

# Metallpulverpresse

## HPM 100

### Prinzip

Uniaxiales Pressen von Metallpulverproben

---

<b>Hersteller</b>	W. Bussmann KG München
<b>max. Presskraft</b>	1000 kN
<b>Rückzugkraft des Oberkolbens</b>	500 kN
<b>Abzugkraft des Unterkolbens</b>	700 kN
<b>Hub des Oberkolbens</b>	400 mm
<b>Hub des Unterkolbens = Füllhöhe im Presswerkzeug</b>	150 mm
<b>Leerlaufgeschwindigkeit</b>	115 mm/s
<b>Pressgeschwindigkeit</b>	3,3...10,5 mm/s
<b>Einbauhöhe zwischen den Presstischen</b>	850 mm
<b>Leistung</b>	7,0 kW
<b>Höhe / Breite / Länge</b>	3200 / 1500 / 1700 mm
<b>Gewicht</b>	ca. 4 t

---