

CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL CHARACTERISTICS - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Motore termico Engine Motor Moteur thermique	Diesel, KUBOTA V3307T (4 cilindri), Turbo Common Rail, STAGE V, (3.331 cm ³ – 55.4 kW (75.3 cv) a 2600 rpm), raffreddato a liquido Diesel, KUBOTA V3307T (4 cylinders), Turbo Common Rail, STAGE V, (3.331 cm ³ – 55.4 kW (75.3 cv) @ 2600 rpm), water cooled Diesel, KUBOTA V3307T (4 cilindros), Turbo Common Rail, STAGE V, (3.331 cm ³ – 55.4 kW (75.3 cv) @ 2600 rpm), refrigeración por agua Diesel, KUBOTA V3307T (4 cylindres), Turbo Common Rail, STAGE V, (3.331 cm ³ – 55.4 kW (75.3 cv) @ 2600 rpm), refroidissement à eau		
Telaio Chassis Chasis Chassis	Monoblocco in tubolari e lamiere. Cabina con telaio di protezione frontale Monoblock in tubulars and sheets. Cabin with protective roll-bars Monobloque en tubulares y chapas. Cabina con barra protectoras Monobloc en tubulaire et tôles. Cabine ouverte avec châssis de protection frontal	Trasmissione Transmission Transmisión Transmission	Idrostatica a 4 ruote motrici ed assale posteriore sterzante Hydrostatic, 4-wheel drive with rear steering axle Hidrostática, 4 ruedas motrices con eje posterior de viraje Hydrostatique avec 4 roues motrices et axe postérieur de direction
Sistema di frenata Braking system Sistema de frenado Système de freinage	Idrraulico in negativo Hydraulic in negative Hidráulicos en negativo Hydraulique en négatif	Comandi Controls Controles Commandes	Volante, doppio pedale traslazione, pedale del freno e Joystick elettroidraulico Steering wheel, double translation pedal and brake pedals and electro-hydraulic joystick Volante, pedales y joystick electrohidráulico Volant, double pédale translation et freins et Joystick électrohydraulique
Impianto idraulico Hydraulic circuit Circuito hidráulico Système hydraulique	Circuito chiuso composto da pompa trasmissione, pompa vibrazione, pompa servizi, pompa idroguida e valvole elettroidrauliche. Valvola di regolazione della pressione pinza Closed hydraulic circuit composed by transmission pump, vibration pump, services pump steering pump and electro-hydraulic valves. Closure pressure jaw valve. Circuito hidráulico cerrado compuesto por bombas de transmisión, vibración, servicios, dirección asistida y válvulas electrohidráulicas. Válvula de regulación de presión de cierre de la pinza Circuit fermé composé de pompe transmission, pompe vibration, pompe services, pompe hydro conduite et valves électrohydrauliques. Valve pour le réglage pression serrage pince		
Testata vibrante Vibrating Head Pinza vibrante Tete vibrante	New Generation ad alte frequenze, autocentrante, autofrenante. Doppia velocità di vibrazione con apertura fino a 55 cm New Generation at high frequencies, self-centring, self-braking. Two vibrating speeds. Max opening of 55 cm New Generation con altas frecuencias, autocentrada, autofrenada. Doble velocidades de vibración. Apertura max de la pinza de 55 cm New Generation (ouverture max 55 cm) à hautes fréquences, auto-freinant avec auto-centrage. Double vitesse de vibration		
Altezza massima di sollevamento con forche orizzontali e telescopico retratto (o esteso) Maximum lifting height with horizontal forks and telescopic arm retracted (or extended) Altura máxima de elevación con horquillas horizontales e telescópico retraído (o extendido) Hauteur de levage maximale avec fourches horizontales et télescopique rétracté (ou étendu)		2.20 m (3.20 m)	
Capacità di sollevamento con forche e telescopico retratto (o allungato) Lifting capacity with forks and telescopic arm retracted (or extended) Capacidad de elevación con horquillas y brazo telescópico retraído (o extendido) Capacité de levage avec fourches et télescopiques rétractées (ou étendus)		1000 kg (500 kg)	
Ombrello rovescio (optional) Reverse umbrella (optional) Paraguas (optional) Diametre parapluie (optionnel)	Ø 5 o 6 m (max 7 m)	Peso totale con ombrello Total weight with umbrella Peso total con paraguas Poids total (+ contrepois)	4.755 kg
		Portata del cassone Case capacity Capacidad de la plataforma Portee du caisson	250 kg

OPTIONAL

Cabina chiusa con aria condizionata; Ombrello ad invito basculante meccanico; Prolunghe aste dell'ombrello;

Closed cabin with air conditioned; Mechanic balancing frontal bars of the umbrella; Umbrella bar extensions

Cabina cerrada con aire acondicionado; Extensiones de las varillas del paraguas; Paraguas con varillas delanteras basculantes mecánicas;

Cabine fermée avec climatisation - Parapluie à bascule mécanique - Rallonges baleines du parapluie



TECNOLOGIA ED INNOVAZIONE
MADE IN ITALY
ITALIAN INNOVATION AND TECHNOLOGY

Concessionario autorizzato Sicma

Official Sicma dealer - Distribuidor autorizado Sicma - Distributeur autorisé Sicma

Tel. +39 0968 78240

Mob. +39 338 8316052



Follow us



Loc. Callipo, Z.I., 88022 Acconia di Curinga (CZ), Italy

Partita IVA/Vat # 01805340799

www.sicmasrl.com

info@sicmasrl.com - international@sicmasrl.com



SICMA B440XL



www.sicmasrl.com

B440XL



B440 XL è pensata per abbinare alle caratteristiche di compattezza ed agilità, versatilità e velocità, ideale per la raccolta meccanica degli alberi di olive, mandorle, pistacchi e di frutti pendenti di dimensioni medie del tronco. La trazione integrale sulle 4 ruote, i pneumatici da 17" ed il passo aumentato, le conferiscono maggiore stabilità, mentre i motori idraulici maggiorati delle ruote garantiscono migliori prestazioni nei terreni declivi ed un incremento della velocità su strada (40 km/h). Provvista di braccio telescopico, può lavorare con o senza ombrello rovescio, grazie al sistema a sgancio rapido.



B440 XL is designed to combine the compactness and agility, with versatility and speed, ideal for the mechanical harvesting of olive, almond, pistachio or hanging fruit trees of medium-sized trunks. The 4-wheel drive, with 17" tires and increased wheelbase gives the harvester greater stability, while the more powerful hydraulic wheel motors guarantee better performance on sloping terrains and faster speed on the road (40 km/h). Equipped with a telescopic arm, it can work with or without the reverse umbrella, thanks to the quick release system.

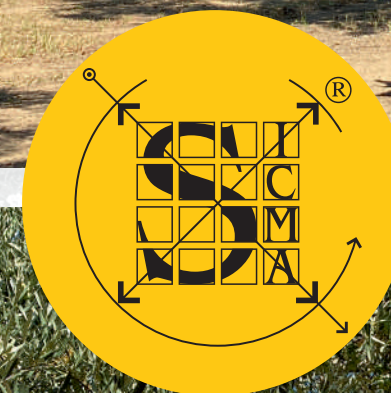


B440 XL es diseñada para combinar la compacidad y agilidad con versatilidad y velocidad, ideal para la recolección mecánica de olivos, almendros, pistachos o frutos colgantes. La tracción integral en las 4 ruedas, neumáticos de 17" y una mayor distancia entre ejes le dan una mayor estabilidad, mientras que los motores hidráulicos más grandes de las ruedas garantizan un mejor rendimiento en terrenos inclinados y una mayor velocidad en la carretera (40 km/h). Equipado con un brazo telescópico, puede trabajar con o sin paraguas, gracias al sistema de desenganche rápido.



B440 XL est conçue pour combiner la compacité et l'agilité avec polyvalence et vitesse, idéale pour la récolte mécanique d'oliviers, d'amandiers, de pistaches ou d'arbres fruitiers suspendus. La traction intégrale sur les 4 roues, des pneus 17" et un empattement accru lui confèrent une plus grande stabilité, tandis que les moteurs hydrauliques de roues plus gros garantissent de meilleures performances sur terrain en pente et une plus grande vitesse sur route (40 km/h). Équipé d'une flèche télescopique, il peut fonctionner avec ou sans parapluie inversé, grâce au système de dégagement rapide.

B440 XL



Più performante grazie ai motori ruota più potenti, più stabile, più veloce su strada e con sfilo telescopico maggiorato. Può lavorare con ombrello o, su alberi maturi, con la sola pinza vibrante...

Increased performance thanks to more powerful wheel motors, more stable, faster on the road with longer telescopic extension. It can work with the umbrella or, on mature trees, only by the trunk shaker...

Más rendimiento gracias a los motores hidráulicos de rueda más potentes, más estable, más rápida en la carretera y con mayor extensión telescópica del brazo. Puede trabajar con paraguas o, en árboles maduros, solo con la pinza vibrante...

C'est plus performante grâce aux moteurs hydrauliques de roues plus puissants, plus stables, plus rapides sur la route et avec une extension télescopique accrue. Il peut fonctionner avec parapluie ou, sur des arbres matures, avec seulement la pince vibrante...

Cabina con roll bar e Joystick elettro-idraulico
Protective roll bar and Electro-hydraulic joystick



Motore Kubota, 75 HP, Stage V, omologato per la circolazione stradale
Kubota, 75 HP, Stage V engine, approved for road circulation.



Rulli in gomma con mescola esclusiva Sicma
Rubber pillows with Sicma exclusive mixture



Braccio telescopico con sfilo da 1.450 mm
Telescopic arm of 1.450 mm



Multifunzione, con possibilità di agganciare forche muletto e forche letame
Multifunction, with the possibility to couple it with forklift

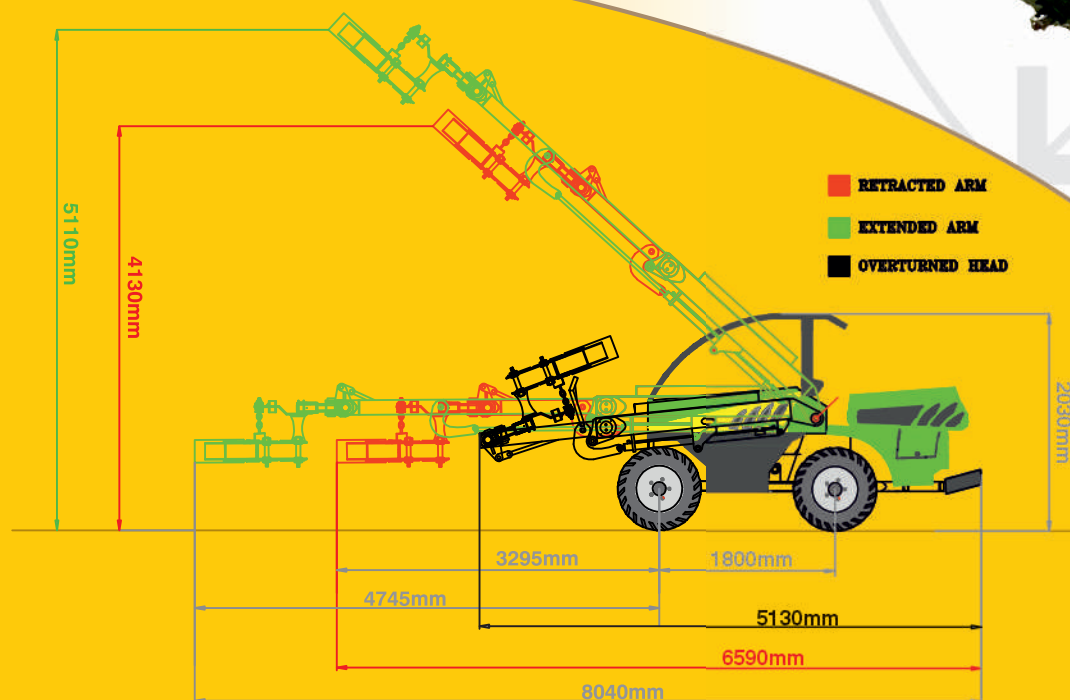


Pneumatici da 17 "
Tyres of 17 "



Pinza a doppia ganascia New Generation ad alte frequenze, autocentrante, autofrenante, a doppia velocità e moto di vibrazione invertito.

Double Jaw New Generation vibrating head at high frequency, self-centering, self-braking, double speed with opposite vibration motion



Perfetta visibilità di lavoro
Perfect working visibility



Movimento laterale della pinza sul piano orizzontale
Lateral movement of the vibrating head on the horizontal plane



Trazione idrostatica indipendente sulle 4 ruote e assale sterzante posteriore
Independent and hydrostatic 4-wheel drive with rear steering axle



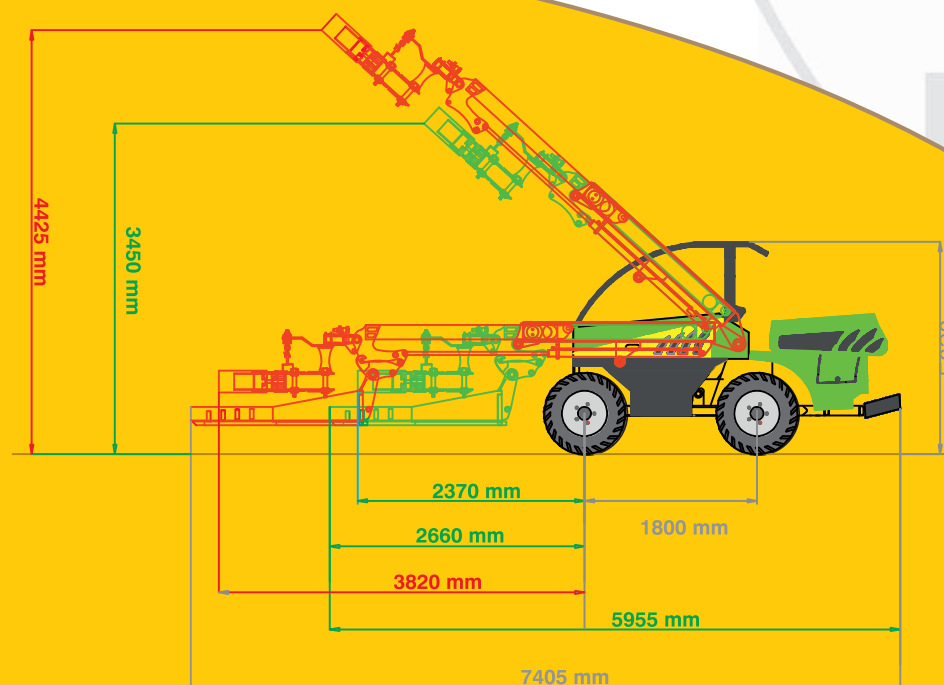
Ombrello da 5 o 6 m di diametro (max 7 m con prolunghe)
Reverse umbrella of 5 or 6 m diameter (max 7 m with extension)



Ombrello basculante (optional)
Mechanically tilting reverse umbrella (optional)



Ombrello a sgancio rapido
Umbrella quick release system



EXTENDED ARM
RETRACTED ARM