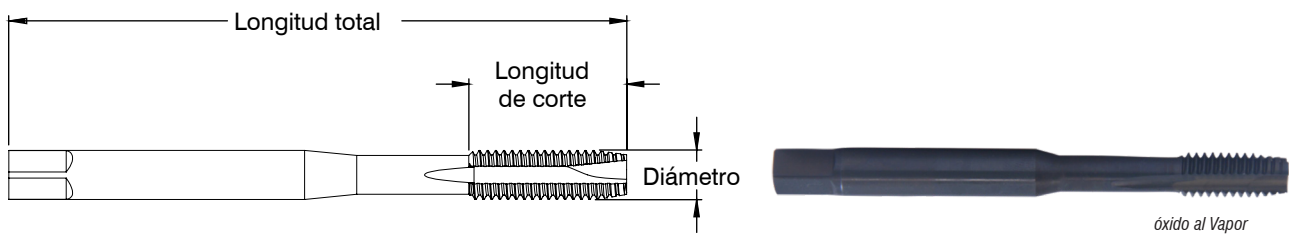


Machuelo Alto Rendimiento Punta Espiral

Lista PER-86SP,
PER-960SP



Diámetro	Hilos por pulgadas	Canales	Ajuste	Diámetro de Zanco	Longitud Total	Longitud de corte	Óxido al Vapor	Piezas por empaque
Fracional				pulg	pulg	pulg		
2	56UNC	3	2B	0.141	1.772	0.551	C89301	6
3	48UNC	3	2B	0.141	1.969	0.591	C89302	6
4	40UNC	3	2B	0.141	2.205	0.669	C89303	6
4	48UNF	3	2B	0.141	2.205	0.669	C89304	6
5	40UNC	3	2B	0.141	2.205	0.748	C89305	6
6	32UNC	3	2B	0.141	2.205	0.787	C89306	6
6	40UNF	3	2B	0.141	2.205	0.787	C89307	6
8	32UNC	3	2B	0.168	2.480	0.827	C89308	6
8	36UNF	3	2B	0.168	2.480	0.827	C89309	6
10	24UNC	3	2B	0.194	2.756	1.024	C89310	6

	Acero		Acero Inoxidable			Hierro Fundido		Aluminio y No ferrosos	Super Aleaciones Termoresistentes		Acero endurecido
	Bajo Carbón	Aleado	Austenítico	Martensítico	PH	Hierro gris	Hierro nodular		Aleaciones base Ni,Co,Fe	Titanio	
Dureza (Rc)	13-38	>38	16-38	>38	Serie 300	Serie 400	18-22	22-32			>45
Óxido al vapor	*		*		*	*	*	*			
Hardlube	•	*	•	*	•	•	•	•			

●=Bueno * =Mejor

Atención Lugo Castro
5752-4259 * 5752-4109 * 5752-4199
5752-4260 * 5754-4002 * 5754-4366

lugocastrohtas@lugocastro.com.mx

Machuelo Alto Rendimiento Punta Espiral

Lista *PER-86SP, PER-960SP*

Diámetro	Hilos por pulgadas	Canales	Ajuste	Diámetro de Zanco	Longitud Total	Longitud de corte	Óxido al Vapor	Piezas por empaque
Fracional				pulg	Pulg	Pulg		
2	56UNC	3	2B	0.141	1.772	0.551	C86201	6
2	56UNC	3	2B	0.141	1.772	0.551	C86201	6
2	56UNC	3	2B	0.141	1.772	0.551	C86201	6
2	56UNC	3	2B	0.141	1.772	0.551	C86201	6
2	56UNC	3	2B	0.141	1.772	0.551	C86201	6
2	56UNC	3	2B	0.141	1.772	0.551	C86201	6
2	56UNC	3	2B	0.141	1.772	0.551	C86201	6
2	56UNC	3	2B	0.141	1.772	0.551	C86201	6
2	56UNC	3	2B	0.141	1.772	0.551	C86201	6
2	56UNC	3	2B	0.141	1.772	0.551	C86201	6
2	56UNC	3	2B	0.141	1.772	0.551	C86201	6
2	56UNC	3	2B	0.141	1.772	0.551	C86201	6
2	56UNC	3	2B	0.141	1.772	0.551	C86201	6
2	56UNC	3	2B	0.141	1.772	0.551	C86201	6
2	56UNC	3	2B	0.141	1.772	0.551	C86201	6
2	56UNC	3	2B	0.141	1.772	0.551	C86201	6
2	56UNC	3	2B	0.141	1.772	0.551	C86201	6
2	56UNC	3	2B	0.141	1.772	0.551	C86201	6
2	56UNC	3	2B	0.141	1.772	0.551	C86201	6
2	56UNC	3	2B	0.141	1.772	0.551	C86201	6
2	56UNC	3	2B	0.141	1.772	0.551	C86201	6
2	56UNC	3	2B	0.141	1.772	0.551	C86201	6
2	56UNC	3	2B	0.141	1.772	0.551	C86201	6
2	56UNC	3	2B	0.141	1.772	0.551	C86201	6
2	56UNC	3	2B	0.141	1.772	0.551	C86201	6
2	56UNC	3	2B	0.141	1.772	0.551	C86201	6
2	56UNC	3	2B	0.141	1.772	0.551	C86201	6

Machuelo Alto Rendimiento Punta Espiral

Lista PER-86SP, PER-960SP

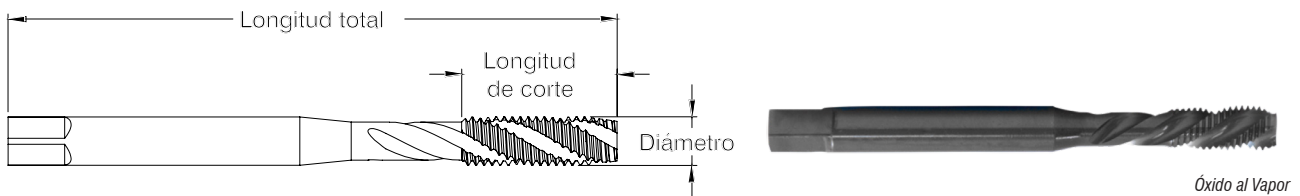
Diámetro	Paso	Canales	Ajuste	Diámetro de Zanco	Longitud Total	Longitud de corte	Óxido al Vapor	Piezas por empaque
Mimétrico				Pulg	Pulg	Pulg		
M3	0.5	3	6H	0.141	2.205	0.748	C86234	6
M3.5	0.6	3	6H	0.141	2.205	0.787	C86235	6
M4	0.7	3	6H	0.141	2.205	0.669	C86236	6
M5	0.8	3	6H	0.194	2.756	1.024	C86237	6
M6	1	3	6H	0.255	3.150	1.260	C86238	6
M7	1	3	6H	0.318	3.150	1.181	C86239	6
M8	1	3	6H	0.318	3.543	1.378	C86240	6
M8	1.25	3	6H	0.318	3.543	1.378	C86241	6
M10	1.25	3	6H	0.381	3.937	1.575	C86242	6
M10	1.5	3	6H	0.381	3.937	1.575	C86243	6
M12	1.25	3	6H	0.367	4.331	1.575	C86244	6
M12	1.75	3	6H	0.367	4.331	1.575	C86245	6
M14	1.5	3	6H	0.429	4.331	1.772	C86246	1
M14	2	3	6H	0.429	4.331	1.772	C86247	1
M16	1.5	3	6H	0.480	4.331	2.087	C86248	1
M16	2	3	6H	0.480	4.331	2.087	C86249	1
M18	1.5	4	6H	0.542	4.921	2.165	C86250	1
M18	2.5	4	6H	0.542	4.921	2.165	C86251	1

	Acero		Acero Inoxidable				Hierro Fundido		Aluminio y No ferrosos	Super Aleaciones Termoresistentes		Acero endurecido
	Bajo Carbón	Aleado	Austenítico	Martensítico	PH	Hierro gris	Hierro nodular	Aleaciones base Ni,Co,Fe		Titanio		
Dureza (Rc)	13-38	>38	16-38	>38	Serie 300	Serie 400		18-22	22-32			>45
Óxido al vapor	*		*		*	*	*	*				
Hardlube	●	*	●	*	●	●	●	●	●			

●=Bueno * =Mejor

Machuelo Alto Rendimiento Punta Helicoidal

Lista PER-893SP,
PER-980SP



Diámetro	Hilos por pulgadas	Canales	Ajuste	Diámetro de Zanco	Longitud Total	Longitud de corte	Óxido al Vapor	Piezas por empaque
Fracional				pulg	pulg	pulg		
2	56UNC	3	2B	0.141	1.772	0.551	C89301	6
3	48UNC	3	2B	0.141	1.969	0.591	C89302	6
4	40UNC	3	2B	0.141	2.205	0.669	C89303	6
4	48UNF	3	2B	0.141	2.205	0.669	C89304	6
5	40UNC	3	2B	0.141	2.205	0.748	C89305	6
6	32UNC	3	2B	0.141	2.205	0.787	C89306	6
6	40UNF	3	2B	0.141	2.205	0.787	C89307	6
8	32UNC	3	2B	0.168	2.480	0.827	C89308	6
8	36UNF	3	2B	0.168	2.480	0.827	C89309	6
10	24UNC	3	2B	0.194	2.756	1.024	C89310	6

	Acero		Acero Inoxidable				Hierro Fundido		Aluminio y No ferrosos	Super Aleaciones Termoresistentes		Acero endurecido
	Bajo Carbón	Aleado	Austenítico	Martensítico	PH	Hierro gris	Hierro nodular	Aleaciones base Ni,Co,Fe		Titanio		
Dureza (Rc)	13-38	>38	16-38	>38	Serie 300	Serie 400		18-22	22-32			>45
Óxido al vapor	*		*		*	*	*	*				
Hardlube	•	*	•	*	•	•	•	•	•			

•=Bueno * =Mejor

Machuelo Alto Rendimiento Punta Helicoidal

Lista PER-893SP, PER-980SP

Diámetro	Hilos por pulgadas	Canales	Ajuste	Diámetro de Zanco	Longitud Total	Longitud de corte	Óxido al Vapor	Piezas por empaque
Fracional				pulg	pulg	pulg		
10	32UNF	3	2B	0.194	2.756	1.024	C89311	6
12	24UNC	3	2B	0.220	3.150	1.063	C89312	6
12	28UNF	3	2B	0.220	3.150	1.063	C89313	6
1/4	20UNC	3	2B	0.255	3.150	1.260	C89314	6
1/4	28UNF	3	2B	0.255	3.150	1.260	C89315	6
5/16	18UNC	3	2B	0.318	3.543	1.378	C89316	6
5/16	24UNF	3	2B	0.318	3.543	1.378	C89317	6
3/8	16UNC	3	2B	0.381	3.937	1.732	C89318	6
3/8	24UNF	3	2B	0.381	3.937	1.732	C89319	6
7/16	14UNC	3	2B	0.323	3.937	1.614	C89320	6
7/16	20UNF	3	2B	0.323	3.937	1.614	C89321	6
1/2	13UNC	3	2B	0.367	4.331	1.535	C89322	6
1/2	20UNF	3	2B	0.367	4.331	1.535	C89323	6
9/16	12UNC	4	2B	0.429	4.331	1.772	C89324	6
9/16	18UNF	4	2B	0.429	4.331	1.772	C89325	6
5/8	11UNC	4	2B	0.480	4.331	2.087	C89326	3
5/8	18UNF	4	2B	0.480	4.331	2.087	C89327	3
3/4	10UNC	4	2B	0.590	4.921	2.205	C89328	1
3/4	16UNF	4	2B	0.590	4.921	2.205	C89329	1
7/8	9UNC	4	2B	0.697	5.512	2.362	C89330	1
7/8	14UNF	4	2B	0.697	5.512	2.362	C89331	1
1	8UNC	4	2B	0.800	6.299	2.520	C89332	1
1	12UNF	4	2B	0.800	6.299	2.520	C89333	1

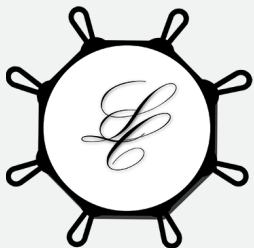
Machuelo Alto Rendimiento Punta Helicoidal

Lista PER-893SP, PER-980SP

Diámetro	Hilos por pulgadas	Canales	Ajuste	Diámetro de Zanco	Longitud Total	Longitud de corte	Óxido al Vapor	Piezas por empaque
Milimétrico				Pulg	Pulg	Pulg		
M3	0.5	3	6H	0.141	2.205	0.748	C89334	6
M3.5	0.6	3	6H	0.141	2.205	0.787	C89335	6
M4	0.7	3	6H	0.168	2.480	0.827	C89336	6
M5	0.8	3	6H	0.194	2.756	1.024	C89337	6
M6	1	3	6H	0.255	3.150	1.260	C89338	6
M7	1	3	6H	0.318	3.150	1.181	C89339	6
M8	1	3	6H	0.318	3.543	1.378	C89340	6
M8	1.25	3	6H	0.318	3.543	1.378	C89341	6
M10	1.25	3	6H	0.381	3.937	1.575	C89342	6
M10	1.5	3	6H	0.381	3.937	1.575	C89343	6
M12	1.25	3	6H	0.367	4.331	1.575	C89344	6
M12	1.75	3	6H	0.367	4.331	1.575	C89345	6
M14	1.5	3	6H	0.429	4.331	1.772	C89346	1
M14	2	3	6H	0.429	4.331	1.772	C89347	1
M16	1.5	4	6H	0.480	4.331	2.087	C89348	1
M16	2	4	6H	0.480	4.331	2.087	C89349	1
M18	1.5	4	6H	0.542	4.921	2.165	C89350	1
M18	2.5	4	6H	0.542	4.921	2.165	C89351	1
M20	2.5	4	6H	0.650	5.512	2.480	C89352	1
M22	2.5	4	6H	0.697	5.512	2.362	C89353	1
M24	3.0	4	6H	0.760	6.299	2.598	C89354	1

	Acero				Acero Inoxidable			Hierro Fundido		Aluminio y No ferrosos	Super Aleaciones Termoresistentes		Acero endurecido
	Bajo Carbón		Aleado		Austenítico	Martensítico	PH	Hierro gris	Hierro nodular		Aleaciones base Ni,Co,Fe	Titanio	
Dureza (Rc)	13-38	>38	16-38	>38	Serie 300	Serie 400		18-22	22-32				>45
Óxido al vapor	*		*		*	*		*	*				
Hardlube	●	*	●	*	●	●	●	●	●				

●=Bueno * =Mejor



Lugo Castro y Compañía S. A. de C.V. :

Av. Instituto Politécnico Nacional No. 2033
Col. Lindavista. Delegación Gustavo A. Madero.
Ciudad de México, C.P. 07300

Teléfonos:

5752-4259 * 5752-4109 * 5752-4199
5752-4260 * 5754-4002 * 5754-4366

E-mail: lugocastrohtas@lugocastro.com.mx

