

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

ACESSÓRIOS

Ver o verso deste folheto

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

DIMENSÕES	Comp 600mm	Altura 284mm	Largura 452mm
MOTOR	Dois tempos Special Airtec EMAK 63.4 c.c. cumpre com as Normas EUR5 e EPA3		
Potência	4.70hp	3.5kW	
TIPO FIXAÇÃO	Parafuso	16 a 32mm diâmetro	
	Retangular	todos tamanhos	
	Hexagonal	até 83mm	
NOISE LEVELS	Quadrado/Bi-Quad	até 67mm	
	Níveis Operação baseado na ISO3744 Pressão Acústica (LpA) 101.7 dBA Potência (LWA) 114.8 dBA Usar sempre proteção auricular		
QUADRADO	Standard 1"		
GAMA DE APERTO	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	AV		LV	
		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	AV		LV	
		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

MASTER 35® ACCESSÓRIOS

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 Meetálica 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	782128DSBUT	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	22mm Quadrado Deep	781SQSP	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		
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 Quadradoe
529	40mm Hex Deep		
452	41mm Hex	301	Anel de Borracha
458	41mm Hex Deep		
449	42mm Hex		
470	42mm Hex Deep	299	Pino de Aço 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		



Favor contactar-nos caso o Acessório que procure não esteja na lista, nós fornecemos