

TRAGLASTEN WIRBELHAKEN & SPITZENAUSLEGER

URW-095 & URW-295
300kg Wirbelhaken - 500mm
Alle Hauptausleger

| 300kg MONTAGESPITZE MIT WIRBELHAKEN | | |
|-------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| TRAGLASTEN (KG) | | |
| ARBEITSRADIUS (M) | ABSTÜTZUNGEN MAX. AUSGEFAHREN | ABSTÜTZUNGEN MIN. AUSGEFAHREN |
| 3.5 | 300 | 300 |
| 4.0 | 300 | 220 |
| 4.5 | 300 | 170 |
| 5.0 | 300 | 120 |
| 5.5 | 300 | 90 |
| 6.0 | 260 | 60 |
| 6.5 | 220 | 50 |
| 7.0 | 180 | NICHT ERLAUBT |
| 8.0 | 130 | |
| 8.91 | 100 | |

URW-095 & URW-295 - 700kg Wirbelhaken - 1500mm
Hauptausleger Stufe 1 Bis 4

| 700kg MONTAGESPITZE MIT WIRBELHAKEN | | |
|-------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| TRAGLASTEN (KG) | | |
| ARBEITSRADIUS (M) | ABSTÜTZUNGEN MAX. AUSGEFAHREN | ABSTÜTZUNGEN MIN. AUSGEFAHREN |
| 3.8 | 700 | 300 |
| 4.0 | 700 | 220 |
| 4.5 | 500 | 170 |
| 5.0 | 400 | 120 |
| 5.5 | 330 | 90 |
| 6.0 | 260 | 60 |
| 6.5 | 220 | 50 |
| 7.0 | 180 | NICHT ERLAUBT |
| 8.0 | 130 | |
| 8.39 | 100 | |

Nur Hauptauslegerstufe 5

| 700kg MONTAGESPITZE MIT WIRBELHAKEN | | |
|-------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| TRAGLASTEN (KG) | | |
| ARBEITSRADIUS (M) | ABSTÜTZUNGEN MAX. AUSGEFAHREN | ABSTÜTZUNGEN MIN. AUSGEFAHREN |
| 3.8 | 500 | 300 |
| 4.0 | 450 | 220 |
| 4.5 | 400 | 170 |
| 5.0 | 320 | 120 |
| 5.5 | 260 | 90 |
| 6.0 | 220 | 60 |
| 6.5 | 180 | 50 |
| 7.0 | 130 | NICHT ERLAUBT |
| 8.0 | 100 | |
| 8.39 | 50 | |

URW-095 & URW-295 - 700kg Spitzenausleger - 1500mm
Hauptausleger Stufe 1 Bis 4

| 700kg SPITZENAUSLEGER MIT KOPFROLLE | | | | |
|--|---------------|-----|---------------|-----|
| TRAGLASTEN SPITZENAUSLEGER (JE ABWINKLUNG) | | | | |
| AUSLEGERWINKEL | 0° | 20° | 40° | 60° |
| 78° | 700 | 700 | 700 | 700 |
| 75° | 700 | 700 | 700 | 700 |
| 70° | 700 | 700 | 700 | 700 |
| 65° | 500 | 500 | 500 | 500 |
| 60° | 350 | 350 | 350 | 350 |
| 55° | 250 | 250 | NICHT ERLAUBT | |
| 50° | 200 | 200 | | |
| 40° | NICHT ERLAUBT | | | |
| 30° | | | NICHT ERLAUBT | |
| 20° | | | | |

Nur Hauptauslegerstufe 5

| 700kg SPITZENAUSLEGER MIT KOPFROLLE | | | | |
|--|---------------|-----|---------------|-----|
| TRAGLASTEN SPITZENAUSLEGER (JE ABWINKLUNG) | | | | |
| AUSLEGERWINKEL | 0° | 20° | 40° | 60° |
| 78° | 400 | 400 | 400 | 400 |
| 75° | 400 | 400 | 400 | 400 |
| 70° | 400 | 400 | 400 | 400 |
| 65° | 250 | 250 | 250 | 250 |
| 60° | 200 | 200 | 200 | 200 |
| 55° | 150 | 150 | NICHT ERLAUBT | |
| 50° | 100 | 100 | | |
| 40° | NICHT ERLAUBT | | | |
| 30° | | | NICHT ERLAUBT | |
| 20° | | | | |

URW-245
300kg Wirbelhaken - 500mm
Alle Hauptausleger

| 300kg MONTAGESPITZE MIT WIRBELHAKEN | | |
|-------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| TRAGLASTEN (KG) | | |
| ARBEITSRADIUS (M) | ABSTÜTZUNGEN MAX. AUSGEFAHREN | ABSTÜTZUNGEN MIN. AUSGEFAHREN |
| 2.5 | 300 | 300 |
| 3.0 | 300 | 200 |
| 3.5 | 300 | 120 |
| 4.0 | 300 | 90 |
| 4.5 | 300 | 60 |
| 5.0 | 240 | NICHT ERLAUBT |
| 5.3 | 200 | |
| 5.5 | 180 | |
| 6.0 | 130 | NICHT ERLAUBT |
| 6.35 | 110 | |

URW-376 - 500kg Wirbelhaken - 800mm
Hauptausleger Stufe 1 Bis 5

| 500kg MONTAGESPITZE MIT WIRBELHAKEN | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| TRAGLASTEN (KG) | | | |
| ARBEITSRADIUS (M) | ABSTÜTZUNGEN MAX. AUSGEFAHREN | ABSTÜTZUNGEN HALB AUSGEFAHREN | ABSTÜTZUNGEN MIN. AUSGEFAHREN |
| 2.0 | 500 | 500 | 500 |
| 3.0 | 500 | 500 | 500 |
| 4.0 | 500 | 500 | 500 |
| 5.0 | 500 | 500 | 500 |
| 6.0 | 420 | 420 | 350 |
| 7.0 | 340 | 340 | 200 |
| 8.0 | 290 | 270 | 130 |
| 9.0 | 250 | 200 | 80 |
| 10.0 | 220 | 150 | 50 |
| 11.0 | 200 | 110 | NICHT ERLAUBT |
| 12.0 | 180 | 80 | |
| 13.06 | 180 | 60 | |

Nur Hauptauslegerstufe 6

| 500kg MONTAGESPITZE MIT WIRBELHAKEN | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| TRAGLASTEN (KG) | | | |
| ARBEITSRADIUS (M) | ABSTÜTZUNGEN MAX. AUSGEFAHREN | ABSTÜTZUNGEN HALB AUSGEFAHREN | ABSTÜTZUNGEN MIN. AUSGEFAHREN |
| 2.0 | 280 | 280 | 280 |
| 3.0 | 280 | 280 | 280 |
| 4.0 | 280 | 280 | 280 |
| 5.0 | 250 | 250 | 250 |
| 6.0 | 220 | 220 | 220 |
| 7.0 | 190 | 190 | 170 |
| 8.0 | 170 | 150 | 120 |
| 9.0 | 150 | 120 | 80 |
| 10.0 | 130 | 100 | 50 |
| 11.0 | 110 | 70 | NICHT ERLAUBT |
| 12.0 | 100 | 50 | |
| 13.0 | 80 | NICHT ERLAUBT | |
| 14.0 | 70 | | |
| 15.25 | 50 | | |

URW-376 - 700kg Wirbelhaken - 2017mm
Hauptausleger Stufe 1 Bis 4

| 700kg MONTAGESPITZE MIT WIRBELHAKEN | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| TRAGLASTEN (KG) | | | |
| ARBEITSRADIUS (M) | ABSTÜTZUNGEN MAX. AUSGEFAHREN | ABSTÜTZUNGEN HALB AUSGEFAHREN | ABSTÜTZUNGEN MIN. AUSGEFAHREN |
| 4.5 | 700 | 700 | 700 |
| 5.0 | 500 | 500 | 450 |
| 6.0 | 400 | 400 | 300 |
| 7.0 | 350 | 300 | 100 |
| 8.0 | 300 | 200 | NICHT ERLAUBT |
| 9.0 | 250 | 100 | |
| 10.0 | 100 | NICHT ERLAUBT | |
| 11.0 | 100 | | |
| 12.1 | NICHT ERLAUBT | NICHT ERLAUBT | |

Nur Hauptauslegerstufe 5

| 700kg MONTAGESPITZE MIT WIRBELHAKEN | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| TRAGLASTEN (KG) | | | |
| ARBEITSRADIUS (M) | ABSTÜTZUNGEN MAX. AUSGEFAHREN | ABSTÜTZUNGEN HALB AUSGEFAHREN | ABSTÜTZUNGEN MIN. AUSGEFAHREN |
| 4.0 | 450 | 450 | 450 |
| 5.0 | 400 | 400 | 400 |
| 6.0 | 300 | 300 | 200 |
| 7.0 | 250 | 250 | 100 |
| 8.0 | 200 | 200 | NICHT ERLAUBT |
| 9.0 | 150 | 150 | |
| 10.0 | 130 | 100 | |
| 11.0 | 100 | NICHT ERLAUBT | |
| 12.0 | NICHT ERLAUBT | | |

URW-376 - 700kg Wirbelhaken - 2017mm
Nur Hauptauslegerstufe 6

| 700kg MONTAGESPITZE MIT WIRBELHAKEN | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| TRAGLASTEN (KG) | | | |
| ARBEITSRADIUS (M) | ABSTÜTZUNGEN MAX. AUSGEFAHREN | ABSTÜTZUNGEN HALB AUSGEFAHREN | ABSTÜTZUNGEN MIN. AUSGEFAHREN |
| 5.0 | 150 | 150 | 150 |
| 5.5 | 150 | 150 | 150 |
| 6.0 | 130 | 130 | 130 |
| 7.0 | 100 | 100 | 100 |
| 8.0 | NICHT ERLAUBT | | |
| 9.0 | | | |
| 10.0 | | | |

URW-376 - 700kg Spitzenausleger - 2017mm
Hauptausleger Stufe 1 Bis 4

| 700kg SPITZENAUSLEGER MIT KOPFROLLE | | | | |
|--|---------------|-----|---------------|-----|
| TRAGLASTEN SPITZENAUSLEGER (JE ABWINKLUNG) | | | | |
| AUSLEGERWINKEL | 0° | 20° | 40° | 60° |
| 80° | 700 | 700 | 700 | 700 |
| 75° | 700 | 700 | 700 | 700 |
| 70° | 500 | 500 | 700 | 700 |
| 65° | 350 | 350 | 500 | 500 |
| 60° | 200 | 200 | 350 | 350 |
| 55° | 100 | 100 | NICHT ERLAUBT | |
| 50° | NICHT ERLAUBT | | | |

Nur Hauptauslegerstufe 5

| 700kg SPITZENAUSLEGER MIT KOPFROLLE | | | | |
|--|---------------|-----|---------------|-----|
| TRAGLASTEN SPITZENAUSLEGER (JE ABWINKLUNG) | | | | |
| AUSLEGERWINKEL | 0° | 20° | 40° | 60° |
| 80° | 700 | 700 | 700 | 700 |
| 75° | 700 | 700 | 700 | 700 |
| 70° | 500 | 500 | 700 | 700 |
| 65° | 350 | 350 | NICHT ERLAUBT | |
| 60° | NICHT ERLAUBT | | | |
| 55° | | | | |
| 50° | | | NICHT ERLAUBT | |

Nur Hauptauslegerstufe 6

| 700kg SPITZENAUSLEGER MIT KOPFROLLE | | | | |
|--|---------------|-----|-----|-----|
| TRAGLASTEN SPITZENAUSLEGER (JE ABWINKLUNG) | | | | |
| AUSLEGERWINKEL | 0° | 20° | 40° | 60° |
| 80° | 150 | 150 | 150 | 150 |
| 75° | 150 | 150 | 150 | 150 |
| 70° | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 65° | NICHT ERLAUBT | | | |
| 60° | | | | |
| 55° | | | | |
| 50° | | | | |

TRAGLASTEN WIRBELHAKEN & SPITZENAUSLEGER

URW-546 - 500kg Wirbelhaken - 800mm
Hauptausleger Stufe 1 Bis 5

| 500kg MONTAGESPITZE MIT WIRBELHAKEN | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| TRAGLASTEN (KG) | | | |
| ARBEITSRADIUS (M) | ABSTÜTZUNGEN MAX. AUSGEFAHREN | ABSTÜTZUNGEN HALB. AUSGEFAHREN | ABSTÜTZUNGEN MIN. AUSGEFAHREN |
| 2.0 | 500 | 500 | 500 |
| 3.0 | 500 | 500 | 500 |
| 4.0 | 500 | 500 | 500 |
| 5.0 | 500 | 500 | 500 |
| 6.0 | 500 | 500 | 500 |
| 7.0 | 500 | 500 | 500 |
| 8.0 | 500 | 500 | 450 |
| 9.0 | 500 | 470 | 350 |
| 10.0 | 450 | 400 | 250 |
| 11.0 | 400 | 330 | 200 |
| 12.0 | 350 | 250 | 150 |
| 13.0 | 300 | 200 | 130 |
| 13.99 | 250 | 150 | 100 |
| 15.0 | NICHT ERLAUBT | | |
| 16.0 | NICHT ERLAUBT | | |

Nur Hauptauslegerstufe 6

| 500kg MONTAGESPITZE MIT WIRBELHAKEN | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| TRAGLASTEN (KG) | | | |
| ARBEITSRADIUS (M) | ABSTÜTZUNGEN MAX. AUSGEFAHREN | ABSTÜTZUNGEN HALB. AUSGEFAHREN | ABSTÜTZUNGEN MIN. AUSGEFAHREN |
| 2.0 | 480 | 480 | 480 |
| 3.0 | 480 | 480 | 480 |
| 4.0 | 480 | 480 | 480 |
| 5.0 | 480 | 480 | 480 |
| 6.0 | 480 | 480 | 480 |
| 7.0 | 360 | 360 | 360 |
| 8.0 | 300 | 300 | 300 |
| 9.0 | 250 | 250 | 250 |
| 10.0 | 220 | 220 | 220 |
| 11.0 | 200 | 200 | 180 |
| 12.0 | 170 | 170 | 150 |
| 13.0 | 150 | 150 | 130 |
| 14.0 | 120 | 120 | 100 |
| 15.0 | 100 | 100 | 80 |
| 16.32 | 80 | 80 | 50 |

URW-546 - 700kg Wirbelhaken - 2017mm
Hauptausleger Stufe 1 Bis 5

| 500kg MONTAGESPITZE MIT WIRBELHAKEN | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| TRAGLASTEN (KG) | | | |
| ARBEITSRADIUS (M) | ABSTÜTZUNGEN MAX. AUSGEFAHREN | ABSTÜTZUNGEN HALB. AUSGEFAHREN | ABSTÜTZUNGEN MIN. AUSGEFAHREN |
| 5.0 | 700 | 500 | 500 |
| 6.0 | 600 | 500 | 500 |
| 7.0 | 450 | 500 | 500 |
| 8.0 | 300 | 500 | 500 |
| 9.0 | 250 | 500 | 500 |
| 10.0 | 150 | 500 | 500 |
| 11.0 | 100 | NICHT ERLAUBT | |
| 12.0 | NICHT ERLAUBT | | |

Nur Hauptauslegerstufe 6

| 500kg MONTAGESPITZE MIT WIRBELHAKEN | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| TRAGLASTEN (KG) | | | |
| ARBEITSRADIUS (M) | ABSTÜTZUNGEN MAX. AUSGEFAHREN | ABSTÜTZUNGEN HALB. AUSGEFAHREN | ABSTÜTZUNGEN MIN. AUSGEFAHREN |
| 6.0 | 350 | 350 | 350 |
| 7.0 | 250 | 250 | 250 |
| 8.0 | 200 | 200 | 200 |
| 9.0 | 100 | 100 | 100 |
| 10.0 | NICHT ERLAUBT | | |
| 11.0 | NICHT ERLAUBT | | |
| 12.0 | NICHT ERLAUBT | | |
| 13.0 | NICHT ERLAUBT | | |

URW-546 - 700kg Spitzenausleger - 2017mm
Hauptausleger Stufe 1 Bis 5

| 700kg SPITZENAUSLEGER MIT KOPFROLLE | | | | |
|--|---------------|-----|---------------|-----|
| TRAGLASTEN SPITZENAUSLEGER (JE ABWINKLUNG) | | | | |
| AUSLEGERWINKEL | 0° | 20° | 40° | 60° |
| 80° | 700 | 700 | 700 | 700 |
| 75° | 700 | 700 | 700 | 700 |
| 70° | 600 | 600 | 550 | 550 |
| 65° | 450 | 450 | 350 | 350 |
| 60° | 250 | 250 | 200 | 200 |
| 55° | 150 | 150 | NICHT ERLAUBT | |
| 50° | 100 | 100 | NICHT ERLAUBT | |
| 40° | NICHT ERLAUBT | | | |

Nur Hauptauslegerstufe 6

| 700kg SPITZENAUSLEGER MIT KOPFROLLE | | | | |
|--|---------------|-----|-----|-----|
| TRAGLASTEN SPITZENAUSLEGER (JE ABWINKLUNG) | | | | |
| AUSLEGERWINKEL | 0° | 20° | 40° | 60° |
| 80° | 350 | 350 | 350 | 350 |
| 75° | 350 | 350 | 350 | 350 |
| 70° | 300 | 300 | 250 | 250 |
| 65° | 200 | 200 | 150 | 150 |
| 60° | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 55° | NICHT ERLAUBT | | | |
| 50° | NICHT ERLAUBT | | | |
| 40° | NICHT ERLAUBT | | | |

URW-547 - 500kg Wirbelhaken - 800mm
Hauptausleger Stufe 1 Bis 5

| 500kg WIRBELHAKEN - RADIUS BEWERTET (bis zu 16,48 m) | | | |
|--|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| TRAGLASTEN (KG) | | | |
| ARBEITSRADIUS (M) | ABSTÜTZUNGEN MAX. AUSGEFAHREN | ABSTÜTZUNGEN HALB. AUSGEFAHREN | ABSTÜTZUNGEN MIN. AUSGEFAHREN |
| 3.0 | 500 | 500 | 500 |
| 4.0 | 500 | 500 | 500 |
| 5.0 | 500 | 500 | 500 |
| 6.0 | 500 | 500 | 500 |
| 7.0 | 400 | 350 | 320 |
| 8.0 | 330 | 280 | 220 |
| 9.0 | 270 | 230 | 180 |
| 10.0 | 220 | 190 | 130 |
| 11.0 | 180 | 160 | 100 |
| 12.0 | 150 | 130 | NICHT ERLAUBT |
| 13.0 | 130 | 100 | NICHT ERLAUBT |
| 14.0 | 120 | NICHT ERLAUBT | |
| 15.0 | 110 | NICHT ERLAUBT | |
| 16.0 | 100 | NICHT ERLAUBT | |


Nur Hauptauslegerstufe 6

| 500kg WIRBELHAKEN - RADIUS BEWERTET (über 16,48 m) | | | |
|--|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| TRAGLASTEN (KG) | | | |
| ARBEITSRADIUS (M) | ABSTÜTZUNGEN MAX. AUSGEFAHREN | ABSTÜTZUNGEN HALB. AUSGEFAHREN | ABSTÜTZUNGEN MIN. AUSGEFAHREN |
| 3.0 | 280 | 280 | 280 |
| 4.0 | 280 | 280 | 280 |
| 5.0 | 280 | 280 | 280 |
| 6.0 | 280 | 280 | 280 |
| 7.0 | 210 | 210 | 210 |
| 8.0 | 170 | 170 | 170 |
| 9.0 | 130 | 130 | 130 |
| 10.0 | 100 | 100 | 100 |
| 11.0 | NICHT ERLAUBT | | |
| 12.0 | NICHT ERLAUBT | | |
| 13.0 | NICHT ERLAUBT | | |
| 14.0 | NICHT ERLAUBT | | |
| 15.0 | NICHT ERLAUBT | | |
| 16.0 | NICHT ERLAUBT | | |

* Beachten Sie bitte: die angegebenen Traglastinformationen basieren auf den ausgefahrenen Auslegerstufen des Hauptauslegers

ANMERKUNGEN

TECHNISCHE MERKMALE & OPTIONEN

| | | | |
|--|---|--|--|
| <p>Multifunktion per Funkfernsteuerung</p>  | <p>Notabsenkung optional</p>  | <p>Elektroantrieb optional (095, 295, 376, 546, 547 & 706)</p>  | <p>Optional Funkfernsteuerung mit digitaler Lastanzeige</p>  |
| <p>Automatische Hakensicherung</p>  | <p>Optional URW-095 & URW-295 Hilfsausleger & Spitzenausleger</p>  | <p>Optional URW-376/546 Hilfsausleger & Spitzenausleger</p>  | <p>Demontage und Selbstaufbau</p>  |
| <p>Überlastwarnlampen / Notstop / Alarm</p>  | <p>Lastmomentbegrenzer (SLI)</p>  | <p>URW-295 & URW-546 hydraulischer Spitzenausleger</p>  | <p>Datenprotokoll optional</p>  |
| <p>Arbeitsbereichsbegrenzung</p>  | <p>Optional Variable Radius- u. Höhenbegrenzung</p>  | <p>Optional Offene Raum- (2 Wände) u. feste Höhenbegrenzung</p>  | <p>Optional Nichtmarkierende Antriebsketten</p>  |
| <p>Schlappseilschutzvorrichtung</p>  | <p>Hubnotenschalter</p>  | <p>Arbeiten auf ungleichen Bodenhöhen</p>  | <p>Optional Propangas</p>  |

ZUBEHÖR

ANWENDUNGEN

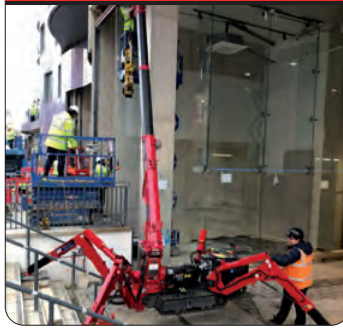
Einseilhaken & 1-rollige Hakenflasche



Vakuum-Hebezeug 320 kg



Glass-Hebearbeiten



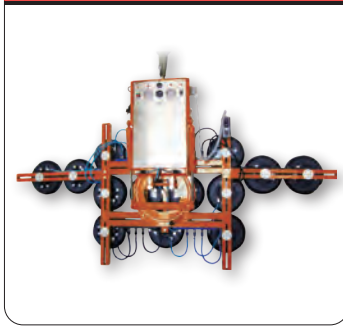
Glass-Hebearbeiten



Vakuum-Hebezeug 500 kg



Vakuum-Hebezeug 1000 kg



Stahlbau



Stahlbau



Bauchtasche Funkfernbedienung



Stein-Hebezeug



Schienenwartung



Schienenwartung



Robotische Stahlklammer (SWL: 750kg)



Manipulatoreinheit für Vakuum-Hebezeug



Luftfahrt



Luftfahrt



Arbeitskorb unter Boden



Auslegermatten und Holzknüppel



Baugewerbe



Baugewerbe

