

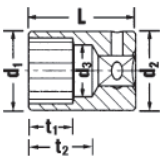


1/4" <sup>6.3</sup> DIN 3120 ISO 1174-1

**40D** Galvutė



metrinės sistemos dydžiai: DIN 3124 / ISO 2725-1, E DIN EN 3709, ASME B 107.5M, amerikietiškos matų sistemos dydžiai: ASME B 107.1, Fed. Spec. GGG-W-641, SAE AS 954-E (bandymo apkrovos), HPQ aukštos kokybės plienas, chromuota.

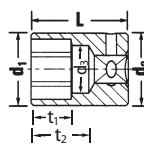


Kodas	mm	d <sub>1</sub> mm	d <sub>2</sub> mm	d <sub>3</sub> mm	L mm	t <sub>1</sub> mm	t <sub>2</sub> mm	g	
01030005	5	7,9	10,7	4	23	4,5	15	9	10
01030006	6	9,2	10,7	5	23	6	15	9	10
01030007	7	10,7	10,7	6	23	6,5	13,4	10	10
01030008	8	11,6	11,6	7	23	8	13,1	11	10
01030009	9	12,8	12,8	8	23	8	12,8	13	10
01030010	10	14,3	14,3	9	23	8	14,9	17	10
01030011	11	15,5	15,5	10	23	9	14,6	19	10
01030012	12	16,5	16,5	11	23	9,5	14,3	23	10
01030013	13	17,8	17,8	12	23	9,5	14	25	10
01030014	14	18,8	18,8	13	24	10	14,7	32	10

**40** Galvutė



metrinės sistemos dydžiai: DIN 3124 / ISO 2725-1, ASME B 107.5M, E DIN EN 3709 (bandymo apkrovos), amerikietiškos matų sistemos dydžiai: ASME B 107.1, Fed. Spec. GGG-W-641, SAE AS 954-E (bandymo apkrovos), HPQ aukštos kokybės plienas, chromuota.

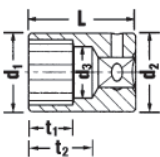


Kodas	mm	d <sub>1</sub> mm	d <sub>2</sub> mm	d <sub>3</sub> mm	L mm	t <sub>1</sub> mm	t <sub>2</sub> mm	g	
01010004	4	6,7	10,7	3,2	23	3,5	15	9	10
01010005	5	7,9	10,7	4	23	4,5	15	9	10
01010006	6	9,2	10,7	5	23	6	15	9	10
01010007	7	10,7	10,7	6	23	6,5	13,4	10	10
01010008	8	11,6	11,6	7	23	8	13,1	11	10
01010009	9	12,8	12,8	8	23	8	12,8	14	10
01010011	11	15,5	15,5	10	23	9	14,6	19	10
01010012	12	16,5	16,5	11	23	9,5	14,3	24	10
01010013	13	17,8	17,8	12	23	9,5	14	26	10
01010014	14	18,8	18,8	13	24	10	14,7	32	10

**40aD** Galvutė



metrinės sistemos dydžiai: DIN 3124 / ISO 2725-1, E DIN EN 3709, ASME B 107.5M, amerikietiškos matų sistemos dydžiai: ASME B 107.1, Fed. Spec. GGG-W-641, SAE AS 954-E (bandymo apkrovos), HPQ aukštos kokybės plienas, chromuota.

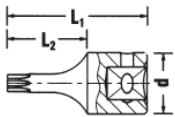


Kodas	"	d <sub>1</sub> mm	d <sub>2</sub> mm	d <sub>3</sub> mm	L mm	t <sub>1</sub> mm	t <sub>2</sub> mm	g	
01530010	5/32	6,7	10,7	3,2	23	3,5	15	7	10
01530012	3/16	7,6	10,7	4	23	4,5	15	9	10
01530014	7/32	8,6	10,7	5	23	6	15	9	10
01530016	1/4	9,4	10,7	5,5	23	6	15	9	10
01530018	9/32	10,7	10,7	6,6	23	6,5	13,2	10	10
01530020	5/16	11,6	11,6	7	23	8	13,1	11	10
01530022	11/32	12,7	12,7	8,1	23	8	13,3	13	10
01530024	3/8	13,7	13,7	8,3	23	8	13,3	16	10
01530028	7/16	15,8	15,8	10	23	9	14,6	21	10
01530032	1/2	17,3	17,3	11,5	23	9,5	14,1	27	10
01530034	9/16	18,8	18,8	13,1	24	10	14,7	31	10



### 44KTX TORX antgalis

vidiniams TORX® varžtams, chromo plieno lydinys, chromuotas.



Kodas	dydis	mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	d mm	g	
01350008	T8	2,3	28	16	11,6	10	5
01350009	T9	2,5	28	16	11,6	10	5
01350010	T10	2,7	28	16	11,6	10	5
01350015	T15	3,3	28	16	11,6	10	5
01350020	T20	3,8	28	16	11,6	11	5
01350025	T25	4,4	28	16	11,6	11	5
01350027	T27	5,0	28	16	11,6	11	5
01350030	T30	5,5	28	16	11,6	11	5
01350040	T40	6,6	28	16	11,6	12	5

### 415 Terkšlė

reversinė, 22 dantys, su dviejų sudėtinių dalių rankena, DIN 3122/ISO 3315.



Kodas	L mm	b mm	a mm	g	
11111010	117	22	12,5	80	5

### 4150 Terkšlės remontinis komplektas

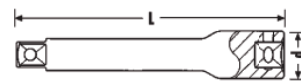
Turinys:

1 dantratis; 1 strektė; 1 svirtis su kaiščiui; 1 rutulys; 2 įtempimo spyruoklės; 2 varžtai M 1,7 x 8; 1 dangtelis

Kodas	g	
19010000	26	1

### 405 Pailginimas

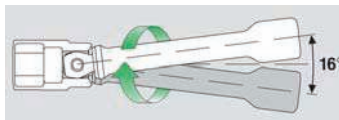
DIN 3123/ISO 3316.



Kodas	dydis	L mm	d mm	g	
11010001	2	54	11,6	29	5
11010006	4	100	11,6	46	5
11010002	6	150	11,6	65	5
11010010	10	254	11,6	115	1

### 405W Pailginimas

pakreipimo kampas 8° į abi puses, maks. sukimo momentas 40 N m.

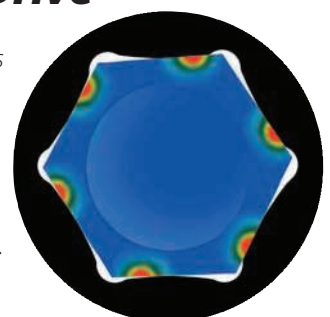


Kodas	dydis	L mm	d mm	g	
11010011	2	54	11,6	28	1
11010016	4	100	11,6	45	1
11010012	6	150	11,6	55	1
11010020	10	254	11,6	110	1
11010024	14	356	11,6	155	1

## STAHlwille AS-Drive

STAHlwille galvutėse naudojamas „AS Drive“ profilis – tai užtikrina didelį jėgos perdavimą į veržlių ir varžtų briaunas jų nepažeidžiant. Daugiau jums nebereikės rūpintis dėl pažeistų veržlių ir varžtų kampų.

\*nuo prisukimo apsaugantis profilis



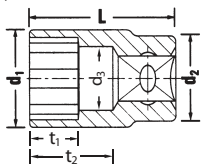


3/8" <sup>10</sup>DIN ISO  
3120 1174-1

**45a** Galvutė



metrinės sistemos dydžiai: DIN 3124 / ISO 2725-1, E DIN EN 3709, ASME B 107.5M, amerikietiškos matų sistemos dydžiai: ASME B 107.1, Fed. Spec. GGG-W-641, SAE AS 954-E (bandymo apkrovos), HPQ aukštos kokybės plienas, chromuota.

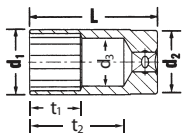


Kodas	"	d <sub>1</sub> mm	d <sub>2</sub> mm	d <sub>3</sub> mm	L mm	t <sub>1</sub> mm	t <sub>2</sub> mm	Δg	g	☐
02410016	1/4	9,7	16,5	5,2	24	6	12,5	18	10	
02410020	5/16	11,7	16,5	7	25	7	13,5	19	10	
02410022	11/32	12,5	16,5	8,1	25	7	13,5	19	10	
02410024	3/8	13,7	16,5	8,4	27	8,5	15,5	20	10	
02410028	7/16	15,7	16,5	10	28	9,5	15,1	20	10	
02410032	1/2	18	17,5	11,5	30	11,5	16,5	24	10	
02410034	9/16	20,2	19	13,1	31	12,7	16,8	28	10	
02410035	19/32	20,6	19	14	31	13	19,2	36	5	
02410036	5/8	21,7	19	15	31	13,5	18,9	31	5	
02410038	11/16	23,4	19	16,3	32	14,7	19,5	34	5	
02410040	3/4	25,2	19	18	32	15,9	19	41	5	
02410042	13/16	27,2	20,5	19,4	34	16,5	20,5	52	5	
02410044	7/8	28,7	22	21	35	18	21	59	5	
02410046	15/16	31,5	24	22,6	35	18,5	20,7	95	5	
02410048	1	33	25,5	24,2	35	18,5	20,2	97	5	

**46** Galvutė



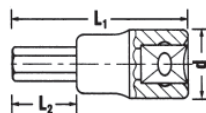
ypač gili, metrinės sistemos dydžiai: DIN 3124 / ISO 2725-1, E DIN EN 3710, E DIN EN 3709, ASME B 107.5M, amerikietiškos matų sistemos dydžiai: ASME B 107.1, Fed. Spec. GGG-W-641, SAE AS 954-E, HPQ aukštos kokybės plienas, chromuota.



Kodas	mm/coliai	d <sub>1</sub> mm	d <sub>2</sub> mm	d <sub>3</sub> mm	L mm	t <sub>1</sub> mm	t <sub>2</sub> mm	Δg	g	☐
02020008	8	11,7	16,5	7	54	9	42,5	36	10	
02020010	10	14,3	16,5	9	54	20	42,5	41	10	
02020011	11	15,6	16,5	10	54	20	40,7	51	10	
02020012	12	16,9	17,5	11	54	20	40,4	57	10	
02020013	13	18	17,5	12	54	20	40,1	61	10	
02020014	14	19,4	17,5	13	60	25	45,8	75	10	
02020015	15	20,6	19	14	60	25	48,2	85	10	
02020016	16	21,7	19,5	15	60	25	47,9	81	10	
02020017	17	23	21	16	65	30	52,6	97	10	
02020018	18	24,2	22	17	65	30	52,3	121	10	
02020019	19	25,2	23	18	65	30	52	112	10	
02020021	21	27,7	25,5	20	65	30	51,5	137	5	
02020022	22	28,7	26,5	21	65	30	51,2	178	5	

**49** INHEX galvutė

varžtams su lizdine galvute, DIN 7422, chromo plieno lydinys, chromuota.



Kodas	mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	d mm	Δg g	☐
02050003	3	52	20	17,8	38	5
02050004	4	52	20	17,8	40	5
02050005	5	52	20	17,8	44	5
02050006	6	52	20	17,8	46	5
02050007	7	52	20	17,8	51	5
02050008	8	52	20	17,8	55	5
02050010	10	52	20	17,8	62	5

**2049** INHEX galvutė

varžtams su lizdine galvute, ypač ilga, DIN 7422, chromo plieno lydinys, chromuota.



Kodas	mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	d mm	Δg g	☐
02151004	4	100	68	17,8	45	5
02151005	5	100	68	17,8	50	5
02151006	6	100	68	17,8	57	5
02151208	8	120	88	17,8	85	5
02151210	10	120	88	17,8	106	5

**435QR** Terkšlė



reversinė, 30 dantų, su „QuickRelease“ saugos užraktu ir dviejų sudėtinių dalių rankena, DIN 3122 / ISO 3315.

Kodas	L mm	b mm	a mm	Δg g	☐
12110020	193	29	17,9	244	1

**4350 QR** Terkšlės remontinis komplektas



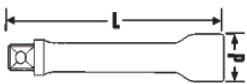
Turinys:  
1 dantratis; 1 strektė; 1 svirtis su kaiščiu; 1 rutulys; 2 įtempimo spyruoklės; 2 varžtai

Kodas	Δg g	☐
19020020	51	1

3/8" 10  
DIN 3120 ISO 1174-1

### 427 Pailginimas

DIN 3123 / ISO 3316.



Kodas	dydis	L mm	d mm	g	
<b>12010003</b>	10	240	17	188	5

### 432 Perėjimas

HPQ

3/8 colio lizdas x 1/2 colio kištukas (10 x 12,5),  
DIN 3123 / ISO 3316, HPQ aukštos kokybės plienas.



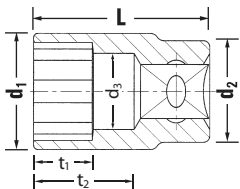
Kodas	L mm	d mm	g	
<b>12030003</b>	31	17,2	36	5

1/2" 12,5  
DIN 3120 ISO 1174-1

### 50 Galvutė

AS-drive HPQ

metrinės sistemos dydžiai: DIN 3124 / ISO 2725-1, E DIN EN 3709, ASME B 107.5M, amerikietiškos matų sistemos dydžiai: ASME B 107.1, Fed. Spec. GGG-W-641, SAE AS 954-E (bandymo apkrovos), HPQ aukštos kokybės plienas, chromuota.

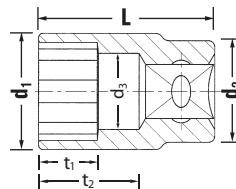


Kodas	mm	d <sub>1</sub> mm	d <sub>2</sub> mm	d <sub>3</sub> mm	L mm	t <sub>1</sub> mm	t <sub>2</sub> mm	g	
<b>03010008</b>	8	13	22	7	38	9	22	56	10
<b>03010009</b>	9	13,7	22	8	38	9	22	57	10
<b>03010010</b>	10	14,5	22	9	38	9	22	57	10
<b>03010011</b>	11	15,8	22	10	38	9,5	22	52	10
<b>03010012</b>	12	17	22	11	38	13	22	58	10
<b>03010013</b>	13	18,3	22	12	38	13	22	60	10
<b>03010014</b>	14	19,9	22,7	13	38	13	20,5	60	10
<b>03010015</b>	15	21,2	22,7	14	38	13,5	20,2	62	10
<b>03010016</b>	16	22,4	23,7	15	38	13,5	19,6	63	10
<b>03010017</b>	17	24	23,7	15,2	38	15	19,6	66	10
<b>03010018</b>	18	24,7	23,7	17	38	15,5	19,1	71	10
<b>03010019</b>	19	26,2	25	18	38	16	21,7	78	10
<b>03010020</b>	20	27,2	25	19	42	17	25,5	89	10
<b>03010021</b>	21	28,7	26	20	42	18	25,2	104	10
<b>03010022</b>	22	29,7	26	21	42	18	24,9	113	10
<b>03010023</b>	23	30,7	26	20	42	18	25,4	114	5
<b>03010024</b>	24	32	26	21	42	18,5	24,9	117	5
<b>03010025</b>	25	33,2	25	22	42	18,5	24,6	119	5
<b>03010026</b>	26	34,4	25	23	42	18,5	24,3	122	5
<b>03010027</b>	27	36,2	26	24	45	19,5	27	150	5
<b>03010028</b>	28	37,4	27	25	45	19,5	26,7	158	5
<b>03010030</b>	30	39,7	28	27	45	20,5	26,1	171	5
<b>03010031</b>	31	42,2	28	28	47	22	27,9	215	5
<b>03010032</b>	32	42,2	28	29	47	22	27,6	189	5
<b>03010034</b>	34	45	28	31	47	22	27	209	5

### 50a Galvutė

AS-drive HPQ

metrinės sistemos dydžiai: DIN 3124 / ISO 2725-1, E DIN EN 3709, ASME B 107.5M, amerikietiškos matų sistemos dydžiai: ASME B 107.1, Fed. Spec. GGG-W-641, SAE AS 954-E (bandymo apkrovos), HPQ aukštos kokybės plienas, chromuota.



Kodas	"	d <sub>1</sub> mm	d <sub>2</sub> mm	d <sub>3</sub> mm	L mm	t <sub>1</sub> mm	t <sub>2</sub> mm	g	
<b>03410024</b>	3/8	14,3	22	8,3	38	9	22	57	10
<b>03410028</b>	7/16	16,3	22	9,9	38	9	22	59	10
<b>03410032</b>	1/2	18,3	22	11,5	38	13	22	59	10
<b>03410034</b>	9/16	20,3	22,7	13,1	38	13	20,2	62	10
<b>03410035</b>	19/32	21,3	22,7	13,5	38	13,5	20,1	61	10
<b>03410036</b>	5/8	22,4	23,7	15	38	13,5	19,6	62	10
<b>03410038</b>	11/16	24,2	23,7	16,5	38	15,5	19,2	68	10
<b>03410040</b>	3/4	26,2	25	18	38	16	21,7	78	10
<b>03410041</b>	25/32	27	25	18,6	41	16	24,6	90	5
<b>03410042</b>	13/16	28,2	25	19,4	41	16,5	24,3	95	5
<b>03410044</b>	7/8	29,7	26	21	42	18	24,9	111	5
<b>03410046</b>	15/16	32	26	22,6	42	18,5	24,4	121	5
<b>03410048</b>	1	33,7	27	24,2	42	18,5	24	135	5
<b>03410050</b>	1 1/16	36,2	26	25,8	45	19,5	26,5	155	5
<b>03410052</b>	1 1/8	38,1	28	27,4	45	20	26	167	5
<b>03410054</b>	1 3/16	39	28	28	45	20,5	25,9	178	5
<b>03410056</b>	1 1/4	40	28	30,5	45	21	25,1	196	5
<b>03410058</b>	1 5/16	41,8	28	32,1	47	22	26,7	210	5
<b>03410060</b>	1 3/8	46	28	33,7	50	23	29,2	232	5
<b>03410062</b>	1 7/16	49,4	31	34	54	26	33,1	320	5
<b>03410064</b>	1 1/2	51	31	35	54	26	32,8	330	5

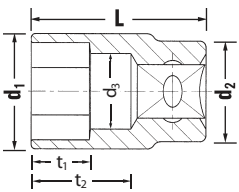


1/2" <sup>125</sup>DIN 3120 <sup>ISO</sup> 1174-1

52 Galvutė



DIN 3124 / ISO 2725-1, ASME B 107.5M, E DIN EN 3709 (bandymo apkrovos), HPQ aukštos kokybės plienas, chromuota.

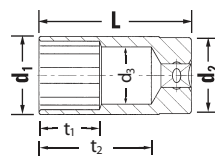


Kodas	mm	d <sub>1</sub> mm	d <sub>2</sub> mm	d <sub>3</sub> mm	L mm	t <sub>1</sub> mm	t <sub>2</sub> mm	g	
03030008	8	13	22	7	38	9	22	56	10
03030009	9	13,7	22	8	38	9	22	56	10
03030010	10	14,5	22	9	38	9	22	60	10
03030011	11	15,8	22	10	38	9,5	22	58	10
03030012	12	17	22	11	38	13	22	52	10
03030013	13	18,3	22	12	38	13	22	51	10
03030014	14	19,9	22,7	13	38	13	20,5	59	10
03030015	15	21,2	22,7	14	38	13,5	20,2	63	10
03030016	16	22,4	23,7	15	38	13,5	19,6	65	10
03030017	17	24	23,7	15,2	38	15	19,6	70	10
03030018	18	24,7	23,7	17	38	15,5	19,1	73	10
03030019	19	26,2	25	18	38	16	21,7	79	10
03030020	20	27,2	25	19	42	17	25,5	95	10
03030021	21	28,7	26	20	42	18	25,2	110	10
03030022	22	29,7	26	21	42	18	24,9	115	10
03030023	23	30,7	26	20	42	18	25,4	119	5
03030024	24	32	26	21	42	18,5	24,9	125	5
03030025	25	33,2	26	22	42	18,5	24,6	128	5
03030026	26	34,4	25	23	42	18,5	24,3	132	5
03030027	27	36,2	26	24	45	19,5	27	161	5
03030028	28	37,4	27	25	45	19,5	26,7	166	5
03030030	30	39,7	28	27	45	20,5	26,1	186	5
03030032	32	42,2	28	29	47	22	27,6	200	5
03030034	34	45	28	31	47	22	27	235	5

51 Galvutė



ypač gili, metrinės sistemos dydžiai: DIN 3124 / ISO 2725-1, E DIN EN 3710, E DIN EN 3709, ASME B 107.5M, amerikietiškos matų sistemos dydžiai: ASME B 107.1, Fed. Spec. GGG-W-641, SAE AS 954-E, HPQ aukštos kokybės plienas, chromuota.



Kodas	mm/coliai	d <sub>1</sub> mm	d <sub>2</sub> mm	d <sub>3</sub> mm	L mm	t <sub>1</sub> mm	t <sub>2</sub> mm	g	
03020010	10	14,5	22	9	83	19	67	90	10
03020013	13	18,3	22	12	83	35	67	122	10
03020014	14	19,9	22,7	13	83	35	65,2	129	10
03020015	15	21,2	22,7	14	83	35	64,9	132	10
03020016	16	22,4	23,7	15	83	35	64,6	145	10
03020216	16-5/8 <sup>1)</sup>	22,4	23,7	15,4	83	19	64,5	137	10
03020017	17	24	23,7	16	83	35	64,3	132	10
03020018	18	24,7	23,7	17	83	35	64,1	170	10
03020019	19	26,2	25	18	83	35	66,7	186	10
03020208	20,8-13/16 <sup>1)</sup>	27,7	26	20	83	22	66,2	194	10
03250208	M20,8-13/16 <sup>2)</sup> *	27,7	26	17,5	83	9	66,9	230	10
03020021	21	28,7	26,5	20	83	35	66,2	231	10
03020022	22	29,7	27,5	21	83	35	65,5	200	10
03020024	24	32	30	21	83	35	66,1	280	5
03020026	26	34,4	32,5	23	83	35	65,3	334	5
03020027	27 3)	36,2	34	27	83	20	60	294	5
03020030	30 3)	39,7	37,5	30,2	83	35	65	341	5
03020032	32	42,4	40	29	83	35	63,9	461	5

1) su guminiu įdėklu uždegimo žvakėms

2) su magnetu uždegimo žvakėms

3) dyzeliniam purkštukui („Audi“, „Daihatsu“, „Ford“, „Mazda“, „Mercedes“, „Mitsubishi“, „Nissan“, „Opel“, „Peugeot“, „Toyota“, VW, „Volvo“)

\* planuojama nutraukti tiekimą

**STAHLWILLE HPQ galvutės**

STAHLWILLE HPQ\* galvutės pagamintos iš rinktinių tvirtų plieno lydinių. Todėl jie ypač patvarūs. HPQ galvūčių sudėtyje nėra kadmio, todėl jie tinkami naudoti su titano lydinių dalimis ir titano veržlėmis ir varžtais, kurie naudojami, pavyzdžiui, aviacijos pramonėje, kai saugai teikiamas ypatingas dėmesys.

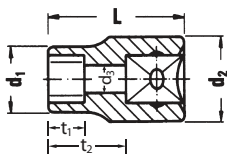
\*High Performance Quality (ypač aukšta kokybė)



### 50TX TORX galvutė



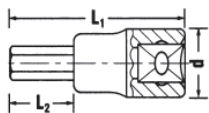
išoriniams TORX® varžtams, HPQ aukštos kokybės plienas, chromuota.



Kodas	dydis	mm	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	L	t <sub>1</sub>	t <sub>2</sub>	g	g	
03270010	E10	9,4	13	22	5,6	38	9,5	22	53	10	
03270011	E11	10,1	14	22	6	38	9,5	22	50	10	
03270012	E12	11,1	14,9	22	7,2	38	9,5	22	55	10	
03270014	E14	12,9	16,7	22	8	38	11	22	56	10	
03270016	E16	14,7	19	22	9,3	38	12,5	22	60	10	
03270018	E18	16,6	21	26,5	10,4	38	13,5	22	92	10	
03270020	E20	18,4	23,5	26,5	12	38	15	22	98	10	
03270024	E24	22,1	27,8	26	14,1	41,2	17,5	23,6	120	10	

### 54 INHEx galvutė

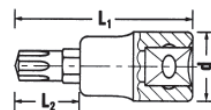
varžtams su šešiakampe lizdine galvute, DIN 7422, chromo plieno lydiny, chromuota.



Kodas	mm	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	d	g	g	
03050004	4	60	22	22,7	68	5	
03050005	5	60	22	22,7	68	5	
03050006	6	60	22	22,7	71	5	
03050007	7	60	22	22,7	75	5	
03050008	8	60	22	22,7	79	5	
03050010	10	60	22	22,7	97	5	
03050012	12	60	20	23,7	122	5	
03050014	14	60	20	23,7	135	5	
03050017	17	60	20	27,5	186	5	
03050019	19	60	20	31	242	5	

### 54CV Galvutė

varžtams su išdrožos lizdine galvute (Ribe CV), chromo plieno lydiny, chromuota.



Kodas	dydis	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	d	g	g	
03090005	M5	60	22	22,7	69	5	
03090006	M6	60	22	22,7	71	5	
03090007	M7	60	22	22,7	78	5	
03090008	M8	60	22	22,7	78	5	
03090009	M9	60	22	22,7	92	5	
03090010	M10	60	22	22,7	95	5	
03090012	M12	60	20	23,7	119	5	
03090013	M13	60	20	23,7	123	5	
03090014	M14	60	20	23,7	126	5	
03090016	M16	63	23	27,5	163	5	

Taikymas:

M7 dydis: stabdžiams, cilindro galvutės varžtams, kėbului ir varikliui, įskaitant „Fiat“ automobilių vožtuvų dangtelius ir uždegimo žvakių dangtelius;

M8 dydis: kėbului ir varikliui, įskaitant „Fiat“ automobilių vožtuvų dangtelius ir uždegimo žvakių dangtelius;

M9 dydis: „Fiat“ automobilių stabdžiai, cilindro galvutės varžtai (1,2 l; 8V / 16V);

M10 dydis: „Fiat“ automobilių cilindro galvutės varžtai (1,2 l; 8V / 16V);

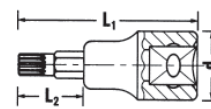
M12 dydis: 2,0 l „Fiat“ variklių cilindro galvutės varžtai;

M13 dydis: „Fiat“ automobilių stabdžiai, cilindro galvutės varžtai; „Alfa“ automobilių, pvz., 1,6 l, 16 V variklių, cilindro galvutės varžtai;

M14, M16 dydžiai: „Alfa“ automobilių, pvz., 1,6 l, 16 V variklių, cilindro galvutės varžtai

### 54X XZN galvutė

varžtams su lizdine dvylikabraune galvute (XZN®), DIN 2324, chromo plieno lydiny, chromuotas.



Kodas	dydis	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	d	g	g	
03060005	M5	60	22	22,7	67	5	
03060006	M6	60	22	22,7	74	5	
03060008	M8	60	22	22,7	79	5	
03060010	M10	60	22	22,7	94	5	
03060012	M12	60	20	23,7	120	5	
03060014	M14	60	20	23,7	128	5	
03060016	M16	60	20	27,5	174	5	

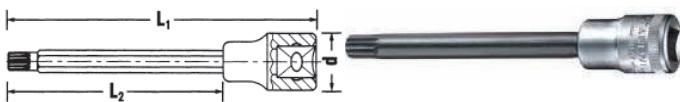




1/2" <sup>12.5</sup>  
**DIN**  
3120 **ISO**  
1174-1

**3054X** XZN galvutė

varžtams su lizdine dvylikabraune galvute (XZN®), DIN 2324, ypač ilga, chromo plieno lydinys, chromuota.



Kodas	dydis	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	d mm	Δg g	
<b>03261408</b>	<b>M8</b>	140	102	22,7	109	5
<b>03261410</b>	<b>M10</b>	140	102	22,7	142	5
<b>03261412</b>	<b>M12</b>	140	102	22,7	160	5
<b>03261414</b>	<b>M14</b>	140	100	23,7	225	1

Taikymas: M10 ir M12 dydžiai VW / „Audi“, „Opel“, „Mercedes-Benz“ automobilių cilindro galvutės varžtams, M14 dydis VM dyzelinių variklių, „Chrysler“ cilindro galvutės tipo varžtams.

**54TX** TORX galvutė

vidiniams TORX® varžtams, chromo plieno lydinys, chromuotas.



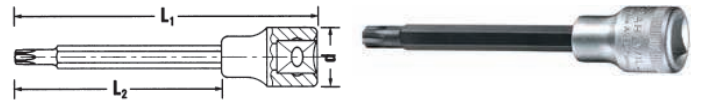
Kodas	dydis	mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	d mm	Δg g	
<b>03100020</b>	<b>T20</b>	3,8	55	17	22,7	71	5
<b>03100025</b>	<b>T25</b>	4,4	55	17	22,7	71	5
<b>03100027</b>	<b>T27</b>	5	55	17	22,7	72	5
<b>03100030</b>	<b>T30</b>	5,5	55	17	22,7	72	5
<b>03100040</b>	<b>T40</b>	6,6	55	17	22,7	72	5
<b>03100045</b>	<b>T45</b>	7,8	55	17	22,7	74	5
<b>03100050</b>	<b>T50</b>	8,8	55	17	22,7	86	5
<b>03100055</b>	<b>T55</b>	11,2	58	18	23,7	112	5
<b>03100060</b>	<b>T60</b>	13,2	58	18	23,7	113	5
<b>03100070</b>	<b>T70</b>	15,5	60	20	27,5	155	1

Taikymas: T55 dydis „Opel Omega V6“ cilindro galvutės tipo varžtams.



**1054TX** TORX galvutė

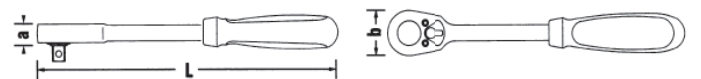
vidiniams TORX® varžtams, ypač ilga, chromo plieno lydinys, chromuota.



Kodas	dydis	mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	d mm	Δg g	
<b>03131240</b>	<b>T40</b>	6,6	120	82	22,7	100	5
<b>03131245</b>	<b>T45</b>	7,8	120	82	22,7	100	5
<b>03131070</b>	<b>T70<sup>1)</sup></b>	15,5	107	67	23,7	201	5

<sup>1)</sup> „Ford“ 1,8 l dyzelinio variklio (su turbina) „Fiesta“, „Escort“, „Sierra“, P100 (nuo 1992 m. rugpjūčio mėn.) cilindro galvutės tipo varžtams.

**512** Terkšlė



reversinė, 36 dantys, su dvių sudėtinių dalių rankena, DIN 3122 / ISO 3315.



Kodas	L mm	b mm	a mm	Δg g	
<b>13111010</b>	265,5	41	21	614	1

**504** Suktuvus

DIN 3122 / ISO 3315, su dvių sudėtinių dalių rankena.



Kodas	dydis	L mm	Δg g	
<b>13061013</b>	<b>18</b>	469	770	1

**506** Suktuvus

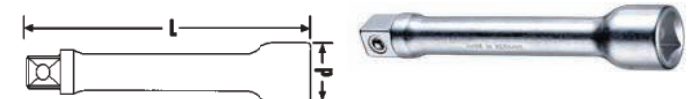
DIN 3122 / ISO 3315.



Kodas	L mm	Δg g	
<b>13070000</b>	300	436	5

**509** Pailginimas

DIN 3123 / ISO 3316.

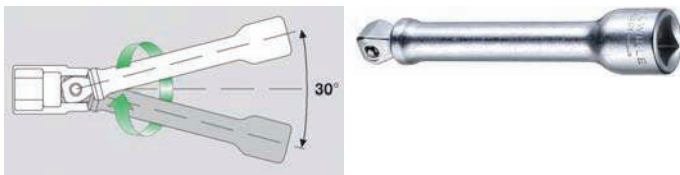


Kodas	dydis	L mm	d mm	Δg g	
<b>13010001</b>	<b>2</b>	52	23	88	5
<b>13010004</b>	<b>3</b>	75	23,2	120	5

1/2" 12,5  
DIN 3120 ISO 1174-1

### 509W Pailginimas

pakreipimo kampas 15° į abi puses, maks. sukimo momentas 200 N m.



Kodas	dydis	L mm	d mm	ΔΔ g	
13010005	2	52	23	80	5
13010006	3	75	23,2	120	5

### 510 Šarnyras

DIN 3123 / ISO 3316.

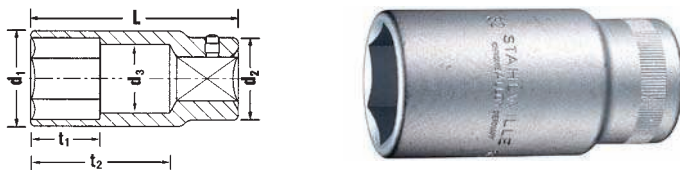


Kodas	L mm	d mm	ΔΔ g	
13020000	71	25	146	5

### 56 Galvutė

AS-drive HPQ

DIN 3124 / ISO 2725-1, ASME B 107.5 M, ypač gili, „AS drive“ ir HPQ aukštos kokybės plienas iki 36 dydžio, chromuota.



Kodas	mm	d <sub>1</sub> mm	d <sub>2</sub> mm	d <sub>3</sub> mm	L mm	t <sub>1</sub> mm	t <sub>2</sub> mm	ΔΔ g	
05020022	22	32	34,7	19	90	40	64,2	374	5
05020024	24	34	34,7	21	90	40	63,6	341	5
05020027	27	38,5	38	24	90	40	62,8	443	5
05020030	30	42	38	27	90	40	65,6	477	5
05020032	32	44,5	38	29	90	40	65	526	2
05020034	34	47	40	31	90	40	64,4	562	2
05020036	36	49,5	40	33	90	40	63,9	620	2
05020041	41	55,5	40	38	90	40	58,5	714	2

### 513 Perėjimas

HPQ

½ colio lizdas x ¾ colio kištukas (12,5 x 10), maks. sukimo momentas 202 N m, DIN 3123 / ISO 3316, HPQ aukštos kokybės plienas.



Kodas	L mm	d mm	ΔΔ g	
13030002	35	22,7	55	5

### 514M Perėjimas

½ colio lizdas x ¾ colio kištukas (12,5 x 20 mm).



Kodas	L mm	Ø mm	ΔΔ g	
13030010	22	38	50	1

3/4" 20  
DIN 3120 ISO 1174-1

### 59 Galvutė

INHEX galvutė

varžtams su lizdine galvute, DIN 7422, chromo plieno lydinys, chromuota.



Kodas	mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	d mm	ΔΔ g	
05050014	14	80	25	34,7	272	1
05050017	17	80	25	34,7	311	1
05050019	19	80	25	34,7	346	1
05050022	22	80	25	40	515	1

### 59X Galvutė

varžtams su dvilykabraunė galvute (XZN®), chromo plieno lydinys, chromuota.



Kodas	dydis	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	d mm	ΔΔ g	
05060014	M14	90	35	34,7	281	1
05060016	M16	80	25	34,7	302	1
05060018	M18	100	45	34,7	310	1

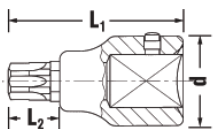
Taikymas: „Mercedes-Benz“ krovininių automobilių smagratis ir švytavimų slopintuvas.



3/4" <sup>20</sup>DIN 3120 ISO 1174-1

### 59TX Galvutė

vidiniams TORX® varžtams, chromo plieno lydinys, chromuotas.



Kodas	dydis	mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	d mm	ΔΔ g	
05100060	<b>T60</b>	13,2	80	25	34,7	265	1
05100070	<b>T70</b>	15,5	80	25	34,7	285	1
05100080	<b>T80</b>	17,6	80	25	34,7	300	1
05100090	<b>T90</b>	19,9	80	25	34,7	331	1
05100100	<b>T100</b>	22,1	80	25	40	474	1

Taikymas: T80 dydis: MAN M serijai,  
T100 dydis: MAN F serijai.

### 561 Šarnyras

DIN 3123 / ISO 3316.



Kodas	L mm	d mm	ΔΔ g	
15020000	109	40	566	1

### 886 Suktuvas

be strypo nr. 888.



Kodas	L mm	d mm	ΔΔ g	
16070000	80	48	605	1

### 888 Strypas



Kodas	L mm	d mm	ΔΔ g	
16170000	700	28	3320	1

### 568 Perėjimas

HPQ

3/4 colio lizdas x 1/2 colio kištukas (20 x 12,5),  
maks. sukimo momentas 512 N m,  
DIN 3123/ISO 3316, HPQ aukštos kokybės plienas.



Kodas	L mm	d mm	ΔΔ g	
15030003	55	34,7	203	5

### 556 Suktuvas

be strypo nr. 558.



Kodas	L mm	d mm	ΔΔ g	
15070000	61,5	40	318	5

### 558 Strypas



Kodas	L mm	d mm	ΔΔ g	
15170000	510	20	1259	2

1" <sup>25</sup>DIN 3120 ISO 1174-1

### 886 Suktuvas

be strypo nr. 888.



Kodas	L mm	d mm	ΔΔ g	
16070000	80	48	605	1

### 888 Strypas



Kodas	L mm	d mm	ΔΔ g	
16170000	700	28	3320	1

### 4007 Laikiklis

BITS atsuktuvo antgaliai  
su išoriniu šešiakampiu 1/4 colio  
DIN 3126 / ISO 1173 C 6,3,  
vidinis šešiakampis su magnetu,  
T formos rankena.



Kodas	vidinis	"	d mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	ΔΔ g	
18090016	D 6,3	1/4	10	200	165	108	5

vidinis DIN 3126/ISO 1173