

TOPMACHINES



Pomaloběžné mlýnky
Středněrychlé mlýnky
Mlýny se zvukovou izolací



Ve spolupráci s čínským výrobcem Vám představujeme profesionální mlýny, určené do plastikářských provozů, kde je nutné ihned recyklovat odpad vznikající při výrobě.

Námi je kladen hlavní důraz na špičkovou kvalitu zpracování, tak aby mlýny splňovaly přísné požadavky na bezpečnost a dlouhou životnost při zachování konkurenceschopné ceny.

Pomaloběžné mlýnky SÉRIE HG1023 + HG1035



Jedná se dva typy pomaloběžných mlýnků, které jsou vhodné například k přistavení přímo k plastikářskému stroji, pro mletí zmetků nebo vtokových soustav. Tím se zvyšuje ekonomika provozu, kdy odpadá přesun, skladování a následné mletí těchto plastových odpadů.

Tyto mlýnky jsou bezprašné, bez síta, kdy velikost frakce určují mlecí zuby. Mlýnky jsou vybaveny automatickým reversem při přetížení. Podle typu jsou navíc vybaveny jedním nebo dvěma trhacími noži.

Mlýnky je možné vybavit odsáváním drtě.

Model	HG1023	HG1035
Motor (kW)	1,1	1,5
Otáčky (rpm)	26	26
Trhací nože	1	2
Řezné diagonální nože	2	3
Materiál nožů	55SiCr+GCr15	55SiCr+GCr15
Mlecí prostor (mm)	230x230	350x230
Výsledná frakce (mm)	5-6	5-6
Výkon (kg/h)	15	30
Hlučnost (dB)	65-73	67-75
Váha (kg)	210	240
Rozměry (mm)	1200x655x545	1200x778x545

Středně-rychlé mlýnky SÉRIE HG15-21



Kompaktní univerzální mlýnky, určené ke mletí různorodého plastového odpadu. Je možné je také umístit přímo do provozu k plastikářskému stroji.

Vyznačují se malými rozměry a vysokým výkonem podle zvoleného typu. Všechny mlýnky jsou vybaveny automatickým vypnutím motoru při přetížení vzniklým zaseknutím mletého materiálu. Mlýnky je možné vybavit odsáváním drtě.

Model	HG1518	HG1524	HG1542	HG2128	HG2142
Motor (kW)	1,1	1,5	2,2	2,2	3
Otáčky (rpm)	375	375	375	320	320
Nože na rotoru (ks)	9	12	18	3	3
Nože na statoru (ks)	2	2	4	2	2
Vstupní otvor (mm)	160x180	160x240	150x420	210x280	210x420
Hrúbosť síta (mm)	6	6	6	6	6
Výkon (kg/h)	35	45	80	80	130
Hlučnosť (dB)	70-85	70-85	70-85	70-85	70-85
Váha (kg)	125	140	180	230	320
Rozměry (mm)	495x810x1176	535x825x1176	710x660x1280	580x950x1350	680x950x1350

Mlýnky se zvukovou izolací SÉRIE HG-Q



Výkonné mlýny určené k drcení objemných kusů nebo velkého množství všech druhů plastů. Jejich předností je, že jsou zvukově izolované a jejich hluková zátěž se běžně pohybuje v úrovni 75 dB a nepřekračuje 95 dB. Mlýny je možné vybavit odsáváním drtě včetně magnetické separace a prachovým filtrem. Podle zvoleného typu dosahují výkonu 200 kg/h při 5,5 kW/h až po 900 kg/h při 30 kW/h spotřebě el. energie.

Model	HG-Q22300	HG-Q25400	HG-Q26500	HG-Q30600
Motor (kW)	5,5	7,5	11	15
Motor zesílený (kW)	7,5	11	15	18,5
Otáčky (rpm)	600	500	500	480
Nože na rotoru (ks)	9	12	15	18
Nože na statoru (ks)	2	4	4	4
Vstupní otvor (mm)	300x220	40x250	500x260	600x300
Hrúbost síta (mm)	4,6,12	4,6,12	4,6,12	12,14,18,25
Výkon (kg/h)	200	300	450	550
Hlučnost (dB)	75-95	75-95	75-95	75-95
Váha (kg)	400	550	700	1000
Rozměry (mm)	750x1280x1470	810x1400x1707	1000x1550x1920	1320x1020x1520

Model	HG-Q35600	HG-Q36700	HG-Q40800
Motor (kW)	22	22	30
Motor zesílený (kW)	32	32	37
Otáčky (rpm)	525	480	480
Nože na rotoru (ks)	3	21	24
Nože na statoru (ks)	2	4	6
Vstupní otvor (mm)	600x360	700x360	800x400
Hrúbost síta (mm)	12,14,18,25	12,14,18,25	12,14,18,25
Výkon (kg/h)	650	650	900
Hlučnost (dB)	75-95	75-95	75-95
Váha (kg)	1400	1600	1750
Rozměry (mm)	1220x1820x1830	1460x1200x1700	1500x1280x1810

Mlýny serie HG-Q se dají integrovat do recyklačních linek spolu s drtiči SOYU, které také nabízíme.

