



Gleditsia triacanthos 'Sunburst'



Altura	6 - 10 m
Anchura	6-8m
Copa	wide pyramidal, light, open crown
Corteza y ramas	red brown branches, later olive brown
hoja	pinnate or twice-pinnate, yellow, 15 - 20 cm, feathered leaf
Tono otoñal	amarillo
Flores	yellow white, in small clusters, May/June
Frutos	none, fruitless cultivar
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	few requirements
Humedad del suelo	Se puede plantar en suelos áridos
Requisitos de colocación	Soporta el pavimento
resistencia a las heladas	5a (-28,8 a -26,1 °C)
Resistencia al viento	moderate
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia a sal antihielo
Árboles beneficiosos para la fauna	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia a sal antihielo, árboles apícolas
Aplicación	árbol en cubo, jardines de azotea, zona industrial
Forma	árbol de tronco alto, árbol multi tronco
Origen	America, 1947

Este árbol de tamaño medio se distingue de la especie por sus brotes de color amarillo dorado en primavera. Las hojas jóvenes que brotan son de color amarillo brillante, tornándose amarillo verdoso a medida que avanza el verano. El segundo brote (brote de San Juan) también es de color amarillo llamativo. El color otoñal también es amarillo uniforme. El crecimiento es menos vigoroso que el de la especie. La forma de la copa es muy extendida en la forma juvenil, pero más tarde es más erguida. Este hábito de crecimiento algo errático lo convierte en un excelente árbol de parque con una anchura de unos 7 m. Las ramitas jóvenes son doradas, pero se vuelven verde pardusco. Sunburst' es una variedad sin espinas cuyas hojas compuestas son más pequeñas que las de la especie. El árbol tiene un sistema radicular profundo con muchas ramas y tolera bien el pavimento. El viento influye mucho en la formación de la copa.