

## 2 Säulen 2 post

# Hebebühnen – Original / 19 Serie lifts – Original / 19 series



**Grundrahmenfreie und komfortable  
2-Säulen Basis Hebebühnen Serie  
mit bewährter Technik und einer  
Tragfähigkeit bis 3.000 / 4.000 kg.**

*Convenient base model, base frame  
free 2 post lift series with estab-  
lished and proven technology and a  
capacity up to 3.000 / 4.000 kg.*



### Ausstattung

- Hochwertige Säulen aus bewährtem Spezialwalzprofil
- Säulen um 30° gedreht, dadurch Tragarme von beiden Seiten schwenkbar (bis 3.000 kg Variante)
- 6-fach rollengelagerter Hubwagen
- Tragmutter aus bewährtem, verschleißbarem Synthetikmaterial
- Sicherheitsmutter aus spezieller Gusslegierung, Fettschmierung
- CE-konformer, abschließbarer Steuerschalter an der Steuersäule
- Automatische Tragarmarretierung mit manueller Entriegelungsmöglichkeit
- Türanschläge federnd
- Antrieb über schlupffreien Power-Grip-Antrieb
- Wiederauffahrsicherung
- Sicherheits-Signalton beim Senken im Fußbereich
- Motoren mit Thermosicherung
- Schutzart IP54, GS-Prüfplakette, DIN EN 1493, CE-Zertifikat  
**Z1930**
- Hubwagen mit 4 wartungsfreien Rollenlagern und zusätzlichen Führungsstücken

### Equipment

- *Special rolled section column*
- *Columns turned by 30°, lifting arms movable from both sides (for 3.000 kg version)*
- *Carriage guided by 6 rollers*
- *Load nut composed of well-proven synthetic material*
- *Safety nut made of special casting alloys, to be greased manually*
- *Lockable turn switch (as required by CE)*
- *Automatic arm locking mechanism with manual release function*
- *Cushioning door stops*
- *Slip-free power-grip drive*
- *Broken nut raise lock-down feature*
- *Acoustic foot protection*
- *Motors with thermal protection*
- *Protection class IP54, GS-approved, DIN EN 1493, CE-certificate  
**Z1930***
- *Carriage equipped with 4 maintenance free roller bearings and additional guide pieces*



| Modell  |            | Z1930                       | Z230 Original               | Z240 Original               |
|---|------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Artikel-Nr.   |            | 488510                      | 541706                      | 541805                      |
| Tragfähigkeit<br>Capacity                                   | kg         | 3.000                       | 3.000                       | 4.000                       |
| Motorleistung<br>Motor data                                 | kW / A / V | 2 x 2,5 / 16 / 400          | 2 x 2,5 / 20 / 400          | 2 x 2,5 / 20 / 400          |
| Hub- / Senkzeit<br>Lifting / lowering time                  | s          | 45                          | 45                          | 45                          |
| <b>A</b> Hubhöhe<br>Lifting height                          | mm         | 2.005                       | 2.005                       | 2.010                       |
| <b>B</b> Aufstellhöhe<br>Set-up height                      | mm         | 2.550                       | 2.550                       | 2.550                       |
| <b>C</b> Aufstellbreite<br>Set-up width                     | mm         | 3.315                       | 3.444                       | 3.444                       |
| <b>D</b> Durchfahrbreite<br>Drive-through width             | mm         | 2.320                       | 2.320                       | 2.320                       |
| <b>E</b> Tragarmlänge lang min.<br>Long arm extension min.  | mm         | 830<br>(2-teilig, 2 pcs.)   | 830<br>(2-teilig, 2 pcs.)   | 760<br>(3-teilig, 3 pcs.)   |
| <b>F</b> Tragarmlänge lang max.<br>Long arm extension max.  | mm         | 1.330<br>(2-teilig, 2 pcs.) | 1.330<br>(2-teilig, 2 pcs.) | 1.460<br>(3-teilig, 3 pcs.) |
| <b>G</b> Tragarmlänge kurz min.<br>Short arm extension min. | mm         | 560<br>(3-teilig, 3 pcs.)   | 420<br>(3-teilig, 3 pcs.)   | 760<br>(3-teilig, 3 pcs.)   |
| <b>H</b> Tragarmlänge kurz max.<br>Short arm extension max. | mm         | 760<br>(3-teilig, 3 pcs.)   | 830<br>(3-teilig, 3 pcs.)   | 1.460<br>(3-teilig, 3 pcs.) |
| <b>I</b> Unterschwenkhöhe<br>Swivel-in height               | mm         | 85                          | 85                          | 90                          |
| <b>J</b> Säulenabstand innen<br>Clear distance column       | mm         | 2.650                       | 2.650                       | 2.650                       |

