

Standard-Ausführung D-DE

- Lenkräder vorne
- Hydraulisches Getriebe 2WD / 4 WD
- Negative Standbremse
- Mechanische Antriebsauskupplung zum Notabschleppen
- Selbstsperrendes hydraulisches Differential
- Wassergekühlter Dieselmotor
- Starterbatterie 12V 66Ah
- Alternator für Starterbatterie
- Manuelles Notabsenken
- Proportionalsteuerung
- Diagnostik
- Betriebsstundenzähler
- Sperrventil auf den Zylindern
- Manuelle Plattformverlängerung um 1,4 m
- Neigungsschalter mit Bewegungssperre
- Warnton bei Bewegung
- Mechanischer Scherenschutz
- Geländereifen extra grip 27x10,5 - 15" (nur bei Ausführung D)
- Abnehmbares Steuergehäuse
- Pendelachse
- Klappgeländer
- Überlastsensor
- CE – EN 280 Zeichen
- Rundumleuchte
- 220V Kabel mit Stecker, Steckdose und FI-Schutzschalter
- Automatische Nivellierstützen

Standard-Ausführung DE

- Elektropumpe 24V – 4 kW
- Traktionsbatterie 24V 400Ah
- HF-Ladegerät 220V/24V 80A mit automatischer Abschaltung
- Batterie-Kontrollsystem mit Tiefentladeschutz
- Batterie-Hauptstecker
- Alternator für Traktionsbatterie
- Geländereifen extra grip „non-marking“ 27x10,5 - 15"

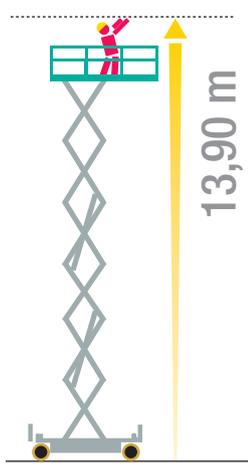
Vorteile

- ✓ Maschine für Außeneinsatz: grenzenlose Leistungen beim Inneneinsatz
- ✓ Diesel-Elektroausstattung für Inneneinsatz: Keine Lärmbelastung, keine Umweltverschmutzung. Dieselausstattung ist auch verfügbar
- ✓ Sehr tragfähige Plattform: Gesamt-Bühnenlänge von 3,95 m (ausgezogene Plattform)
- ✓ Automatische Nivellierstützen, um die Maschine auf holprigen Boden zu nivellieren
- ✓ Höchste Haftung auch an holprigen Boden dank der Pendelachse und des Allradantriebs
- ✓ Man kann auf maximaler Höhe innerhalb der erlaubten Neigungswinkel arbeiten, ohne die Nivellierstützen einzusetzen
- ✓ Verfahrbar auf maximaler Höhe ohne Tragfähigkeitsbegrenzungen
- ✓ Max. Tragfähigkeit auf der Plattformverlängerung
- ✓ Modernes Erscheinungsbild mit robuster Konstruktion





IT 12180



| | | IT 10180 | | IT 12180 | |
|--|--|------------|-------------|------------|-------------|
| | | IT 10180 D | IT 10180 DE | IT 12180 D | IT 12180 DE |

| Anzahl der Scheren | | 5 | | 6 | |
|--------------------------------------|------|---|-------------|------------|-------------|
| | | IT 10180 D | IT 10180 DE | IT 12180 D | IT 12180 DE |
| A | mm | 10200 | | 11900 | |
| B | mm | 12200 | | 13900 | |
| C | mm | | 300 | | |
| D | mm | 2545 | | 2685 | |
| E | mm | 1375 | | 1515 | |
| F | mm | 1940 | | 2080 | |
| Tragfähigkeit (inklusive 3 Personen) | kg | 500 | | - | |
| Tragfähigkeit (inklusive 2 Personen) | kg | - | | 350 | |
| Dieselmotor | kW | | 14,6 | | |
| Elektromotor | V/kW | - | 24/4 | - | 24/4 |
| Starterbatterie | V/Ah | | 12 / 66 | | |
| Traktionsbatterie | V/Ah | - | 24 / 400 | - | 24 / 400 |
| Batteriegewicht (Starter) | kg | | 38 | | |
| Batteriegewicht (Traktion) | kg | - | 290 | - | 290 |
| Batterie-Ladegerät | V/A | - | 24 / 80 | - | 24 / 80 |
| Inhalt Öltank | l | | 35 | | |
| Fahrgeschwindigkeit 2 WD/4 WD | km/h | Dieselm. = 4,5/1,2 Elektrom. = 2,8/0,75 | | | |
| Sicherheitsgeschwindigkeit | km/h | 0,6 | | | |
| Steigfähigkeit | % | 35% Dieselm. / 20% Elektrom. | | | |
| Wenderadius innen | m | 1,90 | | | |
| Wenderadius außen | m | 4,51 | | | |
| Bereifungsgröße | mm | 259 x 695 | | | |
| Bereifungstyp | | 27 x 10,5 - 15" | | | |
| Max. Neigung seitlich/längs | Grad | 2 / 3 | | | |
| Gesamtgewicht | kg | 4600 | | 4760 | |

