

天通智能装备有限公司
 TONGTONG INTELLIGENT EQUIPMENT CO., LTD.
 天通智能装备有限公司
 TONGTONG INTELLIGENT EQUIPMENT CO., LTD.



TDG

129

314400
 0573-80701209 | 80701268
 yyd@tdgmt.com



ADD: NO.129, Shuanglian Road, Economic Zone Haining
 Zhejiang, P.R.China . PC 314400
 TEL: 86-573-80701209 86-573-80701268
 EMAIL: yyd@tdgmt.com

天通智能装备有限公司
 TDG INTELLIGENT EQUIPMENT CO., LTD.

COMPANY PROFILE 公司简介

600330 1984 2001

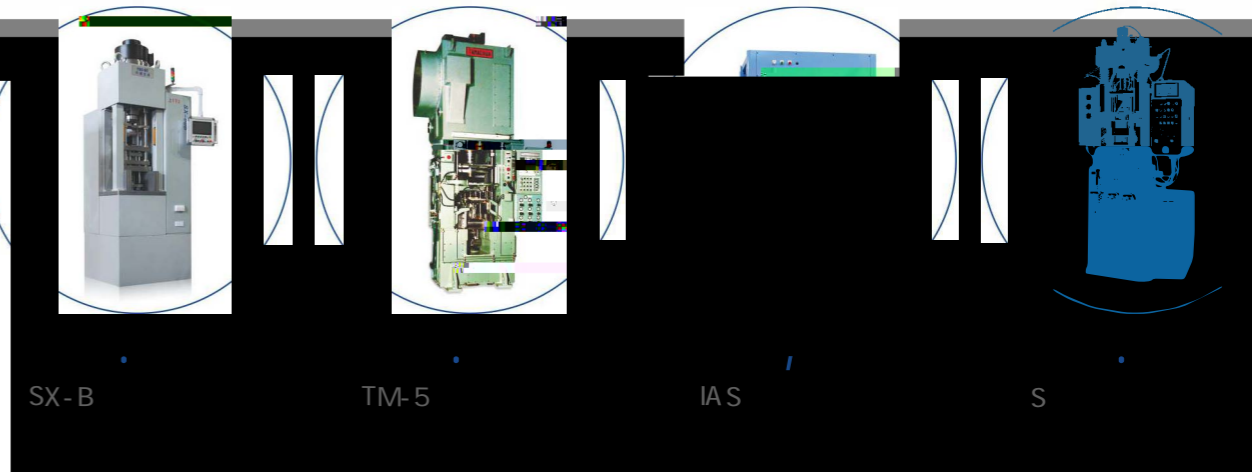
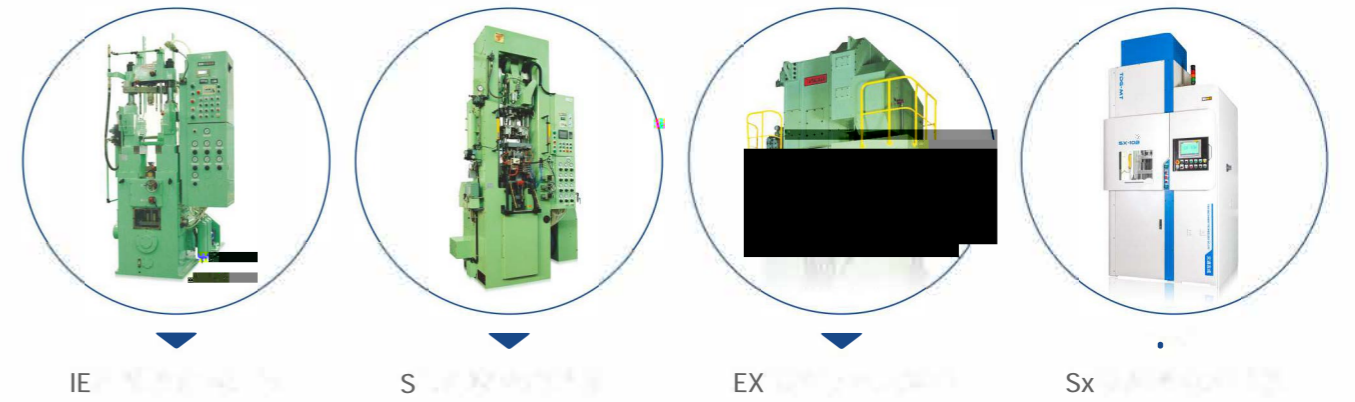
5G

300

• 企业精神：自信 坚韧 务实



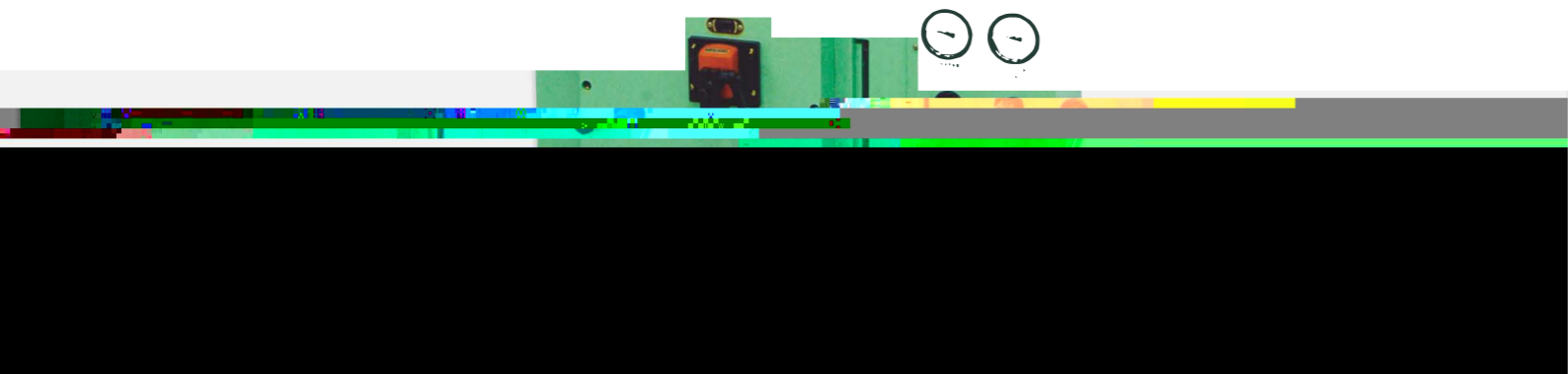
POWDER MATERIAL EQUIPMENT 粉体材料设备



IE-3/IE-6

高速粉末成型机

[▶ IE系列]



	S	
	(E.P.C)	
项	IE-3	IE-6
	30KN	60KN
	20KN	30KN
	40mm	40mm
	40mm	40mm
	80mm	80mm
	30mm	35mm
	20KN	40KN
	30mm	30mm
	30mm	40mm
	±5mm	±5mm
	15-60 S.P.m	15-60 S.P.m
	80mm	90mm
	1.5KW	2.2KW
	0.5-0.7Mpa	0.5-0.7Mpa
	2.5KVA	5KVA
	0.9T	1.5T
x x	870x1120x1770mm	7130x1330x2060mm

IE-10/IE-20

高速粉末成型机

▶ IE 系列



■ 产品特点

... S ...
 ...
 ... (E.P.C) ...

■ 主要技术参数

项 目	IE-10	IE-20
最大压力	100KN	200KN
最大行程	40KN	70KN
最大行程	40mm	40mm
最大行程	40mm	40mm
最大行程	90mm	90mm
最大行程	35mm	35mm
最大行程	35mm	35mm
最大行程	2.5KN	3.2KN
最大行程	13KN	25KN
最大行程	75KN	150KN
最大行程	30mm	30mm
最大行程	50mm	60mm
最大行程	±10mm	±10mm
最大行程	15-60 S.P.m	15-60 S.P.m
最大行程	100mm	100mm
最大行程	2.2KW	3.7KW
最大行程	0.5-0.7Mpa	0.5-0.7Mpa
最大行程	5.5KVA	5.5KVA
最大行程	2.5T	3.5T
最大行程	1500x1450x2400mm	1530x1700x3060mm

S-100NL/S-130NL S-150NL

高速粉末成型机

▶ S



	S-100NL	S-130NL	S-150NL
--	---------	---------	---------

1000KN	1300KN	1500KN
500KN	500KN	600KN
730mm	130mm	132mm
730mm	130mm	132mm
200mm	200mm	200mm
80mm	82mm	82mm
80mm	80mm	80mm
SKN	SKN	SKN
125KN	125KN	125KN
745mm	145mm	145mm
500KN	500KN	500KN
95mm	95mm	95mm
100mm	100mm	100mm
30mm	30mm	30mm
5mm	5mm	5mm
5-20 S.P.m	5-20 S.P.m	5-20 S.P.m
200mm	200mm	200mm
22KW	22KW	30KW

0.5-0.7Mpa	0.5-0.7Mpa	0.5-0.7Mpa
------------	------------	------------

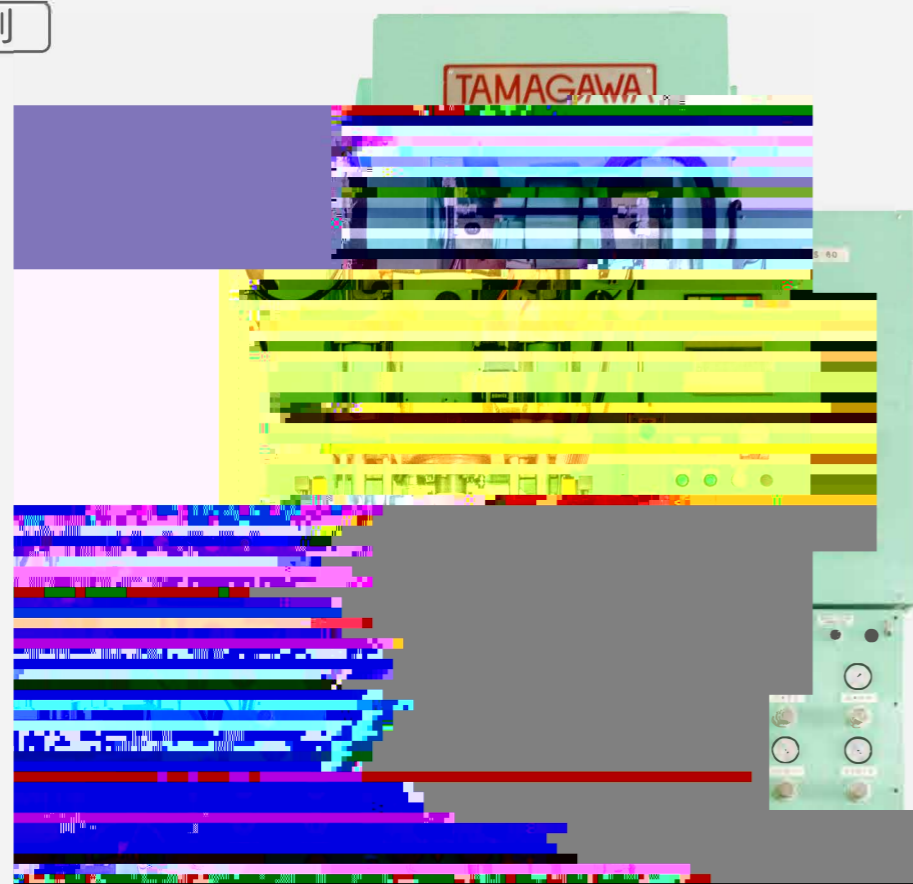
16T	18T	15T
-----	-----	-----

x x	2780x1801x4555mm	2780x1440x4555mm	2780x1506x4880mm
-----	------------------	------------------	------------------

S-40N/S-60

高速粉末成型机

▶ S系列



■产品特点

- 高速粉末成型机，成型速度快，生产效率高。
- 采用先进的粉末成型技术，成型精度高，产品一致性好。
- 结构紧凑，占地面积小，易于安装和维护。
- 操作简便，自动化程度高，可减少人工操作。
- 适用于各种粉末材料的成型，应用范围广。

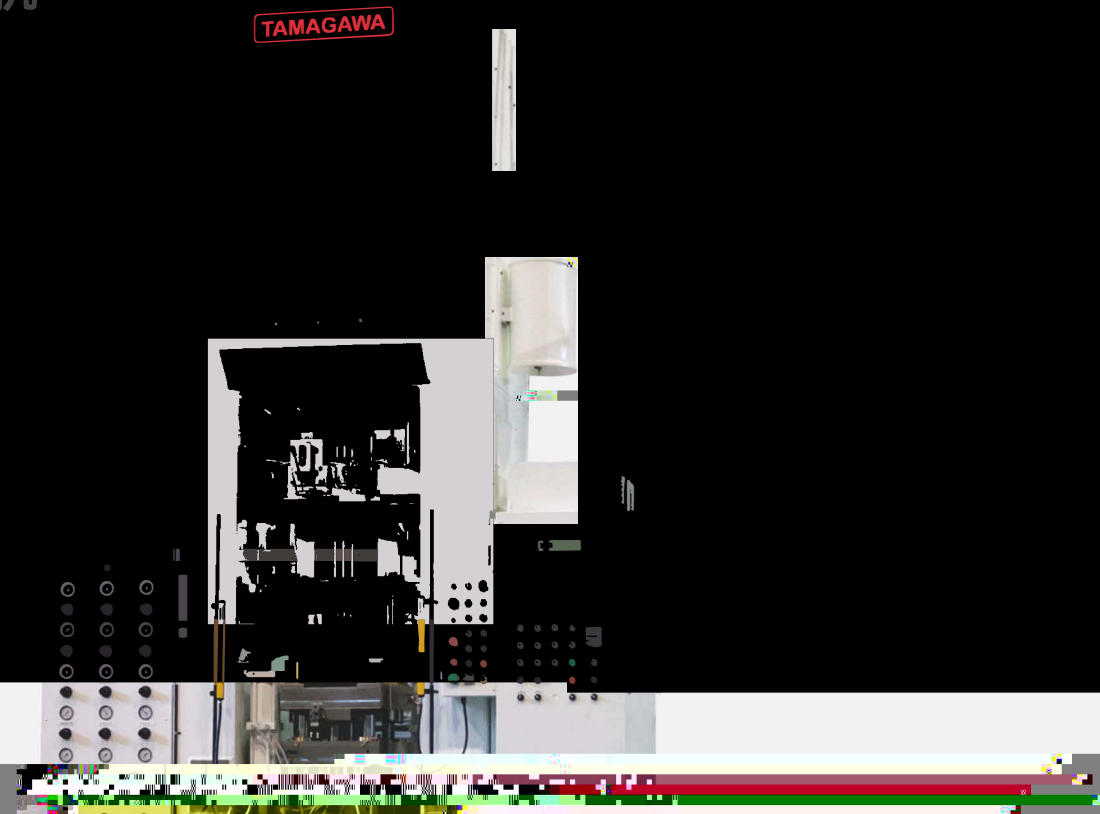
■主要技术参数

项 目	S-40N	S-60
最大成型力	400KN	600KN
最大成型重量	400KN	400KN
最大成型直径	120mm	720mm
最大成型高度	120mm	720mm
最大成型长度	175mm	180mm
最大成型厚度	85mm	70mm
最大成型宽度	65mm	65mm
最大成型速度	1.4KN	1.9KN
最大成型精度	50KN	75KN
最大成型公差	120mm	720mm
最大成型误差	150KN	300KN
最大成型压力	70mm	70mm
最大成型重量	100mm	700mm
最大成型直径	20mm	20mm
最大成型高度	5mm	5mm
最大成型长度	5-20 S.P.m	5-20 S.P.m
最大成型宽度	200mm	200mm
最大成型速度	11KW	1 SKW
最大成型精度		
最大成型公差	0.5-0.7Mpa	0.5-0.7Mpa
最大成型压力		
最大成型重量	5.ST	8.ST
最大成型直径	x x	2080xl 710x3350mm 2080xl 710x3650mm

5-200L/S-250N

高速粉末成型机

[▶ S系列]



项	S-200L	S-250N
	2000KN	2500KN
	1000KN	1500KN
	730mm	150mm
	730mm	150mm
	270mm	230mm
	70mm	150mm
	70mm	110mm
	2.5KN	20KN
	250KN	250KN
	40mm	150mm
	700KN	1600KN
	100mm	100mm
	150mm	150mm
	5mm	20mm
	5mm	7.5mm
	5-20 S.P.m	5-20 S.P.m
	230mm	230mm
	30KW	30KW
	0.5-0.7Mpa	0.5-0.7Mpa
	23T	35T
x x	2630x2140x4560mm	3143x1925x6930mm



S-400EX/S-500EX S-750EX/S-850EX

大型/高速粉末成型机

►S-EX系列



Technical specifications and descriptions in Chinese, detailing the machine's capabilities and features.

项	S-400EX	S-500EX	S-750EX	S-850EX
最大压力	4000KN	5000KN	7500KN	8500KN
最大行程	2200KN	2500KN	2500KN	3000KN
最大行程	150mm	750mm	750mm	750mm
±	150mm	750mm	750mm	750mm
行程	200mm	200mm	200mm	200mm
行程	300KN	300KN	300KN	300KN
行程	X0 75mm	75mm	75mm	75mm
行程	7.5mm	7.5mm	7.5mm	7.5mm
行程	25KN	25KN	25KN	25KN
行程	140mm	740mm	740mm	740mm
行程	130mm	730mm	730mm	730mm
行程	X2 20mm	20mm	20mm	20mm
行程	2000KN	2500KN	2500KN	3000KN
行程	100mm	100mm	100mm	100mm
行程	60KN	60KN	60KN	80KN
行程	24KN	24KN	31KN	31KN
行程	10KN	80KN	120KN	120KN
行程	150mm	750mm	750mm	750mm
行程	X3 250mm	250mm	250mm	250mm
行程	37	37	55	75
行程	5-20 S.P.m	5-20 S.P.m	6-16 S.P.m	6-16 S.P.m
行程	10	N		N m

SX-10B

高精伺服成型机

► SX-B系列



■ 产品特点

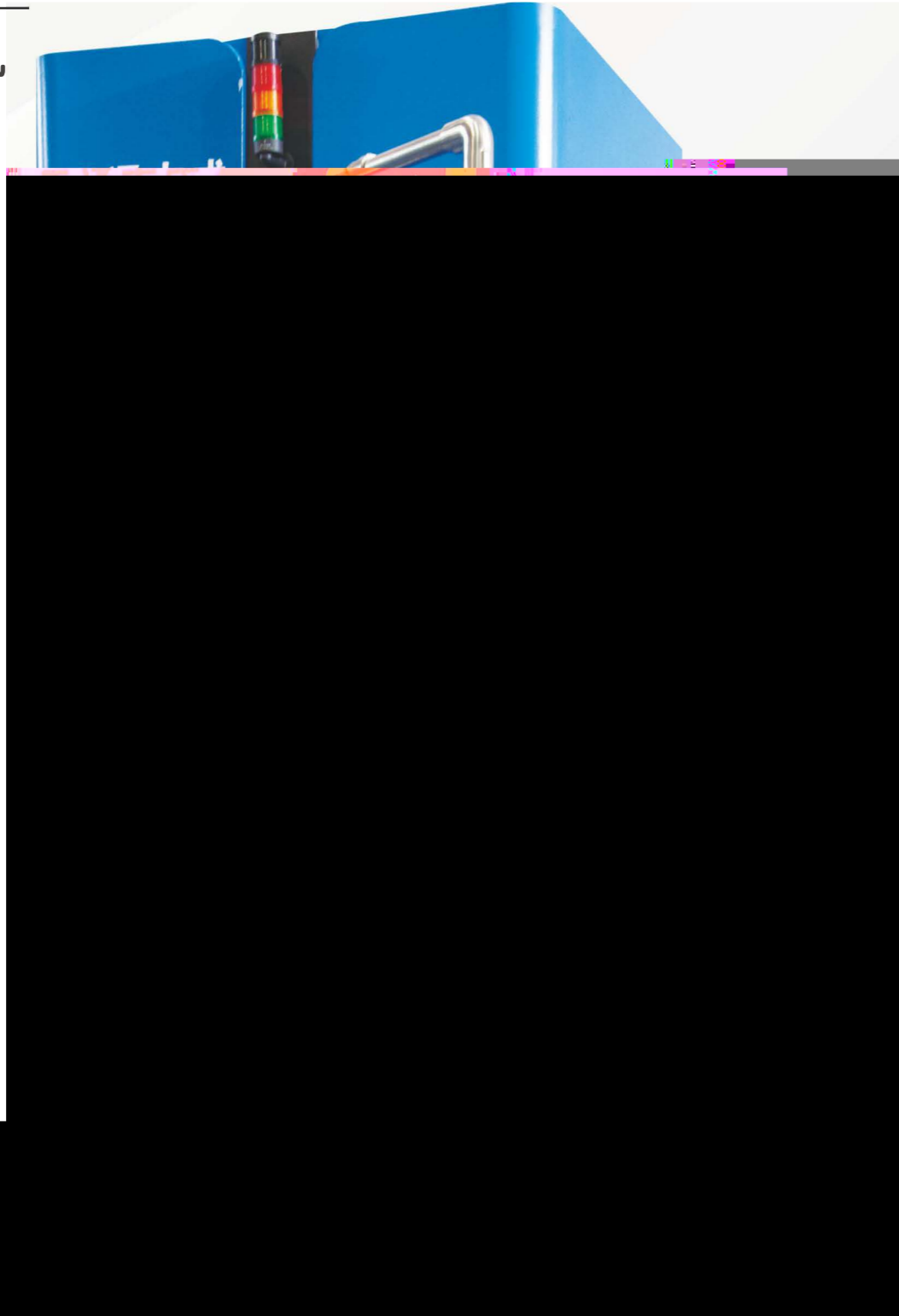
- 1. 高精度：采用进口伺服电机，配合高精度丝杠，加工精度高，可达±0.01mm。
- 2. 高效率：采用伺服驱动，响应速度快，加工效率高。
- 3. 稳定性：采用优质材料，结构坚固，运行稳定，使用寿命长。
- 4. 易操作：操作简单，维护方便，适合各种生产环境。
- 5. 节能环保：采用节能电机，能耗低，符合环保要求。
- 6. 适用范围广：适用于各种塑料、橡胶、金属等材料的成型加工。
- 7. 售后服务完善：提供完善的售后服务，确保客户使用无忧。

规格	主要参数	
	行程	速度
1000mm	1000mm	100mm/s
1500mm	1500mm	150mm/s
2000mm	2000mm	200mm/s
2500mm	2500mm	250mm/s
3000mm	3000mm	300mm/s
3500mm	3500mm	350mm/s
4000mm	4000mm	400mm/s
4500mm	4500mm	450mm/s
5000mm	5000mm	500mm/s

SX-20B

高精伺服成型机

(▶ SX-B 系列)



■ 产品特点

CNC

G

3um

■ 主要技术参数

项目/机型	SX-20B		
	— —	—	
/KN	200	200	200
/KN	160	160	100
/mm	120	100	60
/mm	200	200	150
/PM	5- 15	5- 15	3- 12
/mm	0.005	0.005	0.005
IT	4.5	5.1	6.5
x x /mm	7757x7307x4200	1157x1 327x3900	1650x1 700x4350

SX-60B

高精伺服成型机

[▶ SX-B 系列]



产品特点

CNC

G

3um

主要技术参数

项目/机型	SX-60B			
	—	—	—	—
/KN	600	600	600	600
/KN	300	300	300	300
/mm	180	120	100	100
/mm	300	230	230	230
/PM	5-15	5-16	3-12	3-12
/mm	0.005	0.005	0.005	0.005
IT	7.5	8	8.5	9
x x /mm	1700x1620x4700	7700x7620x4850	1900x1557x5530	7900x2077x5710

SX-100B SX-160B

高精伺服成型机

► SX-B系列



■产品特点

- 采用CNC系统，精度高，稳定性好。
- 采用伺服电机驱动，响应速度快，定位精度高。
- 采用高精度滚珠丝杠，传动效率高，使用寿命长。
- 采用高精度导轨，运行平稳，噪音低。
- 采用高精度轴承，支撑力强，运行稳定。
- 采用高精度密封件，防尘效果好，使用寿命长。
- 采用高精度检测装置，检测精度高，稳定性好。
- 采用高精度加工装置，加工精度高，稳定性好。
- 采用高精度装配装置，装配精度高，稳定性好。
- 采用高精度调试装置，调试精度高，稳定性好。
- 采用高精度维护装置，维护精度高，稳定性好。
- 采用高精度故障排除装置，故障排除精度高，稳定性好。
- 采用高精度安全装置，安全精度高，稳定性好。
- 采用高精度环保装置，环保精度高，稳定性好。
- 采用高精度节能装置，节能精度高，稳定性好。
- 采用高精度降噪装置，降噪精度高，稳定性好。
- 采用高精度防尘装置，防尘精度高，稳定性好。
- 采用高精度防静电装置，防静电精度高，稳定性好。
- 采用高精度防火装置，防火精度高，稳定性好。
- 采用高精度防盗装置，防盗精度高，稳定性好。
- 采用高精度防辐射装置，防辐射精度高，稳定性好。
- 采用高精度防电磁干扰装置，防电磁干扰精度高，稳定性好。
- 采用高精度防病毒装置，防病毒精度高，稳定性好。
- 采用高精度防黑客装置，防黑客精度高，稳定性好。
- 采用高精度防数据丢失装置，防数据丢失精度高，稳定性好。
- 采用高精度防系统崩溃装置，防系统崩溃精度高，稳定性好。
- 采用高精度防网络攻击装置，防网络攻击精度高，稳定性好。
- 采用高精度防恶意软件装置，防恶意软件精度高，稳定性好。
- 采用高精度防钓鱼攻击装置，防钓鱼攻击精度高，稳定性好。
- 采用高精度防勒索软件装置，防勒索软件精度高，稳定性好。
- 采用高精度防数据泄露装置，防数据泄露精度高，稳定性好。
- 采用高精度防信息窃取装置，防信息窃取精度高，稳定性好。
- 采用高精度防身份冒充装置，防身份冒充精度高，稳定性好。
- 采用高精度防社交工程装置，防社交工程精度高，稳定性好。
- 采用高精度防物理攻击装置，防物理攻击精度高，稳定性好。
- 采用高精度防设备损坏装置，防设备损坏精度高，稳定性好。
- 采用高精度防人为破坏装置，防人为破坏精度高，稳定性好。
- 采用高精度防自然灾害装置，防自然灾害精度高，稳定性好。
- 采用高精度防恐怖袭击装置，防恐怖袭击精度高，稳定性好。
- 采用高精度防生化武器装置，防生化武器精度高，稳定性好。
- 采用高精度防核武器装置，防核武器精度高，稳定性好。
- 采用高精度防化学武器装置，防化学武器精度高，稳定性好。
- 采用高精度防生物武器装置，防生物武器精度高，稳定性好。
- 采用高精度防太空武器装置，防太空武器精度高，稳定性好。
- 采用高精度防网络武器装置，防网络武器精度高，稳定性好。
- 采用高精度防信息武器装置，防信息武器精度高，稳定性好。
- 采用高精度防心理武器装置，防心理武器精度高，稳定性好。
- 采用高精度防经济武器装置，防经济武器精度高，稳定性好。
- 采用高精度防文化武器装置，防文化武器精度高，稳定性好。
- 采用高精度防宗教武器装置，防宗教武器精度高，稳定性好。
- 采用高精度防民族武器装置，防民族武器精度高，稳定性好。
- 采用高精度防地区武器装置，防地区武器精度高，稳定性好。
- 采用高精度防国家武器装置，防国家武器精度高，稳定性好。
- 采用高精度防全球武器装置，防全球武器精度高，稳定性好。
- 采用高精度防人类武器装置，防人类武器精度高，稳定性好。
- 采用高精度防地球武器装置，防地球武器精度高，稳定性好。
- 采用高精度防宇宙武器装置，防宇宙武器精度高，稳定性好。
- 采用高精度防外星武器装置，防外星武器精度高，稳定性好。
- 采用高精度防未知武器装置，防未知武器精度高，稳定性好。

■主要技术参数

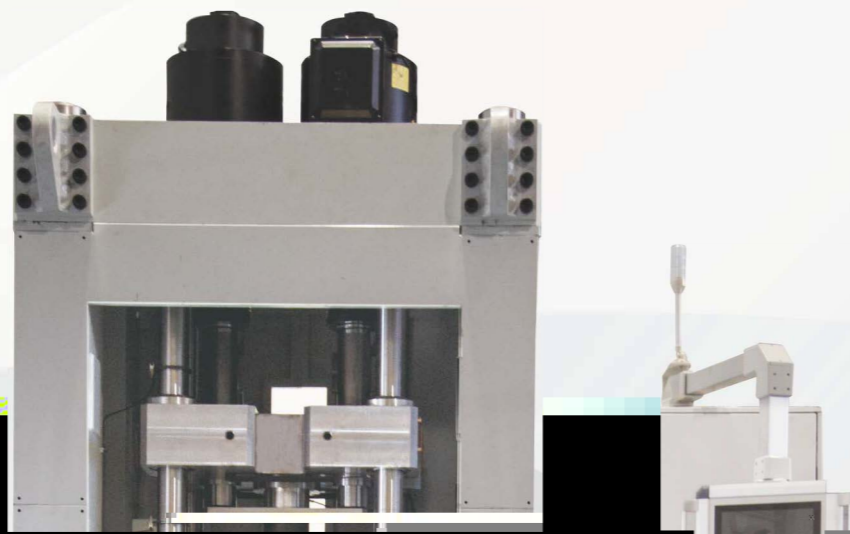
项目/机型	SX-100B		SX-160B		
	—	—	—	—	—
/KN	1000	1000	7600	1600	1600
/KN	500	700	1000	1000	1000
/mm	200	200	140	740	140
/mm	300	300	230	230	230
/PM	3-12	3-72	5-15	3-12	3-12
/mm	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
/T	9.5	11	23	23	23
x x /mm	180Dx200Dx5700	1800x2000x6000	2000x2400x4500	2000x2400x5600	2000x2400x5700

TDC

SX-200B

高精伺服成型机

▶ SX-B 系列



产品特点

- 1. 采用CNC控制，精度高，稳定性好。
- 2. 采用伺服电机驱动，响应速度快，定位精度高。
- 3. 采用高精度导轨，运行平稳，噪音低。
- 4. 采用高精度丝杠，传动效率高，使用寿命长。
- 5. 采用高精度轴承，运行平稳，噪音低。
- 6. 采用高精度密封件，防止油污泄漏。
- 7. 采用高精度检测装置，实时监控加工过程。
- 8. 采用高精度冷却装置，防止工件过热。
- 9. 采用高精度润滑装置，保证设备正常运行。
- 10. 采用高精度安全防护装置，保障操作人员安全。



主要技术参数

项目/机型	SX-200B	
	—	—
/KN	2000	2000
/KN	1000	1000
/mm	140	140
/mm	230	230
/PM	3-12	3-12
/mm	0.005	0.005
IT	20	26
x x /mm	2000x2400x4500	2000x2400x5700

T-MS-300 T-MS-500

精整机

▶T-MSX系列



■产品特点

1. 采用进口名牌材料，性能稳定，使用寿命长。

2. 采用进口名牌材料，性能稳定，使用寿命长。

3. 采用进口名牌材料，性能稳定，使用寿命长。

4. 采用进口名牌材料，性能稳定，使用寿命长。

5. 采用进口名牌材料，性能稳定，使用寿命长。

6. 采用进口名牌材料，性能稳定，使用寿命长。

7. 采用进口名牌材料，性能稳定，使用寿命长。

8. 采用进口名牌材料，性能稳定，使用寿命长。

9. 采用进口名牌材料，性能稳定，使用寿命长。

10. 采用进口名牌材料，性能稳定，使用寿命长。

■主要技术参数

目	T-MS-300	T-MS-500
最大压力	3000KN	5000KN
最大行程	2000KN	2500KN
最大速度	100mm	150mm
最大重量	80mm	60mm
最大长度	180mm	180mm
最大宽度	65mm	65mm
最大高度	100mm	80mm
最大功率	37KW	30KW
最大速度	5-20 s/m	4-16s /m
最大行程	(1:4)	(1:4)
最大重量		
最大长度		
最大宽度	0.5-0.7Mpa	0.5-0.7Mpa
最大高度	35T	55T

C35160

粉末成型机

▶ C系列

■ 产品特点

该系列粉末成型机采用先进的PLC控制技术，具有操作简便、维护方便、生产效率高、成型精度高、使用寿命长等特点。该系列粉末成型机广泛应用于医药、化工、冶金、陶瓷等行业，是生产各种粉末成型件的理想选择。

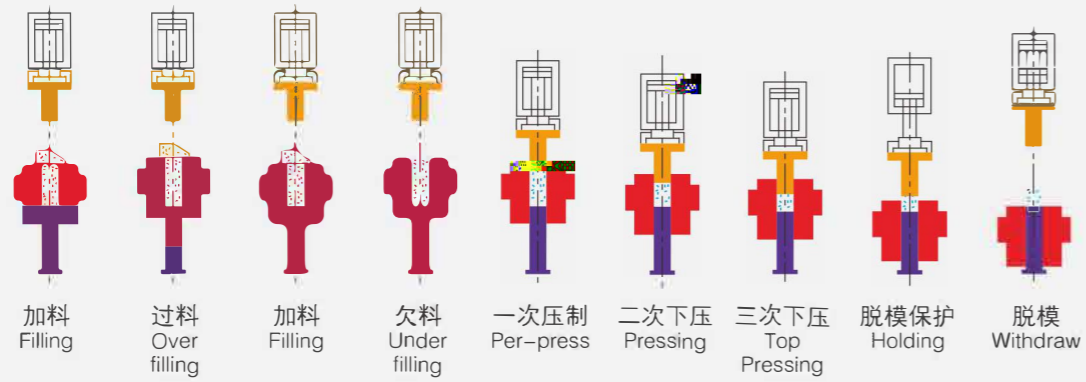
PLC

■ 主要技术参数

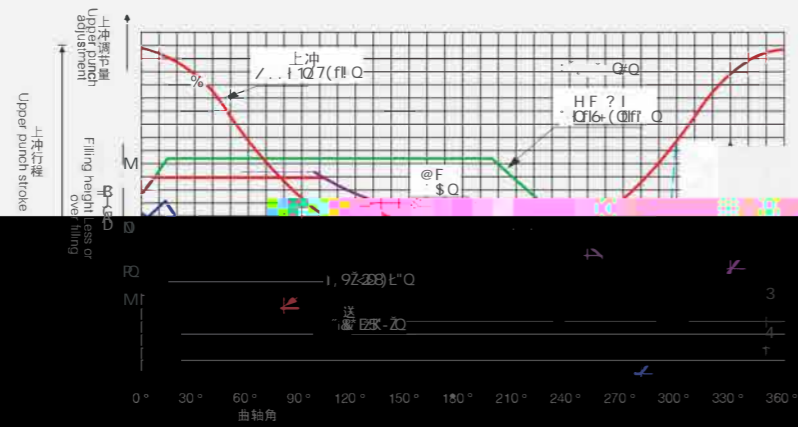
项 目	C35160
最大成型力	160KN
最大成型重量	80KN
最大成型直径	50KN
最大成型长度	5.5KN
最大成型高度	100mm
最大成型厚度	70mm
最大成型宽度	65mm
最大成型深度	30mm
最大成型精度	35mm
最大成型公差	6mm
最大成型速度	12-50n/min
最大成型功率	3kw
最大成型压力	0.55 Mpa
最大成型流量	225L/min
最大成型温度	4.55kw
最大成型湿度	01-0.55Mpa
最大成型重量	450-2810 N
最大成型长度	0.55Mpa
最大成型高度	1380 N
最大成型宽度	30mm
最大成型深度	63 L/min
最大成型精度	1900kg
最大成型公差	1 25x1 20x2380mm

x x

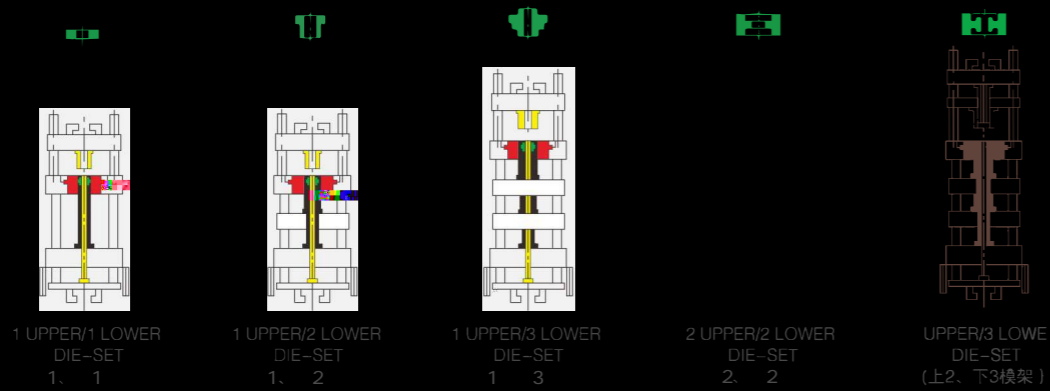
S



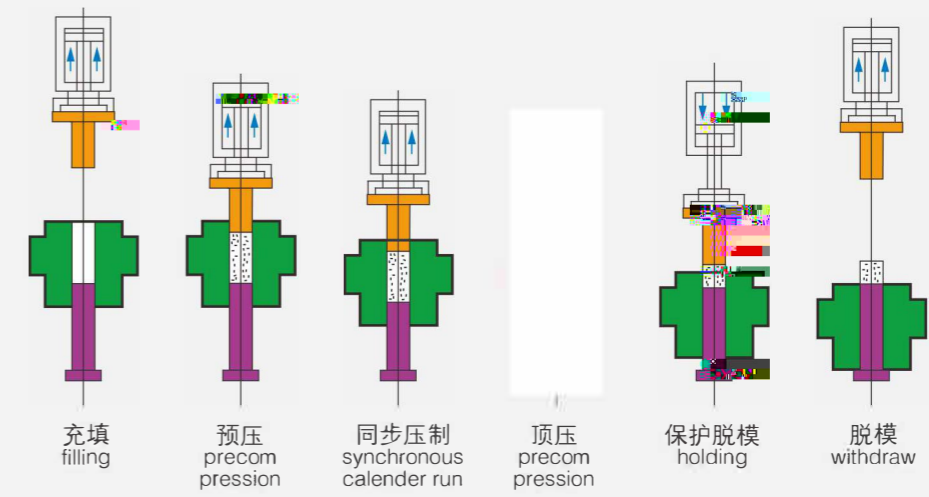
S



S



TMP



TMP系列压制原理曲线图

