



# 415 KN - One Column Swaging Machine

Our 40t Press is particularly suitable for use as a bench-top press for smaller components and stands out thanks to its high reliability and simple operation.

It is capable of pressing aluminium ferrules in a single bite up to:

- **ZEN<sup>®</sup> 8** (Form A, EN 13411-3)

## Hydraulic Press 415 KN

### Technical Data

|                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| Max. pressure capacity    | 415 KN                     |
| Max. piston stroke        | 26 mm                      |
| Max. oil pressure         | 400 bar                    |
| Dimensions (L x W x H)    | 635 x 352 x 556 mm         |
| Weight                    | 185 kg                     |
| Oil capacity              | 10 L                       |
| Max. swaging dies (W x H) | 50 x 48 mm                 |
| Stroke speed              | 5,7 mm/s                   |
| Reversing speed           | 8,5 mm/s                   |
| Stroke limit              | smooth, electronic control |
| Foot switch               | ✓                          |
| Power supply              | 3,2 KW / 400 V / 50 Hz     |

Other voltages on request!

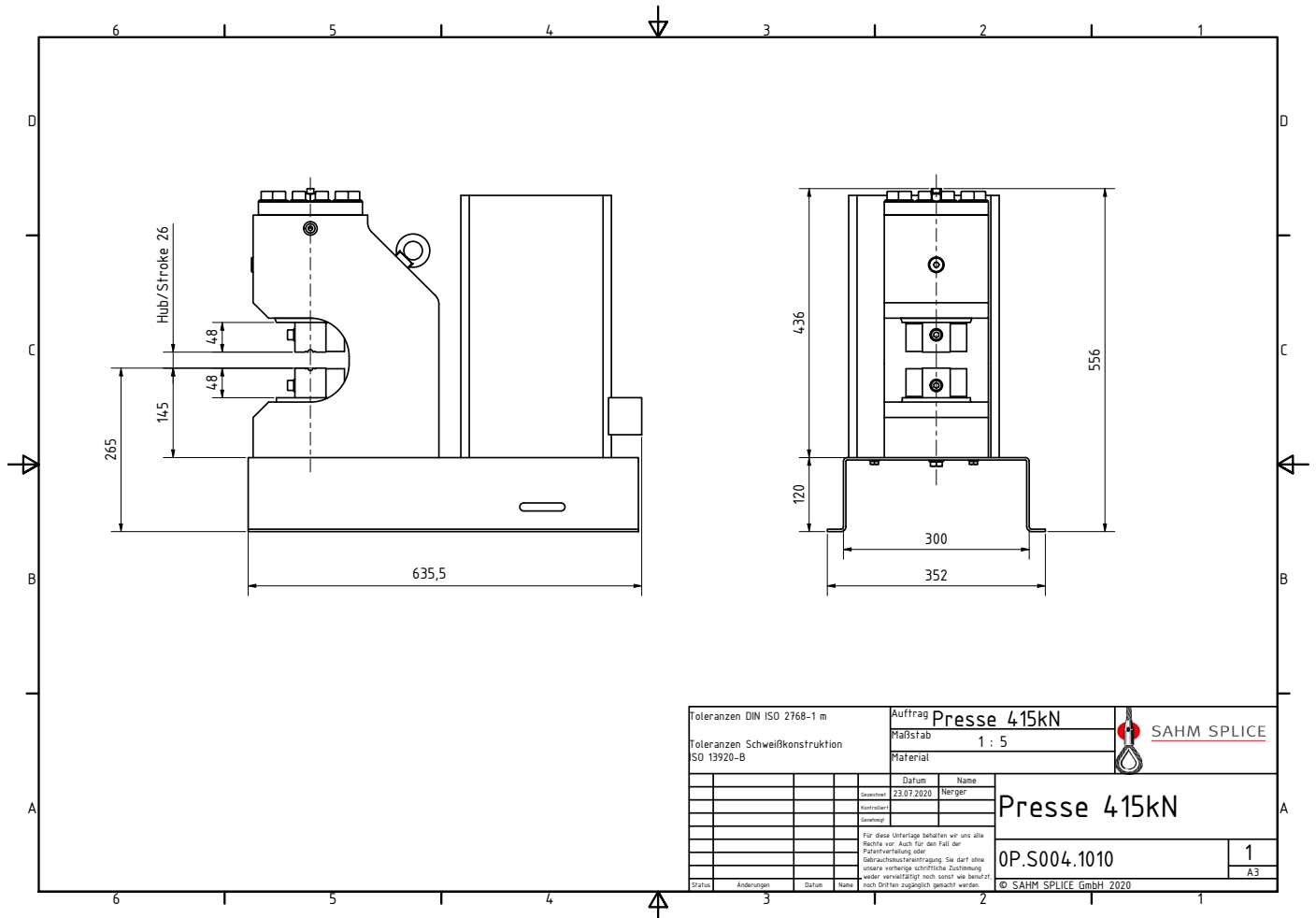
We reserve the right to change technical data!



CE



# 415 KN - One Column Swaging Machine



|   |            |                             |        |                         |
|---|------------|-----------------------------|--------|-------------------------|
| Toleranzen DIN ISO 2768-1 m   |            | Auftrag <b>Presse 415kN</b> |        |                         |
| Toleranzen Schweißkonstruktion SO 13920-B   |            | Maßstab 1 : 5               |        |                         |
|   |            | Material                    |        |                         |
|   |            | Datum                       | Name   | <b>Presse 415kN</b>     |
|   |            | 23.07.2020                  | Nerger |                         |
|   |            |                             |        |                         |
|   |            |                             |        |                         |
| Für diese Liefermenge behalten wir uns alle Rechte vor. Auch für den Fall der Patentverletzung oder Gebrauchsmusterverletzung. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfältigt noch sonst wie benutzt oder Dritten zugänglich gemacht werden. |            |                             |        |                         |
| Status  | Änderungen | Datum                       | Name   | 0P.S004.1010            |
|   |            |                             |        | 1                       |
|   |            |                             |        | A3                      |
|   |            |                             |        | © SAHM SPLICE GmbH 2020 |