



Sterilization + Deodorant + Coolant Cooler Oil Skimmer

殺菌+除臭+冷卻型油水分離機

獨創的浮油收集方式

立即的殺菌/除臭效果

專利的切削液冷卻技術

超耐久使用壽命



Standard type
標準型 OSS



Sterilization type
殺菌/除臭型 OSS-01

機種	TYPE
機械尺寸 (W*D*H)	Dimension
使用動力 (W*D*H)	(W*D*H)
淨重	Net weight
最大處理流量	Maximum allowable flow rate
使用空壓壓力	Compressor pressure
殺菌功能	Sterilization
除臭功能	Deodorant
切削液冷卻效果	Cutting fluid cooling

OSS標準款 ADVANCED TYPE	
尺寸	540*300*300
動力	氣動 PNEUMATIC
重量	13KG
流量	72 L/h
壓力	0.2MPa - 0.8MPa
殺菌功能	X
除臭功能	X
冷卻效果	O

OSS-01殺菌款 STERILIZATION TYPE	
尺寸	540*300*460
動力	氣動 PNEUMATIC
重量	14KG
流量	72 L/h
壓力	0.2MPa - 0.8MPa
殺菌功能	O
除臭功能	O
冷卻效果	O

Sterilization

獨創的殺菌方式

Exclusive sterilization

讓臭氧更易於溶入切削液中

Make O₃ dissolved into cutting fluid easier



Cutting fluid cooling

專利的冷卻方式

可將切削液溫度冷卻

The patented unique cooling down cutting fluid

Cool down



Long life

零件不易損壞

使用壽命更長

Parts are not easily damaged which longer using life

Warranty for 3 years
保固3年

Small volume

體積小 / 不佔空間 / 安裝方便

Size small / Saving occupation

/ Easy installation

特點 / Distinctive features

- 傳統的油水分離方式，只是將油水分離，無法達到殺菌/除臭的效果，創新的殺菌/除臭方式，讓臭氧更易於融入切削液中，達到殺菌/除臭的效果

The normal separation method only separates oil and water, cannot achieve the effect of sterilization/deodorization. The OSS innovative method makes it easier to dissolve ozone into the cutting fluid to achieve the effect of sterilization/deodorization.

- 切削液長時間靜置容易滋生細菌產生臭味，可於假日時間開啟殺菌，減少臭味產生

If the cutting fluid is left standing for a period, it's easy to breed bacteria and odor. It can be sterilized during day off to reduce odor.

- 獨特的專利設計，在不使用電力的情況下也能將切削液冷卻，提高機械加工精度，減少切削液冷卻機的耗能

The unique patented design can cool the coolant without using electricity, it can improve the machining accuracy and reduce the energy consumption of the cooler.

- 獨家專利設計，泵浦無卡屑損壞的風險，不需清洗濾心

Exclusive patented design, the pump has no risk of damage, no need to clean the filter.

- 操作簡單，容易安裝，不需調整水平，體積小不佔空間

Easy operation and installation, no need to adjust the level, small size and saving occupation.

- 獨家專利設計，零件不易損壞，使用壽命更長，業界最久，保固3年

The patented design parts are not easy to damage and have a longer service life. The longest 3 years warranty in the market.

專利油水分離方式

