AGULHAS PARA ICT E FCT

AGULHAS INTERFACE

TESTE DE POSIÇÃO

ACESSÓRIOS PARA DISPOSITIVOS DE TESTE

FERRAMENTAS E ACESSÓRIOS











FERRAMENTAS / ACESSÓRIOS

FK50

Caixa de ferramentas com Medidor da Força da Mola

CONTEÚDO:

1x Força da Mola gauge com Receptáculo para Medida de Iuvas 1x Medida de Iuva Ø5,0 mm Certificado de calibragem

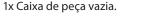


FM-Caixa de ferramenta

Caixa de ferramentas para ferramentas de montagem (vazia)

CONTEÚDO:

Caixa vazia com ranhura correspondente para peças, cabos e outros acessórios 3x caixas vazias





FM-conjunto de caixa de fereramenta-001

Caixa de ferramenta com ferramentas de montagem pré-definidas (Cheia)

CONTEÚDO:

22x Peças

3x Cabos (Padrão)

3x Cabos (com catracas)

2x ferramentas de alinhamento, 1x cabo

2x Chave de fenda



FM-conjunto de caixa de fereramenta-002

Kit de chave de fenda sem fio

CONTEÚDO:

- 1x Chave de fenda sem fio (forma mutável de pistola para forma reta)
- 1x Conector de energia para 230V
- 3x Fixador magnético com diferentes catracas
- 2x Caixas vazias para agulhas e acessórios
- 1x Caixa de peça com 15 espaços vazios para peças



FM-Caixa de amostra-SP

Caixa de Agulha Flangeada

Caixa de amostra com larga variedade de agulhas flangeadas

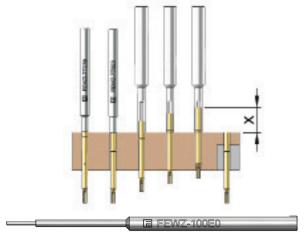




FERRAMENTAS / ACESSÓRIOS

Ferramenta de inserção para receptáculos com parada fixa (colar ou anel de pressão no topo)

Receptáculo	Altura de Ø do PINO-A inserção (mm) (mm)		Ferramenta de inserção	
H040	0,0	0,63 FEWZ-040E		
H050, H787	0,0	0,80	FEWZ-050E0	
H075, H703, H701	0,0 0,		FEWZ-075E0	
H100, H585, H502, H708	0,0	1,30	FEWZ-100E0	
H109	0,0	0,50	FEWZ-109E0	
H111, H511	0,0	0,60	FEWZ-511E0	
H563	0,0	2,00	FEWZ-563E0	
H564	0,0	2,40	FEWZ-564E0	
H735, H775	0,0	3,50	FEWZ-735E0	
H772	0,0	1,60 FEWZ-772		
H774, H566	0,0	2,6	FEWZ-774E0	



Todos os receptáculos com para brusca (colar podem ser inseridos com a ferramenta FEWZ-... isto é: O anel de pressão nos receptáculos pode ser usado também como parada brusca.

O pino quia da ferramenta ajuda a estabilizar e montar corretamente o receptáculo.

Ferramenta de inserção para receptáculos com anel de pressão

Receptáculos	Altura de inserção XX necessária em (mm)	Ø do pino-(mm)	Ferramenta de inserção	
H050, H787	xx	1,10	FEWZ-050Exx	
H075	XX	1,50	FEWZ-075Exx	
H100	XX	1,83	FEWZ-100Exx	



Todos os receptáculos de anel de pressão podem ser inseridos com a ferramenta FEWZ-... Ex. Neste caso, o x é o nível de altura da correção (veja a figura). Este valor é necessário pedir a ferramenta correta. Para outras alturas de projeção a ferramenta varável abaixo é recommndedada.

Ferramenta variável de inserção para receptáculos

Receptáculos	Altura de inserção X (mm)	Ferramenta de inserção		
H050, H787	0 - 10	FEWZ-050EV		
H075	0 - 12	FEWZ-075EV		
H100	0 - 12	FEWZ-100EV		
H772	0 - 10	FEWZ-772EV		



Para diferentes níveis de altura dos receptáculos com anel de pressão inserida, recomenda-se a ferramenta FEWZ-... EV. O nível de altura necessário pode ser ajustado na ferramenta.

Ferramenta de inserção FDWZ para agulhas de contao plug-in

Ferramenta de inserção	Shank-Ø (mm)	Tamanho em (mm)
FDWZ-039	A-Ø=1,00; I-Ø=0,55	67,50
FDWZ-050	1,50	100,0
FDWZ-075	2,50	100,0
FDWZ-100	3,50	100,0
FDWZ-650	A-Ø=6,00; I-Ø=4,10	100,0



Para inserir a agulha no receptáculo, a ferramenta FDWZ é útil. Depois que a agulha é empurrada para dentro do receptáculo e parada pelas marcas de pressão, a agulha é empurrada para dentro do receptáculo com a ferramenta FDWZ. A ferramenta é feita de um material sintético para evitar qualquer dano das pontas do istão.



FK50

Medidor da Força da Mola

O Medidor da Força da Mola permite a medição de força em todos os tipos de Mola de Agulhas de Contato até 50 N. Este instrumento permitede uma maneira muito simples, verificar, se uma agulha ainda está intacta e determinar a Força da Mola da agulha. Os resultados da medição são exibidos no instrumento e o visor pode ser girado eletricamente em 180°, se necessário, por ex. para aplicacoes suspensas. Para a medição basta colocar a luva de medição sobre a agulha e empurrá-la para a placa de montagem.

A profundidade das luvas pode ser ajustada de acordo com a altura da projeção da agulha. As luvas de medição ajustáveis estão disponíveis com três diâmetros diferentes.

Especificações técnicas

 Força mínima:
 3g / 0,10oz / 0,03N

 Resolução:
 1g / 0,03oz / 0,01N

 Exatidão da medida:
 +/- 0,5% at 25°C

Saída de dados: via RS 232 (Código de pedido 2111810) Fornecedor de energia: 6 x 1,5V AA (UM-3 batteries)

(Baterias não incluídas na entrega) Incluída

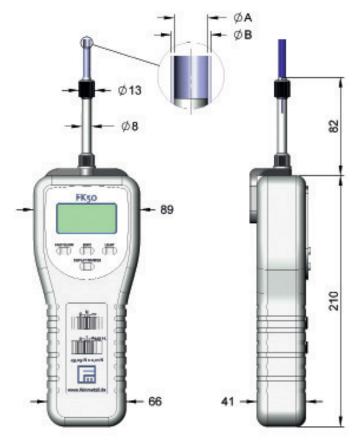
na entrega:

- -> Medidor da Força da Mola com receptáculo para medir luvas.
- -> Medida de luva Ø 5,0mm
- Certificado de calibração
- -> Maleta

Dimensões para medida ajustável de luvas				
Medida de Iuva	Ø interno A [mm]	Ø externo B [mm]	Altura ajustável de /par a [mm]	
MS30	3,00	4,00	0 - 40,50	
MS40	4,00	5,00	0 - 40,50	
MS50	5,00	6,00	0 - 40,50	

Descrição	Código de pedido
Medidor da Força da Mola FK50	FK50
Medida de luva Ø 3,0 mm	MS30
Medida de luva Ø 4,0 mm	MS40
Medida de luva Ø 5,0 mm	MS50
Cabo de Dados RS232	2111810

Medida rígida de luvas com parada fixa Medida rídgia de de luvas para medidas em agulhas com altura fixa de projeção estãodisponiveis em diferentes diâmetros.



Manual operacional disponível na página inicial.

Exemplo para ajuste de altura na medição da luva Altura de Projeção da agulha, ex. F732: Nominal: Altura da projeção-nominal: Valor de altura para conserto: = 10,50 mm = 10,50 - 4,00 mm = 10,50 - 4,00 mm



Medida de luva	Código de pedido	para séries	Ø interno A [mm]	Ø externo B [mm]	Altura de Projeção[mm]	Curso nominal[mm]
Medida de Iuva F732	MS230E065	F732	2,30	2,70	10,50	4,00
Medida de Iuva F733	MS360E065	F733	3,60	4,00	10,50	4,00
Medida de Iuva VF3	MS270E355	VF3	2,70	3,20	40,50	5,00
Medida de Iuva VF4	MS370E355	VF4	3,70	4,20	40,50	5,00
Medida de Iuva VF5	MS460E315	VF5	4,60	5,00	36,50	4,80

O CATÁLOGO CERTO PARA CADA APLICAÇÃO

Catalogos de Aplicacões especificas

Para encontrar a agulha conetato certa para sua aplicacao em um relance, nos criamos agoara quatro catalogos de aplicacao especifica, com agulhas de contato apropriadas, incluindo muitos detalhes tecnicos e notas de apliacacao.



Todos os catalogos e brochuras estao disponiveis em nossa homepage http://www.feinmetall.com/downloads/catalogues-and-flyers/

