

Standard-Ausführung

- Hydrostatischer Antrieb 4x4 WD
- Standbremse
- Mechanische Antriebsauskupplung zum Notabschleppen
- Manueller Notablass
- Proportionalsteuerung
- Betriebsstundenzähler mit Maschinendiagnose
- Sperventile auf allen Hydraulikzylindern
- Manuelle Plattformverlängerung auf beiden Seiten (2 m vorne+0.9 m hinten)
- Neigungssensor mit Fahrsperrung
- Akustisches Bewegungssignal
- Mechanischer Scherenschutz
- Abnehmbares Bedienpult
- Pendelachse
- Klappgeländer
- Überlastsensor
- Rundumleuchte
- 230 V Kabel mit Stecker, Steckdose und FI Schutzschalter
- Automatische Nivellierstützen

Standard-Ausführung D

- Wassergekühlter Dieselmotor 23 kW
- Starterbatterie 24v 65Ah
- Ladegerät für Starterbatterie
- Geländereifen mit hoher Haftung 33x12 – 20"

Standard-Ausführung E

- Elektropumpe 48V – 10 kW
- Traktionsbatterie 48V 630 Ah
- HF Ladegerät 48V – 55 A mit automatischer Abschaltung, Aufladezeit 12-13 Stunden
- Batterieüberwachung mit Tiefentladeschutz
- Batterie Hauptstecker
- Geländereifen " nicht markierend " mit hoher Haftung 33x12 – 20"

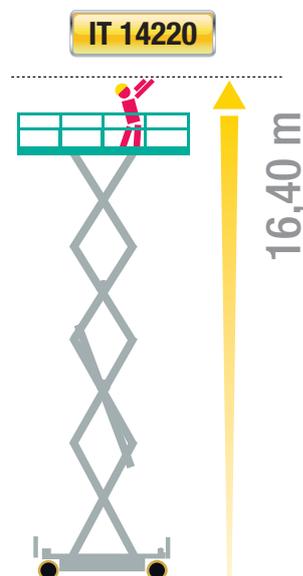
Optional

- Bereifung "non-marking" (IT 14220 D)
- Schwarze Bereifung (IT 14220 E)



Vorteile

- ✓ **Kompakte Abmessungen: 2.20x3.92 m**
- ✓ Grosse Arbeitsplattform mit einer Gesamtlänge von 6.8 m **(bei ausgeschobener Plattform)**
- ✓ **Verfahrbar in voller Höhe mit maximaler Zuladung (800 kg)**
- ✓ Extrem vielseitige Arbeitsbühne für Innen und Ausseneinsatz, mit Pendelachse und Allradantrieb
- ✓ Automatische Nivellierstützen, um die Maschine auf unebenen Boden aufzustellen **(auf ebenen Untergrund sind keine Stützen notwendig)**
- ✓ Die kompakte Maschine mit einem inneren Wendekreis von 0,8m garantiert höchste Manövrierfähigkeit
- ✓ **Maximale Tragfähigkeit auch bei ausgezogener Plattform**
- ✓ Ausgezeichnete Festigkeit des Chassis und des Scherenpaketes





Automatische Nivellierstützen für unebene und geneigten Gelände.



Verfahrbar in voller Höhe mit maximaler Zuladung auf der vollständig ausgefahrenen Plattform.



Kompakte Abmessungen.



Grosse Arbeitsplattform mit einer Gesamtlänge von 6.8 m (mit doppelt asymmetrische Plattformverlängerung).

IT 14220

Anzahl der Scheren		6
A	mm	14380
B	mm	16380
C	mm	340
D	mm	3010
E	mm	1820
F	mm	2215
Max. Verschiebungshöhe		voll
Wahlfreie Benutzung der Nivellierstützen bis zur max. Höhe		
Tragfähigkeit (inklusive 3 Personen)	kg	800
Dieselmotor	kW	23
Elektromotor	kW	10
Starterbatterie	V/Ah	24 / 65
Traktionbatterie	V/Ah	48 / 630
Batteriegewicht (Starter)	kg	38
Gewicht von Traktionbatterie	kg	960
Ladegerät	V/A	48 / 55
Inhalt Öltank	l	80
Max. Fahrgeschwindigkeit	km/h	6 (D) / 3,3 (E)
Sicherheitsgeschwindigkeit	km/h	Max. 0,6
Steigfähigkeit	%	45% (D) / 30% (E)
Max. Neigung seitlich	Grad	2°
Max. Neigung längs	Grad	2°
Wenderadius innen	m	0,8
Wenderadius aussen	m	4,2
Bereifungstyp		33x12-20"
Bereifungsgrösse	mm	815 x 295
Gesamtgewicht	kg	7.950 (D) / 8.260 (E)

