



Agulhas Rosqueadas

Agulhas rosqueadas e agulhas escalonadas são usadas principalmente em módulos para teste de chicotes e conectores. Eles podem ser aparafusados com uma ferramenta especial. Consulte a BRAZIL CONNEX para obter o modelo correto. A vantagem é que, mesmo em condições difíceis, é garantido uma fixação segura das agulhas. Disponíveis modelos de ferramentas com torque adequado ajustado.

F720

NOVO

Agulha Rosqueada 50 mil

Com eixo contínuo

Ø corpo 0,68mm

Centros (mm/mil)	1,27 / 50
Corrente cont.	3,0 A
Resistência típica	50 mOhm
Temperatura	-45°C...+100°C

Força da mola (cN ±20%)

Versão	pré-carga	Nominal
Padrão	50	110

Curso (mm)

Versão	Nominal	Máximo
Padrão	4,0	4,8
Rosca (M)	0,9x0,175	
Tamanho da chave	1,0	

Materiais e Revestimento

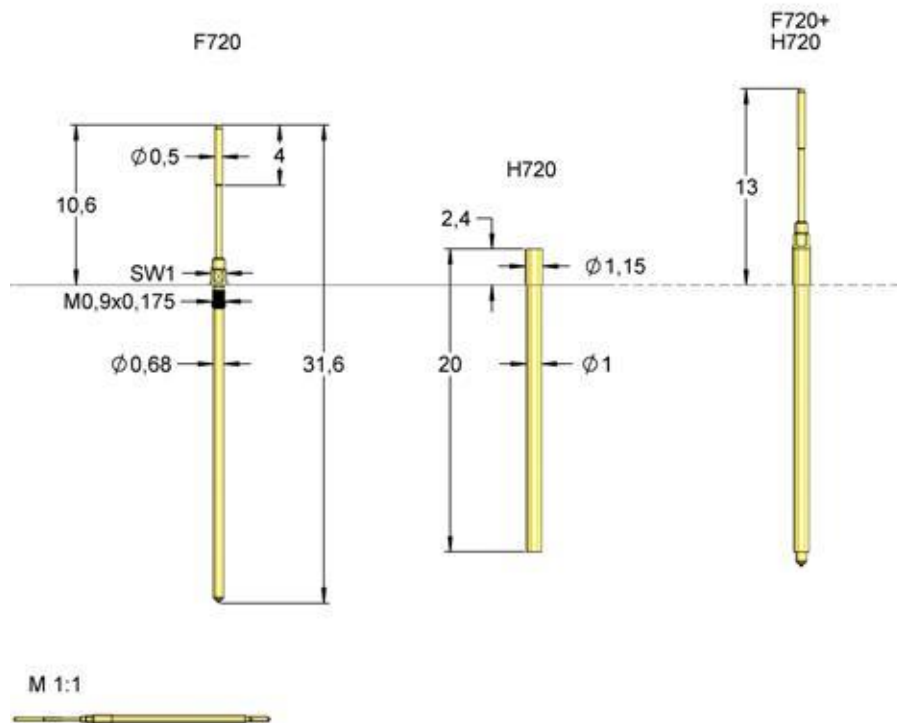
Ponta	ver Estilo da ponta
Corpo	Bronze, banhado a ouro
Mola	music wire, banhado a ouro
Receptáculos	Latão, banhado a ouro

Acessórios

Ferramenta para receptáculo	FEWZ-040E0
Ferramenta para rosquear agulha Ø máx 0,9mm	FWZ730 (T)

Tamanho da Perfuração (mm)

H720	0,96 - 0,99
------	-------------



O F720 é adequado para contato com conectores pequenos com centros de até 50mil. O eixo da ponta contínuo permite realizar uma função switch usando um segundo nível de agulhas de contato.

Série Ponta-Ø Força da mola (cN)

F720 11 M 050 G 110


Estilo da ponta Material revestimento R Versão

Material: M = Latão

Ponta-Ø: 050 = 0,50 mm (e.g.)

Revestimento: G = Banhado a ouro

Receptáculo: Código do pedido de acordo com o desenho

Estilo	da	ponta	Número	Material	Revestimento	Ø em mm	Versão
			11	M	G	0,50	-

F730

Agulha Rosqueável 50 mil Padrão
Ø corpo 0,68mm

Centros (mm/mil)	1,27 / 50
Corrente cont.	3,0 A
Resistência típica	50 mOhm
Temperatura	-45°C...+100°C

Força da mola (cN ±20%)

Versão	pré-carga	Nominal
Padrão	30	50
Padrão	50	110

Curso (mm)

Versão	Nominal	Máximo
Padrão	4,0	5,0
Rosca (M)		0,9x0,175
Tamanho da chave		1,0

Materiais e Revestimento

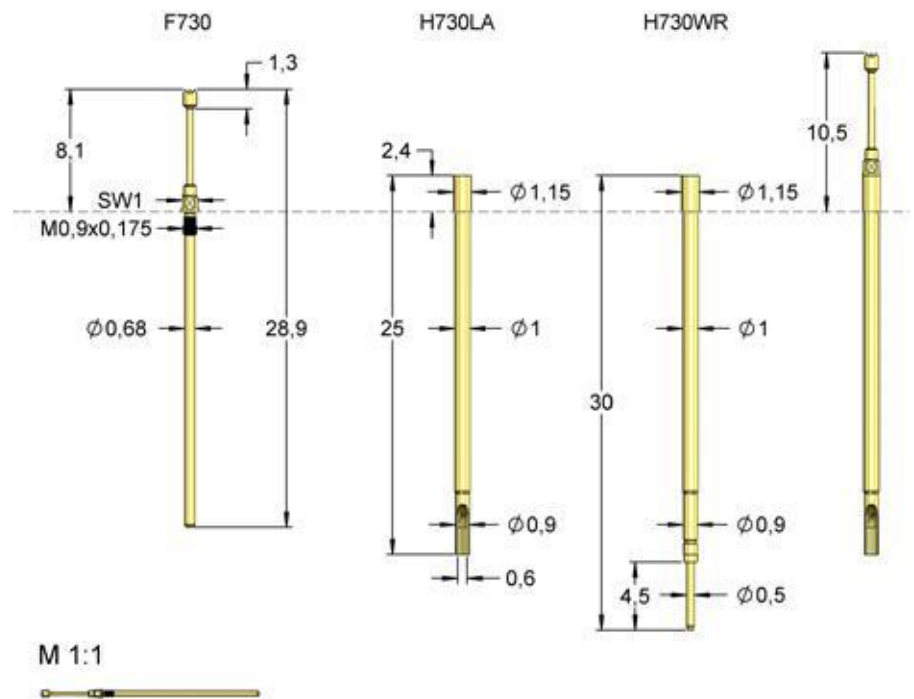
Ponta	ver estilo da ponta
Corpo	Bronze, banhado a ouro
Mola	music wire, banhado a ouro
Receptáculos	Latão, banhado a ouro

Acessórios

Ferramenta para receptáculo	FEWZ-040E0
Ferramenta para rosquear	FWZ730 (T)
agulha Ø máx 0,9mm	

Tamanho da Perfuração (mm)

H730...	0,96 - 0,99
---------	-------------



Série	Ponta-Ø	Força da mola (cN)	Estilo da ponta	Material	Revestimento	Ø em mm	Versão
F730	06	B 090	G 110	B	G	0,90	-
				B	G	0,64	-
				B	G	0,40	-
				B	G	0,64	-
				B	G	0,40	-

Material: B = BeCu
Ponta-Ø: 090 = 0,90 mm (e.g.)
Revestimento: G = Banhado a ouro
Receptáculo: Código do pedido de acordo com o desenho

AGULHAS ROSQUEADAS

F176

Agulha Rosqueável 75 mil

Versão de Curso Curto Ø corpo 2,65mm

Centros (mm/mil)	1,90 / 75
Corrente cont.	4,0 A
Resistência típica	20 mOhm
Temperatura	-45°C...+100°C

Força da mola (cN ±20%)

Versão	pré-carga	Nominal
Padrão	30	80
Padrão	85	150

Curso (mm)

Versão	Nominal	Máximo
Padrão	2,4	3,0
Rosca (M)		1,0
Tamanho da chave		1,0

Materiais e Revestimento

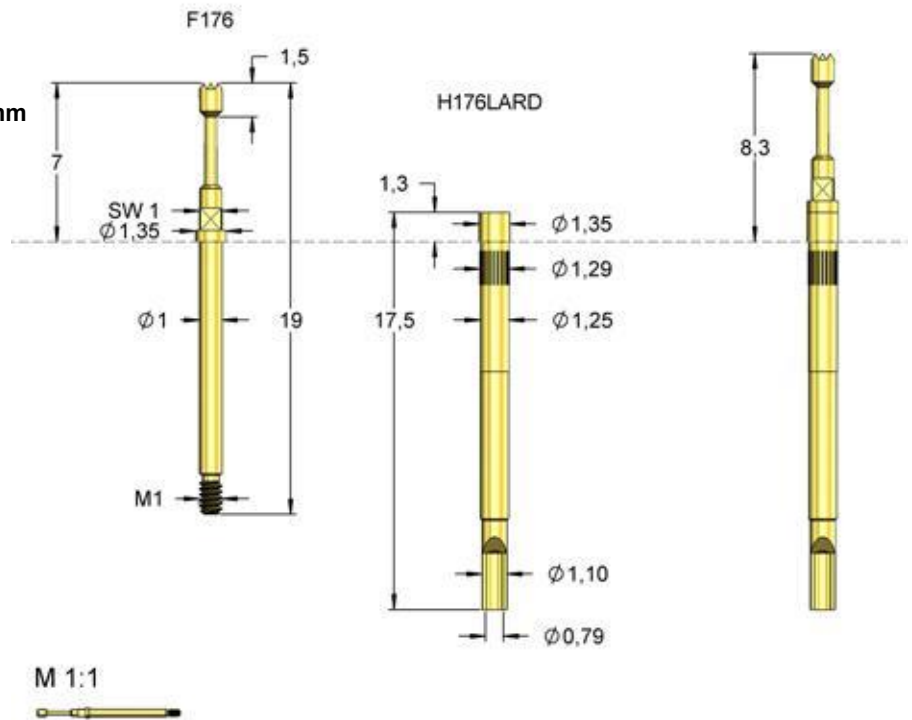
Ponta	ver Estilo da ponta
Corpo	Latão, banhado a ouro
Mola	music wire, banhado a prata
Receptáculos	Latão, banhado a ouro

Acessórios

Ferramenta para receptáculo	FEWZ-075E0
Ferramenta para rosquear	
agulha Ø máx 1,5mm	FWZ730S1 (T)

Tamanho da Perfuração (mm)

H176LARD	1,25 - 1,27
----------	-------------



Série	Ponta-Ø	Força da mola (cN)
F176 06	B 100	G 080
Estilo da ponta	Material	Revestimento
		Versão

Material: B = BeCu
 Ponta-Ø: 100 = 1,00 mm (e.g.)
 Revestimento: G = Banhado a ouro
 Receptáculo: Código do pedido de acordo com o desenho

Estilo da ponta	Número	Material	Revestimento	Ø em mm	Versão
	06	B	G	1,00	-
	11	B	G	0,40	-
	11	B	G	0,50	-
	12	B	G	0,65	-
	17	B	G	1,00	-
	18	B	G	0,45	-

F175

Agulha Rosqueável

Padrão 75 mil

Ø corpo 1mm

Centros (mm/mil)	1,90 / 75
Corrente cont.	4,0 A
Resistência típica	20 mOhm
Temperatura	-45°C...+100°C

Força da mola (cN ±20%)

Versão	pré-carga	Nominal
Padrão	50	100
Padrão	70	150
Padrão	100	280

Curso (mm)

Versão	Nominal	Máximo
Padrão	4,3	6,4
Rosca (M)		1,0
Tamanho da chave		1,0

Materiais e Revestimento

Ponta	ver estilo da ponta
Corpo	Latão, banhado a ouro
Mola	music wire, banhado a prata
Receptáculos	Latão, banhado a ouro

Acessórios

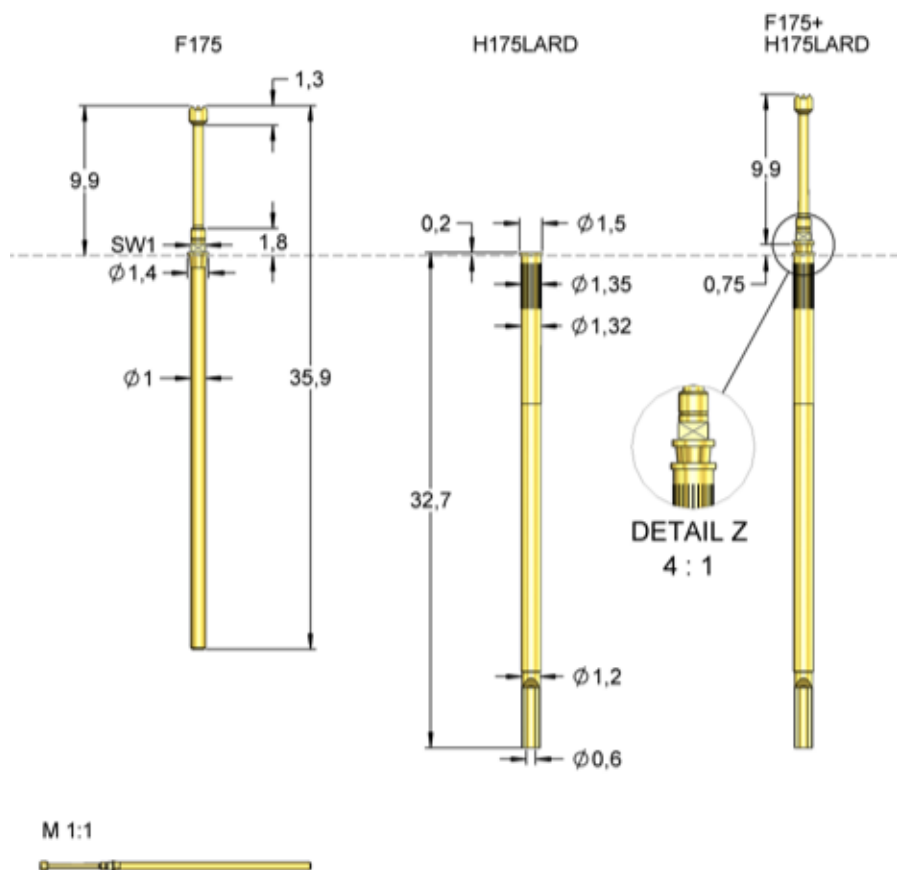
Ferramenta para receptáculo	FEWZ-075E0
Ferramenta para rosquear	FWZ730S1 (T)
agulha Ø máx	1,5mm

Tamanho da Perfuração (mm)

H175LARD	1,32 - 1,34
----------	-------------

Série	Ponta-Ø	Força da mola (cN)
F175	05	B 120
		G 150
Estilo da ponta	Material	Revestimento
		Versão

Material:	B = BeCu, S = Steel
Ponta-Ø:	120 = 1,20 mm (e.g.)
Revestimento:	G = Banhado a ouro L = Banhado a ouro
Receptáculo:	Longtime
	Código do pedido de acordo com o desenho



Devido ao cone abaixo do colar da agulha, a agulha, incluindo o receptáculo, parece 0,75 mm mais fora da placa de montagem do que apenas a agulha.

Como uma solução mais curta para o F175, oferecemos o F176 em nossa página inici

Estilo da ponta	Número	Material	Revestimento	Ø em mm	Versão
	05	B	G	1,20	-
	06	B	G	1,20	-
	11	B	G	0,50	-
	11	B	G	0,64	-
	12	B	G	0,78	-
	17	B	G	1,20	-
	18	B	G	0,64	-
	18	B	G	0,78	-
	21	S	L	0,64	-
	30	S	L	0,64	-

F731

Agulha Rosqueada Padrão 94 mil Ø1,37mm

Centros (mm/mil)	2,40 / 94
Corrente cont.	5,0 A
Resistência típica	30 mOhm
Temperatura	-45°C...+100°C

Força da mola (cN ±20%)

Versão	pré-carga	Nominal
L	50	300
Padrão	20	60
Padrão	50	100
Padrão	50	150
Padrão	50	250
Padrão	50	300

Curso (mm)

Versão	Nominal	Máximo
L	3,5	4,4
Padrão	3,5	4,4
Rosca (M)		1,4
Tamanho da chave		1,4

Materiais e Revestimento

Ponta	ver Estilo da ponta
Corpo	Latão, banhado a ouro
Mola	music wire, banhado a ouro
Receptáculos	Latão, banhado a ouro

Acessórios

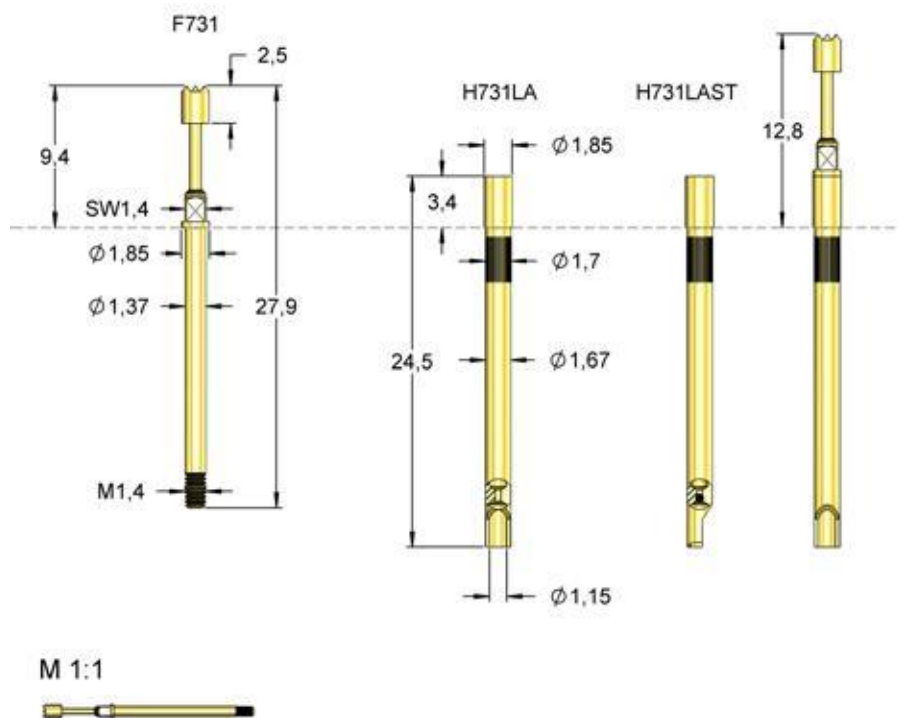
Ferramenta para receptáculo	FEWZ-100E0
Ferramenta para rosquear agulha Ø máx 2,0mm	FWZ731 (T)
Ferramenta para rosquear agulha Ø máx 1,3mm	FWZ731S1 (T)

Tamanho da Perfuração (mm)

Receptáculo com serrilhado	1,67 - 1,68
----------------------------	-------------

Série	Ponta-Ø	Força da mola (cN)
F731 11	B 075	G 300 L
Estilo da ponta	Material	Revestimento
		Versão

Material:	B = BeCu
Ponta-Ø:	075 = 0,75 mm (e.g.)
Revestimento:	G = Banhado a ouro
Versão:	L = Versão Ionfa
Receptáculo:	Código do pedido de acordo com o desenho



Está disponível um receptáculo à prova de solda (H731LAST).

Estilo da ponta	Número	Material	Revestimento	Ø em mm	Versão
	05	B	G	1,80	-
	06	B	G	1,00	-
	06	B	G	1,30	-
	06	B	G	1,80	-
	11	B	G	0,50	-
	11	B	G	0,60	-
	11	B	G	0,65	-
	11	B	G	0,75	-
	11	B	G	0,75	L
	12	B	G	1,80	-
	16	B	G	0,75	-
	17	B	G	1,50	-
	18	B	G	0,75	-

F722

Agulha Rosqueável 100 mil

Curso Curto Ø corpo 1,65mm

Centros (mm/mil)	2,54 / 100
Corrente cont.	5,0 A
Resistência típica	25 mOhm
Temperatura	-45°C...+100°C

Força da mola (cN ±20%)

Versão	pré-carga	Nominal
Padrão	40	100

Curso (mm)

Versão	Nominal	Máximo
Padrão	1,5	2,2
Rosca (M)	1,6x0,2	
Tamanho da chave	1,7	

Materiais e Revestimento

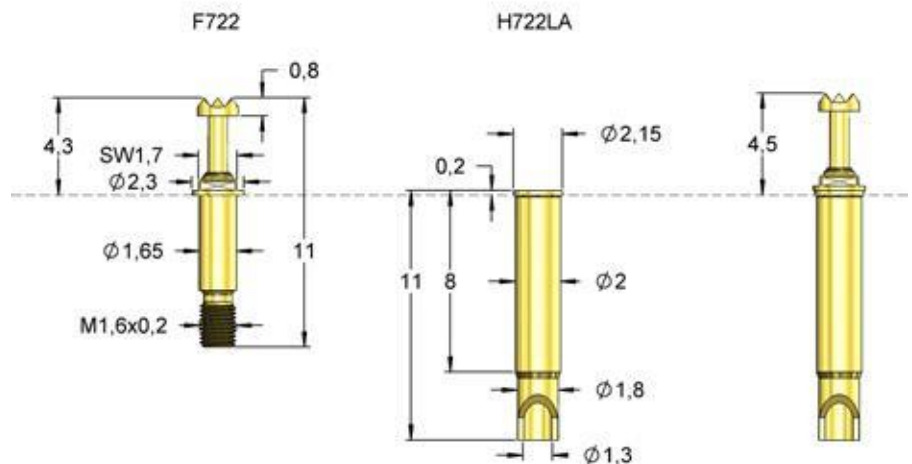
Ponta	ver estilo da ponta
Corpo	BeCu, banhado a ouro
Mola	music wire, banhado a prata
Receptáculos	at o, anha o a ouro

Tamanho da Perfuração (mm)

Ferramenta para receptáculo	FEWZ-100EV
Ferramenta para rosquear agulha Ø máx 2,0mm	FWZ732 (T)

Drill Size (mm)

H722LA	1,99 - 2,00
--------	-------------



M 1:1



Com seu comprimento total muito curto, o F722 pode ser usado em espaços limitados.

Série	Ponta-Ø	Força da mola (cN)
F722 05 B 180 G 100		
Estilo da ponta	Material	Revestimento

Material:	B = BeCu
Ponta-Ø:	180 = 1,80 mm (e.g.)
Revestimento:	G = Banhado a ouro
Receptáculo:	Código do pedido de acordo com o desenho

Estilo	da ponta Número	Material	Revestimento	Ø em mm	Versão
	05	B	G	1,80	-
	06	B	G	1,80	-
	11	B	G	0,64	-
	11	B	G	0,85	-
	17	B	G	1,80	-

F732

Agulha Rosqueável

100mil Padrão

Ø corpo 1,65mm

Centros (mm/mil)	2,54 / 100
Corrente cont.	5,0 A
Resistência típica	25 mOhm
Temperatura	-45°C...+100°C, -45°C...+200°C (H)

Força da mola (cN ±20%)

Versão	pré-carga	Nominal
Padrão	30	80
Padrão	50	100
Padrão	60	150
Padrão	60	200
Padrão	60	300
E14	60	150
H	60	150
H	100	300
IK	60	150
IK	60	300
RP	60	150
RP	60	300

Curso (mm)

Versão	Nominal	Máximo
Padrão	4,0	5,0
Rosca (M)		1,6
Tamanho da chave		1,7

Materiais e Revestimento

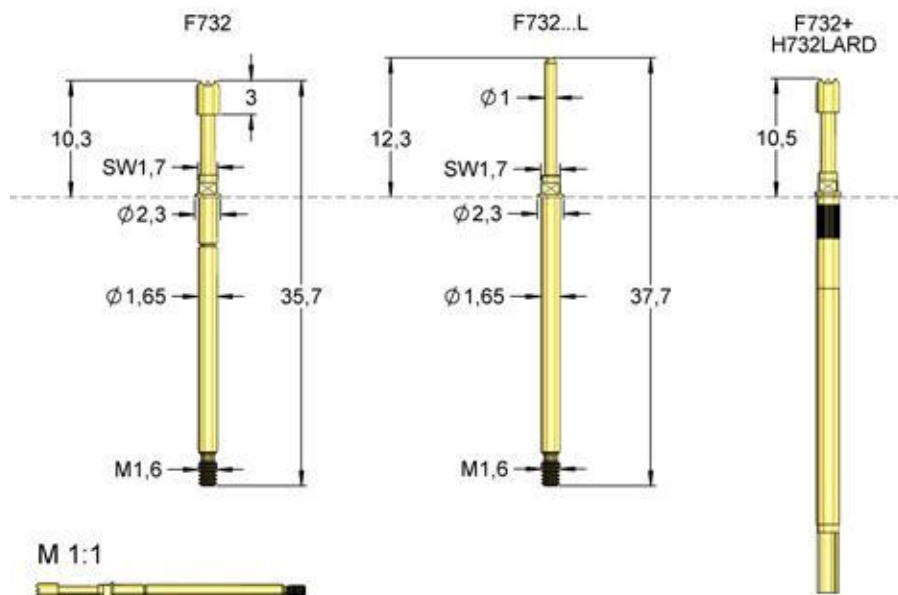
Ponta	ver Estilo da ponta
Corpo	Latão, banhado a ouro
Mola	Aço inoxidável, sem revestimento music wire, banhado a prata
Receptáculos	Latão, banhado a ouro

Acessórios

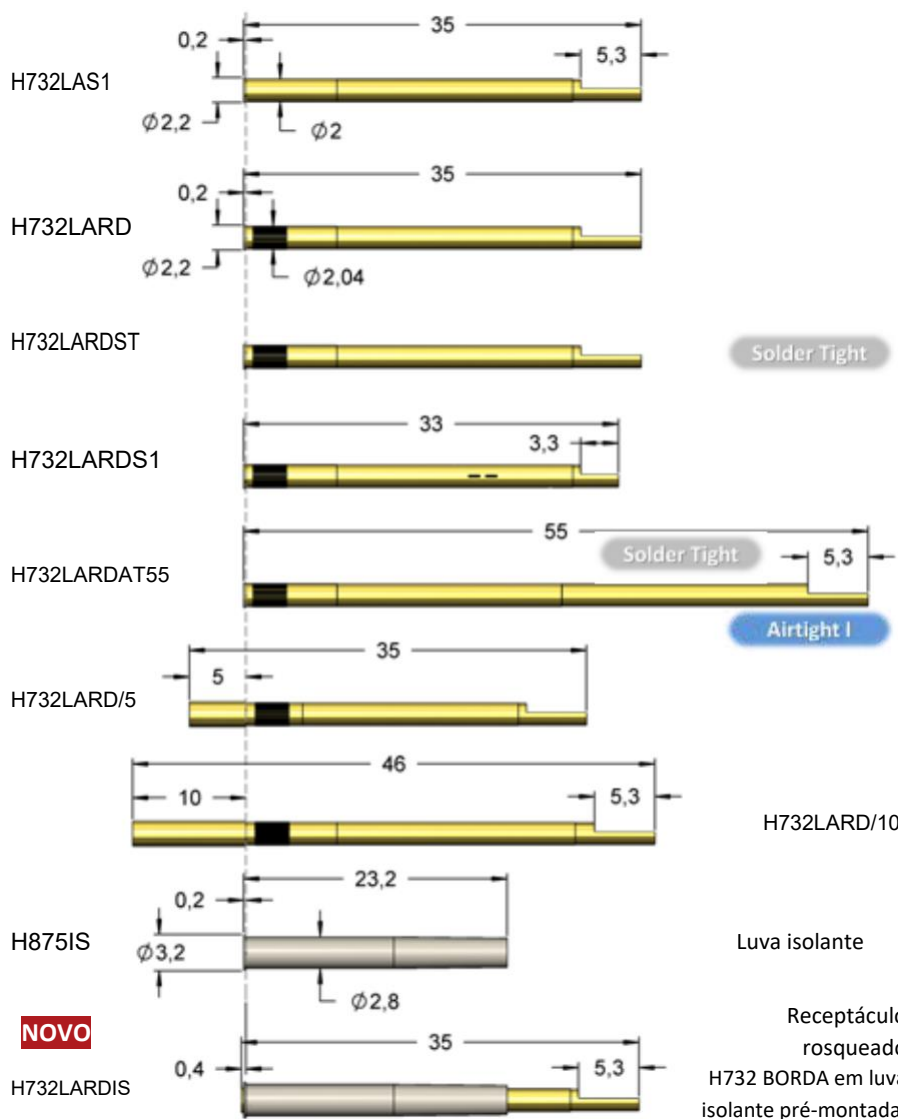
Ferramenta para receptáculo	FEWZ-772E0
Ferramenta para rosquear	FWZ732 (T) agulha Ø máx 2,0mm
Ferramenta para rosquear	FWZ732S1 (T) agulha Ø máx 2,7mm

Série	Ponta-Ø	Força da mola (cN)
F732 06 B 120 G 150 IK05		
Estilo da ponta	Material	Revestimento
		Versão

Material:	B = BeCu, S = Steel
Ponta-Ø:	120 = 1,20 mm (e.g.)
Revestimento:	G = Banhado a ouro L = Banhado a ouro Longtime, N = Banhado a níquel, R = Banhado a ródio
Versão:	L = Curso longo, H = Alta temperatura, IK = Capa isolante RP = „Ponta Wobbling“, E14 = Altura de projeção 14mm
Receptáculo	Código do pedido de acordo com o desenho



Uma versão à prova de solda com um receptáculo fechado com serrilhado está disponível (H732LARDS1), que também possui outras marcas de pressão para uma melhor fixação da agulha, mesmo em condições com vibrações mais fortes.



F732

Agulha Rosqueada 100mil Ø corpo 1,65mm

Tamanho da Perfuração (mm)

Receptáculo sem serrilhado	1,99 - 2,00
Receptáculo com serrilhado	2,00 - 2,02

Altura de projeção (mm)

H732... with F732	10,5
H732.../5 with F732	15,3
H732.../10 with F732	20,3
H732... with F732...L	12,5
H732.../5 with F732...L	17,3
H732.../10 with F732...L	22,3

Estilo da ponta	Número	Material	Revestimento	Ø em mm	Versão
	05	B	G	1,80	-
	05	B	G	2,00	-
	06	B	G	1,20	IK
	06	B	G	1,30	-
	06	B	G	1,40	-
	06	B	G	1,50	-
	06	B	G	1,80	-
	06	B	G	1,80	IK
	06	B	G	2,00	-
	06	B	G	2,00	H
	06	B	G	2,50	-
	07	S	L	1,75	-
	07	S	L	1,75	H
	11	B	G	0,64	-
	11	B	G	0,64	E14
	11	B	G	0,64	H
	11	B	G	0,64	RP
	11	B	G	0,80	-
	11	B	G	1,00	-
	11	B	G	1,00	L
	11	B	G	1,30	-
	12	B	G	1,40	-
	12	B	G	1,60	-
	12	B	G	1,80	-
	12	B	G	2,00	-
	14	S	L	2,00	-
	15	B	R	1,70	-
	16	B	G	0,64	-
	16	B	G	0,80	-
	16	B	G	1,00	-
	17	B	G	1,40	-
	17	B	G	1,50	-
	17	B	G	2,00	-
	18	B	G	1,30	-
	18	B	G	1,30	H
	21	S	L	1,30	-
	30	B	G	1,30	-
	41	B	G	2,00	-

F727

Agulha Rosqueável 100 mil Curso Longo Ø corpo 1,65mm

Centros (mm/mil)	2,54 / 100
Corrente cont.	5,0 A
Resistência típica	25 mOhm
Temperatura	-45°C...+100°C

Força da mola (cN ±20%)

Versão	pré-carga	Nominal
Padrão	110	300

Curso (mm)

Versão	Nominal	Máximo
Padrão	12,0	14,5
Rosca (M)		1,6
Tamanho da chave		1,7

Materiais e Revestimento

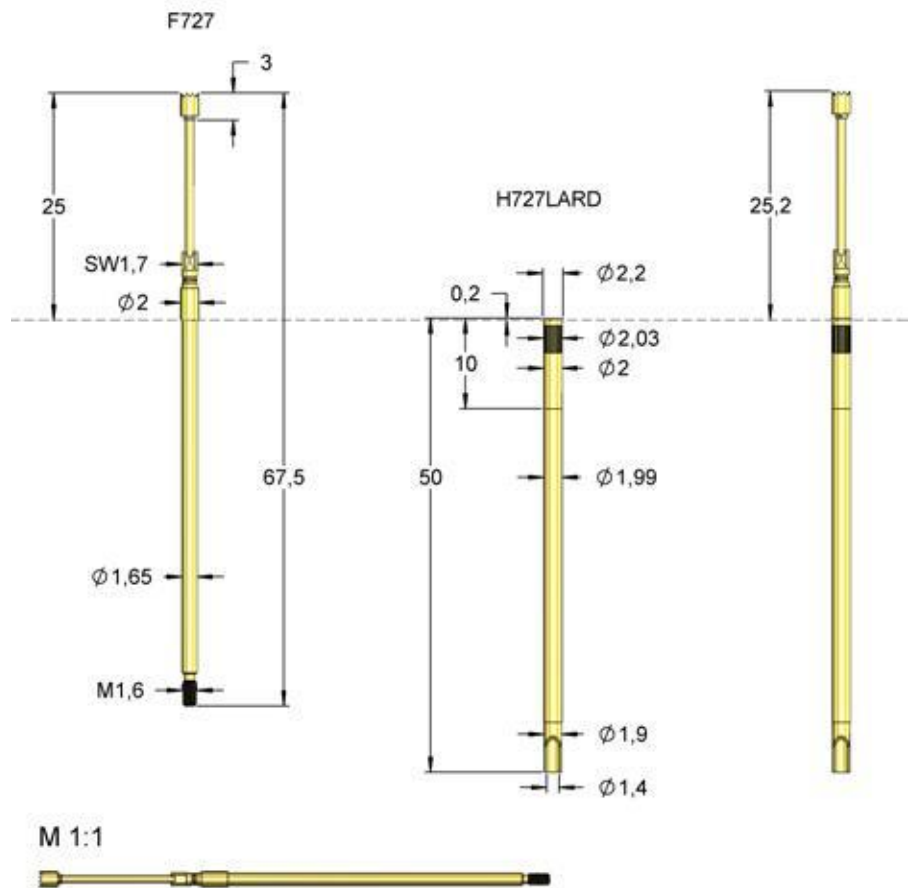
Ponta	ver estilo da ponta
Corpo	Latão, banhado a ouro
Mola	music wire, banhado a prata
Receptáculos	Latão, banhado a ouro

Acessórios

Ferramenta para receptáculo	FEWZ-772E0
Ferramenta para rosquear agulha Ø máx 2,0mm	FWZ732 (T)

Tamanho da Perfuração (mm)

H727LARD	2,00 - 2,02
----------	-------------



Série	Ponta-Ø	Força da mola (cN)
F727 06	B200G	300

Estilo da ponta	Material	Revestimento	Versão
Material:	B = BeCu		
Ponta-Ø:	200 = 2,00 mm (e.g.)		
Revestimento:	G = Banhado a ouro		
Receptáculo	Código do pedido de acordo com o desenho		

Estilo da ponta	Número	Material	Revestimento	Ø em mm	Versão
	06	B	G	2,00	-
	15	B	G	2,00	-

F723

Agulha Rosqueável 157 mil Versão curta

Ø corpo 2,65mm

Centros (mm/mil)	4,00 / 157
Corrente cont.	10,0 A
Resistência típica	15 mOhm
Temperatura	-45°C...+200°C (H)

Força da mola (cN ±20%)

Versão	pré-carga	Nominal
Padrão	40	80
Padrão	70	150

Curso (mm)

Versão	Nominal	Máximo
Padrão	2,8	3,5
Rosca (M)		2,0
Tamanho da chave		3,0

Materiais e Revestimento

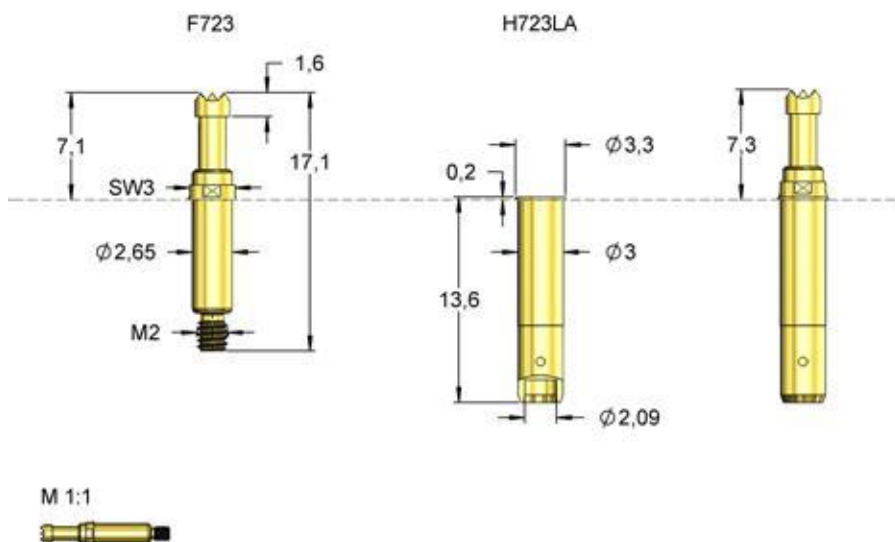
Ponta	ver Estilo da ponta
Corpo	Latão, banhado a ouro
Mola	aço inoxidável, sem revestimento
Receptáculos	Latão, banhado a ouro

Acessórios

Ferramenta para rosquear	
agulha Ø máx 3,0mm	FWZ733S1 (T)

Tamanho da Perfuração (mm)

H723LA	2,98 - 2,99
--------	-------------



Versão plug-in correspondente, veja F713, que está incluído no catálogo para *fine pitch*, alturas baixas e para soldagem direta ou em nosso website.

Série	Ponta-Ø	Força da mola (cN)
F723 02	B	230 G
		150
Estilo da ponta	Material	Revestimento
Material:	B = BeCu	
Ponta-Ø:	230 = 2,30 mm (e.g.)	
Revestimento:	G = Banhado a ouro	
Receptáculo:	Código do pedido de acordo com o desenho	

Estilo da ponta	Número	Material	Revestimento	Ø em mm	Versão
	02	B	G	2,30	-
	06	B	G	2,30	-
	12	B	G	2,30	-
	17	B	G	2,30	-

F733

Comprimento da ponta de 5,0 mm para $\phi < 1,8$ mm

Agulha Rosqueada 157 mil

Ø corpo 2,65mm

Centros (mm/mil)	4,00 / 157
Corrente cont.	10,0 A
Resistência típica	8 mOhm
Temperatura	-45°C...+100°C

Força da mola (cN ±20%)

Versão	pré-carga	Nominal
Padrão	50	150
Padrão	80	300
Padrão	30	400
Padrão	70	600

Curso (mm)

Versão	Nominal	Máximo
Padrão	4,0	5,0
Rosca (M)		2,0
Tamanho da chave		3,0

Materiais e Revestimento

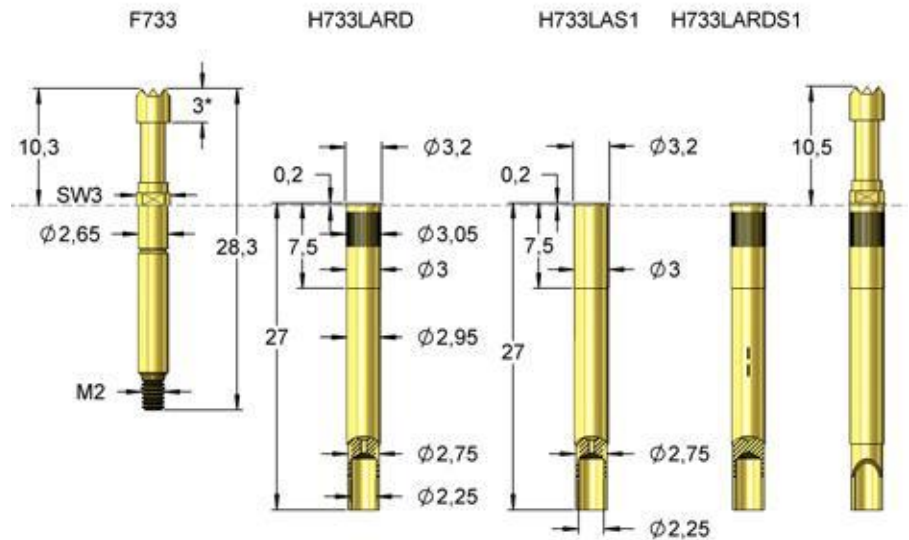
Ponta	ver estilo da ponta
Corpo	Latão, banhado a ouro
Mola	music wire, banhado a prata
Receptáculos	Latão, banhado a ouro

Acessórios

Ferramenta para receptáculo	FEWZ-774E0
Ferramenta para rosquear	
agulha Ø máx 3,0mm	FWZ733S1 (T)
Ferramenta para rosquear	
agulha Ø máx 4,0mm	FWZ733 (T)
Bloqueio do plugue	H733VS

Tamanho da Furação (mm)

Receptáculo sem serrilhado	2,98 - 2,99
Receptáculo com serrilhado	3,00 - 3,02



M 1:1



Está disponível uma versão à prova de solda com um receptáculo fechado com serrilhado (H733LARDS1), que também possui outras marcas de pressão para uma melhor fixação da agulha, mesmo em condições com vibrações mais fortes. Versões de alta temperatura disponíveis consulte o nosso website.

Centro diferente do padrão.

Estilo da ponta	Número	Material	Revestimento	Ø em mm	Versão
	04	B	G	2,30	-
	05	B	G	2,00	-
	05	B	G	2,30	-
	05	B	G	3,00	-
	06	B	G	1,60	-
	06	B	G	2,30	-
	06	B	G	2,50	-
	06	B	G	3,00	-
	06	B	G	3,50	-
	06	B	G	4,00 **	-
	06	S	L	2,30	-
	07	S	L	1,80	-
	07	S	L	2,30	-
	07	S	L	3,00	-
	09	S	L	2,30	-

Série	Ponta-Ø	Força da mola (cN)
F733	04	150
	B	G
	230	150
	G	150
	150	-
	-	-

Material:	B = BeCu, S = Steel
Ponta-Ø:	230 = 2,30 mm (e.g.)
Revestimento:	G = Banhado a ouro L = Banhado a ouro
Receptáculo:	Longtime
	Código do pedido de acordo com o desenho

F733

Agulha Rosqueada
157 mil
Ø corpo 2,65mm

Estilo da ponta	Número	Material	Revestimento	Ø em mm	Versão
	11	B	G	0,64	-
	11	B	G	0,80	-
	11	B	G	1,00	-
	11	B	G	1,40	-
	11	B	G	1,80	-
	12	B	G	2,30	-
	12	B	G	3,00	-
	14	S	L	2,30	-
	15	B	G	2,30	-
	15	B	G	3,00	-
	16	B	G	0,80	-
	16	B	G	1,00	-
	16	B	G	1,40	-
	16	B	G	1,80	-
	17	B	G	2,30	-
	17	B	G	3,00	-
	18	B	G	1,80	-
	21	S	L	1,80	-
	28	B	G	2,30	-
	29	B	G	1,80	-
	39	B	G	1,80	-

F734

Agulha Rosqueável 157 mil
Curso Longo Ø corpo 2,65mm

Centros (mm/mil)	4,00 / 157
Corrente cont.	10,0 A
Resistência típica	8 mOhm
Temperatura	-45°C...+100°C

Força da mola (cN ±20%)

Versão	pré-carga	Nominal
Padrão	60	150
Padrão	120	300

Curso (mm)

Versão	Nominal	Máximo
Padrão	5,6	7,0
Rosca (M)		2,0
Tamanho da chave		3,0

Materiais e Revestimento

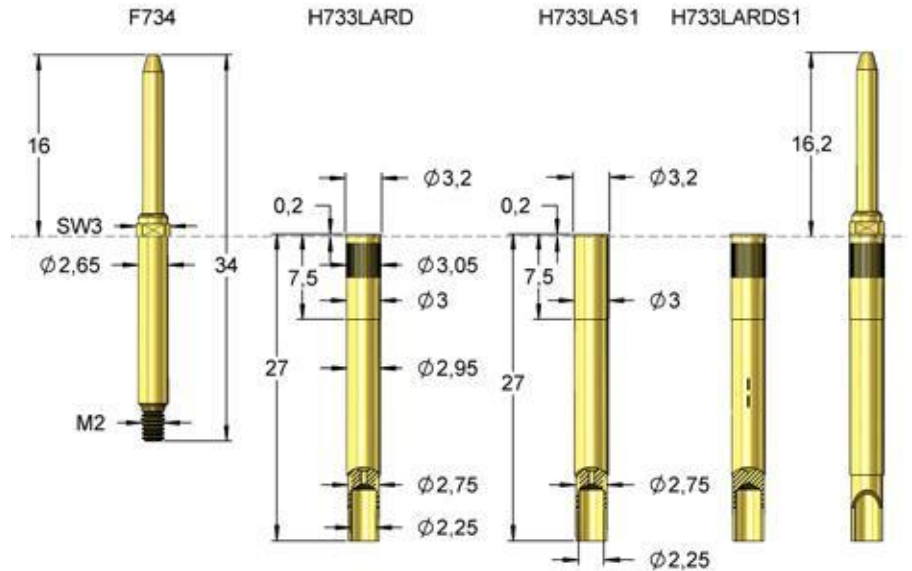
Pon	ver estilo da ponta
Corpo	Latão, banhado a ouro
Mola	music wire, banhado a prata
Receptáculos	Latão, banhado a ouro

Acessórios

Ferramenta para receptáculo	FEWZ-774E0
Ferramenta para rosquear agulha Ø máx 3,0mm	FWZ733S1 (T)
Ferramenta para rosquear agulha Ø máx 4,0mm	FWZ733 (T)
Bloqueio do plugue	H733VS

Tamanho da Furação (mm)

Receptáculo sem serrilhado	2,98 - 2,99
Receptáculo com serrilhado	3,00 - 3,02



M 1:1



Está disponível uma versão à prova de solda com um receptáculo fechado com serrilhado (H733LARDS1), que também possui outras marcas de pressão para uma melhor fixação da agulha, mesmo em condições com vibrações mais fortes. Versões de alta temperatura disponíveis consulte o nosso website.

^GdsGE WZYtA-Ø &žaeÄ EA wžúÄ (cN)

F734 16 B180G 150

eisž ĚĚ ĐŽYtÄ DÄHġasÄú žġ|ġeiswġYtž sġġecž

DÄHġasÄú: B = BeCu, Sl= Steel

wZYtA-Ø: 180 = 1,80 mm (e.g.)

žġ|ġeiswġYtž: G = ÄYŠÄĚž Ä Žždž, L = Banhado a ouro

žġġġÄġžžžž: Longtime

Código do pedido de acordo com o desenho

Estilo da ponta	Número	Material	Revestimento	Ø em mm	Versão
	16	B	G	1,80	-
	18	S	L	1,80	-
	39	B	G	1,80	-

F737

Agulha Rosqueada 157 mil Curso longo Ø corpo 2,65mm

Centros (mm/mil)	4,00 / 157
Corrente cont.	10,0 A
Resistência típica	8 mOhm
Temperatura	-45°C...+100°C

Força da mola (cN ±20%)

Versão	pré-carga	Nominal
Padrão	60	150
Padrão	80	300

Curso (mm)

Versão	Nominal	Máximo
Padrão	12,0	14,3
Rosca (M)		2,0
Tamanho da chave		3,0

Materiais e Revestimento

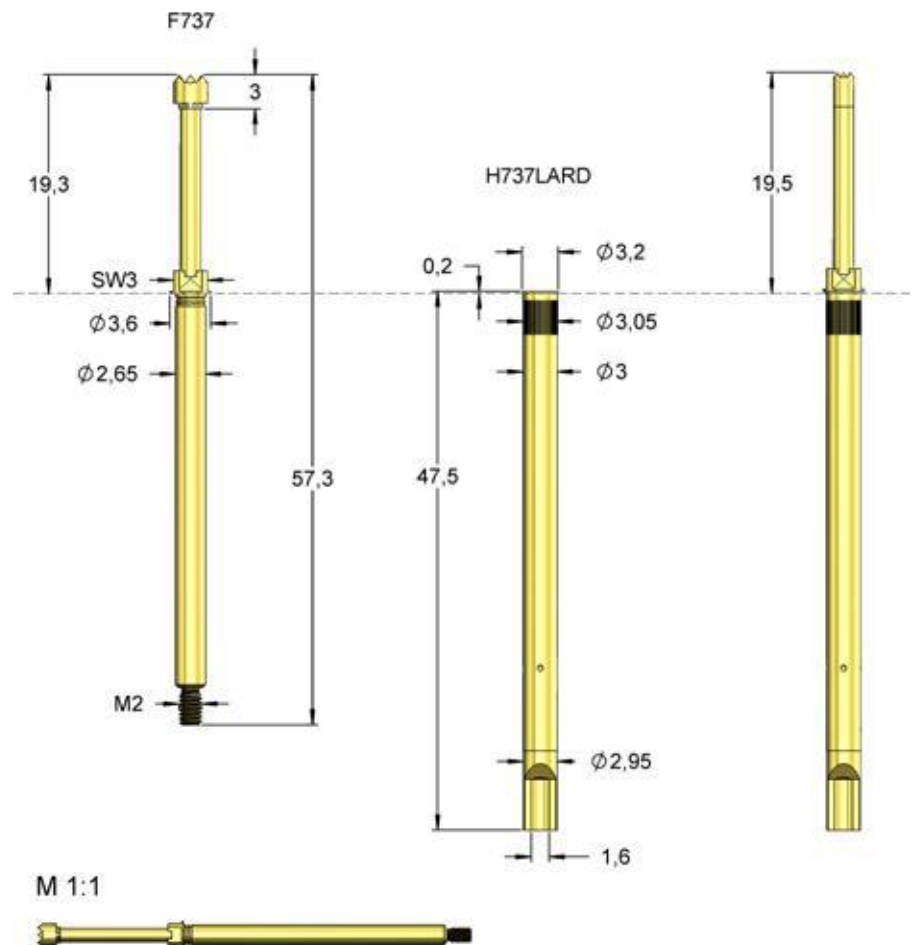
Ponta	ver Estilo da ponta
Corpo	Latão, banhado a ouro
Mola	music wire, banhado a prata
Receptáculos	Latão, banhado a ouro

Acessórios

Ferramenta para receptáculo	FEWZ-774E0
Ferramenta para rosquear agulha Ø máx 3,0mm	FWZ733S1 (T)
Ferramenta para rosquear agulha Ø máx 4,0mm	FWZ733 (T)
Bloqueio do plugue	H733VS

Tamanho da Perfuração (mm)

H737LARD	3,00 - 3,02
----------	-------------



Série	Ponta-Ø	Força da mola (cN)
F737 06	B180G	300
Estilo da ponta	Material	Revestimento
		Versão

Material: B = BeCu
Tip-Ø: 180 = 1,80 mm (e.g.)
Plating: G = Banhado a ouro
Receptacle: Código do pedido de acordo com o desenho

Estilo da ponta	Número	Material	Revestimento	Ø em mm	Versão
	06	B	G	1,80	-
	06	B	G	3,00	-
	06	B	G	4,00	-
	16	B	G	1,80	-

F88890M2104G150

Agulha rosqueada com cabeça esférica

Centros (mm/mil)	6,00 / 236
Corrente cont.	10,0 A
Resistência típica	25 mOhm
Temperatura	-45°C...+200°C (H)

Força da mola (cN ±20%)

Versão	pré-carga	Nominal
Standard	100	150

Curso (mm)

Versão	Nominal	Máximo
Padrão	0,8	0,8
Rosca (M)		5,0

Materiais e Revestimento

Kugel	Latão, banhado a ouro
Corpo	Latão, banhado a ouro
Mola	Aço inoxidável, sem revestimento
Receptáculos	Latão, banhado a ouro

Acessórios

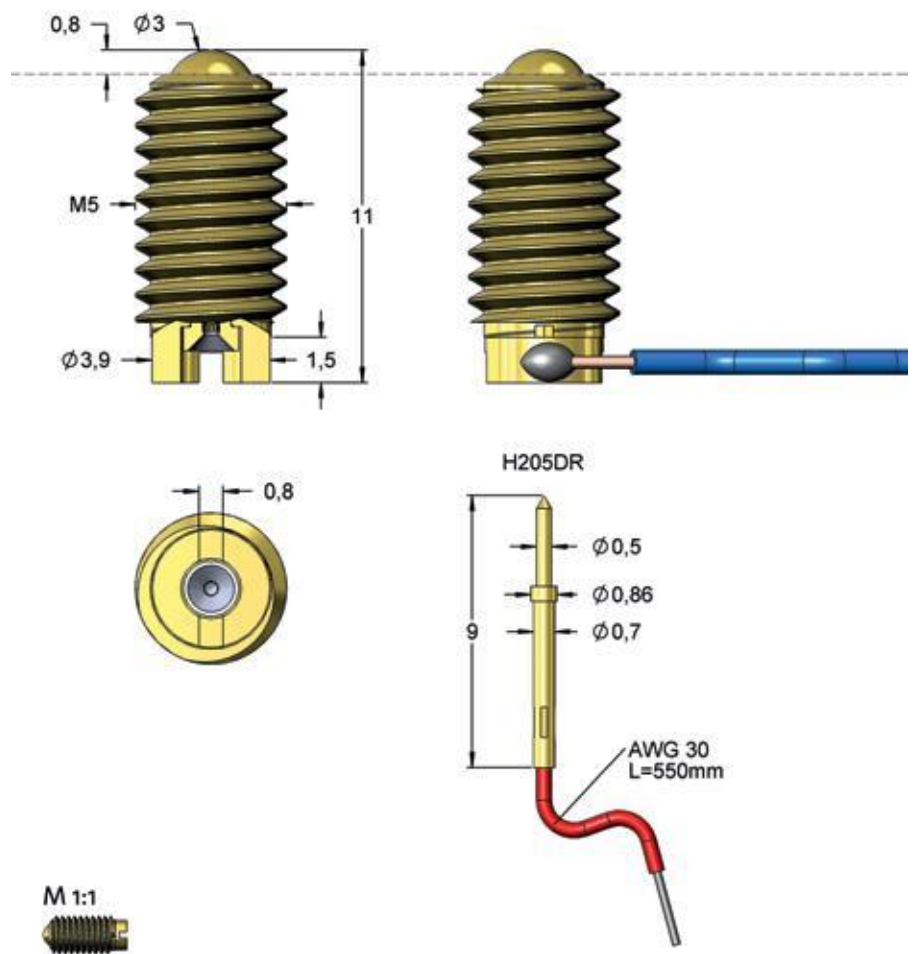
Chave de fenda	FWZ888S2
Ferramenta de inserção para elemento de conexão	FWZ888S1
Elemento de conexão	H205DR

Tamanho da Perfuração (mm)

F88890M2104G150	M5
-----------------	----

Altura de projeção (mm) max.

F88890M2104G150	0,8
-----------------	-----



Devido a uma esfera rolante como elemento de contato, as agulhas da série F888 são insensíveis a forças laterais. **Esta versão especial não possui função de comutação.** Pode ser usada como uma agulha de contato normal.

Série	Ponta-Ø	Força da mola (cN)
F888 90 M 2104 G 150		
Estilo da ponta	Material	Revestimento
		Versão

- Material:** M = Messing
- Número:**
- Dígito: 0 = Switch não isolado galvanicamente
1 = Switch isolado galvanicamente
2 = Sem switch
 - Dígito: 0 = Sem rosca
1 = Com rosca
 - +4. Dígito: Número corrente
- Revestimento:** G = Banhado a ouro
- Receptáculo:** Código do pedido de acordo com o desenho

Estilo da ponta	Número	Material	Revestimento	Ø em mm	Versão
	90	M	G	3,00	-