

Strukturmühle Typ „SM-120“ „SM-180“

Die „SM-120“ und „SM-180“ haben einen Tangenteneinlauf mit mechanischer Einlaufmengenregulierung. Mahlgehäuse und Motor haben eine Flanschverbindung. Der aufklappbare Frontdeckel mit Sicherheitsschalter und die Siebspannvorrichtung vereinfachen den Siebwechsel.
Mühle mit Filteranschluss 200mmØ + 3m Filter

Die „SM-120“ hat 120 Hämmer auf 6 Achsen,
die SM-180 hat 180 Hämmer auf 6 Achsen,
beide Mühlen haben Motore mit 1450U/min.

Ausrüstung SM 120 / SM-180

Flanschmotor B3/B5 1450U/min, **ohne** Schalter, 2 Mahlsiebe

Typ	Motor	Art. Nr.
SM-120	45,0 kw	SM12045
SM-120	55,0 kw	SM12055

Mehrpreis Widia-Schläger

SM-180	75,0 kw	SM18075
SM-180	90,0 kw	SM18090

Mehrpreis Widia-Schläger	SM12023
Sicherheitsschalter am Frontdeckel	SM36918



Zubehör

Rohrmagnet 150mmØ 320mm hoch

mit Reinigungsklappe, Einbau nur im 45° Winkel

Rohrmagnet 150mmØ 520mm hoch mit Reinigungsklappe, Einbau senkrecht

Querverteilereinlauf 150mmØ mit 5 Magnete

Querverteilereinlauf 150mmØ mit 8 Magnete

Fußgestell m. Schwingpuffer Standard Auslaufhöhe 270mm

Fußgestell m. Schwingpuffer höhenverstellbar 250mm – 610mm

Fußgestell m. Schwingpuffer höhenverstellbar 540mm – 940mm

Vibrationswächter „lose“ ohne Steuerteil im Schaltschrank

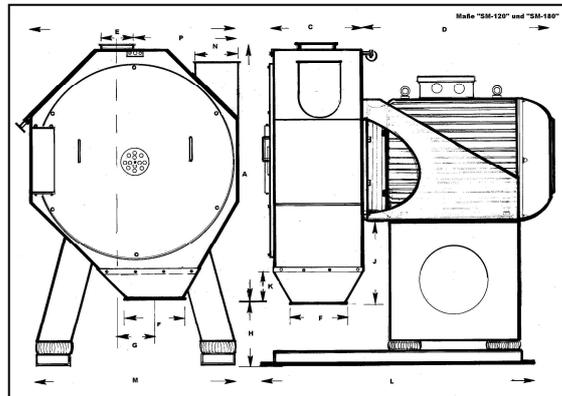
SM 120

€

SM180

SM12052	SM18052
SM12053	SM18053
SM12057	SM18057
SM12059	SM18059
SM12056	SM18055
SM12054	SM18054
EL3192	EL3192

Maße in mm		
	SM 120	SM 180
A:	1140	1140
B:	920	920
C:	250	400
D:	880	1000
E:	150	150
F:	250	250
G:	130	130
H:	260	260
J:	410	410
K:	150	150
L:	950	1200
M:	900	900
P:	450	450

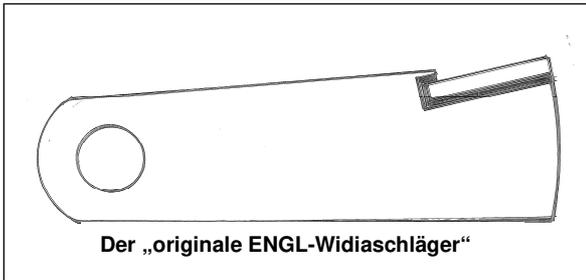


SM-120-K-4 mit eigenständiger Lagerung,
Mahlkörper und Elektromotor auf Zentralrahmen montiert

Die Kraftübertragung erfolgt über Bipex-Klauenkupplung,
Elektromotor 2900U/min, Mahlgeschwindigkeit 69m/sec.

Die Besonderheit dieser Mühle liegt darin, dass die Lagerung im Stehlagergehäuse, eine Seite im Zentrum der Mühle, die andere Seite außerhalb des Mühlenkörpers platziert ist. Dadurch ist eine schwingungsfreie Laufruhe gewährleistet und eine einfache Handhabung beim Siebwechsel durch die Frontöffnung gegeben.

Ausrüstung: Einlauf 150mmØ, Auslauf 250mmØ,
Kühlluftabgang 250mmØ Sicherheitsschalter am
Frontdeckel, 120 Widiashläger und 2 Mahlsiebe



Der „originale ENGL-Widiashläger“



Querverteilereinlauf mit 8 Magneten

Typ	Motor	Art. Nr.
SM120-K-4	45,0 kw	SM120K45
SM120-K-4	55,0 kw	SM120K55

Sicherheitsschalter am Frontdeckel

Zubehör

Querverteilereinlauf mit 8 Magneten	SM120K57
Fußgestell m. Schwingpuffer Auslaufhöhe 500mm	SM120K59
Vibrationswächter „lose“ ohne Steuerteil im Schaltschrank	SM120K60