

Fiabilidade Comprovada



A NEW Máquina de impacto Master 35® tem o mesmo mecanismo de impacto e caixa de engrenagens fiável e de alta qualidade que tem sido usado durante os últimos trinta anos e agora é alimentado por um motor mais potente que está em conformidade com as normas de baixa emissão EUR5 e EPA3. Devido à sua maior potência e elevada engenharia, a máquina de impacto irá desapertar / apertar a maioria dos tirafundos e porcas das juntas/ fixações em menos de três segundos e com o adaptador de engate rápido para brocas efetua furos em travessas de madeira.

É facilmente transportada por uma pessoa, é fácil de utilizar, tem bom equilíbrio, é fácil de reparar e, por ser tão rápida, reduz o dano potencial da exposição à vibração, especialmente quando instalada no nosso porta-ferramentas

As máquinas de impacto, porta-ferramentas, peças sobressalentes e acessórios estão disponíveis no stock dos nossos Distribuidores em todo o mundo

- ▶ **MENOR PESO**
- ▶ **MAIOR POTÊNCIA**
- ▶ **MAIS RÁPIDA OPERAÇÃO**
- ▶ **MENOR EXPOSIÇÃO À VIBRAÇÃO**
- ▶ **MENOS EMISSÕES GASES ESCAPE**
- ▶ **MENOS CUSTOS DE MANUTENÇÃO**



especificações Técnicas

dimensões	Comp 600mm	Altura 284mm	Largura 452mm
Motor	Dois tempos Special Airtec EMAK 63.4 c.c. cumprem as Normas EUR5 e EPA3		
Potência	3.4 HP 2.6kW @ 7800rpm		
Tipo Fixação	Parafuso	16 a 32mm diâmetro	
	Retangular	todos tamanhos	
	Hexagonal	até 83mm	
	Quadrado/Bi-Quad	até 67mm	
Noise Levels	Níveis Operação baseado na ISO3744 Pressão Acústica (LpA) 101.7 dBA Potência (LWA) 114.8 dBA Usar sempre proteção auricular		
Quadrado	Standard 1"		
Nyomaték tartomány	500 - 2,500Nm aproximadamente É possível gerar binários mais elevados em condições especiais. A Master desaperta qualquer fixação que tenha sido apertada por qualquer outra chave de impacto a gasolina		

EXPOSIÇÃO À VIBRAÇÃO

A exposição à vibração é mais importante do que a vibração, por ex. uma máquina de baixa vibração que leva muito tempo para realizar uma tarefa gera maior exposição à vibração do que uma máquina de alta vibração que executa uma tarefa muito mais rapidamente. Os dados a seguir são baseados em testes práticos realizados no Reino Unido em fevereiro de 2020

Porcas de Juntas - 2.25 seconds

	Vibração	EAV		ELV	
		Tempo Minutos	Nr de Fixações	Tempo Minutos	Nr de Fixações
Aperto	12.28m/s2	20	533	80	2133
Desaperto	11.05m/s2	25	667	98	2613

Tirafundos - 2.5 seconds

	Vibração	EAV		ELV	
		Tempo Minutos	Nr de Fixações	Tempo Minutos	Nr de Fixações
Aperto	11.90m/s2	21	504	85	2040
Desaperto	14.72m/s2	14	336	55	1320
PESO	17.9 kgs				

REFEÊNCIA.	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO
	Master 35 Porta Máquina		
1750.0100	Bitola Standard 1435 mm		
1750.0090	Bitola Métrica 1000 mm		
1750.9999	Bitola Ibérica 1668 mm		
2801.7550	Master 35 Acessório Porta Máquina Vertical para Tirafundos até ao S/No. ATE20 A105		
2801.7565	Master 35 Acessório Porta Máquina Vertical para Tirafundos até ao S/No. MA20 A001		
2801.7560	Master 35 Acessório Porta Máquina Horizontal para Fixações		
BOX	Caixa Meecânica para Transporte com tampa com dobradiças e tiras de borracha na base		
AUG	Acessório de Engate Rápido para Brocas 9mm Hex Europa	GEISAUG	Acessório de Engate Rápido para Brocas Graffenstaden
	Brocas Scotch Nose Premium de 245 mm comprimento		Brocas Graffenstaden
S10	10mm dia		14G 14mm
S13	13mm dia		16G 16mm
S16	16mm dia		18G 18mm
S17	17mm dia		
S18	18mm dia		
S19	19mm dia		
S22	22mm dia		
	Chaves de Impacto Encabadouro de 1"		Chaves Engate Rápido Encabadouro Quadrado 23mm
454	28 x 21mm Retangular Standard	782128SP	28 x 21mm Rectangular
454D	28 x 21mm Retangular Deep 782128DSP 28 x 21mm Rectangular Deep		
454S	28 x 21mm Retangular Thin Wall 782128SBUT 28 x 21mm Rectangular Butterfly		
454/2BUT	28 x 21mm Retangular Butterfly 782128SBUT 28 x 21mm Rectangular Butterfly Deep		
454/2DBUT	28 x 21mm Retangular Butterfly Deep 782420SP 24 x 20mm Rectangular		
511	24 x 20mm Retangular 782530SPBUT 35 x 23mm Rectangular Butterfly		
454/39	Retangular/Hex 1" Sq Drx21x28mm+39mm 7820SP 20mm Quadrado		
454/41	Retangular/Hex 1" Sq Drx21x28mm+41mm 7821SQSP 21mm Quadrado		
537	19mm Quadrado 7878SQSP 22mm Quadrado		
478	20mm Quadrado 7823SP 23mm Quadrado		
463/1	21mm Quadrado 781516DSQSP 23mm Quadrado Deep		
463/2	21mm Quadrado Deep 7824SQSP 24mm Quadrado		
453	22mm Quadrado 7824SQSP1 24mm Quadrado Deep		
430SQ 2	2mm Quadrado Deep 7815SQSP 25mm Quadrado		
455	23mm Quadrado 7825DSP 25mm Quadrado Deep		
485SQ	23mm Quadrado Deep 7827SP 27mm Quadrado		
462	24mm Quadrado 7832SP 32mm Hex		
508	25mm Quadrado 7832DSP 32mm Hex Deep		
425SQ	25mm Quadrado Deep 7834SP 34mm Hex		
561	26mm Quadrado 7835SP 35mm Hex		
493	27mm Quadrado 7836SP 36mm Hex		
562	28mm Quadrado 7836DSP 36mm Hex Deep		
516	32mm Quadrado 7838SP 38mm Hex		
514	38mm Quadrado 7838DSP 38mm Hex Deep		
517	42mm Quadrado 7839SP 39mm Hex		
531	49mm Quadrado 7839DSP 39mm Hex Deep		
464	50mm Quadrado 7840SP 40mm Hex		
496	30mm Hex 7841SP 41mm Hex		
712	30mm Hex Deep 7841DSP 41mm Hex Deep		
447	32mm Hex 7842SP 42mm Hex		
495	32mm Hex Deep 7842DSP 42mm Hex Deep		
714	33mm Hex 7844SP 44mm Hex		
498	34mm Hex 7846SP 46mm Hex		
728	34mm Hex Deep		
479	35mm Hex SPADAP Adaptor 1" Femea para 23mm Quadrado Quick Release		
450	36mm Hex		
466	36mm Hex Deep Extensões 1" Encabadouro Quadrado		
499	37mm Hex 414 150mm long		
451	38mm Hex 408 250mm long		
465	38mm Hex Deep 407 200mm long		
456	39mm Hex 409 300mm long		
457	39mm Hex Deep		
473	40mm Hex 406 Junta Universal 1" Encabadouro Quadrado		
529	40mm Hex Deep		
452	41mm Hex 301 Anel de Borracha		
458	41mm Hex Deep		
449	42mm Hex Pino de Aço		
470	42mm Hex Deep 299 49mm long		
507	44mm Hex 299/1 57mm long		
564	44mm Hex Deep 299/2 67mm long		
501	45mm Hex		
503	45mm Hex Deep NOGO Master 35° Calibre No Go		
448	46mm Hex		
459	46mm Hex Deep		
525	50mm Hex		