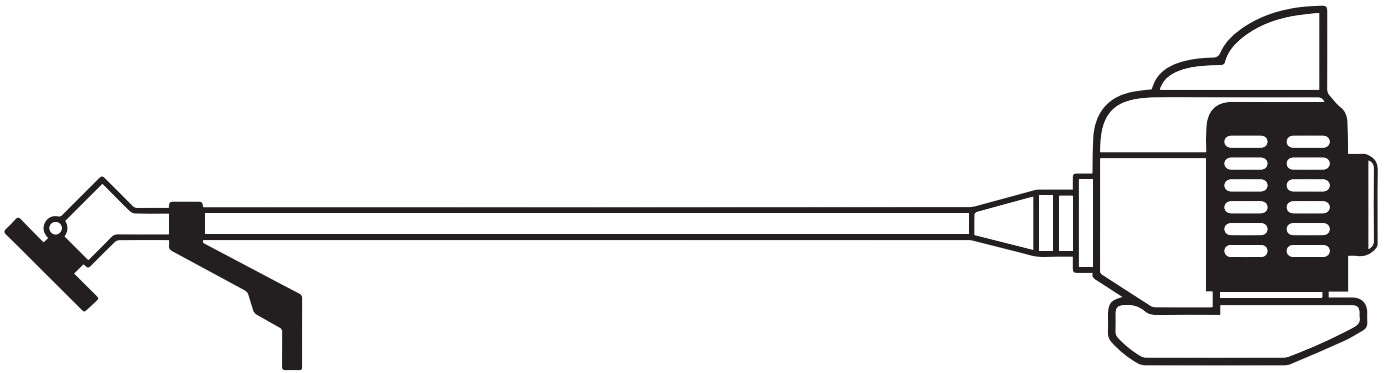




MARUYAMA



Technische Daten
Motorsense MX24E

Modellbezeichnung		MX24E
Artikelnummer		700366117
EAN / UPC Code		
Motor		
Motorhersteller		Maruyama
Motortyp		2-Takt
Motorserie		EE232
Hubraum	ccmm	22,5
Gewährleistete maximale Motorleistung	kW/ PS	0.61 / 0.83
Gemessene maximale Motorleistung	kW/ PS	0.77 / 1.05
Startsystem		Normal
Vergaser		WYL-350
Vergasertyp		Membran
Zündkerze		NGK BPMR8Y
Zündsystem		C.D.I.
Rauminhalt des Kraftstofftanks	L	0,5
Leerlaufdrehzahl	(min-1)	3000
Empfohlene maximale Motordrehzahl	(min-1)	11700
Geschwindigkeit der Abtriebsachse	(min-1)	8000
Kupplung		
Durchmesser	mm	54
Anzahl der Kupplungsbeläge		2
Material der Kupplungsbeläge		Gesintert
Griff		
Grifftyp		Rundgriff
Rohrdurchmesser (Griff)	mm	—
Griffeinstellung		Holding bracket
Material des Griffs		—
Werkzeugrohr		
Rohrtyp		Gerade
Länge des Werkzeugrohrs	mm	1450
Durchmesser des Werkzeugrohrs	mm	24
Materialstärke	mm	1,5
Material des Werkzeugrohrs		Aluminium
Anzahl der Lagerbuchsen		5
Befestigungspunkt des Gurtes		Fixed position
Antriebswelle		
Typ der Welle		Massiv
Länge der Antriebswelle		1523
Schattendurchmesser / Querschnitt	mm	7
Material der Welle		Stahl
Wellenende (Motorseite)		Evolventenverzahnung
Wellenende (Getriebeseite)		Evolventenverzahnung

Getriebe		
Material		Aluminium
Anzahl der Lager		3
Reduktionsverhältnis		1:1.46
Maximale Drehzahl der Abtriebswelle	min-1	8000
Ø Antriebswelle	mm	10
Messerschraube/-mutter	mm	M8 Linksgewinde/Mutter
Profil der Abtriebswelle		M8 Linksgewinde/Männlich/ Unveränderliche Verzahnung
ANTI-VIBRATION SYSTEM		
Antivibration system		Motorhalterung, Griff und Gurt
VIBRATIONSPEGEL AN DEN GRIFFEN, GEMESSEN NACH ISO22867		(m/s ²)
Vibrationsdämpfung am vorderen Griff (Messer/Fadenkopf) Rundgriff	m/s ²	3.8/ 3.5
Vibrationspegel hinterer Griff (Messer/Fadenkopf) Rundgriff	m/s ²	4.7/ 2.8
Vibrationslevel linker Griff (Messer/Fadenkopf) Doppelgriff	m/s ²	—
Vibrationslevel rechter Griff (Messer/Fadenkopf) Doppelgriff	m/s ²	—
LÄRMPEGEL		
Schalldruckpegel (Messer/Fadenkopf) „22868“	dB(A)	93.5/ 97.5
Schallleistungspegel (garantiert nach „2000/14/EC“ // gemessen nach ISO3744, 22868)	dB(A)	112/ 110
Emissionen		
CO ₂ , g/kWh *		1462
ZUBEHÖR		
Fadenkopf		Halbautomatisch (L) 4
Schnittbreite	mm	430
Fadendurchmesser	mm	2.2 quadratisch
Messer		—
Durchmesser Ø	mm	—
Gurtzeug / Typ		Schultergurt
Werkzeuge mitgeliefert		Ja
ABMESSUNGEN/VERPACKUNG		
Abmessungen Montiert Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)*1	mm	1740 × 355 × 300
Gewicht montiert *2/ *3	Kg	4.3/ 4.7
Abmessungen der Verpackung		
Karton für Motor (Länge x Breite x Höhe)	mm	1990 × 240 × 265
Karton für Welle (Länge x Breite x Höhe)	mm	
Gewicht der Verpackung		14,9
Art der Verpackung		1 Karton/ 2 Einheiten

1 * montierte Abmessungen ohne Schneidevorrichtung.

2* Trockengewicht ohne Kraftstoff, Schutz, Gurtzeug und Schneidvorrichtung.

3* Zusammengesetztes Trockengewicht ohne Kraftstoff, Gurtzeug und Schneidvorrichtung.

*Diese CO₂-Messung ist das Ergebnis der Erprobung eines für den Motortyp bzw. die Motorenfamilie repräsentativen (Stamm-)Motors in einem festen Prüfzyklus unter Laborbedingungen und stellt keine ausdrückliche oder implizite Garantie der Leistung eines bestimmten Motors dar.