

# Rolf Herbold GmbH

Pfaffenmühlweg 17 \* 74613 Öhringen

Tel. 07941/2366 \* Fax: 07941/36466 \* www.rolf-herbold.de \* info@rolf-herbold.de

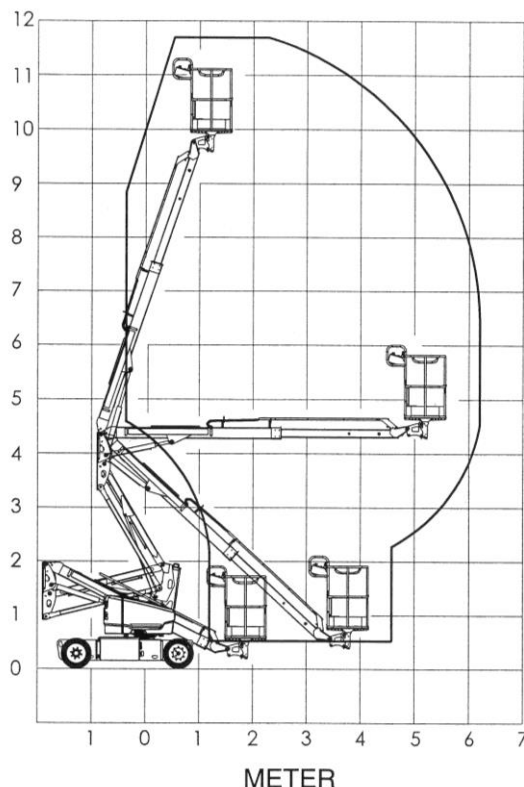
Tiefbau \* Erdarbeiten mit Bagger, Raupen und LKW \* Abbrucharbeiten \* Autokranverleih 10-120 to Mietpark-Service \* Staplervermietung 5 to \* Hubarbeitsbühnen bis 42m \* Scherenbühnenverleih bis 17,50m

## Gelenkteleskopbühne Z 33/18 Nr.80

(12,00m Arbeitshöhe)

- \*Umweltfreundlich
- \*hohe Standsicherheit
- \*Schwenkbarer Arbeitskorb
- \*Genial gelenkig
- \*markierungsfreie Reifen

Z-33/18	
Maximale Arbeitshöhe	12 m
Maximale Plattformhöhe	10 m
Höhe, vollständig eingefahren	1,98 m
Maximale horizontale Auslegung	5,57 m
Breite	1,50 m
Länge, eingefahren	4,17 m
Maximale Tragfähigkeit	200 kg
Maximale Windgeschwindigkeit	45 km/h (12,5 m/s)
Radstand	1,90 m
Wenderadius (außen)	3,07 m
Wenderadius (innen)	1,90 m
Drehwinkel Drehtisch	400° nicht kontinuierlich
Drehtischüberhang	-
Fahrgeschwindigkeit, eingefahren	5,2 km/h (1,44 m/s)
Fahrgeschwindigkeit, Ausleger angehoben und eingefahren*	0,86 km/h (0,24 m/s)
Fahrgeschwindigkeit, Ausleger ausgefahren**	0,23 km/h (0,06 m/s)
Bodenfreiheit, Achse	14,6 cm
Steuerung	24 V Gleichstrom, proportional
Gewicht Zweiradantrieb	3665 kg
Das Maschinengewicht hängt von der Konfiguration ab.	
Plattformabmessungen (Länge x Breite)	117 cm x 76 cm
Plattformausrichtung	autom. horiz. Ausrichtung
Schwingungsgesamtwert, dem das Hand-/Armsystem ausgesetzt ist: maximal 2,5 m/s <sup>2</sup>	
Höchster Effektivwert der gewichteten Beschleunigung, dem der gesamte Körper ausgesetzt ist: maximal 0,5 m/s <sup>2</sup>	
Wechselstromsteckdose auf der Plattform	Standard
Maximaler Hydraulikdruck (Auslegerfunktionen)	207 bar
Füllmenge Hydrauliktank	20,8 l
Reserveantriebsspannung	24 V Gleichstrom
Systemspannung	48 V Gleichstrom
Reifengröße	56x23x43 cm



### Lärmemission

Schalldruckpegel am Boden	< 70 dBA
Schalldruckpegel auf Plattform	< 70 dBA

### Maximal zulässiges Gefälle, eingefahrene Position

Plattform bergab	30 % (17°)
Plattform bergauf	20 % (11°)
Quergefälle	25 % (14°)

Hinweis: Der zulässige Gefällebereich ist von der Bodenbeschaffenheit und Reifenhaftung abhängig.

### Informationen zur Bodenbelastung

Maximale Reifenbelastung	1925 kg
Reifenkontaktdruck	483 kPa
Belegter Bodendruck	991 kg/m <sup>2</sup> 9,72 kPa

Hinweis: Die Informationen zur Bodenbelastung sind ungefähre Angaben und berücksichtigen nicht die verschiedenen optionalen Maschinenkonfigurationen. Es muss immer ein ausreichender Sicherheitsfaktor berücksichtigt werden.

Die ständige Verbesserung aller Produkte ist ein wichtiger Aspekt der Unternehmensphilosophie von Genie. Die Änderung der Produktdaten ohne Ankündigung ist vorbehalten.

\*Ausleger angehoben und eingefahren oder ausgefahren, aber innerhalb des Bereichs, in dem der Antrieb aktiviert ist

\*\*Ausleger ausgefahren, Drehtisch gedreht, außerhalb des Bereichs, in dem der Antrieb aktiviert ist