

## Datenblatt

Nr. 05.01-01

Seite: 1

### VOLFI-Sechskant Schraub-Stelzlager SKT-V

#### Beschreibung:

Das VOLFI SKT-V ist ein stufenlos an allen vier Gewindeschrauben verstellbares Sechskant Schraub-Stelzlager im unteren Verstellbereich. Das Lager sollte auf einen festen, ebenen Untergrund gestellt werden und hat eine Fugenbreite von 4 mm, eine Fugenhöhe von 26 mm, davon nutzbar ca. 12 – 17 mm und einen Durchmesser von 95 mm.

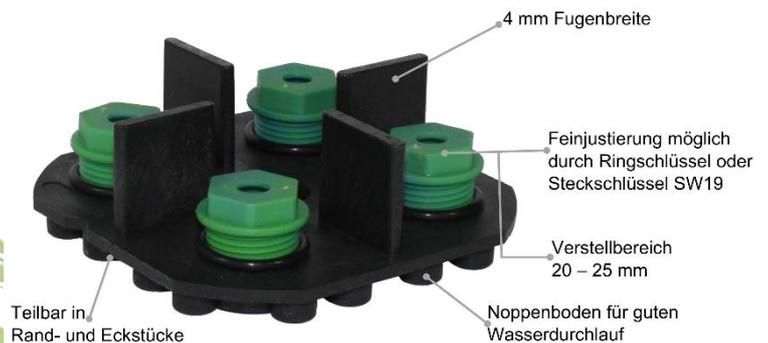


Abbildung 1: VOLFI-SKT-V Sechskant-Stelzlager

Die Grundhöhe beträgt 20 mm. Diese ist stufenlos verstellbar mit einem Ringschlüssel oder einem Steckschlüssel SW 19 mm bis zu einer Höhe von 25mm. Mit dem SKT-V kann ein leichtes Untergrundgefälle ausgeglichen werden.

Das Lager ist teilbar in Rand- und Eckstücke.

Der GfK-Kunststoff ermöglicht eine hohe Stabilität bei geringem Produkt-Gewicht.

#### Verwendung/Optionen:

##### Erhöhung:

Der [VOLFI-Kombiteller](#) ist der Adapter, um das SKT-V auf größere Höhen aufzustocken. Volfiteller 4/10 (mehrfach stapelbar) [VT-U10](#), [VT-B 15](#), [VT-U20, 30, 40 oder 50](#) können darunter gestellt werden. Ebenso sind die VOLFI-Scheibe 2 mm [VS-U/VS-GKU](#) oder VOLFI-Platte 5 und 10 mm [VP-U/VP-GKU/VP-N/VPN-GKU](#) (nicht stapelbar) sowie die verstellbaren [Stelzlager TL-V](#) oder [SK-V](#) für die Montage von unten geeignet. Auf Volfiteller, -Scheibe- und Platte lassen sich jeweils zusätzlich noch [Ausgleichscheiben VT-A](#) in 1.0, 2.0, 2.5, 3.0 und 4.0 mm Stärke legen.



Abbildung 2: VOLFI-SKT-V mit aufgesetzter Betonplatte (Beispielaufbau: 20-25mm verstellbar)



Abbildung 3: VOLFI-SKT-V eingesetzt in Kombiteller KT und erhöht durch VOLFI-Teller VT-U 50mm. (Beispielaufbau: 75-80mm verstellbar)

# Volker Fischer

VOLFI – Systeme für die moderne Plattenverlegung

Nr. 05.01-01

Seite: 2

	<b>SKT-V, Volfilager</b> , Sechskant-Stelzlager GfK Kunststoff, stufenlos einzeln an Skt.Rädern verstellbar f. geringen Höhenausgleich, größere Höhen möglich in Kombination mit Kombiteller KT sowie Volfteller VTB 4/10, VTU 10,20,30,40 oder 50 als Unterbau <b>95mm Durchmesser/20-25mm verstellbar</b> <b>SKT-V, Fuge 4/12-17mm (Gesamt 26mm)</b>	<b>Verpack.</b> 40 ■	<b>Art. Nr.</b> ▶ 719 980
	VOLFI SKT-V lassen sich mit einem handelsüblichen Ringschlüssel oder einem Steckschlüssel SW 19 mm stufenlos höhenverstellen.		

### Entkopplung:

Es wird empfohlen, unterhalb des SKT-V eine entkoppelnde [Ausgleichscheibe](#) von mindestens 2,5 mm oder eine [Volfiplatte/Bodenplatte gummiert](#) (ohne Stege) zu legen, um ein Eindringen der Noppen in den Untergrund zu vermindern.

### Wichtiger Hinweis:

Das SKT-V ist bis maximal 400 kg pro Lager belastbar.

### Tabelle für Erhöhungen im Bereich von 25 – 100 mm:

Erhöhung auf:	SKT-V 20-25 mm	VOLFI KT (5 mm Aufbau)	VOLFI VP-U 5 mm	VOLFI VT-B 15 mm	VOLFI VT-U 20 mm	VOLFI VT-U 50 mm	VOLFI VP-N 10 mm
25-30	1 x	1 x					
30-35	1 x	1 x	1 x				
35-40	1 x	1 x					1 x
40-45	1 x	1 x		1 x			
45-50	1 x	1 x			1 x		
50-55	1 x	1 x	1 x		1 x		
55-60	1 x	1 x		2 x			
60-65	1 x	1 x		1 x	1 x		
65-70	1 x	1 x			2 x		
70-75	1 x	1 x		3 x			
75-80	1 x	1 x				1 x	
80-85	1 x	1 x	1 x			1 x	
85-90	1 x	1 x			3 x		
90-95	1 x	1 x		1 x		1 x	
95-100	1 x	1 x			1 x	1 x	