

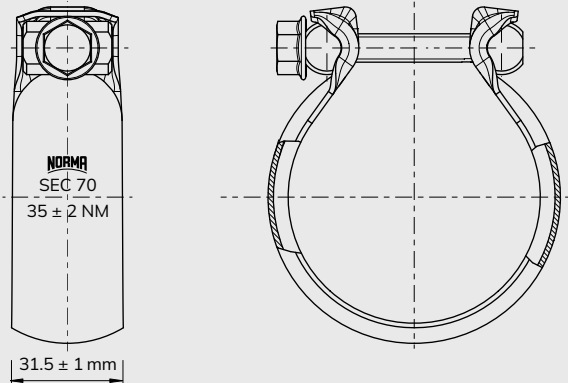
SEC



Kugelgelenkverbindung mit verstellbarem Winkel der Abgasrohre

- ✓ An kugelförmige Flanschverbindungen angepasstes Band sorgt für eine stärkere Verbindung
- ✓ Winkelausgleich in der Abgasanlage
- ✓ Abgastöpfe können während der Montage geschwenkt werden
- ✓ Einfachere Montage- und Demontagebedingungen dank erhöhter Flexibilität des Gesamtsystems
- ✓ SEC-Abgasrohrschellen werden in vielen Fahrzeugen führender Automobilhersteller als Originalteile verbaut
- ✓ Chrom (IV)-freie Schraubenbeschichtung verhindert ein Festfressen und sorgt für eine verbesserte Spannkraft bei hohen Temperaturen

SEC



Anwendungen

Für dichte Verbindungen im hinteren und mittleren Bereich von PKW- und LKW-Abgasanlagen mit Schellenoberflächentemperaturen von bis zu 700 °C im Betrieb.

Material

Werkstoff	W2
Band	1.4301 (AISI 304)
Bolzen	1.0718 (AISI 12L13)
Schraube	Güteklasse 10.9 (legierter Vergütungsstahl)

Artikelnummer	Beschreibung	ØDN* (mm)	Verpackungsmenge (Stk.)
0595 6312 055 – 1	SEC 55	55	50
0595 5312 060 – 1	SEC 60	60	50
0595 5312 065 – 1	SEC 65	65	50
0595 6312 070 – 1	SEC 70	70	50
0595 6342 075	SEC 75	75	50

*ØDN: Rohrdurchmesser

Weitere Größen und Materialausführungen sind auf Anfrage erhältlich. Kontaktieren Sie uns gerne!

Technische Vorteile

- ✓ Die Torx-Schraube mit integrierter Unterlegscheibe erleichtert die Montage und Demontage
- ✓ Perfekte Systemabstimmung: das Band ist der Kugelflanschverbindung angepasst
- ✓ Ermöglicht/gleicht Winkelabweichungen des Rohrs von bis zu $\pm 3^\circ$ aus
- ✓ Vollbolzen reduzieren Zugkräfte in der Schraube und im mechanischen Verschluss
- ✓ Die hohe Temperaturbeständigkeit sorgt für eine konstant hohe Spannkraft

Der SEC-Verbinder ist Teil unseres breiten Portfolios. Entdecken Sie weitere Rohrverbindungen und andere Produkte auf unserer neuen Mobility-Website: mobility.normagroup.com



Sie haben Fragen oder wünschen eine persönliche Beratung?

Unser NORMA Team freut sich auf den Kontakt mit Ihnen!

Besuchen Sie unsere Website, um mehr über unsere Produkte zu erfahren: mobility.normagroup.com

NORMA Group Holding GmbH | Edisonstraße 4 | 63477 Maintal | Deutschland | normagroup.com

Dieses Dokument ersetzt alle bisherigen Ausgaben. Kein Teil dieser Publikation darf ohne vorherige schriftliche Zustimmung vervielfältigt werden. Die NORMA Group verfolgt eine Politik der ständigen Produktverbesserungen, um den Bedürfnissen der Anwender und den technologischen Entwicklungen gerecht zu werden. Daher können alle Modelle und Sets in dieser Datei (Fotos, technische Daten, Maße und Gewichte) aktualisiert oder ihre Produktion eingestellt werden, ohne dass eine vorherige Ankündigung notwendig ist und ohne dass eine Verpflichtung unsererseits besteht, zuvor verkaufte Werkzeuge oder Geräte zu ändern. Die Empfehlungen für Gebrauch und Sicherheit in dieser Datei ersetzen keine bewährten Verfahren oder die sicherheitsrelevanten rechtlichen und aufsichtsrechtlichen Bestimmungen. Verweise auf Normen, die ab dem 03. Februar 2026 eingeführt wurden, sind nicht vertraglich bindend.