



PRODUKTINFO

Laschen-Klemmverbinder LSQ.P aus glasfaser-verstärktem Polyamid verfügen über eine geschlitzte Klemmstelle. Die Befestigungslasche ist glatt bzw. mit einer versenkten oder erhabenen Planverzahnung ausgeführt.

Die Befestigungslasche liegt mittig und quer zur Achse der Bohrung an. Die Bohrung nimmt handelsübliche Konstruktionsrohre über den gesamten Querschnitt vollflächig auf.

Durch Reduzierbuchsen RBS.P lassen sich die Bohrungsquerschnitte auf kleinere Durchmesser reduzieren.

Mittels einer Außen- oder Innensechskantschraube bzw. einer Stopfmutter lassen sich beliebige Teile an der Lasche befestigen. Eine Innensechskantschraube oder ein verstellbarer Klemmhebel reduziert an der Schraubstelle den Bohrungsquerschnitt zum Klemmen.

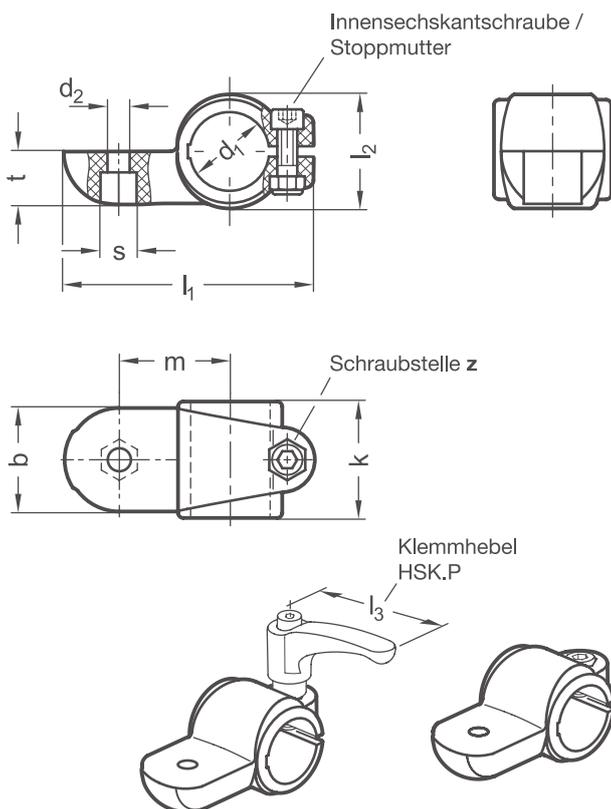
Die Kombination von Laschen-Klemmverbindern mit gleichen Befestigungslaschen und korrespondierender Zentriering-Verzahnung ermöglicht den Aufbau beliebiger Gelenk-Klemmverbinder.

Klemmhebel eignen sich für wiederkehrendes, werkzeugloses Klemmen. Unter der Bezeichnung HSK.P sind sie für den Einzeleinsatz sowohl separat als auch in anderen Ausführungen erhältlich. Je nach Klemmhebellänge können die erreichbaren Klemmkraften geringer als bei einer werkzeugbetätigten Innensechskantschraube sein.

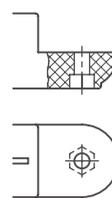


Original design TCC-TP

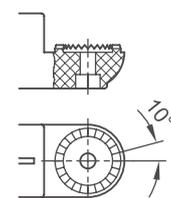
RoHS konformes Produkt



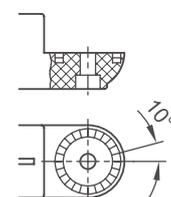
Typ OZ



Typ AV



Typ IV



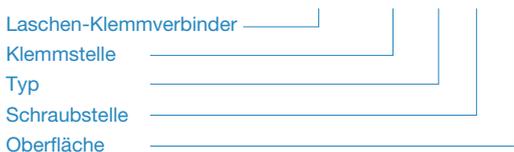
Klemmstelle	Laschenbreite b	d₂	k	l₁	l₂	m	s	t	Innen-sechskant-schraube	Zubehör empf. Klemmhebel	
Bohrung d₁										HSK.P für z Hebellänge l₃	
B 30	40	8,5	44,5	95	44	42	13,5	20	M 8-25	63	78

Typ t	
OZ	ohne Zentrieransatz (glatt)
AV	mit Außenverzahnung
IV	mit Innenverzahnung

Schraubstelle z	
2	Innensechskantschraube Edelstahl DIN 912-A2-70 und Stopfmutter Edelstahl DIN 985-A2, gleitbeschichtet

Oberfläche o	
2	Polyamid (PA), glasfaserverstärkt, Schwarz RAL 9005 matt, temperaturbeständig bis 100 °C
4	Polyamid (PA), glasfaserverstärkt, Grau RAL 7040 matt, temperaturbeständig bis 100 °C

BESTELLSCHLÜSSEL **LSQ.P - d₁ - t - z - o**



ZUBEHÖR

- Reduzierbuchsen **RBS.P** siehe Seite 26
- Klemmhebel **HSK.P** siehe Seite 28

2D
2C
2B
2A
1D
1C
1B
1A