

Beprövad Tillförlitlighet

Den nya Master 35® mutterdragaren har samma pålitliga, högkvalitativa slagmekanism och växellåda som har använts under de senaste trettio åren och drivs nu av en kraftfullare motor som uppfyller EUR5 och EPA3 lågutsläppsstandarder. Med en starkare motor och därmed högre vridmoment på 2500 Nm så Monterar / Demonerar den nya maskinen sliperskruv och skarvjärnsbult på under 3 sek. Detta bidrar starkt till att minska vibrationsexponeringen för operatören.

Genom att använda vår borrchuck så kan maskinen även användas för att borra i trä slipers. Mutterdragaren som är mycket välbalanserad handhas enkelt av en person. Mutterdragaren är lätt att reparera. Reservdelar och tillbehör lagerförs av oss och av våra samarbetspartners över hela Sverige.



Lägre Vikt • Starkare Motor • Högre Vridmoment • Snabbare • Lägre Vibrationsexponering • Låga Avgasutsläpp

DIMENSION	Längd 600mm	Höjd 284mm	Bredd 452mm
MOTOR	Tvåtakt, EMAK, 63.4 cc, uppfyller standard EUR5 & EPA3.		
BULT TYPER	Bult	16 t.o.m. 32mm.	
	Rektangulär	Alla storlekar	
	Sexkant	Upp till 83mm	
	Fyrkant	Upp till 67mm	
LJUDNIVÅ	Baserad på ljudnivå under drift ISO3744 Akustiskt (L p A) 101.7 dBA Max effekt (L W A) 114.8 dBA Använd alltid hörselskydd.		
FYRKANTSTAPP	Standard 1"		
MOMENT OMRÅDE	500 – 2,500Nm Det är möjligt att generera högre vridmoment under speciella förhållanden. Master 35 klarar av att demontera alla förskruvningar som tidigare har dragits åt med någon annan mutterdragare.		

VIBRATIONENS EXPONERING					
Vibrationsexponering är viktigare än vibrationer, t.ex. en maskin med låg vibration som tar lång tid att utföra uppgiften genererar högre vibrationsexponering än en maskin med hög vibration som utför uppgiften snabbare. Följande data är baserade på praktiska spårprovningar som genomfördes i Storbritannien i februari 2020.					
Skarvjärns bult – 2.25 sek.					
		AV		LV	
	Vibration	Trigger Tid Minut	Antal Bult	Trigger Tid Minut	Antal Bult
Montering	12.28m/s ²	20	533	80	2133
Demontering	11.05m/s ²	25	667	98	2613
Slipers skruv – 2.5 sek.					
		AV		LV	
	Vibration	Trigger Tid Minut	Antal skruv	Trigger Tid Minut	Antal Skruv
Montering	11.90m/s ²	21	504	85	2040
Demontering	14.72m/s ²	14	336	55	1320
VIKT	17.9 Kg				