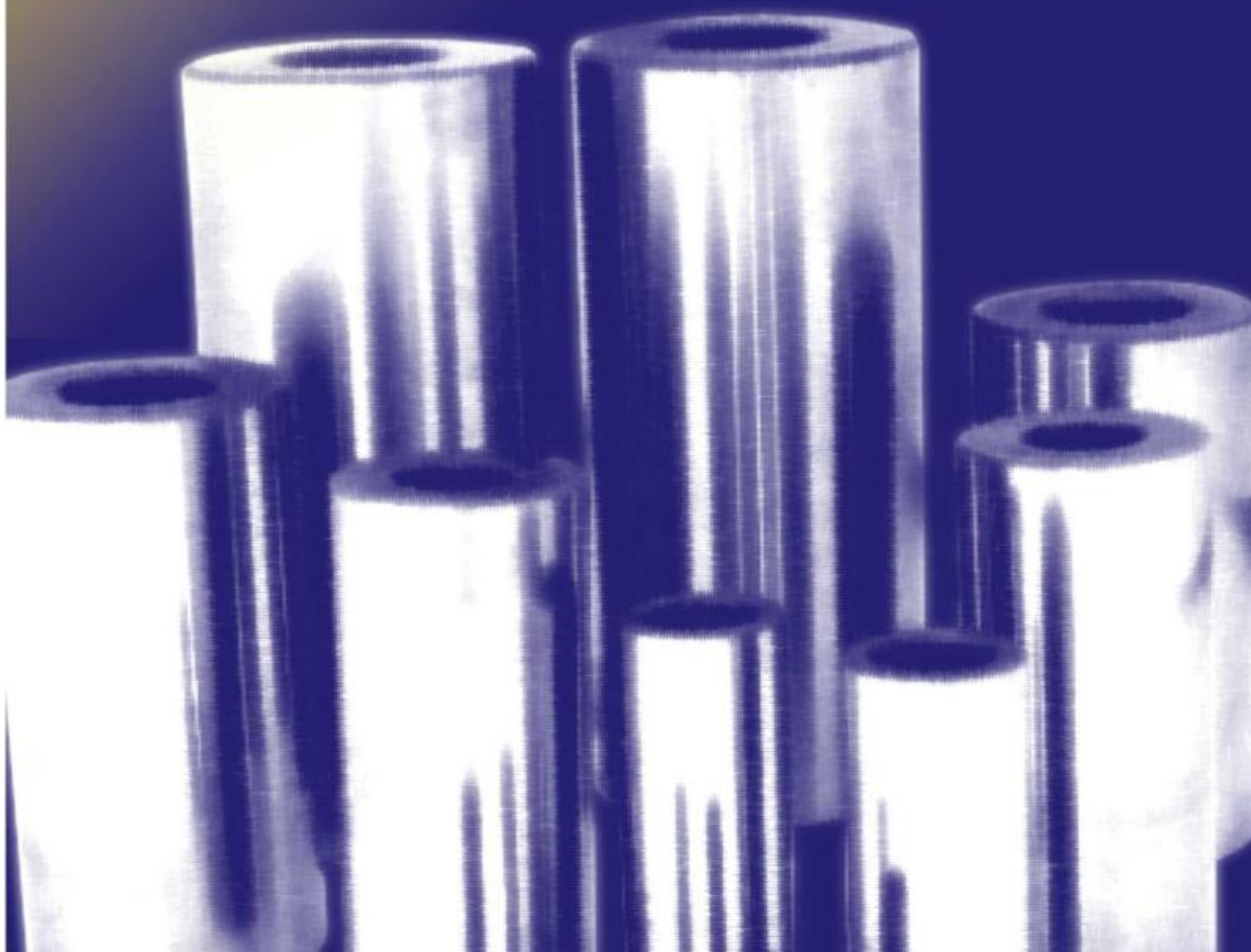




PESCARA

PERNOS DE PISTON

Catálogo 2009



Certificado

Normativa de aplicación **ISO 9001:2000**

Nº registro certificado 01 10006 084752

TÜV Rheinland Argentina S.A. certifica:

Titular del certificado: **Talleres Metalúrgicos Pescara S.R.L.**
Av. Sabatini N° 5039
5123 Córdoba
Argentina

Ambito de aplicación: Fabricación y Comercialización de pernos para pistones.

Mediante auditoría realizada, según consta en el informe n° 084752 se verificó el cumplimiento de los requisitos recogidos en la norma ISO 9001:2000.

La fecha límite para la auditoría de seguimiento es 15 de Octubre

Validez: Este certificado es válido desde 2009-01-06 hasta 2012-01-05.
Primera auditoría de certificación 2009

Buenos Aires, 2009-01-06

TÜV Rheinland Argentina S.A. *)
San José 83 - 7º Piso - C1076AAA



www.tuv.com



OAA ✓
Organismo
Argentino de
Acreditación

Organismo de Certificación de
Organismos de Gestión de Calidad
OC900 08



TÜV Rheinland®
Precisely Right.

IDENTIFICACION DE MEDIDAS

Los pernos para pistón PESCARA se fabrican en medidas STD y las siguientes supermedidas:

Para los que trabajan deslizante en la biela:

+ 1/2 "	=	0.012 mm
+ 1 "	=	0.025 mm
005 "	=	0.125 mm
010 "	=	0.250 mm

Para los que trabajan fijos en la biela:

1er. Sup. Medida	=	0.010 mm
2da. Sup. Medida	=	0.015 mm

CODIFICACION POR TIPO DE MOTORES

Serie 1000 y 2000 corresponden a pernos para motocicletas

Serie 3000 corresponden a pernos para motores DIESEL

Serie 5000 corresponden a pernos para motores NAFTEROS

Los datos presentados en este catálogo se han compilado con el mayor cuidado, en base a información actualizada disponible. No obstante, la Empresa no asume responsabilidades por errores eventuales ya que los datos indicados se presentan como simples informaciones.

Dejamos expresa constancia que las MARCAS mencionadas en el presente catálogo, lo son al solo efecto de una referencia de los motores en los que pueden ser usado los productos PESCARA, reconociendo que las mismas son de uso exclusivo de sus respectivos propietarios.

1031	STHIL	10.00	32.00
1032	HONDA	10.00	32.50
1034	HONDA	10.00	34.20
3160	PERKINS	11.11	57.00
3160	BENDIX	11.11	57.00
3160	BURMOR	11.11	57.00
3160	CLAYTON	11.11	57.00
1231	ZANELLA	12.00	31.50
1232	GARELLI	12.00	32.50
1233	DAELIM	12.00	32.50
1234	ZANELLA	12.00	34.20
1237	JUKI	12.00	37.50
1240	ZANELLA	12.00	39.70
1242	SACH	12.00	42.00
5450	VILLA MOTORES	12.44	48.00
3161	PERKINS	12.70	52.40
3161	MIDLAND	12.70	52.40
3161	TENSA	12.70	52.40
1338	HONDA	13.00	38.40
3512	BENDIX	13.49	56.60
3512	WESTINGHOUSE	13.49	56.60
3210	SCANIA	13.50	58.50
1445	LAMBRETTA	14.00	45.50
5398	RENAULT	14.00	50.00
3419	MARELLI	14.00	57.00
3419	FIAT	14.00	57.00
3418	MARELLI	14.00	71.00
3514	MIDLAND	14.27	58.80
3514	VARGA	14.27	58.80
1538	HONDA	15.00	38.00
1541	SACH	15.00	41.00
1544	SACH	15.00	44.00
1545	ZANELLA	15.00	45.00
1550	VESPA	15.00	50.00
1552	GILERA	15.00	52.40
1556	GILERA	15.00	56.40
3117	MERCEDES BENZ	15.00	65.00
3446	SCANIA	15.88	60.30
1630	ZANELLA	16.00	30.00
1634	ZANELLA	16.00	34.00
1635	HONDA	16.00	35.20
1640	HONDA	16.00	40.00
1648	ZANELLA	16.00	48.00
1651	LAMBRETTA	16.00	50.50
1652	ZANELLA	16.00	51.80
1654	ZANELLA	16.00	54.50
1655	LAMBRETTA	16.00	55.00
3351	MERCEDES BENZ	16.00	60.00
1661	ZANELLA	16.00	61.00
3118	MERCEDES BENZ	16.00	62.00
3118	VOLVO	16.00	62.00
3119	MERCEDES BENZ	16.01	66.00
1730	ZANELLA	16.80	30.20
5507	VOLKSWAGEN	17.00	45.00
5451	VILLA MOTORES	17.44	58.00
5280	DITELLA	17.45	65.50
3472	CUMMINS	17.46	69.80
3472	HOLSET	17.46	69.80
5457	DATSUN	17.50	65.00
5483	CHEVROLET	18.00	55.00

1856	SACH	18.00	56.00
5454	DAIHATSU	18.00	60.00
5495	RENAULT	18.00	62.00
3516	KNORR	18.00	63.00
5290	DKW	18.00	63.00
5509	FORD	18.03	62.00
5489	FORD	18.03	64.00
5494	RENAULT	19.00	60.00
5492	RENAULT	19.00	62.00
5452	VILLA MOTORES	19.00	72.00
5511	JOHNSON	19.04	67.20
5514	JOHNSON	19.04	71.20
3517	WABCO	19.05	60.00
3517	MERCEDES BENZ	19.05	60.00
5281	DITELLA	19.05	68.60
3420	FIAT	19.05	73.00
3420	BURMOR	19.05	73.00
3420	CLAYTON	19.05	73.00
5521	JOHNSON	19.05	79.20
5523	PEUGEOT	19.49	57.00
5525	MERCURY	19.55	66.80
5527	MERCURY	19.55	73.80
5316	FIAT	19.98	54.00
5316	SEAT	19.98	54.00
5534	RENAULT	19.99	62.00
2046	ZANELLA	20.00	46.40
2048	ZANELLA	20.00	48.00
2050	ZANELLA	20.00	50.40
5310	FIAT	20.00	51.00
5310	SEAT	20.00	51.00
5529	KUBOTA	20.00	53.90
5472	FORD	20.00	54.00
5472	VOLKSWAGEN	20.00	54.00
5400	RENAULT	20.00	55.00
5270	CITROEN	20.00	55.60
5473	VOLKSWAGEN	20.00	57.00
5473	FORD	20.00	57.00
5473	SEAT	20.00	57.00
5473	AUDI	20.00	57.00
5401	RENAULT	20.00	58.00
2058	ZANELLA	20.00	58.40
3473	WABCO	20.00	60.00
3473	WESTINGHOUSE	20.00	60.00
5402	RENAULT	20.00	62.00
5402	FORD	20.00	62.00
5402	DACIA	20.00	62.00
5496	RENAULT	20.00	62.00
5271	CITROEN	20.00	63.80
5404	RENAULT	20.00	64.00
5404	FIAT	20.00	64.00
5404	DACIA	20.00	64.00
5403	RENAULT	20.00	65.60
5488	FORD	20.63	63.50
4245	JEEP	20.65	71.70
2137	ZANELLA	21.00	37.00
5493	RENAULT	21.00	57.00
5482	CHEVROLET	21.00	61.50
5474	RENAULT	21.00	65.00
5458	DATSUN	21.00	67.00
5456	DATSUN	21.00	72.00

5536	YAMAHA	21.50	75.80
5260	DODGE	21.82	73.00
5330	IKA	21.83	71.30
5331	IKA	21.83	71.90
5315	FIAT	21.97	71.00
5315	LANCIA	21.97	71.00
5315	LADA	21.97	71.00
5315	SEAT	21.97	71.00
5250	CHEVROLET	21.97	78.50
5466	VOLKSWAGEN	22.00	55.00
5466	AUDI	22.00	55.00
5311	FIAT	22.00	56.00
5486	FIAT	22.00	56.10
5467	FIAT	22.00	58.20
5480	PEUGEOT	22.00	62.00
5480	CITROEN	22.00	62.00
5537	FORD	22.00	62.00
5464	VOLKSWAGEN	22.00	63.00
3107	MERCEDES BENZ	22.00	63.20
5468	FIAT	22.00	63.20
5468	LANCIA	22.00	63.20
3441	FIAT	22.00	64.60
5312	FIAT	22.00	65.80
5312	SEAT	22.00	65.80
5461	TOYOTA	22.00	66.00
5498	PEUGEOT	22.00	66.20
5498	CITROEN	22.00	66.20
5385	PEUGEOT	22.00	67.00
3016	RASTROJERO	22.00	69.00
3016	BORGWARD	22.00	69.00
5313	FIAT	22.00	69.00
5313	LANCIA	22.00	69.00
5386	PEUGEOT	22.00	70.00
5465	VOLKSWAGEN	22.00	72.00
5462	TOYOTA	22.00	75.00
5251	CHEVROLET	22.00	82.00
5428	DODGE	22.88	75.50
5541	FORD	23.00	64.00
5388	PEUGEOT	23.00	70.00
5388	CHEVROLET	23.00	70.00
5388	FIAT	23.00	70.00
5388	CHEVETTE	23.00	70.00
5543	CHEVROLET	23.00	70.00
5389	PEUGEOT	23.00	74.00
5389	CITROEN	23.00	74.00
5389	FIAT	23.00	74.00
5405	RENAULT	23.00	75.00
5475	RENAULT	23.00	75.00
5475	PEUGEOT	23.00	75.00
5475	CITROEN	23.00	75.00
5319	FORD	23.17	77.00
5320	FORD	23.17	77.00
3476	FORD	23.17	82.00
5240	CHEVROLET	23.55	76.50
3475	CHEVROLET	23.55	87.00
5284	DODGE	23.81	74.60
3454	RENAULT	24.00	63.00
3442	VOLKSWAGEN	24.00	64.00
3442	SEAT	24.00	64.00
3442	VOLVO	24.00	64.00

3442	AUDI	24.00	64.00
5460	FORD	24.00	68.80
5517	JOHNSON	24.00	77.50
5545	FORD	24.77	80.00
3518	FORD	25.00	60.00
5546	ISUZU	25.00	60.50
3015	RASTROJERO	25.00	64.00
3015	BORGWARD	25.00	64.00
3015	HANOMAG	25.00	64.00
3015	CHEVROLET	25.00	64.00
3015	ISUZU	25.00	64.00
3500	PEUGEOT	25.00	66.00
3444	FIAT	25.00	69.40
3444	LANCIA	25.00	69.40
3457	PEUGEOT	25.00	72.00
3457	CITROEN	25.00	72.00
3457	LADA	25.00	72.00
3457	TALBOT	25.00	72.00
3457	ROVER	25.00	72.00
5332	IKA	25.00	72.00
5285	DODGE	25.00	76.20
4160	FORD	25.40	80.50
3450	FORD	26.00	59.00
3483	LAIDONG	26.00	64.00
3459	VOLKSWAGEN	26.00	66.00
3459	SEAT	26.00	66.00
3459	AUDI	26.00	66.00
3452	RENAULT	26.00	66.50
3522	FORD	26.00	69.00
3449	FIAT	26.00	69.40
3449	LANCIA	26.00	69.40
3465	MERCEDES BENZ	26.00	74.00
3486	CHEVROLET	27.00	64.00
3486	ISUZU	27.00	64.00
3424	TOYOTA	27.00	74.00
3524	RENAULT	28.00	60.00
3458	PEUGEOT	28.00	68.00
3458	CITROEN	28.00	68.00
3458	FIAT	28.00	68.00
3526	PEUGEOT	28.00	70.00
3526	LANCIA	28.00	70.00
3078	BORGWARD	28.00	72.00
3078	INDENOR	28.00	72.00
3078	PEUGEOT	28.00	72.00
3078	CITROEN	28.00	72.00
3078	FORD	28.00	72.00
3047	FIAT	28.00	74.00
3445	RENAULT	28.00	75.00
3079	BORGWARD	28.00	77.00
3079	INDENOR	28.00	77.00
3416	BORGWARD	28.00	81.00
3416	INDENOR	28.00	81.00
3416	PEUGEOT	28.00	81.00
3477	FORD	29.00	77.00
3425	TOYOTA	29.00	79.00
3432	BORGWARD	30.00	75.00
3432	ROVER	30.00	75.00
3108	MERCEDES BENZ	30.00	78.00
3108	HANOMAG	30.00	78.00
3423	PEUGEOT	30.00	78.80

PERNO Código	APLICACIÓN ORIENTATIVA	Diámetro Cilindro (mm)	Cantidad Cilindros	Grupo (*)	PERNO Diámetro (mm)	PERNO Largo (mm)
DAELIM						
1233	50 CC		1	B	12.00	32.50
GARELLI						
1232	50 CC		1	B	12.00	32.50
GILERA						
1552	150 CC		1	B	15.00	52.40
1556	EXTRA		1	B	15.00	56.40
HONDA						
1032	ELITE		1	B	10.00	32.50
1034	ELITE		1	B	10.00	34.20
1338	DAX - ELITE CH 80		1	B	13.00	38.40
1538	90 CC -ECONO POWER		1	B	15.00	38.00
1635	HONDA		1	B	16.00	35.20
1640	50 CC - MUÑON		1	B	16.00	40.00
JUKI						
1237	70 CC		1	B	12.00	37.50
LAMBRETTA						
1445	125 CC		1	B	14.00	45.50
1651	150 CC		1	B	16.00	50.50
1655	175 CC		1	B	16.00	55.00
SACH						
1242	98 CC 1 Y 2 SERIE		1	B	12.00	42.00
1541	98 CC - 4T - 4°SE		1	B	15.00	41.00
1544	124 CC - 4		1	B	15.00	44.00
1856	200 CC		1	B	18.00	56.00
STHIL						
1031	034			B	10.00	32.00
VESPA						
1550	150 CC		1	B	15.00	50.00

PERNO Código	APLICACIÓN ORIENTATIVA	Diámetro Cilindro (mm)	Cantidad Cilindros	Grupo (*)	PERNO Diámetro (mm)	PERNO Largo (mm)
--------------	------------------------	------------------------	--------------------	-----------	---------------------	------------------

ZANELLA						
1231	48 CC - V1 /V3 - MORINI - JUKI 50 CC		1	B	12.00	31.50
1234	50 CC - DUE -SOL		1	B	12.00	34.20
1240	70 CC		1	B	12.00	39.70
1545	125 CC		1	B	15.00	45.00
1630	50 V1 - MUÑON		1	B	16.00	30.00
1634	70 CC - MUÑON		1	B	16.00	34.00
1648	125 CC - SAPUCAI		1	B	16.00	48.00
1652	175 CC		1	B	16.00	51.80
1654	200 CC - JR		1	B	16.00	54.50
1661	200 CC		1	B	16.00	61.00
1730	48 CC		1	B	16.80	30.20
2046	125/5 CC		1	B	20.00	46.40
2048	175 CC		1	B	20.00	48.00
2050	200 RZF		1	B	20.00	50.40
2058	200 CC		1	B	20.00	58.40
2137	125 CC		1	B	21.00	37.00