

ZPrinter® Produktlinie



ZCORPORATION®



ZPrinter® 310 Plus



ZPrinter® 350



ZPrinter® 450



ZPrinter® 650

| ÜBERSICHT | Monochrom, kostengünstigste Alternative, hervorragende Teile | Monochrom, bürofreundlich, erschwinglich | Mehrfarbig, benutzerfreundlich, bürofreundlich | Premiumfarbe, höchste Auflösung, größtes Bauvolumen |
|--|--|---|---|---|
| Auflösung | 300 x 450 dpi | 300 x 450 dpi | 300 x 450 dpi | 600 x 540 dpi |
| Farbe | | | ■ | ■ |
| Automatisches Setup und Selbstüberwachung | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Automatisiertes Laden des Pulvers | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Automatisiertes Recyceln und Entfernen des Pulvers | | | ■ | ■ |
| Einrastende Bindemittelpatronen | ■ | | ■ | ■ |
| Intuitives Bedienfeld | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Vertikale Baugeschwindigkeit | 25 mm/Stunde | 20 mm/Stunde | 23 mm/Stunde | 28 mm/Stunde |
| Baugröße | 203 x 254 x 203 mm | 203 x 254 x 203 mm | 203 x 254 x 203 mm | 254 x 381 x 203 mm |
| Materialoptionen | Hochleistungs-Verbundwerkstoff, Direktgussmaterial, elastomeres Material, Feingussmaterial | Hochleistungs-Verbundwerkstoff | Hochleistungs-Verbundwerkstoff | Hochleistungs-Verbundwerkstoff |
| Schichtstärke | 0,089 – 0,203 mm | 0,089 – 0,102 mm | 0,089 – 0,102 mm | 0,089 – 0,102 mm |
| Anzahl der Strahlen | 304 | 304 | 604 | 1520 |
| SPEZIFIKATIONEN | | | | |
| Anzahl der Druckköpfe | 1 | 1 | 2 | 5 |
| Geräteabmessungen | 74 x 86 x 109 cm | 122 x 79 x 140 cm | 122 x 79 x 140 cm | 188 x 74 x 145 cm |
| Gewicht des Geräts | 115 kg | 179 kg | 193 kg | 340 kg |
| Netzanforderungen | 90-110V, 5,3A 100-120V, 4,3A 200-240V, 2,4A | 90-100V, 7,5A 110-120V, 5,5A 208-240V, 4,0A | 100-240V, 15-7,5A | 100-240V, 15-7,5A |
| Dateiformate für den Druck | STL, VRML, PLY, 3DS, ZPR | STL, VRML, PLY, 3DS, ZPR | STL, VRML, PLY, 3DS, ZPR | STL, VRML, PLY, 3DS, ZPR |
| Workstation-Kompatibilität | Windows® XP Professional und Windows Vista® Business/Ultimate | Windows® XP Professional und Windows Vista® Business/Ultimate | Windows® XP Professional und Windows Vista® Business/Ultimate | Windows® XP Professional und Windows Vista® Business/Ultimate |
| Gesetzliche Bestimmungen CE, CSA | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Keine besonderen Anforderungen an die Einrichtung | ■ | ■ | ■ | ■ |