



DADOS TÉCNICOS

Referência: 09601050; 09601051; 09601052; 09601053

Jogo de chaves de boca duplas, polidas: Tamanhos de 6 a 32 mm



cofan

Ref			
0960 1050	6 pcs	6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17	1
0960 1051	8 pcs	6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20-22	1
0960 1052	10 pcs	6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20-22; 21x23; 24x26	1
0960 1053	12 pcs	6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22; 21x23; 24x26; 25x28; 30x32	1

Chaves de porcas duplas polidas.

Chaves combinadas práticas com pegas seguras e estáveis.

O material de que são feitas é aço cromado de alta qualidade e resistência, o que permite uma vida útil mais longa do produto.

Estão disponíveis diferentes conjuntos de chaves de porcas em diferentes tamanhos.

A utilidade deste tipo de chaves reside no desaperto ou aperto de porcas e parafusos.

O conjunto pode ser de 6, 8, 10 ou 12 peças.



DADOS TÉCNICOS

Referência	real comprimento	Real Cabeça 1	Real Cabeça 2	Real Largura	Dureza HRC	Torção n.m	Resultado
0960 1050	DIN 3110	120-135	19	20	MIN 42HRC	SERIE "C 1"	OK
	06 X 07	124	15,5	16,6	44	5.92 / 9.12	
	DIN 3110	130-145	22	24			OK
	08 X 09	134,2	20,9	22,2	43	13.3 / 18.4	
	DIN 3110	150-165	27	30			OK
	10 X 11	153,8	22,7	25,9	46	24.8 / 32.3	
	DIN 3110	165-180	32	34			OK
	12 X 13	168,5	27,3	30	44	41.2 / 51.6	
	DIN 3110	175-190	35	37			OK
	14 X 15	178,1	32,3	33,5	43	63.5 / 77.0	
	DIN 3110	190-210	38	42			OK
	16 X 17	194,2	35,7	38,6	44	92.3 / 107.0	
0960 1051	DIN 3110	120-135	19	20	MIN 42HRC	SERIE "C 1"	OK
	06 X 07	124	15,5	16,6	44	5.92 / 9.12	
	DIN 3110	130-145	22	24			OK
	08 X 09	134,2	20,9	22,2	43	13.3 / 18.4	
	DIN 3110	150-165	27	30			OK
	10 X 11	153,8	22,7	25,9	46	24.8 / 32.3	
	DIN 3110	165-180	32	34			OK
	12 X 13	168,5	27,3	30	44	41.2 / 51.6	
	DIN 3110	175-190	35	37			OK
	14 X 15	178,1	32,3	33,5	43	63.5 / 77.0	
	DIN 3110	190-210	38	42			OK
	16 X 17	194,2	35,7	38,6	44	92.3 / 107.0	
	DIN 3110	205-225	44	47			OK
	18 X 19	208,6	40,4	42,4	45	128 / 149	
	DIN 3110	225-245	48	52			OK
	20 X 22	227	42,1	46,7	44	172 / 225	



DADOS TÉCNICOS

Referência	real comprimento	Real Cabeça 1	Real Cabeça 2	Real Largura	Dureza HRC	Torção n.m	Resultado
0961 1052	DIN 3110	120-135	19	20	MIN 42HRC	SERIE "C 1"	OK
	06 X 07	124	15,5	16,6	44	5.92 / 9.12	
	DIN 3110	130-145	22	24			OK
	08 X 09	134,2	20,9	22,2	43	13.3 / 18.4	
	DIN 3110	150-165	27	30			OK
	10 X 11	153,8	22,7	25,9	46	24.8 / 32.3	
	DIN 3110	165-180	32	34			OK
	12 X 13	168,5	27,3	30	44	41.2 / 51.6	
	DIN 3110	175-190	35	37			OK
	14 X 15	178,1	32,3	33,5	43	63.5 / 77.0	
	DIN 3110	190-210	38	42			OK
	16 X 17	194,2	35,7	38,6	44	92.3 / 107.0	
	DIN 3110	205-225	44	47			OK
	18 X 19	208,6	40,4	42,4	45	128 / 149	
	DIN 3110	225-245	48	52			OK
	20 X 22	227	42,1	46,7	44	172 / 225	
	DIN 3110	230-250	49	53			OK
	21 X 23	232,8	43,1	46,7	43	198 / 255	
	DIN 3110	250-280	52	58			OK
	24 X 26	253,7	50,8	55,2	42	287 / 399	