



Chaves

Tipos de Chaves	Número de Modelos	Tamanho Nom. (Pol.)	Capacidade (Pol.)	Pág.
Chaves para Tubos Heavy-Duty				
Chave Reta	10	6 - 60	¾ - 8	1.2
Chave RapidGrip®	1	10	1½	1.2
Chave Composta	4	-	2 - 8	1.2
Chaves de Alumínio para Tubos				
Chave Reta Alumínio	7	10 - 48	1½ - 6	1.3
Chave RapidGrip® Alumínio	2	14 - 18	2 - 3	1.3
Outras				
Chave de Corrente	5	12 - 36	2 - 4½	1.3
Chave de Correia	2	11¾ - 18	2 - 5	1.4
Chave de Corrente Serv. Pesado	3	44 - 64	1 - 12	1.4
Chave Hexagonal	3	9½ - 20	⅝ - 2⅝	1.4
Chave Ajustável	8	6 - 24	¾ - 2⅞	1.5
Chave para Porca de Lavatório	3	10 - 17	⅝ - 2½	1.5
Chave Fixa "One Stop"	1	-	-	1.5
Alicate Bomba d'água	4	7½ - 16	-	1.6
Peças para Chaves	-	-	-	1.6

CHAVES DE TUBO

Chave (Heavy-Duty)



Chave Reta

- Robusta, fabricada em Ferro Fundido, com o cabo em forma de viga "I", com mordente superior totalmente ajustável e em Aço Forjado, com cilindro de regulagem auto-limpante e mordente superior e inferior substituíveis.
- Estas chaves de alta resistência para tubulações estão de acordo com as normas e especificações federais GGG-N651E, tipo II, classe A.

No. Catálogo	No. Modelo	Tamanho Nominal		Capacidade		Peso	
		Pol."	mm	Pol."	mm	Libra	Kg
31000	6	6	150	¾	20	½	0.25
31005	8	8	200	1	25	¾	0.34
31010	10	10	250	1½	40	1¾	0.79
31015	12	12	300	2	50	2¾	1.25
31020	14	14	350	2	50	3½	1.59
31025	18	18	450	2½	65	5¾	2.61
31030	24	24	600	3	80	9¾	4.43
31035	36	36	900	5	125	19	8.63
31040	48	48	1200	6	150	34¾	15.56
31045	60	60	1500	8	200	51¾	23.27



Chave RapidGrip® - Ferro Fundido

- Operação fácil com uma só mão.
- O desenho do mordente superior com uma mola, proporciona uma rápida ação de agarre no tubo.
- O desenho exclusivo do mordente superior e inferior permite uma maior segurança e rápido ajuste no tubo.

No. Catálogo	No. Modelo	Tamanho Nominal		Capacidade para o Tubo		Capacidade de Conexões		Peso	
		Pol."	mm	Pol."	mm	Pol."	mm	Libra	Kg
10348	10	10	250	1½	37.5	1	25	1.6	0.7



Chave Composta

- Um desenho único que multiplica o torque aplicado no tubo.
- Ideal para soltar tubos e conexões difíceis.
- Mordentes em Aço Forjado substituíveis.

No. Catálogo	No. Modelo	Capacidade		Peso	
		Pol."	mm	Libra	Kg
31375*	S-2	2	50	7¼	3.3
31380	S-4A	5	125	33½	15.2
31385	S-6A	6	150	45½	20.6
31390	S-8A	8	200	68½	31.1

* Sob Encomenda

Chave em Alumínio

- Aproximadamente 40% mais leves que as chaves em Ferro Fundido.
- Os mordentes e todas as demais peças são idênticos as chaves "Heavy Duty".



Chave Retã com Cabo de Alumínio

- Resistência profissional em Alumínio (leve).
- Oferecem a mesma durabilidade e facilidade de uso que caracterizam as chaves em Ferro Fundido.

No. Catálogo	No. Modelo	Tamanho Nominal		Capacidade		Peso	
		Pol."	mm	Pol."	mm	Libra	Kg
31090	810	10	250	1½	40	1	0.4
47057*	812	12	300	2	50	2½	0.9
31095	814	14	350	2	50	2½	1.1
31100	818	18	450	2½	65	3¾	1.7
31105	824	24	600	3	80	6	2.7
31110	836	36	900	5	125	11	5.0
31115	848	48	1200	6	150	18½	8.4

* Capacidade máxima para conexão BSPT.



Chave RAPIDGRIP® com cabo de Alumínio

- Os mesmos benefícios das chaves RAPIDGRIP® em Ferro Fundido.
- 35% mais leves que as chaves RAPIDGRIP® em Ferro Fundido.
- Ideal para aplicações mais elevadas, quando é necessária a utilização da chave sobre a cabeça.

No. Catálogo	No. Modelo	Tamanho Nominal		Capacidade para o Tubo		Capacidade de Conexões		Peso	
		Pol."	mm	Pol."	mm	Pol."	mm	Libra	Kg
12693	14	14	350	2	50	1½	37.5	2.1	0.9
12698	18	18	450	3	75	2½	62.5	4.3	1.9

Chave de Corrente para Tubos

Serviço Leve e Pesado



- Os mordentes duplos proporcionam um agarre rápido em qualquer direção.
- Os mordentes em Aço Forjado são substituíveis. (serviço pesado)
- Modelo para serviço leve possui mordente e cabo em Aço Forjado. Ideal para ser utilizada em lugares de difícil acesso.

No. Catálogo	No. Modelo	Descrição	Capacidade		Ø e Capacid. Diâmetro Externo		Comprimento da Corrente		Peso	
			Pol."	mm	Pol."	mm	Pol."	mm	Libra	Kg
31310	C-12	Chave de Corrente - Serviço Leve (*)	2	50	4	100	15¾	390	1¾	0.79
31315	C-14	Chave de Corrente - Serviço Pesado	2	50	5	125	18½	460	2¾	1.25
31320	C-18	Chave de Corrente - Serviço Pesado	2½	60	5	125	20¼	500	6	2.75
31325	C-24	Chave de Corrente - Serviço Pesado	3	75	5	125	20¼	500	8¾	3.69
31330	C-36	Chave de Corrente - Serviço Pesado	4½	110	7½	185	29	725	15¾	7.15

* Mordente não substituível.

CHAVES DE TUBO

Chave de Correia



Correias p/ reposição

No. Catálogo	Comprimento da Correia		Largura da Correia	
	Pol."	mm	Pol."	mm
31990*	17	425	½	12
32015	17	425	1½	30
32020	24	600	1½	30
32025	30	760	1½	30
32050	29¼	750	1¾	45
32055	48	1200	1¾	45
32035*	17	425	1½	27
32065*	30	760	1¾	45

* Sob Encomenda

- A melhor solução para trabalhar em tubos com superfície polidas ou pintadas.
- Correia em "Nylon" permite um aperto forte e rápido sem danificar o acabamento do tubo.
- Correia coberta com Poliuretano.
- Cabo em Alumínio

No. Catálogo	No. Modelo	Compr. do Cabo		Compr. da Correia		Largura da Correia		Capacidade		Ø e Capacid. Diâmetro Externo		Peso	
		Pol."	mm	Pol."	mm	Pol."	mm	Pol."	mm	Pol."	mm	Libra	Kg
31340	2	11¾	300	17	425	1½	30	2	50	3½	90	1¾	0.79
31360	5	18	450	29¼	750	1¾	45	5	125	7	175	2	0.91

Chave de Corrente (Jacaré)

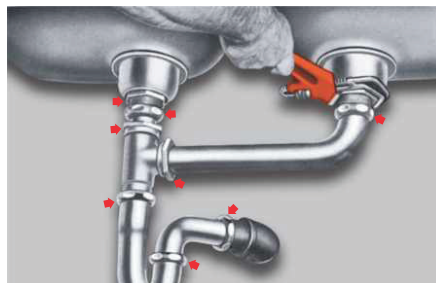
Para Tubos de Grande Diâmetro - Serviço Pesado



- Desenhada em um tamanho que oferece uma alavancagem adicional nos trabalhos mais difíceis em diâmetros maiores.
- Todos os modelos têm mordentes em Aço Forjado duplo que são reversíveis, prolongando a durabilidade.

No. Catálogo	No. Modelo	Comprimento		Capacidade do Tubo		Comprimento da Corrente		Limite de Torque da Corrente		Peso	
		Pol."	mm	Pol."	mm	Pol."	mm	Libra	Kg	Libra	Kg
92675	3233	44	1117	1 - 6	33-168	32	813	20,100	9,117	29	11
92680	3235	50	1270	1½ - 8	48-219	40½	1029	22,000	9,979	39	14.5
92685	3237	64	1625	2 - 12	60-323	55½	1410	31,000	14,061	67	25.4

Chave Hexagonal



- O desenho dos mordentes permite um agarre seguro de múltiplos lados, para porcas hexagonais, quadradas, uniões e porcas com válvulas.
- O modelo com cabeça inclinada é ideal para ajustar porcas de ralos, pias e banheiras.
- Mordentes finos e lisos, para trabalhar em lugares mais estreitos ou restritos.

No. Catálogo	No. Modelo	Descrição	Tamanho Nominal		Capacidade		Peso	
			Pol."	mm	Pol."	mm	Libra	Kg
31305	E-110	Chave Hexagonal c/ Boca Inclinada	9½	240	1½ - 2½	29-67	1½	0.6
31275	17	Chave Hexagonal - Serviço Pesado	14½	362	¾ - 1¼	16-30	4½	2.0
31280	25	Chave Hexagonal - Serviço Pesado	20	500	1 - 2	25-50	8¾	4.0

Chave Ajustável



- Fabricadas em Aço Cromo-Vanádio.
- Forjada e tratada em alta temperatura para uma alta resistência.
- Acabamento em Cobalto para reduzir a oxidação.
- Escalas em sistema métrico e SAE para ajustes rápidos.
- 3 modelos de bocas mais largas possuem mordentes cônicos estendidos e um cabo mais estreito, para trabalhar em áreas de difícil acesso.

No. Catálogo	No. Modelo	Descrição	Tamanho Nominal		Capacidade para o Tubo		Peso	
			Pol."	mm	Pol."	mm	Libra	Kg
86902	756	Chave Ajustável cabo Cromo Vanádio	6	150	3/4	20	1/4	0.1
86907	758	Chave Ajustável cabo Cromo Vanádio	8	200	7/8	25	1/2	0.2
86912	760	Chave Ajustável cabo Cromo Vanádio	10	250	1 1/8	30	3/4	0.3
86917	762	Chave Ajustável cabo Cromo Vanádio	12	300	1 5/16	35	1 1/2	0.6
86922	765	Chave Ajustável cabo Cromo Vanádio	15	375	1 7/16	40	3	1.3
86927	768	Chave Ajustável cabo Cromo Vanádio	18	450	2 1/8	50	5 1/2	2.3
86932	774	Chave Ajustável cabo Cromo Vanádio	24	600	2 1/16	60	9 1/4	4.2
16503		Chave Ajustável c/ boca larga cabo Cromo Vanádio	6	204	7/8	25	3/4	0.4

Chave para Porca de Lavatório



- Os mordentes em Aço Forjado, acionados por uma mola, permitem um ajuste rápido com um só movimento de catraca.
- O plug de tensão mantém a cabeça em qualquer posição em um ângulo de até 90°.
- A Chave extensível Modelo 1017 possui um ajuste para aumentar o comprimento de 250 até 425 mm, facilitando o acesso em lugares mais difíceis.

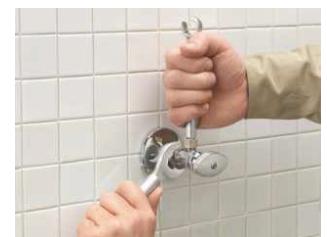
No. Catálogo	No. Modelo	Descrição	Tamanho Nominal		Capacidade para o Tubo		Peso	
			Pol."	mm	Pol."	mm	Libra	Kg
31170	1010	Chave p/ Porca de Lavatório	10	250	3/8 - 1/4	10-30	1 1/4	0.8
31175	1017	Chave p/ Porca de Lavatório Extensível	10 - 17	250-425	3/8 - 1/4	10-30	2	0.9
31180	1019	Chave p/ Porca de Lavatório Extensível	10 - 17	250-425	1 1/4 - 2 1/2	30-60	2	0.9

Chave Fixa "One Stop"

Duas Chaves em Uma



- Possuem medidas exatas que um encanador precisa para instalar em ângulos, em lugares de difíceis ajustes e conexões comprimidas.
- Possui cabo estriado.
- Varias aplicações: Apertos em pernas de mesas, chuveiros, torneiras.



No. Catálogo	No. Modelo	Descrição	Tamanho Nominal		Peso	
			Pol."	mm	Libra	Kg
27023	2002	Chave Fixa "One Stop"	-	-	.73	0.3

Alicate Bomba D'Água



- Forjados e temperados para proporcionar Alta Resistência e Durabilidade nos mordentes.
- Alicates montados com rebite especial ao invés de parafuso e porca que se soltam com o tempo.
- Cabos revestidos em plástico para maior conforto (não para isolamento elétrico)

No. Catálogo	No. Modelo	Descrição	Comprimento		Peso	
			Pol. "	mm	Libra	Kg
62347	707	Alicate Bomba D'Água	7½	190	¾	.34
62352	709	Alicate Bomba D'Água	9½	241	1	.45
16473	713	Alicate Bomba D'Água	13	330	1½	.88
62362	716	Alicate Bomba D'Água	16	406	2 ¾	1.24

Peças para Chaves Heavy-Duty

Peças de reposição: Sempre insista em peças originais RIDGID!



Chaves	Mordente Superior		Mordente Inferior e Pino de Fixação		Espiral e Lâmina		Cilindro de Regulagem		Pino	
	No. Catálogo	Referência Peça	No. Catálogo	Referência Peça	No. Catálogo	Referência Peça	No. Catálogo	Referência Peça	No. Catálogo	Referência Peça
6"	31555	E-586	31560	E-4200X	31565	E-2671	31570	D-1328	-	-
8"	31580	E-585	31585	E-4201X	31590	E-2672	31595	D-1329	-	-
10"	31605	E-579	31610	E-4202X	31620	E-2673	31615	D-1330	-	-
12"	31630	E-587	31635	E-4203X	31640	E-2674	31645	D-1331	-	-
14"	31655	E-566	31635	E-4203X	31660	E-2675	31665	D-1332	-	-
18"	31670	D-344	31675	E-4204X	31680	E-2676	31685	D-1333	31690	E-4784
24"	31695	D-342	31700	E-4205X	31705	E-2677	31710	D-1334	31715	E-4785
36"	31720	C-414	31725	E-4206X	31730	E-2678	31735	D-1335	31740	E-4786
48"	31745	C-323	31750	E-4207X	31755	E-2679	31760	D-1336	31765	E-4787
60"	31770	C-348X	31775	D-364X	31780	E-2680	31785	D-1337	31790	E-4788

