

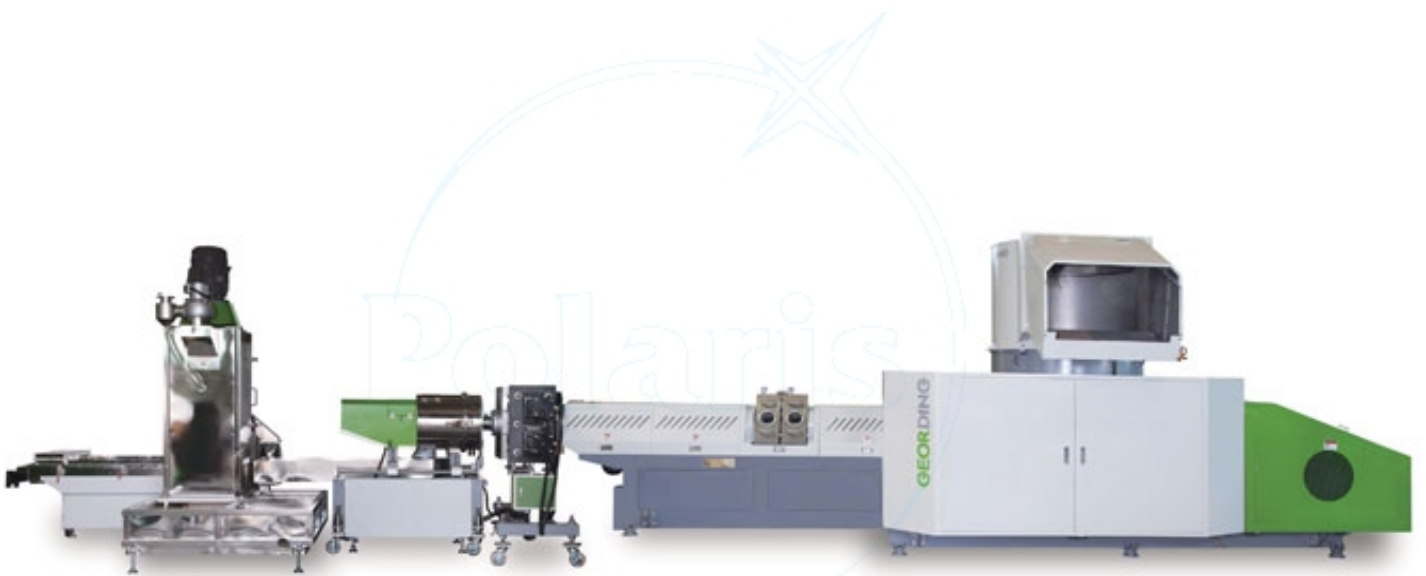
Turnkey solution for plastic recycling machines

整廠規畫、塑膠造粒的專家

GEORDING

www.geording.com

三機一體 3IN1 CUTTER COMPACTOR



三機一體子母機模頭切

3IN1 two stages die-face pelletizing machine

三機一體子母機拉條

3IN1 two stages spaghetti pelletizing machine

三機一體單機水環切

3IN1 one stage die-face pelletizing machine

3IN1 CUTTER COMPACTOR 三機一體

- With powerful cutter compactor on extruder.
- Shredder tank blade-exchanging easy and trouble shooting fast.
- With LED lamp and sight window.
Operator can make appropriate adjustments in time.
- 押出機結合強力高速粉碎桶
- 塊狀料也可以使用本機種，塊狀料經清洗粉碎後經拌料桶或輸送帶入料，拌料桶可幫助混合不同批次的原料，產能相較一般傳統押出機倍增。
- 桶身設計故障排除及更換刀片速度更快。
- 上方LED燈頭及視鏡、可方便觀看機器運轉情況做適當的調整。



3IN1 Two Stages Die-Face Cutting Recycling & Pelletizing Machine
三機一體子母機模頭切回收造粒機

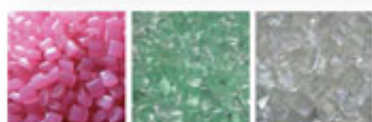


Optional
Screen changer
Back flush or big filter area
Reduce Labor cost and mesh
選配
換網設備
逆洗或大面積過濾
減少人力成本與網子的使用

3IN1 Two Stages Spaghetti Cutting Recycling & Pelletizing Machine

三機子母機拉條

Model 機型	GD-85TSP-3IN1	GD-100TSP-3IN1	GD-120TSP-3IN1	GD-150TSP-3IN1	GD-175TSP-3IN1
Shredder 粉碎入料桶					
Conveyor 入料輸送帶	1HPx4000(L)x400(W)	2HPx6000(L)x600(W)	2HPx6000(L)x600(W)	2HPx6000(L)x800(W)	2HPx6000(L)x800(W)
Size 粉碎桶尺寸	ø760mm	ø1000mm	ø1000~1500mm	ø1000~1800mm	ø1000~2000mm
Motor 粉碎桶馬達	40HP	75HP	100HP	125HP	150HP
Main Extruder 押出主機					
Screw L/D 螺旋軸長徑比	32	36	36	36	36
Main Power 主機動力	50~75HP	125~150HP	150~250HP	200~400HP	300~600HP
Temp. Control 溫度控制	7 zones	8 zones	9 zones	10 zones	11 zones
Heating Capacity 電熱容量	36KW	40KW	115KW	120KW	150KW
Hydraulic Power 油壓動力	3HP	3HP	3HP	5HP	5HP
Max. Output/ Hr 工作量	100~250kg	250~500kg	400~800kg	800~1500kg	1000~1800kg
Sub-extruder 押出子機					
Screw L/D 螺旋軸長徑比	8~10	8~10	8~10	8~10	8~10
Power 動力	20~40HP	40~50HP	50~100HP	60~125HP	100~150HP
Temp. Control 溫度控制	3 zones	4 zones	5 zones	6 zones	6 zones
Heating Capacity 電熱容量	18KW	22KW	25KW	37KW	58KW
Cooling Tunnel 冷卻槽					
Size(mm) 尺寸(mm)	3050x280x250	3050x280x250	4500x500x250	5000x500x250	5000x500x250
Pellet Cutter 切粒機					
Power 動力	3HP	5HP	5HP	7.5HP	10HP
Blower 輸送風車					
Power 動力	3HP	5HP	5HP	7.5HP	10HP
Silo 成品儲料桶					
Capacity 容量	1000 L	1000 L	1000 L	1000 L	1000 L



3IN1 Two Stages Die-Face Cutting Recycling & Pelletizing Machine

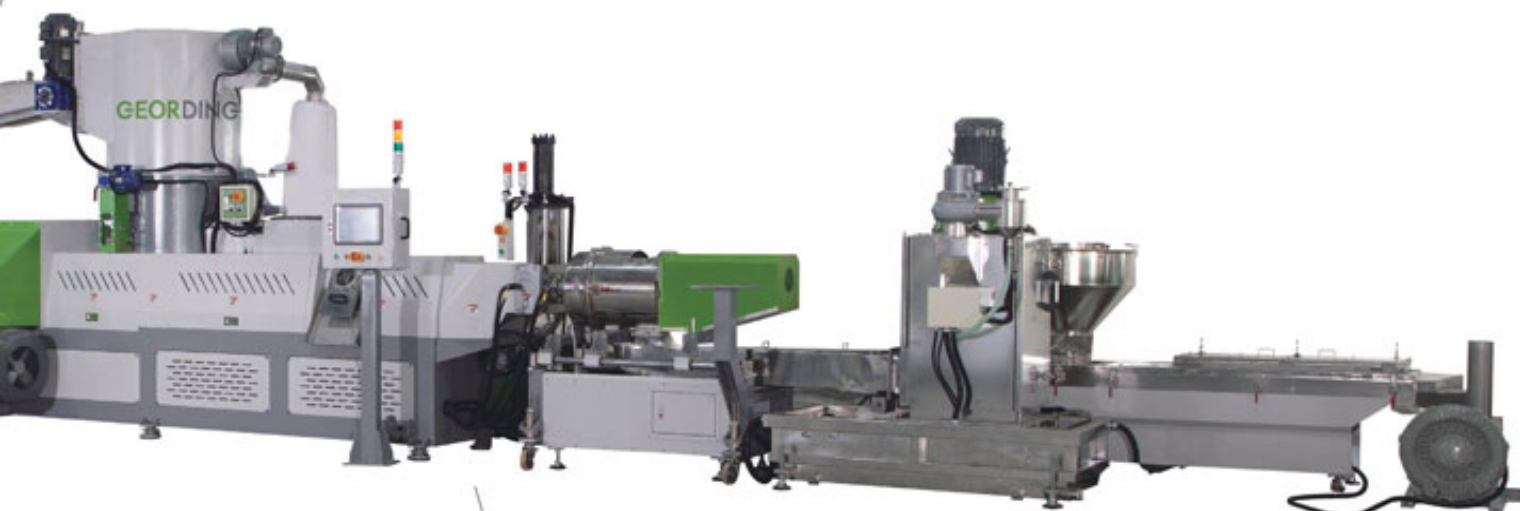
三機一體子母機模頭切回收造粒機

Model 機型	GD-85TS-3IN1	GD-100TS-3IN1	GD-120TS-3IN1	GD-150TS-3IN1	GD-175TS-3IN1
Shredder 粉碎入料桶					
Conveyor 入料輸送帶	1HPx4000(L)x400(W)	2HPx6000(L)x600(W)	2HPx6000(L)x600(W)	2HPx6000(L)x800(W)	2HPx6000(L)x800(W)
Size 粉碎桶尺寸	ø760mm	ø1000mm	ø1000~1500mm	ø1000~1800mm	ø1000~2000mm
Motor 粉碎桶馬達	40HP	75HP	100HP	125HP	150HP
Main Extruder 押出主機					
Screw L/D 螺旋軸長徑比	32	36	36	36	36
Main Power 主機動力	50~75HP	125~150HP	150~250HP	200~400HP	300~600HP
Temp. Control 溫度控制	6 zones	6 zones	7 zones	8 zones	8 zones
Heating Capacity 電熱容量	35KW	42KW	65KW	90KW	120KW
Hydraulic Power 油壓動力	3HP	5HP	5HP	7.5HP	7.5HP
Max. Output/ Hr 工作量	100~250kg	250~500kg	400~800kg	800~1500kg	1000~1800kg
Sub-extruder 押出子機					
Screw L/D 螺旋軸長徑比	8~10	8~10	8~10	8~10	8~10
Power 動力	20~40HP	40~50HP	50~100HP	60~125HP	100~150HP
Temp. Control 溫度控制	3 zones	4 zones	5 zones	6 zones	6 zones
Heating Capacity 電熱容量	18KW	22KW	25KW	37KW	58KW
Die Face Cutter 模頭切馬力					
Power 動力	2HP	3HP	3HP	5HP	7.5HP
Water-Cool Pump 水冷卻幫浦					
Power 動力	3HP	3HP	3HP	5HP	5HP
Separator 脫水機					
Power 動力	10HP	10HP	10HP	15HP	20HP
Vibrating Screener 震動槽					
Power 動力	1/4HPx2	1/4HPx2	1/4HPx2	1/4HPx2	3/4HPx2
Blower 輸送風車					
Power 動力	5HP	5HP	7.5HP	7.5HP	10HP
Silo 成品儲料桶					
Capacity 容量	1000 L	1000 L	1000 L	1000 L	1000 L



3IN1 Single Stage Die-Face Cutting Recycling & Pelletizing Machine
三機一體單機模頭切回收造粒機

選配
捲取機
Optional
Nip Roll Feeder



3IN1 Single Stage Die-Face Cutting Recycling & Pelletizing Machine
三機一體單機模頭切回收造粒機

3IN1 Single Stage Die-Face Cutting Recycling & Pelletizing Machine 三機一體單機模頭切回收造粒機

Model 機型	GD-85-3IN1	GD-100-3IN1	GD-120-3IN1	GD-150-3IN1	GD-175-3IN1
Shredder 粉碎入料桶					
Conveyor 入料輸送帶	1HPx4000(L)x400(W)	2HPx6000(L)x600(W)	2HPx6000(L)x600(W)	2HPx6000(L)x800(W)	2HPx6000(L)x800(W)
Size 粉碎桶尺寸	φ760mm	φ1000mm	φ1000~1500mm	φ1000~1800mm	φ1000~2000mm
Motor 粉碎桶馬達	40HP	75HP	100HP	150HP	150HP
Main Extruder 押出主機					
Screw L/D 螺旋軸長徑比	32	36	36	36	36
Main Power 主機動力	50~75HP	125~150HP	150~200HP	200~350HP	250~600HP
Temp. Control 溫度控制	7 zones	8 zones	9 zones	9 zones	11 zones
Heating Capacity 電熱容量	36KW	40KW	60KW	115KW	140KW
Hydraulic Power 油壓動力	3HP	5HP	5HP	7.5HP	7.5HP
Max. Output/ Hr 工作量	120~280kg	300~500kg	400~800kg	800~1500kg	1000~1800kg
Die Face Cutter 模頭切馬力					
Power 動力	2HP	3HP	3HP	5HP	7.5HP
Water-Cool Pump 水冷卻幫浦					
Power 動力	3HP	3HP	3HP	5HP	5HP
Separator 脫水機					
Power 動力	10HP	10HP	10HP	15HP	20HP
Vibrating Screener 震動槽					
Power 動力	1/4HPx2	1/4HPx2	1/4HPx2	1/4HPx2	3/4HPx2
Blower 輸送風車					
Power 動力	5HP	5HP	7.5HP	7.5HP	10HP
Silo 成品儲料桶					
Capacity 容量	1000 L	1000 L	1000 L	1000 L	1000 L

GEORDING

久鼎機械股份有限公司
GEOR-DING MACHINERY CO., LTD.

437 台中市大甲區幼獅工業區青年路137號
No.137, Qingnian Rd.,
Dajia Dist., Taichung City 437, Taiwan
Tel. 886-4-2682-1888 Fax. 886-4-2681-9777
www.geording.com
E-Mail: sales@geording.com

