



# Gama Telescópico

Ultracompactos, polivalentes y capaces

## FABRICANTE EUROPEO

*Robustez, seguridad y versatilidad*

Los manipuladores telescópicos TAURULIFT® AUSA son una solución ergonómica y segura para la manipulación y transporte de todo tipo de materiales al aire libre. **Ultracompactos, polivalentes y capaces**, están diseñados para mover grandes cargas de peso y volumen y se adaptan sin problemas a los terrenos más difíciles e inclinados.

La línea TAURULIFT® AUSA pone al alcance de los profesionales un producto que equilibra sin igual la potencia de motor y la capacidad de carga con un bajo consumo de combustible. Los modelos de mayor capacidad, T204H y T235H equipan motores KUBOTA V2403 de 36,5 kW, mientras que el T144H Plus incorpora el motor KUBOTA V1505 de 22,7 kW con el que consigue un menor coste de operación.

El brazo telescópico lateral dota a la máquina de unas **reducidas dimensiones en achura** y consigue un mejor manejo sin renunciar a una **cabina espaciosa y confortable**. Además, su posición sobre el eje delantero, proporciona una mejor visibilidad al conductor y una mayor seguridad durante las operaciones de carga y descarga.

Toda la línea de telescópicos TAURULIFT® AUSA equipa transmisiones hidrostáticas y pedal de aproximación lenta y están diseñados para asegurar una **conducción sencilla y segura**. Asimismo, facilita las operaciones de aproximación y manipulación de la carga.



1. Sede central    2. Planta de montaje    3. Área pruebas, demostración y formación    4. Almacén máquinas terminadas

## GAMA TELESCÓPICO



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

Página 04-05

## SERVICIOS

El cliente es nuestra prioridad, por ello ponemos a su disposición una completa gama de soluciones y servicios que sin duda contribuirán a mejorar su proyecto de colaboración con AUSA.



FINANCIACIÓN



SOPORTE TÉCNICO



MANTENIMIENTO



RECAMBIOS



FORMACIÓN



ESPACIO WEB PARA CLIENTES

### UNA RED DE DISTRIBUCIÓN A TU SERVICIO

AUSA dispone de una amplia red de distribuidores oficiales en todo el mundo. Consulte en nuestra web todas las direcciones para localizar el más cercano.

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



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

Página 06-07

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

# T 144 H Plus

Telescópico todoterreno 1.350 Kg

Capaz de elevar hasta 1.350 Kg de carga máxima y con una altura de elevación total de 4 metros, el T144H Plus es el concepto de manipulador telescópico ultracompacto (1,4 m de ancho) con el coste de mantenimiento más reducido de su clase. Gracias a la tracción 4x4 permanente HET (High Efficiency Transmission) patentada por AUSA, el reducido radio de giro y la altura libre, está especialmente indicado para la manipulación de cargas en espacios limitados y terrenos irregulares. Todo ello sin renunciar a una gran visibilidad de 360°, con una cabina avanzada muy espaciosa y cómoda gracias a la posición lateral del brazo telescópico.

● **Fácil acceso al motor** por la parte posterior de la máquina.

● **Tres tableros opcionales:** manual AUSA, enganche rápido UNIVERSAL y enganche rápido EURO8.

● **Tres soluciones de cabina:** abierta, semicerrada y cerrada con calefacción.

● **Gran visibilidad delantera y 360°** gracias a la posición avanzada de la cabina sobre el eje delantero.

● **Tracción 4X4 permanente HET** con sistema automático anti-resbalamiento de ruedas patentado por AUSA.

● **Joystick con control total** de funciones.

**EQUIPAMIENTO DE SERIE:** Cinturón de seguridad enrollable con detector de presencia, retrovisores, faro rotativo plegable, botón de reinicio bimanual, indicador de carga, protección de operador ROPS/FOPS, capacidad de carga de 1.350 Kg, placa porta horquillas 1.050 mm, horquillas 1.000 mm y avisador acústico de marcha atrás.

Ref. M352 **T 144 H Plus**



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

## Ventajas

- Es el manipulador telescópico más compacto del mercado con un ancho de solo 1,4 metros y una altura de 1,96 metros.
- Máquina ligera. Con sus 2.400 Kg de peso en vacío es capaz de ser transportada en un remolque ligero convencional.
- Función hidráulica con enchufes rápidos para accesorios e implementos con opción de sistema hidráulico de flujo continuo y gran caudal.
- Excelente relación de alcance y capacidad de carga con respecto a las dimensiones de máquina gracias al chasis óptimamente contrapesado.
- Gracias a su gran capacidad de maniobrabilidad, el T144H Plus obtiene altos ratios de productividad en la manipulación, carga y descarga de materiales.



Gracias a su reducido peso y compactad, el TAURULIFT® T144H Plus puede ser transportado sobre un remolque ligero convencional.

TRANSPORTABLE CON REMOLQUE



Sistema de seguridad que indica la carga de la máquina con limitador automático en caso de sobrecarga.

INDICADOR DE NIVEL DE CARGA

## T 204 - 235 H

Telescópicos todoterreno 2.000 - 2.300 Kg

Capaces de elevar 2.000 y 2.300 Kg de carga máxima y con una altura de elevación total de 4 y 5 metros, la gama de TAURULIFT® T204H y T235H, se engloba dentro de los manipuladores telescópicos ultracompactos. Sus dimensiones reducidas y sus radios de giro de solo 2,9 metros les dotan de excelentes capacidades de maniobrabilidad y accesibilidad en lugares estrechos, sin renunciar a unas altas capacidades de carga y alcance y con un bajo coste de transporte. Gracias al diseño del chasis óptimamente contrapesado, disponen de una excelente capacidad de carga combinada con una gran estabilidad en el segmento de 2 y 2,3 toneladas. Todo ello con una cabina muy espaciosa y cómoda gracias a la posición lateral del brazo telescópico.

● **Cabina abatible** que facilita las operaciones de mantenimiento con un práctico acceso a componentes.

● **Tres tableros opcionales:** manual AUSA, enganche rápido UNIVERSAL y enganche rápido EURO8.

● **Tres soluciones de cabina:** abierta, semicerrada y cerrada con calefacción.

● **Gran visibilidad delantera y 360°** gracias a la posición avanzada de la cabina sobre el eje delantero.

● Excelente comportamiento todoterreno gracias a la **tracción 4x4x4 permanente** exclusiva AUSA y la mayor altura libre de chasis del mercado.

● **Tres modos de dirección:** frontal, total y "modo cangrejo".

● **Joystick con control total** de funciones.

**EQUIPAMIENTO DE SERIE:** Cinturón de seguridad enrollable, retrovisores, faro rotativo plegable, faros de trabajo delanteros y trasero, protección de operador ROPS/FOPS, paro de emergencia en cabina, pedal de aproximación lenta, cabina semicerrada y abatible, eje delantero con diferencial autoblocante, tres modos de dirección y avisador acústico de marcha atrás.

Ref. M320 **T 204 H**



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

### Ventajas

- 2.000 Kg de capacidad máxima, 4,2 metros de altura máxima de elevación y 2,1 metros de alcance máximo horizontal.
- Función hidráulica con enchufes rápidos para accesorios e implementos con opción de sistema hidráulico de flujo continuo y gran caudal.
- Brazo lateral y cabina abatible.
- Buena visibilidad y operación intuitiva.
- Fácil mantenimiento.
- Pendiente superable a plena carga del 50%.

Ref. M321 **T 235 H**



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

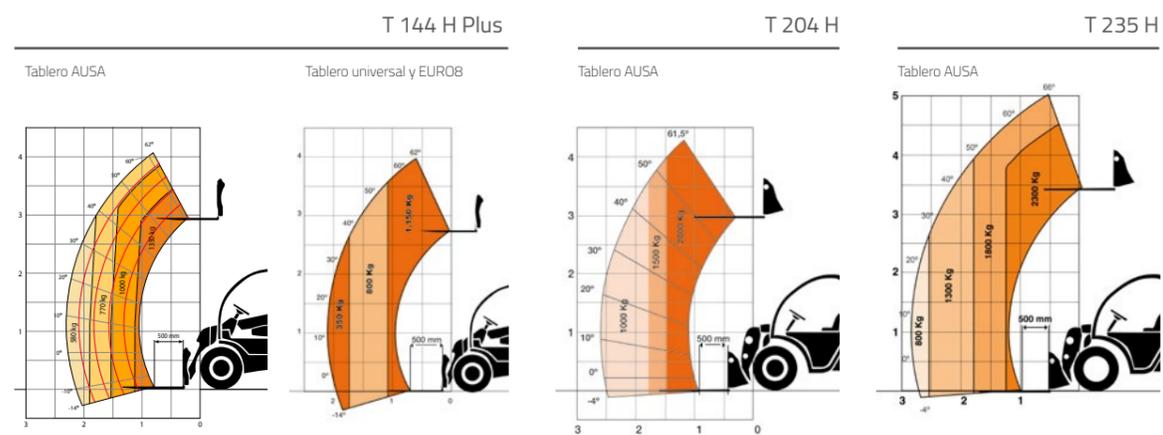
### Ventajas

- 2.300 Kg de capacidad máxima, 5 metros de altura máxima de elevación y 2,4 metros de alcance máximo horizontal.
- Función hidráulica con enchufes rápidos para accesorios e implementos con opción de sistema hidráulico de flujo continuo y gran caudal.
- Brazo lateral y cabina abatible.
- Buena visibilidad y operación intuitiva.
- Fácil mantenimiento.
- Pendiente superable a plena carga del 44%.

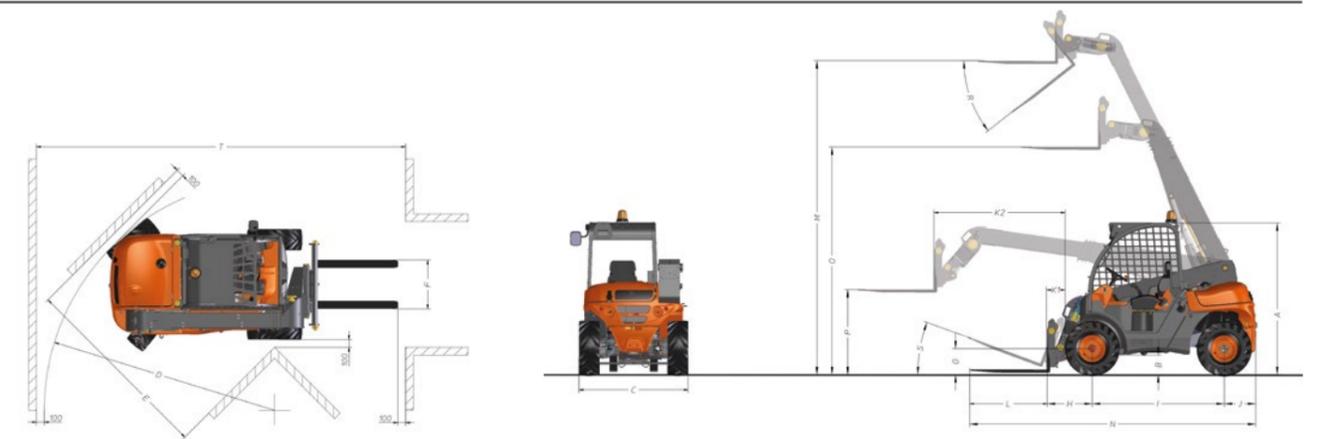
# DATOS TÉCNICOS

		T 144 H Plus	T 204 H	T 235 H
<b>GENERAL</b>				
Capacidad de carga	Kg	1350	2000	2300
Capacidad de carga a máxima altura	Kg	770	2000	1800
Altura máxima	mm	3990	4200	5000
Altura máxima a máxima carga	mm	3490	4200	4500
Alcance máximo	mm	1682	2072	2358
Carga máxima a máximo alcance	Kg	580	1000	800
Peso en vacío*	Kg	2400	4200	4700
Transmisión	-	Hidrostática regulación auto.	Hidrostática de 2 velocidades	Hidrostática regulación auto.
<b>MOTOR</b>				
Marca	-	KUBOTA	KUBOTA	KUBOTA
Modelo	-	V-1505	V-2403	V-2403
Potencia	kW	22,7	36,5	36,5
Par	Nm@rpm	93,9@1700	160@1600	160@1600
Nº cilindros	-	4	4	4
Emisiones	-	Stage IIIA - Tier 4i	Stage IIIA - Tier 4i	Stage IIIA - Tier 4i
Ruido ambiente	dB(A)	103	101	101
Consumo	l/h	5,9	8,2	8,2
CO <sub>2</sub>	Kg/h	15	21	21
<b>CONDUCCIÓN</b>				
Velocidad máxima	Km/h	17	24	24
Pendiente superable a plena carga	%	26	50	44
Tracción	-	4x4	4x4x4	4x4x4
Neumáticos delanteros	-	11.0/65x12	10/75-15.3	10/75-15.3
Neumáticos traseros	-	11.0/65x12	10/75-15.3	10/75-15.3
<b>SISTEMA HIDRÁULICO</b>				
Caudal	l/min	240	240	240
Presión de trabajo	bar	19	56	56
<b>CAPACIDAD DEPÓSITO</b>				
Combustible	l	55	65	65
Hidráulico	l	32	70	70
<b>FRENOS</b>				
Servicio	-	Hidrostático, de retención	Hidráulico, de disco	Hidráulico, de disco
Estacionamiento	-	Negativo interno en hidrobasa	Mecánico	Mecánico

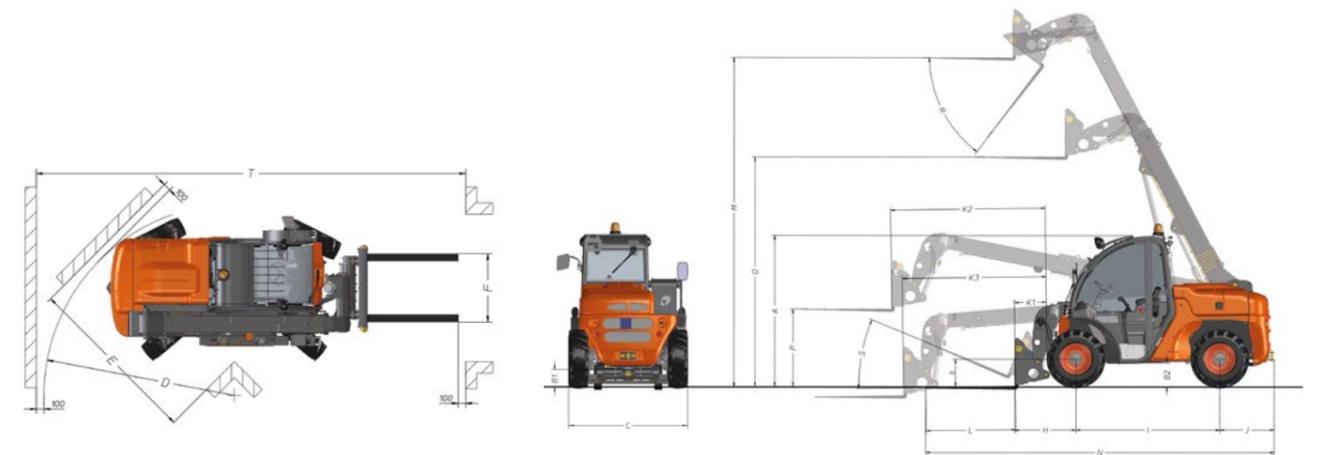
\* Puede variar según equipamiento opcional



# DIMENSIONES



T 144 H Plus



T 204 - 235 H

	T 144 H Plus	T 204 H	T 235 H
<b>DIMENSIONES (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

# EQUIPAMIENTO OPCIONAL

	T 144 H Plus	T 204 H	T 235 H
<b>EQUIPAMIENTO OPCIONAL</b>			
1. Cabina semicerrada con parabrisas y limpiaparabrisas frontal y trasero	A35200011	Std.	Std.
2. Cabina cerrada insonorizada y con calefacción	A35200012	A32000010	A32100010
3. Tablero enganche rápido hidráulico UNIVERSAL	A35200047	A32000042	A32100042
4. Tablero enganche rápido hidráulico EURO8	A35200049	A32000038	A32100038
5. Equipo homologado de luces con segundo retrovisor derecho panorámico	A35200010	-	-
6. Equipo homologado de luces	-	A32000012	A32100012
7. Faros de trabajo delanteros (2) y trasero (1)	A35200025	-	-
8. Tercer faro de trabajo	-	A32000034	A32100034
9. Aire acondicionado integrado bajo cabina	-	A32000011	A32100011
10. Columna de dirección inclinable y telescópica con regulación de altura del volante	-	A32000052	A32100052
11. Rejilla protectora parabrisas	A35200034	A32000051	A32100051
12. Segundo retrovisor derecho panorámico	A35200036	A32000037	A32100036
13. Asiento gran confort con regulación total y cinturón de seguridad enrollable	A35200028	-	-
14. Radio / CD	A35200029	A32000054	A32100054
15. Paro de emergencia en cabina	A35200026	Std.	Std.
16. Estuche hermético custodia manuales de operación y mantenimiento	A35200072	A32000053	A32100053
17. Funciones invertidas en joystick	A35200032	A32000027	A32100027
18. Acabados países nórdicos	A35200013	A32000008	A32100008
19. Protector de carga 1.200 mm - Enganche AUSA	A35200041	A32000041	A32100041
20. Protector de carga 1.200 mm - Enganche UNIVERSAL	A35200041	A32000039	A32100039
21. Desplazador lateral carga FEM II con protector de carga 1.200 mm - Enganche UNIVERSAL	-	A32000044	A32100048
22. Desplazador lateral carga FEM II con protector de carga 1.200 mm - Enganche AUSA	A35200044	-	-
23. Desplazador lateral de carga integrado, visibilidad total y horquillas flotantes - Enganche AUSA	A35200045	-	-
24. Quinta función hidráulica auxiliar	A35200022	A32000016	A32100016
25. Cuarta función con flujo continuo	A35200055	A32000015	A32100015
26. Cuarta función con flujo continuo y quinta función hidráulica auxiliar	A35200020	-	-
27. Enganche de bola para remolque	A35200024	-	-
28. Toma eléctrica posterior para enganche de remolque	A35200023	-	-
29. Enganche de bola de remolque con toma eléctrica posterior	-	A32000024	A32100024
30. Horquillas 1.200 mm	A35200043	Std.	Std.
31. Horquillas plegables	-	A32000108	A32100108
32. Filtro de aire con prefiltro ciclónico	A35200027	A32000072	A32100072
33. Pintura color no de serie (sólo piezas en naranja)	A352COLOR	A320COLOR	A321COLOR
34. Rueda de recambio (1 ud)	A35200018	A32000032	A32100032
35. Kit mantenimiento (1.000 h)	A35200019	A32000025	A32100019
36. Ruedas todoterreno 27x10-12 (tipo SSL) (neumático: ancho 264 mm; máquina: ancho 1.410 mm)	A35200061	-	-
37. Ruedas gran tamaño 12x16,5 (neumático: ancho 307 mm; máquina: ancho 1.750 mm)	-	A32000030	A32100030
38. Ruedas perfil bajo 27x10-12 (neumático: ancho 256 mm; máquina: ancho 1.600 mm, alto 1.960 mm)	-	A32000035	A32100035
39. Normativa circulación vía pública ITALIA	-	A32000013	A32100013
40. Normativa circulación vía pública ALEMANIA	A35200016	A32000009	A32100009
41. Normativa circulación agrícola ALEMANIA	A35200017	-	-
42. Normativa AUSTRALIA	A35200008	A32000006	A32100006

	T 144 H Plus	T 204 H	T 235 H
<b>CUCHARAS</b>			
43. Cuchara (capacidad 330 l; ancho 1.440 mm) - Enganche AUSA	A35200046	-	-
44. Cuchara (capacidad 330 l; ancho 1.440 mm) - Enganche UNIVERSAL	A35200048	-	-
45. Cuchara (capacidad 330 l; ancho 1.440 mm) - Enganche EURO8	A35200051	-	-
46. Cuchara multifunción 4x1 (capacidad 344 l; ancho 1.416 mm) - Enganche UNIVERSAL	A35200050	-	-
47. Cuchara (capacidad 600 l; ancho 1.660 mm) - Enganche AUSA	-	A32000040	A32100040
48. Cuchara (capacidad 600 l; ancho 1.660 mm) - Enganche UNIVERSAL	-	A32000043	A32100043
49. Cuchara (capacidad 600 l; ancho 1.660 mm) - Enganche EURO8	-	A32000080	A32100080
50. Cuchara (capacidad 700 l; ancho 2.050 mm) - Enganche AUSA	-	A32000036	A32100036
51. Cuchara (capacidad 700 l; ancho 2.050 mm) - Enganche UNIVERSAL	-	A32000048	A32100044
52. Cuchara (capacidad 700 l; ancho 2.050 mm) - Enganche EURO8	-	A32000081	A32100081
53. Cuchara (capacidad 1.000 l; ancho 2.085 mm) - Enganche UNIVERSAL	-	A32000045	A32100045
54. Cuchara (capacidad 1.000 l; ancho 2.085 mm) - Enganche EURO8	-	A32000082	A32100082
55. Cuchara multifunción 4x1 (capacidad 391 l; ancho 1.620 mm) - Enganche AUSA	-	A32000047	A32100047
56. Cuchara multifunción 4x1 (capacidad 391 l; ancho 1.620 mm) - Enganche UNIVERSAL	-	A32000046	A32100046



7. FAROS DE TRABAJO DELANTEROS



43-45. CUCHARA (CAPACIDAD 330 l; ANCHO 1.440 mm)



5-6. EQUIPO HOMOLOGADO DE LUCES



5-6. EQUIPO HOMOLOGADO DE LUCES



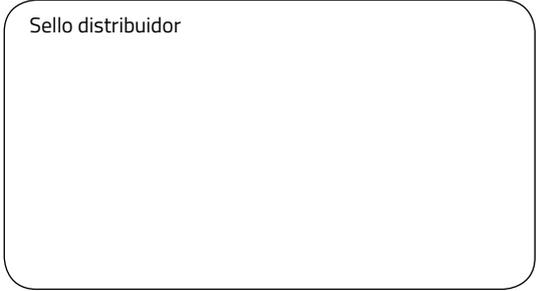
11. REJILLA PROTECTORA PARABRISAS



MKCAT.TH.ES00

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