

# 小割切断機 TS-150, TS-200 TS-200P, TS-200PS

## TRIM SAW

これらの小割切断機は、板状のもの及び塊状のものを好みの形に小割切断するのに使われます。各種宝石類の外、ガラス、セラミックなどの脆性材料をダイヤモンドブレードを使用して容易に切断することができます。

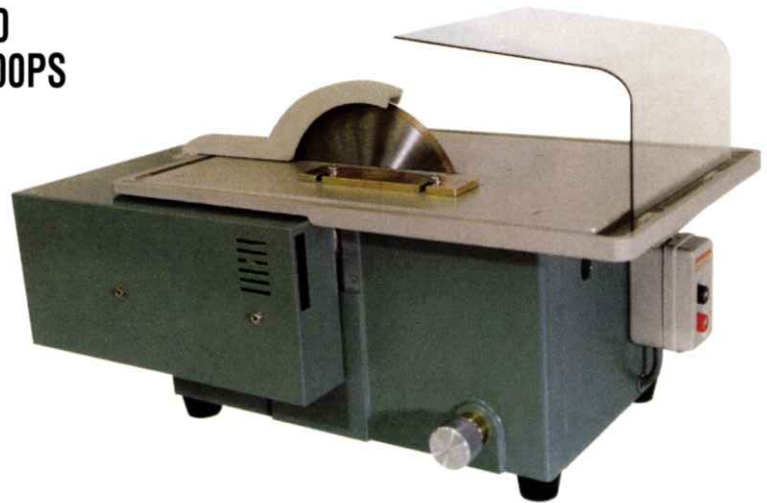
These trim saws are used to trim slabs, small pieces of gemstone and brittle materials such as glass, ceramic using diamond saw blade.

■主軸は特に精密に製作されており、運転は極めて静かで振動が少なく、長時間連続使用しても故障がありません。

■ブレードの下部は冷却液に浸され、回転によって冷却液が被加工物にかけられます。TS-150はテーブル全体を、またTS-200, TS-200P, TS-200PSはテーブルの一部を取外せますのでブレードの交換が簡単にできます。

■Spindle is precision built to give years of trouble-free service for continuous hard work. Quiet operation makes machine a favorite for use at any place.

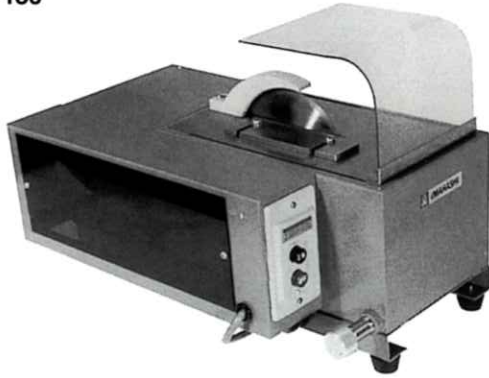
■Cutting coolant in body case is sprayed onto workpiece by rotary motion of saw blade. Table unit of TS-150 and a part of table of TS-200, TS-200P, TS-200PS may be easily removed for ready replacement of saw blade in a matter of second.



TS-200PはTS-200の強力型で400Wモーターがついています。  
TS-200P is a powerful version of TS-200 equipped with 400W motor.

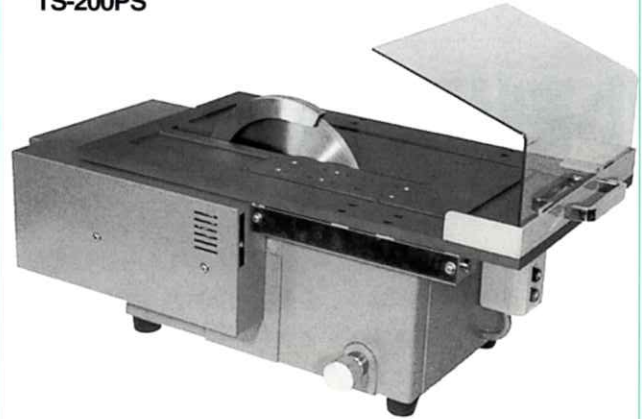


TS-150

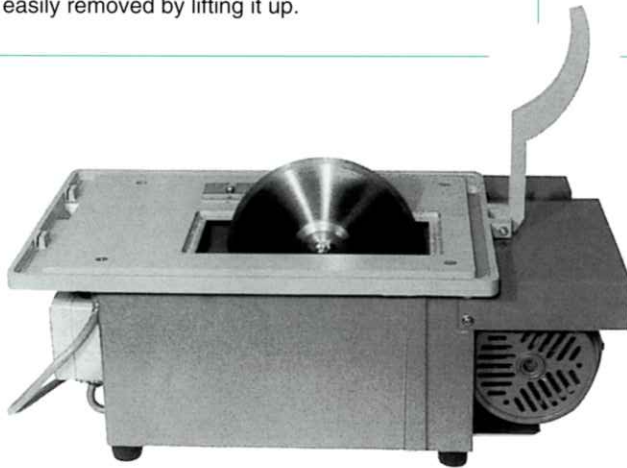


特に小さな宝石類などの切断に使われます。ステンレススチールのテーブルが持ち上げるだけで取外せます。  
This is used to trim small pieces of gemstone etc. Stainless steel table can be easily removed by lifting it up.

TS-200PS



TS-200Pの本体に2本のガイドロッドに沿って滑らかにスライドするテーブルがついています。万力も取付可能です。  
Slide table is mounted on TS-200P machine. It slides smoothly along two guide rods. Optional vise can be attached.



TS-200, TS-200Pのテーブルの一部を取外したところです。切断ブレードの交換及び内部の清掃をすることができます。  
A part of table of TS-200, TS-200P (S) is removable for blade replacement and body case cleaning.

## 仕様

## SPECIFICATIONS

	TS-150	TS-200	TS-200P	TS-200PS	
高さ(除、飛沫よけ)	255 mm	315 mm	315 mm	315 mm	Height (without shield)
巾×奥行	265×470 mm	335×600 mm	335×600 mm	340×600 mm	Width×depth
テーブルの高さと巾	290×160 mm	480×310 mm	480×310 mm	540×320 mm	Table, length×width
切断できる最大厚さ	38 mm	60 mm	60 mm	57 mm	Max. thickness to be cut
主軸回転数、50Hz	2300, 3350 rpm	2300, 3350 rpm	2300, 3350 rpm	2300, 3350 rpm	Spindle speed, 50 Hz
切断ブレードの外径	150 mm	150, 200 mm	150, 200 mm	150, 200 mm	Diameter of saw blade
切断ブレードの穴径	20 mm	20 mm	20 mm	20 mm	Hole size of saw blade
使用モーター	200 W	200 W	400 W	400 W	Motor
正味重量、約	20 kg	25 kg	30 kg	33 kg	Net weight, approx.



株式会社 **イマハシ製作所**  
IMAHASHI MFG. CO., LTD.

本社 〒191-0012 東京都日野市日野5-3-3 ☎(042)582-1508(代)  
甲府工場 〒400-0862 山梨県甲府市朝氣3-10-5 ☎(055)232-3143(代)  
533 Hino, Hino-shi, Tokyo, Japan