



bomatic® B1600

**Zerkleinerungsanlagen  
für z.B.**

- **Entsorgungsbetriebe**
- **Recyclingbetriebe**
- **Energieerzeuger**
- **Verarbeitende und  
produzierende Industrie**

**Shredders for e.g.**

- **Waste Management Services**
- **Recycling Companies**
- **Energy Producers**
- **Finishing and  
Manufacturing Industry**

***bomatic***

***Umwelt- und Verfahrenstechnik GmbH***



**Schwere Baureihe**

**Heavy-duty series**



	<b>B 1350 S</b>	<b>B 1350 DD</b>	<b>B 1700 S</b>
Schneidwerksöffnung (L x B) / Charge opening (L x W)	1.355 x 900 mm	1.355 x 900 mm	1.700 x 900 mm
Schneidwerksabmessung (L x B) / Cutter module (L x W)	2.860 x 2.130 mm	3.685 x 2.130 mm	3.205 x 2.130 mm
Gesamtaufstellfläche (L x B) / Total floor space required (L x W)	4.500 x 3.000 mm	5.325 x 3.000 mm	4.845 x 3.000 mm
Gesamthöhe / Total height	3.600 mm	3.600 mm	3.600 mm
Gesamtgewicht / Total weight	10.500 kg	12.500 kg	11.800 kg
Antriebsleistung / Motor capacity	55 – 75 kW	2 x 55 kW	55 – 75 kW
Trichteröffnung / Hopper opening	1.380 x 1.500 mm	1.380 x 1.500 mm	1.725 x 1.500 mm
Dies sind nur einige, exemplarische Anwendungsgebiete! Die Maschine könnte auch für Ihren Einsatzfall geeignet sein, bitte fragen Sie bei uns an. Die angegebenen Durchsatzleistungen sind abhängig von der Leistung, Drehzahl und Messerform und sind daher nicht bindend. These are only a few examples of possible applications! This machine could also be the right one for your specific needs, we are looking forward to your inquiry. The indicated throughput depends on power, speed and cutter design and therefore cannot be considered binding.	PKW-/LKW Reifen: ca. 5 – 6 t/h Ballenware: bedingt geeignet, ca. 3 – 4 Ballen/h Gewerbe-/Sperrmüll: ca. 30 m <sup>3</sup> /h Stahlfässer: ca. 250 St/h Elektronikschrott: ca. 3 – 4 t/h Car-/Truck Tyres: appr. 5 – 6 t/h Bales: conditional, appr. 3 – 4 bales/h Industrial-/Bulky Waste: appr. 30 m <sup>3</sup> /h Steel Drums: appr. 250 pieces/h Electronic Scrap: appr. 3 – 4 t/h	PKW-/LKW Reifen: ca. 8 – 9 t/h Ballenware: ca. 6 – 8 Ballen/h Gewerbe-/Sperrmüll: ca. 40 m <sup>3</sup> /h Stahlfässer: ca. 350 St/h Elektronikschrott: ca. 5 – 6 t/h Car-/Truck Tyres: appr. 8 – 9 t/h Bales: appr. 6 – 8 bales/h Industrial-/Bulky Waste: appr. 40 m <sup>3</sup> /h Steel Drums: appr. 350 pieces/h Electronic Scrap: appr. 5 – 6 t/h	PKW-/LKW Reifen: ca. 5 – 6 t/h Ballenware: bedingt geeignet ca. 3 – 4 Ballen/h Gewerbe-/Sperrmüll: ca. 30 m <sup>3</sup> /h Stahlfässer: ca. 250 St/h Elektronikschrott: ca. 3 – 4 t/h Car-/Truck Tyres: appr. 5 – 6 t/h Bales: conditional, appr. 3 – 4 bales/h Industrial-/Bulky Waste: appr. 30 m <sup>3</sup> /h Steel Drums: appr. 250 pieces/h Electronic Scrap: appr. 3 – 4 t/h

**Schwerste Baureihe**

**Super heavyweight series**



	<b>B 1600</b>	<b>B 2000</b>
Schneidwerksöffnung (L x B) / Charge opening (L x W)	1.600 x 1.100 mm	2.000 x 1.400 mm
Schneidwerksabmessung (L x B) / Cutter module (L x W)	3.920 x 2.130 mm	4.625 x 1.800 mm
Gesamtaufstellfläche (L x B) / Total floor space required (L x W)	5.400 x 3.270 mm	6.200 x 3.900 mm
Gesamthöhe / Total height	3.700 mm	4.900 mm
Gesamtgewicht / Total weight	19.500 kg	27.000 kg
Antriebsleistung / Motor capacity	2 x 75 kW	2 x 110 kW
Trichteröffnung / Hopper opening	2.000 x 1.800 mm	2.500 x 2.300 mm
Dies sind nur einige, exemplarische Anwendungsgebiete! Die Maschine könnte auch für Ihren Einsatzfall geeignet sein, bitte fragen Sie bei uns an. Die angegebenen Durchsatzleistungen sind abhängig von der Leistung, Drehzahl und Messerform und sind daher nicht bindend. These are only a few examples of possible applications! This machine could also be the right one for your specific needs, we are looking forward to your inquiry. The indicated throughput depends on power, speed and cutter design and therefore cannot be considered binding.	PKW-/LKW Reifen: ca. 12 – 13 t/h Ballenware: ca. 10 Ballen/h Gewerbe-/Sperrmüll: ca. 60 – 70 m <sup>3</sup> /h Stahlfässer: ca. 500 St/h Elektronikschrott: ca. 7 – 8 t/h  Car-/Truck Tyres: appr. 12 – 13 t/h Bales: appr. 10 bales/h Industrial-/Bulky Waste: appr. 60 – 70 m <sup>3</sup> /h Steel Drums: appr. 500 pieces/h Electronic Scrap: appr. 7 – 8 t/h	PKW-/LKW Reifen: ca. 16 – 18 t/h Ballenware: ca. 13 – 16 Ballen/h Gewerbe-/Sperrmüll: ca. 90 – 100 m <sup>3</sup> /h Stahlfässer: ca. 600 St/h Elektronikschrott: ca. 10 t/h  Car-/Truck Tyres: appr. 16 – 18 t/h Bales: appr. 13 – 16 bales/h Industrial-/Bulky Waste: appr. 90 – 100 m <sup>3</sup> /h Steel Drums: appr. 600 pieces/h Electronic Scrap: appr. 10 t/h



**bomatic**  
Umwelt- und Verfahrenstechnik GmbH