200 | 400 | 125 | 125 | 100 | M12 | 30 | 37 | 41 | 2.864 | |
| | Zusatz 3, 6 | | | | | | | | 26,4 KN | | | | d 22 | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----------------------|--------|------------|-----------|-----------|-----|-----|-----|--------|-----|-----|----|------|-------|--|
| 12 | Arburg H 320 750-210 | | | | | | | | | | | | | | |
| | Nr.:121160 Bj.1992 | 750 KN | 320 x 3205 | 432 x 310 | 250 - 450 | 375 | 125 | 125 | 5 - 70 | M12 | 136 | 64 | 71 | 1.350 | |
| | Zusatz | | | | | | | | 30 kN | | | | d 30 | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

Erklärung Zusatzeinrichtungen



Maschinendaten der Spritzgußmaschinen
A. Bayer Kunststofftechnik GmbH
Weberstrasse 7
Tel.: +49(0)7022 - 932130

- 1 Einspritzen Trennebene möglich
 - 2 Vertikalstellung Schließ- und Spritzeinheit möglich
 - 3 Kernzug vorhanden 1- Fach
 - 4 Kernzug vorhanden 2- Fach
 - 5 Kernzug vorhanden 4- Fach
 - 6 Entnahmegesetz vorhanden
 - 7 Steuerung für hydraulischen Nadelverschluß
 - 8 Steuerung für pneumatischen Nadelverschluß
-