

APOLLO

26.6



DIECI



LA EVOLUCIÓN CONTINUA

Siempre a la vanguardia en soluciones tecnológicas, con la **Nueva Gama Construcción** Dieci impulsa el desarrollo de sus máquinas incrementando todavía más su calidad.

Fiabilidad, eficiencia y seguridad mejoran gracias a la introducción de nuevas tecnologías y de instrumentos que aprovechan **soluciones técnicamente de vanguardia**.

Los nuevos motores Stage V, los **mandos más intuitivos** y funcionales, el diagnóstico avanzado, los **innovadores chasis** y las **novedosas transmisiones** llevan a las obras, ya hoy, los manipuladores telescópicos del mañana.

Ágil en los lugares más difíciles, preciso en todos los movimientos, **Apollo** es el manipulador telescópico ideal para maniobrar en poco espacio, gracias a la perfecta combinación de **elevada potencia y máxima maniobrabilidad**.

APOLLO

26.6

FLUIDO Y PRECISO

Fluidez de maniobra sin igual y precisión milimétrica en los pequeños desplazamientos.

La **suspensión neumática en el brazo** disminuye considerablemente las oscilaciones.

Los **tres modos de dirección** - frontal, concéntrico y transversal- aseguran una **conducción ligera**, incluso con la carga máxima.



26.6 APOLLO

↑ Altura 5,68 m

📦 Capacidad 2,6 t





SEGURO Y VERSÁTIL

Gracias a la automatización, la versatilidad de la máquina se multiplica mientras que la seguridad sigue siendo una prioridad absoluta, conforme con todas las normas vigentes.

- Función **Arm too high**: velocidad de marcha limitada automáticamente cuando el brazo se levanta.
- Sistema **Soft Motion**: facilita las maniobras del brazo, ya que reduce su velocidad cuando se usa la cesta y en situaciones de prealarma.
- Sistema **antivuelco** EN15000: movimientos peligrosos bloqueados en caso de sobrecarga y nivel de carga siempre bien visible.
- **Reconocimiento automático de los equipos**: la máquina se configura automáticamente para reconocer y enganchar los **diferentes equipos** necesarios para realizar **todos los trabajos habituales en las obras** (horquillas, palas, ganchos de elevación, brazos con cabrestantes, pinzas, cestas portamaterial, cucharas mezcladoras, cucharas para hormigón, barredoras y palas quitanieves).
- **Homologado para el uso con cesta** sin pies estabilizadores o neumáticos macizos.



ROBUSTEZ FIABLE

La Nueva Gama Construcción Dieci se presenta todavía más fiable gracias a una serie de intervenciones que han mejorado la robustez de las máquinas.

- **Brazos reforzados** de acero de alta resistencia, con mayor fuerza de oscilación.
- **Bloqueo de accesorios hidráulico** con doble cilindro y doble acción para la máxima estabilidad.
- **Cabina Rops y Fops**: protección del operador garantizada gracias a la cabina indeformable.
- El **robusto chasis** confiere **rigidez y seguridad total**, incluso cuando la máquina se somete al máximo esfuerzo.

FÁCILES E INTUITIVAS

- La **dirección de marcha y el brazo** se controlan únicamente con el **nuevo joystick CAN-bus monopalanca**, que también integra el **selector de dirección** (inversor – FNR), para un **control proporcional, intuitivo** y cómodo.
- Todas las funciones de control de la máquina están gestionadas por una **única centralita** que determina los parámetros óptimos de trabajo mediante un sistema de diagnóstico avanzado.
- Distribuidores **monopalanca proporcional y Flow Sharing**: varios movimientos simultáneos y mejor respuesta a los mandos, para un trabajo más fluido y eficaz.
- **Función de aceite continuo** de serie.



CONFORT TOTAL

El confort es lo primero que se nota a bordo de un Apollo. Gracias a **la disposición de los mandos**, estudiada meticulosamente, **el uso de la máquina es simple, intuitivo y confortable**.

- **Confort total** debido a **insonorización acústica**, volante regulable, estéreo, cortinas parasol y asiento suspendido, amortiguado y ergonómico.
- **Nueva pantalla de 7"**: visualización clara e inmediata de la información necesaria para usar el vehículo.
- El **climatizador semiautomático** asegura una perfecta distribución del aire dentro del habitáculo.
- **Faros de trabajo de led** en la cabina y el brazo, para la máxima visión incluso de noche.
- Espejos retrovisores que permiten controlar todo el perímetro de la máquina y **cámaras opcionales** para las maniobras más difíciles.



EFICIENCIA TECNOLÓGICA

- **Transmisión hidrostática monomarcha**: mejor relación velocidad/potencia en cualquier situación de trabajo.
- Acelerador electrónico y pedal de marcha lenta: **avance preciso y controlado en cada velocidad**, incluso con el brazo a la máxima potencia.
- **Función creeper**: velocidad de avance regulable con el pedal del acelerador, revoluciones del motor y caudal de aceite constantes, para usar eficazmente equipos como barredoras o esparcidoras de paja.

DATOS TÉCNICOS

PRESTACIONES

Modelo de máquina	APOLLO 26.6
Capacidad máxima	2600 kg (5732 lb)
Altura máxima de elevación	5,68 m (18,6 ft)
Extensión máxima horizontal	3,2 m (10,5 ft)
Ángulo de oscilación de las horquillas	129 °
Fuerza de arranque	5510 daN (12387 lbf)
Fuerza de tracción	4400 daN (9892 lbf)
Pendiente máxima superable	40 %
Masa en vacío	5100 kg (11244 lb)
Velocidad máxima (referida a ruedas con el diámetro máximo admitido)	30 km/h (18,6 mph)

MOTOR

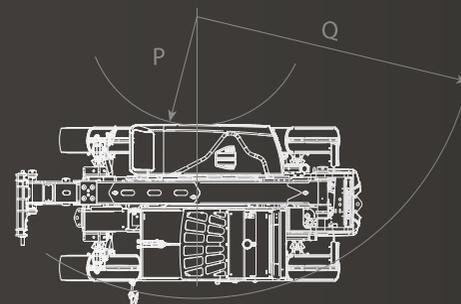
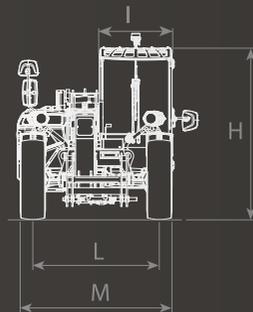
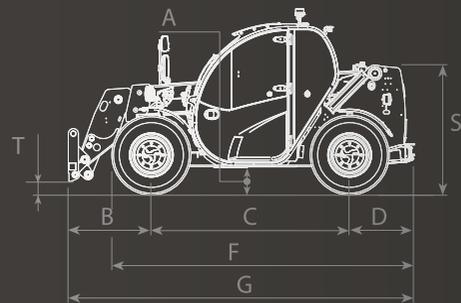
Modelo de máquina	APOLLO 26.6
Marca	YANMAR
Potencia nominal	53,7 kW (72 HP)
@rpm	2500 rpm
Cilindrada	3319 cm ³ (203 in ³)
Normativa sobre emisiones	Stage V/Tier 4f
Tratamiento de los gases de escape	DOC+DPF

SISTEMA HIDRÁULICO

Modelo de máquina	APOLLO 26.6
Caudal de la bomba hidráulica	80 l/min (21,1 gal/min)
Presión máxima de servicio	23 MPa (3336 psi)

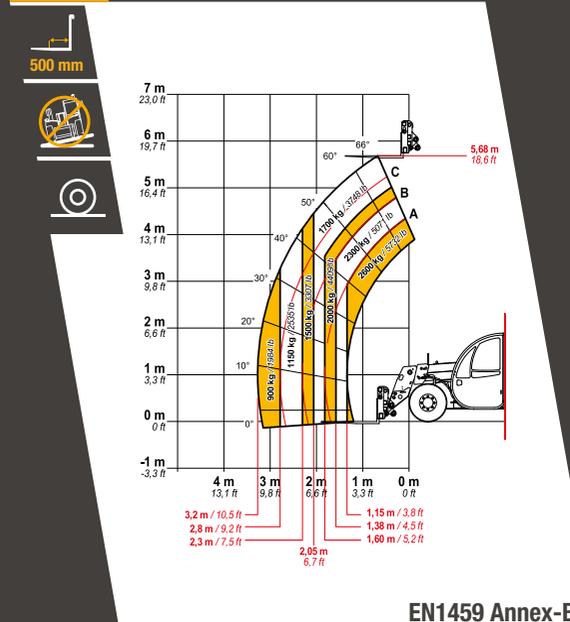
DIMENSIONES

Modelo de máquina	APOLLO 26.6
A	280 mm (11,0 in)
B	985 mm (38,8 in)
C	2350 mm (92,5 in)
D	765 mm (30,1 in)
F	3585 mm (141,1 in)
G	4100 mm (161,4 in)
H	1980 mm (78,0 in)
I	860 mm (33,9 in)
L	1500 mm (59,1 in)
M	1860 mm (73,2 in)
P	1330 mm (52,4 in)
Q	3400 mm (133,9 in)
S	1485 mm (58,5 in)
T	110 mm (4,3 in)



26.6

max 2.600 kg



ESCANEA EL CÓDIGO QR PARA LOS DATOS COMPLETOS Y ACTUALIZADOS



HAZ CLIC (AQUÍ) PARA LOS DATOS COMPLETOS Y ACTUALIZADOS





DTS

El **Dieci Telematic System** permite al equipo de asistencia técnica de Dieci interactuar en la máquina en modo remoto. Recopila y envía telemáticamente los datos operativos para una **monitorización, diagnóstico y mantenimiento** más fáciles e inmediatos.

Máquina y operadores protegidos contra robos y accidentes gracias a las conexiones GSM y GPS.

DIECI SERVICE

Una sede central en Emilia Romagna –más de 135.000 metros cuadrados y aproximadamente 400 empleados– y tres filiales en Alemania, Reino Unido y Francia: Dieci está presente en más de 70 países con **una red capilar de más de 400 concesionarios** y talleres autorizados.

Sobre estas bases se desarrolla el **Dieci Service**, nuestro servicio de asistencia técnica global: nuestros clientes son asistidos directamente por técnicos especializados y cualquier demanda se satisface en muy poco tiempo. Dieci Service es capaz de asegurar **intervenciones y recambios en todo el mundo en tan solo unas horas**. Visita el sitio www.dieci.com para saber cuál es el concesionario más cercano.

400 CONCESIONARIOS

70 PAÍSES

3 SUCURSALES



APOLLO

26.6

INVICTO

DIECI

www.dieci.com



Ph: masterservicelorenz.it