

6 SCULE DE MÂNĂ

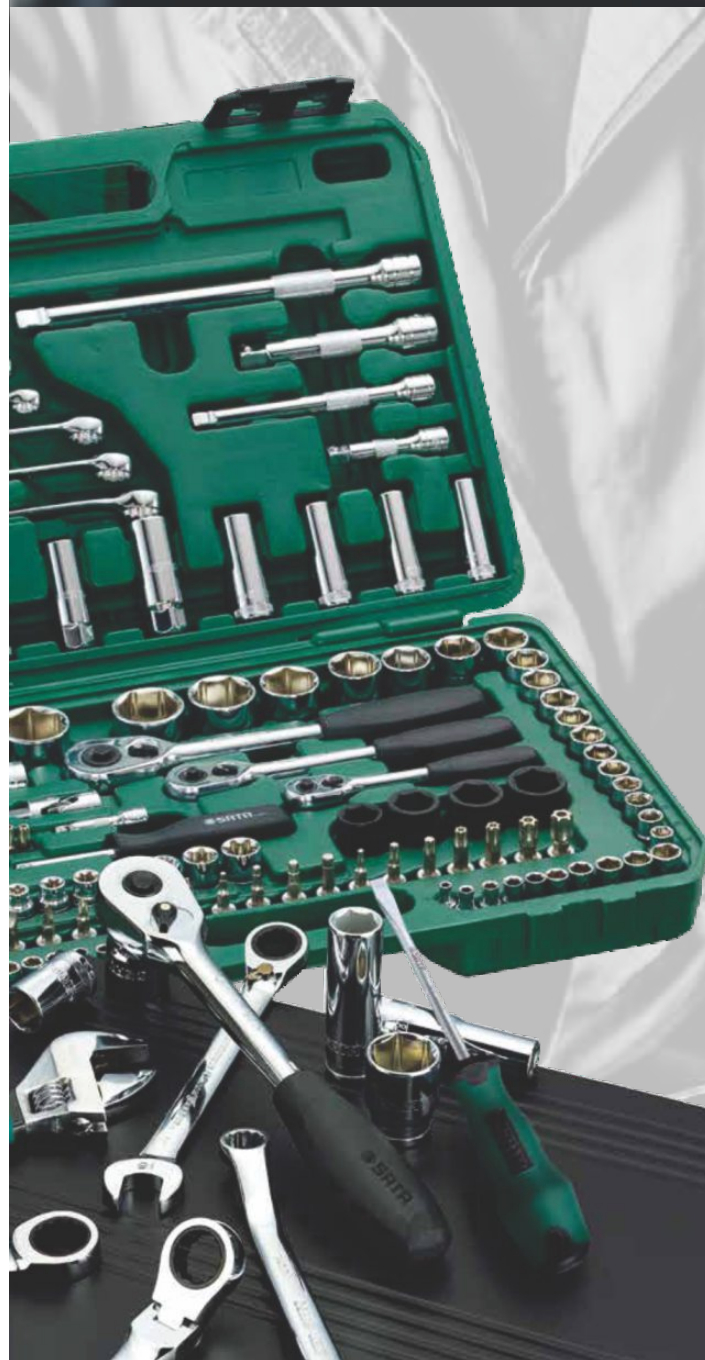
- CHEI
- CAPETE CHEI TUBULARE
- ȘURUBELNIȚE
- CLEȘTI
- FOARFECI
- CIOCANE
- PILE
- EXTRACTOARE
- LERE
- MENGHINE
- DEPOZITARE ȘI TRANSPORT
- SETURI SCULE



GAMA DE PRODUSE
PROFESIONALE



SATA®



SATA este una dintre cele mai importante mărci de scule de mână deținute de Apex Tool Group.

Istoria Apex Tool Group începe în anul 2010, atunci când are loc fuziunea dintre diviziile de scule ale corporațiilor Cooper Industries și Danaher.

Prin această fuziune s-a răspuns cerințelor utilizatorului industrial precum și celui DIY.

Utilizate pe scară largă de către profesioniști, produsele SATA oferă soluții de la solicitări simple până la complexe.

Cu aplicabilitate largă, întreaga gamă satisface cerințe din diverse domenii: service-uri auto, mentenanță și reparații în fabrici, etc.

Sculele de mână SATA sunt alegerea optimă pentru profesioniști!

Cheia cu clichet SATA aduce utilizatorului mai mult decât beneficiile unei simple chei.

Capul cheii cu clichet are nevoie de un unghi de doar 5° pentru a înșuruba/deșuruba o piuliță, în timp ce o cheie standard are nevoie de un unghi de 30° pentru a putea fi manevrată.

Designul subțire al capătului de cheie permite acestuia să ajungă în locuri mai înguste, acolo unde o cheie standard nu ajunge. Dispozitivul cu clichet de la capătul cheii beneficiază de sistemul Surface Drive®, ce elimină jocul elementelor de fixare. Cu ajutorul antrenorului cu clichet, cheia devine un instrument care nu mai necesită capete tubulare speciale.

Toate cheile cu clichet SATA sunt produse la cele mai înalte standarde de calitate și au un design modern, motiv pentru care peste 100 de milioane de bucăți sunt testate de profesioniștii din întreaga lume.

Toate cheile SATA sunt disponibile în varianta cu finisaj lucios.



Productivitate

- Sistemul de deschidere patentat și mecanismul cu pin glisează în jurului unei piulițe, asigurând o prindere sigură în patru puncte

Putere

- Sistemul Surface Drive® reduce jocul elementelor de fixare

Accesibilitate

- Capătul cheii cu clichet are nevoie de un unghi de doar 5° pentru a înșuruba/deșuruba față de cheia standard care are nevoie de un unghi de 30°

S.A.E.
Metric

• Clichet funcționabil atât la înșurubare, cât și la deșurubare.



PRODUCTIVITATE

Lucrează într-un unghi de 5° vs. 30° la cheile combinate standard.



ACCESIBILITATE

Designul subțire al capătului cheii ajunge în zonele înguste în care cheile standard nu pot ajunge.



PUTERE

Sistemul patentat Surface Drive® oferă un suport mai mare de acționare asupra unei piulițe.



Accesibilitate

- Cu până la 25% mai lungă pentru a ajunge la piulițele situate în zonele greu accesibile

Putere

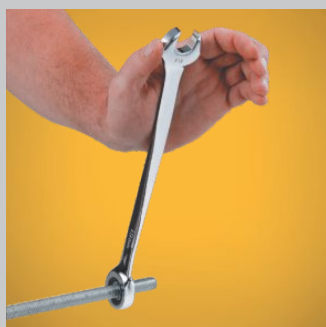
- Capătul cheii este îmbunătățit prin sistemul Surface Drive®, ce reduce jocul elementelor de fixare

Putere

- Capătul cheii este îmbunătățit prin sistemul Surface Drive®, ce reduce jocul elementelor de fixare

Confort crescut

- Cu până la 500% mai mult confort în zona de contact (vs. un mâner al unei chei standard), pentru reducerea senzației de oboseală la nivelul mâinilor utilizatorului



ACCESIBILITATE

Cu ajutorul traversei zona de contact crește cu aproximativ 500% față de cheile tradiționale.



DESIGN

Capătul fix al cheii poziționat la 90° față de cel cu clichet, face scula de mână să fie mai ușor de manevrat pe ambele părți ale cheii.



PUTERE

Surface Drive Plus® oferă un suport mai mare de acționare asupra unui element de fixare.



Productivitate

- Capătul cheii lucrează într-un unghi de 5° vs. 30° la cheile combinate cu clichet reversibil standard

Productivitate

- Capătul cheii este reversibil, astfel că pentru schimbarea direcției nu mai este necesară scoaterea cheii de pe elementul de fixare

Accesibilitate

- Cheia combinată cu clichet reversibil SATA permite o prindere completă, ce permite o mișcare liberă a mâinii, într-un unghi de 15°

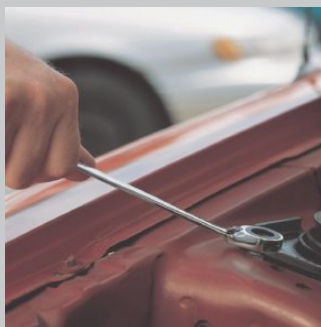
Putere

- Sistemul Surface Drive® reduce jocul elementelor de fixare



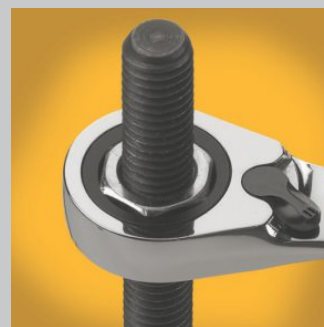
PRODUCTIVITATE

Capătul reversibil permite schimbarea poziției cheii fără a mai fi necesară scoaterea cheii de pe piuliță.



DESIGN

Cheia combinată cu clichet reversibil se utilizează deasupra suprafeței de lucru, într-un unghi de 15°.



ACCESIBILITATE

Designul subțire al cheii permite accesul în zonele înguste, acolo unde cheile standard nu încap.

Putere

- Sistemul Surface Drive® reduce jocul elementelor de fixare

Accesibilitate

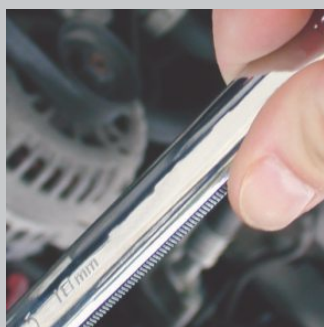
- Capătul flexibil se ajustează cu o mișcare de până la 180°

Productivitate

- Zona zimțată a capătului de cheie vă permite să vă dați seama în ce parte trebuie să rotiți

Productivitate

- Capătul cheii lucrează într-un unghi de 5° vs. 30° la cheile combinate cu clichet standard



PRODUCTIVITATE

Zona zimțată a capătului de cheie vă permite să vă dați seama în ce parte trebuie să rotiți.



ACCESIBILITATE

Capătul flexibil se ajustează cu o mișcare de până la 180°.



PUTERE

Sistemul Surface Drive® reduce jocul elementelor de fixare.



Productivitate

- Capătul cheii lucrează într-un unghi de 5° vs. 30° la cheile combinate cu clichet standard

Accesibilitate

- 13 poziții de blocare la capătul flexibil

Productivitate

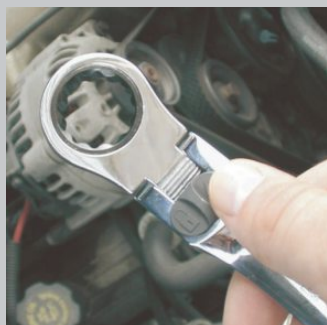
- Sistemul "încis/deschis" se poate opera cu un singur deget

Accesibilitate

- Cu 15% mai lungă decât cheile combinate cu clichet articulate, pentru a ajunge în zonele greu accesibile

Rezistență

- Sistemul Surface Drive® reduce jocul elementelor de fixare și îmbunătățește nivelul de putere cu care acestea sunt strânse



PRODUCTIVITATE

Sistemul "încis/deschis" la capătul cu clichet al cheii se poate opera cu un singur deget.



ACCESIBILITATE

13 pozițiile de blocare la capătul flexibil, cu 15 % mai lungă.



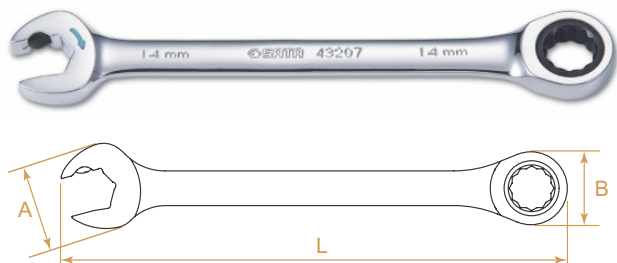
PUTERE

Sistemul Surface Drive® reduce jocul elementelor de fixare.

Cheie dublă cu clichet



- Sistemul Surface Drive reduce jocul elementelor de fixare;
- Unghi înșurubare/deșurubare necesar 5°.

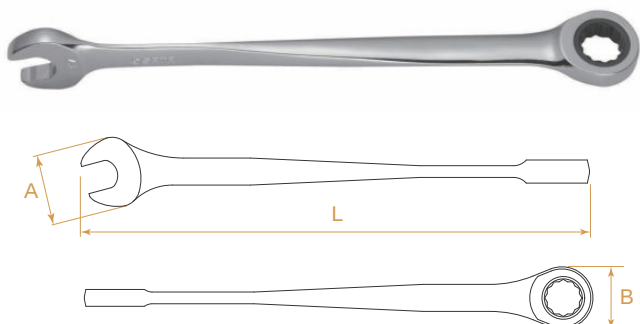


COD	Deschidere (mm)	Lungime L (mm)	Diametru A (mm)	Diametru B (mm)
SA43602	6	126	15	17,8
SA43603	7	133	17	17,8
SA43604	8	140	20	19
SA43605	9	150	20,3	19,7
SA43606	10	159	22,5	21,4
SA43607	11	165,5	25	23
SA43608	12	172	27,4	24,5
SA43609	13	178	30	26,5
SA43610	14	191	32	28,6
SA43611	15	200	34,5	30
SA43612	16	209	35	32
SA43613	17	226	38,5	33,5
SA43614	18	237	40,5	34,6
SA43615	19	248	43	37
SA43616	21	292	46	42
SA43617	22	292	46	42
SA43618	24	334	52,2	49
SA43217	27	359	56,4	52,5
SA43218	30	402	62	58,5
SA43219	32	426	65,6	62

Cheie combinată cu clichet X-Beam



- Sistemul Surface Drive reduce jocul elementelor de fixare;
- Cu până la 25% mai lungă pentru a ajunge în zonele greu accesibile.

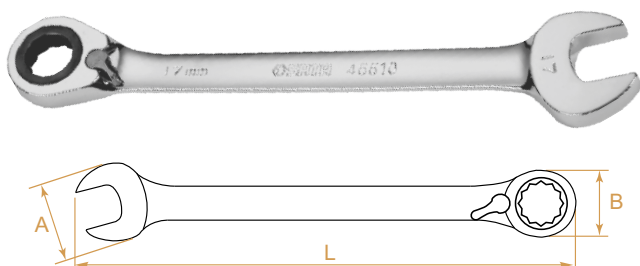


COD	Deschidere (mm)	Lungime L (mm)	Diametru A (mm)	Diametru B (mm)
SA46301	8	151	20	18,5
SA46302	9	165	20,3	19,6
SA46303	10	181	22,7	22
SA46304	11	196	25	24
SA46305	12	207,8	27	25,3
SA46306	13	220,8	29	27,4
SA46307	14	235,8	32	29
SA46308	15	250	34	31,3
SA46309	16	261	35	33,3
SA46310	17	276	38,5	35
SA46311	18	290	40,5	36
SA46312	19	306	42	37

Cheie combinată cu clichet reversibil



- Sistemul Surface Drive reduce jocul elementelor de fixare;
- Unghi înșurubare/deșurubare necesar 5°.



COD	Deschidere (mm)	Lungime L (mm)	Diametru A (mm)	Diametru B (mm)
SA46601	8	140	20	18
SA46602	9	150	20	19,6
SA46603	10	159	22,5	21,6
SA46604	11	165	25	23,5
SA46605	12	172	27	25
SA46606	13	178	30	27
SA46607	14	191	32	28,5
SA46608	15	200	34,5	31
SA46609	16	208	35	33
SA46610	17	226	38,5	34,5
SA46611	18	236	41	36
SA46612	19	248	42	37
SA46613	21	292	46	42
SA46614	22	292	46	42
SA46615	24	334	52	49
SA46616	25	334	52	49

UTILIZAȚI PARTEA

LATĂ
A CHEII

PENTRU
MAI MULTĂ
PUTERE
CU
MAI PUȚIN
EFORT

**Rezistență**

- Sistemul Surface Drive Plus®
 - Reduce jocul elementelor de fixare
 - Îmbunătățește puterea cu care elementele de fixare sunt strânse

Lungime

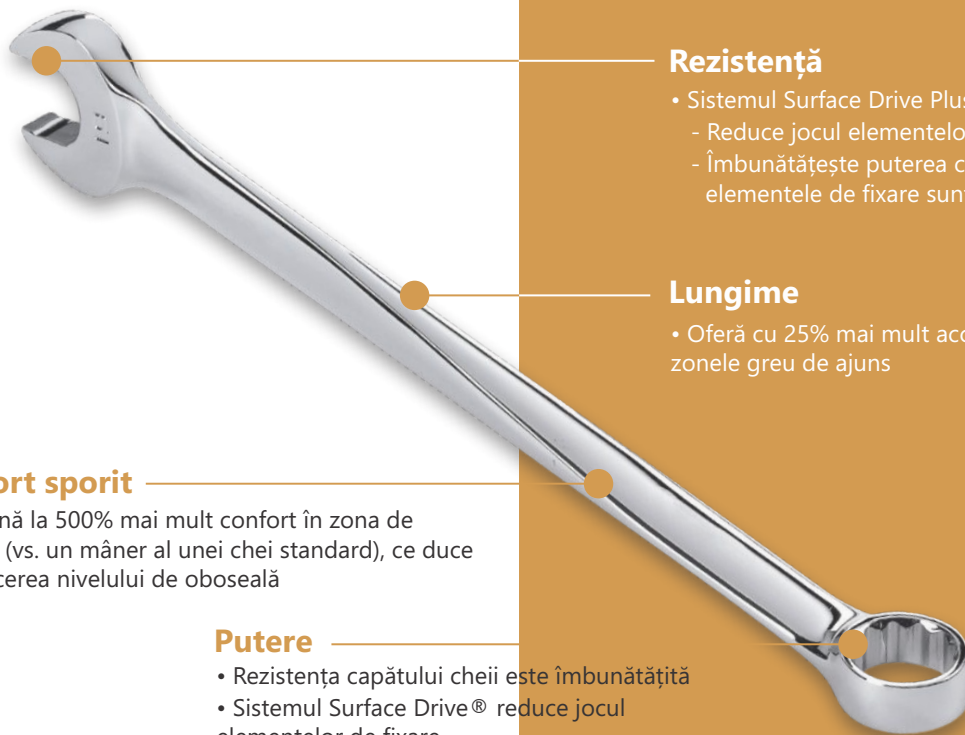
- Oferă cu 25% mai mult acces în zonele greu de ajuns

Confort sporit

- Cu până la 500% mai mult confort în zona de contact (vs. un mâner al unei chei standard), ce duce la reducerea nivelului de oboseală

Putere

- Rezistența capătului cheii este îmbunătățită
- Sistemul Surface Drive® reduce jocul elementelor de fixare



Cheie combinată



- Lucrează în unghi de 40° pentru a ajunge la elementele de fixare încastate
- Conform standardului DIN 3113

Cheie inelară dublă

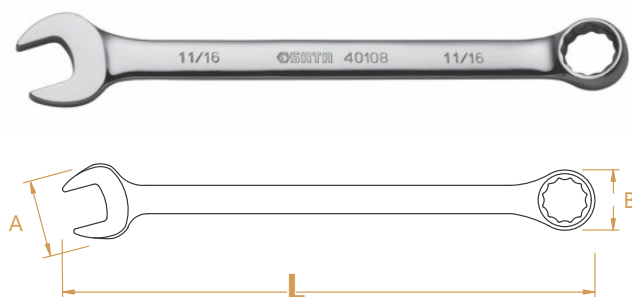


- Lucrează în unghi de 70° pentru a ajunge la elementele de fixare încastate
- Conform standardului DIN 3113

Cheie combinată simplă



- Sistemul Surface Drive elimină jocul elementelor de fixare;
- Fabricată din oțel crom-vanadiu.

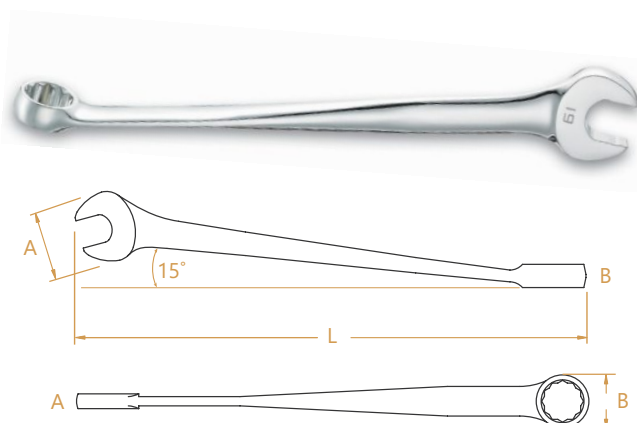


COD	Deschidere (mm)	Lungime L (mm)	Diametru A (mm)	Diametru B (mm)
SA40201	6	127	13	11,4
SA40202	7	133	14,4	12,3
SA40203	8	140	16,5	13,6
SA40204	9	149	18,5	15
SA40205	10	159	20,5	16
SA40206	11	165	22,5	17,5
SA40207	12	171	25	18,5
SA40208	13	177	27	20
SA40209	14	190	29	21,5
SA40210	15	199	31	22,5
SA40211	16	208	33	24
SA40212	17	225	35	26
SA40213	18	237	37	26,6
SA40214	19	248	39	28
SA40215	20	265	42	30
SA40216	21	271	43	31
SA40217	22	293	45,3	32
SA40218	23	304	47,5	33
SA40219	24	316	49	34
SA40220	25	335	51	37,5
SA40235	26	348	54	37,4
SA40221	27	359	55	39
SA40236	28	402	62,5	42,6
SA40237	29	402	62,5	42,6
SA40222	30	415	65	43
SA40223	32	426	66,5	46

Cheie combinată X-Beam



- Sistemul Surface Drive elimină jocul elementelor de fixare;
- Fabricată din oțel crom-vanadiu premium.

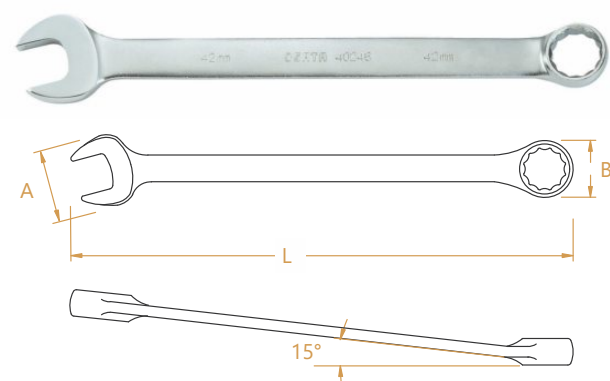


COD	Deschidere (mm)	Lungime L (mm)	Diametru A (mm)	Diametru B (mm)
SA40281	8	147	18,5	13,6
SA40282	9	158	20,5	15
SA40283	10	166	23,2	16,1
SA40284	11	185	25,5	17,4
SA40285	12	196	27,5	18,5
SA40286	13	206	28,5	19,8
SA40287	14	222	32,5	21,5
SA40288	15	232	33,5	22,6
SA40289	16	242	35,5	24
SA40290	17	260	38,5	26
SA40291	18	269	39	26,6
SA40292	19	278,7	42,5	28

Cheie combinată sablată



- Sistemul Surface Drive elimină jocul elementelor de fixare;
- Fabricată din oțel crom-vanadiu, cu finisaj mat.



COD	Deschidere (mm)	Lungime L (mm)	Diametru A (mm)	Diametru B (mm)
SA40241	34	476	71	50

Set chei combinate (9 buc.)



Ambalare suport

COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09020	Cheie combinată 8 mm	1
	Cheie combinată 10 mm	1
	Cheie combinată 11 mm	1
	Cheie combinată 12 mm	1
	Cheie combinată 13 mm	1
	Cheie combinată 14 mm	1
	Cheie combinată 15 mm	1
	Cheie combinată 17 mm	1
	Cheie combinată 19 mm	1

Set chei combinate (11 buc.)



Ambalare suport

COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09022	Cheie combinată 8 mm	1
	Cheie combinată 9 mm	1
	Cheie combinată 10 mm	1
	Cheie combinată 11 mm	1
	Cheie combinată 12 mm	1
	Cheie combinată 13 mm	1
	Cheie combinată 14 mm	1
	Cheie combinată 15 mm	1
	Cheie combinată 17 mm	1
	Cheie combinată 19 mm	1
	Cheie combinată 22 mm	1

Set chei combinate (11 buc.)



Ambalare husă textilă

COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09064	Cheie combinată 8 mm	1
	Cheie combinată 9 mm	1
	Cheie combinată 10 mm	1
	Cheie combinată 11 mm	1
	Cheie combinată 12 mm	1
	Cheie combinată 13 mm	1
	Cheie combinată 14 mm	1
	Cheie combinată 17 mm	1
	Cheie combinată 19 mm	1
	Cheie combinată 21 mm	1
	Cheie combinată 24 mm	1

Set chei combinate (14 buc.)



Ambalare husă textilă

COD	Componență set	Nr. Buc /Set
SA09026	Cheie combinată 8 mm	1
	Cheie combinată 9 mm	1
	Cheie combinată 10 mm	1
	Cheie combinată 11 mm	1
	Cheie combinată 12 mm	1
	Cheie combinată 13 mm	1
	Cheie combinată 14 mm	1
	Cheie combinată 15 mm	1
	Cheie combinată 16 mm	1
	Cheie combinată 17 mm	1
	Cheie combinată 18 mm	1
	Cheie combinată 19 mm	1
	Cheie combinată 22 mm	1
	Cheie combinată 24 mm	1

Set chei combinate (14 buc.)



Ambalare husă textilă

COD	Componență set	Nr. Buc /Set
SA09062	Cheie combinată 10 mm	1
	Cheie combinată 11 mm	1
	Cheie combinată 12 mm	1
	Cheie combinată 13 mm	1
	Cheie combinată 14 mm	1
	Cheie combinată 16 mm	1
	Cheie combinată 17 mm	1
	Cheie combinată 19 mm	1
	Cheie combinată 21 mm	1
	Cheie combinată 22 mm	1
	Cheie combinată 24 mm	1
	Cheie combinată 27 mm	1
	Cheie combinată 30 mm	1
	Cheie combinată 32 mm	1

Set chei combinate (23 buc.)



Ambalare husă textilă

COD	Componență set	Nr. Buc /Set
SA09027	Cheie combinată 6 mm	1
	Cheie combinată 7 mm	1
	Cheie combinată 8 mm	1
	Cheie combinată 9 mm	1
	Cheie combinată 10 mm	1
	Cheie combinată 11 mm	1
	Cheie combinată 12 mm	1
	Cheie combinată 13 mm	1
	Cheie combinată 14 mm	1
	Cheie combinată 15 mm	1
	Cheie combinată 16 mm	1
	Cheie combinată 17 mm	1
	Cheie combinată 18 mm	1
	Cheie combinată 19 mm	1
	Cheie combinată 20 mm	1
	Cheie combinată 21 mm	1
	Cheie combinată 22 mm	1
	Cheie combinată 23 mm	1
	Cheie combinată 24 mm	1
	Cheie combinată 25 mm	1
	Cheie combinată 27 mm	1
	Cheie combinată 30 mm	1
	Cheie combinată 32 mm	1

Set chei combinate și chei locaș hex (30 buc.)



Ambalare cutie plastic

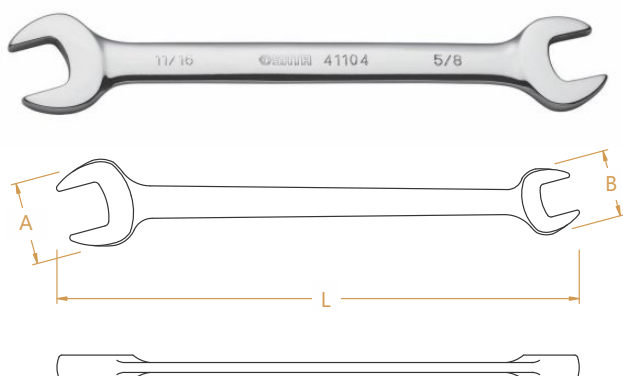


COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09906	Cheie combinată 8 mm	1
	Cheie combinată 9 mm	1
	Cheie combinată 10 mm	1
	Cheie combinată 11 mm	1
	Cheie combinată 12 mm	1
	Cheie combinată 13 mm	1
	Cheie combinată 14 mm	1
	Cheie combinată 15 mm	1
	Cheie combinată 16 mm	1
	Cheie combinată 17 mm	1
	Cheie combinată 18 mm	1
	Cheie combinată 19 mm	1
	Cheie cu locaș hex extra lungă 1,5 mm	1
	Cheie cu locaș hex extra lungă 2 mm	1
	Cheie cu locaș hex extra lungă 2,5 mm	1
	Cheie cu locaș hex extra lungă 3 mm	1
	Cheie cu locaș hex extra lungă 4 mm	1
	Cheie cu locaș hex extra lungă 5 mm	1
	Cheie cu locaș hex extra lungă 6 mm	1
	Cheie cu locaș hex extra lungă 8 mm	1
	Cheie cu locaș hex extra lungă 10 mm	1
	Cheie cu locaș hex profil TX T10	1
	Cheie cu locaș hex profil TX T15	1
	Cheie cu locaș hex profil TX T20	1
	Cheie cu locaș hex profil TX T25	1
	Cheie cu locaș hex profil TX T27	1
	Cheie cu locaș hex profil TX T30	1
	Cheie cu locaș hex profil TX T40	1
	Cheie cu locaș hex profil TX T45	1
	Cheie cu locaș hex profil TX T50	1

Cheie fixă dublă



• Fabricată din oțel crom-vanadiu premium, cu finisaj lucios.



COD	Deschidere (mm)	Lungime L (mm)	Diametru A (mm)	Diametru B (mm)
SA41301	8x9	137	16,7	18,8
SA41202	8x10	150	16,5	20,8
SA41217	9x11	150	20,8	23
SA41302	10x11	150	20,8	23
SA41203	10x12	163	20,8	25
SA41204	11x13	175	23	27
SA41303	12x13	163	24,6	27,2
SA41205	12x14	187	25	29
SA41218	13x15	182	27	33,4
SA41304	14x15	189	29	31
SA41206	14x17	201	29	35,5
SA41305	16x17	201	33,4	35,5
SA41207	17x19	228	35,5	39,7
SA41208	19x21	240	39,7	43,8
SA41215	19x22	254	43,8	46
SA41209	21x23	262	43,8	48
SA41210	22x24	285	46	50
SA41211	23x26	300	48	54,3
SA41212	24x27	300	48	54,3
SA41220	27x30	290	56,4	62,5
SA41213	30x32	310	62	66,8
SA41223	34x36	341	70	75,5

Set chei fixe duble (7 buc.)



Ambalare în husă textilă

COD	Componență set	Nr. Buc /Set
SA09071	Cheie fixă dublă 8x10	1
	Cheie fixă dublă 10x12 mm	1
	Cheie fixă dublă 12x14 mm	1
	Cheie fixă dublă 14x17 mm	1
	Cheie fixă dublă 17x19 mm	1
	Cheie fixă dublă 21x23 mm	1
	Cheie fixă dublă 22x24 mm	1

Set chei fixe duble (10 buc.)



Ambalare husă textilă

COD	Componență set	Nr. Buc /Set
SA08019	Cheie fixă dublă 6x7 mm	1
	Cheie fixă dublă 8x9 mm	1
	Cheie fixă dublă 10x11 mm	1
	Cheie fixă dublă 12x13 mm	1
	Cheie fixă dublă 14x15 mm	1
	Cheie fixă dublă 16x17 mm	1
	Cheie fixă dublă 18x19 mm	1
	Cheie fixă dublă 21x23 mm	1
	Cheie fixă dublă 24x27 mm	1
	Cheie fixă dublă 30x32 mm	1

Set chei fixe duble (11 buc.)



Ambalare husă textilă

COD	Componență set	Nr. Buc /Set
SA08003ME	Cheie fixă dublă 6x7 mm	1
	Cheie fixă dublă 8x9 mm	1
	Cheie fixă dublă 10x11 mm	1
	Cheie fixă dublă 12x13 mm	1
	Cheie fixă dublă 14x15 mm	1
	Cheie fixă dublă 16x17 mm	1
	Cheie fixă dublă 18x19 mm	1
	Cheie fixă dublă 20x22 mm	1
	Cheie fixă dublă 21x23 mm	1
	Cheie fixă dublă 24x27 mm	1
	Cheie fixă dublă 30x32 mm	1

Set chei fixe duble (13 buc.)



Ambalare husă textilă

COD	Componență set	Nr. Buc /Set
SA09029	Cheie fixă dublă 6x7 mm	1
	Cheie fixă dublă 8x10 mm	1
	Cheie fixă dublă 10x12 mm	1
	Cheie fixă dublă 11x13 mm	1
	Cheie fixă dublă 12x14 mm	1
	Cheie fixă dublă 14x17 mm	1
	Cheie fixă dublă 17x19 mm	1
	Cheie fixă dublă 19x21 mm	1
	Cheie fixă dublă 21x23 mm	1
	Cheie fixă dublă 22x24 mm	1
	Cheie fixă dublă 23x26 mm	1
	Cheie fixă dublă 24x27 mm	1
	Cheie fixă dublă 30x32 mm	1

Set chei fixe duble (10 buc.)

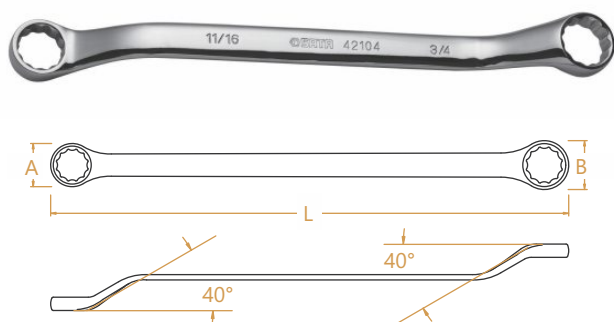


Ambalare cutie de plastic



COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09904	Cheie combinată 13 mm	1
	Cheie combinată 14 mm	1
	Cheie fixă dublă 6x7 mm	1
	Cheie fixă dublă 8x10 mm	1
	Cheie fixă dublă 10x12 mm	1
	Cheie fixă dublă 11x13 mm	1
	Cheie fixă dublă 12x14 mm	1
	Cheie fixă dublă 22x24 mm	1
	Cheie fixă dublă 24x27 mm	1
	Cheie fixă dublă 30x32 mm	1

Cheie inelară dublă



- Sistemul Surface Drive elimină jocul elementelor de fixare;
- Permite lucrul în unghi de 70°;
- Fabricată din oțel crom-vanadiu premium.

COD	Deschidere (mm)	Lungime L (mm)	Diametru A (mm)	Diametru B (mm)
SA42214	8x9	175	14,2	14,5
SA42201	8x10	185	14	16
SA42222	9x11	195	16,2	18,4
SA42215	10x11	196	16,2	18,4
SA42202	10x12	196	16,2	18,4
SA42203	11x13	205	18,4	20,7
SA42216	12x13	205	18,4	20,7
SA42204	12x14	220	19,8	21,8
SA42223	13x15	235	22,5	24,8
SA42224	13x16	235	22,5	24,8
SA42217	14x15	235	22,5	24,5
SA42205	14x17	235	22,7	25,7
SA42218	16x17	240	24,5	25,5
SA42219	16x18	250	26,6	27,7
SA42206	17x19	250	26,6	27,7
SA42207	19x21	270	28	32
SA42220	19x22	270	28	32
SA42208	21x23	290	30,5	33
SA42209	22x24	320	32	34
SA42210	23x26	360	34	39
SA42211	24x27	360	34	39
SA42225	27x30	390	39	42,8
SA42212	30x32	420	42,8	46,3

Cheie inelară dublă dreaptă



- Sistemul Surface Drive reduce jocul elementelor de fixare;
- Unghi înșurubare/deșurubare necesar 5°.

COD	Deschidere (mm)	Lungime L (mm)	Diametru A (mm)	Diametru B (mm)
SA46201	8x9	131	18	19,5
SA46202	10x11	151	21,8	23,5
SA46203	12x13	171	25	26,5
SA46204	14x15	191	28,5	30,5
SA46205	16x18	211	32,5	35,5
SA46206	17x19	231	34,5	36,6

Set chei inelare duble (7 buc.)



Ambalare husă textilă

COD	Componență set	Nr. Buc /Set
SA09072	Cheie inelară dublă 8x10 mm	1
	Cheie inelară dublă 10x12 mm	1
	Cheie inelară dublă 12x14 mm	1
	Cheie inelară dublă 14x17 mm	1
	Cheie inelară dublă 17x19 mm	1
	Cheie inelară dublă 21x23 mm	1
	Cheie inelară dublă 22x24 mm	1

Set chei inelare duble (10 buc.)



Ambalare cutie plastic

COD	Componență set	Nr. Buc /Set
SA09905	Cheie inelară dublă 6x7 mm	1
	Cheie inelară dublă 8x10 mm	1
	Cheie inelară dublă 10x12 mm	1
	Cheie inelară dublă 11x13 mm	1
	Cheie inelară dublă 12x14 mm	1
	Cheie inelară dublă 14x17 mm	1
	Cheie inelară dublă 17x19 mm	1
	Cheie inelară dublă 19x21 mm	1
	Cheie inelară dublă 21x23 mm	1
	Cheie inelară dublă 24x27 mm	1

Set chei inelare duble cotite (11 buc.)



Ambalare husă textilă

COD	Componență set	Nr. Buc /Set
SA08004ME	Cheie fixă dublă 6x7 mm	1
	Cheie fixă dublă 8x9 mm	1
	Cheie fixă dublă 10x11 mm	1
	Cheie fixă dublă 12x13 mm	1
	Cheie fixă dublă 14x15 mm	1
	Cheie fixă dublă 16x17 mm	1
	Cheie fixă dublă 18x19 mm	1
	Cheie fixă dublă 20x22 mm	1
	Cheie fixă dublă 21x23 mm	1
	Cheie fixă dublă 24x27 mm	1
	Cheie fixă dublă 30x32 mm	1

Set chei inelare duble cotite (11 buc.)



Ambalare husă textilă

COD	Componență set	Nr. Buc /Set
SA08023	Cheie inelară dublă cotită 6x7 mm	1
	Cheie inelară dublă cotită 8x9 mm	1
	Cheie inelară dublă cotită 10x11 mm	1
	Cheie inelară dublă cotită 12x13 mm	1
	Cheie inelară dublă cotită 14x15 mm	1
	Cheie inelară dublă cotită 16x17 mm	1
	Cheie inelară dublă cotită 18x19 mm	1
	Cheie inelară dublă cotită 20x22 mm	1
	Cheie inelară dublă cotită 21x23 mm	1
	Cheie inelară dublă cotită 24x27 mm	1
	Cheie inelară dublă cotită 30x32 mm	1

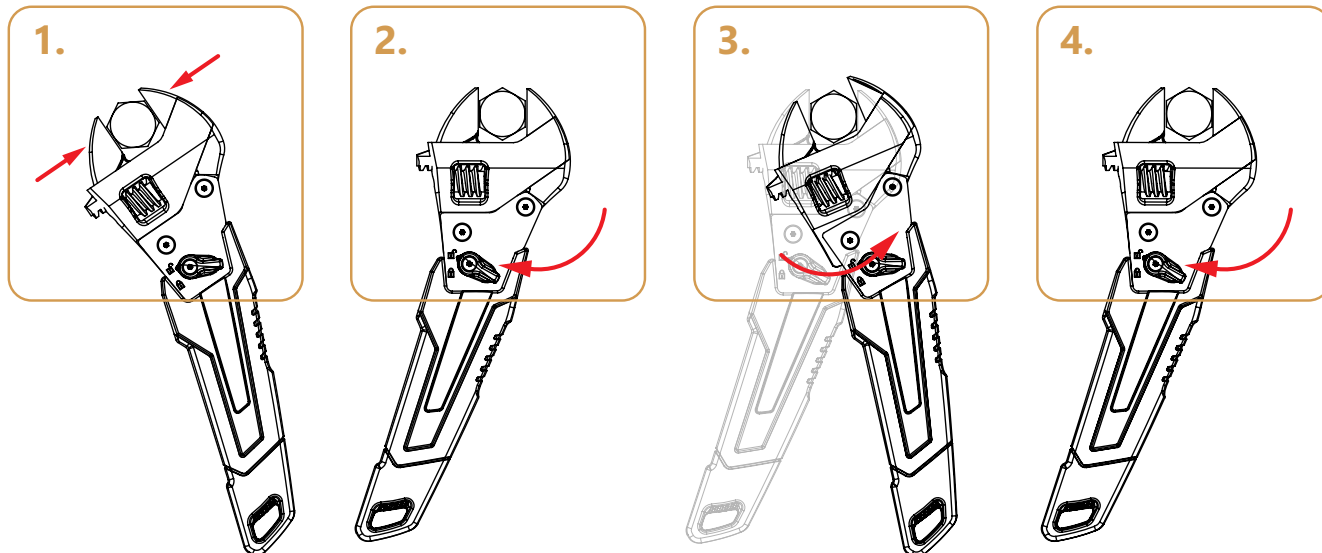
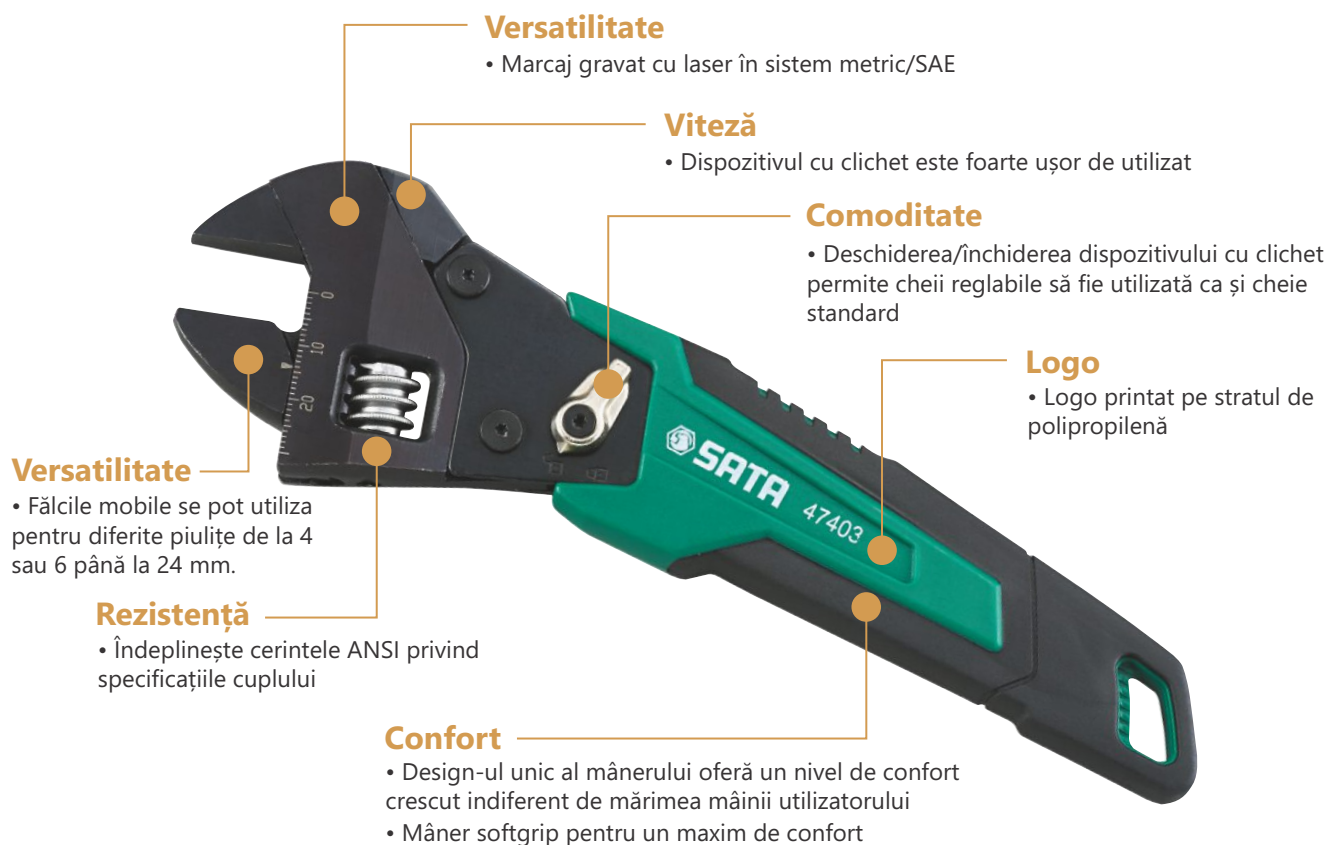
Set chei inelare duble cotite (11 buc.)



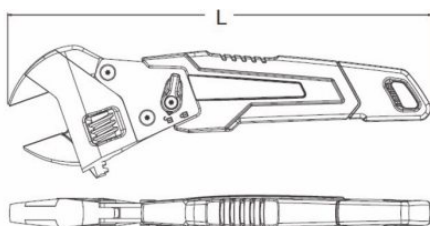
Ambalare husă textilă

COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09028	Cheie inelară dublă cotită 8x10 mm	1
	Cheie inelară dublă cotită 10x12 mm	1
	Cheie inelară dublă cotită 11x13 mm	1
	Cheie inelară dublă cotită 12x14 mm	1
	Cheie inelară dublă cotită 14x17 mm	1
	Cheie inelară dublă cotită 17x19 mm	1
	Cheie inelară dublă cotită 19x21 mm	1
	Cheie inelară dublă cotită 21x23 mm	1
	Cheie inelară dublă cotită 22x24 mm	1
	Cheie inelară dublă cotită 23x26 mm	1
	Cheie inelară dublă cotită 24x27 mm	1



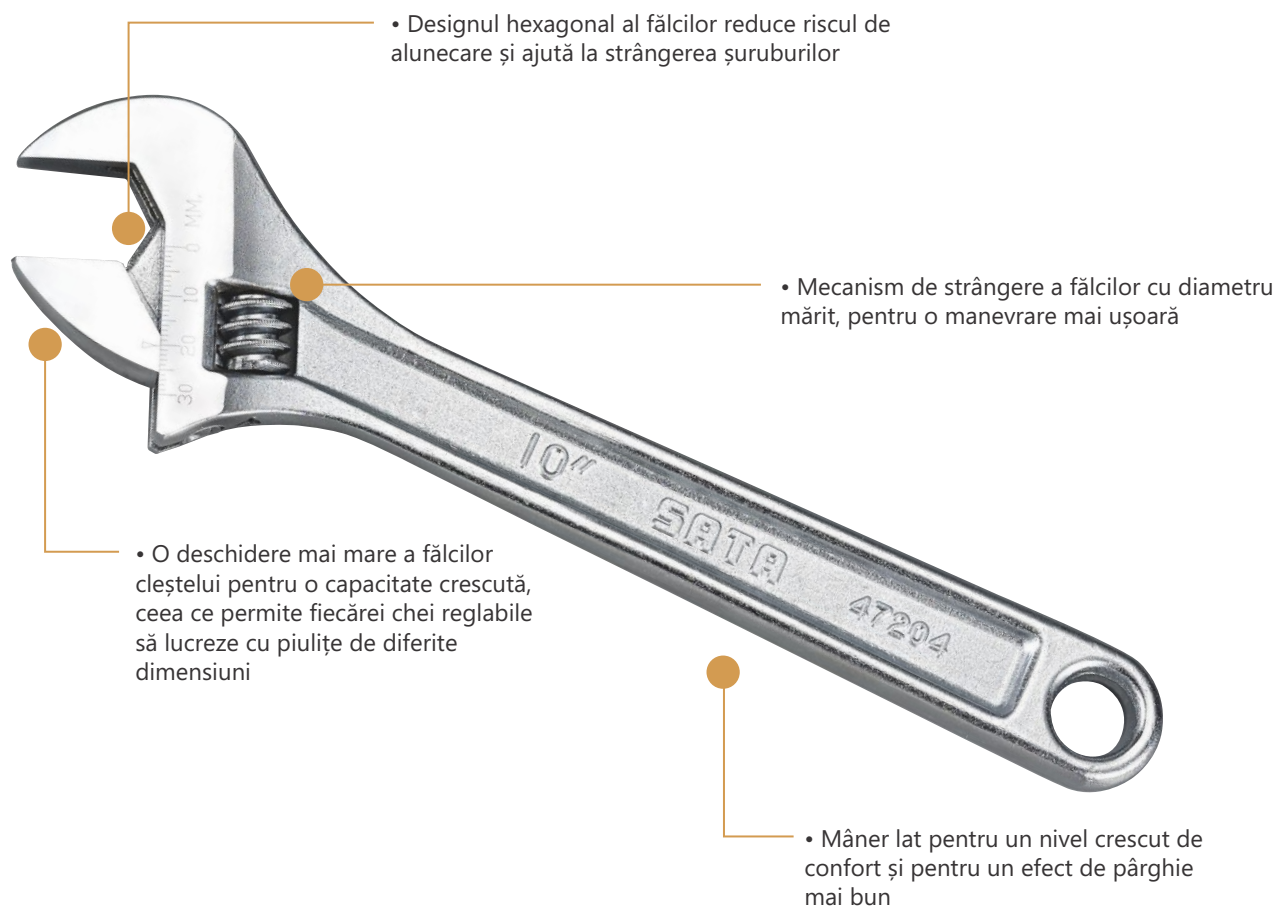


Cheie reglabilă cu clichet



- Fălciile se pot utiliza pentru piulițe de la 4-6 până la 24 mm;
- Dispozitiv cu clichet cu buton de deschidere/închidere.

COD	Dimensiune (")	Lungime L (mm)	Capacitatea fălcii (mm)	Grosime cap (mm)
SA47403	8	215,2	25	14,5



Cheie reglabilă



- Design hexagonal pentru o prindere sigură;
- Deschidere mare a fălcilor pentru piulițe de dimensiuni diferite.

COD	Dimensiune (inch)	Lungime L (mm)	Capacitatea fălcii (mm)	Grosime cap (mm)
SA47202	6	150	23,8	11
SA47203	8	200	28,5	12,6
SA47204	10	250	33,3	15,7
SA47205	12	300	38,1	19
SA47206	15	375	42,8	23,9
SA47207	18	450	52,4	28,5

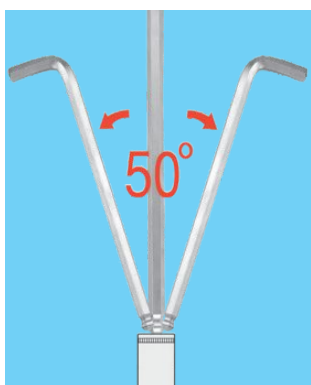
Cheie reglabilă



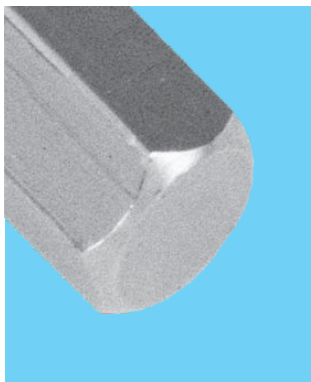
- Design hexagonal pentru o prindere sigură;
- Deschidere mare a fălcilor pentru piulițe de dimensiuni diferite.

COD	Dimensiune (inch)	Lungime L (mm)	Capacitatea fălcii (mm)	Grosime cap (mm)
SA47222	6	150	23,8	9,5
SA47223	8	200	28,5	12
SA47224	10	250	33,3	14
SA47225	12	300	38,1	16,5
SA47226	15	375	42,8	21

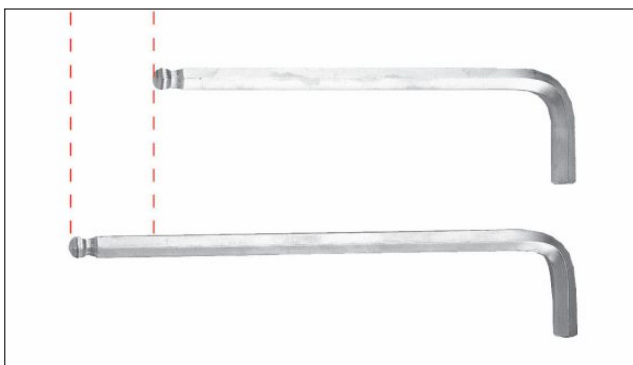
- Toate cheile locaș hexagonal sunt realizate cu o precizie exactă, la dimensiunea tolerată pentru o potrivire perfectă
- Vârf conic pentru o inserție perfectă
- Fabricate din oțel crom-vanadiu, ce oferă sculelor o durabilitate crescută și putere
- Performanțe crescute de strângere, ce îndeplinesc standardele ANSI



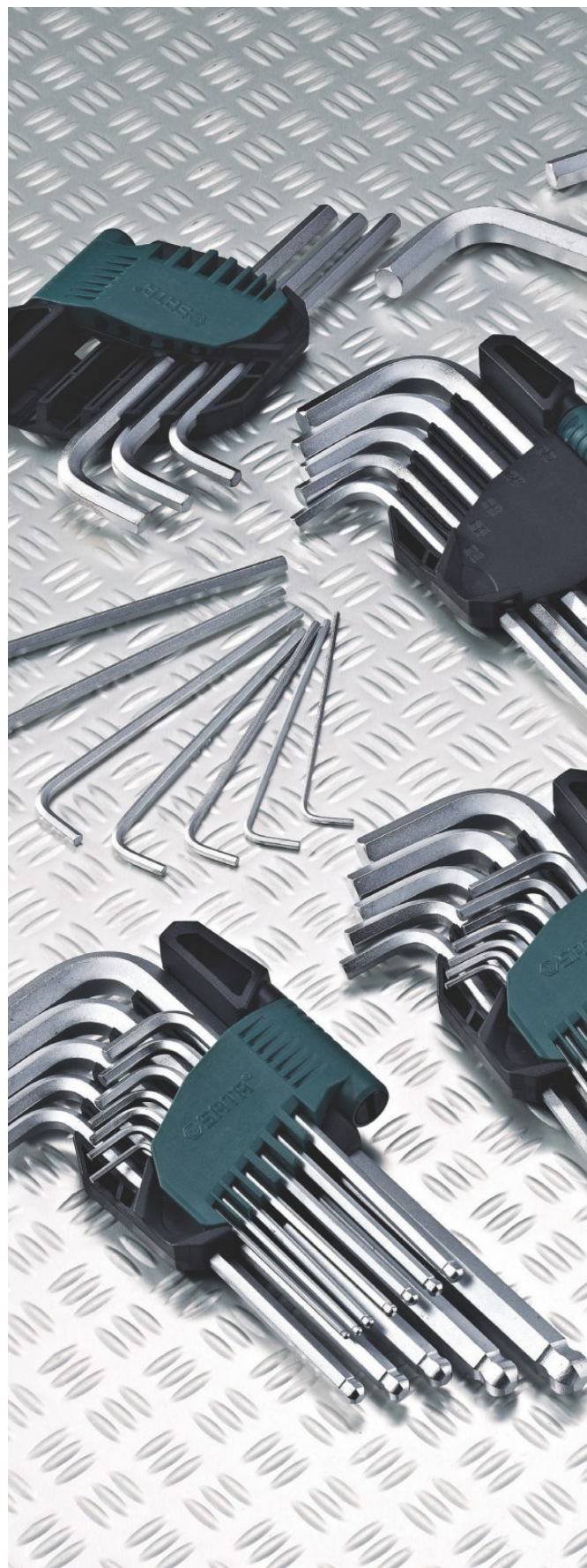
Cheile locaș hexagonal cu bilă permit desfacerea șurubului până la un unghi de 50°



Fabricate din oțel crom-vanadiu, ceea ce oferă sculelor o durabilitate crescută și putere



Cu 30% mai lungi decât cele standard pentru îmbunătățirea accesului dar și a efectului de pârghie



Chei locaș hexagonal



• Fabricat din oțel crom-vanadiu, cu finisajul de culoare neagră ce crește rezistența la coroziune.

COD	Dimensiune (mm)	Lungime cap lung (mm)	Lungime cap scurt (mm)
SA84318	12	209	44
SA84320	14	232,5	54,5
SA84323	17	246	61,5
SA84325	19	275,5	68,5

Set chei locaș hexagonal extra lungi cu cap sferic (9 buc.)



COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09101A	Chei locaș hexagonal extra lungă cu cap sferic 1,5 mm	1
	Chei locaș hexagonal extra lungă cu cap sferic 2 mm	1
	Chei locaș hexagonal extra lungă cu cap sferic 2,5 mm	1
	Chei locaș hexagonal extra lungă cu cap sferic 3 mm	1
	Chei locaș hexagonal extra lungă cu cap sferic 4 mm	1
	Chei locaș hexagonal extra lungă cu cap sferic 5 mm	1
	Chei locaș hexagonal extra lungă cu cap sferic 6 mm	1
	Chei locaș hexagonal extra lungă cu cap sferic 8 mm	1
	Chei locaș hexagonal extra lungă cu cap sferic 10 mm	1

Set chei locaș hexagonal extra lungi (9 buc.)



COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09103A	Chei locaș hexagonal extra lungă 1,5 mm	1
	Chei locaș hexagonal extra lungă 2 mm	1
	Chei locaș hexagonal extra lungă 2,5 mm	1
	Chei locaș hexagonal extra lungă 3 mm	1
	Chei locaș hexagonal extra lungă 4 mm	1
	Chei locaș hexagonal extra lungă 5 mm	1
	Chei locaș hexagonal extra lungă 6 mm	1
	Chei locaș hexagonal extra lungă 8 mm	1
	Chei locaș hexagonal extra lungă 10 mm	1

Set chei locaș hexagonal lungi cu cap sferic (9 buc.)



COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09105A	Chei locaș hexagonal lungă cu cap sferic 1,5 mm	1
	Chei locaș hexagonal lungă cu cap sferic 2 mm	1
	Chei locaș hexagonal lungă cu cap sferic 2,5 mm	1
	Chei locaș hexagonal lungă cu cap sferic 3 mm	1
	Chei locaș hexagonal lungă cu cap sferic 4 mm	1
	Chei locaș hexagonal lungă cu cap sferic 5 mm	1
	Chei locaș hexagonal lungă cu cap sferic 6 mm	1
	Chei locaș hexagonal lungă cu cap sferic 8 mm	1
	Chei locaș hexagonal lungă cu cap sferic 10 mm	1

Set chei locaș hexagonal lungi (9 buc.)



COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09107A	Cheie locaș hexagonal lungă 1,5 mm	1
	Cheie locaș hexagonal lungă 2 mm	1
	Cheie locaș hexagonal lungă 2,5 mm	1
	Cheie locaș hexagonal lungă 3 mm	1
	Cheie locaș hexagonal lungă 4 mm	1
	Cheie locaș hexagonal lungă 5 mm	1
	Cheie locaș hexagonal lungă 6 mm	1
	Cheie locaș hexagonal lungă 8 mm	1
	Cheie locaș hexagonal lungă 10 mm	1

Set chei locaș hexagonal cu mâner tip briceag (8 buc.)



COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09121	Cheie locaș hexagonal cu mâner tip briceag 1,5 mm	1
	Cheie locaș hexagonal cu mâner tip briceag 2 mm	1
	Cheie locaș hexagonal cu mâner tip briceag 2,5 mm	1
	Cheie locaș hexagonal cu mâner tip briceag 3 mm	1
	Cheie locaș hexagonal cu mâner tip briceag 4 mm	1
	Cheie locaș hexagonal cu mâner tip briceag 5 mm	1
	Cheie locaș hexagonal cu mâner tip briceag 6 mm	1
	Cheie locaș hexagonal cu mâner tip briceag 8 mm	1

Set chei locaș hexagonal extra lungi cu mâner tip briceag / profil TX (8 buc.)



COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09123	Cheie locaș hexagonal extra lungă cu mâner tip briceag T9	1
	Cheie locaș hexagonal extra lungă cu mâner tip briceag T10	1
	Cheie locaș hexagonal extra lungă cu mâner tip briceag T15	1
	Cheie locaș hexagonal extra lungă cu mâner tip briceag T20	1
	Cheie locaș hexagonal extra lungă cu mâner tip briceag T25	1
	Cheie locaș hexagonal extra lungă cu mâner tip briceag T27	1
	Cheie locaș hexagonal extra lungă cu mâner tip briceag T30	1
	Cheie locaș hexagonal extra lungă cu mâner tip briceag T40	1

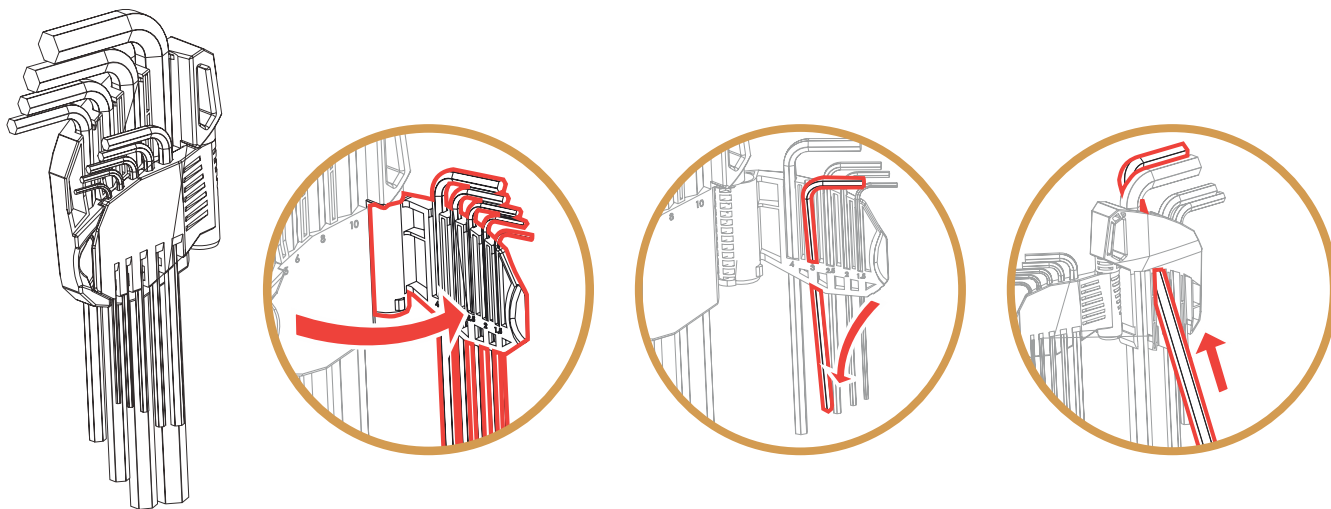
Set chei locaș hexagonal extra lungi cu cap sferic cu mâner (9 buc.)



COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09124	Cheie locaș hexagonal extra lungă cu cap sferic 1,5 mm	1
	Cheie locaș hexagonal extra lungă cu cap sferic 2 mm	1
	Cheie locaș hexagonal extra lungă cu cap sferic 2,5 mm	1
	Cheie locaș hexagonal extra lungă cu cap sferic 3 mm	1
	Cheie locaș hexagonal extra lungă cu cap sferic 4 mm	1
	Cheie locaș hexagonal extra lungă cu cap sferic 5 mm	1
	Cheie locaș hexagonal extra lungă cu cap sferic 6 mm	1
	Cheie locaș hexagonal extra lungă cu cap sferic 8 mm	1
	Cheie locaș hexagonal extra lungă cu cap sferic 10 mm	1

SUPORT PENTRU CHEILE LOCAȘ HEXAGONAL

- Suportul oferă o extragere ușoară a cheilor - nu este nevoie să scoateți cheile mari pentru a avea acces la cele mici.
- Fabricat din perlon, ce conferă rezistență și durabilitate la impact.



Set chei locaș hexagonal extra lungi / profil TX (8 buc.)



COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09701	Cheie locaș hexagonal extra lungă profil TX T6	1
	Cheie locaș hexagonal extra lungă profil TX T7	1
	Cheie locaș hexagonal extra lungă profil TX T8	1
	Cheie locaș hexagonal extra lungă profil TX T9	1
	Cheie locaș hexagonal extra lungă profil TX T10	1
	Cheie locaș hexagonal extra lungă profil TX T15	1
	Cheie locaș hexagonal extra lungă profil TX T20	1
	Cheie locaș hexagonal extra lungă profil TX T25	1

Set chei locaș hexagonal lungi / profil TX (9 buc.)



COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09702	Cheie locaș hexagonal lungă profil TX T10	1
	Cheie locaș hexagonal lungă profil TX T15	1
	Cheie locaș hexagonal lungă profil TX T20	1
	Cheie locaș hexagonal lungă profil TX T25	1
	Cheie locaș hexagonal lungă profil TX T27	1
	Cheie locaș hexagonal lungă profil TX T30	1
	Cheie locaș hexagonal lungă profil TX T40	1
	Cheie locaș hexagonal lungă profil TX T45	1
	Cheie locaș hexagonal lungă profil TX T50	1

Cheie în cruce pentru roți



- Fabricat din oțel crom-vanadiu;

COD	Dimensiune
SA48101	17 mm / 19 mm / 21 mm x 1/2 inch

Cheie reglabilă pentru filtrul de ulei



- Cuplu crescut cu 10%;
- Funcționează cu unelte de 1/2" și 3/8";
- Acțiunea în două direcții instalează sau elimină filtrele;
- Fabricat din oțel crom-vanadiu.

COD	Diametru maxim (mm)	Diametru minim (mm)
SA97422	102	63

Cheie cu bandă pentru filtrul de ulei



- Curea de nailon puternică și durabilă poate funcționa în spațiu închis
- Poate desface filtrele cu un diametru mai mic de 120 mm
- Poate funcționa cu unelte de antrenare de 1/2" și cu mânere 13/16"

COD	Diametru (mm)
SA97441	120



Sculele de mână SATA au fost create pentru a răspunde nevoilor celor mai exigenți utilizatori, de la industria reparațiilor auto, până la mentenanță



SATA dispune de o gamă vastă de produse, de la produse de rulaj până la articole complexe.

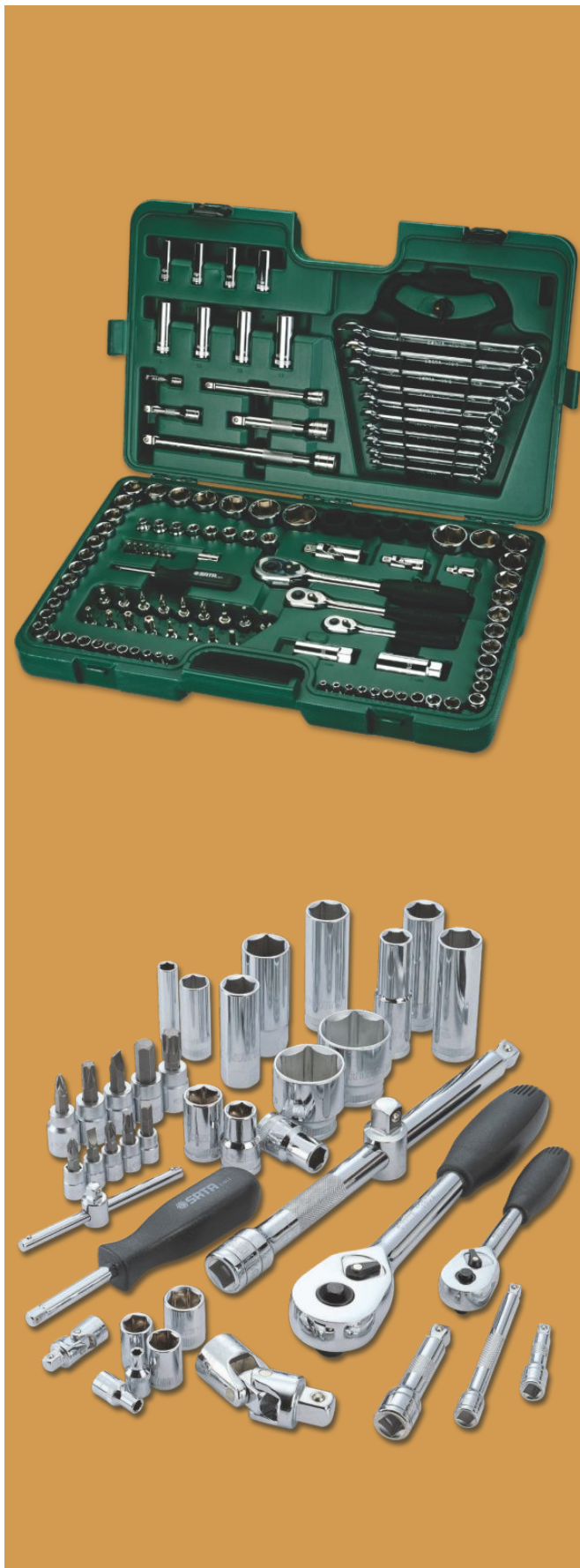
Sculele de mână SATA sunt alegerea ideală!

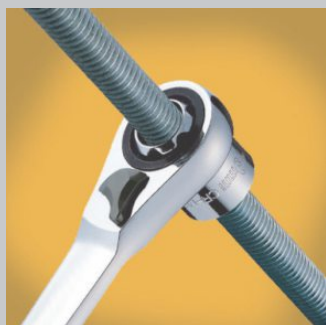
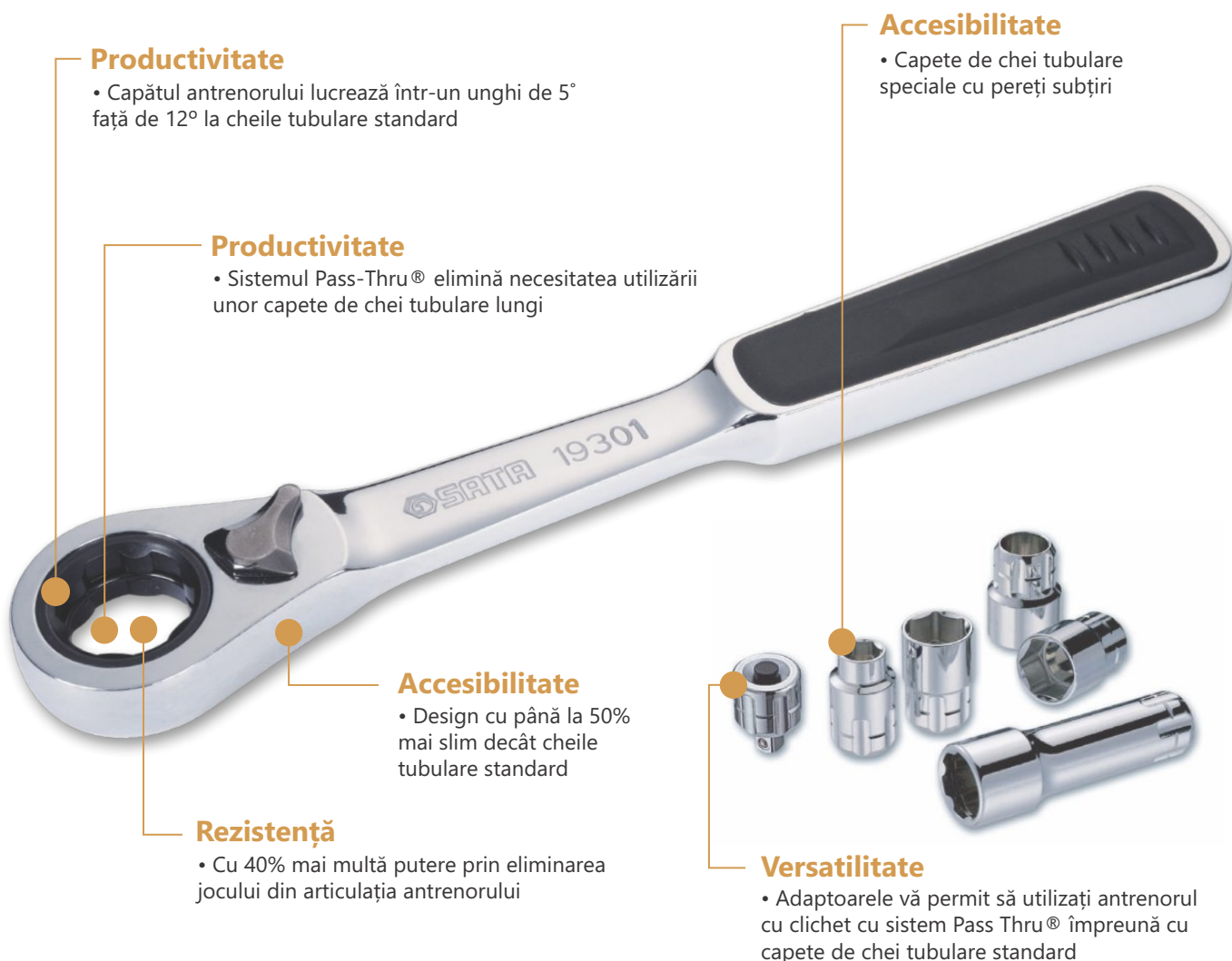


Fiecare sculă de mână SATA oferă un plus de valoare pentru client, oferindu-i un produs de o calitate înaltă, la un preț accesibil.



Trusele SATA vin în cutii cu mâner realizat din polietilenă, iar în comparație cu cele realizate din materiale metalice acestea se transportă mult mai ușor și nu ruginesc.





PRODUCTIVITATE

Sistemul Pass-Thru® elimină necesitatea de utilizare a unor capete de chei tubulare lungi.



ACCESIBILITATE

Design cu până la 50% mai slim decât cheile tubulare standard.



PUTERE

Cu până la 40% mai multă rezistență prin eliminarea jocului din articulația antrenorului.

Antrenor cu clichet cap rotund 1/4"



- Capacitatea de eliberare rapidă permite desfacerea capetelor tubulare chiar în condiții nesigure/instabile;
- Fabricat din oțel crom-vanadiu pentru rezistență sporită.

COD	Lungime (mm)
SA11901	142

Antrenor cu clichet cap oval 1/4"



- Capacitatea de eliberare rapidă permite desfacerea capetelor tubulare chiar în condiții nesigure/instabile;
- Fabricat din oțel crom-vanadiu pentru rezistență sporită.

COD	Lungime (mm)
SA11905	143

Antrenor cu clichet reversibil 1/4"



- Capacitatea de eliberare rapidă permite desfacerea capetelor tubulare chiar în condiții nesigure/instabile;
- Comutator ce permite utilizarea unelei atât cu mâna dreaptă, cât și cu mâna stângă;
- Fabricat din oțel crom vanadiu pentru rezistență sporită.

COD	Lungime (mm)
SA11970	153

Antrenor articulat 1/4"



- Capacitatea de eliberare rapidă permite desfacerea capetelor tubulare chiar în condiții nesigure/instabile;
- Fabricat din oțel crom-vanadiu pentru rezistență sporită.

COD	Lungime (mm)
SA11909	140

Antrenor cu pârghie glisantă 1/4"



- Fabricat din oțel crom-vanadiu pentru rezistență sporită;
- Aceste accesorii nu se utilizează pe mașini cu motoare termice și/sau pe mașini pneumatice de impact.

COD	Lungime (mm)
SA11910	100

Șurubelniță cu cap pătrat 1/4"



- Mâner din plastic cu impact mare;
- Mânerul are o unitate internă de 1/4" pentru conectare;
- Fabricat din oțel crom-vanadiu pentru rezistență sporită.

COD	Lungime (mm)
SA11911	150

Intermediar cardanic 1/4"



- Fabricat din oțel crom-vanadiu pentru rezistență sporită;
- Aceste accesorii nu se utilizează pe mașini cu motoare termice și/sau pe mașini pneumatice de impact.

COD	Lungime (mm)	Dimensiune female drive	Dimensiune female drive
SA11912	34,7	1/4"	1/4"

Adaptor pt bit 1/4"



- Fabricat din oțel crom-vanadiu pentru rezistență sporită;
- Aceste accesorii nu se utilizează pe mașini cu motoare termice și/sau pe mașini pneumatice de impact.

COD
SA11914

Antrenor cu pârghie glisantă 1/2"



- Fabricat din oțel crom-vanadiu pentru rezistență sporită;
- Aceste accesorii nu se utilizează pe mașini cu motoare termice și/sau pe mașini pneumatice de impact.

COD	Lungime (mm)
SA13910	250

Antrenor cu clichet cap rotund 1/2"



- Fabricat din oțel crom-vanadiu pentru rezistență sporită.

COD	Lungime (mm)
SA13901	244

Antrenor articulată 1/2"



- Fabricat din oțel crom-vanadiu pentru rezistență sporită;
- Aceste accesorii nu se utilizează pe mașini cu motoare termice și/sau pe mașini pneumatice de impact.

COD	Lungime (mm)
SA13911	375
SA13951	432

Intermediar cardanic 1/2"



- Funcție de schimbare a direcției;
- Fabricat din oțel crom-vanadiu pentru rezistență sporită;
- Aceste accesorii nu se utilizează pe mașini cu motoare termice și/sau pe mașini pneumatice de impact.

COD	Lungime (mm)	Dimensiune female drive	Dimensiune female drive
SA13912	68,2	1/2"	1/2"

Adaptor 1/2"



- Fabricat din oțel crom-vanadiu pentru rezistență sporită;
- Aceste accesorii nu se utilizează pe mașini cu motoare termice și/sau pe mașini pneumatice de impact.

COD	Lungime (mm)	Dimensiune female drive	Dimensiune female drive
SA13913	35,1	1/2"	3/8"
SA13950	35,1	1/2"	3/4"

Antrenor cu clichet reversibil 1/2"



- Capacitatea de eliberare rapidă permite desfacerea capetelor tubulare chiar în condiții nesigure/instabile;
- Comutator ce permite utilizarea uneltei atât cu mâna dreaptă, cât și cu mâna stângă;
- Fabricat din oțel crom-vanadiu pentru rezistență sporită.

COD	Lungime (mm)
SA13970	261

Antrenor cu clichet cap oval 1/2"



- Capacitatea de eliberare rapidă permite desfacerea capetelor tubulare chiar în condiții nesigure/instabile;
- Comutator ce permite utilizarea uneltei atât cu mâna dreapta, cât și cu mâna stângă;
- Fabricat din oțel crom-vanadiu pentru rezistență sporită.

COD	Lungime (mm)
SA13971	250

Antrenor cu clichet reversibil 1/2"



- Capacitatea de eliberare rapidă permite desfacerea capetelor tubulare chiar în condiții nesigure/instabile;
- Comutator ce permite utilizarea uneltei atât cu mâna dreapta, cât și cu mâna stângă;
- Fabricat din oțel crom-vanadiu pentru rezistență sporită.

COD	Lungime (mm)
SA13972	250

Prelungitor de impact 1/2"



- Tratament de finisare neagră pentru o protecție mai bună împotriva coroziunii;
- Fabricat din crom-molibden pentru rezistență sporită la impact.

COD	Dimensiune	Lungime (mm)
SA33911	3"	75
SA34704	6"	150

Prelungitor de impact 3/4"



- Tratament de finisare neagră pentru o protecție mai bună împotriva coroziunii;
- Fabricat din crom-molibden pentru rezistență sporită la impact.

COD	Dimensiune	Lungime (mm)
SA34708	4"	100
SA34712	10"	250

Adaptor de impact 1/2"



- Tratament de finisare neagră pentru o protecție mai bună împotriva coroziunii;
- Fabricat din crom-molibden pentru rezistență sporită la impact.

COD	Lungime (mm)	Dimensiune female drive	Dimensiune female drive
SA34717	45	1/2"	3/4"

Intermediar cardanic de impact 1/2"



- Tratament de finisare neagră pentru o protecție mai bună împotriva coroziunii;
- Fabricat din crom-molibden pentru rezistență sporită la impact.

COD	Lungime (mm)	Dimensiune female drive	Dimensiune female drive
SA34719	64,5	1/2"	1/2"

Prelungitor 1/4"



- Fabricat din oțel crom-vanadiu pentru rezistență sporită la impact;
- Aceste accesorii nu se utilizează pe mașini cu motoare termice și/sau pe mașini pneumatice de impact.

COD	Dimensiune	Lungime (mm)
SA11903	2"	50
SA11904	4"	100

Prelungitor flexibil 1/4"



- Fabricat din oțel crom-vanadiu pentru rezistență sporită la impact.

COD	Lungime (mm)
SA11922	150

Prelungitor 1/2"



- Fabricat din oțel crom-vanadiu pentru rezistență sporită la impact;
- Aceste accesorii nu se utilizează pe mașini cu motoare termice și/sau pe mașini pneumatice de impact.

COD	Dimensiune	Lungime (mm)
SA13904	5"	125
SA13905	10"	250

Prelungitor 1/2" cu blocare



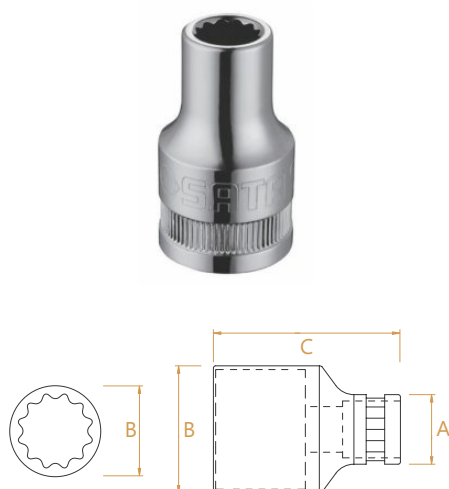
- Fabricat din oțel crom-vanadiu pentru rezistență sporită la impact;
- Aceste accesorii nu se utilizează pe mașini cu motoare termice și/sau pe mașini pneumatice de impact.

COD	Dimensiune	Lungime (mm)
SA13907	5"	125
SA13908	10"	250

Capete chei tubulare 1/2" 12 laturi



- Sistemul Surface Drive asigură un moment de strângere mai mare cu 15-20%;
- Nu se utilizează pe mașini cu motoare termice și/sau pe mașini pneumatice de impact.

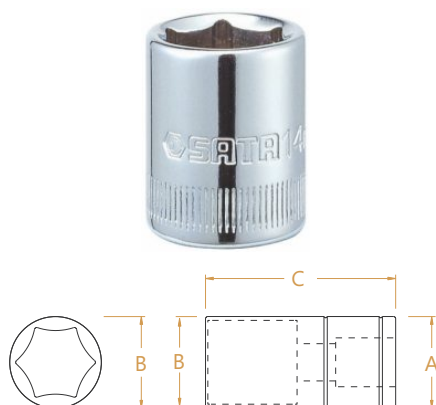


COD	Deschidere (mm)	Lungime C (mm)	Diametru A (mm)	Diametru B (mm)
SA13619	8	38	22,2	13,3
SA13620	9	38	22,2	14,3
SA13601	10	38	22,2	15,3
SA13602	11	38	22,2	16,5
SA13603	12	38	22,2	17,8
SA13604	13	38	22,2	19
SA13605	14	38	22,2	20,3
SA13606	15	38	22,2	22,2
SA13607	16	38	22,2	22,2
SA13608	17	38	23,9	23,9
SA13609	18	38	24,9	24,9
SA13610	19	38	25,9	25,9
SA13611	20	38	27,8	27,8
SA13612	21	38	27,9	27,9
SA13613	22	38	29,9	29,9
SA13614	23	38	31,9	31,9
SA13615	24	38	31,9	31,9
SA13616	27	40	35,9	35,9
SA13617	30	42	39,9	39,9
SA13618	32	42	41,9	41,9

Capete chei tubulare 1/4" HEX



- Fabricate din oțel crom-vanadiu;
- Sistemul Surface Drive asigură un moment de strângere mai mare cu 15-20%;
- Nu se utilizează pe mașini cu motoare termice și/sau pe mașini pneumatice de impact.

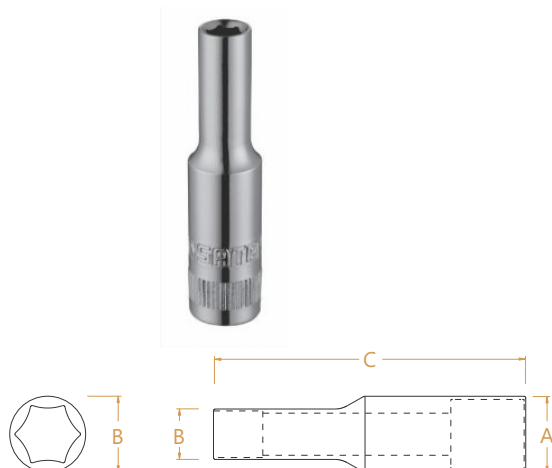


COD	Deschidere (mm)	Lungime C (mm)	Diametru A (mm)	Diametru B (mm)
SA11306	6	24,5	11,8	9,2
SA11307	7	24,5	11,8	10,7
SA11308	8	24,5	11,8	11,8
SA11309	9	24,5	13,1	13,1
SA11310	10	24,5	14,3	14,3
SA11311	11	24,5	15,8	15,8
SA11312	12	24,5	16,8	16,8
SA11313	13	24,5	17,9	17,9
SA11314	14	24,5	19,5	19,5

Capete chei tubulare lungi 1/4" HEX



- Sistemul Surface Drive asigură un moment de strângere mai mare cu 15-20%;
- Fabricate din oțel crom-vanadiu;
- Nu se utilizează pe mașini cu motoare termice și/sau pe mașini pneumatice de impact.

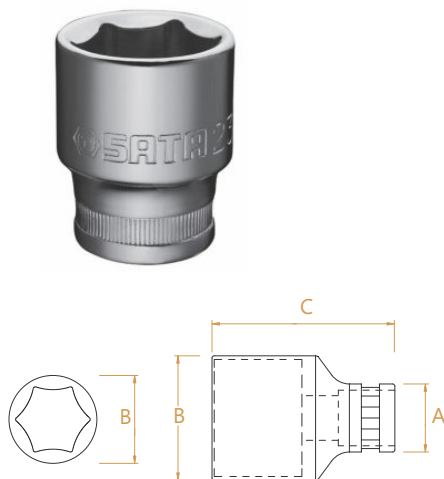


COD	Deschidere (mm)	Lungime C (mm)	Diametru A (mm)	Diametru B (mm)
SA11403	6	49	11,9	9,2
SA11404	7	49	11,9	10,8
SA11405	8	49	11,9	11,9
SA11406	9	49	13,1	13,1
SA11407	10	49	14,6	14,6
SA11408	11	49	15,9	15,9
SA11409	12	49	16,9	16,9
SA11410	13	49	17,9	17,9

Capete chei tubulare 1/2" HEX



- Sistemul Surface Drive asigură un moment de strângere mai mare cu 15-20%;
- Fabricate din oțel crom-vanadiu;
- Nu se utilizează pe mașini cu motoare termice și/sau pe mașini pneumatice de impact.

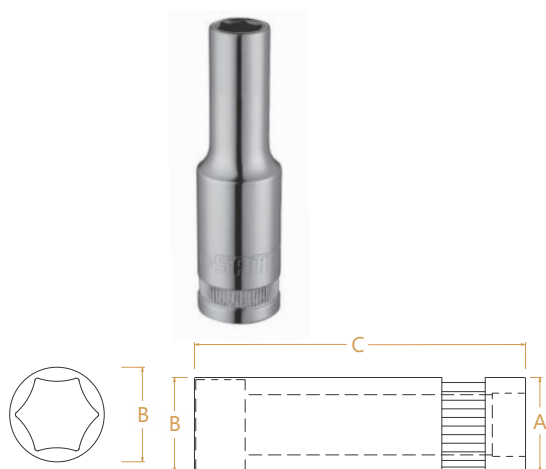


COD	Deschidere (mm)	Lungime C (mm)	Diametru A (mm)	Diametru B (mm)
SA13319	8	38	22,2	13,3
SA13320	9	38	22,2	14,3
SA13301	10	38	22,2	15,3
SA13302	11	38	22,2	16,5
SA13303	12	38	22,2	17,8
SA13304	13	38	22,2	19
SA13305	14	38	22,2	20,3
SA13306	15	38	22,2	22,2
SA13307	16	38	22,2	22,2
SA13308	17	38	23,9	23,9
SA13309	18	38	24,9	24,9
SA13310	19	38	25,9	25,9
SA13311	20	38	27,8	27,8
SA13312	21	38	27,9	27,9
SA13313	22	38	29,9	29,9
SA13314	23	38	31,9	31,9
SA13315	24	38	31,9	31,9
SA13316	27	40	35,9	35,9
SA13317	30	42	39,9	39,9
SA13318	32	42	41,9	41,9
SA13321	34	43	43,9	43,9

Capete chei tubulare lungi 1/2" HEX



- Sistemul Surface Drive asigură un moment de strângere mai mare cu 15-20%;
- Fabricate din oțel crom-vanadiu;
- Nu se utilizează pe mașini cu motoare termice și/sau pe mașini pneumatice de impact.



COD	Deschidere (mm)	Lungime C (mm)	Diametru A (mm)	Diametru B (mm)
SA13401	10	77	22	15,3
SA13402	11	77	22	16,5
SA13403	12	77	22	17,8
SA13404	13	77	22	19
SA13405	14	77	22	20,3
SA13406	15	77	22	21,4
SA13407	16	77	22	22
SA13408	17	77	23,8	23,8
SA13409	18	77	24,8	24,8
SA13410	19	77	25,8	25,8
SA13411	20	77	27,8	27,8
SA13412	21	77	27,8	27,8
SA13413	22	77	29,8	29,8
SA13414	24	77	31,8	31,8
SA13415	27	77	35,8	35,8
SA13416	30	77	39,8	39,8
SA13417	32	77	41,8	41,8

Capete chei tubulare torx 1/2"



- Sistemul Surface Drive asigură un moment de strângere mai mare cu 15-20%;
- Fabricate din oțel crom-vanadiu;
- Nu se utilizează pe mașini cu motoare termice și/sau pe mașini pneumatice de impact.



COD	Deschidere (mm)	Lungime C (mm)	Diametru A (mm)	Diametru B (mm)
SA13701	E10	38	22	13
SA13702	E12	38	22	15
SA13703	E14	38	22	17
SA13704	E16	38	22	19
SA13705	E18	38	23,8	21
SA13706	E18	38	25,8	23,5
SA13707	E22	38	25,8	25,8
SA13708	E24	40	27,8	27,8



Pentru utilizare împreună cu mașinile de înșurubat cu impact.



Fabricate din crom-molibden, material ce crește putere și rezistența la impact.



Tratament cu fosfat de mangan pentru o mai bună protecție împotriva ruginii și a coroziunii.



La utilizarea capetelor de impact purtați întotdeauna ochelari de protecție în timpul lucrului.



Capete chei tubulare de impact 1/2" HEX



COD	Deschidere (mm)	Lungime (mm)
SA34310	17	38
SA34312	19	41
SA34314	21	41
SA34315	22	41
SA34316	23	41
SA34317	24	41
SA34320	27	41
SA34323	30	41
SA34325	32	41

Capete chei tubulare lungi de impact 1/2" HEX



COD	Deschidere (mm)	Lungime (mm)
SA34410	17	82
SA34412	19	82
SA34414	21	82
SA34415	22	82
SA34417	24	82
SA34420	27	82
SA34423	30	82
SA34425	32	

Capete chei tubulare de impact 3/4" HEX



COD	Deschidere (mm)	Lungime (mm)
SA34505	17	50
SA34507	19	50
SA34509	21	50
SA34510	22	50
SA34512	24	50
SA34515	27	53
SA34516	28	53
SA34518	30	53
SA34520	32	56
SA34521	33	56
SA34524	36	56
SA34529	41	57

Capete chei tubulare lungi de impact 3/4" HEX



COD	Deschidere (mm)	Lungime (mm)
SA34605	17	90
SA34607	19	90
SA34609	21	90
SA34610	22	90
SA34612	24	90
SA34615	27	90
SA34618	30	90
SA34620	32	90
SA34624	36	90
SA34629	41	90

Capete chei tubulare de impact 1" HEX



COD	Deschidere (mm)	Lungime (mm)
SA34824	36	66
SA34826	38	66
SA34829	41	68
SA34834	46	72
SA34838	50	76
SA34843	55	84
SA34848	60	88
SA34850	65	92

Capete chei tubulare lungi de impact 1" HEX



COD	Deschidere (mm)	Lungime (mm)
SA34924	36	90
SA34929	41	90
SA34934	46	100
SA34938	50	100
SA34940	55	100

Trusă capete chei tubulare 1/2" (15 buc.)



Ambalare în cutie plastic

COD	Componență set	Nr. Buc /Set
SA08005ME	Cap cheie tubulară 8 mm	1
	Cap cheie tubulară 10 mm	1
	Cap cheie tubulară 11 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 mm	1
	Cap cheie tubulară 13 mm	1
	Cap cheie tubulară 14 mm	1
	Cap cheie tubulară 15 mm	1
	Cap cheie tubulară 16 mm	1
	Cap cheie tubulară 17 mm	1
	Cap cheie tubulară 19 mm	1
	Cap cheie tubulară 21 mm	1
	Cap cheie tubulară 22 mm	1
	Cap cheie tubulară 24 mm	1
	Cap cheie tubulară 27 mm	1
	Cheie cu clichet cu eliberare rapidă	1

Trusă capete chei tubulare 1/4" și accesorii (38 buc.)



Ambalare în cutie plastic

COD	Componență set	Nr. Buc /Set
SA09002	Cap cheie tubulară 6 laturi 3,5 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 4 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 4,5 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 5 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 5,5 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 6 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 7 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 8 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 9 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 10 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 11 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 12 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 13 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 14 mm	1
	Cap de înșurubare drept 4 mm	1
	Capete de înșurubare drept 5,5 mm	1
	Cap de înșurubare drept 6,5 mm	1
	Cap de înșurubare Phillips #1	1
	Cap de înșurubare Phillips #2	1
	Cap de înșurubare Pozidriv #1	1
	Cap de înșurubare Pozidriv #2	1
	Cap de înșurubare Torx® T10	1
	Cap de înșurubare Torx® T15	1
	Cap de înșurubare Torx® T20	1
	Cap de înșurubare Torx® T25	1
	Cap de înșurubare Torx® T30	1
	Cap de înșurubare Torx® T40	1
	Cap de înșurubare HEX 3 mm	1
	Cap de înșurubare HEX 4 mm	1
	Cap de înșurubare HEX 5 mm	1
	Cap de înșurubare HEX 6 mm	1
	Cap de înșurubare HEX 8 mm	1
	Antrenor cu clichet reversibil	1
	Șurubelniță cu pătrat	1
	Teu cheie tubulară	1
	Articulație universală	1
	Prelungitor cheie tubulară 2"	1
	Prelungitor cheie tubulară 2"	1

Trusă capete chei tubulare 1/2" și accesorii (20 buc.)



Ambalare în cutie plastic

COD	Componență set	Nr. Buc /Set
SA09005	Cap cheie tubulară 6 laturi 10 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 11 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 12 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 13 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 14 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 15 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 16 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 17 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 18 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 19 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 22 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 24 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 13 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 17 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 19 mm	1
	Cheie pentru bujii 16 mm	1
	Antrenor cu clichet reversibil	1
	Articulație universală	1
	Prelungitor cheie tubulară 10"	1
	Adaptor de la 3/8" la 1/2"	1

Trusă capete chei tubulare 1/2" și accesorii (46 buc.)



Ambalare în cutie plastic

COD	Componență set	Nr. Buc /Set
SA09006	Cap cheie tubulară 6 laturi 8 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 9 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 10 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 11 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 12 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 13 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 14 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 15 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 16 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 17 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 18 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 19 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 20 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 21 mm	1

COD	Componență set	Nr. Buc /Set
SA09006	Cap cheie tubulară 6 laturi 19 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 20 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 21 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 22 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 23 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 24 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 27 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 30 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 32 mm	1
	Cap lung cheie tubulară 6 laturi 10 mm	1
	Cap lung cheie tubulară 6 laturi 12 mm	1
	Cap lung cheie tubulară 6 laturi 13 mm	1
	Cap lung cheie tubulară 6 laturi 14 mm	1
	Cap lung cheie tubulară 6 laturi 15 mm	1
	Cap lung cheie tubulară 6 laturi 17 mm	1
	Cap lung cheie tubulară 6 laturi 19 mm	1
	Cheie de bujie 16 mm	1
	Cheie de bujie 21 mm	1
	Cap cheie tubulară 3/8"	1
	Cap cheie tubulară 7/16"	1
	Cap cheie tubulară 1/2"	1
	Cap cheie tubulară 9/16"	1
	Cap cheie tubulară 5/8"	1
	Cap cheie tubulară 11/16"	1
	Cap cheie tubulară 3/4"	1
	Cap cheie tubulară 13/16"	1
	Cap cheie tubulară 7/8"	1
	Cap cheie tubulară 15/16"	1
	Cap cheie tubulară 1"	1
	Antrenor cu clichet cu eliberare rapidă	1
	Mâner cu inflexiuni 10"	1
	Prelungitor cheie 5"	1
	Prelungitor cheie 10"	1
	Articulație universală	1
	Adaptor 3/8" - 1/2"	1

Trusă capete chei tubulare cu impact 1/2" (12 buc.)



Ambalare în cutie plastic

COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09009	Cap cheie tubulară 6 laturi 10 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 11 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 13 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 14 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 17 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 19 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 21 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 22 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 23 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 24 mm	1
	Articulație universală	1
	Prelungitor cheie tubulară 5"	1

Trusă capete chei tubulare 12 laturi 1/2" (24 buc.)



Ambalare în cutie plastic

COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09060	Cap cheie tubulară 12 laturi 9 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 10 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 11 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 12 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 13 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 14 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 15 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 16 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 17 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 18 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 19 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 20 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 21 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 22 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 23 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 24 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 27 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 30 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 32 mm	1
	Antrenor cu clichet cu eliberare rapidă	1
	Prelungitor cheie 5"	1
	Prelungitor cheie 10"	1
	Articulație universală	1
	Teu cheie tubulară	1



SETURI CAPETE CHEI TUBULARE

Trusă capete chei tubulare 6 laturi 1/2" (24 buc.)



COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09060-6	Cap cheie tubulară 6 laturi 9 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 10 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 11 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 12 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 13 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 14 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 15 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 16 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 17 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 18 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 19 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 20 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 21 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 22 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 23 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 24 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 27 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 30 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 32 mm	1
	Antrenor cu clichet cu eliberare rapidă	1
	Prelungitor cheie 5"	1
	Prelungitor cheie 10"	1
	Articulație universală	1
	Teu cheie tubulară	1

Trusă capete chei tubulare 1/2" cu antrenor cu clichet special (12 buc.)



Ambalare în cutie plastic

COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09133	Cap cheie tubulară PASS THRU® 19 mm	1
	Cap cheie tubulară PASS THRU® 20 mm	1
	Cap cheie tubulară PASS THRU® 21 mm	1
	Cap cheie tubulară PASS THRU® 22 mm	1
	Cap cheie tubulară PASS THRU® 24 mm	1
	Cap cheie tubulară PASS THRU® 27 mm	1
	Cap cheie tubulară PASS THRU® 30 mm	1
	Cap cheie tubulară PASS THRU® 32 mm	1
	Cap cheie tubulară PASS THRU® 34 mm	1
	Adaptor cu eliberare rapidă PASSTHRU®	1
	Prelungitor cheie tubulară PASS THRU® 6"	1
	Antrenor cu clichet PASS THRU®	1



SCULE DE MÂNĂ

Trusă capete chei tubulare 3/8" cu antrenor cu clichet special (21 buc.)



Ambalare în cutie plastic

COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09134	Cap cheie tubulară PASS THRU® 10 mm	1
	Cap cheie tubulară PASS THRU® 11 mm	1
	Cap cheie tubulară PASS THRU® 12 mm	1
	Cap cheie tubulară PASS THRU® 13 mm	1
	Cap cheie tubulară PASS THRU® 14 mm	1
	Cap cheie tubulară PASS THRU® 15 mm	1
	Cap cheie tubulară PASS THRU® 16 mm	1
	Cap cheie tubulară PASS THRU® 17 mm	1
	Cap cheie tubulară PASS THRU® 18 mm	1
	Cap cheie tubulară PASS THRU® 19 mm	1
	Cap cheie tubulară PASS THRU® 3/8"	1
	Cap cheie tubulară PASS THRU® 7/16"	1
	Cap cheie tubulară PASS THRU® 1/2"	1
	Cap cheie tubulară PASS THRU® 5/8"	1
	Cap cheie tubulară PASS THRU® 9/16"	1
	Cap cheie tubulară PASS THRU® 11/16"	1
	Cap cheie tubulară PASS THRU® 3/4"	1
	Adaptor cu eliberare rapidă 3/8" x 1/4"	1
	Adaptor cu eliberare rapidă 3/8" x 3/8"	1
	Prelungitor cheie tubulară tubulară PASS THRU® 3"	1
	Antrenor cu clichet PASS THRU®	1

Trusă capete chei tubulare 1/2" cu accesorii (18 buc.)



Ambalare în cutie plastic

COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09204	Cap cheie tubulară 12 laturi 10 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 11 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 12 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 13 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 14 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 15 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 16 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 17 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 19 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 21 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 24 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 27 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 30 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 32 mm	1
	Antrenor cu clichet cu eliberare rapidă	1
	Prelungitor cheie tubulară 5"	1
	Prelungitor cheie tubulară 10"	1
	Cheie tubulară Teu	1



Trusă capete chei tubulare 1/4" cu accesorii (25 buc.)



Ambalare în cutie plastic

COD	Componență set	Nr. Buc /Set
SA09206	Cap cheie tubulară 12 laturi 4 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 5 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 6 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 7 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 8 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 9 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 10 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 11 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 12 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 laturi 13 mm	1
	Cap de înșurubare Phillips #1	1
	Cap de înșurubare Phillips #2	1
	Cap de înșurubare Phillips #3	1
	Cap de înșurubare drept 5/32"	1
	Cap de înșurubare drept 7/32"	1
	Cap de înșurubare drept 9/32"	1
	Cap de înșurubare hex 1/8"	1
	Cap de înșurubare hex 5/32"	1
	Cap de înșurubare hex 3/16"	1
	Cap de înșurubare Torx® T15	1
	Cap de înșurubare Torx® T20	1
	Cap de înșurubare Torx® T25	1
	Antrenor cu clichet cu eliberare rapidă	1
	Prelungitor cheie tubulară 2"	1
	Adaptor pentru biți	1

Trusă capete chei tubulare 1/2" cu accesorii și chei combinate (25 buc.)



Ambalare în cutie plastic

COD	Componență set	Nr. Buc /Set
SA09506	Cap cheie tubulară 10 mm	1
	Cap cheie tubulară 11 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 mm	1
	Cap cheie tubulară 13 mm	1
	Cap cheie tubulară 14 mm	1
	Cap cheie tubulară 15 mm	1
	Cap cheie tubulară 16 mm	1
	Cap cheie tubulară 17 mm	1
	Cap cheie tubulară 18 mm	1
	Cap cheie tubulară 19 mm	1
	Cap cheie tubulară 22 mm	1
	Cap cheie tubulară 24 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 13 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 17 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 19 mm	1
	Cheie de bujii de 16 mm	1
	Antrenor cu clichet cu eliberare rapidă	1
	Prelungitor cheie tubulară 10"	1
	Articulație universală	1
	Adaptor 3/8" la 1/2"	1
	Cheie combinată 10 mm	1
	Cheie combinată 11 mm	
	Cheie combinată 12 mm	
	Cheie combinată 13 mm	
	Cheie combinată 14 mm	

Trusă capete chei tubulare 1/4" - 3/8" - 1/2" cu accesorii (150 buc.)



COD

SA09510

Componentă set	Nr. Buc /Set	Componentă set	Nr. Buc /Set	Componentă set	Nr. Buc /Set
Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 4 mm	1	Cap cheie tubulară lungă 3/8" 6 laturi 11 mm	1	Cap cheie tubulară 1/2" 12 laturi 32 mm	1
Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 5 mm	1	Cap cheie tubulară lungă 3/8" 6 laturi 12 mm	1	Cap cheie tubulară 1/2" 12 laturi 15/16"	1
Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 6 mm	1	Cap cheie tubulară lungă 3/8" 6 laturi 13 mm	1	Cap cheie tubulară 1/2" 12 laturi 1"	1
Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 7 mm	1	Cap cheie tubulară lungă 3/8" 6 laturi 14 mm	1	Cap cheie tubulară 1/2" 12 laturi 1-1/16"	1
Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 8 mm	1	Cap cheie tubulară lungă 3/8" 6 laturi 15 mm	1	Cap cheie tubulară 1/2" 12 laturi 1-1/4"	1
Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 9 mm	1	Cheie de bujii de 3/8" 16 mm	1	Cap cheie tubulară lungă 1/2" 6 laturi 10 mm	1
Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 10 mm	1	Cheie de bujii de 3/8" 21 mm	1	Cap cheie tubulară lungă 1/2" 6 laturi 12 mm	1
Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 11 mm	1	Cap de înșurubat 3/8" drept 4 mm	1	Cap cheie tubulară lungă 1/2" 6 laturi 13 mm	1
Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 12 mm	1	Cap de înșurubat 3/8" drept 5,5 mm	1	Cap cheie tubulară lungă 1/2" 6 laturi 14 mm	1
Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 13 mm	1	Cap de înșurubat 3/8" drept 6,5 mm	1	Cap cheie tubulară lungă 1/2" 6 laturi 17 mm	1
Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 5/32"	1	Cap de înșurubat Phillips #1	1	Cap cheie tubulară lungă 1/2" 6 laturi 19 mm	1
Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 3/16"	1	Cap de înșurubat Phillips #2	1	Antrenor cu clichet cu eliberare rapidă 1/4"	1
Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 7/32"	1	Cap de înșurubat Phillips #3	1	Antrenor cu clichet cu eliberare rapidă 3/8"	1
Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 1/4"	1	Cap de înșurubat Pozidriv #1	1	Antrenor cu clichet cu eliberare rapidă 1/2"	1
Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 9/32"	1	Cap de înșurubat Pozidriv #2	1	Adaptor pentru biți 1/4"	1
Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 5/16"	1	Cap de înșurubat Pozidriv #3	1	Șurubelniță cu pătrat de 1/4"	1
Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 11/32"	1	Cap de înșurubat Torx® T20	1	Prelungitor tubulară 1/4" -4"	1
Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 3/8"	1	Cap de înșurubat Torx® T30	1	Prelungitor tubulară cu blocare 3/8" - 3"	1
Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 7/16"	1	Cap de înșurubat Torx® T40	1	Prelungitor tubulară cu blocare 3/8" - 6"	1
Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 1/2"	1	Cap de înșurubat Tamper-Proof T45	1	Prelungitor tubulară 1/2" - 5"	1
Cap cheie tubulară lungă 1/4" 6 laturi 4 mm	1	Cap de înșurubat Tamper-Proof T50	1	Prelungitor tubulară cu blocare 1/2" - 10"	1
Cap cheie tubulară lungă 1/4" 6 laturi 5 mm	1	Cap de înșurubat Tamper-Proof T55	1	Articulație universală 1/4"	1
Cap cheie tubulară lungă 1/4" 6 laturi 6 mm	1	Cap de înșurubat Tamper-Proof T60	1	Articulație universală 3/8"	1
Cap cheie tubulară lungă 1/4" 6 laturi 7 mm	1	Cap de înșurubat Hex 3 mm	1	Articulație universală 1/2"	1
Cap cheie tubulară lungă 1/4" 6 laturi 8 mm	1	Cap de înșurubat Hex 4 mm	1	Bit torx cu gaură - prindere hex 1/4" T10	1
Cap cheie tubulară lungă 1/4" 6 laturi 9 mm	1	Cap de înșurubat Hex 5 mm	1	Bit torx cu gaură - prindere hex 1/4" T15	1
Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 9 mm	1	Cap de înșurubat Hex 6 mm	1	Bit torx cu gaură - prindere hex 1/4" T20	1
Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 10 mm	1	Cap de înșurubat Hex 8 mm	1	Bit torx cu gaură - prindere hex 1/4" T25	1
Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 11 mm	1	Cap de înșurubat Hex 10 mm	1	Bit torx cu gaură - prindere hex 1/4" T27	1
Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 12 mm	1	Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi E-Torx® E8	1	Bit torx cu gaură - prindere hex 1/4" T30	1
Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 13 mm	1	Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi E-Torx® E10	1	Bit torx cu gaură - prindere hex 1/4" T40	1
Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 14 mm	1	Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi E-Torx® E11	1	Chei cu locaș hexagonal	10
Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 15 mm	1	Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi E-Torx® E12	1	Chei combinată 8 mm	1
Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 16 mm	1	Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi E-Torx® E14	1	Chei combinată 9 mm	1
Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 17 mm	1	Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi E-Torx® E16	1	Chei combinată 10 mm	1
Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 18 mm	1	Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi E-Torx® E18	1	Chei combinată 11 mm	1
Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 19 mm	1	Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi E-Torx® E20	1	Chei combinată 12 mm	1
Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 3/8"	1	Cap cheie tubulară de impact 1/2" hex 17 mm	1	Chei combinată 13 mm	1
Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 7/16"	1	Cap cheie tubulară de impact 1/2" hex 19 mm	1	Chei combinată 14 mm	1
Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 1/2"	1	Cap cheie tubulară de impact 1/2" hex 21 mm	1	Chei combinată 15 mm	1
Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 9/16"	1	Cap cheie tubulară de impact 1/2" hex 23 mm	1	Chei combinată 16 mm	1
Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 5/8"	1	Cap cheie tubulară 1/2" 12 laturi 20 mm	1	Chei combinată 17 mm	1
Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 11/16"	1	Cap cheie tubulară 1/2" 12 laturi 21 mm	1	Chei combinată 18 mm	1
Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 3/4"	1	Cap cheie tubulară 1/2" 12 laturi 22 mm	1	Chei combinată 19 mm	1
Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 13/16"	1	Cap cheie tubulară 1/2" 12 laturi 24 mm	1	Chei inelară dublă dreaptă cu clichet 8x10 mm	1
Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 7/8"	1	Cap cheie tubulară 1/2" 12 laturi 27 mm	1	Chei inelară dublă dreaptă cu clichet 12x13 mm	1
Cap cheie tubulară lungă 3/8" 6 laturi 10 mm	1	Cap cheie tubulară 1/2" 12 laturi 30 mm	1	Chei inelară dublă dreaptă cu clichet 17x19 mm	1

SETURI CAPETE CHEI TUBULARE

Trusă capete chei tubulare 1/4" - 1/2" cu accesorii (76 buc.)



COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09519	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 8 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 9 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 10 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 11 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 12 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 13 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 14 mm	1
	Cap de înșurubare 1/4" drept 4 mm	1
	Cap de înșurubare 1/4" drept 5,5 mm	1
	Cap de înșurubare 1/4" drept 6,5 mm	1
	Cap de înșurubare 1/4" Phillips #1	1
	Cap de înșurubare 1/4" Phillips #2	1
	Cap de înșurubare 1/4" Pozidriv #1	1
	Cap de înșurubare 1/4" Pozidriv #2	1
	Cap de înșurubare 1/4" Torx® T8	1
	Cap de înșurubare 1/4" Torx® T10	1
	Cap de înșurubare 1/4" Torx® T15	1
	Cap de înșurubare 1/4" Torx® T20	1
	Cap de înșurubare 1/4" Torx® T25	1
	Cap de înșurubare 1/4" Torx® T30	1
	Cap de înșurubare 1/4" Torx® T40	1
	Cap de înșurubare 1/4" Hex 3 mm	1
	Cap de înșurubare 1/4" Hex 4 mm	1
	Cap de înșurubare 1/4" Hex 5 mm	1
	Cap de înșurubare 1/4" Hex 6 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 6 laturi 8 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 6 laturi 10 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 6 laturi 12 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 6 laturi 13 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 6 laturi 14 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 6 laturi 17 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 6 laturi 19 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 6 laturi 22 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 6 laturi 24 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 6 laturi 27 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 6 laturi 30 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 6 laturi 32 mm	1
	Cap de înșurubare 5/16" drept 8 mm	1

COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09519	Cap de înșurubare 5/16" drept 10 mm	1
	Cap de înșurubare 5/16" drept 12 mm	1
	Cap de înșurubare Phillips #3	1
	Cap de înșurubare Phillips #4	1
	Cap de înșurubare Pozidriv #3	1
	Cap de înșurubare Pozidriv #4	1
	Cap de înșurubare Torx® T40	1
	Cap de înșurubare Torx® T45	1
	Cap de înșurubare Torx® T50	1
	Cap de înșurubare Torx® T55	1
	Cap de înșurubare Hex 8 mm	1
	Cap de înșurubare Hex 10 mm	1
	Cap de înșurubare Hex 12 mm	1
	Cap de înșurubare Hex 14 mm	1
	Cheie de bujii 1/2" - 16 mm	1
	Cheie de bujii 1/2" - 21 mm	1
	Antrenor cu clichet cu eliberare rapidă 1/4"	1
	Antrenor cu clichet cu eliberare rapidă 1/2"	1
	Cheie tubulară teu 1/4"	1
	Prelungitor tubulară flexibil 1/4" - 150 mm	1
	Prelungitor 1/4" - 50 mm	1
	Prelungitor 1/4" - 100 mm	1
	Prelungitor 1/2" 125 mm	1
	Prelungitor 1/2" 150 mm	1
	Articulație universală 1/4"	1
	Articulație universală 1/2"	1
	Șurubelniță cu pătrat de 1/4";	1
	Teu cheie tubulară 1/2"	1
	Adaptor biți F1/2 x Hex F 5/16	1
	Cheie combinată 8 mm	1
	Cheie combinată 10 mm	1
	Cheie combinată 11 mm	1
	Cheie combinată 12 mm	1
	Cheie combinată 13 mm	1
	Cheie combinată 14 mm	1
	Cheie combinată 17 mm	1
	Cheie combinată 19 mm	1
	Cheie combinată 22 mm	1

Trusă capete chei tubulare 1/4" cu accesorii (13 buc.)



Ambalare în suport plastic

COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09521	Cap cheie tubulară 6 laturi 4 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 5 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 6 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 7 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 8 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 9 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 10 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 11 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 12 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 13 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 14 mm	1
	Antrenor cu clichet cu eliberare rapidă	1
	Prelungitor cheie tubulară 2"	1

Trusă capete chei tubulare 1/2" cu accesorii (13 buc.)



Ambalare în suport plastic

COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09525	Cap cheie tubulară 6 laturi 10 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 12 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 13 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 14 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 15 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 16 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 17 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 18 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 19 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 22 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 24 mm	1
	Antrenor cu clichet cu eliberare rapidă	1
	Prelungitor cheie tubulară 5"	1



SETURI CAPETE CHEI TUBULARE

Trusă capete chei tubulare 1/4" cu accesorii (66 buc.)



COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09901	Cap de înșurubare drept 4 mm	1
	Cap de înșurubare drept 5,5 mm	1
	Cap de înșurubare drept 6,5 mm	1
	Cap de înșurubare Phillips #1	1
	Cap de înșurubare Phillips #2	1
	Cap de înșurubare Phillips #3	1
	Cap de înșurubare Pozidriv #1	1
	Cap de înșurubare Pozidriv #2	1
	Cap de înșurubare Pozidriv #3	1
	Cap de înșurubare Torx® T8	1
	Cap de înșurubare Torx® T10	1
	Cap de înșurubare Torx® T15	1
	Cap de înșurubare Torx® T20	1
	Cap de înșurubare Torx® T25	1
	Cap de înșurubare Torx® T27	1
	Cap de înșurubare Torx® T30	1
	Cap de înșurubare Torx® T40	1
	Cap de înșurubare Hex 3 mm	1
	Cap de înșurubare Hex 4 mm	1
	Cap de înșurubare Hex 5 mm	1
	Cap de înșurubare Hex 6 mm	1
	Cap de înșurubare Hex 7 mm	1
	Cap de înșurubare Hex 8 mm	1
	Bit Phillips #0	1
	Bit Phillips #1	1
	Bit Phillips #2	1
	Bit Phillips #3	1
	Bit drept 3 mm	1
	Bit drept 4 mm	1
	Bit drept 5 mm	1
	Bit drept 6 mm	1
	Antrenor cu clichet cu eliberare rapidă	1
	Cheie pătrată	1
	Prelungitor cheie tubulară 2"	1
	Prelungitor cheie tubulară 4"	1
	Prelungitor tubulară flexibil	1
	Cheie tubulară teu	1
	Articulație universală	1
	Suport de biți magnetic cu eliberare rapidă	1
	Adaptor pentru biți	1

COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09901	Cap cheie tubulară 6 laturi 3,5 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 4 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 4,5 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 5 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 5,5 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 6 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 7 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 8 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 9 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 10 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 11 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 12 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 13 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 14 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 4 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 4,5 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 5 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 5,5 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 6 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 7 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 8 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 9 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 10 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 11 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 12 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 13 mm	1

Trusă capete chei tubulare 3/8" cu accesorii (33 buc.)



COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09902	Cap cheie tubulară 6 laturi 17 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 18 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 19 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 21 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 22 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 24 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 10 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 11 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 12 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 13 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 14 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 15 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 17 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 19 mm	1
	Cheie de bujii 16 mm	1
	Cheie de bujii 18 mm	1
	Cheie de bujii 21 mm	1
	Antrenor cu clichet cu eliberare rapidă	1
	Prelungitor cheie tubulară 10"	1
	Adaptor 3/8" F x 1/4" M;	1
	Articulație universală;	1
	Adaptor pentru biți;	1
	Adaptor 1/2" F x 3/8" M 3-Way;	1
	Prelungitor cheie tubulară cu reținere 3"	1

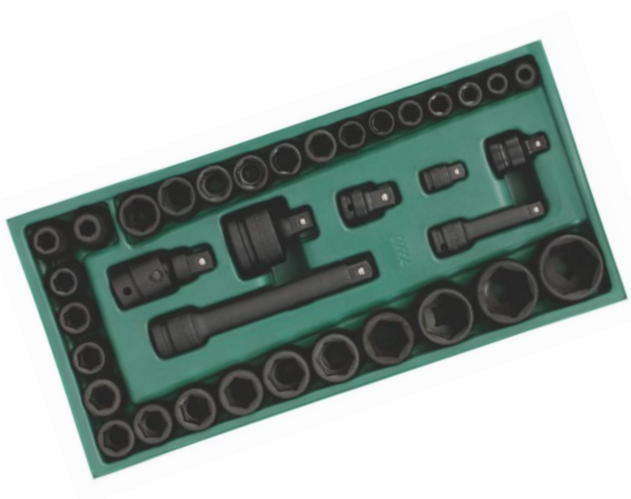
COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09902	Cap cheie tubulară 6 laturi 8 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 9 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 10 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 11 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 12 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 13 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 14 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 15 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 16 mm	1

Trusă capete chei tubulare 1/2" cu accesorii (27 buc.)



COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09903	Cap cheie tubulară 6 laturi 10 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 11 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 12 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 13 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 14 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 15 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 16 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 17 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 18 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 19 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 21 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 22 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 24 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 27 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 30 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 32 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 34 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 10 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 13 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 17 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 19 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 22 mm	1
	Antrenor cu clichet cu eliberare rapidă	1
	Prelungitor cheie tubulară 10"	1
	Articulație universală	1
	Prelungitor cheie tubulară cu blocare 5"	1
	Adaptor 3/8" F x 1/2" M 3	1

Trusă capete chei tubulare 1/2" - 3/8" de impact cu accesorii (36 buc.)



COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09914	Cap cheie tubulară de impact 1/2" 10 mm	1
	Cap cheie tubulară de impact 1/2" 11 mm	1
	Cap cheie tubulară de impact 1/2" 12 mm	1
	Cap cheie tubulară de impact 1/2" 13 mm	1
	Cap cheie tubulară de impact 1/2" 14 mm	1
	Cap cheie tubulară de impact 1/2" 15 mm	1
	Cap cheie tubulară de impact 1/2" 16 mm	1
	Cap cheie tubulară de impact 1/2" 17 mm	1
	Cap cheie tubulară de impact 1/2" 18 mm	1
	Cap cheie tubulară de impact 1/2" 19 mm	1
	Cap cheie tubulară de impact 1/2" 21 mm	1
	Cap cheie tubulară de impact 1/2" 22 mm	1
	Cap cheie tubulară de impact 1/2" 24 mm	1
	Cap cheie tubulară de impact 1/2" 27 mm	1
	Cap cheie tubulară de impact 1/2" 30 mm	1
	Cap cheie tubulară de impact 1/2" 32 mm	1
	Cap cheie tubulară de impact 3/8" 7 mm	1
	Cap cheie tubulară de impact 3/8" 8 mm	1
	Cap cheie tubulară de impact 3/8" 9 mm	1
	Cap cheie tubulară de impact 3/8" 10 mm	1
	Cap cheie tubulară de impact 3/8" 11 mm	1
	Cap cheie tubulară de impact 3/8" 12 mm	1
	Cap cheie tubulară de impact 3/8" 13 mm	1
	Cap cheie tubulară de impact 3/8" 14 mm	1
	Cap cheie tubulară de impact 3/8" 15 mm	1
	Cap cheie tubulară de impact 3/8" 16 mm	1
	Cap cheie tubulară de impact 3/8" 17 mm	1
	Cap cheie tubulară de impact 3/8" 18 mm	1
	Cap cheie tubulară de impact 3/8" 19 mm	1
	Prelungitor cheie tubulară de impact 3/8"-3"	1
	Adaptor impact 1/4" F x 3/8" M	1
	Adaptor impact 1/2" F x 3/8" M	1
	Prelungitor cheie tubulară de impact 1/2" - 6"	1
	Adaptor impact 3/8" F x 1/2" M	1
	Adaptor impact 3/4" F x 1/2" M	1
	Articulație universală de impact 1/2"	1

SETURI CAPETE CHEI TUBULARE

Trusă capete chei tubulare 1/2" cu antrenor clichet (26 buc.)



COD	Componență set	Nr. Buc /Set
SA09915	Cap cheie tubulară 6 laturi 8 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 9 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 10 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 11 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 12 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 13 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 14 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 15 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 16 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 17 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 18 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 19 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 20 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 21 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 22 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 23 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 24 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 27 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 30 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 32 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 14 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 17 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 19 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 21 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 24 mm	1
	Antrenor cu clichet cu eliberare rapidă	1

Trusă capete chei tubulare 1/2" cu accesorii (58 buc.)



COD	Componență set	Nr. Buc /Set
SA09007	Cap cheie tubulară lungă 13 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 14 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 15 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 17 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 19 mm	1
	Cheie de bujii 16 mm	1
	Cheie de bujii 21 mm	1
	Cap de înșurubare drept 8 mm	1
	Cap de înșurubare drept 10 mm	1
	Cap de înșurubare drept 12 mm	1
	Cap de înșurubare Phillips #1	1
	Cap de înșurubare Phillips #2	1
	Cap de înșurubare Phillips #3	1
	Cap de înșurubare Phillips #4	1
	Cap de înșurubare Pozidriv #1	1
	Cap de înșurubare Pozidriv #2	1
	Cap de înșurubare Pozidriv #3	1
	Cap de înșurubare Pozidriv #4	1
	Cap de înșurubare Torx® T20	1
	Cap de înșurubare Torx® T25	1
	Cap de înșurubare Torx® T30	1
	Cap de înșurubare Torx® T40	1
	Cap de înșurubare Torx® T45	1
	Cap de înșurubare Torx® T50	1
	Cap de înșurubare Torx® T55	1
	Cap de înșurubare Hex 4 mm	1
	Cap de înșurubare Hex 5 mm	1
	Cap de înșurubare Hex 6 mm	1
	Cap de înșurubare Hex 8 mm	1
	Cap de înșurubare Hex 10 mm	1
	Cap de înșurubare Hex 12 mm	1
	Cap de înșurubare Hex 14 mm	1
	Antrenor cu clichet cu eliberare rapidă	1
	Adaptor pentru biți 5/16" tijă x 1/2, 2	1
	Prelungitor 5"	1
	Prelungitor 10"	1
	Articulație universală	1
	Adaptor de la 3/8" la 1/2"	1

COD	Componență set	Nr. Buc /Set
SA09007	Cap cheie tubulară 10 mm	1
	Cap cheie tubulară 11 mm	1
	Cap cheie tubulară 12 mm	1
	Cap cheie tubulară 13 mm	1
	Cap cheie tubulară 14 mm	1
	Cap cheie tubulară 15 mm	1
	Cap cheie tubulară 16 mm	1
	Cap cheie tubulară 17 mm	1
	Cap cheie tubulară 18 mm	1
	Cap cheie tubulară 19 mm	1
	Cap cheie tubulară 20 mm	1
	Cap cheie tubulară 21 mm	1
	Cap cheie tubulară 22 mm	1
	Cap cheie tubulară 24 mm	1
	Cap cheie tubulară 27 mm	1
	Cap cheie tubulară 30 mm	1
	Cap cheie tubulară 32 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 10 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 11 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 12 mm	1

SCULE DE MÂNĂ

Trusă capete chei tubulare 1/2" - 3/8" cu accesorii (65 buc.)



COD	Componență set	Nr. Buc /Set
SA09011	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 4 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 4,5 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 5 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 5,5 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 6 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 7 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 8 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 9 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 10 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 11 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 12 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 13 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 5/32"	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 3/16"	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 7/32"	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 1/4"	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 9/32"	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 5/16"	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 11/32"	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 3/8"	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 7/16"	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 1/2"	1
	Cap de înșurubare drept 4 mm	1
	Cap de înșurubare drept 5,5 mm	1
	Cap de înșurubare drept 6,5 mm	1
	Cap de înșurubare Phillips #1	1
	Cap de înșurubare Phillips #2	1
	Cap de înșurubare Phillips #3	1
	Cap de înșurubare Torx® T10	1
	Cap de înșurubare Torx® T15	1
	Cap de înșurubare Torx® T20	1
	Cap de înșurubare Torx® T25	1
	Cap de înșurubare Torx® T30	1
	Cap de înșurubare Torx® T40	1

COD	Componență set	Nr. Buc /Set
SA09011	Cap de înșurubare Hex 3 mm	1
	Cap de înșurubare Hex 4 mm	1
	Cap de înșurubare Hex 5 mm	1
	Cap de înșurubare Hex 6 mm	1
	Cap de înșurubare Hex 7 mm	1
	Cap de înșurubare Hex 8 mm	1
	Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 10 mm	1
	Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 11 mm	1
	Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 12 mm	1
	Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 13 mm	1
	Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 14 mm	1
	Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 15 mm	1
	Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 16 mm	1
	Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 17 mm	1
	Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 18 mm	1
	Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 19 mm	1
	Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 3/8"	1
	Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 7/16"	1
	Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 1/2"	1
	Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 9/16"	1
	Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 5/8"	1
	Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 11/16"	1
	Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 3/4"	1
	Cap cheie tubulară 3/8" 6 laturi 13/16"	1
	Cheie de bujii 16 mm	1
	Antrenor cu clichet cu eliberare rapidă 3/8"	1
	Prelungitor cheie tubulară 3/8"	1
	Articulație universală 3/8"	1
	Adaptor pentru biți 1/4"	1
	Adaptor de la 3/8" la 1/4"	1
	Șurubelniță cu pătrat	1

Trusă capete chei tubulare 1/4" - 1/2" cu accesorii (86 buc.)



COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09013	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 3,5 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 4 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 4,5 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 5 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 5,5 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 6 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 7 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 8 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 9 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 10 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 11 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 12 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 13 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 14 mm;	1
	Cap cheie tubulară lungă 1/4" 6 laturi 6 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 1/4" 6 laturi 7 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 1/4" 6 laturi 8 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 1/4" 6 laturi 9 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 1/4" 6 laturi 10 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 1/4" 6 laturi 11 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 1/4" 6 laturi 12 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 1/4" 6 laturi 13 mm	1
	Cap de înșurubat 1/4" drept 4 mm	1
	Cap de înșurubat 1/4" drept 5,5 mm	1
	Cap de înșurubat 1/4" drept 6,5 mm	1
	Cap de înșurubat 1/4" Phillips #1	1
	Cap de înșurubat 1/4" Phillips #2	1
	Cap de înșurubat 1/4" Pozidriv #1	1
	Cap de înșurubat 1/4" Pozidriv #2	1
	Cap de înșurubat 1/4" Torx® T8	1
	Cap de înșurubat 1/4" Torx® T10	1
	Cap de înșurubat 1/4" Torx® T15	1
	Cap de înșurubat 1/4" Torx® T20	1
	Cap de înșurubat 1/4" Torx® T25	1
	Cap de înșurubat 1/4" Torx® T30	1
	Cap de înșurubat 1/4" Hex 3 mm	1
	Cap de înșurubat 1/4" Hex 4 mm	1
	Cap de înșurubat 1/4" Hex 5 mm	1
	Cap de înșurubat 1/4" Hex 6 mm	1
	Cheie de bujii 16 mm	1
	Cheie de bujii 21 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 6 laturi 10 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 6 laturi 13 mm	1

COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09013	Cap cheie tubulară 1/2" 6 laturi 15 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 6 laturi 16 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 6 laturi 17 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 6 laturi 18 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 6 laturi 19 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 6 laturi 20 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 6 laturi 21 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 6 laturi 22 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 6 laturi 24 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 6 laturi 27 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 6 laturi 30 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 6 laturi 32 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 1/2" 6 laturi 14 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 1/2" 6 laturi 15 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 1/2" 6 laturi 17 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 1/2" 6 laturi 19 mm	1
	Cap de înșurubat 1/2" drept 8 mm	1
	Cap de înșurubat 1/2" drept 10 mm	1
	Cap de înșurubat 1/2" drept 12 mm	1
	Cap de înșurubat 1/2" Phillips #3	1
	Cap de înșurubat 1/2" Phillips #4	1
	Cap de înșurubat 1/2" Pozidriv #3	1
	Cap de înșurubat 1/2" Pozidriv #4	1
	Cap de înșurubat 1/2" Torx® T40	1
	Cap de înșurubat 1/2" Torx® T45	1
	Cap de înșurubat 1/2" Torx® T50	1
	Cap de înșurubat 1/2" Torx® T55	1
	Cap de înșurubat 1/2" Hex 8 mm	1
	Cap de înșurubat 1/2" Hex 10 mm	1
	Cap de înșurubat 1/2" Hex 12 mm	1
	Cap de înșurubat 1/2" Hex 14 mm	1
	Antrenor cu clichet cu eliberare rapidă 1/4"	1
	Antrenor cu clichet cu eliberare rapidă 1/2"	1
	Teu 1/4"	1
	Prelungitor cheie tubulară 1/4"- 2"	1
	Prelungitor cheie tubulară 1/4"- 4"	1
	Prelungitor cheie tubulară 1/2"- 5"	1
	Prelungitor cheie tubulară 1/2"- 10"	1
	Articulație universală 1/4"	1
	Articulație universală 1/2"	1
	Adaptor de la 3/8" la 1/2"	1
	Adaptor pentru biți 5/16" tijă x 1/2"	1
	Șurubelniță cu cap pătrat de 1/4"	1

Trusă capete chei tubulare 1/4" - 3/8"- 1/2" cu accesorii (120 buc.)



COD	Componență set	Nr. Buc /Set
SA09014	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 4 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 5 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 6 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 7 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 8 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 9 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 10 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 11 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 12 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 13 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 5/32"	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 3/16"	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 7/32"	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 1/4"	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 9/32"	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 5/16"	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 11/32"	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 3/8"	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 7/16"	1
	Cap cheie tubulară 1/4" 6 laturi 1/2"	1
	Cap cheie tubulară lungă 1/4" 6 laturi 8 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 1/4" 6 laturi 9 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 1/4" 6 laturi 10 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 1/4" 6 laturi 12 mm	1
	Bit torx cu gaură - prindere hexagon 1/4" T10	1
	Bit torx cu gaură - prindere hexagon 1/4" T15	1
	Bit torx cu gaură - prindere hexagon 1/4" T20	1
	Bit torx cu gaură - prindere hexagon 1/4" T25	1
	Bit torx cu gaură - prindere hexagon 1/4" T27	1
	Bit torx cu gaură - prindere hexagon 1/4" T30	1
	Bit torx cu gaură - prindere hexagon 1/4" T40	1
	Cap cheie tubulară 3/8" cu 6 laturi 9 mm	1
	Cap cheie tubulară 3/8" cu 6 laturi 10 mm	1
	Cap cheie tubulară 3/8" cu 6 laturi 11 mm	1
	Cap cheie tubulară 3/8" cu 6 laturi 12 mm	1
	Cap cheie tubulară 3/8" cu 6 laturi 13 mm	1
	Cap cheie tubulară 3/8" cu 6 laturi 14 mm	1
	Cap cheie tubulară 3/8" cu 6 laturi 15 mm	1
	Cap cheie tubulară 3/8" cu 6 laturi 16 mm	1
	Cap cheie tubulară 3/8" cu 6 laturi 17 mm	1
	Cap cheie tubulară 3/8" cu 6 laturi 18 mm	1
	Cap cheie tubulară 3/8" cu 6 laturi 19 mm	1
	Cap cheie tubulară 3/8" cu 6 laturi 3/8"	1
	Cap cheie tubulară 3/8" cu 6 laturi 7/16"	1
	Cap cheie tubulară 3/8" cu 6 laturi 1/2"	1
	Cap cheie tubulară 3/8" cu 6 laturi 9/16"	1
	Cap cheie tubulară 3/8" cu 6 laturi 5/8"	1

COD	Componență set	Nr. Buc /Set
SA09014	Cap cheie tubulară 3/8" cu 6 laturi 11/16"	1
	Cap cheie tubulară 3/8" cu 6 laturi 3/4"	1
	Cap cheie tubulară 3/8" cu 6 laturi 13/16"	1
	Cap cheie tubulară 3/8" cu 6 laturi 7/8"	1
	Cap cheie tubulară lungă 3/8" cu 6 laturi 13 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 3/8" cu 6 laturi 14 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 3/8" cu 6 laturi 15 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 3/8" cu 6 laturi 17 mm	1
	Cap cheie tubulară pentru bujii 3/8" - 16 mm	1
	Cap cheie tubulară pentru bujii 3/8" - 21 mm	1
	Cap de înșurubat 3/8" drept 5,5 mm	1
	Cap de înșurubat 3/8" drept 6,5 mm	1
	Cap de înșurubat Phillips #1	1
	Cap de înșurubat Phillips #2	1
	Cap de înșurubat Pozidriv #1	1
	Cap de înșurubat Pozidriv #2	1
	Cap de înșurubat Torx® T20	1
	Cap de înșurubat Torx® T30	1
	Cap de înșurubat Torx® T40	1
	Cap de înșurubat Torx® cu gaură T45	1
	Cap de înșurubat Torx® cu gaură T50	1
	Cap de înșurubat Torx® cu gaură T55	1
	Cap de înșurubat Torx® cu gaură T60	1
	Cap de înșurubat Hex 3 mm	1
	Cap de înșurubat Hex 4 mm	1
	Cap de înșurubat Hex 5 mm	1
	Cap de înșurubat Hex 6 mm	1
	Cap cheie tubulară 3/8" cu profil Torx® cu 6 laturi E8	1
	Cap cheie tubulară 3/8" cu profil Torx® cu 6 laturi E10	1
	Cap cheie tubulară 3/8" cu profil Torx® cu 6 laturi E11	1
	Cap cheie tubulară 3/8" cu profil Torx® cu 6 laturi E12	1
	Cap cheie tubulară 3/8" cu profil Torx® cu 6 laturi E14	1
	Cap cheie tubulară 3/8" cu profil Torx® cu 6 laturi E16	1
	Cap cheie tubulară 3/8" cu profil Torx® cu 6 laturi E18	1
	Cap cheie tubulară 3/8" cu profil Torx® cu 6 laturi E20	1
	Cap cheie tubulară 1/2" cu 6 laturi 20 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" cu 6 laturi 21 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" cu 6 laturi 22 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" cu 6 laturi 24 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" cu 6 laturi 27 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" cu 6 laturi 30 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" cu 6 laturi 32 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" cu 6 laturi 5/16"	1
	Cap cheie tubulară 1/2" cu 6 laturi 1"	1
	Cap cheie tubulară 1/2" cu 6 laturi 1-1/16"	1
	Cap cheie tubulară 1/2" cu 6 laturi 1-1/4"	1
	Cap cheie tubulară de impact 1/2 cu 6 laturi 17 mm	1
	Cap cheie tubulară de impact 1/2 cu 6 laturi 19 mm	1
	Cap cheie tubulară de impact 1/2 cu 6 laturi 21 mm	1
	Cap cheie tubulară de impact 1/2 cu 6 laturi 23 mm	1
	Antrenor cu clichet reversibil și eliberare rapidă 1/4"	1
	Antrenor cu clichet reversibil și eliberare rapidă 3/8"	1
	Antrenor cu clichet reversibil și eliberare rapidă 1/2"	1
	Șurubelniță cu pătrat de 1/4"	1
	Prelungitor cheie tubulară 1/4" 50 mm	1
	Prelungitor cheie tubulară 3/8" 75 mm	1
	Prelungitor cheie tubulară 3/8" 150 mm	1
	Prelungitor cheie tubulară 1/2" 125 mm	1
	Prelungitor cheie tubulară 1/2" 250 mm	1
	Articulație universală 1/4"	1
	Articulație universală 3/8"	1
	Articulație universală 1/2"	1
	Adaptor pentru biți 1/4"	1
	Cheie combinată 8 mm	1
	Cheie combinată 9 mm	1
	Cheie combinată 10 mm	1
	Cheie combinată 11 mm	1
	Cheie combinată 12 mm	1
	Cheie combinată 13 mm	1
	Cheie combinată 14 mm	1
	Cheie combinată 17 mm	1
	Cheie combinată 18 mm	1
	Cheie combinată 19 mm	1

ȘURUBELNIȚE SERIA A



• Lama este realizată din oțel special aliat: crom-vanadiu-molibden ce oferă putere și rezistență maximă

• Textură unică ce permite o prindere fără alunecare

• Vârf de mare precizie

• Mâner din acetat pentru o mai mare putere, durabilitate și pentru rezistență la impact

ȘURUBELNIȚE SERIA T



• Lama este realizată din oțel special aliat: crom-vanadiu-molibden ce oferă putere și rezistență maximă

• Vârf magnetic pentru un mai bun control asupra elementelor de fixare

• Mâner bicomponent PP+ TPE ce asigură un nivel crescut de confort, rezistent la uleiuri și solvenți

ȘURUBELNIȚE SERIA P



• Lama este realizată din oțel special aliat: crom-vanadiu-molibden ce oferă putere și rezistență maximă

• Vârf de mare precizie

• Mâner realizat din polipropilenă pentru confort și performanță

Șurubelniță dreaptă simplă



- Lama este întărită și călită pentru a asigura rezistență și durabilitate maximă;
- Mâner ergonomic pentru confort și rezistență;
- Rezistent la ulei și solvanți;
- Vârf magnetic pentru un control mai mare al dispozitivului de fixare;
- Vârf de precizie.

COD	Dimensiune (mm)	Lungime (mm)	Diametru maxim mâner (mm)	Lungime tijă (mm)
SA61001ME	3,0	153	21	75
SA61002ME	3,0	178	21	100
SA61003ME	3,0	228	21	150
SA61004ME	3,0	278	21	200
SA61005ME	5,0	172	30	75
SA61006ME	5,0	197	30	100
SA61007ME	5,0	247	30	150
SA61008ME	5,0	297	30	200
SA61010ME	6,0	206,5	33	100
SA61011ME	6,0	256,5	33	150
SA61012ME	6,0	306,5	33	200
SA61014ME	8,0	265,5	35	150
SA61015ME	8,0	306,5	35	200

Conector cu tijă pentru biți



- Tijă magnetică pentru a împiedica alunecarea biților;
- Conexiune 1/4".

COD	Dimensiune (")	Lungime (mm)	Diametru maxim mâner (mm)	Lungime tijă (mm)
SA61002	1/4	212	35	100

Șurubelniță dreaptă Go-Through



- Mâner bicomponent PP+ TPR ce asigura un nivel crescut de confort, rezistent la uleiuri și solvenți;
- Vârf magnetic de precizie, pentru control asupra dispozitivului de fixare;
- Lamă fabricată din oțel S2, solidificată și călită pentru a oferi o rezistență și durabilitate maximă;
- Tijă Hex pentru o prindere mai bună;
- Design Go-Through pentru lovirea capului șurubului.

COD	Dimensiune (mm)	Lungime (mm)	Diametru maxim mâner (mm)	Lungime tijă (mm)
SA61603	6,0	220	34	100
SA61605	6,0	269	34	150
SA61606	8,0	280	38	150
SA61607	8,0	330	38	200

Șurubelniță dreaptă seria P



- Mâner ergonomic din polipropilenă pentru confort și performanță;
- Vârf de mare precizie;
- Lama este realizată din oțel aliat: crom-vanadiu, solidificată complet și călită pentru a asigura rezistența maximă și durabilitate.

COD	Dimensiune (mm)	Lungime (mm)	Diametru maxim mâner (mm)	Lungime tijă (mm)
SA62011	3,2	159	25	75
SA62012	3,2	184	25	100
SA62013	3,2	234	25	150
SA62014	3,2	284	25	200
SA62015	5,0	180	31	75
SA62016	5,0	205	31	100
SA62017	5,0	265	31	150
SA62018	5,0	305	31	200
SA62020	6,0	215	34	100
SA62021	6,0	265	34	150
SA62022	6,0	315	34	200
SA62024	8,0	275	37	150
SA62025	8,0	235	37	200

Șurubelniță dreaptă seria A



- Mâner din acetat pentru o mai mare putere, durabilitate și pentru rezistență la impact;
- Textură unică ce permite o prindere fără alunecare;
- Lama este realizată din oțel special aliat, crom-vanadiu ce oferă putere și rezistență maximă.

COD	Dimensiune (mm)	Lungime (mm)	Diametru maxim mâner (mm)	Lungime tijă (mm)
SA62202	3,2	146	23	75
SA62203	3,2	172	23	100
SA62204	3,2	221	23	150
SA62207	5,0	165	28	75
SA62208	5,0	190	28	100
SA62209	5,0	240	28	150
SA62210	5,0	290	28	200
SA62212	6,0	202	32	100
SA62213	6,0	252	32	150
SA62214	6,0	312	32	200
SA62216	8,0	260	35	150
SA62217	8,0	312	35	200

Șurubelniță dreaptă seria T



- Mâner bicomponent PP+ TPR ce asigura un nivel crescut de confort, rezistent la uleiuri și solvenți;
- Vârf magnetic pentru control asupra dispozitivului de fixare;
- Lamă fabricată din oțel S2, solidificată și călită ce oferă o rezistență și durabilitate maximă.

COD	Dimensiune (mm)	Lungime (mm)	Diametru maxim mâner (mm)	Lungime tijă (mm)
SA63402	3,0	160	25	75
SA63403	3,0	185	25	100
SA63404	3,0	235	25	150
SA63405	3,0	286	25	200
SA63407	5,0	180	31	75
SA63408	5,0	205	31	100
SA63409	5,0	255	31	150
SA63410	5,0	305	31	200
SA63412	6,0	217	35	100
SA63413	6,0	267	35	150
SA63414	6,0	317	35	200
SA63416	8,0	276	38	150
SA63417	8,0	326	38	200

Șurubelniță în cruce simplă



- Lama este întărită și călită pentru a asigura rezistență și durabilitate maximă;
- Mâner ergonomic pentru confort și rezistență, rezistent la ulei și solvenți;
- Vârf magnetic de precizie, pentru control asupra dispozitivului de fixare.

COD	Dimensiune	Lungime (mm)	Diametru maxim mâner (mm)	Lungime tijă (mm)
SA61105ME	#1	172	30	75
SA61106ME	#1	197	30	100
SA61107ME	#1	247	30	150
SA61108ME	#1	297	30	200
SA61110ME	#2	206,5	33	100
SA61111ME	#2	256,5	33	150
SA61112ME	#2	306,5	33	200
SA61114ME	#3	306,5	35	150
SA61115ME	#3	306,5	35	200

Șurubelniță în cruce Go-Through



- Mâner bicomponent PP+ TPR ce asigură un nivel crescut de confort, rezistent la uleiuri și solvenți;
- Vârf magnetic de precizie, pentru control asupra dispozitivului de fixare.
- Lamă fabricată din oțel S2, solidificată și călită ce oferă o rezistență și durabilitate maximă;
- Tijă Hex pentru o prindere mai bună;
- Design Go-Through pentru lovirea capului șurubului.

COD	Dimensiune	Lungime (mm)	Diametru maxim mâner (mm)	Lungime tijă (mm)
SA61703	#2	220	34	100
SA61705	#2	269	34	150
SA61706	#3	280	38	150
SA61707	#3	330	38	200

Șurubelniță în cruce seria P



- Mâner ergonomic din polipropilenă pentru confort și performanță;
- Vârf de mare precizie;
- Lama este realizată din oțel aliat: crom-vanadiu, solidificată complet și călită pentru a asigura rezistența maximă și durabilitate.

COD	Dimensiune	Lungime (mm)	Diametru maxim mâner (mm)	Lungime tijă (mm)
SA62105	#1	180	31	75
SA62106	#1	205	31	100
SA62107	#1	255	31	150
SA62108	#1	305	31	200
SA62110	#2	215	34	100
SA62111	#2	265	34	150
SA62112	#2	315	34	200
SA62114	#3	275	37	150
SA62115	#3	235	37	200

Șurubelniță în cruce seria A



- Mâner din acetat pentru o mai mare putere, durabilitate și pentru rezistență la impact;
- Textură unică ce permite o prindere fără alunecare;
- Lama este realizată din oțel special aliat: crom-vanadiu ce oferă putere și rezistență maximă.

COD	Dimensiune	Lungime (mm)	Diametru maxim mâner (mm)	Lungime tijă (mm)
SA62307	#1	166	28	75
SA62308	#1	190	28	100
SA62309	#1	240	28	150
SA62310	#1	288	28	200
SA62312	#2	202	32	100
SA62313	#2	250	32	150
SA62314	#2	312	32	200
SA62316	#3	260	35	150
SA62317	#3	312	35	200

Șurubelniță în cruce seria T



- Mâner bicomponent PP+ TPE ce asigură un nivel crescut de confort, rezistent la uleiuri și solvenți;
- Vârf magnetic pentru control asupra dispozitivului de fixare;
- Vârf de precizie;
- Lamă fabricată din oțel S2, solidificată și călită pentru a oferi o rezistență și durabilitate maximă.

COD	Dimensiune	Lungime (mm)	Diametru maxim mâner (mm)	Lungime tijă (mm)
SA63507	#1	180	31	75
SA63508	#1	205	31	100
SA63509	#1	255	31	150
SA63510	#1	305	31	200
SA63516	#3	276	38	150
SA63517	#3	326	38	200

Șurubelniță Torx seria P



- Mâner ergonomic din polipropilenă pentru confort și performanță;
- Vârf de mare precizie;
- Lama este realizată din oțel aliat: crom-vanadiu, solidificată complet și călită pentru a asigura rezistența maximă și durabilitate.

COD	Dimensiune	Lungime (mm)	Diametru maxim mâner (mm)	Lungime tijă (mm)
SA62402	T10	203	31	100
SA62403	T15	203	31	100
SA62404	T20	203	31	100
SA62405	T25	315	34	100
SA62407	T30	315	34	100

Set șurubelnițe (13 buc.)



Ambalare în cutie plastic

COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09913	Șurubelniță dreaptă de precizie 1,0 x 40 mm	1
	Șurubelniță dreaptă de precizie 2,0x40 mm	1
	Șurubelniță dreaptă de precizie 2,4x40 mm	1
	Șurubelniță dreaptă de precizie 3,0x40 m	1
	Șurubelniță în cruce de precizie #3x40 mm	1
	Șurubelniță în cruce de precizie #0x40 mm	1
	Șurubelniță dreaptă cu cap magnetic 3x75 mm	1
	Șurubelniță dreaptă cu cap magnetic 5x75 mm	1
	Șurubelniță dreaptă cu cap magnetic 6x100 mm	1
	Șurubelniță în cruce cu cap magnetic #0x75 mm	1
	Șurubelniță în cruce cu cap magnetic #1x75 mm	1
	Șurubelniță în cruce cu cap magnetic #2x100 mm	1
	Șurubelniță în cruce cu cap magnetic #3x150 mm	1

Set șurubelnițe (6 buc.)



Ambalare în cutie plastic

COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09303E	Șurubelniță în cruce Phillips #0x75 mm	1
	Șurubelniță în cruce Phillips #1x100 mm	1
	Șurubelniță în cruce Phillips #2x100 mm	1
	Șurubelniță dreaptă 3,2x75 mm	1
	Șurubelniță dreaptă 5x75 mm	1
	Șurubelniță dreaptă 6x100 mm	1

Set șurubelnițe (10 buc.)



Ambalare în cutie plastic

COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09304E	Șurubelniță în cruce Phillips #1x100 mm	1
	Șurubelniță în cruce Phillips #2x38 mm	1
	Șurubelniță în cruce Phillips #2x100 mm	1
	Șurubelniță în cruce Phillips #2x150 mm	1
	Șurubelniță în cruce Phillips #3x150 mm	1
	Șurubelniță dreaptă 5x75 mm	1
	Șurubelniță dreaptă 6x38 mm	
	Șurubelniță dreaptă 6x100 mm	
	Șurubelniță dreaptă 6x150 mm	
	Șurubelniță dreaptă 8x150 mm	

Set șurubelnițe de precizie (6 buc.)



Ambalare în cutie plastic

COD	Componență set	Nr. Buc /Set
SA09307ME	Șurubelniță în cruce Phillips #00x50 mm	1
	Șurubelniță în cruce Phillips #0x50 mm	1
	Șurubelniță în cruce Phillips #1x50 mm	1
	Șurubelniță dreaptă 1,4x50 mm	1
	Șurubelniță dreaptă 2,0x50 mm	1
	Șurubelniță dreaptă 3,0x50 mm	1

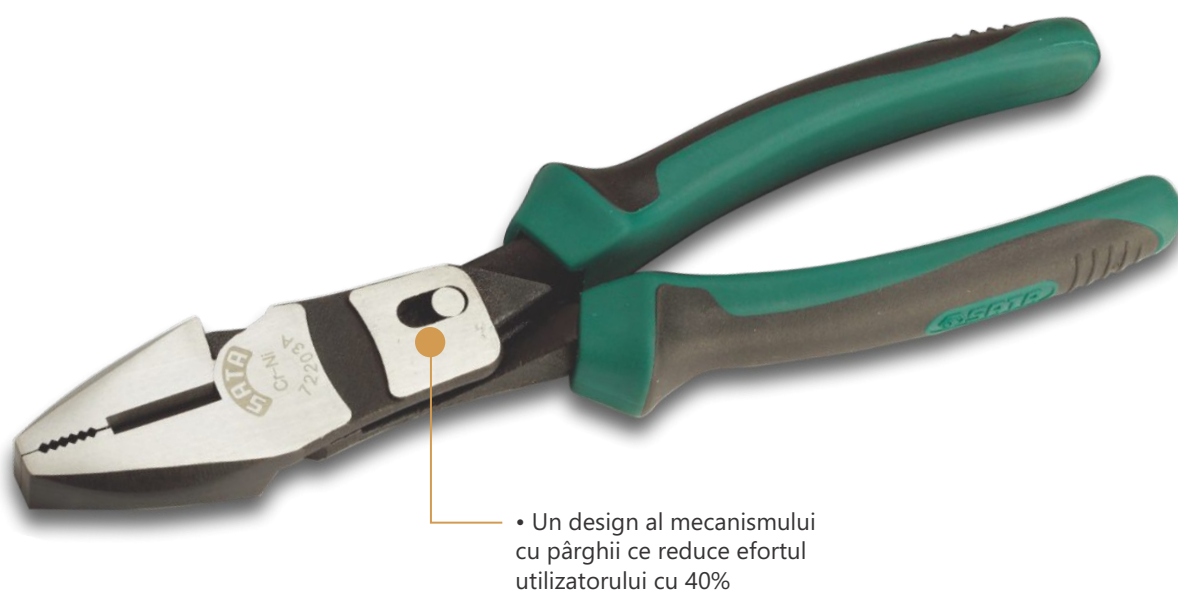
Set șurubelnițe în cruce cu cap magnetic (6 buc.)



Ambalare în cutie plastic

COD	Componență set	Nr. Buc /Set
SA09309	Șurubelniță în cruce Phillips #1x75 mm	1
	Șurubelniță în cruce Phillips #2x100 mm	1
	Șurubelniță în cruce Phillips #2x150 mm	1
	Șurubelniță dreaptă 5x75 mm	1
	Șurubelniță dreaptă 5x100 mm	1
	Șurubelniță dreaptă 6x150 mm	1





Clește tăiș față



- Design special de pârghie care reduce efortul cu 40%;
- Zona de prindere a mânerului este anti-alunecare și rezistentă la ulei;
- Muchiile de tăiere cu un design îmbunătățit, tratate termic, permit o utilizare îndelungată;
- Fabricat din oțel crom-nichel pentru duritate.

Capacitate de tăiere (mm)
Fire de cupru ø2,6 mm / Fire de oțel ø2,4 mm / Fire dure ø2,0 mm

COD	Dimensiune (")	Lungime (mm)	Grosime braț (mm)	Lățime braț (mm)	Lățime totală (mm)
SA72503A	8	188,8	26	36	59

Clește combinat cu pârghie extremă



- Design special de pârghie care reduce eforturile cu 40%;
- Zona de prindere a mânerului este anti-alunecare și rezistentă la ulei;
- Design de tăiere tratat termic, pentru o utilizare îndelungată, cu margini din oțel dur;
- Fabricat din oțel crom-nichel pentru duritate.

Capacitate de tăiere (mm)
Fire de cupru ø2,6 mm / Fire de oțel ø2,5 mm / Fire dure ø2,3 mm

COD	Dimensiune (")	Lungime (mm)	Grosime braț (mm)	Lățime braț (mm)	Lățime totală (mm)
SA72203A	8	215,5	13,6	31	59

Clește cu tăiș lateral



- Design special de pârghie care reduce eforturile cu 40%;
- Zona de prindere a mânerului este anti-alunecare și rezistentă la ulei;
- Design de tăiere îmbunătățit tratat termic, pentru o utilizare îndelungată, cu margini din oțel dur;
- Fabricat din oțel crom-nichel pentru durabilitate.

	Capacitate de tăiere (mm)
SA72302A	Fire de cupru ø2,6 mm / Fire de oțel ø2,4 mm / Fire dure ø2,0 mm
SA72303A	Fire de cupru ø2,6 mm / Fire de oțel ø2,4 mm / Fire dure ø2,0 mm

COD	Dimensiune (")	Lungime (mm)	Grosime braț (mm)	Lățime braț (mm)	Lățime totală (mm)
SA72302A	7	177	12,6	24	59
SA72303A	8	202	12,6	30	59

Clește cu vârf semirotund și tăiș



- Design special de pârghie care reduce eforturile cu 40%;
- Zona de prindere a mânerului este anti-alunecare și rezistentă la ulei;
- Design de tăiere îmbunătățit tratat termic, pentru o utilizare îndelungată, cu margini din oțel dur;
- Fabricat din oțel crom-nichel pentru durabilitate.

	Capacitate de tăiere (mm)
SA72402	Fire de cupru ø2,6 mm / Fire de oțel ø2,4 mm / Fire dure ø2,0 mm

COD	Dimensiune (")	Lungime (mm)	Grosime braț (mm)	Lățime braț (mm)	Lățime totală (mm)
SA72402A	8	207,6	12,6	23,6	59

Clește cu tăiș lateral



- Muchie de tăiere tratată special pentru a tăia sârmă de duritate până la HRC40;
- Finisajul de culoare neagră crește rezistența la rugină;
- Mânerul din cauciuc TPE crește aderența și sporește confortul;
- Zona de prindere a mânerului este anti-alunecare și rezistentă la ulei;
- Fabricat din oțel crom-nichel pentru duritate.

	Capacitate de tăiere (mm)
SA70201A	Fire de cupru ø2,2 mm / Fire de oțel ø2,0 mm / Fire dure ø1,6 mm
SA70202A	Fire de cupru ø2,6 mm / Fire de oțel ø2,4 mm / Fire dure ø2,0 mm
SA70203A	Fire de cupru ø2,6 mm / Fire de oțel ø2,4 mm / Fire dure ø2,0 mm

COD	Dimensiune (")	Lungime (mm)	Grosime braț (mm)	Lățime braț (mm)	Lățime totală (mm)
SA70201A	5	131	9,8	17	54
SA70202A	6	161	11,2	18,5	57
SA70203A	7	187	13,8	30	57



Clește combinat



- Muchie de tăiere tratată special pentru a tăia sârmă de duritate până la HRC40;
- Mânerul din cauciuc TPE crește aderența și sporește confortul;
- Zona de prindere a mânerului este anti-alunecare și rezistentă la ulei;
- Fabricat din oțel crom-nichel pentru duritate.



	Capacitate de tăiere (mm)
SA70301A	Fire de cupru ø2,6 mm / Fire de oțel ø2,4 mm / Fire dure ø2,0 mm
SA70302A	Fire de cupru ø2,6 mm / Fire de oțel ø2,4 mm / Fire dure ø2,0 mm

COD	Dimensiune (")	Lungime (mm)	Grosime braț (mm)	Lățime braț (mm)	Lățime totală (mm)
SA70301A	6	154	10	23,5	52
SA70302A	7	177	10,5	25	55

Clește menghină curbat



- Fabricat din oțel din aliaj cromat din molibden pentru o rezistență și o durabilitate mare;
- Structura unghiului dinților oferă o aderență mai bună;
- Suprafață finisată cu nichel pentru rezistență la rugină și coroziune;
- Flanșa curbată multifuncțională are un tăietor integrat de sârmă.



COD	Dimensiune (")	Lungime (mm)	Grosime braț (mm)	Lățime braț (mm)	Lățime totală (mm)
SA70621ME	7	189	13	52	52
SA70622ME	10	244	21,2	65,8	65,8

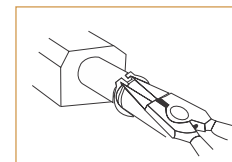
Clește menghină curbat



- Fabricat din oțel din aliaj cromat din molibden pentru o rezistență și o durabilitate mare;
- Structura unghiului dinților oferă o aderență mai bună;
- Suprafață finisată cu nichel pentru rezistență la rugină și coroziune;
- Flanșa curbată multifuncțională are un tăietor integrat de sârmă.

COD	Dimensiune (")	Lungime (mm)	Grosime braț (mm)	Lățime braț (mm)	Lățime totală (mm)	Deschidere maximă (mm)
SA71102	7	180	7,1	50,8	60	42
SA71103	10	230	9,7	66,8	65	48

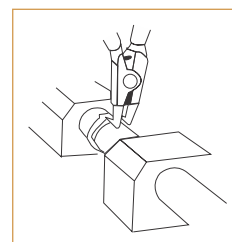
Clește cu vârfuri exterioare drepte pentru inele de siguranță



- Finisajul de culoare neagră crește rezistența la rugină;
- Fabricat din oțel aliat călit dur și rezistent

COD	Dimensiune (")	Lungime (mm)	Diametru inel de siguranță (mm)	Inel de siguranță (mm)
SA72001	7	175	1,8	19-60

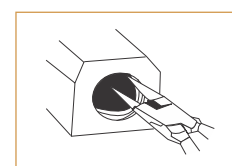
Clește cu vârfuri exterioare îndoite pentru inele de siguranță



- Finisajul de culoare neagră crește rezistența la rugină;
- Fabricat din oțel aliat călit dur și rezistent

COD	Dimensiune (")	Lungime (mm)	Diametru inel de siguranță (mm)	Inel de siguranță (mm)
SA72002	7	175	1,8	19-60

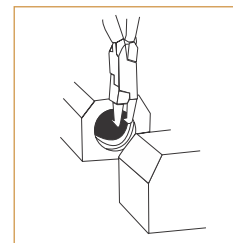
Clește cu vârfuri interioare drepte pentru inele de siguranță



- Finisajul de culoare neagră crește rezistența la rugină;
- Fabricat din oțel aliat călit dur și rezistent

COD	Dimensiune (")	Lungime (mm)	Diametru inel de siguranță (mm)	Inel de siguranță (mm)
SA72004	7	175	1,8	19-60

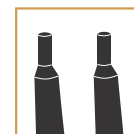
Clește cu vârfuri interioare îndoite pentru inele de siguranță



- Finisajul de culoare neagră crește rezistența la rugină;
- Fabricat din oțel aliat călit dur și rezistent

COD	Dimensiune (")	Lungime (mm)	Diametru inel de siguranță (mm)	Inel de siguranță (mm)
SA72005	7	175	1,8	19-60

Clește cu vârfuri exterioare drepte pentru inele de siguranță



- Fabricat din oțel crom-vanadiu pentru o durabilitate mai mare.

COD	Dimensiune (")	Lungime (mm)	Lățime totală (mm)	Diametru inel de siguranță (mm)	Inel de siguranță (mm)
SA72011	5	142	50	1,25	10-18
SA72012	7	175	51	1,75	19-60
SA72013	9	228	51	2,15	32-80

Clește cu vârfuri exterioare îndoite pentru inele de siguranță



- Fabricat din oțel crom-vanadiu pentru o durabilitate mai mare.

COD	Dimensiune (")	Lungime (mm)	Lățime totală (mm)	Diametru inel de siguranță (mm)	Inel de siguranță (mm)
SA72022	7	163	51	1,75	19-60
SA72023	9	213	51	2,15	32-80

Clește cu vârfuri interioare drepte pentru inele de siguranță



• Fabricat din oțel crom-vanadiu pentru o durabilitate mai mare.

COD	Dimensiune (")	Lungime (mm)	Lățime totală (mm)	Diametru inel de siguranță (mm)	Inel de siguranță (mm)
SA72032	7	180	51	1,75	19-60
SA72033	9	230	51	2,15	32-80

Clește cu vârfuri exterioare drepte pentru inele de siguranță



• Fabricat din oțel crom-vanadiu pentru o durabilitate mai mare.

COD	Dimensiune (")	Lungime (mm)	Lățime totală (mm)	Diametru inel de siguranță (mm)	Inel de siguranță (mm)
SA72042	7	169	51	1,75	19-60
SA72043	9	215	51	2,15	32-80

Clește de buloane



- Taie material moale, mediu sau dur;
- Fălci din oțel aliat cu lame cu tăiere centrală;
- Instrument folosit în general pentru întreținerea instalației;
- Nu tăiați oțelul cu conținut mediu sau ridicat de carbon cu HRC>35;
- Nu răsușiți cleștele în timpul tăierii.

	Capacitate de tăiere (mm)
SA93504	Oțel carbon slab ø8 (5/16"); Oțel carbon mediu ø6 (1/4")
SA93505	Oțel carbon slab ø10 (3/8"); Oțel carbon mediu ø8 (5/16")
SA93506	Oțel carbon slab ø13 (1/2"); Oțel carbon mediu ø10 (3/8")
SA93507	Oțel carbon slab ø16 (5/8"); Oțel carbon mediu ø12 (7/16")
SA93508	Oțel carbon slab ø19 (3/4"); Oțel carbon mediu ø14 (9/16")

COD	Dimensiune (")	Lungime (mm)	Lățime totală (mm)
SA93504	18	470	141
SA93505	24	634	160
SA93506	30	765	180
SA93507	36	917	190
SA93508	42	1053	210

Clește pentru scos cuie



COD	Mărime (")	Lungime totală (mm)	Lățime totală (mm)
SA70601ME	6	158	47
SA70602ME	8	199	47

Clește popnituri 8"



- Pârghie ridicată pentru reglarea fără efort a niturilor;
- Mâner cu arc ce împinge automat tija nitului;
- Fabricat din oțel pentru durabilitate;
- Potrivit pentru nituri cu dimensiunile: 2,4 mm (3/32"), 3,2 mm (1/8"), 4,0 mm (5/32"), 4,8 mm (3/16").

COD	Lungime (mm)	Lățime totală (mm)	Înălțime (mm)
SA90501	21,0	9,5	2,8

Clește popnituri 13" cu colector



- Fabricat din oțel dur;
- Trage și fixează nituri până la 6,4 mm;
- Pârghia cu două mânere proiectată să ofere putere de trageră a niturilor mari;
- Se fixează cu ușurință nituri cu diametru mai mare;
- Sticlă din plastic pentru colectare este atașată la clește.

COD	Lungime (mm)	Lățime totală (mm)	Înălțime (mm)
SA90502	32,2	14,0	4,0

Clește popnituri 11"



- Fabricat din oțel dur;
- Trage și fixează nituri până la 6,4 mm;
- Pârghia cu două mânere proiectată să ofere putere de trageră a niturilor mari;
- Se fixează cu ușurință nituri cu diametru mai mare;
- Sticlă din plastic pentru colectare este atașată la clește.

COD	Lungime (mm)	Lățime totală (mm)	Înălțime (mm)
SA90504	27,5	11,5	3,0

Set clește de siguranță cu capete (5 buc.)



Ambalare în cutie plastic

COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09251	Clește de siguranță	1
	Cap drept 1,2 mm	1
	Cap drept 1,4 mm	1
	Cap de 45 de grade	1
	Cap de 90 de grade	1

Set clești izolați (3 buc.)



Ambalare în cutie plastic

COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09261	Clește combinat izolat VDE 200 mm	1
	Clește cu tăiș lateral (șfic) izolat VDE 160 mm	1
	Clește cu vârf lung și tăiș lateral izolat VDE 160 mm	1

Set clești de siguranță (4 buc.)



Ambalare în cutie plastic

COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09911	Clește cu inel de siguranță exterior, vârf drept 7"	1
	Clește cu inel de siguranță exterior, curbat 7"	1
	Clește cu inel de siguranță interior, vârf drept 7"	1
	Clește inel de siguranță interior, curbat 7"	1

Set clești (4 buc.)



Ambalare în cutie plastic

COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09912	Clește cu vârf lung 6"	1
	Clește cu tăiș lateral 6"	1
	Clește combinat (Linesman) 6"	1
	Clește pentru plastic 6"	1

Foarfecă de tablă stânga, tip Pelican



- Mâner moale anti-alunecare;
- Taie până la 1,2 mm oțel laminat la rece și până 0,7 mm oțel inoxidabil;
- Muchii de tăiere ascuțiți prin inducție 60-62 HRC;
- Întărit HRC 55-60;
- Lame fabricate din oțel crom-vanadiu cu margini zimțate.

COD	Dimensiune (")	Lungime (mm)	Lungime lamă (mm)	Lățime totală (mm)
SA93101	10	250	40	77

Foarfecă de tablă dreapta



- Mâner moale anti-alunecare;
- Taie până la 1,2 mm oțel laminat la rece și până 0,7 mm oțel inoxidabil;
- Muchii de tăiere ascuțiți prin inducție 60-62 HRC;
- Întărit HRC 55-60;
- Lame fabricate din oțel crom-vanadiu cu margini zimțate.

COD	Dimensiune (")	Lungime (mm)	Lungime lamă (mm)	Lățime totală (mm)
SA93102	10	250	40	77

Foarfecă de tablă dreaptă



- Mâner moale anti-alunecare;
- Taie până la 1,2 mm oțel laminat la rece și până 0,7 mm oțel inoxidabil;
- Muchii de tăiere ascuțiți prin inducție 60-62 HRC;
- Întărit HRC 55-60;
- Lame fabricate din oțel crom-vanadiu cu margini zimțate.

COD	Dimensiune (")	Lungime (mm)	Lungime lamă (mm)	Lățime totală (mm)
SA93103	10	250	40	77

Ciocan dulgherie / mâner fibră de sticlă



- Mânerul din fibră de sticlă asigură o aderență confortabilă
- Proces unic de încorporare pentru a preveni caderea capului ciocanului;
- Capul ciocanului este realizat din oțel carbon pentru a rezista la un impact puternic.

COD	Lungime (mm)	Greutate cap ciocan (g)
SA92306	330	454
SA92307	380	680

Ciocan dulgherie / mâner fibră de sticlă



- Capul ciocanului este fabricat din oțel carbon, matrițat, întărit și călit;
- Mâner din fibră de sticlă Deluxe;
- Mâner moale anti-alunecare.

COD	Lungime (mm)	Greutate cap ciocan (g)
SA92306ME	320	454
SA92307ME	390	567

Ciocan dulgherie / mâner de lemn



- Mânerul din lemn HICKORY este durabil și asigură o prindere confortabilă;
- Proces unic de încorporare pentru a preveni caderea capului ciocanului;
- Capul ciocanului este realizat din oțel carbon pentru a rezista la un impact puternic.

COD	Lungime (mm)	Greutate cap ciocan (g)
SA92323	330	454
SA92324	330	567

Ciocan dulgherie / mâner de lemn



- Capul ciocanului este fabricat din oțel carbon, matrițat, întărit și călit;
- Capul este complet polizat.

COD	Lungime (mm)	Greutate cap ciocan (g)
SA92323ME	320	454
SA92325ME	338	567

Ciocan lăcătușerie



- Mănerul din lemn HICKORY este durabil și asigură o prindere confortabilă;
- Proces unic de încorporare pentru a preveni caderea capului ciocanului;
- Capul ciocanului este realizat din oțel carbon pentru a rezista la un impact puternic.

COD	Lungime (mm)	Greutate cap ciocan (g)
SA92402	300	300
SA92403	320	400
SA92404	320	500
SA92405	350	800
SA92406	360	1000

Ciocan masă plastică



- Mănerul din lemn HICKORY este durabil și asigură o prindere confortabilă;
- Potrivit pentru diferite medii de lucru;
- Capul ciocanului poate fi înlocuit cu un cap moale sau dur în funcție de cerințe;
- Capul ciocanului este realizat din aliaj de aluminiu cu fețe interschimbabile din plastic (o față dură și o față moale).

COD	Lungime (mm)	Greutate cap ciocan (g)
SA92503	320	308
SA92504	320	454

Ciocan masă plastică



COD	Lungime (mm)	Greutate cap ciocan (g)
SA92912ME	330	454
SA92913ME	331	567

PILE

Set pile (8 buc.)



Ambalare în cutie plastic

COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09910	Pilă lată 8"	1
	Pilă semi-rotundă 8"	1
	Pilă pătrată 8"	1
	Pilă rotundă 8"	1
	Pilă triunghiulară 8"	1
	Cap de pilă rotund	1
	Cap de pilă semi-rotund	1
	Cap de pilă plat	1

EXTRACTOARE

Set extractor M2-M7 (5 buc.)



Ambalare în cutie plastic

COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09704	Extractor 2 mm	1
	Extractor 3 mm	1
	Extractor 4 mm	1
	Extractor 6,5 mm	1
	Extractor 7 mm	1

Set extractor M3,3-M11 (5 buc.)



Ambalare în cutie plastic

COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09704A	Extractor 3,3 mm	1
	Extractor 5,3 mm	1
	Extractor 6,4 mm	1
	Extractor 8,8 mm	1
	Extractor 11,2 mm	1

Set lere lungime 3" (14 buc.)



- Respectă standardele DIN2275 și JIS B 7524-1992
- Oțel polizat 65 Mn.

COD	Componență set	Nr. Buc /Set	Componență set	Nr. Buc /Set
SA09401	Leră 0,05 mm	1	Leră 0,50 mm	1
	Leră 0,10 mm	1	Leră 0,60 mm	1
	Leră 0,15 mm	1	Leră 0,70 mm	1
	Leră 0,20 mm	1	Leră 0,80 mm	1
	Leră 0,25 mm	1	Leră 0,90 mm	1
	Leră 0,30 mm	1	Leră 1,00 mm	1
	Leră 0,40 mm	1		

Set lere lungime 4" (23 buc.)



- Respectă standardele DIN2275 și JIS B 7524-1992
- Oțel polizat 65 Mn.

COD	Componență set	Nr. Buc /Set	Componență set	Nr. Buc /Set
SA09405	Leră 0,02 mm	1	Leră 0,50 mm	1
	Leră 0,03 mm	1	Leră 0,55 mm	1
	Leră 0,04 mm	1	Leră 0,60 mm	1
	Leră 0,05 mm	1	Leră 0,65 mm	1
	Leră 0,10 mm	1	Leră 0,70 mm	1
	Leră 0,15 mm	1	Leră 0,75 mm	1
	Leră 0,20 mm	1	Leră 0,80 mm	1
	Leră 0,25 mm	1	Leră 0,85 mm	1
	Leră 0,30 mm	1	Leră 0,90 mm	1
	Leră 0,35 mm	1	Leră 0,95 mm	1
	Leră 0,40 mm	1	Leră 1,00 mm	1
	Leră 0,45 mm	1		

Set lere lungime 3,5" (32 buc.)



- Respectă standardele DIN2275 și JIS B 7524-1992
- Oțel polizat 65 Mn.

COD	Componență set	Nr. Buc /Set	Componență set	Nr. Buc /Set
SA09407	Leră 0,02 mm	1	Leră 0,30 mm	1
	Leră 0,03 mm	1	Leră 0,33 mm	1
	Leră 0,04 mm	1	Leră 0,38 mm	1
	Leră 0,05 mm	1	Leră 0,40 mm	1
	Leră 0,06 mm	1	Leră 0,45 mm	1
	Leră 0,07 mm	1	Leră 0,50 mm	1
	Leră 0,08 mm	1	Leră 0,55 mm	1
	Leră 0,09 mm	1	Leră 0,60 mm	1
	Leră 0,10 mm	1	Leră 0,63 mm	1
	Leră 0,13 mm	1	Leră 0,65 mm	1
	Leră 0,15 mm	1	Leră 0,70 mm	1
	Leră 0,18 mm	1	Leră 0,75 mm	1
	Leră 0,20 mm	1	Leră 0,80 mm	1
	Leră 0,23 mm	1	Leră 0,85 mm	1
	Leră 0,25 mm	1	Leră 0,90 mm	1
	Leră 0,28 mm	1	Leră 1,00 mm	1

Menghină de banc



- Forță de strângere excelentă;
- Placă de bază prelucrată pentru pivotare netedă cu orificii pentru poziționarea sigură pe bancul de lucru;
- Suprafață de lucru cu nicovală mare pentru modelare;
- Fabricat din fontă.

COD	Dimensiune (")	Lățime maximă (mm)	Forță de strângere (kg)
SA70841	4	108	1700
SA70842	5	133	2100
SA70843	6	152	3000
SA70845	8	203	4000

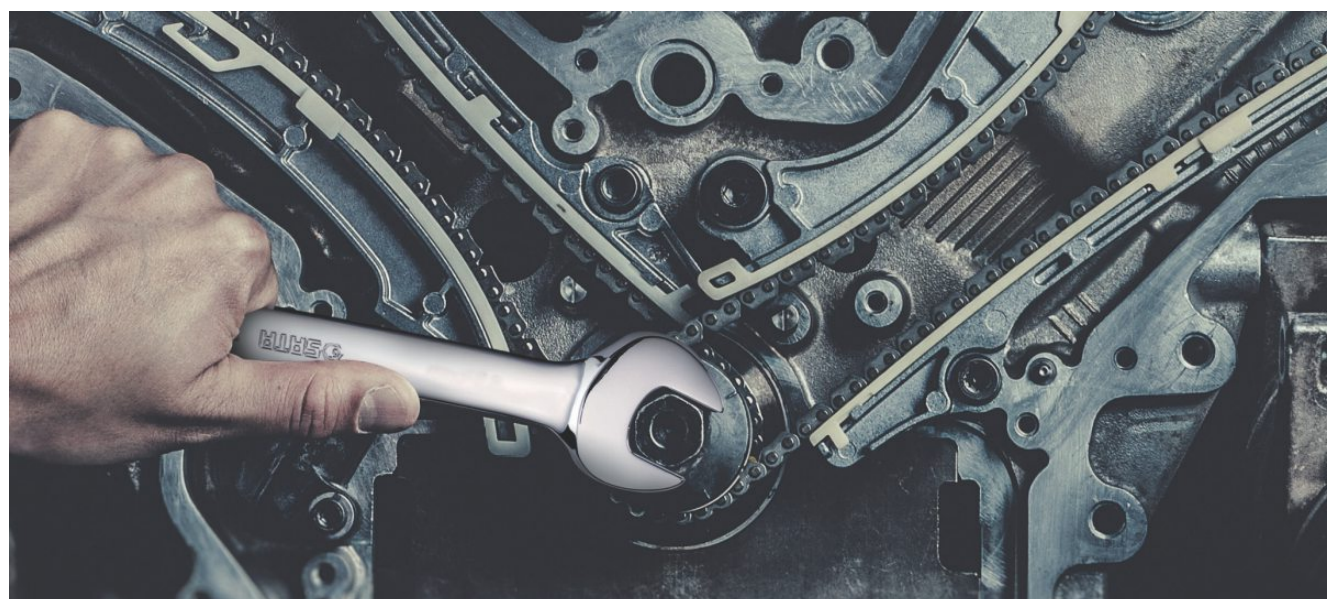
Menghină tâmplărie



- Cadru din fier cu șurub pivotant din oțel și mâner glisant cu pin;
- Finisaj rezistent acoperit cu pulbere.



COD	Dimensiune (")	Lungime (mm)	Adâncime maximă de strângere (mm)	Grosime maximă de strângere (mm)	Lățime totală (mm)	Înălțime (mm)
SA90434	4	216	54	100	190	107
SA90435	6	282	70	150	210	129
SA90436	8	343	83	200	222	147



Geantă pentru scule din aluminiu



- Separator EVA pentru împărțirea spațiului de stocare;
- Suprafață cu acoperire specială pentru rezistență la uzura și rugină;
- Dungă albă din argint cu finisaje mate.

COD	Lățime (mm)	Înălțime (mm)	Adâncime (mm)
SA03601	425	125	305

Cutie metalică pentru scule



- Realizată din oțel galvanizat, fosfat pentru rezistență la rugină;
- Oțel cu grosimea de 0,8 mm pentru o utilizare puternică și durabilă;
- Mâner pentru confort ridicat.

COD	Lățime (mm)	Înălțime (mm)	Adâncime (mm)
SA95102	428	184	177
SA95103A	508	243	218

Cutie metalică pentru scule



- Realizată din oțel galvanizat, fosfat pentru rezistență la rugină;
- Oțel cu grosimea de 0,9 mm pentru o utilizare puternică și durabilă;
- Mâner pentru confort ridicat.

COD	Lățime (mm)	Înălțime (mm)	Adâncime (mm)
SA95104A	430	200	200

Cărucior pentru scule - 7 sertare



COD	Lățime (mm)	Înălțime (mm)	Adâncime (mm)
SA95107	780	1180	550

• Compartiment pentru șurubelnițe pentru depozitare ușoară și convenabilă



• Sertare rezistente ce permit o alunecare netedă
• Fiecare capacitate a sertarului nu trebuie să depășească 35 kg
• Capacitatea totală a căruciorului nu trebuie să depășească 240 kg



• Mâner din PVC pentru o prindere confortabilă



• Oțel de 1,2 mm pentru rezistență



• Doi pivoți cu blocare și două roți fixe cu rulmenți cu pinion

Cărucior pentru scule



• Capacitatea totală a căruciorului nu trebuie să depășească 150 kg;
• Capacitatea fiecărui sertar nu trebuie să depășească 35 kg;
• Tavă inferioară - se ocupă de unelte de dimensiuni mari care nu se pot încadra în sertare;
• Tava superioară pentru plasarea ușoară a uneltelor în timpul lucrului;
• Dimensiune compactă pentru multiple utilizări

COD	Lățime (mm)	Înălțime (mm)	Adâncime (mm)
SA95108A	845	840	416

Dulap mobil pentru scule



COD	Lățime (mm)	Înălțime (mm)	Adâncime (mm)
SA95109	1136	1038	458



Cărucior pentru scule



- Roți de înaltă rezistență ce permit o alunecare netedă;
- Doi pivoți (cu opritor) și două roți fixe cu rulmenți cu pinion.

COD	Lățime (mm)	Înălțime (mm)	Adâncime (mm)
SA95113	785	440	425

Cărucior pentru scule - 5 sertare



- Design cu 4 colțuri tăiate pentru o rezistență mai mare;
- Capacitatea unui singur sertar este de 35 kg;
- Capacitatea totală a căruciorului nu trebuie să depășească 200 kg;
- Toate sertarele sunt în formă EVA;
- Suport pentru rulmenți de 45 mm pentru o sarcină mai bună; Sistem de închidere cu soclu rotund;
- Mâner gros din aluminiu polizat;
- Suprafață mată de culoare gri, acoperită cu pulberi pentru o rezistență mai bună împotriva zgărieturilor;
- Roți 5" pentru o mișcare ușoară fără zgomot.

COD	Lățime (mm)	Înălțime (mm)	Adâncime (mm)
SA95121	750	830	545

Geantă portabilă pentru unelte din material textil



- Mai multe compartimente cu acces ușor pentru o utilizare maximă;
- Buzunare interne întărite;
- Fabricat din poliester cu densitate de 900 denier;
- Uneltele nu sunt incluse.

COD	Lățime (mm)	Înălțime (mm)	Adâncime (mm)
SA95184	440	300	330

Dulap mobil pentru scule



COD	Lățime (mm)	Înălțime (mm)	Adâncime (mm)
SA95208	1180	830	430

- Masă atractivă și rezistentă din oțel inoxidabil



- Găuri de montare pentru scule de banc



- Scoaterea cutiei de scule pe ambele părți



- Mâner de înaltă calitate

Cărucior cu scule - 7 sertare / 243 piese



- Corp de oțel cu grosimea de 1,2 mm pentru o utilizare puternică și durabilă;
- Doi pivoți (cu blocare) și două roți fixe cu rulmenți cu pinion;
- Compartimentul pentru șurubelniță pentru depozitare ușoară și convenabilă;
- Mâner din PVC pentru aderență confortabilă;
- Cilindrul de înaltă rezistență permite o alunecare netedă;
- Fiecare capacitate a sertarului nu trebuie să depășească 35 kg;
- Capacitatea totală a căruciorului nu trebuie să depășească 240 kg.

COMPONENTĂ:

- 1x SA95107 - Cărucior pentru scule cu 7 sertare 31";
- 1x SA09901 - 66x Set capete tubulare cu accesorii 1/4";
- 1x SA09902 - 33x Set capete tubulare cu accesorii 3/8";
- 1x SA09904 - 10x Set chei combinate și chei fixe duble;
- 1x SA09905 - 10x Set chei inelare duble;
- 1x SA09906 - 30x Set chei combinat și chei cu locaș Hex;
- 1x SA09909 - 5x Set cheie și clești;
- 1x SA09910 - 8x Set pile;
- 1x SA09911 - 4x Set clești de siguranță;
- 1x SA09912 - 4x Set clești combinați, cu tăiș lateral și cu vârf lung;
- 1x SA09913 - 13x Set șurubelnițe drepte și în cruce;
- 1x SA09914 - 36x Trusă capete tubulare de impact 3/8 "și 1/2";
- 1x SA09915 - 26x Trusă capete chei tubulare cu antrenor cu clichet.

COD	Lățime (mm)	Înălțime (mm)	Adâncime (mm)
SA09918	680	458	860

Cutie metalică cu scule 12 laturi - 5 compartimente / 70 piese



COMPONENTĂ:

- Cutie metalică cu 5 compartimente
- 3 capete tubulare 1/2" 12 laturi - 17, 19, 21 mm
- 17 capete tubulare 1/2" 12 laturi - 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 mm
- Antrenor cu clichet 1/2"
- Prelungitor 1/2" 5", 10"
- Articulație universală 1/2"
- Mâner 1/2" 260mm
- Cheie ajustabilă 12"
- 2 Șurubelnițe drepte 5x75 mm, 6x150 mm
- 2 Șurubelnițe Phillips #1x75 mm, #2x150 mm
- Ciocan cu cap sferic cu mâner de lemn 24 oz
- Set chei Hex pliabile 8 buc
- Set lere 16 buc
- 11 Chei combinate 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 24 mm
- Clește cu vârf lung 6"
- Clește cu tăiș lateral 6"
- Clește Linesman 7"

COD	Lățime (mm)	Înălțime (mm)	Adâncime (mm)
SA95104A-70	430	200	200

Cutie metalică cu scule 6 laturi - 5 compartimente / 70 piese



COMPONENTĂ:

- Cutie metalică cu 5 compartimente
- 3 capete tubulare lungi 1/2" 6 laturi - 17, 19, 21 mm
- 17 capete tubulare 1/2" 6 laturi - 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 mm
- Antrenor cu clichet 1/2"
- Prelungitor 1/2" 5", 10"
- Articulație universală 1/2"
- Mâner 1/2" 260mm
- Cheie ajustabilă 12"
- 2 Șurubelnițe drepte 5x75 mm, 6x150 mm
- 2 Șurubelnițe Phillips #1x75 mm, #2x150 mm
- Ciocan cu cap sferic cu mâner de lemn 24 oz
- Set chei Hex pliabile 8 buc
- Set lere 16 buc
- 11 Chei combinate 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 24 mm
- Clește cu vârf lung 6"
- Clește cu tăiș lateral 6"
- Clește Linesman 7"

COD	Lățime (mm)	Înălțime (mm)	Adâncime (mm)
SA95104A-70-6	430	200	200

Set chei reglabile și clești (5 buc.)



Ambalare în cutie plastic

COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09909	Cheie reglabilă 8"	1
	Cheie reglabilă 10"	1
	Clește cu vârf lung 6"	1
	Clește menghina curbat 7"	1
	Clește cu vârf lung cu blocare 6"	1

Set punctatoare și dălți (5 buc.)



Ambalare în cutie plastic

COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09161	Șpiț de centrare 4 mm	1
	Șpiț de perforare 3 mm	1
	Șpiț ascuțit 4 mm	1
	Daltă lată 5 mm	1
	Daltă lată 12 mm	1

Trusă chei tubulare 1/2" (26 buc.)



Ambalare în cutie plastic



COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09501	Cap cheie tubulară 6 laturi 10 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 11 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 12 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 13 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 14 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 15 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 16 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 17 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 18 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 19 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 22 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 24 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 13 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 17 mm	1
	Cap cheie tubulară lungă 6 laturi 19 mm	1
	Cheie de bujii 16 mm	1
	Antrenor cu clichet cu eliberare rapidă	1
	Prelungitor cheie tubulară 10"	1
	Articulație universală	1
	Adaptor de la 3/8" la 1/2"	1
	Clește cu vârf lung 6"	1
	Clește combinat (Linesman) 8"	1
	Șurubelniță dreaptă 6x38mm	1
	Șurubelniță dreaptă 5x75 mm	1
	Șurubelniță Phillips #2x38 mm	1
	Șurubelniță Phillips #2x100 mm	1

Trusă unelte (4 buc.)



Ambalare în cutie plastic



COD	Componentă set	Nr. Buc /Set
SA09932	Ciocan cu capete rotunde 680 g	1
	Ciocan masă plastică 35mm	1
	Set 5 punctatoare	1
	Set 32 lere.	11



Trusă scule auto (50 buc.)



Ambalare în cutie plastic

COD	Componență set	Nr. Buc /Set
SA09508	Cap cheie tubulară 1/2" 12 laturi 8 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 12 laturi 10 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 12 laturi 12 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 12 laturi 17 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 12 laturi 18 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 12 laturi 19 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 12 laturi 20 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 12 laturi 21 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 12 laturi 22 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 12 laturi 24 mm	1
	Cap cheie tubulară 1/2" 12 laturi 27 mm	1
	Cap de înșurubare HEX 1/2" 7 mm	1
	Cap de înșurubare HEX 1/2" 17 mm	1
	Cap de înșurubare foarte lung 1/2" Hex 6x70 mm	1
	Cap de înșurubare foarte lung 1/2" Hex 8x120 mm	1
	Cap de înșurubare foarte lung 1/2" Hex 6x250 mm	1
	Cap de înșurubare foarte lung 1/2" Hex 5x180 mm	1
	Cap de înșurubare foarte lung 1/2" Hex 6x140 mm	1
	Cap de înșurubare foarte lung 1/2" Hex 10x140 mm	1
	Filieră M8x100 mm	1
	Filieră M10x120 mm	1
	Filieră M10x140 mm	1
	Cheie locaș hexagonal extra lungă 1,5 mm	1
	Cheie locaș hexagonal extra lungă 2 mm	1
	Cheie locaș hexagonal extra lungă 2,5 mm	1
	Cheie locaș hexagonal extra lungă 3 mm	1
	Cheie locaș hexagonal extra lungă 4 mm	1
	Cheie locaș hexagonal extra lungă 5 mm	1
	Cheie locaș hexagonal extra lungă 6 mm	1
	Cheie locaș hexagonal extra lungă 8 mm	1
	Cheie locaș hexagonal extra lungă 10 mm	1
	Cheie de bujii 1/2" 16 mm	1
	Cheie de bujii 1/2" 21 mm	1
	Șurubelniță cu prindere moale dreaptă 6x100 mm	1
	Șurubelniță cu prindere moale Phillips #6x100 mm	1
	Antrenor cu clichet cu eliberare rapidă 1/2"	1
	Cheie tubulară Teu 1/2"	1
	Prelungitor cheie tubulară 1/2" - 5"	1
	Prelungitor cheie tubulară 1/2" - 10"	1
	Articulație universală 1/2"	1
	Mâner cu ramificații 260 mm	1
	Cheie dublă pentru filtru de ulei cu adaptor 3/8"	1
	Panou de chei combinate 8 mm	1
	Panou de chei combinate 10 mm	1
	Panou de chei combinate 13 mm	1
	Panou de chei combinate 17 mm	1
	Panou de chei combinate 19 mm	1
	Panou de chei combinate 22 mm	1
	Instrument de aspirație a șocului frontal	1
	Priză pentru aspirația șocurilor	1

Trusă scule auto (56 buc.)



Ambalare în cutie plastic

COD	Componență set	Nr. Buc /Set
SA09509	Cap cheie tubulară 6 laturi 3/8" 7 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 3/8" 8 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 3/8" 10 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 3/8" 11 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 3/8" 12 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 3/8" 13 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 3/8" 14 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 3/8" 15 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 3/8" 16 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 3/8" 17 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 3/8" 18 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 3/8" 19 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 3/8" 21 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 3/8" 22 mm	1
	Cap cheie tubulară 6 laturi 3/8" 24 mm	1
	Cap de înșurubare 1/4" drept 4 mm	1
	Cap de înșurubare 1/4" drept 5 mm	1
	Cap de înșurubare 1/4" drept 6,5 mm	1
	Cap de înșurubare Phillips #1	1
	Cap de înșurubare Phillips #3	1
	Cap de înșurubare Hex 3 mm	1
	Cap de înșurubare Hex 4 mm	1
	Cap de înșurubare Hex 5 mm	1
	Cap de înșurubare Hex 6 mm	1
	Cap de înșurubare Tamper Torx® T10	1
	Cap de înșurubare Tamper Torx® T15	1
	Cap de înșurubare Tamper Torx® T20	1
	Cap de înșurubare Tamper Torx® T25	1
	Cap de înșurubare Tamper Torx® T30	1
	Cap de înșurubare Tamper Torx® T40	1
	Cheie de bujii 3/8" 16 mm	1
	Cheie de bujii 3/8" 21 mm	1
	Șurubelniță cu prindere moale dreaptă 6x100 mm	1
	Șurubelniță cu prindere moale Phillips #2x100 mm	1
	Șurubelniță cu pătrat 1/4"	1
	Adaptor 1/4"	1
	Adaptor pentru biți 1/4"	1
	Antrenor cu clichet cu eliberare rapidă 3/8"	1
	Prelungitor cheie tubulară 3/8" - 3"	1
	Prelungitor cheie tubulară 3/8" - 10"	1
	Articulație universală 3/8"	1
	Adaptor 3/8"	1
	Adaptor 1/2"	1
	Cheie combinată 8 mm	1
	Cheie combinată 10 mm	1
	Cheie combinată 12 mm	1
	Cheie combinată 13 mm	1
	Cheie combinată 14 mm	1
	Cheie combinată 15 mm	1
	Cheie combinată 16 mm	1
	Cheie combinată 17 mm	1
	Cheie combinată 18 mm	1
	Cheie combinată 19 mm	1
	Cheie combinată 22 mm	1
	Clește cu vârf lung 6"	1
	Clește cu manșon 8"	1



Produsele Kapriol variază, echipamentele de protecție și uneltele de mână fiind concepute pentru industria construcțiilor. Oferă calitate și siguranță, inovație și fiabilitate. Având standarde înalte de producție, echipamentele sunt fabricate conform cerințelor pieței și normelor în vigoare.

Aproape nouăzeci de ani de istorie, peste 4.000 de produse de catalog, vizibilitate extinsă în peste 40 de țări și un brand recunoscut; Este un standard de excelență pe scară internațională.

Încă din 1927, compania s-a dezvoltat constant, reușind să se situeze în fruntea industriei construcțiilor din Italia și din întreaga lume.

Ciocan dulgherie



- Cap de oțel forjat, temperat, cu o suprafață specială antiderapantă, ce nu permite alunecarea pe suprafața de lucru;
- Clește pentru extragerea cuielor de diferite dimensiuni, cleștele cu vârf lung permite utilizarea în cavități înguste, greu accesibile;
- Mâner robust, din oțel cromat și prindere din plastic tri-component;
- Ținere maximă garantată de știftul de siguranță introdus în cap, care îl împiedică să cadă de pe mâner.

COD	Lungime (mm)	Greutate (g)
KAP-10123	320	600

Ciocan mase plastice



- Cap din cauciuc nedeformabil;
- Mâner din lemn de frasin lăcuit;
- Culoare albă pentru a nu lăsa urme pe suprafețele de lucru.

COD	Lungime (mm)	Greutate (g)
KAP-10180	350	300
KAP-10181	350	500
KAP-10182	350	700

Clește pentru plasă de sârmă



- Cleștele este realizat din aliaj de aluminiu și oțel și este supus unui tratament de fosfat pentru a fi protejat împotriva ruginii;
- Capul este lustruit și muchiile sunt ascuțite;
- Mâner ergonomic din oțel;
- Margini călite pentru a garanta o tăiere precisă și uniformă.

COD	Lungime (mm)	Material mâner
KAP-20340	220	oțel
KAP-20350	250	oțel
KAP-20355	280	oțel

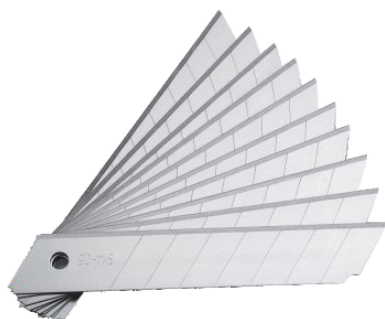
Cutter din metal



- Corpul din aliaj de zinc acoperit cu cauciuc moale în formă ergonomică pentru o aderență sigură;
- Lamă glisantă din oțel inoxidabil, ascuțită pentru o durabilitate garantată;
- Se livrează cu 5 lame de rezervă.

COD	Lățime (mm)	Material
KAP-32822	9	oțel inoxidabil
KAP-32823	18	oțel inoxidabil
KAP-32824	25	oțel inoxidabil

Lamă pentru cutter



- Lamele sunt realizate din aliaj de zinc;
- Lame ascuțite pentru durabilitate îndelungată;
- Lamele se livrează într-un suport de plastic, pentru o depozitare ușoară.

COD	Lățime (mm)	Material	Ambalare (buc.)
KAP-32810	9	aliaj zinc	5
KAP-32814	9	aliaj zinc	10
KAP-32815	25	aliaj zinc	10

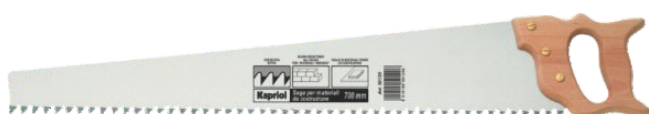
Fierăstrău pentru gips-carton



- Acest fierăstrău de mână este recomandat pentru tăieri în gips-carton;
- Asigură tăiere în ambele sensuri, pentru o muncă ușoară și rapidă;
- Dispune de un vârf ascuțit pentru a pătrunde ușor în material;
- Dinții lamei sunt bine finisați pentru o tăiere confortabilă;
- Mănerul ergonomic bicomponent asigură un confort optim în timpul lucrului.

COD	Lungime (mm)	Nr. dinți
KAP-50133	150	7

Fierăstrău pentru gips-carton



- Fierăstrău din oțel temperat la inducție, pentru o utilizare de lungă durată;
- Măner ergonomic din lemn;
- Seriaj suplimentar;
- Rezistență bună la uzură pentru materialele abrazive;
- Recomandat pentru tăierea plăcilor de gips-carton și a materialelor moi de construcție.

COD	Lungime (mm)	Nr. dinți	Material mâner
KAP-50120	700	4	Lemn

Fierăstrău universal



- Fierăstrău din oțel, cu dinți întăriți prin inducție pentru utilizare îndelungată;
- Trei unghiuri de ascuțire a dinților pentru a asigura o viteză mai mare de tăiere;
- Mâner din plastic bi-component pentru un confort sporit;
- Recomandat pentru tăierea diferitelor materiale, inclusiv aluminiu, plastic, laminate, lemn și PAL.

COD	Lungime (mm)	Nr. dinți	Material mâner
KAP-50123	400	11	Plastic bi-component

Fierăstrău manual cu cadru



- Fierăstrău cu arc, robust, fabricat din oțel;
- Mâner din plastic, ergonomic bi-component, cu funcție de blocare a lamei;
- Lamă de oțel HSS din metal dublu, rezistentă la spargere, flexibilă, cu capacitate ridicată de tăiere și durabilitate.

COD	Lungime lamă (mm)
KAP-32705	700

Gletuitor cu burete din cauciuc



- Este recomandat pentru finisarea suprafețelor;
- Talpă cu burete din cauciuc gri;
- Nivel mediu de abraziune;
- Bază de aluminiu rigidă și mâner ergonomic din lemn.

COD	Lungime (mm)	Lățime (mm)	Material	Material mâner
KAP-23050	210	140	aluminiu	lemn
KAP-23060	240	100	aluminiu	lemn
KAP-23070	400	70	aluminiu	lemn

Gletuitor neted



- Gletuitorul este recomandat pentru utilizare în tencuieli și zidării;
- Lama este realizată din inox;
- Baza mânerului este realizată din aliaj de aluminiu turnat;
- Mâner ergonomic din material plastic tri-component;
- Lama este prinsă de mânerul din aluminiu cu nituri sudate, pentru o fixare sigură.

COD	Lungime (mm)	Lățime (mm)	Grosime lamă (mm)	Material lamă	Material mâner
KAP-23013	280	120	0,6	inox	plastic
KAP-23011	280	120	0,6	inox	lemn

Levier Hercules



- Este realizat din oțel forjat;
- Vârf despicat pentru îndepărtarea cuielei;
- Levierul este acoperit cu pulbere epoxidică.

COD	Lungime (mm)	Dimensiuni (mm x mm)	Material mâner
KAP-20396	600	300 x 170	oțel
KAP-20397	800	300 x 170	oțel
KAP-20398	1.000	300 x 170	oțel

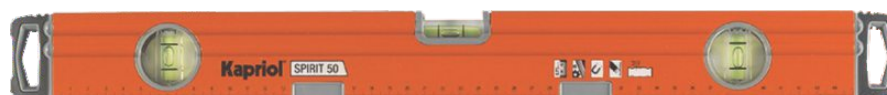
Nivelă cu bulă de aer



- Corpul nivelei este din aluminiu vopsit cu o pulbere rigidă;
- Recomandată atât în activități de bricolaj, cât și în activități industriale;
- Prezintă 2 fiole încastate pentru precizie sporită;
- Fiola orizontală permite o mai bună vizibilitate a bulei în timpul utilizării;
- Nivelă dispune de capace laterale din cauciuc pentru o mai bună rezistență în cazul unui impact.

COD	Lungime (mm)	Număr fiole	Precizie măsurare
KAP-24221	500	2	+/- 0,5 mm/m=0,029°
KAP-24222	600	2	+/- 0,5 mm/m=0,029°
KAP-24223	800	2	+/- 0,5 mm/m=0,029°
KAP-24224	1.000	2	+/- 0,5 mm/m=0,029°

Nivelă magnetică



- Un corp din aluminiu cu nervuri vopsit în pulbere epoxidică de calitate superioară, magnetic;
- Suprafețe de măsurare rectificite;
- Dopuri din plastic plastic absorbant de șocuri;
- Soclu acrilic rezistent la șoc, rezistent la radiații UV.

COD	Lungime (mm)	Precizie măsurare
KAP-24135	500	+/- 0,7 mm/m=0,043°
KAP-24136	1.000	+/- 0,7 mm/m=0,043°
KAP-24137	1.500	+/- 0,7 mm/m=0,043°

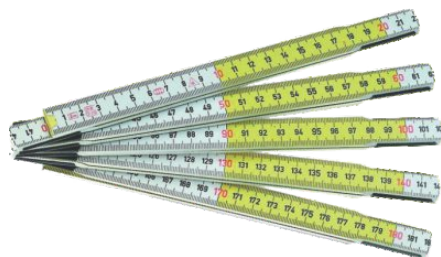
Ruletă



- Carcasă din ABS anti-șoc din cauciuc aderent;
- Clemă pentru prinderea la curea;
- Carcasă cu elemente cauciucate și metalice;
- Clasă de precizie II.

COD	Lungime (m)
KAP-24542	3
KAP-24543	5
KAP-24544	8

Metru de tâmplărie



- Fabricat din lemn, cu suprafață lacuită pentru a garanta o durabilitate sporită și rezistență la zgârieturi;
- Arcuri și oțeluri rezistente la rugină;
- Grosime de 2 milimetri;
- Decimale roșii;
- Clasă de precizie III.

COD	Lungime (m)
KAP-24482	2

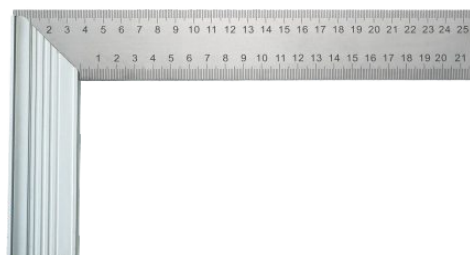
Kit de măsurare



- Carcasă din plastic rezistentă la șoc, cu design ergonomic;
- Derulare rapidă (3x) și sistem de blocare;
- Se livrează cu 120 g sticlă de pulbere - albastru.

COD	Lungime (m)
KAP-23317	30

Echer de tâmplărie



- Fabricat din oțel temperat;
- Mâner din aluminiu rezistent, nu se deformează.

COD	Lungime (mm)
KAP-24452	250
KAP-24453	300
KAP-24454	350
KAP-24455	400

Echer de tâmplărie



- Fabricat din oțel de înaltă rezistență;
- Acoperire epoxidică cu pulbere.

COD	Lungime (mm)
KAP-24473	400
KAP-24474	500
KAP-24475	600
KAP-24476	800
KAP-24477	1.000

Mătură pentru exterior



- Perie din material sintetic, rezistentă;
- Cap robust din lemn;
- Suport de mâner cu șuruburi din oțel.

COD	Lungime perie (mm)
KAP-92490	400
KAP-92495	600
KAP-92500	800
KAP-22060	1.400
KAP-22061	1.800

Mistrie cu vârf rotund



- Lamă de oțel supusă unui tratament termic de înaltă calitate pentru a o face mai flexibilă și mai rezistentă;
- Procesul de sudare cu mâner robotizat ce asigură o durată de viață mare;
- Unghiul perfect între lamă și mâner pentru a garanta o manevrabilitate ridicată în timpul utilizării.

COD	Lungime perie (mm)	Material mâner
KAP-23600	160	PROGRIP
KAP-23601	180	Plastic tricomponent
KAP-23602	190	Plastic tricomponent
KAP-23603	200	Plastic tricomponent
KAP-23604	210	Plastic tricomponent
KAP-23605	220	Plastic tricomponent

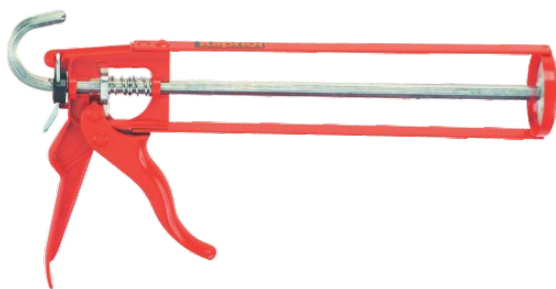
Mistrie cu vârf pătrat



- Lamă de oțel supusă unui tratament termic de înaltă calitate pentru a o face mai flexibilă și mai rezistentă;
- Procesul de sudare cu mâner robotizat ce asigură o durată de viață mare;
- Unghiul perfect între lamă și mâner pentru a garanta o manevrabilitate ridicată în timpul utilizării;
- Mâner din plastic tricomponent.

COD	Lungime perie (mm)	Material mâner
KAP-23610	160	Plastic tricomponent
KAP-23611	180	Plastic tricomponent
KAP-23612	190	Plastic tricomponent
KAP-23613	200	Plastic tricomponent
KAP-23614	210	Plastic tricomponent
KAP-23615	220	Plastic tricomponent

Pistol hexagonal pentru silicon



- Este recomandată folosirea acestui pistol împreună cu un cartuș cu diametru de 50 mm și conținut de 300 ml;
- Acesta este prevăzut cu o tijă galvanizată și cu trăgaci de eliberare a substanței;
- Realizat din aluminiu turnat, rezistent și ușor de folosit.

COD	Material	Conținut recomandat (ml)
25244	Aluminiu	300

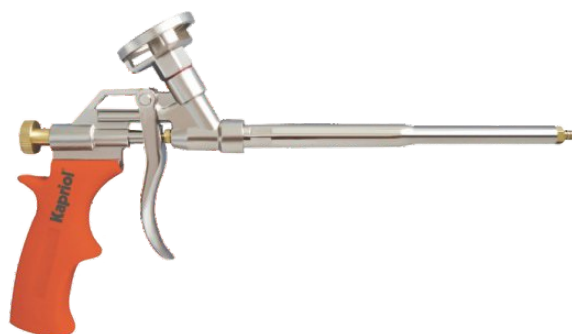
Pistol pentru silicon



- Mâner robust din aluminiu turnat cu mâner ergonomic;
- Suport pentru cartuș din aluminiu, grosime de 0,9 mm;
- Mecanism de împingere a pârghiei întărit pentru a garanta o forță mai mare;
- A se utiliza cu diametrul cartușului de 50 mm;
- Produsul KAP-25259 include 5 șaibe de plastic și 10 duze.

COD	Conținut recomandat (ml)
KAP-25255	600
KAP-25259	300

Pistol metalic profesional pentru spumă poliuretanică



- Pistolul este realizat din aluminiu și este acoperit cu nichel antiaderent;
- Mânerul este ergonomic și asigură un confort optim în timpul aplicațiilor;
- Buton pentru reglarea fluxului de spumă, pentru dozarea ușoară a produsului;
- Greutate redusă pentru un control optim și lucru îndelungat;
- Dispune de cilindru detașabil pentru o curățare mai ușoară;
- Fără reziduuri de spumă după utilizare.

COD	Conținut recomandat (ml)
KAP-25261	400

Șpaclu



- Lama este realizată din oțel călit;
- Mâner ergonomic din lemn.

COD	Lățime (mm)	Material mâner
KAP-23131	30	Lemn
KAP-23141	40	Lemn
KAP-23151	50	Lemn
KAP-23161	60	Lemn
KAP-23171	70	Lemn
KAP-23181	80	Lemn
KAP-23201	100	Lemn

Șpaclu neted



- Lama este realizată din oțel călit, ce ofera o rezistență sporită;
- Flexibilitate medie;
- Mâner lat din lemn.

COD	Lățime (mm)
KAP-23185	140
KAP-23186	200

Șpaclu 6 în 1



- Lamă fabricată din oțel inoxidabil;
- Prindere ergonomică, din plastic tri-component;
- Unealtă polivalentă recomandată pentru îndepărtarea lipiciului, stucului, curățarea fisurilor, deschiderea conservelor de vopsea și a cartuşelor de siliciu.

COD	Lățime (mm)	Material mâner
KAP-23147	80	Plastic tricomponent

Topor



- Muchie ascuțită;
- Cap dur din oțel carbon;
- Mâner din material plastic bi-component cu interior din fibră de sticlă;
- Recomandat pentru prelucrarea lemnului, pentru despicarea buștenilor și este potrivit pentru camping.

COD	Material	Lungime (mm)	Greutate (g)	Material mâner
KAP-11031	Oțel	370	600	Plastic tricomponent

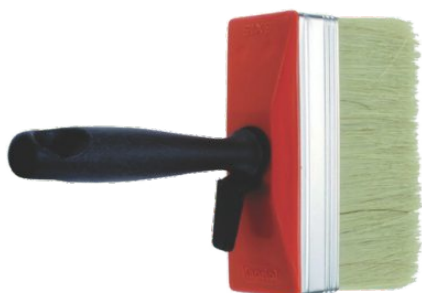
Cancioc



- Fabricat din oțel galvanizat;
- Mâner din lemn.

COD	Material	Diametru (mm)	Material mâner
KAP-23490	Oțel galvanizat	18	PVC

Trafalete



- Fabricat 40% din păr natural și 60% sintetic;
- Bază cu armătură metalică;
- Mâner din PVC;
- Sistem practic de prindere, cu cârlige.

COD	Dimensiuni (mm x mm)	Material mâner
KAP-23006	50 x 150	PVC

Ventuză dublă pentru plăci ceramice



- Structură robustă din aluminiu turnat;
- Vopsită în câmp electrostatic;
- Închidere cu sistem autoblocant;
- Capacitate maximă 80 kg la utilizare orizontală.

COD	Material mâner
KAP-25671	Aluminiu



UNELTE PENTRU ZIDĂRIE

Genunchiere



- Genunchiere moi, din poliuretan cu interior flexibil;
- Se adaptează perfect și oferă un confort ridicat;
- Rezistență sporită la uzură;
- Bandă elastică reglabilă.

COD	Material
KAP-25250	Poliuretan

Papuci pentru faianță



- Fabricați din plastic;
- Bombeu pentru protecția degetelor;
- Talpă netedă ce permite mersul pe fundații sau podele proaspăt montate;
- Arc din oțel pentru aderență bună la pantofi.

COD	Material
KAP-25248	Plastic

Suport pentru scule din piele



- Fabricat din piele;
- Buzunar dublu suprapus cu știft;
- Suport din piele pentru ciocan și clești.

COD	Material
KAP-25004	Piele