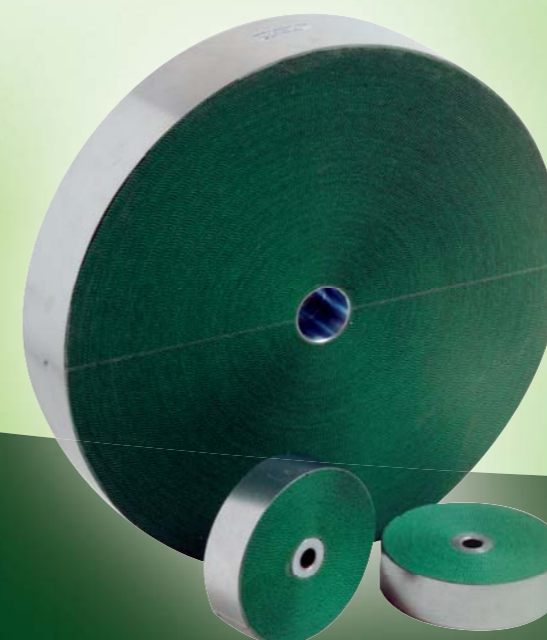


ROTORER





SEIBU GIKEN DST



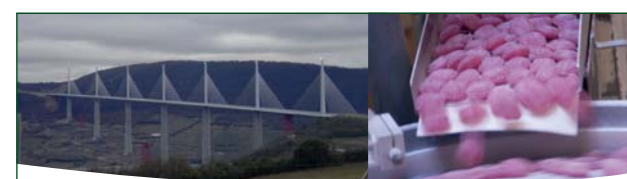
Seibu Giken DST
är certifierade
enligt ISO 9001.



Seibu Giken DST erbjuder fyra olika rotorer med unika egenskaper

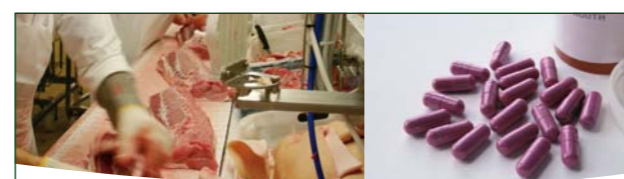
MODELL	UNIK EGENSKAP	HÖG AVFUKTNINGS-KAPACITET	LÅNG LIVSTID	BAKTERIOSTATISK**	ELIMINERAR BAKTERIER	SILICA GEL KEMISKT BUNDET	DAMMFRI TORRLUFT	TVÄTTBAR	FAKTA
	Sorptionsrotor med lång livslängd	✓	✓	✓		✓	✓	✓	<p>↳ SSCR-U, rotorn för standardapplikationer</p> <p>1985 levererade Seibu Giken i Japan världens första silica gel rotor. Än idag avfuktar dessa rotorer med hög kapacitet. Tack vare satsningar på forskning och utveckling så är SSCR-rotorn än idag världsläddande inom adsorptionsteknologi, med senaste versionen SSCR-U. Test utförda på Fraunhofer Institute visar att inga partiklar från rotorn hamnar i torrluften.</p>
	Eliminerar bakterier, hög hygienivå	✓	✓	✓	✓	✓	✓	***	<p>↳ SSCR-H, den hygieniska rotorn</p> <p>SSCR-H både eliminerar existerande bakterier och hindrar ny bakterietillväxt. Denna hygieniska rotor passar utmärkt i livsmedels-, läkemedels- och konfektyrindustrin. Den antibakteriella effekten kommer av att rotorns yta är impregnerad med silver.</p>
	100% silikonfri sorptionsrotor	✓	✓	✓		✓	✓	✓	<p>↳ SSCR-CI, 100% silikonfri</p> <p>SSCR-CI rotorn är speciellt utvecklad för bil- och läkemedelsindustrin samt andra miljöer som kräver en torrluft 100% fri från silikon. Tätningsmaterial och yta är helt silikonfria.</p>
	För avfuktning vid låga daggpunkter	*	✓	✓		✓	✓	✓	<p>↳ SZCR, vid låga daggpunkter</p> <p>Zeolitrotor för avfuktning vid låga daggpunkter, ned till -120°Cdp. Tål höga regenereringstemperaturer.</p>

* Hög kapacitet vid höga regenereringstemperaturer. ** Bakteriostatisk innebär att ytan hindrar ny bakterietillväxt. *** Den antibakteriella effekten sänks drastiskt om rotorn tvättas.



SSCR-U

En sorptionsrotor för de flesta applikationer. Millaubron (Frankrike) har en förlängd livslängd tack vare korrosionsskydd med hjälp av torrluft från DST-avfuktare.



SSCR-H

En hygienisk rotor som utvecklats för läkemedels-, konfektyr- och livsmedelsindustrin. Ytan eliminerar befintliga bakterier och hindrar bakterietillväxt.



SSCR-CI

Vid billackering krävs en garanterat silikonfri miljö. Även en del laboratoriemiljöer kräver reglerad torrluft som är helt fri från silikon.



SZCR

Tillverkning av litiumbatterier kräver en mycket låg luftfuktighet, ca 2 % RF. Framtidens elbilar spås arbeta med litium-jon batterier.