

18. PINO DE CENTRO

	ILUSTRAÇÃO E DESCRIÇÃO DO PRODUTO	PÁGINAS
	18.1 Pinos de Centro - Cabeça Baixa (CB)	52
	18.2 Pinos de Centro - Cabeça Alta (CA)	52
	18.3 Pinos de Centro - Cabeça Baixa (CB) Grau 5 e 8.8	53
	18.4 Pinos de Centro - Cabeça Alta (CA) Grau 5 e 8.8	53
	18.5 Pinos de Centro Especiais	53
	18.6 Pinos de Centro - Especiais Grau 5 e 8.8	54

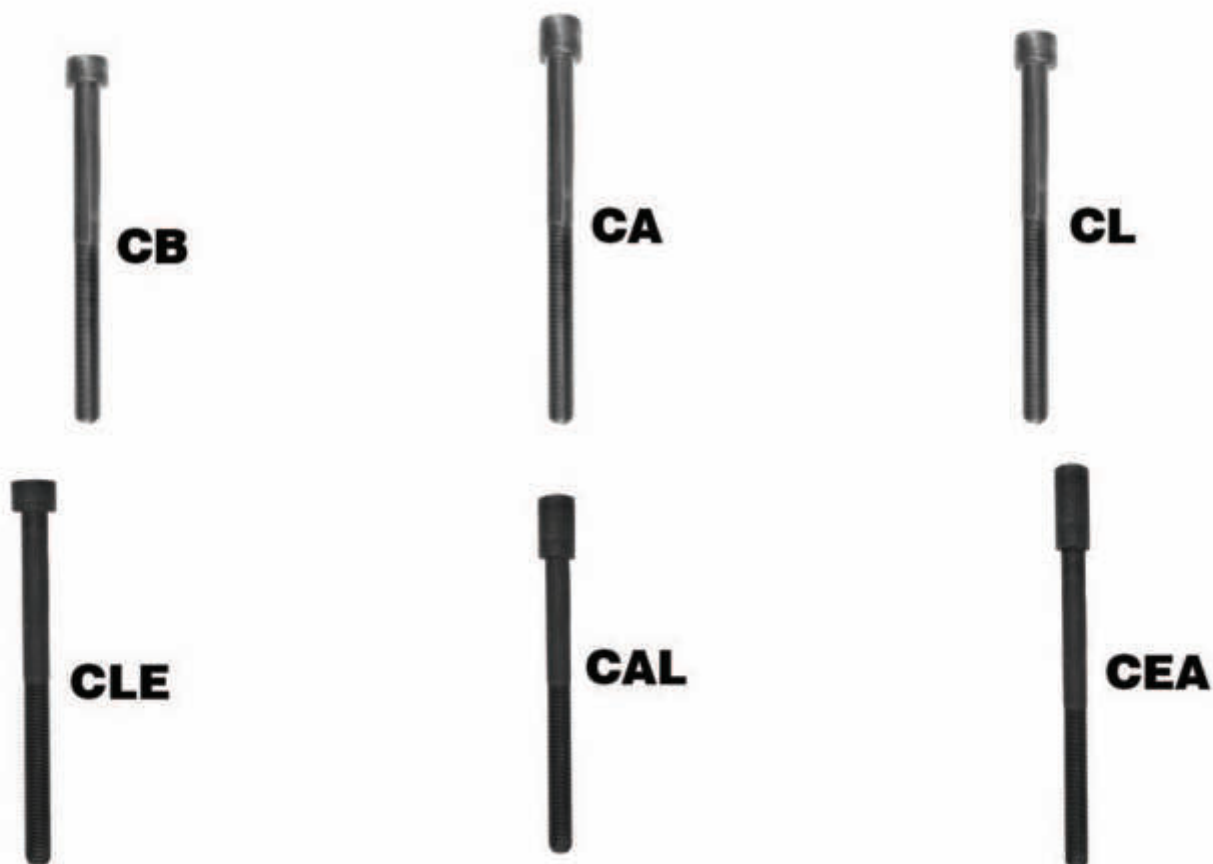


POSSUI MAIS PRODUTOS NESSA PÁGINA



PINOS DE CENTRO

MODELOS



LEGENDA	
CB - CABEÇA BAIXA	CLE - CABEÇA LARGA ESPECIAL
CA - CABEÇA ALTA	CAL - CABEÇA ALTA LARGA
CL - CABEÇA LARGA	CEA - CABEÇA EXTRA ALTA

TIPOS DAS ROSCAS DOS PINOS DE CENTRO					
LINHA POLEGADA			LINHA MÉTRICA		
BITOLA	ROSCA	FIOS P/ POLEGADA	BITOLA	ROSCA	PASSO
5/16"	UNF	24	M-10	MA	1,50
3/8"	UNF	24	M-12	MB	1,50
7/16"	UNF	20	M-18	MB	1,50
1/2"	UNF	20	--	--	--
9/16"	UNF	18	--	--	--
5/8"	UNF	18	--	--	--
COMPRIMENTO DAS ROSCAS DOS PINOS DE CENTRO					
COMPRIMENTO DO PINO			COPRIMENTO DA ROSCA		
ATÉ 7"			METADE DO CORPO		
ACIMA DE 7"			95 mm		

18.1 Pinos de Centro - Cabeça Baixa (CB)

CÓDIGO	BITOLA	EMBALAGEM (peças)
1.259	5/16 x 2 CB	50
1.260	5/16 x 2 1/2 CB	50
1.918	5/16 x 3 CB	50
2.901	5/16 x 4 CB	30
2.902	5/16 x 5 CB	50
2.903	5/16 x 6 CB	50
88.407	3/8 x 2 CB	50
88.408	3/8 x 2 1/2 CB	50
2.904	3/8 x 3 CB	30
2.905	3/8 x 4 CB	50
1.927	3/8 x 5 CB	50
2.906	3/8 x 6 CB	50
2.907	3/8 x 7 CB	50
2.908	3/8 x 8 CB	50
88.409	3/8 x 9 CB	50
2.913	3/8 x 10 CB	50
2.909	3/8 x 12 CB	50
88.410	7/16 x 3 CB	50
2.910	7/16 x 4 CB	50
2.911	7/16 x 5 CB	50
2.912	7/16 x 6 CB	50
2.915	7/16 x 7 CB	25
2.890	7/16 x 8 CB	25
88.411	7/16 x 9 CB	25
2.891	7/16 x 10 CB	25
2.892	7/16 x 12 CB	25
2.893	1/2 x 4 CB	50
2.914	1/2 x 5 CB	50
2.894	1/2 x 6 CB	50
2.895	1/2 x 7 CB	25
2.896	1/2 x 8 CB	25
674	1/2 x 9 CB	25
2.879	1/2 x 10 CB	25
2.897	1/2 x 12 CB	25
88.412	1/2 x 14 CB	25

CÓDIGO	BITOLA	EMBALAGEM (peças)
88.413	9/16 x 4 CB	50
1.191	9/16 x 5 CB	25
2.898	9/16 x 6 CB	25
2.899	9/16 x 7 CB	25
2.900	9/16 x 8 CB	25
1.252	9/16 x 9 CB	25
2.935	9/16 x 10 CB	25
2.936	9/16 x 12 CB	25
1.926	5/8 x 6 CB	25
2.896	5/8 x 7 CB	25
1.925	5/8 x 8 CB	25
997	5/8 x 9 CB	25
2.937	5/8 x 10 CB	25
2.938	5/8 x 12 CB	25
88.414	5/8 x 14 CB	25
88.415	M10 x 4 CB	50
88.416	M10 x 5 CB	50
88.417	M10 x 6 CB	50
88.418	M10 x 7 CB	50
88.419	M10 x 8 CB	50
88.420	M12 x 4 CB	50
88.421	M12 x 5 CB	50
88.422	M12 x 6 CB	50
88.423	M12 x 7 CB	25
88.424	M12 x 8 CB	25
88.425	M12 x 9 CB	25
88.426	M12 x 10 CB	25
88.427	M12 x 12 CB	25
88.428	M12 x 14 CB	25

18.2 Pinos de Centro - Cabeça Alta (CA)

CÓDIGO	BITOLA	EMBALAGEM (peças)
88.384	3/8 x 3 CA	50
88.385	3/8 x 4 CA	50
88.386	3/8 x 5 CA	50
88.387	3/8 x 6 CA	50
88.388	3/8 x 8 CA	50
88.389	1/2 x 4 CA	50
88.390	1/2 x 5 CA	50
88.391	1/2 x 6 CA	50
88.392	1/2 x 7 CA	25
88.393	1/2 x 8 CA	25
88.394	1/2 x 9 CA	25
88.395	1/2 x 10 CA	25
88.396	1/2 x 12 CA	25

CÓDIGO	BITOLA	EMBALAGEM (peças)
88.397	5/8 x 10 CA	25
88.398	5/8 x 12 CA	25
88.399	M12 x 4 CA	50
88.400	M12 x 5 CA	50
88.401	M12 x 6 CA	50
88.402	M12 x 7 CA	25
88.403	M12 x 8 CA	25
88.404	M12 x 9 CA	25
88.405	M12 x 10 CA	25
88.406	M12 x 12 CA	25

18.3 Pinos de Centro - Cabeça Baixa (CB) Grau 5 e 8.8

CÓDIGO	BITOLA	EMBALAGEM (peças)
88.429	3/8 x 2 CB Gr5	50
88.430	3/8 x 2 1/2 CB Gr5	50
88.431	3/8 x 3 CB Gr5	50
88.432	3/8 x 4 CB Gr5	50
88.433	3/8 x 5 CB Gr5	50
88.434	3/8 x 6 CB Gr5	50
88.435	3/8 x 7 CB Gr5	50
88.436	3/8 x 8 CB Gr5	50
88.437	7/16 x 3 CB Gr5	50
88.438	7/16 x 4 CB Gr5	50
88.439	7/16 x 5 CB Gr5	50
88.440	7/16 x 6 CB Gr5	50
88.441	7/16 x 7 CB Gr5	50
88.442	7/16 x 8 CB Gr5	25
88.443	1/2 x 4 CB Gr5	50
88.444	1/2 x 5 CB Gr5	50
88.445	1/2 x 6 CB Gr5	50
88.446	1/2 x 7 CB Gr5	25
88.447	1/2 x 8 CB Gr5	25
88.448	1/2 x 9 CB Gr5	25
88.449	1/2 x 10 CB Gr5	25
88.450	1/2 x 12 CB Gr5	25
88.451	9/16 x 5 CB Gr5	25
88.452	9/16 x 6 CB Gr5	25

CÓDIGO	BITOLA	EMBALAGEM (peças)
88.453	9/16 x 7 CB Gr5	25
88.454	9/16 x 8 CB Gr5	25
88.455	9/16 x 9 CB Gr5	25
88.456	9/16 x 10 CB Gr5	25
88.457	5/8 x 6 CB Gr5	25
88.458	5/8 x 7 CB Gr5	25
88.459	5/8 x 8 CB Gr5	25
88.460	5/8 x 9 CB Gr5	25
88.461	5/8 x 10 CB Gr5	25
88.462	5/8 x 12 CB Gr5	25
88.463	M10 x 4 CB 8.8	50
88.464	M10 x 5 CB 8.8	50
88.465	M10 x 6 CB 8.8	50
88.466	M10 x 7 CB 8.8	50
88.467	M10 x 8 CB 8.8	50
88.468	M12 x 4 CB 8.8	50
88.469	M12 x 5 CB 8.8	50
88.470	M12 x 6 CB 8.8	50
88.471	M12 x 7 CB 8.8	25
88.472	M12 x 8 CB 8.8	25
88.473	M12 x 9 CB 8.8	25
88.474	M12 x 10 CB 8.8	25
88.475	M12 x 12 CB 8.8	25
88.476	M12 x 14 CB 8.8	25

18.4 Pinos de Centro - Cabeça Alta (CA) Grau 5 e 8.8

CÓDIGO	BITOLA	EMBALAGEM (peças)
88.477	1/2 x 6 CA Gr5	50
88.478	1/2 x 7 CA Gr5	25
88.479	1/2 x 8 CA Gr5	25
88.480	1/2 x 9 CA Gr5	25
88.481	1/2 x 10 CA Gr5	25
88.482	1/2 x 12 CA Gr5	25
88.483	5/8 x 8 CA Gr5	25
88.484	5/8 x 10 CA Gr5	25
88.485	5/8 x 12 CA Gr5	25

CÓDIGO	BITOLA	EMBALAGEM (peças)
88.486	M12 x 4 CA 8.8	50
88.487	M12 x 5 CA 8.8	50
88.488	M12 x 6 CA 8.8	50
88.489	M12 x 7 CA 8.8	25
88.490	M12 x 8 CA 8.8	25
88.491	M12 x 9 CA 8.8	25
88.492	M12 x 10 CA 8.8	25
88.493	M12 x 12 CA 8.8	25

18.5 Pinos de Centro Especiais

CÓDIGO	BITOLA	EMBALAGEM (peças)	
88.494	3/8 x 8 CLÉ	50	CHEVROLET - D-40 TRASEIRO
88.495	1/2 x 6 CL	50	CHEVROLET - D-70/11000/13000 TRASEIRO
88.496	1/2 x 7 CL	25	CHEVROLET - D-70/11000/13000 TRASEIRO
88.497	1/2 x 8 CL	25	CHEVROLET - D-70/11000/13000 TRASEIRO
88.498	1/2 x 10 CL	25	CHEVROLET - D-70/11000/13000 TRASEIRO
88.499	1/2 x 12 CL	25	CHEVROLET - D-70/11000/13000 TRASEIRO
88.500	1/2 x 5 CL	50	FORD CARGO - DIANTEIRO
88.501	1/2 x 6 CAL	50	FORD CARGO - DIANTEIRO
88.502	1/2 x 7 CAL	25	FORD CARGO - DIANTEIRO
88.503	1/2 x 8 CAL	25	FORD CARGO - DIANTEIRO
88.504	1/2 x 12 CAL	25	FORD CARGO - VW - TRASEIRO



18.6 Pinos de Centro - Especiais Grau 5 e 8.8

CÓDIGO	BITOLA	EMBALAGEM (peças)	APLICAÇÃO
88.505	1/2 x 6 CL Gr.5	50	CHEVROLET - D-70/11000/13000 TRASEIRO
88.506	1/2 x 7 CL Gr.5	25	CHEVROLET - D-70/11000/13000 TRASEIRO
88.507	1/2 x 8 CL Gr.5	25	CHEVROLET - D-70/11000/13000 TRASEIRO
88.508	1/2 x 10 CL Gr.5	25	CHEVROLET - D-70/11000/13000 TRASEIRO
88.509	1/2 x 12 CL Gr.5	25	CHEVROLET - D-70/11000/13000 TRASEIRO
88.510	1/2 x 14 CL Gr.5	25	CHEVROLET - D-70/11000/13000 TRASEIRO
88.511	1/2 x 5 CAL Gr.5	50	FORD CARGO - DIANTEIRO
88.512	1/2 x 6 CAL Gr.5	50	FORD CARGO - DIANTEIRO
88.513	1/2 x 7 CAL Gr.5	25	FORD CARGO - DIANTEIRO
88.514	1/2 x 8 CAL Gr.5	25	FORD CARGO - DIANTEIRO
88.515	M12 x 4 CEA 8.8	50	VOLKSWAGEN - VOLVO
88.516	M12 x 5 CEA 8.8	50	VOLKSWAGEN
88.517	M12 x 6 CEA 8.8	50	VOLKSWAGEN
88.518	M12 x 7 CEA 8.8	25	VOLKSWAGEN
88.519	M12 x 8 CEA 8.8	25	VOLKSWAGEN
88.520	M12 x 10 CEA 8.8	25	VOLVO
88.521	M12 x 12 CEA 8.8	25	VOLVO
88.522	M18 x 6 CB 8.8	20	MERCEDES BENZ 1938-5
88.523	M18 x 7 CB 8.8	20	MERCEDES BENZ 1938-5
88.524	M18 x 8 CB 8.8	20	MERCEDES BENZ 1924 a 1941
88.525	M18 x 9 CB 8.8	20	MERCEDES BENZ 1924 a 1941
88.526	M18 x 10 CB 8.8	20	MERCEDES BENZ 1924 a 1941
88.527	M18 x 12 CB 8.8	20	MERCEDES BENZ 1924 a 1941 e 2635/2638 TRASEIRO
88.528	M18 x 14 CB 8.8	20	MERCEDES BENZ 1924 a 1941