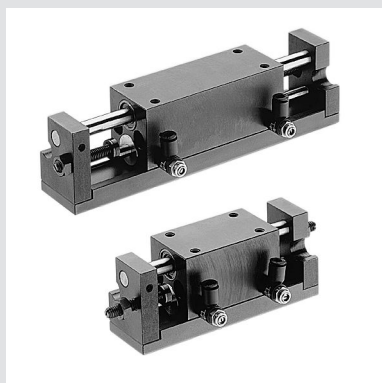


VEREINZELUNGSSCHIEBER VS

		VS-30	VS-60
Hub (min./max.)	[mm]	0/30	25/60
Kolben-Ø	[mm]	16	16
Kolbenstangen-Ø	[mm]	6	6
Einfahr-/Ausfahrkraft bei 5 bar	[N]	60	60
Eigengewicht	[kg]	0.840	1.140
Betriebsdruck	[bar]	4–8	
Antriebsmedium		5 µm gefilterte, geölte oder ungeölte Luft, Taupunkt < 6°C	
Wiederholgenauigkeit	1) [mm]	0.02	
Endlagenkontrolle		induktive Näherungsschalter	
Pneumatikanschluss		Schlauch-Ø 4 mm	
Geschwindigkeitsregulierung		einstellbare Abluftdrosseln M5	
Umgebung: Temperatur	[°C]	10–50	
Rel. Luftfeuchtigkeit		< 95% (ohne Kondenswasserbildung)	
Reinheitsgrad der Luft		normale Werkstattatmosphäre	
Gewährleistung		2 Jahre, beginnend mit dem Lieferdatum	
Wartung		bei permanenter Belastung in Richtung y empfehlen wir, die Flächenführung alle 2 Monate nachzuölen	
Material		Stahl, Grauguss, Bronze	

1) Streuung der Endlagenstellung bei 100 aufeinanderfolgenden Hübten

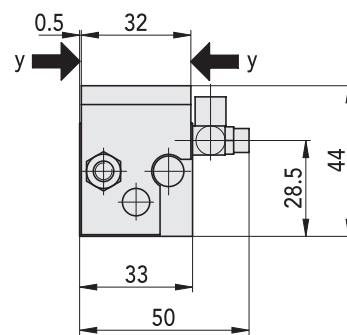
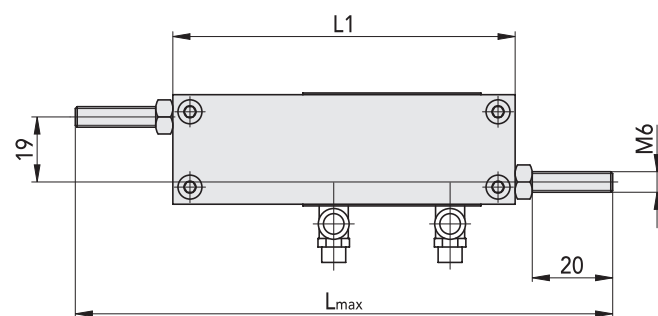
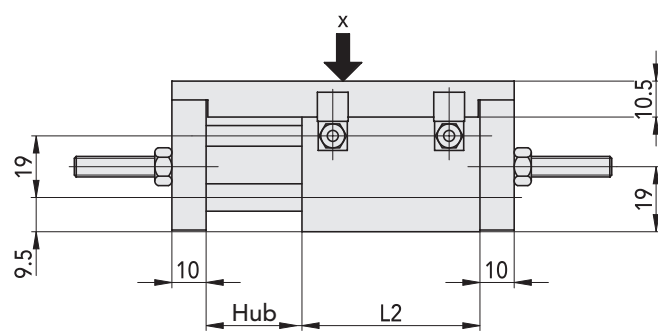
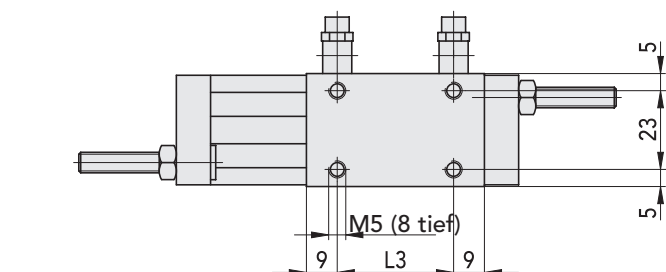


VS, zwei Baugrößen

LIEFERUMFANG

Die Vereinzelungsschieber werden mit zwei Abluftdrosselventilen und zwei Kunststoffhülsen für Näherungsschalter ausgeliefert.

VS

**Vermerk:**

Die Grundplatte ist ohne Aufnahmebohrungen, diese können vom Kunden projektspezifisch angebracht werden.

	L1	L2	L _{max}	L3	x _{zul}	y _{zul}
VS-30	108	57	158	39	30 N	50 N
VS-60	168	87	218	69	25 N	50 N

Artikel Nr.
VS-30
VS-60

45194
45209