

Bewährte Zuverlässigkeit



Der NEUE Schlagschrauber Master 35® verfügt über das selbe zuverlässige, hochwertige Schlagwerk und dasselbe Getriebe wie in den letzten dreißig Jahren und wird jetzt von einem leistungsstärkeren Motor angetrieben, der den emissionsarmen Normen EUR5 und EPA3 entspricht.

Aufgrund seiner erhöhten Leistung und hohen technischen Spezifikation werden die meisten Schrauben und Fischplattenmuttern in weniger als drei Sekunden entfernt / montiert und eines unserer Sicherheitsbohrlöcher mit Schnellverschluss-Schneckenbefestigung in Holzschwellen verwendet.

Er ist leicht von einer Person zu tragen, bedienerfreundlich, hat eine gute Balance, ist leicht zu reparieren und reduziert aufgrund seiner Schnelligkeit den potenziellen Schaden durch Vibrationen, insbesondere wenn es an unserem Werkzeugträger angebracht ist Schlagschrauber, Werkzeugträger, Ersatzteile und Zubehör sind ab Lager bei unseren Partnerdistributoren auf der ganzen Welt erhältlich

- ▶ GERINGERES GEWICHT
- ▶ MEHR KLEISTUNG
- ▶ SCHNELLERER BETRIEB
- ▶ GERINGERE VIBRATIONEN
- ▶ GERINGERE ABGASWERTE
- ▶ GERINGERE WARTUNGSKOSTEN



Technische Informationen

Größe	Länge 600mm	Höhe 284mm	Breite 452mm
Motor	Zweitakt-Airtec-Spezial MotorEMAK 63,4 c.c. complying with EUR5 and EPA3 Standards		
Leistung	3.4 HP 2.6kW @ 7800rpm		
Zubehör	Bohrer	16 bis 32mm Durchmesser	
	Rechteck	Alle Größen	
	Hexagon	Bis 83mm	
	Square/Bi-Square	Bis 67mm	
Lautstärke	Betrieb basierend auf ISO3744		
	Schalldruck	(LpA) 101.7 dBA	
	Leistung	(LWA) 114.8 dBA	
Gehörschutz immer tragen			
Aufnahme	Standard 1"		
Drehmoment	500 - 2.500Nm ungefähr Unter besonderen Bedingungen können höhere Drehmomente erzeugt werden. Der Master löst alle zuvor mit einem anderen benzin / gasbetriebenen Schlagschrauber festgezogenen Schraubverbindungen.		

Vibration

Vibrationsbelastung ist wichtiger als Vibration, z.B. Eine Maschine mit geringer Vibration, deren Ausführung lange dauert, erzeugt eine höhere Vibrationsbelastung als seine Maschine mit höherer Vibration, die eine Aufgabe viel schneller ausführt. Die folgenden Daten basieren auf praktischen Tests auf Strecken, die im Februar 2020 in Großbritannien durchgeführt wurden.

Fischplatten / Gelenkmuttern - 2,25 Sekunden

	Vibration	EAV		ELV	
		Schläge pro Minute	Anzahl der Elemente	Schläge pro Minute	Anzahl der Elemente
Anziehen	12.28m/s ²	20	533	80	2133
Lösen	11.05m/s ²	25	667	98	2613

Stuhlschrauben - 2.5 seconds

	Vibration	EAV		ELV	
		Schläge pro Minute	Anzahl der Elemente	Schläge pro Minute	Anzahl der Elemente
Anziehen	11.90m/s ²	21	504	85	2040
Lösen	14.72m/s ²	14	336	55	1320
Gewicht	17.9 kgs				

TEILE NR.	BESCHREIBUNG	TEILE NR.	BESCHREIBUNG
	Master 35 Arbeitswagen		
1750.0100	Standard-Spurweite 1435mm		
1750.0090	Schmale Spurweite		
1750.9999	Breite Spurweite		
2801.7550	Master 35 Arbeitswagen-Zubehör zum vertikalen Einsatz bei Laschenverschraubung		
2801.7560	Master 35 Arbeitswagen-Zubehör Aufhängeset zum horizontalen Einsatz bei Laschen		
BOX	Metalltragekiste mit klappbarem Deckel und rutschfestem Gummiboden.		
AUG	Sicherheits-Schnellwechsel-Bohrfutter – 9mm Sechskant europäisch		
	Schwellenbohrer - Zentrierspitze mit Gewindesteigung, Premium' 245mm lang		
S10	10mm Durchmesser	S13	13mm Durchmesser
S16	16mm Durchmesser	S17	17mm Durchmesser
S18	18mm Durchmesser	S19	19mm Durchmesser
S22	22mm Durchmesser		
GEISAUG	Augering Anhang für Graffenstaden Schnecke Bits		
	Schwellenbohrer Graffenstaden Schaft		
14G	14mm Durchmesser	16G 16mm	Durchmesser
18G	18mm Durchmesser		
	Nüsse mit 1" Aufnahme		
454	28 x 21mm rechteckig Standard 454D 28 x 21mm rechteckig, lange Version		
454S	28 x 21mm rechteckig, dünnwandig 511 24 x 20mm rechteckig		
537	19mm quadratisch 478 20mm quadratisch		
463/1	21mm quadratisch 453 22mm quadratisch		
455	23mm quadratisch 462 24mm quadratisch		
508	25mm quadratisch 561 26mm quadratisch		
562	28mm quadratisch		
496	30mm sechskant 712 30mm sechskant, lange Version		
447	32mm sechskant 495 32mm sechskant, lange Version		
450	36mm sechskant 466 36mm sechskant, lange Version		
451	38mm sechskant 465 38mm sechskant, lange Version		
456	39mm sechskant 457 39mm sechskant, lange Version		
452	41mm sechskant 458 41mm sechskant, lange Version		
449	42mm sechskant 470 42mm sechskant, lange Version		
448	46mm sechskant 459 46mm sechskant, lange Version		
SPADAP	Adaptor 1" weiblich auf 23mm quadrat. Schnellwechsler		
	Schnellwechsel-Nüsse 23mm Aufnahme		
7821SQSP	21mm quadratisch 7823SP 23mm quadratisch		
7836SP	36mm sechskant 7838SP 38mm sechskant		
7841SP	41mm sechskant 782420SP 24 x 20mm rechteckig		
782128SP	28 x 21mm rechteckig 782530SPBUT 35 x 23mm rechteckig		
	Verlängerungen 1" Aufnahme		
414	150mm lang 407 200mm lang		
408	250mm lang 409 300mm lang		
406	Kardangelenk 1" Aufnahme		
301	Gummiringe 299 Stahlstifte 49mm lang		
299/1	Stahlstifte 57mm lang 299/2 Stahlstifte 67mm lang		
NOGO	Master 35® No Go Gauge – Messegerät für Amboss und Nüsse		