

# MAXFLOW BANDFILTER SERIE MAXFLOW BELTFILTER SERIE



## MAXFLOW BANDFILTER SERIE / MAXFLOW BELTFILTER SERIES

SELBSTREINIGENDE BANDFILTERANLAGEN ZUR FILTRATION VON  
KÜHLSCHMIERSTOFFEN IN DER SCHLEIFENDEN INDUSTRIE

SELFCLEANING BELTFILTERSYSTEM FOR FILTRATION OF COOLANT IN THE  
GRINDING INDUSTRY

### SERIE 500

Filterleistung*:	bis 150 Liter pro Minute
Filterfeinheit*:	> = 40 µm
Tankinhalt max.:	300 l
Einlaufhöhe:	ca. 600 mm
Außenmaße:	1820 x 950 mm
Anschlußleistung:	1,5 kw- 400 V/50 Hz
Leergewicht:	ca. 350 kg
Farbe:	grau RAL 7035 (lichtgrau)

### SERIES 500

Filtration capacity*:	up to 150 Liter per minute
Grade of filtration*:	> = 40 µm
Tank volume max.:	300 ltr.
Inlet height:	about 600 mm
Outside dimension:	1820 x 950 mm
Power input:	1,5 kw- 400 V/50 Hz
Weight empty:	about 350 kg
Colour:	gray coloured RAL 7035

### SERIE 800

Filterleistung*:	bis 250 Liter pro Minute
Filterfeinheit*:	> = 40 µm
Tankinhalt max.:	550 l
Einlaufhöhe:	ca. 600 mm
Außenmaße:	1820 x 1455 mm
Anschlußleistung:	2,5 kw- 400 V/50 Hz
Leergewicht:	ca. 400 kg
Farbe:	grau RAL 7035 (lichtgrau)

### SERIES 800

Filtration capacity*:	up to 250 Liter per minute
Grade of filtration*:	> = 40 µm
Tank volume max.:	550 ltr.
Inlet height:	about 600 mm
Outside dimension:	1820 x 1455 mm
Power input:	2,5 kw- 400 V/50 Hz
Weight empty:	about 400 kg
Colour:	gray coloured RAL 7035

### SERIE 1000

Filterleistung*:	bis 400 Liter pro Minute
Filterfeinheit*:	> = 40 µm
Tankinhalt max.:	700 l
Einlaufhöhe:	ca. 780 mm
Außenmaße:	2700 x 1450 mm
Anschlußleistung:	3,0 kw- 400 V/50 Hz
Leergewicht:	ca. 500 kg
Farbe:	grau RAL 7035 (lichtgrau)

### SERIES 1000

Filtration capacity*:	up to 400 Liter per minute
Grade of filtration*:	> = 40 µm
Tank volume max.:	700 ltr.
Inlet height:	about 780 mm
Outside dimension:	2700 x 1450 mm
Power input:	3,0 kw- 400 V/50 Hz
Weight empty:	about 500 kg
Colour:	gray coloured RAL 7035

\*Wir weisen darauf hin, dass die Filterfeinheit und Filterleistung in Abhängigkeit von Material, Temperatur, Schmutzfracht und Viskosität erheblich variieren kann.

\*We point out that, the grade of filtration and the filtration capacity depend extremely on material, temperature, dirtload and viscosity.