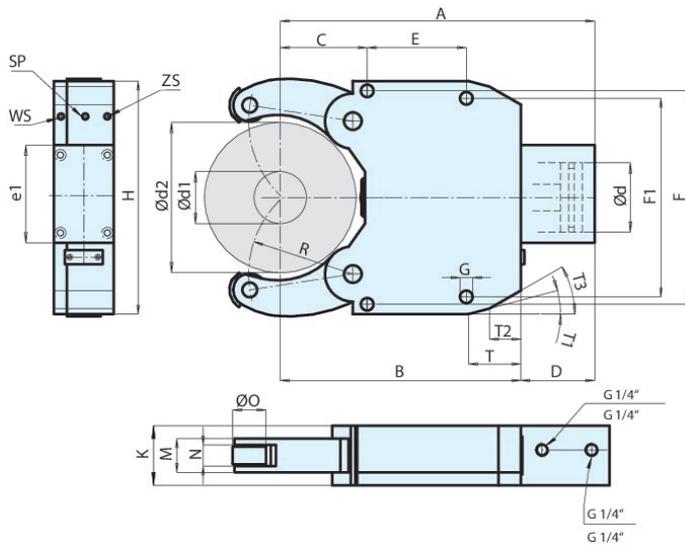


SLZC - extrem kompakte Bauweise



EINSATZBEREICH

Abstützung von Wellen zur rationellen Dreh- und Endenbearbeitung optimal für Rohmaterialien.

AUSFÜHRUNG

Kompakte Baureihe mit extra großen Spannbereichen.

VORTEILE

- Extra großer Spannbereich ohne Wechselelemente
- Integrierte Kanäle für die Spülung des Werkstücks im Kontaktbereich mit rückseitigem Kühlmittelanschluss
- Betriebssicherheit auch bei Druckabfall durch Sicherheitsventil
- Extrem kompakte und stabile Bauweise für variablen Einsatz
- Hohe Zentrier- und Wiederholgenauigkeit durch bewährtes Kurven-Hebel-System
- Federnder Späneschutz für optimale Werkstückabstreifung (bei Version "mit Späneschutz")
- Sperrluftanschluss gegen das Eindringen von Schmutz ins Lünetten-Innere

TECHNISCHE MERKMALE

- Zentralschmierung oder manuelle Schmierung je nach Einsatzbedingungen möglich
- Standardausführung mit zylindrischen oder balligen Laufrollen erhältlich
- Mit und ohne Späneschutz erhältlich
- Vorbereitet für Endlagenkontrolle (Endschalter nicht im Lieferumfang enthalten)

C 15 Selbstzentrierende Lünetten **SLZC** - hydraulisch oder pneumatisch betätigt extrem kompakte Bauweise, für **geringe Einbau-Abmessung**

Spannbereiche Typ	SLZC 100410	SLZC 100410	SLZC 100410	SLZC 100410
Spannbereich mm		100-410	100-410	
Spannbereich - ohne Späneschutz mm	100-410			100-410
Mit Späneschutz RZ				1685624
Mit Späneschutz RB	1685625			1685625
Ohne Späneschutz RZ	1685626			1685626
Ohne Späneschutz RB	1685624 ▲	1685625 ▲	1685626 ▲	1685627 ▲
d1 mm	100	100	100	100
d2 mm	410	410	410	410
A mm	763	763	763	763
B mm	617	617	617	617
C mm	240	240	240	240
D mm	146	146	146	146
E mm	240	240	240	240
F mm	445	445	445	445
F1 mm	445	445	445	445
G mm	23	23	23	23
H mm	485	485	485	485
K mm	150	150	150	150
Spannarm-Breite M mm	75	75	75	75
Rollen-Breite N mm	45/40	45/40	45/40	45/40
O mm	60	60	60	60
R mm	275	275	275	275
d mm	100	100	100	100
e1 mm	194	194	194	194
T mm	130	130	130	130
T1	15°	15°	15°	15°
T2 mm	50	50	50	50
T3 mm	30°	30°	30°	30°
Gewicht kg	170	170	170	170
ZS				G 1/8"
SP				G 1/8"
WS				G 1/4"
Arbeitsdruck bar	8-80	8-80	8-80	8-80
Max. Spannkraft pro Rolle N	20000	20000	20000	20000

¹⁾ Bei konstantem Druck und Spannkraft

SLZC - extrem kompakte Bauweise

Spannbereiche Typ	SLZC 100410	SLZC 100410	SLZC 100410	SLZC 100410
Zentriergenauigkeit über den ganzen Spannbereich mm	0,06 ¹⁾	0,06 ¹⁾	0,06 ¹⁾	0,06 ¹⁾
Wiederholgenauigkeit mm	0,01 ¹⁾	0,01 ¹⁾	0,01 ¹⁾	0,01 ¹⁾
Max. Rollen-Umfangsgeschwindigkeit m/min	700	700	700	700

¹⁾ Bei konstantem Druck und Spannkraft