

TEX.- Band oder "Aufzugsband"-Wechsel

- PART 01

- Werkzeug dazu selbst herstellen!

Wir benötigen:

1 Stk. Dachlatte Länge ca. 350mm
(wegen der guten Hebelwirkung)

3 Stk. Schrauben 4 x 30mm (Spax)

Das Stück Dachlatte vorbereiten; schleifen, damit man sich beim Hebeln keine "Holz-Späne" in die Handfläche reißt und wie folgt anzeichnen:

1.ter Ansatz: 30mm vom Endrand, damit das Holz später nicht ausreißt, bitte mit einem 2mm Bohrer vorbohren.

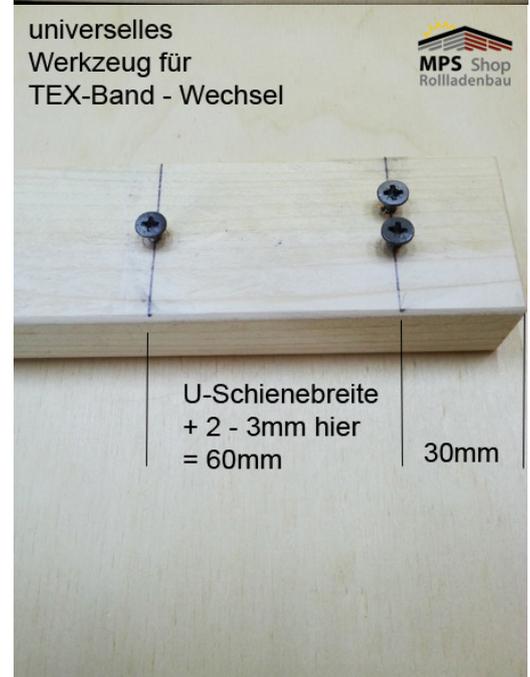
2.ter Ansatz: U-Profibreite plus 2-3mm; hier 60mm
(gesamt also ca. 90mm vom Endrand)

- siehe Bild 2

Bohrungen wie folgt setzen:

- die einzelne Schraube bei 90 mm = mittig Dachlatte
- die beiden ersten Schrauben von der Mitte der Dachlatte aus gemessen 10mm auseinander.

- vorbohren
- Schrauben bis kurz vor den Senkkopf-Ansatz eindrehen.



Werkzeug schräg, ca. 30° zur U-Schiene, ansetzen und bis auf 90° zur U-Schiene verdrehen.

Der Senkkopf der Schraube setzt sich unter den umgebördelten Rand der U-Schiene oder auch Kopfschiene; durch das Verdrehen, plus das um 2-3mm größere Breitenmaß der gesetzten Schrauben wird die U-Schiene / Kopfschiene gespreizt und die Deckel der Bandspulen können sehr gut geöffnet werden. Oft hilft es auch zwei solcher günstigen Werkzeuge herzustellen und links und rechts neben der Bandspule zu platzieren. Individuelle Werkzeuge für die verschiedenen U-Profilbreiten sind natürlich herstellbar.

03.09.2016

Copyright © MPS-Elektro