



DIAMETRO		3/16"	1/4"	5/16"	3/8"
Cabeza	Llave	5/16"	7/16"	1/2"	9/16"
	Altura	3,05	4,14	5,36	6,17
1"		26,595	37,067	59,922	
		500 9.5.25 4.000	500 9.6.25 3.000	200 9.8.25 1.600	
1.1/4"		35,737	41,638	66,488	
		500 9.5.32 4.000	500 9.6.32 3.000	200 9.8.32 1.600	
1.1/2"		39,062	48,952	76,711	113,778
		500 9.5.38 4.000	200 9.6.38 1.600	200 9.8.38 1.600	200 9.9.38 1.200
1.3/4"		45,711	54,354	88,346	125,912
		500 9.5.44 3.000	200 9.6.44 1.600	200 9.8.44 1.200	200 9.9.44 800
2"		51,528	60,920	94,995	135,636
		500 9.5.50 2.000	1.600 9.6.50 200	200 9.8.50 1.200	200 9.9.50 800
2.1/4"		45,877	65,325	99,566	147,770
		500 9.5.56 2.000	200 9.6.56 1.200	200 9.8.56 1.200	100 9.9.56 600
2.1/2"		59,839	73,386	115,773	158,990
		500 9.5.63 2.000	200 9.6.63 1.200	100 9.8.63 800	100 9.9.63 600
2.3/4"		65,657	78,872	127,990	173,202
		500 9.5.70 1.000	200 9.6.70 1.200	100 9.8.70 800	100 9.9.70 600
3"		71,475	84,689	135,054	193,481
		500 9.5.76 1.000	200 9.6.76 1.200	200 9.8.76 800	100 9.9.76 400
3.1/4"			90,923	141,204	200,628
			200 9.6.82 800	100 9.8.82 600	100 9.9.82 400
3.1/2"			100,563	156,413	230,548
			200 9.6.90 800	100 9.8.90 600	100 9.9.90 400
4"			109,124	174,698	248,832
			200 9.6.100 800	100 9.8.100 400	100 9.9.100 400
4.1/2"			121,341	196,556	282,907
			100 9.6.110 600	100 9.8.110 400	100 9.9.110 400
5"			135,885	224,979	305,763
			100 9.6.125 600	100 9.8.125 400	100 9.9.125 400
5.1/2"			396,227	231,296	325,293
			100 9.6.140 800	100 9.8.140 400	50 9.9.140 300
6"			415,964	251,408	347,983
			100 9.6.155 700	100 9.8.155 400	50 9.9.155 300
7"			509,880	274,513	396,186
			100 9.6.175 600	50 9.8.175 300	50 9.9.175 200
8"				319,310	462,093
				50 9.8.200 200	50 9.9.200 200
9"				893,397	1.402,879
				25 9.8.225 100	25 9.9.225 240
10"				1.073,494	1.589,973
				25 9.8.250 100	25 9.9.250 200

**TORN. CAB. EXAG. AUTOPERFORANTE PUNTA MECHA
CABEZA FLANGE CHICA SIN ARANDELA INCORPORADA**

DIAMETRO	#14
	3/8"
1"	58,156 3.12.052 700 2.800
1.1/2"	77,055 3.12.054 600 2.400
2"	97,260 3.12.055 500 2.000
2.1/2"	115,084 3.12.057 300 1.200
3"	132,523 3.12.059 250 1.000
4"	161,716 3.12.061 200 800



**TORN. CAB. EXAG. AUTOPERFORANTE PUNTA MECHA
CABEZA FLANGE CHICA CON ARANDELA INCORPORADA**

DIAMETRO	#14
	3/8"
1"	81,204 3.12.052A 600 2.400
1.1/2"	100,103 3.12.054A 400 1.600
2"	120,308 3.12.055A 350 1.400
2.1/2"	138,131 3.12.057A 250 1.000
3"	155,570 3.12.059A 200 800
4"	184,764 3.12.061A 200 800



**TORN. CAB. EXAG. CÓNICO CHAPA-CHAPA PUNTA MECHA
CABEZA FLANGE GRANDE CON ARANDELA INCORPORADA**

DIAMETRO	#14
	3/8"
7/8"	104,482 3.12.57.TIPO2 600 2.400



**TORN. CAB. EXAG. AUTOPERFORANTE PUNTA MECHA
CABEZA FLANGE GRANDE CON ARANDELA INCORPORADA**

DIAMETRO	#12	#14
	5/16"	3/8"
1"	63,765 3.12.043.TIPO2 400 2.400	111,857 3.12.052.TIPO2 400 2.400
1.1/2"	79,898 3.12.045.TIPO2 400 1.600	125,762 3.12.054.TIPO2 400 1.600
2"	95,263 3.12.047.TIPO2 350 1.400	144,277 3.12.055.TIPO2 350 1.400
2.1/2"		167,555 3.12.057.TIPO2 250 1.000
3"		187,837 3.12.059.TIPO2 200 800
4"		220,564 3.12.061.TIPO2 200 800

