

SHTC-HYD – Hygienic design

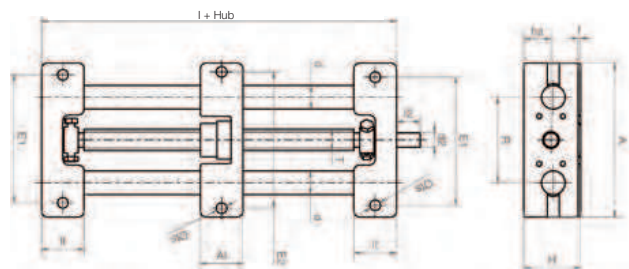


Bestellschlüssel
komplett ▶ Seite 1172

SHTC-20-EWM-HYD



Angelehnt an den Gedanken des Hygienic Designs bietet diese Ausführung eine leicht spülbare Lösung. Selbst Schraubverbindungen sind leicht zugänglich und Spaltmaße entsprechend großzügig ausgelegt. Die verwendeten Materialien sind Kunststoff und VA-Edelstahl.




Die Spindel-Lineareinheit kann komplett mit FDA-zugelassenen Materialien geliefert werden.

Abmessungen [mm]


Bestellnummer	A	Al	H	E1	E2	I	R	f	lt	ts	d	T	I2	d2	ha
	-0,3	-0,3		±0,15	±0,15										
SHTC-20-EWM-HYD	130	35	48	108	115	108	72	2	36	9,0	20	TR 18 x 4	26	12 h9	23

Zubehör erhältlich ▶ Seite 1203


SHTC-HYD kann mit folgenden Lagermaterialien montiert werden:



iglidur® J
Standard bis +90°C



iglidur® X
für Temperaturbereiche bis zu +250°C und hohe Chemikalienbeständigkeit

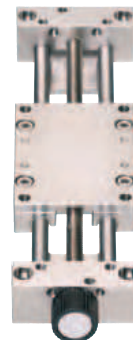


iglidur® A180
für Einsatz im Lebensmittelbereich (FDA)

 **Lieferzeit** ab Lager

 **Preise** Online-Preisliste
www.igus.de/de/drylinES

SLW-ES – Edelstahl



Bestellschlüssel
komplett ▶ Seite 1184

SLW-ESJ-1040



- Edelstahlversion mit korrosionsbeständigen Stahlkomponenten (1.4305, 1.4408 bzw. 1.4571)
- Lagermaterial wählbar:
iglidur® J = Standard
iglidur® A180 = FDA
iglidur® X = Hochtemperatur bis +250°C
- Zubehör erhältlich ▶ Seite 1203



Technische Daten

Bestellnummer	Wellen-Ø [mm]	max. Hublänge [mm]	Gewicht [kg]	zusätzl. (per 100 mm) [kg]	max. statische Tragfähigkeit	
					axial [N]	radial [N]
SLW-ESJ-1040	10	750	1,4	0,2	700	2.800
SLW-ESX-1040	10	750	1,4	0,2	700	2.800
SLW-ESA180-1040	10	750	1,4	0,2	700	2.800
SLW-ESJ-2080	20	1.000	5,7	0,64	1.600	6.400
SLW-ESA180-2080	20	1.000	5,7	0,64	1.600	6.400

Abmessungen [mm]

Bestellnummer	A	Al	H	E1	E2	E3	I	hw	f	lt	tk	ts	tg
	-0,3	-0,3		±0,15	±0,15	±0,15				±0,1			
SLW-ES-1040	74	100	29	60	60	87	144	24	1,5	22	11	6,8	M8
SLW-ES-2080	134	150	46	116	116	132	206	44	1,5	28	15	8,6	M10

Bestellnummer	kt	s	sk	sg	kq	d	T	I2	d2	ha
	±0,1								Standard	
SLW-ES-1040	6,4	6,6	9,5	M6	4,4	10	TR10x2	17	TR10x2*	14,5
SLW-ES-2080	8,6	9,0	14	M8	5,5	20	TR18x4	26	12h9	23,0

* mit auslaufendem Spindelende

 **Lieferzeit** 8–14 Tage

 **Preise** Online-Preisliste
www.igus.de/de/drylinES