

Bedienungsanleitung

Federspanner mit Sicherheitsbügel No. 164-P / 164-S



Einsatzbestimmung

NEXUS Federspanner sind zum Spannen von Feder- und Dämpferachsen an KFZ bestimmt.

Unsere Federspanner mit Sicherheitsbügel No. 164-P bis 164-S sind konzipiert für die sichere Montage und Demontage von MacPherson-Federbeinen (164-P, 164-PK) sowie Druckfedern mit einem Durchmesser von 110-180 mm (164-S0 bis 164-SK2).

Durch den einstellbaren Sicherheitsbügel wird ein Verrutschen der Haken verhindert.

Arbeitsweise

- Federspanner gegenseitig einhaken
- Dabei möglichst viele Windungen greifen (mind. 3)
- Spannen durch wechselseitiges und gleichmäßiges Betätigen der Spindeln
- Stoßdämpfer montieren
- Entspannen durch wechselseitiges und gleichmäßiges Zurückschrauben an den Spindeln, dabei auf den richtigen Sitz der Feder achten

Vorsicht

Bitte beachten Sie, dass die zwei Federspannhälften nicht ohne angebrachten Bügel eingesetzt werden dürfen.

Achten Sie während des gesamten Spannvorganges auf den korrekten Sitz des Federspanners. Unterbrechen Sie den Spannvorgang sofort, sobald der Federspanner verrutscht und korrigieren Sie den Sitz!

Der Spannvorgang ist zu beenden, bevor sich die Windungen der zu spannenden Feder berühren.

Die Federn dürfen nicht auf den Block gespannt werden.

Beachten Sie stets die Vorgaben der Fahrzeughersteller.

Die Spindeln dürfen nur mit Handwerkzeugen betätigt werden, bitte verwenden Sie keine Maschinen!

Entsorgung

Bei der Entsorgung/ dem Recycling des Artikels muss gemäß der Gesetzgebung des jeweiligen Landes verfahren werden.

Zur Aussonderung sind Teile zu reinigen und unter Beachtung geltender Arbeits- und Umweltschutzvorschriften zu zerlegen.

Die Verringerung von Umweltbelastungen und die Bewahrung der Umwelt, sollten im Mittelpunkt aller Aktivitäten stehen!



Technische Daten

NEXUS No.	Durchmesser mm	Max. Fahrzeuggewicht Kg	Max. Arbeitsweg mm	Max. Belastung t	Spindel mm	Schlüsselweite	Gewicht Kg
164-P	110 - 180	2.000	200	3,5	M18x2x280	19	2,4
164-PK	110 - 180	2.000	200	3,5	M18x2x280	19	2,5
164-S0	110 - 180	2.000	200	1,8	M16x280	17	2,4
164-S1	110 - 180	2.000	300	1,8	M16x380	17	2,8
164-S2	110 - 180	2.000	400	1,8	M16x480	17	2,9
164-SK0	110 - 180	2.000	200	1,8	M16x280	17	2,5
164-SK1	110 - 180	2.000	300	1,8	M16x380	17	2,9
164-SK2	110 - 180	2.000	400	1,8	M16x480	17	3,0

Die Federspanner entsprechen den Forderungen der Berufsgenossenschaft - Sicherheitsregeln für die Fahrzeuginstandhaltung (ZH1/454)

