

Schnellbefestigungselemente T - Flex

T-Flex und **T-Block** - Elemente werden zur Schwingungs- und Schockisolierung sowie Körperschalldämmung eingesetzt. Die Elemente zeichnen sich durch eine schnelle, sichere Montage aus, welche beliebig oft lösbar ist, sofern es die Konstruktion erfordert. Neben der hervorragenden Befestigungsfunktion schützen diese elastischen Elemente gegen Schwingungs- und Stoßbeanspruchung und verringern die Übertragung von Körperschall.

Die Einsatzfälle sind vielseitig: wie z.B. Befestigung von Rahmen, Gehäusen, Blechverkleidungen, Montage von Lüftern, Motoren, Ventilatoren in Schränken oder auf Konsolen. Verankerung von Geräten in Sacklöchern, Abdichtung gegen Öl, Wasser und Luft. Verbindung von Flanschen, Blechteilen und anderen Konstruktionselementen.

Im Gegensatz zu herkömmlichen, elastischen Elementen benötigen diese Teile lediglich eine Schraube zur Montage, vernieten oder kontern entfällt.

Beim Anschrauben baucht der Elastomerkörper und sorgt für eine feste sichere und köperschalldämmende Isolierung.

Schädliche Strukturresonanzen, wie sie besonders bei Blechkonstruktionen auftreten, werden bereits ab 120 bis 150 Hz aufwärts isoliert.



Qualität: CR - Chlorprene
widerstandsfähig gegen Öl
ozonbeständig

Einsatztemperatur: -30 °C bis +80 °C.

Art. Nr.	ød1	ød	l	h	g
Q3	7,2	9	9	2,5	M3
Q4	9,3	12	11,5	3	M4
Q5	10,2	15	14,5	3,5	M5
Q6	12,7	18	17	4	M6
Q8	16,6	24	22	5	M8
Q9/A2/M6	29,0	34	35	8	M6
Q9	29,0	34	35	8	M10

T - Flex Einbausituation:

