



PRELIxx PRO 2014.1 M 10 x 1

FN-ETV-schwarz-ZBH-Set 5

Artikel-Nr.: 14 203 311
EAN: 4103810703058
Rabattgruppe: A

Technische Daten

Fettpressenanschluss druckseitig: M 10 x 1
Füllnippel und Entlüftungsventil: M 10 x 1
Füllvolumen (cm³): 500
Füllmöglichkeiten: 400-g-Fettkartusche, DIN 1284, Fettfüllgerät oder loses Fett mittels Spachtel
Durchmesser Fettpumpkolben (mm): 9
Betätigung Fettpumpkolben: mittels Handhebel
Fördervolumen/Hub (cm³): 1,2 bei einer Fettdichte von 0,92 kg/dm³, getestet mit Fettkartusche 400 g (12 511)
Förderdruck bis (bar): 600
Berstdruck System (bar): 900
Berstdruck Fettpressenkopf (bar): 1200
Schubstangenbetätigung: über T-Griff
Verschlussdeckel: lose
Wandstärke Fettpressenrohr (mm): 1
Lackierung Fettpressenrohr: schwarz
Abmessungen LxBxH (mm): 395 x 140 x 66
Gewicht (kg): 1,35

Spezifikation

- Befüll- und Entlüftungsventil im Fettpressenkopf
- Füllnippel (FN), M 10 x 1 a (12 670)
- Entlüftungsventil (ETV), M 10 x 1 a (85 277)
- Panzerschlauch, M 10 x 1 a, 11 x 300 mm, mit Dichtungsring (12 655 828)
- Verzinkte Teile: Handhebel, Zuglasche, Sperrklinke, Deckel
- Mundstück, 4 BA, M 10 x 1 (12 643)
- Fettpressenkopf aus Zinkdruckguss Z 410
- Kugelsitzventil verzinkt (85 589)
- Demontierbares und bewegliches Schubstangensystem
- T-Griff, greif- und drückoptimiert
- Ergonomischer Handgriff, rutschsicher, sehr gute Kraftübertragung und Handhabung

Besondere Merkmale

- Das Gerät verarbeitet Fette NLGI 3 bei 20 °C
- Fettfördermenge bei 200 bar Gegendruck nach 40.000 Arbeitsspielen nahezu unverändert
- Pumpenkolben, Zylinder und O-Ring mit 6 µ Passgenauigkeit (keine Scheinschmierung)
- Bei großem Gegendruck, z.B. verharzte Schmierstelle, kann durch den kurzen Hub die Schmierstelle mit wesentlich geringerer Druckkraft überwunden werden
- Fettförderung variabel von 0,1-1,6 cm³ pro Hub
- Optimale Hebelverhältnisse zum Betätigen des Handhebels, dadurch ist die benötigte Kraft zum Betätigen des Handhebels so gering wie möglich
- Formmanschette mit dichtem Sitz bei losem Fett oder Kartusche
- Die Manschette kann, bedingt durch die Beweglichkeit der Schubstange, auch bei beschädigter Kartusche oder nicht maßhaltiger Kartusche eingeführt werden
- Beschädigte Kartuschen können einfach entfernt werden
- Schubstange in jeder Position arretierbar - Schubstange muss nicht komplett nach hinten gezogen werden um das Fett vom Druck der Feder freizustellen (Fett verseift nicht)
- Bedingt durch die leichte Zerlegbarkeit ist eine problemlose Reinigung möglich
- Gerolltes Gewinde am Fettpressenrohr ist unempfindlich gegen Beschädigung durch Stöße und ermöglicht schnelles und leichtes Einschrauben mit 1,5 Umdrehungen

- Schnellentlüftung durch eine halbe Drehung des Fettpressenrohres
- Konzipiert für den rauen Einsatz
- Nach DIN 1283

Verpackung

Abmessungen LxBxH (mm): 395 x 150 x 70
Gewicht einschließlich Verpackung (kg): 1,6
Verpackungseinheit: 1,0