



# Produktreihe Teleskopstapler

Ultrakompakt, vielseitig und leistungsfähig

## EUROPÄISCHER HERSTELLER

### Robustheit, Sicherheit und Vielseitigkeit

Die TAURULIFT® Teleskopstapler von AUSA sind eine ergonomische und sichere Lösung für das Handling und den Transport von Materialien aller Art im Freien. **Ultrakompakt, vielseitig und leistungsfähig.** Sie sind für die Beförderung schwerer und großer Ladungen konzipiert und passen sich problemlos an schwierigstes und abschüssiges Gelände an.

Mit der TAURULIFT®-Reihe von AUSA steht dem Fachmann ein Produkt zur Verfügung, welches Motorleistung und Ladekapazität effizient mit geringem Spritverbrauch kombiniert. Die leistungsfähigeren Modelle T204H und T235H sind mit KUBOTA V2403-Motoren mit 36,5 kW ausgestattet, während der T144H Plus über einen KUBOTA V1505-Motor mit 22,7 kW verfügt und somit für geringere Betriebskosten sorgt.

Dank dem seitlichen Teleskoparm ist die Maschine **in der Breite kompakter** und kann einfacher bedient werden, ohne dabei auf eine **geräumige und bequeme Fahrerkabine** verzichten zu müssen. Darüber hinaus sorgt die Position über der Vorderachse für ein verbessertes Sichtfeld des Fahrers und eine erhöhte Sicherheit bei Be- und Entladevorgängen.

In der gesamten TAURULIFT®-Reihe von AUSA sind die Teleskopstapler mit hydrostatischen Antrieben und Tippbetriebspedal ausgestattet und so ausgelegt, dass sie eine **einfache und sichere Fahrt** gewährleisten. Außerdem erleichtern sie die präzise Annäherung und das Handling der Ladung.



1. Hauptsitz    2. Montagewerk    3. Bereich für Prüfungen, Vorführungen und Schulungen    4. Lager für fertige Maschinen

## PRODUKTREIHE TELESKOPSTAPLER



**T 144 H Plus**  
1350 Kg und 4 m

Seite 04-05

## LEISTUNGEN

Unsere Kunden stehen bei uns an erster Stelle. Deshalb stellen wir Ihnen eine umfassende Palette an Lösungen und Leistungen zur Verfügung, die zweifellos dazu beitragen werden, Ihre Zusammenarbeit mit AUSA zu optimieren.



FINANZIERUNG



TECHNISCHER SUPPORT



INSTANDHALTUNG



ERSATZTEILE



SCHULUNGEN



ONLINE-KUNDENBEREICH

### EIN VERTRIEBSNETZ ZU IHREN DIENSTEN

AUSA verfügt über ein umfassendes offizielles Vertriebsnetz weltweit. Auf unserer Website finden Sie alle Anschriften und die Geschäftsstelle in Ihrer Nähe.

<http://www.ausa.com/dealers/>



**T 204 H**  
2000 Kg und 4,2 m

Seite 06-07

**T 235 H**  
2300 Kg und 5 m

# T 144 H Plus

Geländegängiger Teleskopstapler 1350 kg

Mit einer maximalen Tragkraft von 1.350 kg und einer Hubhöhe von 4 Metern ist der T144H Plus der ultrakompakteste Teleskop seiner Art. Dank des durch AUSA patentierten HET (High Efficiency Transmission) Antriebes und der geringen Bauhöhe in Verbindung mit einer Breite von 1,4m und einem geringen Wenderadius eignet sich der Teleskop für den Transport von Ladungen in begrenzten Räumen und auf unebenen Untergrund. Dabei bietet er durch seine 360° - Sicht ein Plus an Sicherheit.

Leichter Zugang zum Motor an der Rückseite der Maschine.

Drei optionale Aufnahmesysteme: AUSA manuell, UNIVERSAL-Schnellwechselrahmen und EURO8-Schnellwechselrahmen.

Drei Lösungen für die Fahrerkabine: offen, halbgeschlossen und geschlossen mit Heizsystem.

Großes 360° Sichtfeld, bedingt durch die spezielle Bauweise der Kabine.

Permanenter Allradantrieb HET mit einem von AUSA patentierten, automatischen Antirutschsystem.

Joystick zur Steuerung aller Funktionen.

**SERIENAUSSTATTUNG:** Automatischer Sicherheitsgurt mit Detektor für den Arbeitsbetrieb, Rückspiegel, klappbare Rundumsicherheitsleuchte, Zweihand-Rückstelltaste, Überlastwarneinrichtung, Bedienerschutz gemäß ROPS/FOPS, Ladekapazität von 1350 kg, Gabelträger 1050 mm, Gabeln 1000 mm und akustisches Warnsignal bei Rückwärtsfahrt.

Ref. M352 **T 144 H Plus**



## Merkmale

Merkmale				
T 144 H Plus	1350	22,7	1405	H-4X4

## Nutzen

- Er ist der kompakteste Teleskopstapler auf dem Markt mit einer Breite von nur 1,4 Metern und einer Höhe von nur 1,96m.
- Leichte Maschine: Mit einem Leergewicht von 2400 kg ist er der einzige seiner Klasse, der auf einem normalen Anhänger transportiert werden kann.
- Hydraulikfunktion mit Schnellkupplung für Zubehör und Anbaugeräte, optional auch mit einem zusätzlichen continuous flow System erhältlich.
- Ausgezeichnetes Verhältnis von Reichweite und Ladekapazität im Vergleich zur Größe der Maschine, dank des speziellen Chassis - Aufbau.
- Dank seiner großen Wendigkeit verfügt der T144H über eine hohe Produktivität beim Handling, Be- und Entladen von Materialien.



Dank seines geringen Gewichts und seiner Kompaktheit kann der TAURULIFT® T144H Plus auf einem herkömmlichen leichten Anhänger transportiert werden.

**AUF HÄNGER TRANSPORTIERBAR**



Automatische Überlastwarneinrichtung mit automatischer Verriegelung im Überlastbereich. Akustische und optische Warnung.

**ÜBERLASTWARNEINRICHTUNG**

# T 204 - 235 H

Geländegängige Teleskopstapler 2000 - 2300 Kg

Mit einer maximalen Tragkraft von 2000 bzw. 2300 kg und einer Hubhöhe von 4 bzw. 5 Metern gehört die Produktreihe TAURULIFT® T204H und T235H zu den kompakten Teleskopstaplern. Dank ihrer geringen Abmessungen in Verbindung mit einem geringen Wenderadius von 2,9m verfügen sie über eine außergewöhnliche Wendigkeit und Zugänglichkeit in engen Bereichen, ohne dabei auf hohe Ladekapazitäten und eine hohe Reichweite zu verzichten. Dank der besonderen Konzipierung des Chassis in Verbindung mit einem niedrigen Machinenschwerpunkt der beiden kompakten Teleskopen verfügen die 2 und 2,3 Tonnen Telehandler über eine ausgezeichnete Stabilität auch im Gelände.

**Klappbare Fahrerkabine**, welche die Wartungsarbeiten aufgrund des praktischen Zugangs zu den Bauteilen erleichtert.

**Drei optionale Aufnahmesysteme:** AUSA manuell, UNIVERSAL-Schnellwechselrahmen und EURO8-Schnellwechselrahmen.

**Drei Lösungen für die Fahrerkabine:** offen, halbgeschlossen und geschlossen mit Heizsystem.

**Großes 360° Sichtfeld**, bedingt durch die spezielle Bauweise der Kabine.

Ausgezeichnetes Verhalten auf jedem Gelände dank dem exklusiven, permanenten Allradantrieb (4x4x4) von AUSA und der größten Bodenfreiheit des Fahrwerks auf dem Markt.

**Drei unterschiedliche Lenkungsarten:** Vorderrad, Allrad und "Krebsmodus".

**Joystick zur Steuerung** aller Funktionen.

**SERIENAUSSTATTUNG:** Automatisch aufrollender Sicherheitsgurt, Rückspiegel, Rundumscheinwerfer, vordere und hintere Arbeitsscheinwerfer, Bedienerschutz gemäß ROPS/FOPS, Not-Aus in der Kabine, Inch-Pedal, halbgeschlossene klappbare Fahrerkabine, Vorderachse mit Differentialsperre, drei Lenkungsarten und akustisches Warnsignal bei Rückwärtsfahrt.

Ref. M320

T 204 H



## Merkmale

T 204 H	2000	36,5	1585	H-4x4x4
---------	------	------	------	---------

## Nutzen

- 2000 kg maximale Last, 4,2 Meter maximale vertikale Reichweite und 2,1 Meter maximale horizontale Reichweite.
- Hydraulikfunktion mit Schnellkupplung für Zubehör und Anbaugeräte, optional auch mit zusätzlichen continuous flow Systemen erhältlich.
- Nach vorne kippbare Kabine, einfacher Zugang zu Wartungspunkten.
- Gute Sichtbarkeit und intuitive Bedienung.
- Einfache Wartung, dank kippbarer Kabine.
- Maximaler Neigungswinkel bei Vollast 50%.

Ref. M321

T 235 H



## Merkmale

T 235 H	2300	36,5	1585	H-4x4x4
---------	------	------	------	---------

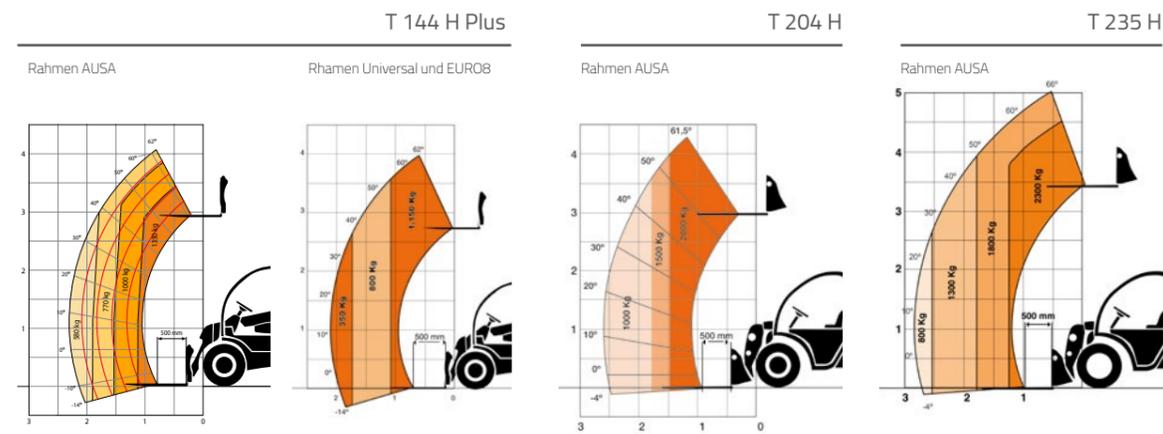
## Nutzen

- 2300 kg maximale Last, 5 Meter maximale vertikale Reichweite und 2,4 Meter maximale horizontale Reichweite.
- Hydraulikfunktion mit Schnellkupplung für Zubehör und Anbaugeräte, optional auch mit zusätzlichen continuous flow Systemen erhältlich.
- Nach vorne kippbare Kabine, einfacher Zugang zu Wartungspunkten.
- Gute Sichtbarkeit und intuitive Bedienung.
- Einfache Wartung, dank kippbarer Kabine.
- Maximaler Neigungswinkel bei Vollast 44%.

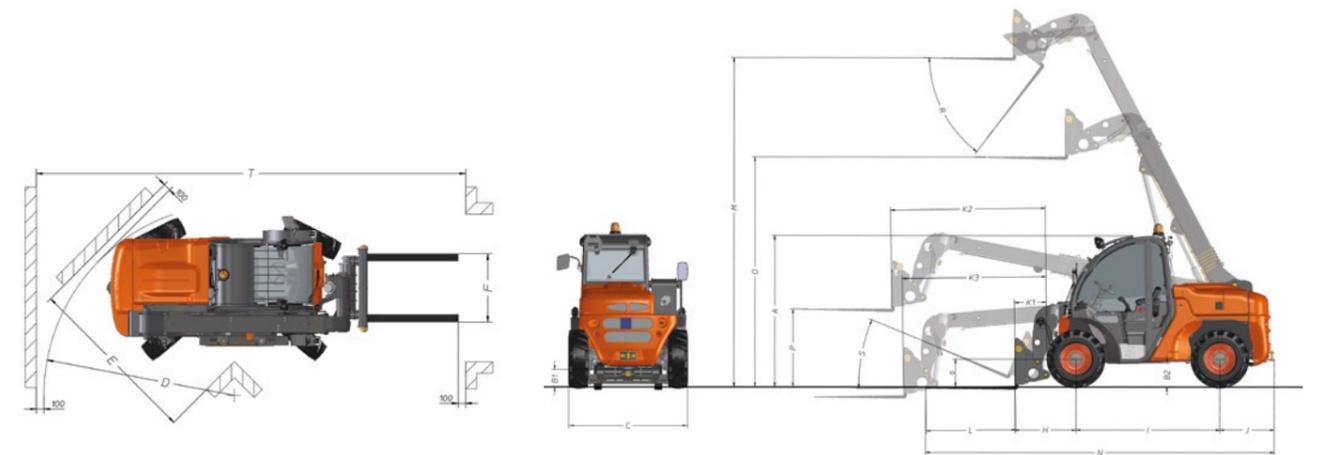
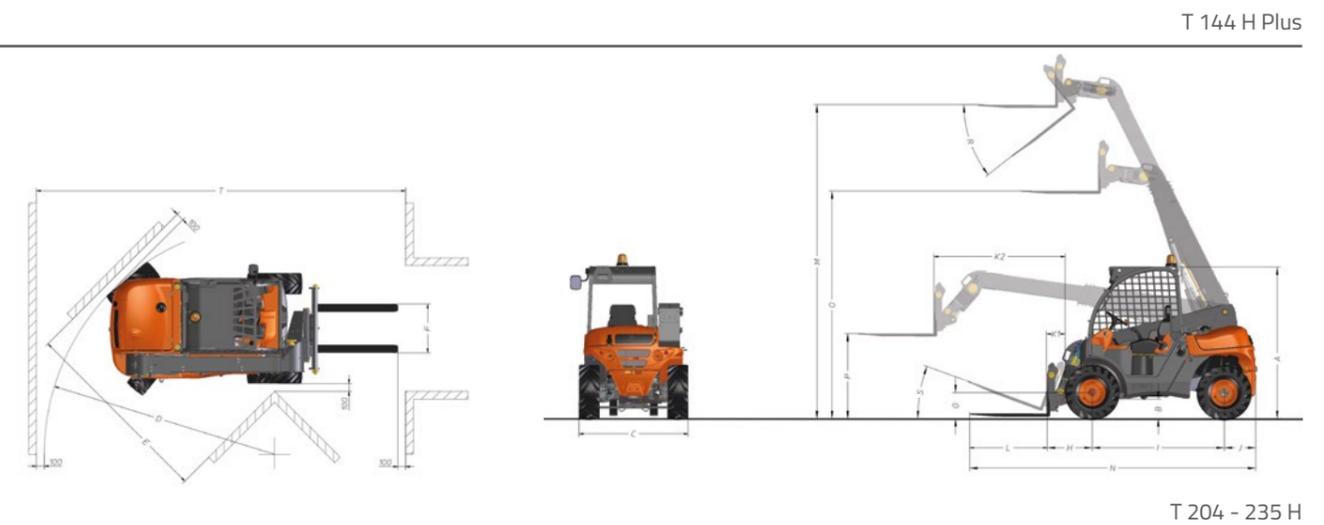
# TECHNISCHE DATEN

		T 144 H Plus	T 204 H	T 235 H
<b>ALLGEMEINE DATEN</b>				
Ladekapazität	Kg	1350	2000	2300
Ladekapazität bei maximaler Höhe	Kg	770	2000	1800
Maximale Höhe	mm	3990	4200	5000
Maximale Höhe bei maximaler Ladekapazität	mm	3490	4200	4500
Maximale Reichweite	mm	1682	2072	2358
Maximale Last bei maximaler Reichweite	Kg	580	1000	800
Leergewicht *	Kg	2400	4200	4700
Antrieb	-	Hydrostatisch mit Autoregulierung	Hydrostatisch mit 2 Geschwindigkeiten	Hydrostatisch mit Autoregulierung
<b>MOTOR</b>				
Marke	-	KUBOTA	KUBOTA	KUBOTA
Modell	-	V-1505	V-2403	V-2403
Leistung	kW	22,7	36,5	36,5
Drehmoment	Nm@rpm	93,9@1700	160@1600	160@1600
Anzahl Zylinder	-	4	4	4
Emissionen	-	Stage IIIA - Tier 4i	Stage IIIA - Tier 4i	Stage IIIA - Tier 4i
Lärmentwicklung	dB(A)	103	101	101
Verbrauch	l/h	5,9	8,2	8,2
CO <sub>2</sub>	Kg/h	15	21	21
<b>FAHRLEISTUNGEN</b>				
Höchstgeschwindigkeit	Km/h	17	24	24
Steigungsfähigkeit im beladenen Zustand	%	26	50	44
Antrieb	-	4x4	4x4x4	4x4x4
Vorderreifen	-	11.0/65x12	10/75-15.3	10/75-15.3
Hinterreifen	-	11.0/65x12	10/75-15.3	10/75-15.3
<b>HYDRAULIKSYSTEM</b>				
Leistung	l/min	240	240	240
Betriebsdruck	bar	19	56	56
<b>FASSUNGSVERMÖGEN TANK</b>				
Kraftstoff	l	55	65	65
Hydraulik	l	32	70	70
<b>BREMSEANLAGE</b>				
Betriebsbremse	-	Hydrostatisch, Feststellbremse	Hydraulisch, Scheibenbremse	Hydraulisch, Scheibenbremse
Parkbremse	-	Negativ intern auf Hydrobasis	Mechanisch	Mechanisch

\* Kann variieren, je nach optionaler Ausstattung



# ABMESSUNGEN



	T 144 H Plus	T 204 H	T 235 H
<b>ABMESSUNGEN (mm)</b>			
A	1950	2023	2012
B	252	-	-
B1	-	231	224
B2	-	321	310
C	1405	1585	1585
D	2982	2877	2877
E	2481	2316	2309
F	1015	1015	1015
G	335	371	358
H	580	820	945
I	1700	1926	1925
J	405	730	810
K1	228	428	1760
K2	1682	2072	2358
K3	-	1925	2232
L	1000	1200	1200
M	4036	4401	4976
N	3685	4668	4880
O	2928	3072	3396
P	1094	1039	911
R	38°	52°	43°
S	20°	23°	24°
T	4730	5710	5890

# OPTIONALE AUSSTATTUNG

	T 144 H Plus	T 204 H	T 235 H
<b>OPTIONALE AUSSTATTUNG</b>			
1. Halbgeschlossene Fahrerkabine mit Windschutzscheibe und Scheibenwischer vorne und hinten	A35200011	Std.	Std.
2. Geschlossene Fahrerkabine, schalldicht und mit Heizung	A35200012	A32000010	A32100010
3. Hydraulischer UNIVERSAL-Schnellwechselrahmen	A35200047	A32000042	A32100042
4. Hydraulischer EURO8-Schnellwechselrahmen	A35200049	A32000038	A32100038
5. Zugelassene Beleuchtung mit zweitem Panoramarückspiegel rechts	A35200010	-	-
6. Zugelassene Fahrlichter	-	A32000012	A32100012
7. Arbeitsscheinwerfer vorne (2) und hinten (1)	A35200025	-	-
8. Dritter Arbeitsscheinwerfer	-	A32000034	A32100034
9. Klimaanlage unter Fahrerkabine integriert	-	A32000011	A32100011
10. Neigbare Teleskop-Lenksäule mit verstellbarer Lenkradhöhe	-	A32000052	A32100052
11. Schutzgitter Windschutzscheibe	A35200034	A32000051	A32100051
12. Zweiter Panoramarückspiegel rechts	A35200036	A32000037	A32100036
13. Vollständig verstellbarer, bequemer Sitz und einrollender Sicherheitsgurt	A35200028	-	-
14. Radio / CD	A35200029	A32000054	A32100054
15. Not-Aus-Taste in Fahrerkabine	A35200026	Std.	Std.
16. Wasser und staubabweisendes Fach für Betriebs- und Wartungshandbuch	A35200072	A32000053	A32100053
17. Joysticksteuerung Deutsch	A35200032	A32000027	A32100027
18. Skandinavische Ausführung	A35200013	A32000008	A32100008
19. Schutzvorrichtung der Ladung 1200 mm - AUSA-Schnellwechselrahmen	A35200041	A32000041	A32100041
20. Schutzvorrichtung der Ladung 1200 mm - UNIVERSAL-Schnellwechselrahmen	A35200041	A32000039	A32100039
21. Seitenschieber FEM II mit Lastschutzgitter 1200 mm - UNIVERSAL-Schnellwechselrahmen	-	A32000044	A32100048
22. Seitenschieber FEM II mit Lastschutzgitter 1200 mm - AUSA-Schnellwechselrahmen	A35200044	-	-
23. Integrierte seitliche Lastverschiebung, Rundumsicht und Gabeln -AUSA-Schnellwechselrahmen	A35200045	-	-
24. Fünfte hydraulische Hilfsfunktion 5. Ventil	A35200022	A32000016	A32100016
25. Zusätzlicher (vierter) permanenter Hydraulikkreislauf	A35200055	A32000015	A32100015
26. Zusätzlicher (vierter) Hydraulikkreislauf mit 5. Hilfsventil	A35200020	-	-
27. Anhängerkupplung Kugelkopf	A35200024	-	-
28. Hinterer Netzstecker für Kupplung des Anhängers	A35200023	-	-
29. Anhängerkupplung mit hinterem Netzstecker	-	A32000024	A32100024
30. Gabeln 1200 mm	A35200043	Std.	Std.
31. Klappbare Gabeln	-	A32000108	A32100108
32. Luftfilter mit Zyklon-Vorfilter	A35200027	A32000072	A32100072
33. Sonderlackierung in RAL (nur Teile in Orange)	A352COLOR	A320COLOR	A321COLOR
34. Ersatzreifen (1 Stk.)	A35200018	A32000032	A32100032
35. Wartungssatz (1000 Std.)	A35200019	A32000025	A32100019
36. Geländetaugliche Räder 27x10-12 (Typ SSL) (Reifen: Breite 264 mm; Maschine: Breite 1410 mm)	A35200061	-	-
37. Breitreifen 12x16,5 (Reifen: Breite 307 mm; Maschine: Breite 1750 mm)	-	A32000030	A32100030
38. Räder mit reduziertem Durchmesser 27x10-12 (Reifen: Breite 256 mm; Maschine: Breite 1600 mm, Höhe 1960 mm)	-	A32000035	A32100035
39. Straßenverkehrsordnung ITALIEN	-	A32000013	A32100013
40. Straßenverkehrsordnung ITALIEN	A35200016	A32000009	A32100009
41. DEUTSCHLAND	A35200017	-	-
42. Gesetzliche Bestimmungen AUSTRALIEN	A35200008	A32000006	A32100006

T 144 H Plus T 204 H T 235 H

SCHAUFEL	T 144 H Plus	T 204 H	T 235 H
43. Schaufel (Fassungsvermögen 330 l, Breite 1440 mm) - AUSA-Kupplung	A35200046	-	-
44. Schaufel (Fassungsvermögen 330 l, Breite 1440 mm) - UNIVERSAL-Kupplung	A35200048	-	-
45. Schaufel (Fassungsvermögen 330 l, Breite 1440 mm) - EURO8-Kupplung	A35200051	-	-
46. Multifunktionsschaufel 4x1 (Fassungsvermögen 344 l, Breite 1416 mm) - UNIVERSAL-Kupplung	A35200050	-	-
47. Schaufel (Fassungsvermögen 600 l, Breite 1660 mm) - AUSA-Kupplung	-	A32000040	A32100040
48. Schaufel (Fassungsvermögen 600 l, Breite 1660 mm) - UNIVERSAL-Kupplung	-	A32000043	A32100043
49. Schaufel (Fassungsvermögen 600 l, Breite 1660 mm) - EURO8-Kupplung	-	A32000080	A32100080
50. Schaufel (Fassungsvermögen 700 l, Breite 2050 mm) - AUSA-Kupplung	-	A32000036	A32100036
51. Schaufel (Fassungsvermögen 700 l, Breite 2050 mm) - UNIVERSAL-Kupplung	-	A32000048	A32100044
52. Schaufel (Fassungsvermögen 700 l, Breite 2050 mm) - AUSA-Kupplung	-	A32000081	A32100081
53. Schaufel (Fassungsvermögen 1.000 l, Breite 2085 mm) - UNIVERSAL-Kupplung	-	A32000045	A32100045
54. Schaufel (Fassungsvermögen 1.000 l, Breite 2085 mm) - EURO8-Kupplung	-	A32000082	A32100082
55. Multifunktionsschaufel 4x1 (Fassungsvermögen 391 l, Breite 1620 mm) - AUSA-Kupplung	-	A32000047	A32100047
56. Multifunktionsschaufel 4x1 (Fassungsvermögen 391 l, Breite 1620 mm) - UNIVERSAL-Kupplung	-	A32000046	A32100046



7. ARBEITSSCHEINWERFER VORNE



43-45. SCHAUFEL (FASSUNGSVERMÖGEN 330 l; BREITE 1.440 mm)



5-6. ZUGELASSENE FAHRLICHTER



5-6. ZUGELASSENE FAHRLICHTER



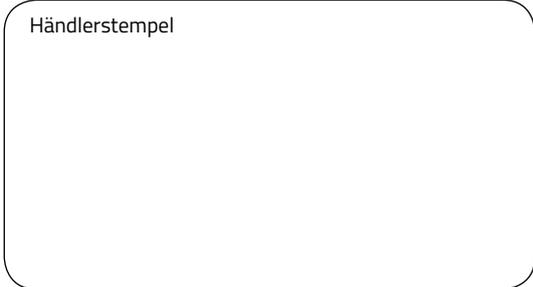
11. SCHUTZGITTER WINDSCHUTZSCHEIBE



MKCAT.TH.GE00

AUSA  
 C/ Castelladral 2  
 08243 Manresa - Barcelona  
 SPAIN  
 Tel. +34 93 874 7311  
 ausa@ausa.com  
 www.ausa.com

AUSA France: +33 (0) 4 68 54 38 97 - ausa.france@ausa.fr  
 AUSA U.K.: +44 (0)7703 60 9009 - ausa.uk@ausa.com  
 AUSA Central Europe: +49 2384 9415725 - info@ausa.de  
 AUSA Brasil LTDA: : +55 11 40146906 - ausa.brasil@ausa.com  
 AUSA U.S. CORP: +1 (310) 426 2305 - ausa.us@ausa.com  
 BEIJING Rep. Office: +86 10 8598 7386 - ausa.china@ausa.com



www.ausa.com