

КОМПЛЕКТЫ 1/2" «DETECTION BOX» МЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ

		SL.DBOX1	SL.DBOX112	SL.DBOX4	SL.DBOX412
		SL.161	SL.161	SL.161	SL.161
Тип головки		Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт
	8	•	•	•	•
	9	•	•	•	•
	10	•	•	•	•
	11	•	•	•	•
	12	•	•	•	•
	13	•	•	•	•
	14	•	•	•	•
	15	•	•	•	•
	16	•	•	•	•
	17	•	•	•	•
	18	•	•	•	•
	19	•	•	•	•
	21	•	•	•	•
	22	•	•	•	•
	23	•	•	•	•
	24	•	•	•	•
	27	•	•	•	•
	30	•	•	•	•
	32	•	•	•	•
	S.210S			•	•
	S.120A			•	•
	R.240A	•	•		
	S.215	•	•		
	S.210	•	•		
		BV.S1NANO		BV.S2NANO	
		340 x 180 x 58 мм			
		3,680 кг		3,750 кг	

SL.DBOX1



SL.DBOX112



SL.DBOX4








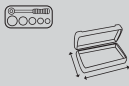


SL.DBOX412



КОМПЛЕКТЫ 1/2" «DETECTION BOX»

МЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ

		S.360DBOX1	S.360DBOX112	S.360DBOX4	S.360DBOX412	S.DBOX500	S.DBOX501
		S.360	S.360	S.360	S.360	S.171	S.171
		Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт
Тип головки							
	8	•	•	•	•	•	•
	9	•	•	•	•	•	•
	10	•	•	•	•	•	•
	11	•	•	•	•	•	•
	12	•	•	•	•	•	•
	13	•	•	•	•	•	•
	14	•	•	•	•	•	•
	15	•	•	•	•	•	•
	16	•	•	•	•	•	•
	17	•	•	•	•	•	•
	18	•	•	•	•	•	•
	19	•	•	•	•	•	•
	21	•	•	•	•	•	•
	22	•	•	•	•	•	•
23	•	•	•	•	•	•	
24	•	•	•	•	•	•	
27	•	•	•	•	•	•	
30	•	•	•	•	•	•	
32	•	•	•	•	•	•	
	S.210S			•	•		
	S.120A			•	•		
	S.240A	•	•			•	•
	S.215A	•	•			•	•
	S.210	•	•			•	•
		BV.S1NANO		BV.S2NANO		BV.S1NANO	
		340 x 480 x 58 мм				340 x 480 x 58 мм	
		3,890 кг				3,740 кг	

S.360DBOX1



S.360DBOX112



S.360DBOX4



S.360DBOX412


















S.DBOX500



S.DBOX501



КОМПЛЕКТЫ 1/2" КЛАССИЧЕСКИЕ МЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ

		S.420B	S.423AP	S.422AP	S.200DP	S.600
  Тип головки		Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт
 ММ	8		•	•		•
	9		•	•		•
	10	•	•	•	•	•
	11	•	•	•	•	•
	12	•	•	•	•	•
	13	•	•	•	•	•
	14	•	•	•	•	•
	15	•	•	•	•	•
	16	•	•	•	•	•
	17	•	•	•	•	•
	18	•	•	•	•	•
	19	•	•	•	•	•
	20					
	21	•	•	•	•	•
	22	•	•	•	•	•
	23					
	24	•	•	•	•	•
	26					
27				•	•	
28						
29						
30				•	•	
32				•	•	
34						
        	S.210		•	•	•	
	S.215	•	•	•	•	•
	S.240A		•	•	•	•
	S.120A					
	S.110					
	S.210RC					
S.215RC						
  		PL.423	PL.422	PL.422 BP.112	PL.618	PL.619
				389 x 164 x 66 мм		
		2,33 кг		2,92 кг		3,45 кг

S.420B



S.423AP
S.422AP













S.200DP



S.600



КОМПЛЕКТЫ 1/2" КЛАССИЧЕСКИЕ МЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ

		S.429EP	S.428EP	S.431ADP	S.430ADP	S.441AP	S.440AP
		S.161	S.161	S.161	S.161	S.161	S.161
Тип головки		Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт
 мм	8					•	•
	9					•	•
	10	•	•	•	•	•	•
	11	•	•	•	•	•	•
	12	•	•	•	•	•	•
	13	•	•	•	•	•	•
	14	•	•	•	•	•	•
	15	•	•	•	•	•	•
	16						
	17	•	•	•	•	•	•
	18						
	19	•	•	•	•	•	•
	20						
	21		•	•	•	•	•
	22	•	•	•	•	•	•
	23						
	24	•	•	•	•	•	•
26							
27	•	•	•	•	•	•	
28							
29							
30	•	•	•	•	•	•	
32	•	•	•	•	•	•	
34							
	S.210	•	•	•	•	•	•
	S.215	•	•	•	•	•	•
	S.240A	•	•	•	•	•	•
	S.120A	•	•	•	•	•	•
	S.110						
		PL.10A		PL.701		PL.619	
				BP.109			
				478 x 234 x 72 мм			
		4,03 кг		4,88 кг		5,95 кг	

**S.429EP
S.428EP ▼**
















**S.431ADP
S.430ADP ▼**



**S.441AP
S.440AP ▼**



КОМПЛЕКТЫ 1/2" КЛАССИЧЕСКИЕ МЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ

		S.441E	S.440E	S.800	S.900	S.447DP	S.446DP	
		S.151	S.151	S.161	S.161	S.161	S.161	
		6	12	6	6	6	12	
Тип головки		Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	
	MM	8	.	.	.	.	.
		9	.	.	.	.	.	.
		10	.	.	.	.	.	.
		11	.	.	.	.	.	.
		12	.	.	.	.	.	.
		13	.	.	.	.	.	.
		14	.	.	.	.	.	.
		15	.	.	.	.	.	.
		16	.	.	.	.	.	.
		17	.	.	.	.	.	.
		18	.	.	.	.	.	.
		19	.	.	.	.	.	.
		20	.	.	.	.	.	.
		21	.	.	.	.	.	.
		22	.	.	.	.	.	.
		23	.	.	.	.	.	.
		24	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.
30	.	.	.	.	.	.
32	.	.	.	.	.	.
34	.	.	.	.	.	.
	EP	1	.	.	.	.	.
		2	.	.	.	.	.	.
		3	.	.	.	.	.	.
	EH	3	.	.	.	.	.
		4	.	.	.	.	.	.
		5	.	.	.	.	.	.
		6	.	.	.	.	.	.
		10	.	.	.	.	.	.
	ED	1	.	.	.	.	.
		2	.	.	.	.	.	.
		3	.	.	.	.	.	.
		4	.	.	.	.	.	.
	ES	4,5	.	.	.	.	.
		6,5	.	.	.	.	.	.
		8	.	.	.	.	.	.
		10	.	.	.	.	.	.
	EHL	4	.	.	.	.	.
		5	.	.	.	.	.	.
		6	.	.	.	.	.	.
		7	.	.	.	.	.	.
		8	.	.	.	.	.	.
		10	.	.	.	.	.	.
	EX	20	.	.	.	.	.
		25	.	.	.	.	.	.
		27	.	.	.	.	.	.
		30	.	.	.	.	.	.
		40	.	.	.	.	.	.
		45	.	.	.	.	.	.
	EXL	30	.	.	.	.	.
		40	.	.	.	.	.	.
		45	.	.	.	.	.	.
		50	.	.	.	.	.	.
	ENH	12	.	.	.	.	.
		24	.	.	.	.	.	.
	S.206 S.208 S.210 S.210S S.215 S.240A S.120A S.110 S.236 S.237	S.206	.	.	.	.	.
		S.208	.	.	.	.	.	.
		S.210	.	.	.	.	.	.
		S.210S	.	.	.	.	.	.
		S.215	.	.	.	.	.	.
		S.240A	.	.	.	.	.	.
		S.120A	.	.	.	.	.	.
		S.110	.	.	.	.	.	.
	S.236 S.237	S.236	.	.	.	.	.
		S.237	.	.	.	.	.	.
		PL.708		PL.706	PL.705		PL.291A	
		BP.109						
		478 x 234 x 72 мм						
		5,95 кг	4,70 кг	7,30 кг			5,00 кг	

S.441E
S.440E



S.800














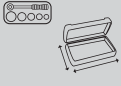
S.900



S.447DP
S.446DP



КОМПЛЕКТЫ 1/2" КЛАССИЧЕСКИЕ МЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ

		S.442EP	SM.440EP	SM.441EP	S.450EP
 Тип головки		S.161 Стандарт	SL.161 Стандарт	SL.161 Стандарт	S.161 Стандарт, Длинная
 MM	7				
	8	•	•	•	•
	9	•	•	•	•
	10	•	•	•	•
	11	•	•	•	•
	12	•	•	•	•
	13	•	•	•	•
	14	•	•	•	•
	15	•	•	•	•
	16	•	•	•	•
	17	•	•	•	•
	18	•	•	•	•
	19	•	•	•	•
	21	•	•	•	•
	22	•	•	•	•
	23	•	•	•	•
	24	•	•	•	•
26	•	•	•	•	
27	•	•	•	•	
28	•	•	•	•	
29	•	•	•	•	
30	•	•	•	•	
32	•	•	•	•	
34	•	•	•	•	
EP	3				•
+	4				•
ENS	314				•
●	316				•
	S.210	•	•	•	•
	S.215	•	•	•	•
	S.240A	•	•	•	•
	S.120A	•	•	•	•
	S.110	•	•	•	•
	S.236				•
	S.237				•
	S.234				•
	S.141A				•
		P.21 BT.6A 468 x 190 x 160 мм 7,68 кг	PL.708 BP.109 478 x 234 x 72 мм 6,05 кг	PLT.11, PL.23, PL.24A BP.108 452 x 284 x 111 мм 14,86 кг	

S.442EP



















SM.440EP
SM.441EP



S.450EP



КОМПЛЕКТЫ 1/2" КЛАССИЧЕСКИЕ ДЮЙМОВЫЕ РАЗМЕРЫ

		S.420AU	S.441AUP	S.440AUP	SL.441AUP	SL.440AUP	S.450UP
 Тип головки		S.151 Стандарт	S.161 Стандарт	S.161 Стандарт	SL.161 Стандарт	SL.161 Стандарт	S.161+S.156 Стандарт Длинная
	3/8	•	•	•	•	•	•
	7/16	•	•	•	•	•	•
	1/2	•	•	•	•	•	•
	9/16	•	•	•	•	•	•
	19/32	•	•	•	•	•	•
	5/8	•	•	•	•	•	•
	21/32	•	•	•	•	•	•
	11/16	•	•	•	•	•	•
	3/4	•	•	•	•	•	•
	25/32	•	•	•	•	•	•
	13/16	•	•	•	•	•	•
	7/8	•	•	•	•	•	•
	15/16	•	•	•	•	•	•
	31/32	•	•	•	•	•	•
1'	•	•	•	•	•	•	
1'1/16	•	•	•	•	•	•	
1'1/8	•	•	•	•	•	•	
1'1/4	•	•	•	•	•	•	
EP 	3						•
	4						•
ENS 	314						•
	316						•
	S.210		•	•	•	•	•
	S.215	•	•	•	•	•	•
	S.240A		•	•	•	•	•
	S.120A	•	•	•	•	•	•
	S.110		•	•	•	•	•
	S.236						•
	S.237						•
	S.234						•
	S.141A						•
	PL.415		PL.702		PL.702		PLT.11, PL.23, PL.24A
	BP.112		BP.109		BP.109		BT.108
	389x164x66 мм		478x234x72 мм		478x234x72 мм		452x284x111 мм
	2,43 кг		5,18 кг		5,13 кг		13,03 кг

S.420AU



S.441AUP
S.440AUP



SL.441AUP
SL.440AUP









S.450UP



КОМПЛЕКТЫ ГОЛОВОК 1/2"

В КЛАССИЧЕСКИХ КЕЙСАХ

		S.401A	S.400A	S.405E	S.404E	STM.J9	AMEX.3
		Стандарт	Стандарт	Длинная	Длинная	Головка-отвертка шестигранная	Головка-отвертка для винтов TORX®
	8	•	•				
	9	•	•				
	10	•	•				
	11	•	•				
	12	•	•	•	•		
	13	•	•	•	•		
	14	•	•	•	•		
	15	•	•	•	•		
	16	•	•	•	•		
	17	•	•	•	•		
	18	•	•	•	•		
	19	•	•	•	•		
	21	•	•	•	•		
	22	•	•	•	•		
23	•	•	•	•			
24	•	•	•	•			
26	•	•	•	•			
27	•	•	•	•			
28	•	•	•	•			
29	•	•	•	•			
30	•	•	•	•			
32	•	•	•	•			
	STM.5					•	
	STM.6					•	
	STM.7					•	
	STM.8					•	
	STM.10					•	
	STM.12					•	
	STM.14					•	
	STM.17					•	
	STM.19					•	
	SXM.20						•
	SXM.25						•
	SXM.27						•
	SXM.30						•
	SXM.40						•
	SXM.45						•
	SXM.50						•
	SXM.55						•
SXM.60						•	
	PL.413			PL.52B		PL.458	PL.455
	BP.112			BP.109		BP.102	
	389 x 164 x 66 мм			478 x 234 x 72 мм		204 x 122 x 52 мм	
	2,69 кг			4,65 кг		0,865 кг	

S.401A
S.400A



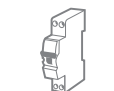
S.405E
S.404E










STM.J9



AMEX.3



НАБОРЫ ГОЛОВОК 1/2" НА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ПОДСТАВКЕ

		S.40E	S.41E	S.40U	S.41U	STX.40	RSX.J6
						TORX	TORX
Тип головки		Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт 1/4" + 1/2"
 мм	7						
	8	•					
	9	•					
	10	•					
	11	•					
	12	•					
	13	•					
	14	•					
	15	•					
	16	•					
	17		•				
	18		•				
	19		•				
	21		•				
	22		•				
	23		•				
24		•					
 "	3/8			•			
	7/16			•			
	1/2			•			
	9/16			•			
	19/32			•			
	5/8			•			
	21/32			•			
	11/16				•		
	3/4				•		
	13/16				•		
	7/8				•		
	15/16				•		
	1"				•		
Головки TORX®	E.6						•
	E.8						•
	E.10						•
	E.12					•	•
	E.14					•	•
	E.16					•	•
	E.18					•	•
E.20					•	•	
		CKS.95	CKS.95	CKS.97	CKS.95	CKS.90	CKS.98
		0,570 кг	0,69 кг	0,465 кг	0,350 кг	0,320 кг	0,205 кг

S.40E
S.41E
S.40U
S.41U



STX.40







RSX.J6



НАБОРЫ ГОЛОВОК 1/2"

НА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ПОДСТАВКЕ

		ST.40	ST.41	SX.41	SV.40A	SV.41A	SV.J8A	SV.LJ6A
Головки отвертки								
 STM	STM.6	•						
	STM.8	•						
	STM.10	•						
	STM.12	•						
	STM.14	•						
	STM.17	•						
	STM.19	•						
 SXM	SXM.20			•				
	SXM.25			•				
	SXM.27			•				
	SXM.30			•				
	SXM.40			•				
	SXM.45			•				
	SXM.50			•				
	SXM.55			•				
SHPLA: головка-отвертка длинная для 6-гранных полых винтов	SHPLA.6		•					
	SHPLA.7		•					
	SHPLA.8		•					
	SHPLA.10		•					
	SHPLA.12		•					
SVLB: головка-отвертка длинная с профилем XZN	SV.6LB						•	•
	SV.8LB					•	•	•
	SV.10LB					•	•	•
	SV.12LB					•	•	•
SVB: головка-отвертка с профилем XZN	SV.6B				•		•	
	SV.8B				•		•	
	SV.10B				•		•	
	SV.12B				•		•	
Сверхдлинная головка-отвертка с профилем XZN	SV.10ELB							•
	SV.12ELB							•
 	CKS.97	CKS.90	CKS.95	CKS.90		PL.247	PL.258	
	0,830 кг	0,61 кг	0,64 кг	0,34 кг	0,44 кг	220x136x28 мм 0,805 кг	170x170x34 мм 0,80 кг	

ST.40



ST.41



SX.41



SV.40A
SV.41A



SV.J8A



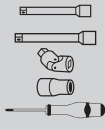



SV.LJ6A



КОМПЛЕКТЫ 1/2"

В ПЛАСТИКОВОМ МОДУЛЕ

		MOD.SL1	MOD.S1	MOD.S2	MOD.HLA	
		SL.161	S.161	S.161		
		6	6	6	6	
			Стандарт	Стандарт	Длинная	Длинная
 1/2" 12,7мм	3/8			•		
	7/16			•		
	1/2			•		
	9/16			•		
	19/32			•		
	5/8			•		
	21/32			•		
	11/16			•		
	3/4			•		
	25/32			•		
	13/16			•		
	7/8			•		
	15/16					
	31/32					
	1					
	1'1/16					
1'1/8						
1'1/4						
 мм	7					•
	8					•
	9					•
	S.10H	•	•		1/2	•
	S.11H	•	•			•
	S.12H	•	•		•	3/8
	S.13H	•	•		•	
	S.14H	•	•		•	
	S.15H	•	•		•	
	S.16H	•	•		•	
	S.17H	•	•		•	
	S.18H	•	•		•	
	S.19H	•	•		•	
	S.21H	•	•			
S.22H	•	•				
S.23H	•	•				
S.24H	•	•				
S.27H	•	•				
S.30H	•	•				
S.32H	•	•				
 S.210 S.215 S.240A S.120A S.236 S.232B S.230	S.210	•	•	•		
	S.215	•	•	•		
	S.240A	•	•	•		
	S.120A					
	S.236					
S.232B	•					
S.230	•					
	PL.687	PL.323	PL.604	PL.609		
	435x198x55 мм 3,36 кг	420x180x55 мм 3,32 кг	420x180x55 мм 2,95 кг	420x180x55 мм 1,62 кг		

MOD.SL1



MOD.S1












MOD.S2



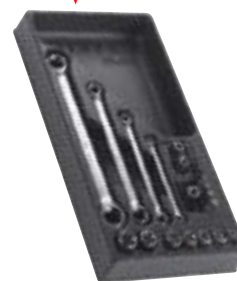
MOD.HLA



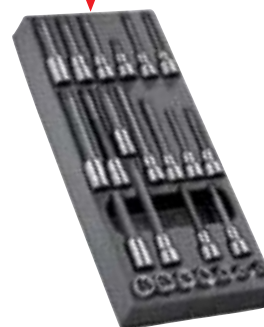
КОМПЛЕКТЫ 1/2" В ПЛАСТИКОВОМ МОДУЛЕ

	MOD.TX1		MOD.CH	MOD.SHP
	TORX® JTX Короткая	TORX® STX Короткая	Головка-отвертка TORX® +XZN Короткая + Длинная	Головка-отвертка TORX® +XZN Длинная
	D.34B7L D.34B9L D.34B10L D.34B12L D.34B14L D.34B16L		• • • • •	
 JTX 3/8"	JTX.8 JTX.10 JTX.12 JTX.14 JTX.16	• • • •	• •	
SHP: головка-отвертка длинная для 6-гранных полых винтов	SHP.5LA SHP.6LA SHP.7LA SHP.8LA SHP.10LA SHP.12LA		• • • • •	• • •
 STX	STX.12 STX.14 STX.16 STX.18 STX.20		• • • • •	
SVB: головка-отвертка длинная с зубчатым профилем	SV.6LB SV.8LB SV.10ELB SV.12ELB SV.14ELB		• • • • •	• • • • •
SX: головка-отвертка для винтов TORX®	SX.40LA SX.45LA SX.55LA SX.70LA		• • • •	• • • •
 EXR	10 15 20 25 30 40	• • • • • •		
 EX	40 45 50 55	• • • •		
59TX: ключи с головкой TORX®	6x8 10x12 14x18 20x27	• • • •		
 	R.235 S.236 J.235	• • •		
 	PL.360	PL.663	PL.336	
	420 x 180 x 55 мм 0,99 кг			

MOD.TX1










MOD.CH



MOD.SHP



КОМПЛЕКТЫ 1/2" В ПЕННОМ ДВУХЦВЕТНОМ МОДУЛЕ

		MODM.SL1	MODM.S1A	MODM.HLA
		SL.161	S.161	-
		Короткие	Короткие	Длинные
 мм	8	•	•	3/8"+1/2"
	9			
	10	•	•	
	11	•	•	
	12	•	•	
	13	•	•	
	14	•	•	
	15	•	•	
	16	•	•	
	17	•	•	
	18	•	•	
	19	•	•	
	20			
	21	•	•	
	22	•	•	
	23	•	•	
	24	•	•	
	27	•	•	
	28			
29				
30	•	•		
32	•	•		
34				
Длинные головки 1/2"	S.12HLA			•
	S.13HLA			•
	S.14HLA			•
	S.15HLA			•
	S.16HLA			•
	S.17HLA			•
	S.18HLA			•
S.19HLA			•	
Длинные головки 3/8"	J.7HLA			•
	J.8HLA			•
	J.9HLA			•
	J.10HLA			•
	J.11HLA			•
  	S.210	•	•	
	S.215	•	•	
	S.240A	•	•	
	S.120A	•	•	
	PM.S1A	PM.S1A	PM.MODHLA	
	420 x 190 x 55 мм			
	3,40 кг	3,45 кг		

MODM.SL1



MODM.S1A

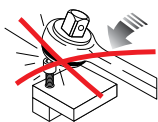
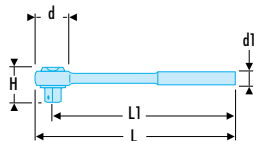


MODM.HLA



Трещотки 1/2"

Трещотка 1/2" герметичная из высококачественного материала

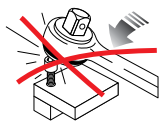
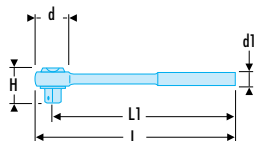


NF ISO 3315, ISO 3315, DIN 3122, ASME B107.10

- Долгий срок службы без применения технического обслуживания и ремонта, независимо от условий работы.
- Герметичная головка: защита от пыли, промышленной грязи и т.д.
- 72-зубцовый механизм с углом захвата 5°.
- Рычаг реверса, переключающий направление вращения и позволяющий визуально наблюдать смену направления вращения.
- Система «под ладонь» позволяет нажимать на головку трещотки во время работы без риска случайной смены направления вращения.
- Сверхкомпактная головка.
- Отверстие для подвешивания при работе на высоте.
- Сверхудобная в пользовании.

№	d [мм]	d1 [мм]	H [мм]	L [мм]	L1 [мм]	Вес [г]
SL.161	37	32	37	262	245	446

«Быстрая» трещотка 1/2" с вращающейся рукояткой

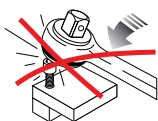
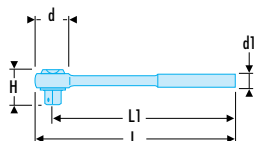


NF ISO 3315, ISO 3315, DIN 3122, ASME B107.10

- Механизм с вращающейся рукояткой: работайте в 2 раза быстрее даже в труднодоступных зонах.
- Угол захвата 6° для окончательного момента затяжки.
- Блокировка головки = отсутствие риска потери головок внутри станков и оборудования.
- Система "под ладонь" позволяет нажимать на головку трещотки при затяжке, без риска случайного изменения направления вращения.

№	d [мм]	d1 [мм]	H [мм]	L [мм]	L1 [мм]	Вес [г]
S.360	45	37	41	251	251	570

Трещотка 1/2" «под ладонь»



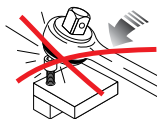
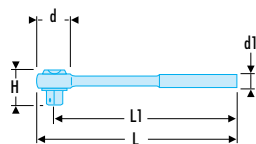
NF ISO 3315, ISO 3315, DIN 3122, ASME B107.10

- 72-зубцовый механизм с углом захвата 5°.
- Система "под ладонь" позволяет нажимать на головку трещотки при затяжке, без риска случайного изменения направления вращения.
- Переключение направления вращения с помощью кольца.

№	d [мм]	d1 [мм]	H [мм]	L [мм]	L1 [мм]	Вес [г]
S.161	39	31	43	250	234	500



Трещотка 1/2" классическая

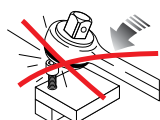
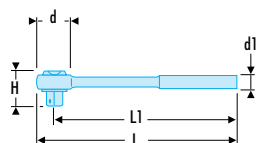


NF ISO 3315, ISO 3315, DIN 3122, ASME B107.10

- 72-зубцовый механизм с углом захвата 5°.
- Переключение направления вращения с помощью поворотной шайбы.

⇒	d [мм]	d1 [мм]	H [мм]	L [мм]	L1 [мм]	Вес [г]
S.151	39	30	40	250	255	480

Трещотка 1/2" с блокировкой

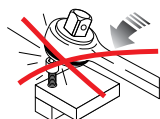
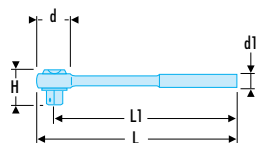


NF ISO 3315, ISO 3315, DIN 3122, ASME B107.10

- 72-зубцовый механизм с углом захвата 5°.
- Система "под ладонь" позволяет нажимать на головку трещотки при натяжке, без риска случайного изменения направления вращения.
- Переключение направления вращения с помощью кольца.
- Блокировка головок = отсутствие риска потери головок внутри станков и оборудования.

⇒	d [мм]	d1 [мм]	H [мм]	L1 [мм]	L2 [мм]	Вес [г]
S.171	39	31	44	250	234	510

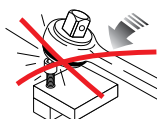
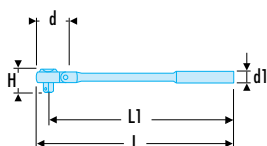
Трещотка 1/2" длинная



- 72-зубцовый механизм с углом захвата 5°.
- Переключение направления вращения с помощью поворотной шайбы.
- Длина: 400 мм (обеспечивает передачу более высокого крутящего момента и уменьшает усталость).
- 72-зубцовый механизм с углом захвата 5°.
- Переключение направления вращения с помощью поворотной шайбы.
- Длина: 400 мм (обеспечивает передачу более высокого крутящего момента и уменьшает усталость).

⇒	d [мм]	d1 [мм]	H [мм]	L [мм]	L1 [мм]	Вес [г]
S.154	40	30	40	404	38	780

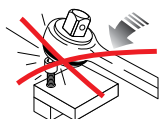
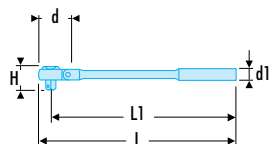
Трещотка 1/2" с шарнирной головкой



- 72-зубцовый механизм с углом захвата 5°.
- Система "под ладонь" позволяет нажимать на головку трещотки при натяжке, без риска случайного изменения направления вращения.
- Переключение направления вращения с помощью кольца.
- Поворотный механизм позволяет сохранять заданное положение даже с удлинителем и вставленной головкой.

⇒	d [мм]	d1 [мм]	H [мм]	L [мм]	L1 [мм]	Вес [г]
S.143A	38	31	42	265	247	598

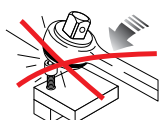
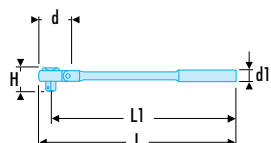
Трещотка 1/2" длинная с шарнирной головкой



- 72-зубцовый механизм с углом захвата 5°.
- Система "под ладонь" позволяет нажимать на головку трещотки при натяжке, препятствуя случайному изменению направления вращения.
- Переключение направления вращения с помощью кольца.
- Сверхдлинная рукоятка для более сильных моментов затяжки.
- Поворотный механизм позволяет сохранять заданное положение даже с удлинителем и вставленной головкой.

И	d [мм]	d1 [мм]	H [мм]	L [мм]	L1 [мм]	Вес [г]
S.153A	38	31	43	400	381	755

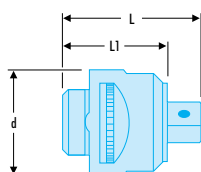
Трещотка 1/2" длинная с шарнирной головкой и металлической рукояткой



- 72-зубцовый механизм с углом захвата 5°.
- Система "под ладонь" позволяет нажимать на головку трещотки при работе без риска случайного изменения направления вращения.
- Переключение направления вращения с помощью кольца.
- Сверхдлинная рукоятка для более сильных моментов затяжки.
- Поворотный механизм позволяет сохранять заданное положение даже с удлинителем и вставленной головкой.
- Полностью металлическая рукоятка.

И	d [мм]	d1 [мм]	H1 [мм]	L [мм]	Вес [г]
S.158A	42	20		435	940

Трещотка 1/2" вставная







- Входное квадратное отверстие 1/2".
- Наружный квадрат 1/2".
- Угол захвата: 5°.
- Внешний вид: хромированный полуматовый с фосфатным ведущим квадратом

И	d [мм]	L [мм]	L1 [мм]	Вес [г]
S.156	39	59	39	230

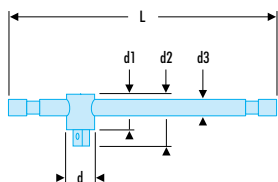


ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ТРЕЦТОК 1/2"

	S.171	S.161	S.151	S.154	S.143A	S.153A	S.158A	S.156
Поворотная шайба								
 S.161C		•			•	•	•	
S.151C			•	•				
S.156C								•
Комплект запасных деталей								
 S.161RN		•			•	•	•	
S.151RN			•	•				•
Приводной квадрат с зубчатым приводом								
 S.151R		•	•	•	•	•	•	•


Аксессуары для 1/2"


 Скользящий вороток 1/2"

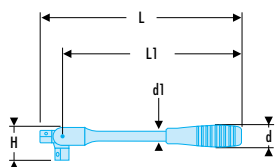


NF ISO 3315, ISO 3315, DIN 3122, ASME B107.10

- Фиксируемая головка воротка удерживает скользящий стержень, что позволяет формировать Т или L образную рукоятку.
- Внешний вид: хромированный блестящий.


	d [мм]	d1 [мм]	d2 [мм]	d3 [мм]	L [мм]	Вес [г]
S.120A	24	29	45	14	275	408

 Шарнирный вороток 1/2" стандартной длины

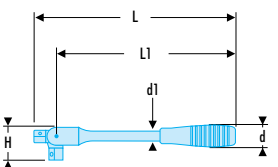


NF ISO 3315, ISO 3315, DIN 3122, ASME B107.10

- Фиксируемая головка воротка.
- Внешний вид: хромированный блестящий.


	d [мм]	d1 [мм]	H [мм]	L [мм]	L1 [мм]	Вес [г]
S.140A	31	14	44	246	214,5	425

 Шарнирный вороток 1/2" длинный

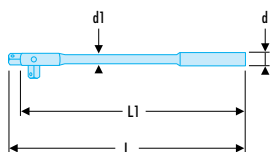


NF ISO 3315, ISO 3315, DIN 3122, ASME B107.10

- Фиксируемая головка воротка.
- Внешний вид: хромированный блестящий.

	d [мм]	d1 [мм]	H [мм]	L [мм]	L1 [мм]	Вес [г]
S.141A	31	14	41	381	349,5	595

Шарнирный вороток 1/2" длинный с металлической ручкой

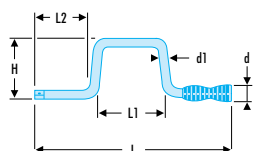


NF ISO 3315, ISO 3315, DIN 3122, ASME B107.10

- Фиксируемая головка воротка.
- Металлическая ручка с рифленой рукоятью.
- Внешний вид: хромированный блестящий.

№	d [мм]	d1 [мм]	L [мм]	L1 [мм]	Вес [г]
S.145	20	15	410	392	740

Коловорот 1/2"

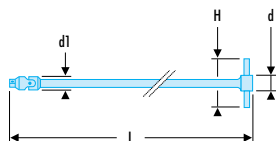


NF ISO 3315, ISO 3315, DIN 3122, ASME B107.10

- Инструмент, обеспечивающий при его применении высокую рабочую скорость операций.
- Поворотная рукоятка из ПВХ.
- Внешний вид: хромированный блестящий.

№	d [мм]	d1 [мм]	H [мм]	L [мм]	L1 [мм]	L2 [мм]	Вес [г]
S.110	29	12	115	402	130	130	510

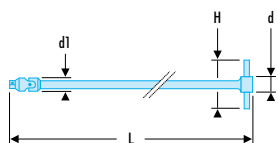
Т-образный карданный вороток 1/2"



- Кардан для увеличенных моментов.
- Внешний вид: хромированный блестящий.

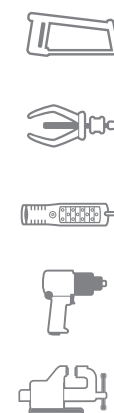
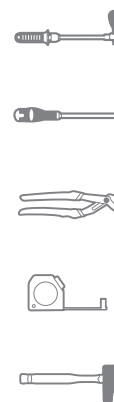
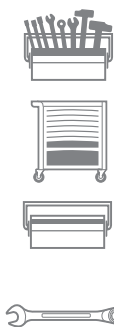
№	d [мм]	d1 [мм]	H [мм]	L [мм]	Вес [г]
S.229A	18	24	180	495	550

Т-образный карданный вороток 1/2" сверхдлинный

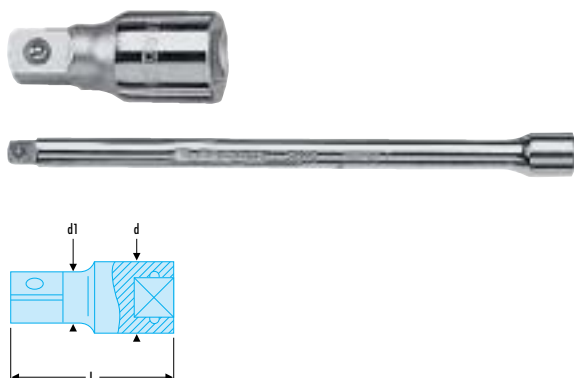


- Данный инструмент с Т-образной рукояткой позволяет, благодаря своей исключительной длине, работать с очень глубоко расположенным резьбовым крепежом.
- Внешний вид: хромированный блестящий.

№	d [мм]	d1 [мм]	H [мм]	L [мм]	Вес [кг]
S.228	24	25	240	700	1,20



■ S - Удлинитель 1/2"

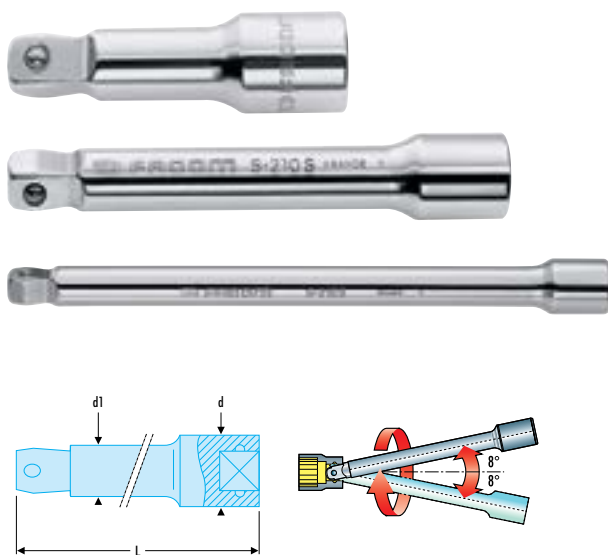


NF ISO 3316, ISO 3316, DIN 3123, ASME B107.10

• Внешний вид: хромированный блестящий.

⇒	Квадрат ["]	d [мм]	d1 [мм]	L [мм]	Вес [г]
S.206	1/2	23	16,5	52,5	90
S.208	1/2	23	16,5	75	130
S.210	1/2	23	16,5	130	225
S.215	1/2	23	16,5	250	420
S.217	1/2	23	16,5	500	840

■ S.S- Качающиеся удлинители 1/2"

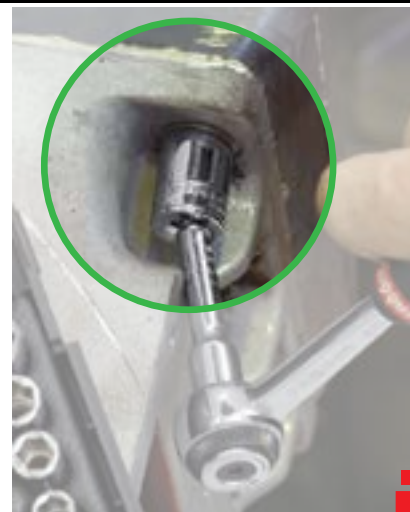
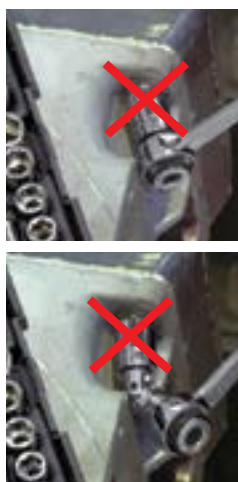
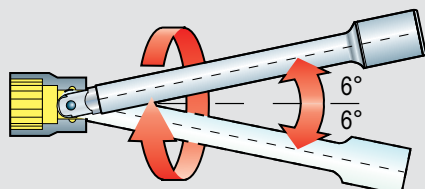


- Профиль приводного квадрата позволяет работать с углом отклонения удлинителя 8° относительно головки.
- Облегчает использование в труднодоступных зонах.
- Внешний вид: хромированный блестящий.

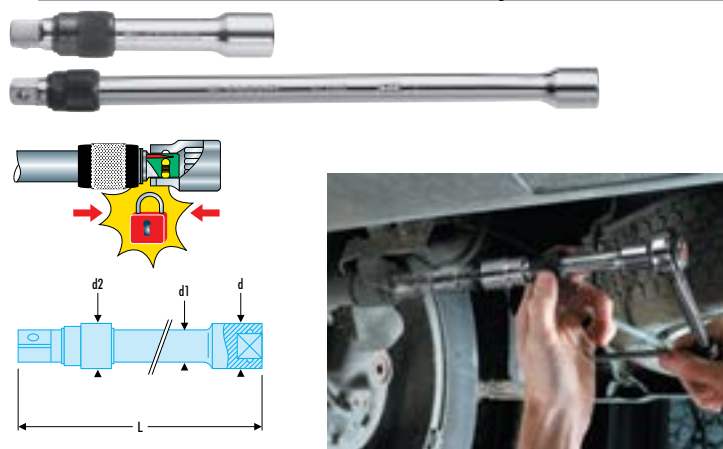
⇒	Квадрат ["]	d [мм]	d1 [мм]	L [мм]	Вес [г]
S.208S	1/2	23	16,5	75	130
S.210S	1/2	23	16,5	130	225
S.215S	1/2	23	16,5	250	420

КАЧАЮЩИЙСЯ УДЛИНИТЕЛЬ

Невозможно применение головки или кардана? ИСПОЛЬЗУЙТЕ КАЧАЮЩИЙСЯ ДЛИНИТЕЛЬ!



■ S.RC – Удлинители 1/2" с блокировкой

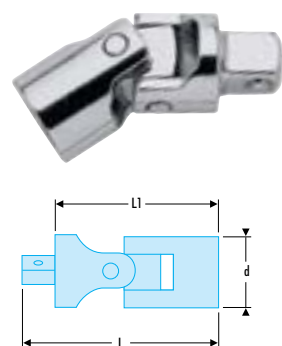


NF ISO 3316, ISO 3316, DIN 3123, ASME B107.10

- Полная безопасность: данный механизм препятствует случайному падению головок.
- Благодаря достигаемой безопасности и мгновенной разблокировке с помощью отведения кольца обеспечивается определенный комфорт пользователя.
- Полная блокировка: использование вместе с головками, оснащенными шариковыми пазами.
- Внешний вид: хромированный блестящий, предохранительное рифленое кольцо с фосфатным покрытием.

Квадрат [°]	d [мм]	d1 [мм]	d2 [мм]	E [мм]	L [мм]	Вес [г]	
S.210RC	1/2	23	16,5	23	16,5	130	250
S.215RC	1/2	23	16,5	23	16,5	250	450
S.217RC	1/2	23	16,5	23	16,5	500	860

■ Кардан универсальный 1/2"

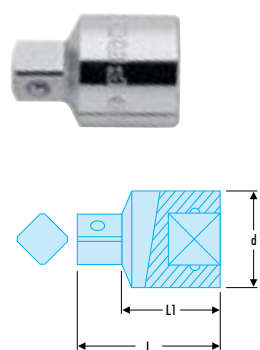


NF ISO 3316, ISO 3316, DIN 3123, ASME B107.10

- Стопорение поворотного механизма с помощью пружин.
- Остается в исходном положении для доступа к труднодоступным местам.
- Обеспечивает значительную экономию времени.
- Внешний вид: хромированный блестящий.

d [мм]	L [мм]	L1 [мм]	Вес [г]	
S.240A	23	66	51	150

■ Переходник 1/2" - 3/8"

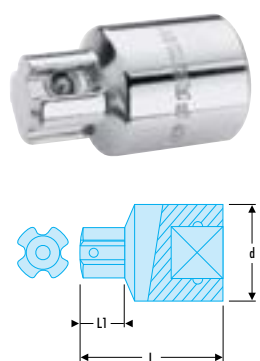


NF ISO 3316, ISO 3316, DIN 3123, ASME B107.10

- Квадратное отверстие 1/2" и приводной квадрат CDX®.
- Максимальный момент: 212 Н.м.
- Внешний вид: хромированный блестящий.

d [мм]	L [мм]	L1 [мм]	Вес [г]	
S.230	23	33,5	23	55

■ Переходник 1/2" - CDX®



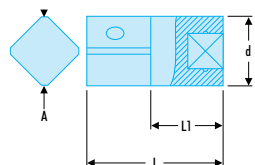
NF ISO 3316, ISO 3316, DIN 3123, ASME B107.10

- Квадратное отверстие 1/2" и приводной профиль под аксессуары CDX®.
- Переходник 1/2" - CDX®.
- Внешний вид: хромированный блестящий.

d [мм]	L [мм]	L1 [мм]	Вес [г]	
S.231	22	37	12	65



Переходник 1/2" - 3/4"



NF ISO 3316, ISO 3316, DIN 3123, ASME B107.10

- Квадратное отверстие 1/2" и приводной квадрат с пуансоном 3/4".
- Позволяет использовать головки и аксессуары 3/4".
- Приводной квадрат 3/4" оборудован пуансоном для блокировки головок и аксессуаров.
- Внешний вид: хромированный блестящий.

➤	d [мм]	L [мм]	L1 [мм]	Вес [г]
S.232B	25	49	26	135

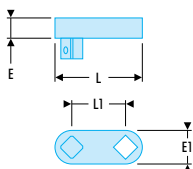
D.169 Комплект из 3 вставок- переходников



- Вставки-переходники позволяют использовать приводной квадрат меньший, чем у применяемых головок.
- Квадрат 1/4" + D.169RJ --> головка 3/8".
- Квадрат 3/8" + D.169JS --> головка 1/2".
- Квадрат 1/2" + D.169SK --> головка 3/4".
- Уменьшенные габариты позволяют снизить количество необходимых инструментов при проведении технического обслуживания на месте.
- Магнитное удержание и блокировка переходников (JS и SK).
- Рифленое кольцо обеспечивает ручное вращение в труднодоступных местах.

Вес: 96 г.

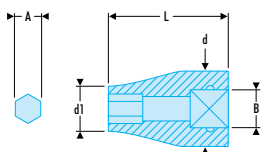
Сместитель оси 1/2"



- Квадратное отверстие 1/2" и приводной квадрат 1/2".
- Позволяет работать с труднодоступными гайками благодаря смещению оси ключей.
- Внешний вид: хромированный блестящий.

➤	E [мм]	E1 [мм]	L [мм]	L1 [мм]	Вес [г]
S.234	15	25	65	40	165

S - 1/2" Головка-держатель бит-насадок усиленная



NF ISO 2725-1, NF ISO 1173, ISO 2725-1, ISO 1173, DIN 3124,

- S.236: биты-насадки 5/16".
- S.237: биты-насадки 1/2".
- Внешний вид: хромированный блестящий.

➤	A ["]	Vierkant ["]	d [мм]	d1 [мм]	L [мм]	Вес [г]
S.236	5/16	1/2	23,0	14	36	54
S.237	1/2	1/2	23	20,5	44	70

1/2" Головка-держатель насадок с кольцевым замком



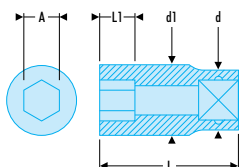
NF ISO 2725-1, NF ISO 1173, ISO 2725-1, ISO 1173, DIN 3124,

- Блокировка насадок.
- Стенка приводного квадратного отверстия со сквозной выемкой для блокировки с помощью шарика или пуансона.

➤	A ["]	Квадрат ["]	L [мм]	Вес [г]
EF.S	1/4	1/2	50	88

Головки 1/2"

■ S.H – Головки 1/2" 6-гранные метрические

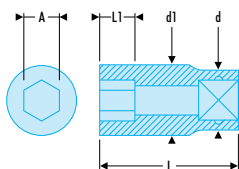


NF ISO 2725-1, NF ISO 1711-1, ISO 2725-1, ISO 1711-1, DIN 3124, ASME B107.5

- Профиль OGV®: более крепкая затяжка и надежность, не повреждает гайки.
- Внешний вид: хромированный блестящий.

№	A [мм]	⌀ [мм]	d [мм]	d1 [мм]	L [мм]	L1 [мм]	Вес [г]
S.8H	8	6	22,8	13,1	36	6,5	48
S.9H	9	6	22,8	13,8	36	6,5	48
S.10H	10	6	22,8	15,3	36	7,8	48
S.11H	11	6	22,8	16,5	36	9,0	51
S.12H	12	6	22,8	17,8	36	9,5	52
S.13H	13	6	22,8	18,9	36	10,4	55
S.14H	14	6	22,8	20,2	36	10,5	57
S.15H	15	6	22,8	21,4	36	12,0	60
S.16H	16	6	21,6	22,6	36	12,0	57
S.17H	17	6	23,1	24,1	36	13,0	61
S.18H	18	6	23,4	25,5	36	13,0	68
S.19H	19	6	24,6	26,6	36	14,0	69
S.20H	20	6	25,4	27,4	36	14,0	71
S.21H	21	6	25,1	29,1	38	16,0	93
S.22H	22	6	26,4	30,4	38	16,5	101
S.23H	23	6	27,6	31,6	38	16,5	122
S.24H	24	6	28,7	32,7	38	16,5	130
S.25H	25	6	27,7	34,1	38	16,5	139
S.26H	26	6	29,0	35,4	38	16,5	149
S.27H	27	6	29,2	36,6	44	19,0	164
S.28H	28	6	30,5	37,9	44	20,0	175
S.29H	29	6	31,3	38,7	44	20,0	179
S.30H	30	6	33,0	40,4	44	20,0	201
S.31H	31	6	34,2	41,6	44	20,0	205
S.32H	32	6	35,1	42,6	44	20,0	215
S.34H	34	6	37,5	44,9	44	20,0	240

■ S.H – Головки 1/2" 6-гранные дюймовые



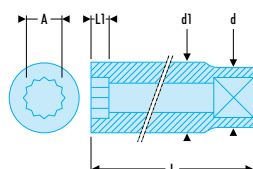
ASME B107.1

- Профиль OGV®: более крепкая затяжка и надежность, не повреждает гайки.
- Внешний вид: хромированный блестящий.

№	A ["]	⌀ [мм]	d [мм]	d1 [мм]	L [мм]	L1 [мм]	Вес [г]
S.3/8H	3/8	6	22,8	14,7	36	7,8	48
S.7/16H	7/16	6	22,8	16,5	36	9,0	51
S.1/2H	1/2	6	22,8	18,9	36	10,4	55
S.9/16H	9/16	6	22,8	20,2	36	10,5	58
S.19/32H	19/32	6	22,8	21,4	36	12,0	60
S.5/8H	5/8	6	21,6	22,6	36	12,0	65
S.21/32H	21/32	6	23,1	24,1	36	13,0	65
S.11/16H	11/16	6	22,6	24,6	36	13,0	71
S.3/4H	3/4	6	25,0	27,0	36	14,0	68
S.25/32H	25/32	6	25,9	27,9	36	14,0	72
S.13/16H	13/16	6	24,6	28,6	38	16,0	96
S.7/8H	7/8	6	26,4	30,4	38	16,5	99
S.15/16H	15/16	6	28,7	32,7	38	16,5	132
S.31/32H	31/32	6	27,7	34,1	38	16,5	142
S.1"H	1	6	28,3	34,7	38	16,5	152
S.1"1/16H	1 1/16	6	29,2	36,6	44	19,0	164
S.1"1/8H	1 1/8	6	31,3	38,7	44	20,0	182
S.1"3/16H	1 3/16	6	33,0	40,4	44	20,0	201
S.1"1/4H	1 1/4	6	35,1	42,5	44	20,0	229



■ S – Головки 1/2" 12-гранные метрические

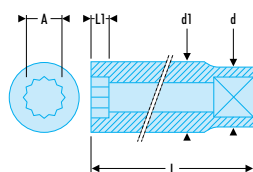


NF ISO 2725-1, NF ISO 1711-1, ISO 2725-1, ISO 1711-1, DIN 3124, ASME B107.5

- Профиль OGV®: более крепкая затяжка и надежность, не повреждает гайки.
- Внешний вид: хромированный блестящий.
- В наличии на металлической подставке: Арт. S.40E (8-->16 мм) и Арт. S.41E (17-->24 мм).

⇒	A [мм]	⌀ [мм]	d [мм]	d1 [мм]	L [мм]	L1 [мм]	Вес [г]
S.8	8	12	22,8	13,1	36	6,5	48
S.9	9	12	22,8	13,8	36	6,5	48
S.10	10	12	22,8	15,3	36	7,8	48
S.11	11	12	22,8	16,5	36	9,0	51
S.12	12	12	22,8	17,8	36	9,5	52
S.13	13	12	22,8	18,9	36	10,4	55
S.14	14	12	22,8	20,2	36	10,5	57
S.15	15	12	22,8	21,4	36	12,0	60
S.16	16	12	21,6	22,6	36	12,0	57
S.17	17	12	23,1	24,1	36	13,0	61
S.18	18	12	23,4	25,4	36	13,0	68
S.19	19	12	24,6	26,6	36	14,0	69
S.20	20	12	25,4	27,4	36	14,0	71
S.21	21	12	25,1	29,1	38	16,0	93
S.22	22	12	26,4	30,4	38	16,5	101
S.23	23	12	27,6	31,6	38	16,5	122
S.24	24	12	28,7	32,7	38	16,5	130
S.25	25	12	27,7	34,1	38	16,5	128
S.26	26	12	29,0	35,4	38	16,5	138
S.27	27	12	29,2	36,6	44	19,0	142
S.28	28	12	30,5	37,9	44	20,0	163
S.29	29	12	31,3	38,7	44	20,0	167
S.30	30	12	33,0	40,4	44	20,0	185
S.31	31	12	34,2	41,6	44	20,0	189
S.32	32	12	35,1	42,5	44	20,0	198
S.34	34	12	37,5	44,9	44	20,0	223

■ S – Головки 1/2" 12-гранные дюймовые

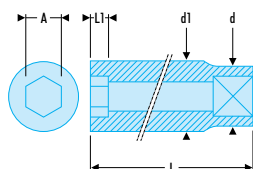


ASME B107.1

- Профиль OGV®: более крепкая затяжка и надежность, защищает гайки.
- Внешний вид: хромированный блестящий.
- Доступны в комплекте на металлической подставке: Арт. S.40U (3/8"-->21/32") и Арт. S.41U (11/16"-->1").

⇒	A ["]	⌀ [мм]	d [мм]	d1 [мм]	L [мм]	L1 [мм]	Вес [г]
S.3/8	3/8	12	22,8	14,7	36	7,8	48
S.7/16	7/16	12	22,8	16,5	36	9,0	51
S.1/2	1/2	12	22,8	18,9	36	10,4	55
S.9/16	9/16	12	22,8	20,2	36	10,5	58
S.19/32	19/32	12	22,8	21,4	36	12,0	60
S.5/8	5/8	12	21,6	22,6	36	12,0	65
S.21/32	21/32	12	23,1	24,1	36	13,0	65
S.11/16	11/16	12	22,6	24,6	36	13,0	71
S.3/4	3/4	12	25,0	27,0	36	14,0	68
S.25/32	25/32	12	25,9	27,9	36	14,0	72
S.13/16	13/16	12	24,6	28,6	38	16,0	96
S.7/8	7/8	12	26,4	30,4	38	16,5	99
S.15/16	15/16	12	28,7	32,7	38	16,5	132
S.31/32	31/32	12	27,7	34,1	38	16,5	131
S.1"	1	12	28,3	34,7	38	16,5	141
S.1"1/16	1 1/16	12	29,2	36,6	44	19,0	147
S.1"1/8	1 1/8	12	31,3	38,7	44	20,0	170
S.1"3/16	1 3/16	12	33,0	40,4	44	20,0	185
S.1"1/4	1 1/4	12	35,1	42,5	44	20,0	201

S.HLA – Головки 1/2" 6-гранные длинные метрические

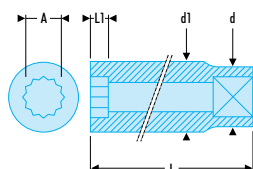


NF ISO 2725-1, NF ISO 1711-1, ISO 2725-1, ISO 1711-1, DIN 3124, ASME B107.5

- Профиль OGV®: более крепкая затяжка и надежность, не повреждает гайки.
- Длинные головки предназначены для работы в колодцах или со стержнями с длинной резьбой.
- Внешний вид: хромированный блестящий.

⇒	A [мм]	⊙ [мм]	d [мм]	d1 [мм]	L [мм]	L1 [мм]	Вес [г]
S.12HLA	12	6	21	17,8	77	12	105
S.13HLA	13	6	21,8	19,0	77	12	115
S.14HLA	14	6	21,8	20,3	77	15	120
S.15HLA	15	6	21,8	21,5	77	15	125
S.16HLA	16	6	22,0	22,8	77	15	128
S.17HLA	17	6	23,0	24,0	77	15	140
S.18HLA	18	6	24,0	25,0	77	18	160
S.19HLA	19	6	25,0	26,5	77	18	160
S.21HLA	21	6	27,0	29,0	77	18	200
S.22HLA	22	6	28,0	30,0	77	21	215
S.23HLA	23	6	29,0	31,5	77	21	232
S.24HLA	24	6	30,0	32,8	77	24	255
S.26HLA	26	6	32,0	35,0	77	24	280
S.27HLA	27	6	33,0	36,5	77	27	310
S.28HLA	28	6	34,0	37,8	77	27	330
S.29HLA	29	6	35,0	39,0	77	27	355
S.30HLA	30	6	36,0	40,0	77	30	355
S.32HLA	32	6	38,0	42,8	77	33	408

S.LA – Головки 1/2" 12-гранные длинные метрические



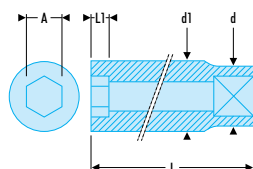
NF ISO 2725-1, NF ISO 1711-1, ISO 2725-1, ISO 1711-1, DIN 3124, ASME B107.5

- Профиль OGV®: более крепкая затяжка и надежность, не повреждает гайки.
- Длинные головки предназначены для работы в колодцах или со стержнями с длинной резьбой.
- Внешний вид: хромированный блестящий.

⇒	A [мм]	⊙ [мм]	d [мм]	d1 [мм]	L [мм]	L1 [мм]	Вес [г]
S.12LA	12	12	21,0	17,8	77	12	105
S.13LA	13	12	21,8	19,0	77	12	115
S.14LA	14	12	21,8	20,3	77	15	125
S.15LA	15	12	21,8	21,5	77	15	125
S.16LA	16	12	22,0	22,8	77	15	135
S.17LA	17	12	23,0	24,0	77	15	145
S.18LA	18	12	24,0	25,0	77	18	160
S.19LA	19	12	25,0	26,5	77	18	180
S.21LA	21	12	27,0	29,0	77	18	210
S.22LA	22	12	28,0	30,0	77	21	215
S.23LA	23	12	29,0	31,5	77	21	240
S.24LA	24	12	30,0	32,8	77	24	255
S.26LA	26	12	32,0	35,0	77	24	280
S.27LA	27	12	33,0	36,5	77	27	315
S.28LA	28	12	34,0	37,8	77	27	340
S.29LA	29	12	35,0	39,0	77	27	365
S.30LA	30	12	36,0	40,0	77	30	365
S.32LA	32	12	36,0	42,8	77	33	415



■ S.LA – Головки 1/2" 12-гранные длинные дюймовые



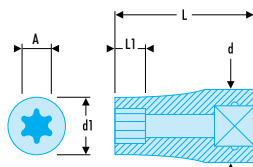
ASME B107.1

- Профиль OGV®: более крепкая затяжка и надежность, не повреждает гайки.
- Длинные головки предназначены для работы в колодцах или со стержнями с длинной резьбой.
- Внешний вид: хромированный блестящий.

⇒	A ["]	⚙ [мм]	d [мм]	d1 [мм]	L [мм]	L1 [мм]	Вес [г]
S.1/2LA	1/2	12	22,3	19,0	82,2	8,1	135
S.9/16LA	9/16	12	22,3	20,6	82,2	9,6	138
S.5/8LA	5/8	12	22,3	22,3	82,2	10,9	150
S.11/16LA	11/16	12	24,4	24,4	82,2	10,9	160
S.3/4LA	3/4	12	26,9	26,9	82,2	12,4	165
S.13/16LA	13/16	12	28,7	28,7	82,2	12,9	175
S.7/8LA	7/8	12	30,2	30,2	82,2	14,0	200
S.15/16LA	15/16	12	31,7	31,7	82,2	15,0	225
S.1"LA	1	12	33,3	33,3	82,2	15,2	255
S.1"1/16LA	1 1/16	12	36,5	36,5	82,2	16,0	320
S.1"1/8LA	1 1/8	12	38,1	38,1	82,2	16,7	350
S.1"1/4LA	1 1/4	12	42,9	42,9	82,2	16,7	430

1/2" Головки Torx®

■ STX – 1/2" Головки Torx®

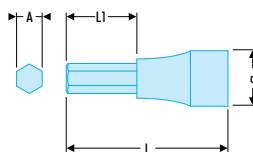


- Для головок винтов с наружным профилем Torx®.
- Внешний вид: хромированный блестящий.
- Доступны в комплекте на металлической подставке: Арт. STX.40 (E12-->E20) и Арт. RSX.J6 (E6-->E16).

⇒	A [мм]	Torx [No]	d [мм]	d1 [мм]	L [мм]	L1 [мм]	Вес [г]
STX.12	10,95	E12	21	15,0	37	8,0	47
STX.14	12,67	E14	21	16,3	37	8,8	47
STX.16	14,70	E16	22	18,8	37	9,6	57
STX.18	16,38	E18	22	20,4	37	11,1	57
STX.20	18,16	E20	22	22,9	37	12,7	63
STX.24	21,84	E24	22	26,5	37	16,1	97

Головки отвертки 1/2"

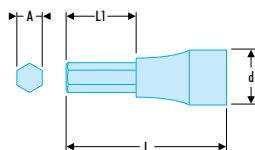
■ STM – Головки отвертки 1/2" для 6-гранных метрических полых винтов



- Серия со стандартной длиной.
- Для 6-гранных полых винтов.
- Несъемные насадки.
- Внешний вид: хромированный блестящий, биты-насадки с фосфатным покрытием.
- Доступны в комплекте в футляре (Арт. STM.J9).

⇒	A [мм]	d [мм]	L [мм]	L1 [мм]	Вес [г]
STM.4	4	22,8	60	24	59
STM.5	5	22,8	60	24	60
STM.6	6	22,8	60	24	62
STM.7	7	22,8	60	24	64
STM.8	8	22,8	60	24	65
STM.9	9	22,8	60	24	70
STM.10	10	22,8	60	24	80
STM.12	12	23,1	60	24	102
STM.14	14	23,1	60	24	127
STM.17	17	23,4	60	24	152
STM.19	19	23,4	60	24	162

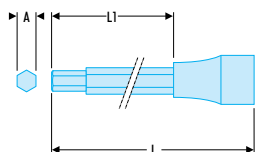
ST – Головки отвертки 1/2" для 6-гранных дюймовых винтов



- Серия со стандартной длиной.
- Для 6-гранных полых винтов.
- Несъемные насадки.
- Внешний вид: хромированный блестящий, биты-насадки с фосфатным покрытием.

⇒	A ["]	d [мм]	Биты	L [мм]	L1 [мм]	Вес [г]
ST.1/4	1/4	23	EH.201/4	54	17	67
ST.5/16	5/16	23	EH.205/16	54	17	67
ST.3/8	3/8	23	EH.203/8	54	17	74
ST.7/16	7/16	23	ENH.307/16	70	31	110
ST.1/2	1/2	23	ENH.301/2	70	31	117
ST.9/16	9/16	23	ENH.309/16	70	31	125
ST.5/8	5/8	23	ENH.305/8	70	31	143
ST.3/4	3/4	23	ENH.303/4	70	31	165

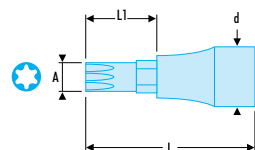
SHP.LA – Головки отвертки 1/2" с длинными и сверхдлинными битами-насадками для 6-гранных метрических винтов



- Серия длинных и сверхдлинных бит-насадок
- Для 6-гранных полых винтов.
- Несъемные насадки.
- Внешний вид: хромированный блестящий, биты-насадки с фосфатным покрытием.

⇒	A [мм]	L [мм]	L1 [мм]	Вес [г]
SHP.6LA	6	100	64	77
SHP.7LA	7	100	64	78
SHP.8LA	8	100	64	79
SHP.10LA	10	140	104	132
SHP.12LA	12	100	64	144
SHP.5ELA	5	180	144	112
SHP.6EL1A	6	140	104	93
SHP.6EL2A	6	220	184	127

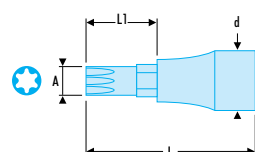
SXM – Головки отвертки 1/2" под винты Torx®



- Серия со стандартной длиной.
- Для винтов Torx®.
- Несъемные насадки.
- Внешний вид: хромированный блестящий, биты-насадки с фосфатным покрытием.
- Доступны в комплекте в футляре (Арт. АМЕХ.3).

⇒	A [мм]	Torx [No]	d [мм]	L [мм]	L1 [мм]	Вес [г]
SXM.20	3,84	T20	22,8	60	24	58
SXM.25	4,40	T25	22,8	60	24	58
SXM.27	4,96	T27	22,8	60	24	59
SXM.30	5,49	T30	22,8	60	24	59
SXM.40	6,60	T40	22,8	60	24	62
SXM.45	7,77	T45	22,8	60	24	63
SXM.50	8,79	T50	22,8	60	24	74
SXM.55	11,17	T55	22,8	60	24	96
SXM.60	13,17	T60	23,1	60	24	117

SX.LA – Головки отвертки 1/2" с длинными битами-насадками под винты Torx®

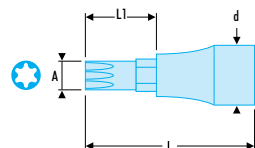


- Серия с длинными битами-насадками.
- Для винтов Torx®.
- Несъемные насадки.
- Внешний вид: хромированный блестящий, биты-насадки с фосфатным покрытием.

⇒	A [мм]	Torx [No]	d [мм]	L [мм]	L1 [мм]	Вес [г]
SX.40LA	6,60	T40	22,8	120	84	95
SX.45LA	7,77	T45	22,8	120	84	95
SX.55LA	11,17	T55	22,8	140	104	220
SX.70LA	15,49	T70	23,1	140	104	280



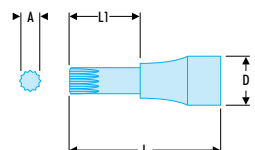
▣ D.B – Головки отвертки 1/2" с 6 пазами



- Под специальное отверстие для торцевого винта.
- Серия со стандартной длиной.
- Несъемные насадки.
- Внешний вид: хромированный блестящий, биты-насадки с фосфатным покрытием.

⇒	A [мм]	d [мм]	L1 [мм]	Вес [г]
D.34B7	7	7	15	60
D.34B7L	7	7	63	100
D.34B9L	9	9	63	100
D.34B10	10	10	15	60
D.34B12L	12	12	63	100
D.34B14L	14	14	63	100
D.34B16L	16	16	63	100

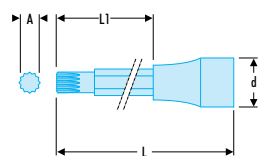
▣ SV.B – Головки отвертки 1/2" с зубцами, профиль XZN®



- Серия со стандартной длиной.
- Для винтов XZN®.
- Несъемные насадки.
- Внешний вид: хромированный блестящий, биты-насадки с фосфатным покрытием.

⇒	A [мм]	d [мм]	L [мм]	L1 [мм]	Вес [г]
SV.6B	M6	22,8	60	24	60
SV.8B	M8	22,8	60	24	60
SV.10B	M10	22,8	60	24	70
SV.12B	M12	22,8	60	24	80
SV.14B	M14	22,8	60	24	100
SV.16B	M16	23,1	60	24	110

▣ SV.LB – Головки отвертки 1/2" с длинными и сверхдлинными битами-насадками, с зубцами, профиль XZN®



- Серия с длинными и сверхдлинными битами-насадками.
- Для винтов XZN®.
- Несъемные насадки.
- Внешний вид: хромированный блестящий, биты-насадки с фосфатным покрытием.

⇒	A [мм]	d [мм]	L [мм]	L1 [мм]	Вес [г]
SV.6LB	M6	22,8	100	64	80
SV.8LB	M8	22,8	100	64	80
SV.10LB	M10	22,8	100	64	90
SV.10ELB	M10	22,8	120	120	110
SV.12LB	M12	22,8	100	64	120
SV.12ELB	M12	22,8	140	104	150
SV.14LB	M14	22,8	100	64	150

СКОМПУЙТЕ САМИ ГОЛОВКИ-ОТВЕРТКИ

Биты-насадки для завинчивания



- Серия 2 \square 5/16"
- Серия 3 \square 1/2" ➔ См. Раздел 7

1/2" Держатели бит-насадок



▣ S.236
 \square 5/16"
7,94 мм



▣ S.237
 \square 1/2"
12,70 мм

➔ См. стр. 296