## Drehtische schwere Ausführung

## L-Positionierer 3-Achs von 500 kg bis 3 t

## Eigenschaften

- Der LH-Positionierer ist optimal geeignet, um Werkstücke mit Asymmetrie und hoher Kippgefahr sicher zu positionieren.
- Der LH mit robuster Konstruktion, einfacher Steuerung, komfortables Arbeiten für die Bediener und eine Verbesserung der Schweißqualität.
- Uhrzeigersinn (CW) oder gegen den Uhrzeigersinn



ACHS

Informationen

| _ <u> </u>                           | C   |              | •           | <del></del> <del></del> - |             |  |
|--------------------------------------|-----|--------------|-------------|---------------------------|-------------|--|
| Modell                               | Sym | LH-05 3Achs  | LH-75 3Achs | LH-1,5 3Achs              | LH3 3Achs   |  |
| Kapazität                            |     | 500 kg       | 750 kg      | 1500 kg                   | 3000 kg     |  |
| Hubhöhe                              | S   | 550 mm       | 650 mm      | 1000 mm                   | 1150 mm     |  |
| Arbeitsradius                        | R   | 1000 mm      | 1000 mm     | 1200 mm                   | 1600 mm     |  |
| Offset Abstand                       | X-Y | 450-150 mm   | 300-150 mm  | 450-150 mm                | 450-150 mm  |  |
| Tischdurchmesser                     | ØD  | 700 mm       | 1000 mm     | 1150 mm                   | 1250 mm     |  |
| Tisch-Drehmoment                     |     | 750 Nm       | 4550 Nm     | 7500 Nm                   | 12050 Nm    |  |
| Tischgeschwindigkeit                 |     | 0,15-1,5 rpm | 0,2-1,5 rpm | 0,2-1,4 rpm               | 0,2 - 1 rpm |  |
| Kippmoment                           |     | 2100 Nm      | 2750 Nm     | 3340 Nm                   | 6900 Nm     |  |
| Kippgeschwindigkeit                  |     | 1 rpm        | 0,70 rpm    | 0,70 rpm                  | 0,55 rpm    |  |
| Hubgeschwindigkeit                   |     | 0,6 m/min    | 0,6 m/min   | 0,50 m/min                | 0,50 m/min  |  |
| Max. Schweißstrom                    | Α   | 700 Amp      | 700 Amp     | 700 Amp                   | 700 Amp     |  |
| Rotierende Mittelhöhe                | H1  | 770 mm       | 680 mm      | 730 mm                    | 720 mm      |  |
| Zentrum der Tellerrotation Differenz | H2  | 50 mm        | 144 mm      | 100 mm                    | 100 mm      |  |
| Gesamt Höhe                          | Н3  | 1900 mm      | 1910 mm     | 2380 mm                   | 2630 mm     |  |
| Gesamt Länge                         | L   | 2170 mm      | 2200 mm     | 2480 mm                   | 3160 mm     |  |
| Gesamt Breite                        | С   | 1170 mm      | 1300 mm     | 1265 mm                   | 1500 mm     |  |
| Tisch Motorleistung                  |     | 0,37 kW      | 0,37 kW     | 0,55 kW                   | 0,75 kW     |  |
| Kipp Motorleistung                   |     | 0,37 kW      | 0,37 kW     | 0,55 kW                   | 0,75 kW     |  |
| Hub Motorleistung                    |     | 0,75 kW      | 1,1 kW      | 1,5 kW                    | 3 kW        |  |
| Gewicht                              |     | 730 kg       | 1050 kg     | 1390 kg                   | 2230 kg     |  |