



Strobel Spezialmaschinen GmbH
Bosch Strasse 16
82178 Puchheim
DEUTSCHLAND

Strobel Spezialmaschinen GmbH - D-82168 Puchheim

Puchheim, 09.02.2021

Dear business partners,

Since mid-2018, we have been supplying machine types 441-1 and 441-2 for the standard shoe industry. The new design and the new functions have been received positively in the market and have brought many improvements and advantages for the user in the difficult work process "Strobelmethode".

However, products can always be improved and we take the feedback from our customers seriously and we listen and filter very carefully the information that is brought to us.

We used the time for a model upgrade!

Expected to be delivered April 2021, version 443-1 and 443-2 will replace version 441-1 and 441-2.

The focus in the revision of the machines was in the area of maintenance and care:

- All connecting rods on the two main shafts were changed from guide slide bearings to special ball bearings.
- The sliding guides of the needle bar and the looper slide were also replaced with special bearings.
- A new maintenance-free freewheel is used.
- A hardened steel ball is now used in the cam track.

For the cam track and needle bar guide, a run-in lubrication with solid lubricant paste with a particularly low coefficient of friction is used.

This means: Lowest friction with highest load capacity!

A tube with the solid lubricant paste is included in the accessories.

These improvements have resulted in the machine now being oil free. An frequently oil change and the maintenance of the oil pump are therefore no longer necessary.

As a reliable partner, our goal is to achieve a high level of appreciation and satisfaction among our customers.

Sincerely yours,

Strobel Team

MADE TO MEASURE

Telefon: (089) 800 96-0 Telefax: (089) 800 96-190 E-Mail: info@strobel.biz Internet: www.strobel.biz
Bankverbindung: Commerzbank AG, München – BLZ 700 800 00 Kto. 6 369 042 00 IBAN DE 91 7008 0000 0636 904200 SWIFT-Adresse DRES DE FF 700
Firmenrechtsform: GmbH Firmensitz: Puchheim Registergericht München HRB 157909 - Geschäftsführer: Kerstan Kaufhold USt-IdNr.: DE 814464428



Strobel Spezialmaschinen GmbH
Bosch Strasse 16
82178 Puchheim
DEUTSCHLAND

Strobel Spezialmaschinen GmbH - D-82168 Puchheim

Puchheim, 09.02.2021

Sehr geehrte Geschäftspartner,

Seit Mitte 2018 liefern wir die Maschinentypen 441-1 und 441-2 für die Standardschuhindustrie. Das neue Design und die neuen Funktionen wurden durchwegs positive im Markt aufgenommen und haben für den Anwender viele Verbesserungen und Vorteile im schwierigen Arbeitsgang „Einstrobeln“ gebracht.

Dennoch kann man Produkte ständig verbessern und wir nehmen das Feedback unserer Kunden ernst und filtern sehr genau die Informationen die an uns herangetragen werden.

Wir haben die Zeit genutzt und eine Modellpflege durchgeführt!
Voraussichtlich ab Auslieferung April 2021 ersetzt die Version 443-1 und 443-2 die Version 441-1 und 441-2.

Der Fokus bei der Überarbeitung der Maschinen lag im Bereich Wartung und Pflege:

- Alle Pleuel auf den beiden Antriebswellen wurden von Gleitlagerung auf spezielle Kugellager umgestellt.
- Die Gleitführungen der Nadelstange und des Greiferschlittens wurden ebenfalls durch Speziallager ersetzt.
- Ein neuer wartungsfreier Freilauf wird verwendet.
- In der Kurvenbahn kommt jetzt eine gehärtete Stahlkugel zum Einsatz.

Für die Kurvenbahn und Nadelstangenführung kommt eine Einlaufschmierung mit Festschmierstoffpaste mit einem besonders niedrigen Reibungskoeffizienten zum Einsatz. Dies bedeutet: Niedrigste Reibung bei höchster Belastbarkeit!
Eine Tube mit der Festschmierstoffpaste liegt dem Zubehör bei.

Diese Verbesserungen haben dazu geführt, dass die Maschine jetzt Öl frei ist. Ein Ölwechsel und die Wartung der Ölpumpe entfallen somit.

Als zuverlässiger Partner ist es unser Ziel eine hohe Wertschätzung und Zufriedenheit bei unseren Kunden zu erreichen.

Mit freundlichen Grüßen,

Ihr Strobel Team

MADE TO MEASURE

Telefon: (089) 800 96-0 Telefax: (089) 800 96-190 E-Mail: info@strobel.biz Internet: www.strobel.biz
Bankverbindung: Commerzbank AG, München – BLZ 700 800 00 Kto. 8 389 042 00 IBAN DE 91 7008 0000 0636 904200 SWIFT-Adresse DRES DE FF 700
Firmenrechtsform: GmbH Firmensitz: Puchheim Registergericht München HRB 157909 - Geschäftsführer: Kerstan Kaufhold USt-IdNr.: DE 814464428