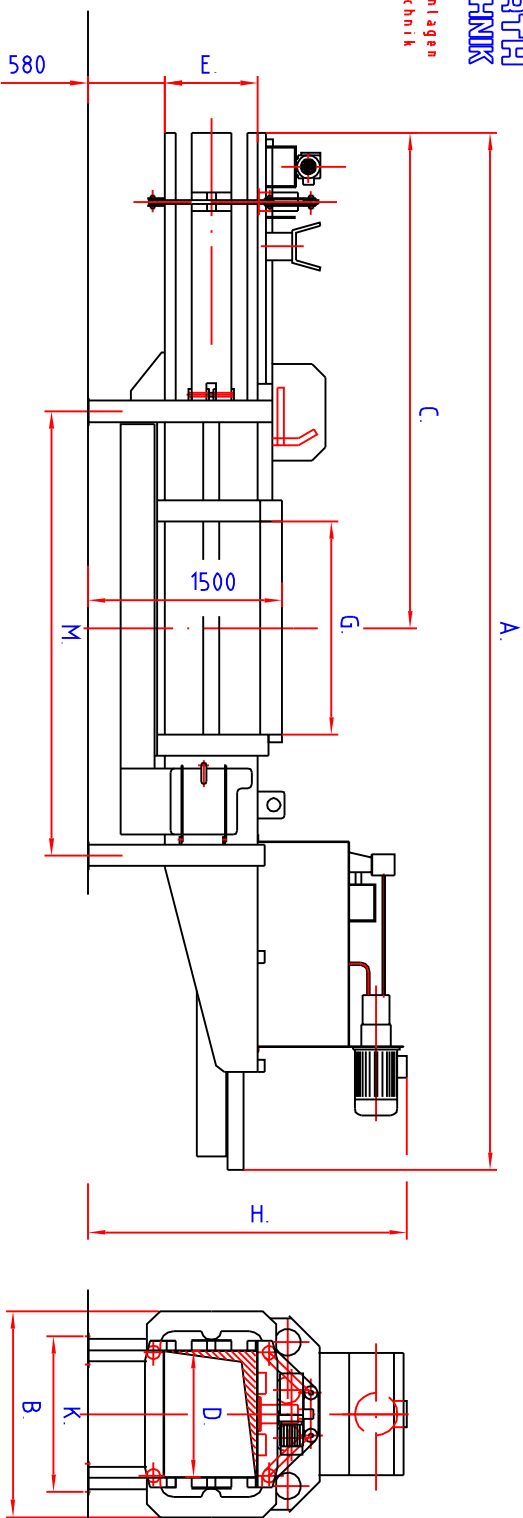


Mass, HPK.dwg



Technische Daten

Kanal-Ballenpresse Typ HPK

Technische Änderungen vorbehalten. Stand Mai 2001

Typ	HPK 20	HPK 20S	HPK 20/40	HPK 20/40S	HPK 20/50	HPK 20/50S	HPK 30	HPK 30S	HPK 50	HPK 50S	HPK 50B	HPK 50BS	HPK 70
Preßkraft	200	200	400	400	500	500	300	300	500	500	500	500	700
spez. Preßkraft	38 t	38 t	76 t	76 t	95 t	95 t	45 t	45 t	75 t	75 t	75 t	75 t	91
Gesamtlänge A	6750	6750	6750	6750	6750	6750	7800	7800	7800	7800	8500	8500	8500
Gesamtbreite B	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1550	1550	1550	1550	1700	1700	1700
Gesamthöhe H	2350	2350	2350	2350	2350	2350	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2700
Maß C	3525	3525	3525	3525	3525	3525	3725	3725	3725	3725	4475	4475	4475
Maß K	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1170	1170	1170	1170	1370	1370	1370
Maß M	2850	2850	2850	2850	2850	2850	3250	3250	3250	3250	3250	3250	3250
Kanalquerschnitt E x D	700 x 750	700 x 750	700 x 750	700 x 750	700 x 750	700 x 750	700 x 950	700 x 950	700 x 950	700 x 950	700 x 1100	700 x 1100	700 x 1100
Einfüllöffnung (D x S) x G	700 x 1200	700 x 1200	700 x 1200	700 x 1200	700 x 1200	700 x 1200	900 x 1600	900 x 1600	900 x 1600	900 x 1600	1050 x 1600	1050 x 1600	1050 x 1600
Eingulivolumen, max	0,9 m ³	0,9 m ³	0,9 m ³	0,9 m ³	0,9 m ³	0,9 m ³	1,4 m ³	1,4 m ³	1,4 m ³	1,4 m ³	1,6 m ³	1,6 m ³	1,6 m ³
Volumenleistung im Leerlauf	130 m ³ /h	480 m ³ /h	80 m ³ /h	480 m ³ /h	80 m ³ /h	46,1 m ³ /h	133 m ³ /h	280 m ³ /h	187 m ³ /h	266 m ³ /h	213 m ³ /h	303 m ³ /h	329 m ³ /h
Volumenleistung bezogen auf Schüttgewicht													
- 35 kg/m ³ (Kautschuk)	403 m ³ /h	140 m ³ /h	66 m ³ /h	137 m ³ /h	51 m ³ /h	114 m ³ /h	107 m ³ /h	205 m ³ /h	150 m ³ /h	210 m ³ /h	170 m ³ /h	230 m ³ /h	250 m ³ /h
- 60 kg/m ³ (Mischware)	87 m ³ /h	115 m ³ /h	62 m ³ /h	124 m ³ /h	49 m ³ /h	105 m ³ /h	100 m ³ /h	190 m ³ /h	145 m ³ /h	190 m ³ /h	160 m ³ /h	210 m ³ /h	214 m ³ /h
- 100 kg/m ³ (Sammelware)	92 m ³ /h	118 m ³ /h	68 m ³ /h	120 m ³ /h	48 m ³ /h	98 m ³ /h	92 m ³ /h	150 m ³ /h	128 m ³ /h	145 m ³ /h	140 m ³ /h	180 m ³ /h	190 m ³ /h
Gewichtleistung bezogen auf Schüttgewicht													
- 35 kg/m ³ (Kautschuk)	3,6 t/h	4,9 t/h	2,3 t/h	4,8 t/h	2,9 t/h	4 t/h	3,7 t/h	7,3 t/h	5,4 t/h	7,4 t/h	6 t/h	8 t/h	8,7 t/h
- 60 kg/m ³ (Mischware)	5,2 t/h	6,9 t/h	3,7 t/h	7,5 t/h	4,8 t/h	6,3 t/h	6 t/h	11 t/h	8,8 t/h	11,5 t/h	9,7 t/h	12,6 t/h	12,8 t/h
- 100 kg/m ³ (Sammelware)	9,2 t/h	11,8 t/h	6,8 t/h	12 t/h	4,8 t/h	9,8 t/h	9,2 t/h	15 t/h	12,8 t/h	14,5 t/h	14 t/h	18 t/h	19 t/h
Taktzeit s	25	18	40	18	54	23	38	18	27	27	27	19	17,5
Ballengewicht bis 1 l	300 kg	300 kg	400 kg	400 kg	450 kg	450 kg	350 kg	350 kg	450 kg	450 kg	500 kg	500 kg	600 kg
Maschinengewicht ca	1 t	6 t	6,5 t	7 t	7 t	7,5 t	9 t	9,5 t	10 t	10,5 t	11,5 t	12 t	13 t
Anzahl der Bindedrähte	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4
Antriebsleistung kW	7,5	7,5	15	22	15	22	15	22	30	30	30	30	55
Elektronenleistung 400 V, 50 Hz A	35	35	50	80	50	80	50	80	100	100	100	100	160

(1) abhängig von Material und Ballenlänge