

NAF

FASTENER
TOOLS

No.7



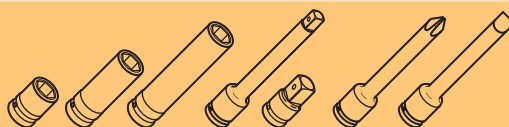
NAGAHORI INDUSTRY CO.,LTD.



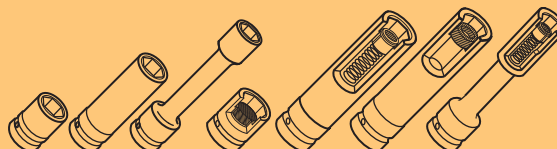
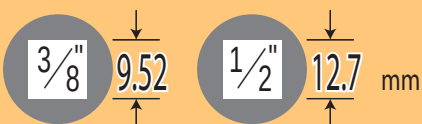
目次 Quick Reference

製品群
Variety of Goods

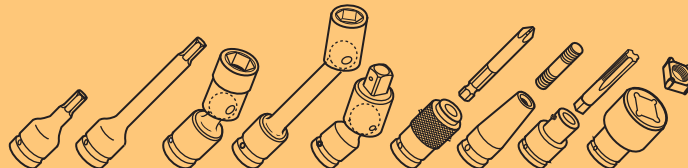
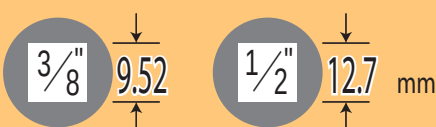
P2



P3~P10



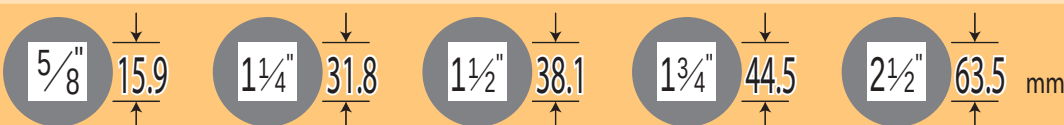
P11~P14



P15~P16



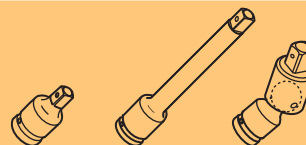
P17



P18

Adapters, Extension Bars & Universal Joints

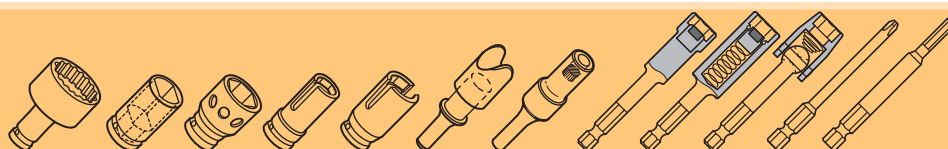
アダプター エクステンションバー ユニバーサルジョイント



P19~P29

Special Parts

特注品



P43

Bit Through Sockets

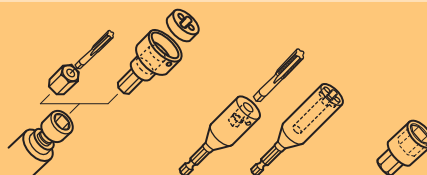
ビットスルーソケット



P44

Attachments

アタッチメント



P45

Magnetic Rings & Magnetizer

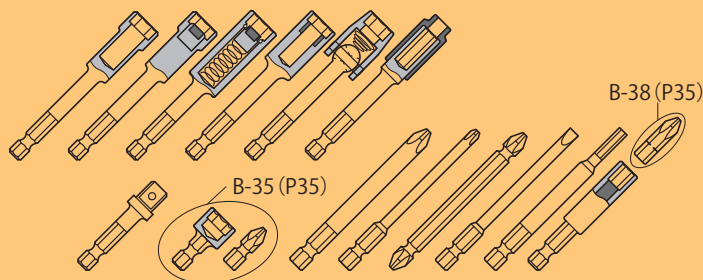
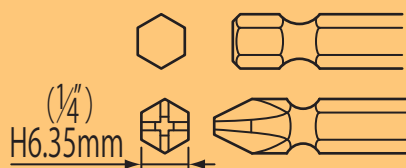
着磁ホルダー & マグネペット

呼称 差込部の形状(原寸大)
Item No. Drive Size (Full-scale)

製品群
Variety of Goods

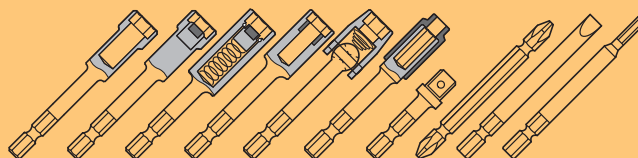
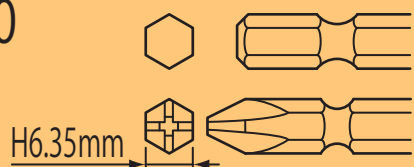
ページ
Page

B-30



P31~P35

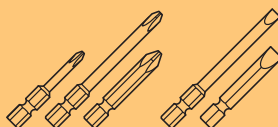
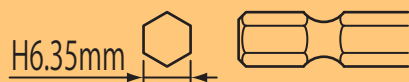
B-40



P36~P38

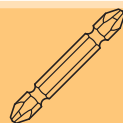
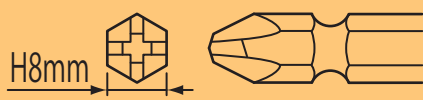
B-37 充電ドリル ドライバー専用

動力工具への差込部の形状とボール溝位置にご注意ください。



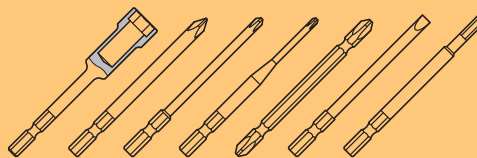
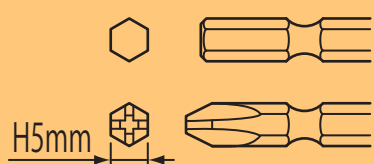
P41

B-45



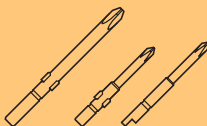
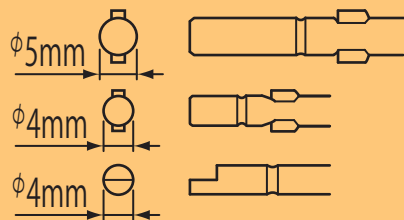
P41

B-10



P39~P40

H4&H5

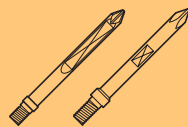
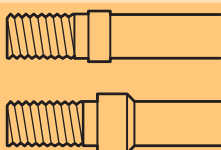


P42

DB

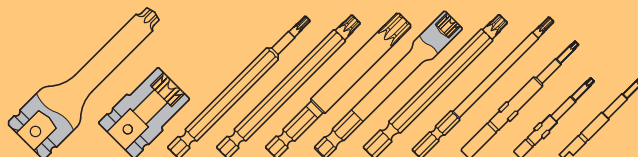
自動ねじ締機(ロボット)用
Bits for Automatic assembly machine

M5/M6



P42

TORX®



P46~P55

⚠ 工具を安全にお使いいただくために User safety tips

工具は、下記に示します注意事項を良くお読みになり、正しい用途と方法でお使いください。
無理に間違った使い方をしますと、工具の破損および怪我の原因となります。

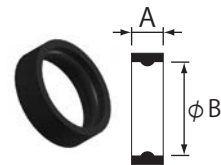
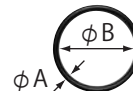
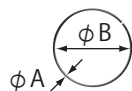
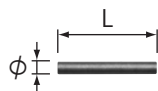
Please read the following instructions regarding safety and make sure to use properly.
Misuse may cause the accidents of tools breakage and serious injury.

⚠ 警告 WARNING

- 作業時は必ず保護メガネを着用してください。
Always wear safety glasses when using any tool.
- 割れ、欠け、摩耗、変形等の異常が認められた場合は直ちに交換してください。
Do not use sockets and bits if crack, wear or destruction is found. Immediately replace all damaged tools.
- リング、ピン等はツールへ確実に固定してご使用ください。
Securely fix sockets or attachments by ring and pin.
- リングとピンは消耗品です。変形、摩耗、劣化などの異常が認められた場合は直ちに交換してください。
Ring and pin are consumptive parts. Immediately replace those which are deteriorated, worn or damaged.

⚠ 注意 CAUTION

- 工具は、本来の使用目的以外には使用しないでください。
Do not use any tool for incorrect purpose.
- 加熱、加工等の改造をした場合は著しく品質の低下を招きます。
Do not modify sockets and bits. Re-heated or reground will lose original quality.
- ボルト、ナットのサイズに合ったものを使用してください。
Use sockets or bits suitably fitted with bolts or nuts.
- ソケット、ビットは、ボルトやナットを完全に差し込んだ後に回転させてください。
Fasteners should be inserted into socket or bit correctly before operating.
- ソケット、ビットの取り付け、交換は、動力源を確実に遮断して行ってください。
Be sure to disconnect power source when changing socket or bit.
- 回転中の工具に触らないでください。
Do not touch with fingers rotating socket or bit.
- 動力工具に取り付けて空回転はしないでください。
Do not perform idle blows of power tools with socket or bit.



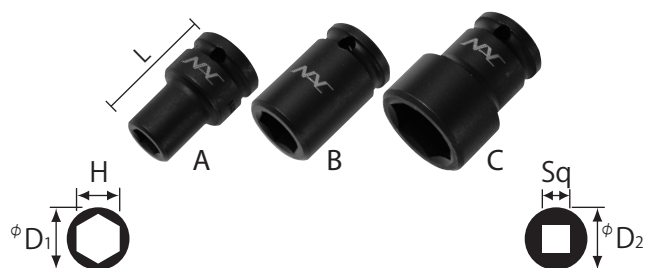
■ ピン・リング寸法表 Retaining Pins & Rings

差込角 Square	ピン Pin		鉄リング Steel Ring		O-リング "O" Ring		板リング Rubber Band	
	品番 Part No.	サイズ Size	品番 Part No.	サイズ Size	品番 Part No.	サイズ Size	品番 Part No.	サイズ Size
		φ x L		φ A x φ B		φ A x φ B		A x φ B
6.35 (1/4")	S-0	2x11			P-10	1.9x 9.8		
9.52 (3/8")	S-1	3x17	F-1	1x18	P-16	2.4x15.8	RB-17	7x18.3
12.7 (1/2")	S-2	3.5x22	F-2	1.2x23	P-22A	3.5x21.7	RB-22	8x23.5
12.7 (1/2")	S-3	3.5x25	F-3	1.2x25	P-25	3.5x24.7	適用 ソケット外径 	
15.9 (5/8")	S-4	4.5x31			P-29	3.5x28.7		
19.0 (3/4")	S-5	5x34	F-4	1.5x34	P-34	3.5x33.7		
19.0 (3/4")	S-6	5x38	F-5	1.5x38	P-38	3.5x37.7		
19.0 (3/4")	S-7	5x45			P-45	3.5x44.7		
25.4 (1")	S-8	6x45	F-6	1.5x46	P-45	3.5x44.7		
25.4 (1")	S-9	6x50	F-7	1.5x50	P-50	3.5x49.7		
25.4 (1")	S-10	6x55			P-55	5.7x54.6		
31.8 (1 1/4")	S-11	6x55			P-55	5.7x54.6		
31.8 (1 1/4")	S-12	6x63	F-8	2x61	P-60	5.7x59.6		
38.1 (1 1/2")	S-13	8x72			P-70	5.7x69.6	板リングは、外径の異なる ソケットには使用できません ので、ご注意ください。	
38.1 (1 1/2")	S-14	8x83	F-9	2x85	P-80	5.7x79.6		
44.5 (1 3/4")	S-15	10x100			P-100	5.7x99.6		

6.35 mm Square Drive Sockets

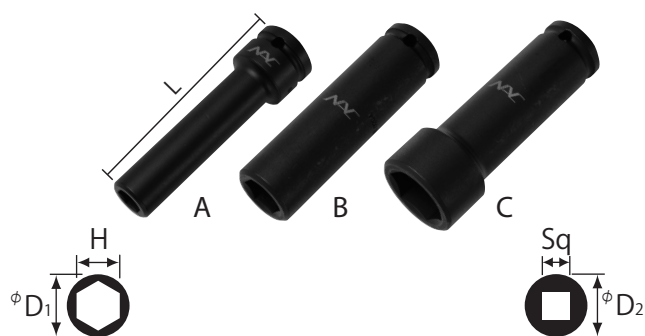
ショートタイプ Standard Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	形状 Type	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD ₁ (mm)	φD ₂ (mm)	L (mm)
207	A	6.35	7	12	13	25
208	B	6.35	8	13	13	25
210	C	6.35	10	15	13	25
212	C	6.35	12	18	13	25



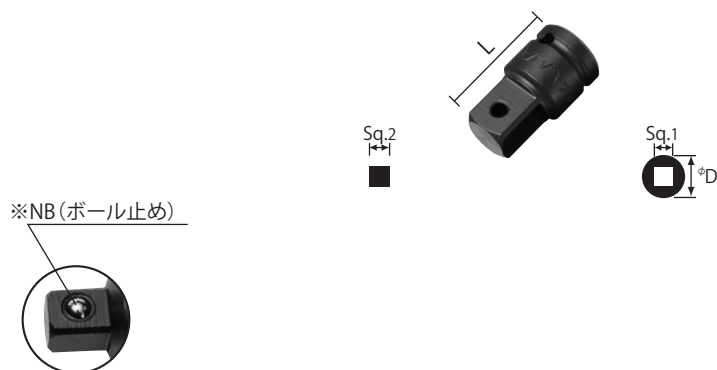
ディープタイプ Deep Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	形状 Type	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD ₁ (mm)	φD ₂ (mm)	L (mm)
20750	A	6.35	7	12	13	50
20770	A	6.35	7	12	13	70
20850	B	6.35	8	13	13	50
20870	B	6.35	8	13	13	70
21050	C	6.35	10	15	13	50
21070	C	6.35	10	15	13	70
21250	C	6.35	12	18	13	50
21270	C	6.35	12	18	13	70



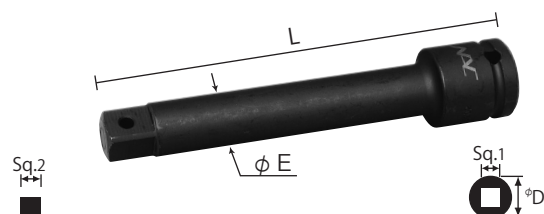
アダプター Adapters

品番 Part No.	差込角 Sq. ₁ (mm)	Sq. ₂ (mm)	L (mm)	φD (mm)
203A	6.35	9.52	25	13
※203ANB	6.35	9.52	25	13



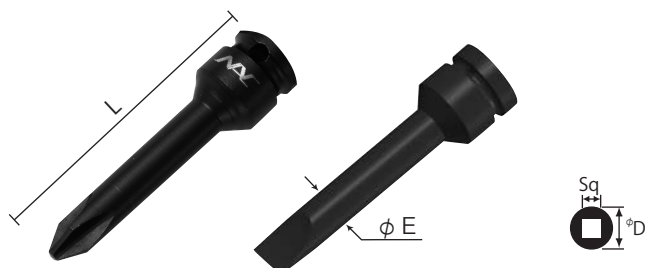
エクステンションバー Extension Bars

品番 Part No.	差込角 Sq. ₁ (mm)	Sq. ₂ (mm)	L (mm)	φD (mm)	φE (mm)
250E	6.35	6.35	50	13	8.5
※250ENB	6.35	6.35	50	13	8.5
275E	6.35	6.35	75	13	8.5
※275ENB	6.35	6.35	75	13	8.5



ソケットドライバー Socket Drivers

品番 Part No.	差込角 Sq.(mm)	先端 Point Size	L (mm)	φD (mm)	φE (mm)
S2-PH2x50	6.35	No.2	50	13	7
S2-PH3x50	6.35	No.3	50	13	7
S2-SL7x50	6.35	7	50	13	7

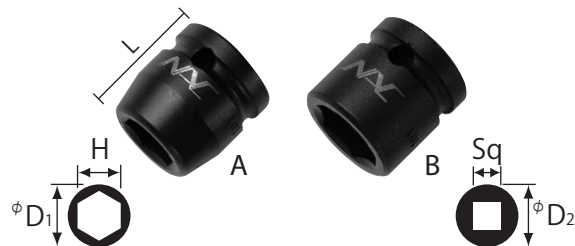


6.35 mm (1/4") Sq.

9.52 mm Square Drive Sockets

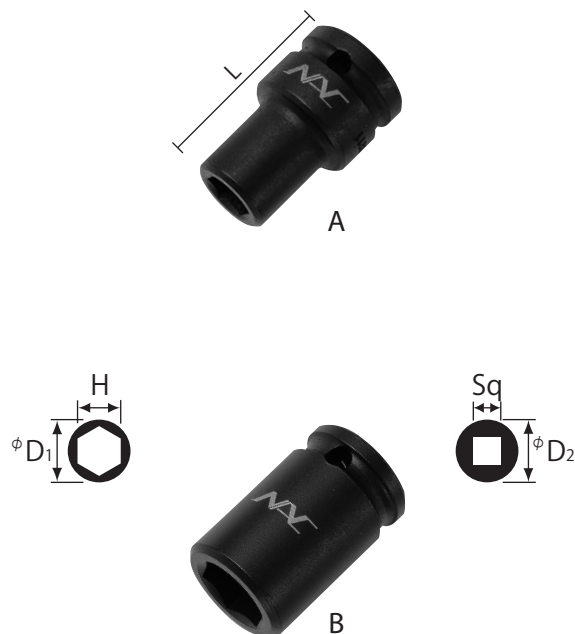
ミニタイプ Mini Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	形状 Type	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	ϕD_1 (mm)	ϕD_2 (mm)	L (mm)
310S	A	9.52	10	16	19	20
312S	B	9.52	12	19	19	20
314S	B	9.52	14	22	22	20



ショートタイプ Standard Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	形状 Type	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	ϕD_1 (mm)	ϕD_2 (mm)	L (mm)
307	A	9.52	7	12.5	20	32
308	A	9.52	8	14	20	32
309	A	9.52	9	15	20	32
310	A	9.52	10	16.5	20	32
311	A	9.52	11	18	20	32
312	B	9.52	12	20	20	32
313	C	9.52	13	21	20	32
314	C	9.52	14	22	20	32
315	C	9.52	15	23	20	32
316	C	9.52	16	24	20	35
317	C	9.52	17	26	20	35
318	C	9.52	18	27	20	35
319	C	9.52	19	28	20	35
321	C	9.52	21	32	20	35
322	C	9.52	22	33	20	35
324	C	9.52	24	35	20	35
326	C	9.52	26	37.5	20	40
327	C	9.52	27	40	20	40



ショートタイプ 12PT Standard Sockets (Double Hex)

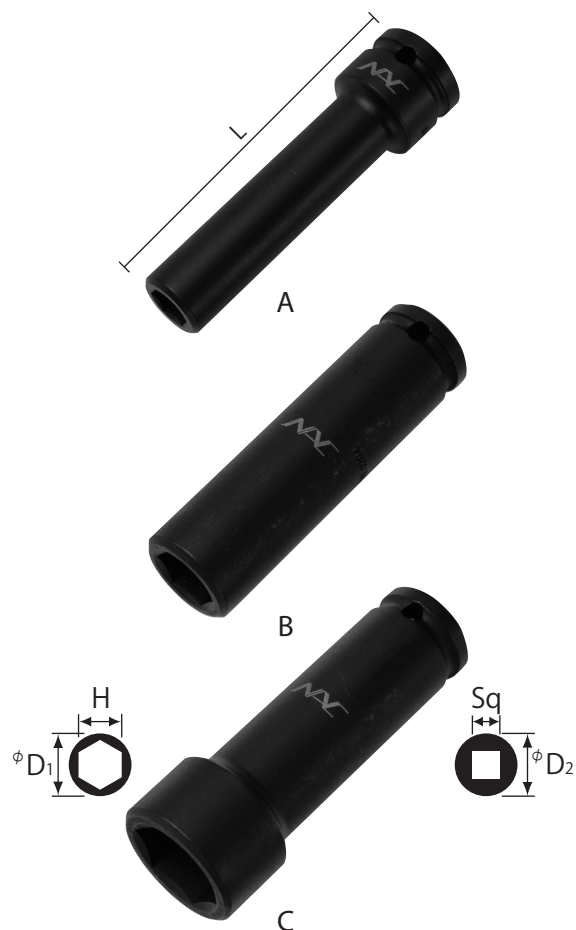
品番 Part No.	形状 Type	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	ϕD_1 (mm)	ϕD_2 (mm)	L (mm)
308D	A	9.52	8	14	20	32
310D	A	9.52	10	16.5	20	32
312D	B	9.52	12	20	20	32
313D	C	9.52	13	21	20	32
314D	C	9.52	14	22	20	32
317D	C	9.52	17	26	20	35
319D	C	9.52	19	28	20	35



3/8" 9.52 mm Square Drive Sockets

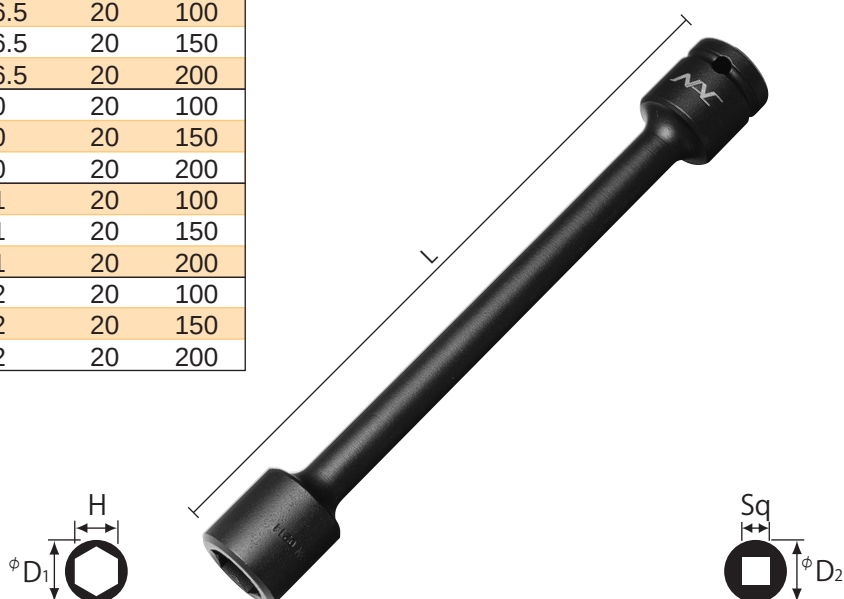
ディープタイプ Deep Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	形状 Type	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD ₁ (mm)	φD ₂ (mm)	L (mm)
30750	A	9.52	7	12.5	20	50
30770	A	9.52	7	12.5	20	70
30850	A	9.52	8	14	20	50
30870	A	9.52	8	14	20	70
31050	A	9.52	10	16.5	20	50
31070	A	9.52	10	16.5	20	70
310100	A	9.52	10	16.5	20	100
31250	B	9.52	12	20	20	50
31270	B	9.52	12	20	20	70
312100	B	9.52	12	20	20	100
31350	C	9.52	13	21	20	50
31370	C	9.52	13	21	20	70
313100	C	9.52	13	21	20	100
31450	C	9.52	14	22	20	50
31470	C	9.52	14	22	20	70
314100	C	9.52	14	22	20	100
31750	C	9.52	17	26	20	50
31770	C	9.52	17	26	20	70
31950	C	9.52	19	28	20	50
31970	C	9.52	19	28	20	70



エクステンションタイプ Extension Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD ₁ (mm)	φD ₂ (mm)	L (mm)
310EX10	9.52	10	16.5	20	100
310EX15	9.52	10	16.5	20	150
310EX20	9.52	10	16.5	20	200
312EX10	9.52	12	20	20	100
312EX15	9.52	12	20	20	150
312EX20	9.52	12	20	20	200
313EX10	9.52	13	21	20	100
313EX15	9.52	13	21	20	150
313EX20	9.52	13	21	20	200
314EX10	9.52	14	22	20	100
314EX15	9.52	14	22	20	150
314EX20	9.52	14	22	20	200



9.52 mm (3/8") Sq.

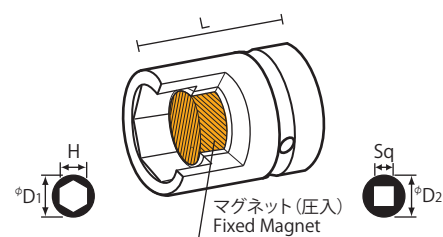
3/8" 9.52 mm Square Drive Sockets

マグネット入りソケット Magnetic Sockets



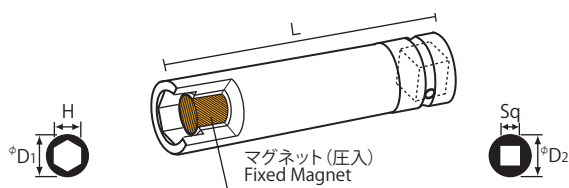
MP タイプ
Type

マグネットはソケットに固定されている、ボルト専用タイプです。
Sockets with fixed magnet are designed for use of bolt only.



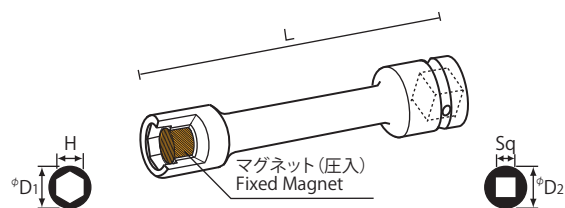
MP ミニタイプ Mini Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	形状 Type	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD1 (mm)	φD2 (mm)	L (mm)
310SMP	A	9.52	10	16	19	23
312SMP	B	9.52	12	19	19	25
314SMP	B	9.52	14	22	22	25



MP ショートタイプ Standard Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	形状 Type	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD1 (mm)	φD2 (mm)	L (mm)
308MP	A	9.52	8	14	20	32
310MP	A	9.52	10	16.5	20	32
312MP	B	9.52	12	20	20	32
313MP	C	9.52	13	21	20	32
314MP	C	9.52	14	22	20	32



MP ディープタイプ Deep Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	形状 Type	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD1 (mm)	φD2 (mm)	L (mm)
308MP50	A	9.52	8	14	20	50
308MP70	A	9.52	8	14	20	70
310MP50	A	9.52	10	16.5	20	50
310MP70	A	9.52	10	16.5	20	70
312MP50	B	9.52	12	20	20	50
312MP70	B	9.52	12	20	20	70
313MP50	C	9.52	13	21	20	50
313MP70	C	9.52	13	21	20	70
314MP50	C	9.52	14	22	20	50
314MP70	C	9.52	14	22	20	70

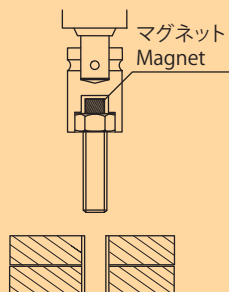
MP エクステンションタイプ Extension Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD1 (mm)	φD2 (mm)	L (mm)
310EMP10	9.52	10	16.5	20	100
310EMP15	9.52	10	16.5	20	150
310EMP20	9.52	10	16.5	20	200
312EMP10	9.52	12	20	20	100
312EMP15	9.52	12	20	20	150
312EMP20	9.52	12	20	20	200
313EMP10	9.52	13	21	20	100
313EMP15	9.52	13	21	20	150
313EMP20	9.52	13	21	20	200
314EMP10	9.52	14	22	20	100
314EMP15	9.52	14	22	20	150
314EMP20	9.52	14	22	20	200

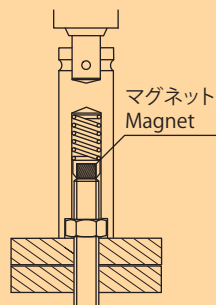
$\frac{3}{8}$ 9.52 mm Square Drive Sockets

マグネット入りソケット Magnetic Sockets

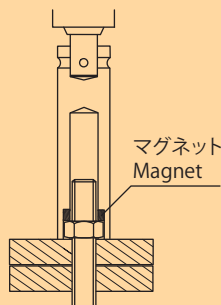
MP 圧入タイプ Fixed Type



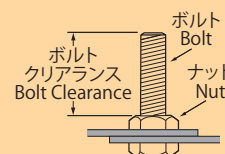
MS スライドタイプ Floating Type



MT チューブタイプ Tube Type

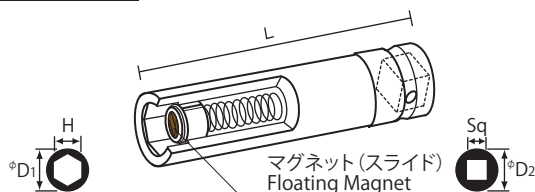


● ボルトクリアランスとは六角ナットを締付けた時、下図のようにボルトの出る部分のことです。



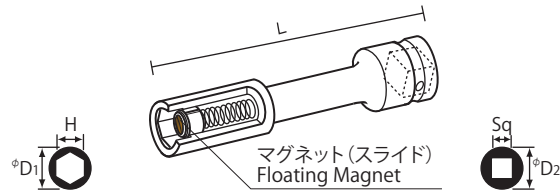
MS タイプ Type

ナットおよびボルトが使用できます。マグネット部分がスライドすることで、ボルトクリアランスを確保しています。
Both bolt and nut can be used with floating magnet, which enables to make a bolt clearance.



MS ディープタイプ Deep Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	形状 Type	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD1 (mm)	φD2 (mm)	L (mm)
308MS70	A	9.52	8	14	20	70
310MS70	A	9.52	10	16.5	20	70
312MS70	B	9.52	12	20	20	70
313MS70	C	9.52	13	21	20	70
314MS70	C	9.52	14	22	20	70

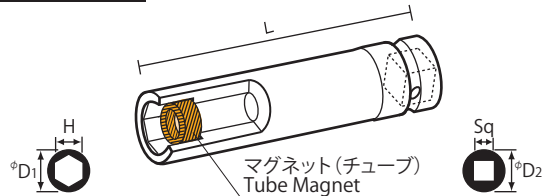


MS エクステンションタイプ Extension Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD1 (mm)	φD2 (mm)	L (mm)
310EMS10	9.52	10	16.5	20	100
310EMS15	9.52	10	16.5	20	150
310EMS20	9.52	10	16.5	20	200
312EMS10	9.52	12	20	20	100
312EMS15	9.52	12	20	20	150
312EMS20	9.52	12	20	20	200
314EMS10	9.52	14	22	20	100
314EMS15	9.52	14	22	20	150
314EMS20	9.52	14	22	20	200

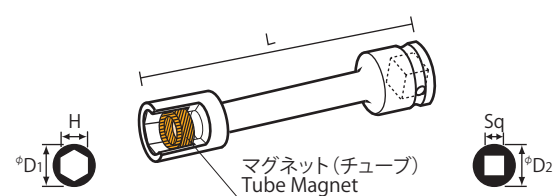
MT タイプ Type

ナットおよびボルトが使用できます。チューブ状のマグネットによって、ボルトクリアランスを確保しています。
Both bolt and nut can be used with a tube magnet, which enables to make a bolt clearance.



MT ディープタイプ Deep Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	形状 Type	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD1 (mm)	φD2 (mm)	L (mm)
308MT50	A	9.52	8	14	20	50
308MT70	A	9.52	8	14	20	70
310MT50	A	9.52	10	16.5	20	50
310MT70	A	9.52	10	16.5	20	70
312MT50	B	9.52	12	20	20	50
312MT70	B	9.52	12	20	20	70
314MT50	C	9.52	14	22	20	50
314MT70	C	9.52	14	22	20	70



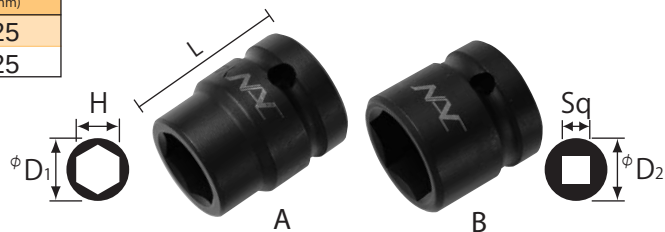
MT エクステンションタイプ Extension Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD1 (mm)	φD2 (mm)	L (mm)
310EMT10	9.52	10	16.5	20	100
310EMT15	9.52	10	16.5	20	150
310EMT20	9.52	10	16.5	20	200
312EMT10	9.52	12	20	20	100
312EMT15	9.52	12	20	20	150
312EMT20	9.52	12	20	20	200
314EMT10	9.52	14	22	20	100
314EMT15	9.52	14	22	20	150
314EMT20	9.52	14	22	20	200

12.7 mm Square Drive Sockets

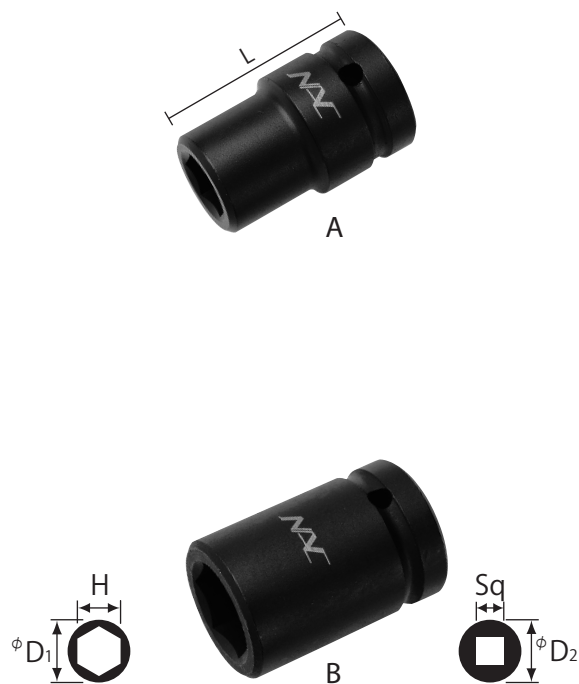
ミニタイプ Mini Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	形状 Type	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD ₁ (mm)	φD ₂ (mm)	L (mm)
414S	A	12.7	14	22	25	25
417S	B	12.7	17	25	25	25



ショートタイプ Standard Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	形状 Type	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD ₁ (mm)	φD ₂ (mm)	L (mm)
408	A	12.7	8	15.5	25	40
409	A	12.7	9	16.5	25	40
410	A	12.7	10	17.5	25	40
411	A	12.7	11	19	25	40
412	A	12.7	12	20.5	25	40
413	A	12.7	13	21.5	25	40
414	A	12.7	14	22.5	25	40
415	A	12.7	15	23.5	25	40
416	B	12.7	16	25	25	40
417	B	12.7	17	28	28	42
418	C	12.7	18	29	28	42
419	C	12.7	19	30	28	42
421	C	12.7	21	33	28	42
422	C	12.7	22	34	28	42
423	C	12.7	23	35	28	45
424	C	12.7	24	36	28	45
426	C	12.7	26	39	28	45
427	C	12.7	27	41	28	45
429	C	12.7	29	44	28	45
430	C	12.7	30	46	28	45
432	C	12.7	32	48	28	45
435	C	12.7	35	50	28	50
436	C	12.7	36	54	28	50
438	C	12.7	38	56	28	53



ショートタイプ 12 P T Standard Sockets (Double Hex)

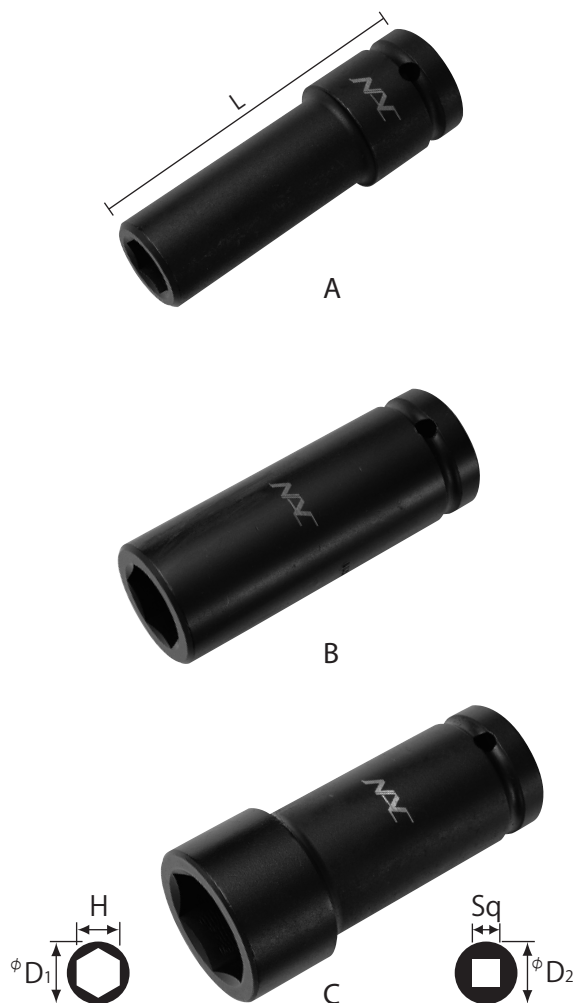
品番 Part No.	形状 Type	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD ₁ (mm)	φD ₂ (mm)	L (mm)
408D	A	12.7	8	15.5	25	40
410D	A	12.7	10	17.5	25	40
412D	A	12.7	12	20.5	25	40
413D	A	12.7	13	21.5	25	40
414D	A	12.7	14	22.5	25	40
417D	B	12.7	17	28	28	42
419D	C	12.7	19	30	28	42
421D	C	12.7	21	33	28	42
422D	C	12.7	22	34	28	42
424D	C	12.7	24	36	28	45
427D	C	12.7	27	41	28	45



12.7 mm Square Drive Sockets

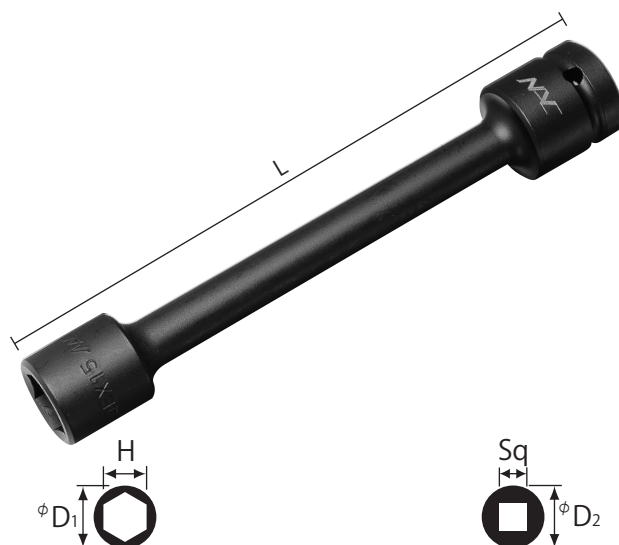
ディープタイプ Deep Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	形状 Type	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD ₁ (mm)	φD ₂ (mm)	L (mm)
41050	A	12.7	10	17.5	25	50
41075	A	12.7	10	17.5	25	75
41150	A	12.7	11	19	25	50
41250	A	12.7	12	20.5	25	50
41275	A	12.7	12	20.5	25	75
412100	A	12.7	12	20.5	25	100
41350	A	12.7	13	21.5	25	50
41375	A	12.7	13	21.5	25	75
413100	A	12.7	13	21.5	25	100
41450	A	12.7	14	22.5	25	50
41475	A	12.7	14	22.5	25	75
414100	A	12.7	14	22.5	25	100
41750	B	12.7	17	28	28	50
41775	B	12.7	17	28	28	75
417100	B	12.7	17	28	28	100
41950	C	12.7	19	30	28	50
41975	C	12.7	19	30	28	75
419100	C	12.7	19	30	28	100
42150	C	12.7	21	33	28	50
42175	C	12.7	21	33	28	75
421100	C	12.7	21	33	28	100
42250	C	12.7	22	34	28	50
42275	C	12.7	22	34	28	75
42450	C	12.7	24	36	28	50
42475	C	12.7	24	36	28	75
42675	C	12.7	26	39	28	75
42775	C	12.7	27	41	28	75
43075	C	12.7	30	45	28	75
43275	C	12.7	32	48	28	75



エクステンションタイプ Extension Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD ₁ (mm)	φD ₂ (mm)	L (mm)
412EX10	12.7	12	20	25	100
412EX15	12.7	12	20	25	150
412EX20	12.7	12	20	25	200
413EX10	12.7	13	21	25	100
413EX15	12.7	13	21	25	150
413EX20	12.7	13	21	25	200
414EX10	12.7	14	22	25	100
414EX15	12.7	14	22	25	150
414EX20	12.7	14	22	25	200
417EX10	12.7	17	28	28	100
417EX15	12.7	17	28	28	150
417EX20	12.7	17	28	28	200
419EX10	12.7	19	30	28	100
419EX15	12.7	19	30	28	150
419EX20	12.7	19	30	28	200

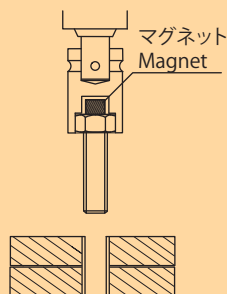


12.7 mm (1/2") Sq.

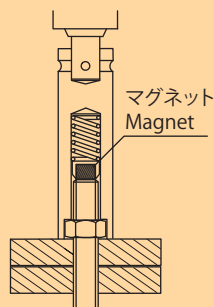
12.7 mm Square Drive Sockets

マグネット入りソケット Magnetic Sockets

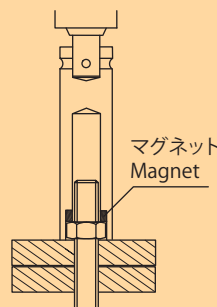
MP 圧入タイプ
Fixed Type



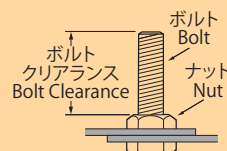
MS スライドタイプ
Floating Type



MT チューブタイプ
Tube Type



● ボルトクリアランスとは六角ナットを締付けた時、下図のようにボルトの出る部分のことです。

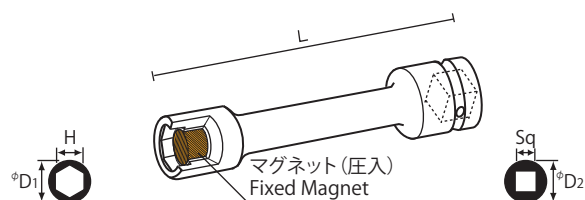
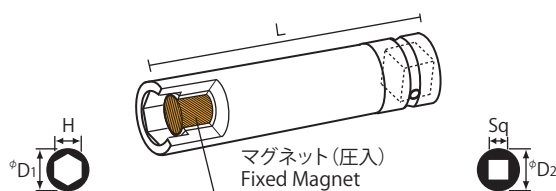
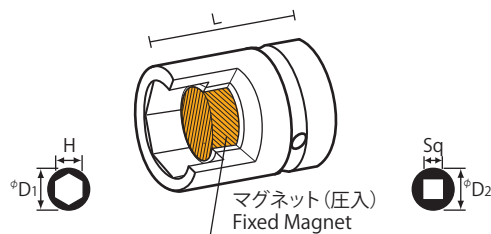


MP タイプ
Type

マグネットはソケットに固定されている、ボルト専用タイプです。
Sockets with fixed magnet are designed for use of bolt only.

○ **MP** ショートタイプ
Standard Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	形状 Type	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD ₁ (mm)	φD ₂ (mm)	L (mm)
408MP	A	12.7	8	15.5	25	40
410MP	A	12.7	10	17.5	25	40
412MP	A	12.7	12	20.5	25	40
413MP	A	12.7	13	21.5	25	40
414MP	A	12.7	14	22.5	25	40
416MP	B	12.7	16	25	25	40
417MP	B	12.7	17	28	28	42
418MP	C	12.7	18	29	28	42
419MP	C	12.7	19	30	28	42
421MP	C	12.7	21	33	28	42
422MP	C	12.7	22	34	28	42
424MP	C	12.7	24	36	28	45



○ **MP** デープタイプ
Deep Sockets (Single Hex)

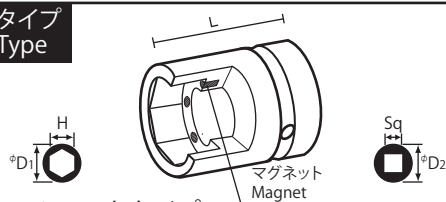
品番 Part No.	形状 Type	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD ₁ (mm)	φD ₂ (mm)	L (mm)
412MP50	A	12.7	12	20.5	25	50
412MP75	A	12.7	12	20.5	25	75
414MP50	A	12.7	14	22.5	25	50
414MP75	A	12.7	14	22.5	25	75
417MP50	B	12.7	17	28	28	50
417MP75	B	12.7	17	28	28	75

○ **MP** エクステンションタイプ
Extension Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD ₁ (mm)	φD ₂ (mm)	L (mm)
412EMP10	12.7	12	20	25	100
412EMP15	12.7	12	20	25	150
412EMP20	12.7	12	20	25	200
414EMP10	12.7	14	22	25	100
414EMP15	12.7	14	22	25	150
414EMP20	12.7	14	22	25	200

1 1/2" 12.7 mm Square Drive Sockets

MT タイプ Type



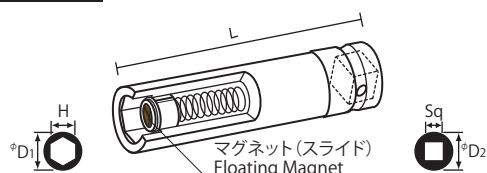
MT ショートタイプ Standard Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	形状 Type	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD1 (mm)	φD2 (mm)	L (mm)
417MT	B	12.7	17	28	28	42
419MT	C	12.7	19	30	28	42
422MT	C	12.7	22	34	28	42
424MT	C	12.7	24	36	28	45



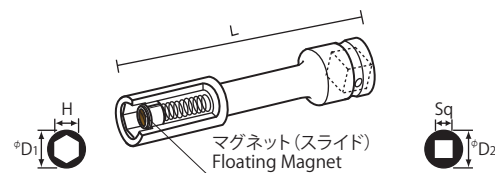
MS タイプ Type

ナットおよびボルトが使用できます。マグネット部分がスライドすることで、ボルトクリアランスを確保しています。
Both bolt and nut can be used with floating magnet, which enables to make a bolt clearance.



MS ディープタイプ Deep Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	形状 Type	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD1 (mm)	φD2 (mm)	L (mm)
412MS75	A	12.7	12	20.5	25	75
412MS100	A	12.7	12	20.5	25	100
413MS75	A	12.7	13	21.5	25	75
413MS100	A	12.7	13	21.5	25	100
414MS75	A	12.7	14	22.5	25	75
414MS100	A	12.7	14	22.5	25	100

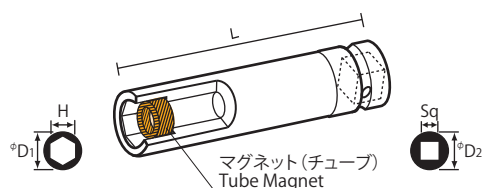


MS エクステンションタイプ Extension Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD1 (mm)	φD2 (mm)	L (mm)
412EMS15	12.7	12	20.5	25	150
412EMS20	12.7	12	20.5	25	200
413EMS15	12.7	13	21.5	25	150
413EMS20	12.7	13	21.5	25	200
414EMS15	12.7	14	22.5	25	150
414EMS20	12.7	14	22.5	25	200

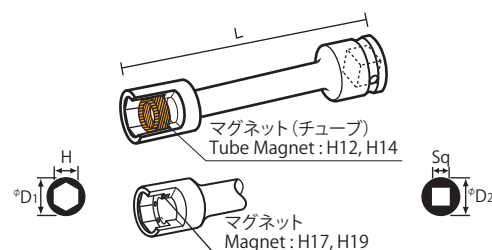
MT タイプ Type

ナットおよびボルトが使用できます。チューブ状のマグネットによって、ボルトクリアランスを確保しています。
Both bolt and nut can be used with a tube magnet, which enables to make a bolt clearance.



MT ディープタイプ Deep Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	形状 Type	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD1 (mm)	φD2 (mm)	L (mm)
410MT50	A	12.7	10	17.5	25	50
410MT75	A	12.7	10	17.5	25	75
412MT50	A	12.7	12	20.5	25	50
412MT75	A	12.7	12	20.5	25	75
414MT50	A	12.7	14	22.5	25	50
414MT75	A	12.7	14	22.5	25	75



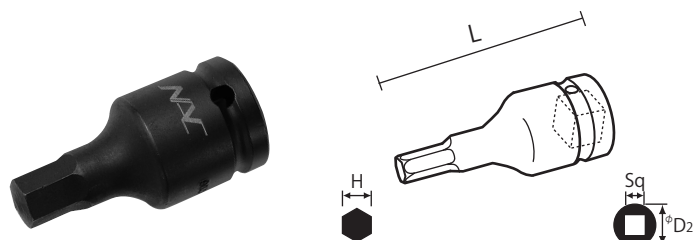
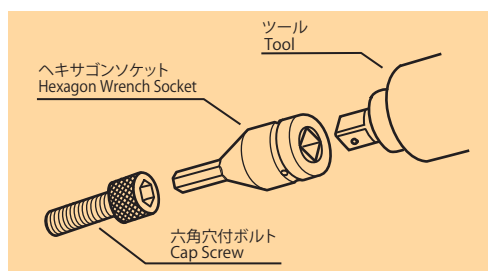
MT エクステンションタイプ Extension Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD1 (mm)	φD2 (mm)	L (mm)
412EMT10	12.7	12	20.5	25	100
412EMT15	12.7	12	20.5	25	150
412EMT20	12.7	12	20.5	25	200
414EMT10	12.7	14	22.5	25	100
414EMT15	12.7	14	22.5	25	150
414EMT20	12.7	14	22.5	25	200
417EMT10	12.7	17	28	28	100
417EMT15	12.7	17	28	28	150
417EMT20	12.7	17	28	28	200
419EMT10	12.7	19	30	28	100
419EMT15	12.7	19	30	28	150
419EMT20	12.7	19	30	28	200

12.7 mm (1/2") Sq.

3/8" 9.52 mm 1/2" 12.7 mm Square Drive Sockets

ヘキサゴンソケット Hexagon Wrench Sockets



9.52Sq. ショートタイプ Standard Sockets

品番 Part No.	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φ D ₂ (mm)	L (mm)
304C	9.52	4	20	42
305C	9.52	5	20	42
306C	9.52	6	20	42
308C	9.52	8	20	42
310C	9.52	10	20	42
312C	9.52	12	20	42
314C	9.52	14	20	42

●六角穴付ボルトや六角穴付止めネジ締付用のソケットです。
Sockets for hexagon head and cap screw.

12.7Sq. ショートタイプ Standard Sockets

品番 Part No.	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φ D ₂ (mm)	L (mm)
404C	12.7	4	25	50
405C	12.7	5	25	50
406C	12.7	6	25	50
408C	12.7	8	25	50
410C	12.7	10	25	50
412C	12.7	12	25	50
414C	12.7	14	25	50
417C	12.7	17	25	50

●六角穴付ボルトや六角穴付止めネジ締付用のソケットです。
Sockets for hexagon head and cap screw.

9.52Sq. ショートタイプ(インチ) Standard Sockets (Inch)

品番 Part No.	差込角 Sq.(mm)	H (inch)	φ D ₂ (mm)	L (mm)
3020C	9.52	1/4"	20	42
3025C	9.52	5/16"	20	42
3030C	9.52	3/8"	20	42
3035C	9.52	7/16"	20	42
3040C	9.52	1/2"	20	42

●1/4"=6.35mm、5/16"=7.94mm、3/8"=9.52mm、7/16"=11.11mm、
1/2"=12.7mm。

12.7Sq. ショートタイプ(インチ) Standard Sockets (Inch)

品番 Part No.	差込角 Sq.(mm)	H (inch)	φ D ₂ (mm)	L (mm)
4020C	12.7	1/4"	25	50
4025C	12.7	5/16"	25	50
4030C	12.7	3/8"	25	50
4035C	12.7	7/16"	25	50
4040C	12.7	1/2"	25	50

●1/4"=6.35mm、5/16"=7.94mm、3/8"=9.52mm、7/16"=11.11mm、
1/2"=12.7mm。

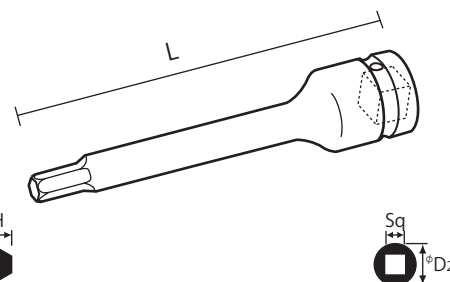


9.52Sq. ロングタイプ Long Sockets

品番 Part No.	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φ D ₂ (mm)	L (mm)
305C60	9.52	5	20	60
305C90	9.52	5	20	90
306C60	9.52	6	20	60
306C90	9.52	6	20	90
308C60	9.52	8	20	60
308C90	9.52	8	20	90
310C60	9.52	10	20	60
310C90	9.52	10	20	90

12.7Sq. ロングタイプ Long Sockets

品番 Part No.	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φ D ₂ (mm)	L (mm)
406C70	12.7	6	25	70
406C100	12.7	6	25	100
408C70	12.7	8	25	70
408C100	12.7	8	25	100
410C70	12.7	10	25	70
410C100	12.7	10	25	100
412C70	12.7	12	25	70
412C100	12.7	12	25	100



3/8" 9.52 mm 1/2" 12.7 mm Square Drive Sockets

ユニバーサルソケット&ジョイント Universal Sockets & Joints

●首振り角度は、約15°です。
The swivel angle moves within 15°.



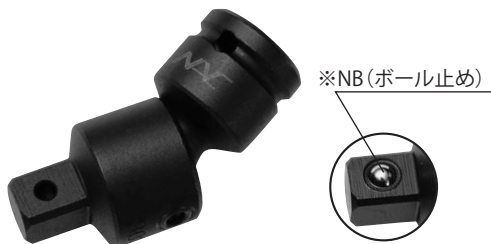
9.52Sq. ユニバーサルソケット Universal Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD ₁ (mm)	φD ₂ (mm)	L (mm)
310U	9.52	10	16	20	55
312U	9.52	12	20	20	55
314U	9.52	14	22	20	55
317U	9.52	17	25	20	55



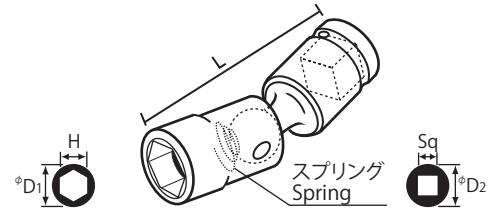
9.52Sq. ユニバーサルソケット (エクステンションタイプ) Universal Extension Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD ₁ (mm)	φD ₂ (mm)	L (mm)
310EU10	9.52	10	16	20	100
310EU15	9.52	10	16	20	150
310EU20	9.52	10	16	20	200
312EU10	9.52	12	20	20	100
312EU15	9.52	12	20	20	150
312EU20	9.52	12	20	20	200
314EU10	9.52	14	22	20	100
314EU15	9.52	14	22	20	150
314EU20	9.52	14	22	20	200



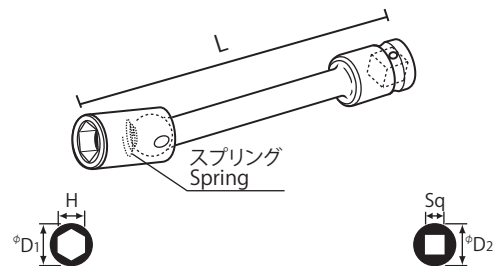
9.52Sq. ユニバーサルジョイント Universal Joints

品番 Part No.	差込角 Sq.1 (mm)	Sq.2 (mm)	φD ₁ (mm)	φD ₂ (mm)	L (mm)
303U	9.52	9.52	22	20	52
※303UNB	9.52	9.52	22	20	52



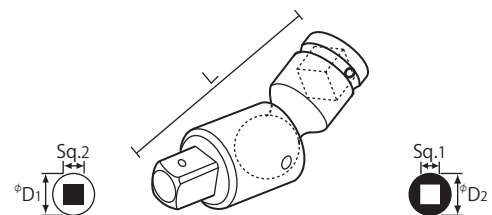
12.7Sq. ユニバーサルソケット Universal Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD ₁ (mm)	φD ₂ (mm)	L (mm)
412U	12.7	12	20.5	25	70
413U	12.7	13	21.5	25	70
414U	12.7	14	22.5	25	70
417U	12.7	17	26	25	70
419U	12.7	19	28	25	70



12.7Sq. ユニバーサルソケット (エクステンションタイプ) Universal Extension Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD ₁ (mm)	φD ₂ (mm)	L (mm)
412EU10	12.7	12	20.5	25	100
412EU15	12.7	12	20.5	25	150
412EU20	12.7	12	20.5	25	200
414EU10	12.7	14	22.5	25	100
414EU15	12.7	14	22.5	25	150
414EU20	12.7	14	22.5	25	200
417EU10	12.7	17	26	25	100
417EU15	12.7	17	26	25	150
417EU20	12.7	17	26	25	200
419EU15	12.7	19	28	25	150
419EU20	12.7	19	28	25	200



12.7Sq. ユニバーサルジョイント Universal Joints

品番 Part No.	差込角 Sq.1 (mm)	Sq.2 (mm)	φD ₁ (mm)	φD ₂ (mm)	L (mm)
404U	12.7	12.7	30	25	75
※404UNB	12.7	12.7	30	25	75

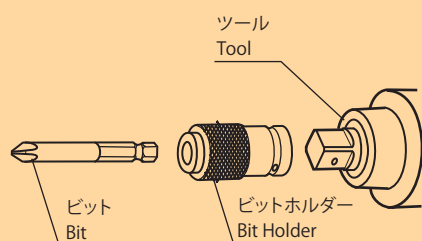
注：NB (ボール止め) タイプに、ハンドツール用ソケットを装着し、動力工具で使用することは絶対にしないでください。
Do not use any power tool with HAND Socket attached NB (ball lock) type.

9.52 mm (3/8")・12.7 mm (1/2") Sq.

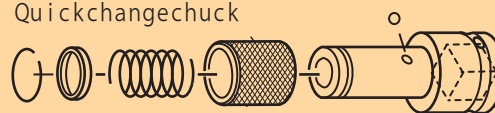


mm Square Drive Sockets

ビットホルダー Bit Holders



内部構造 チェックタイプ
structure Quickchangechuck



ローレットタイプ
Ball lock & Guide sleeve

ボールロックタイプ
Ball lock



DC-3S, DC-4S
チャックタイプ
Quick change chuck

DC-3R, DC-4R
ゴムタイプ
Rubber holding

DC-3B, DC-4B
ボールロックタイプ
Ball lock

DC-3, DC-4
ローレットタイプ
Ball lock & Guide sleeve



スリーブを引くとビットが脱着でき、離すとビットが固定されます。



このゴムが、ビットを保持します。



スチールボールとバンドでビットを保持します。



スリーブはスライドしません。



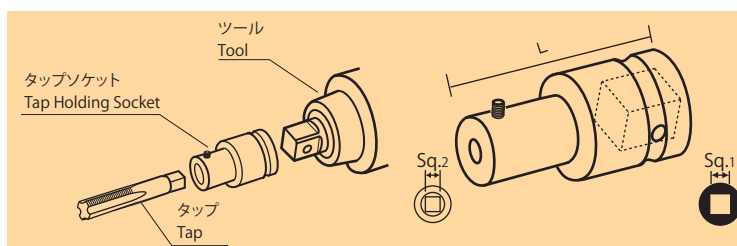
9.52Sq.

品番 Part No.	差込角 Sq.(mm)	方式 Type	適用ビット Applicable Bits
DC-3S	9.52	チャック Quickchangechuck	B-30
DC-3R	9.52	ゴム Rubber holding	B-30 B-40
DC-3B	9.52	ボールロック Ball lock	B-30
DC-3	9.52	ローレット Ball Lock & Guide sleeve	B-30

12.7Sq.

品番 Part No.	差込角 Sq.(mm)	方式 Type	適用ビット Applicable Bits
DC-4S	12.7	チャック Quickchangechuck	B-30
DC-4R	12.7	ゴム Rubber holding	B-30 B-40
DC-4B	12.7	ボールロック Ball lock	B-30
DC-4	12.7	ローレット Ball lock & Guide sleeve	B-30

タップ用ソケット Tap Holding Sockets



12.7Sq.

9.52Sq.

品番 Part No.	差込角 Sq.1(mm)	四角部寸法 Sq.2(mm)	適用タップ Tap Size	L (mm)
340TS	9.52	4.0	M4, M4.5	42
345TS	9.52	4.5	M5, M6	42
350TS	9.52	5.0	M7, M8	42
355TS	9.52	5.5	M10	42
365TS	9.52	6.5	M12	42

12.7Sq.

品番 Part No.	差込角 Sq.1(mm)	四角部寸法 Sq.2(mm)	適用タップ Tap Size	L (mm)
445TS	12.7	4.5	M5, M6	50
450TS	12.7	5.0	M7, M8	50
455TS	12.7	5.5	M10	50
465TS	12.7	6.5	M12	50
480TS	12.7	8.0	M14	50
410TS	12.7	10.0	M16	50
411TS	12.7	11.0	M18	50

●タップ (別売) を装着することで、ネジを立てたり、目詰まりしたネジのさらい作業ができます。タップは止めネジ (M4) でしっかり固定してください。
Hold a tap fixed by M4 cap screw bolt tightly, and it is easy to operate for tapping and thread cleaning. A tap is not included.

mm Square Drive Sockets



3/4" 19.0 mm 1" 25.4 mm Square Drive Sockets



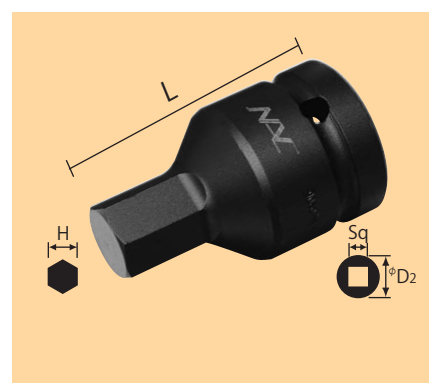
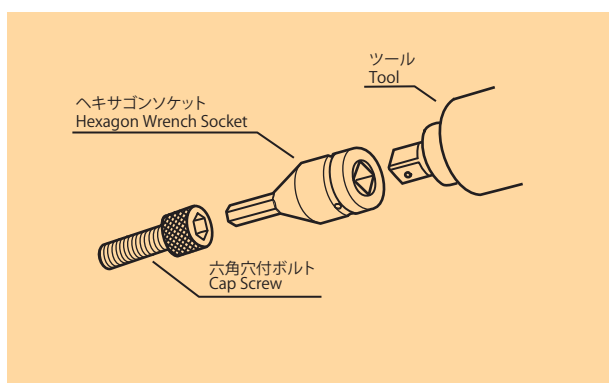
19.0Sq. ディープタイプ Deep Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	形状 Type	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD1 (mm)	φD2 (mm)	L (mm)
619100	A	19.0	19	33	38	100
621100	A	19.0	21	35	38	100
622100	A	19.0	22	37	38	100
623100	B	19.0	23	38	38	100
624100	B	19.0	24	40	40	100
626100	B	19.0	26	41.5	41.5	100
627100	C	19.0	27	43.5	42	100
☆629100	C	19.0	29	47	42	100
630100	C	19.0	30	48	42	100
632100	C	19.0	32	49.5	42	100
635100	C	19.0	35	54	42	100
636100	C	19.0	36	54.5	42	100
☆638100	C	19.0	38	58	42	100
641100	C	19.0	41	60	42	100
646100	C	19.0	46	68	42	100
650100	C	19.0	50	72	42	100

25.4Sq. ディープタイプ Deep Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	形状 Type	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD1 (mm)	φD2 (mm)	L (mm)
822100	A	25.4	22	38	50	100
824100	A	25.4	24	41	50	100
☆826100	A	25.4	26	42	50	100
827100	A	25.4	27	43	50	100
☆829100	A	25.4	29	46.5	50	100
830100	A	25.4	30	47.5	50	100
832100	B	25.4	32	50	50	100
☆835100	B	25.4	35	55	55	100
836100	C	25.4	36	57	55	100
☆838100	C	25.4	38	59	55	100
841100	C	25.4	41	63	55	100
846100	C	25.4	46	69	55	100
850100	C	25.4	50	73	55	100

ヘキサゴンソケット Hexagon Wrench Sockets



19.0Sq. ヘキサゴンソケット Hexagon Wrench Sockets

品番 Part No.	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD2 (mm)	L (mm)
612C	19.0	12	38	62
614C	19.0	14	38	62
617C	19.0	17	38	62
619C	19.0	19	38	62
622C	19.0	22	38	62

●六角穴付ボルトや六角穴付止めネジ締付用のソケットです。
Sockets for hexagon head and cap screw.

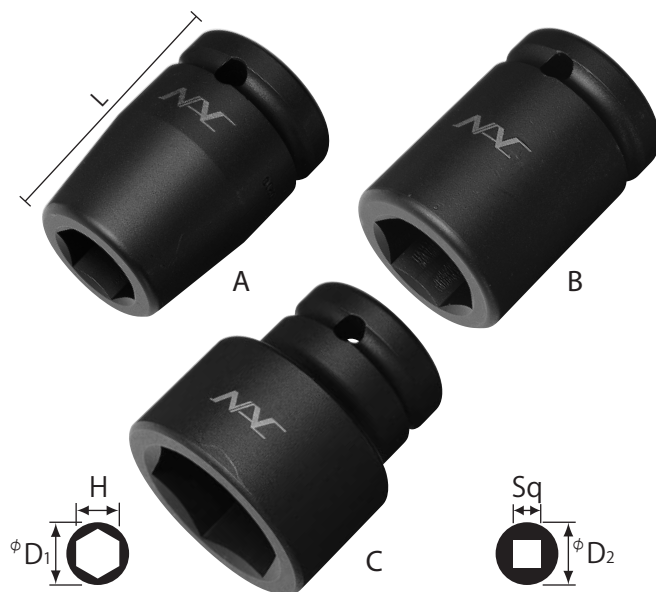
25.4Sq. ヘキサゴンソケット Hexagon Wrench Sockets

品番 Part No.	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD2 (mm)	L (mm)
814C	25.4	14	50	75
817C	25.4	17	50	75
819C	25.4	19	50	75
822C	25.4	22	50	75
☆824C	25.4	24	50	75

●六角穴付ボルトや六角穴付止めネジ締付用のソケットです。
Sockets for hexagon head and cap screw.

☆印は在庫僅少品です。都合により受注生産となる場合がありますので、納期は都度お問い合わせください。
Attention to products marked "☆". They are not always in stock. Check the delivery time when ordering.

19.0 mm (3/4") - 25.4 mm (1") Sq.



15.9Sq. ソケット Standard Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	形状 Type	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD1 (mm)	φD2 (mm)	L (mm)
514	A	15.9	14	24	35	50
517	A	15.9	17	29	35	50
519	A	15.9	19	32	35	50
521	B	15.9	21	35	35	50
522	B	15.9	22	35	35	50
524	C	15.9	24	39	35	50
526	C	15.9	26	41.5	35	50
527	C	15.9	27	43	35	50
530	C	15.9	30	46	35	50
532	C	15.9	32	49	35	50
536	C	15.9	36	56	35	55

31.8Sq. ソケット Standard Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	形状 Type	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD1 (mm)	φD2 (mm)	L (mm)
☆1232	A	31.8	32	51	60	70
☆1235	A	31.8	35	56	60	70
☆1236	A	31.8	36	57	60	70
☆1238	B	31.8	38	60	60	75
☆1241	B	31.8	41	64.5	64.5	75
☆1246	C	31.8	46	69.5	68	75
☆1250	C	31.8	50	75	68	75
☆1254	C	31.8	54	80	68	80
☆1255	C	31.8	55	82	68	80
☆1258	C	31.8	58	84.5	68	85
☆1260	C	31.8	60	89	68	85
☆1263	C	31.8	63	94	68	90
☆1265	C	31.8	65	96	68	90
☆1267	C	31.8	67	100	68	90
☆1270	C	31.8	70	100	68	90
☆1271	C	31.8	71	102	68	90
☆1275	C	31.8	75	108	68	100
☆1280	C	31.8	80	115	68	100

38.1Sq. ソケット Standard Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	形状 Type	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD1 (mm)	φD2 (mm)	L (mm)
1441	A	38.1	41	68	80	100
1446	A	38.1	46	75	80	100
1450	B	38.1	50	80	80	100
☆1454	A	38.1	54	85	90	100
1455	B	38.1	55	88	88	100
☆1458	B	38.1	58	90	90	100
1460	C	38.1	60	95	90	100
☆1463	C	38.1	63	98	90	100
1465	C	38.1	65	100	90	100
☆1467	C	38.1	67	100	90	100
1470	C	38.1	70	107	90	110
☆1471	C	38.1	71	110	90	110
1475	C	38.1	75	115	90	110
☆1477	C	38.1	77	118	90	110
1480	C	38.1	80	119	90	110
1485	C	38.1	85	130	90	120
1490	C	38.1	90	138	90	130
1495	C	38.1	95	139	90	130
☆14100	C	38.1	100	148	90	130
☆14105	C	38.1	105	158	90	140
☆14110	C	38.1	110	166	90	150
☆14115	C	38.1	115	173	90	160

44.5Sq. ソケット Standard Sockets (Single Hex)

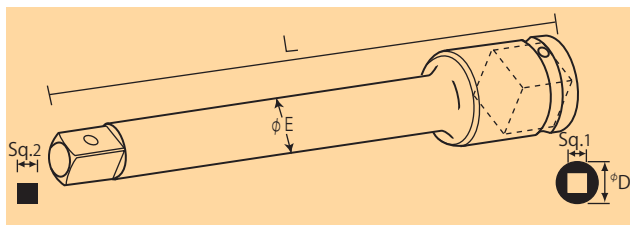
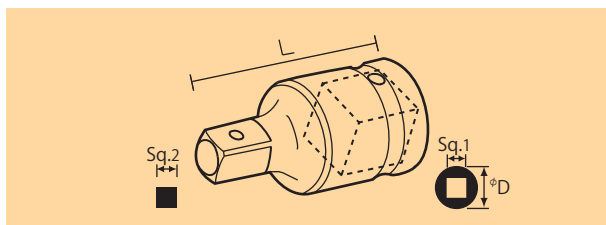
品番 Part No.	形状 Type	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD1 (mm)	φD2 (mm)	L (mm)
☆1665	B	44.5	65	108	108	115
☆1667	C	44.5	67	109	108	115
☆1670	C	44.5	70	112	108	115
☆1671	C	44.5	71	115	108	115
☆1675	C	44.5	75	117	108	120
☆1677	C	44.5	77	120	108	120
☆1680	C	44.5	80	125	108	125
☆1685	C	44.5	85	130	108	130
☆1690	C	44.5	90	137	108	130
☆1695	C	44.5	95	148	108	135
☆16100	C	44.5	100	155	108	135
☆16105	C	44.5	105	158	108	140
☆16110	C	44.5	110	168	108	150
☆16115	C	44.5	115	169	108	150
☆16120	C	44.5	120	177	108	155
☆16130	C	44.5	130	188	108	160
☆16135	C	44.5	135	196	108	167

63.5Sq. ソケット Standard Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	形状 Type	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD1 (mm)	φD2 (mm)	L (mm)
☆2480	A	63.5	80	130	138	130
☆2485	A	63.5	85	135	138	135
☆2490	C	63.5	90	142	138	135
☆2495	C	63.5	95	148	138	145
☆24100	C	63.5	100	152	138	150
☆24105	C	63.5	105	160	138	155
☆24110	C	63.5	110	167	138	160
☆24115	C	63.5	115	174	138	160
☆24120	C	63.5	120	178	138	165
☆24130	C	63.5	130	198	138	180
☆24135	C	63.5	135	208	138	200

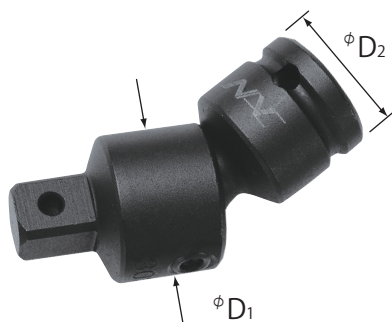
Adapters, Extension Bars & Universal Joints

アダプター エクステンションバー ユニバーサルジョイント

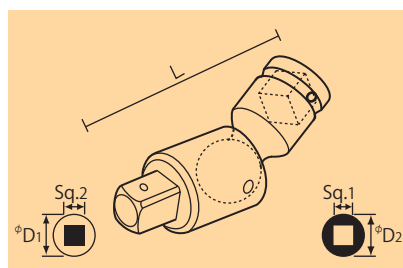


■ アダプター Adapters

品番 Part No.	差込角 Sq.1 (mm)	Sq.2 (mm)	φD (mm)	L (mm)
203A	6.35	9.52	13	25
※203ANB	6.35	9.52	13	25
304A	9.52	12.7	20	35
※304ANB	9.52	12.7	20	35
403A	12.7	9.52	25	40
406A	12.7	19.0	25	46
※403ANB	12.7	9.52	25	40
※406ANB	12.7	19.0	25	46
504A	15.9	12.7	35	47
506A	15.9	19.0	35	52
604A	19.0	12.7	38	53
608A	19.0	25.4	40	64
806A	25.4	19.0	50	70
128A	31.8	25.4	60	76
148A	38.1	25.4	80	100



※NB (ボール止め)



■ エクステンションバー Extension Bars

品番 Part No.	差込角 Sq.1 (mm)	Sq.2 (mm)	L (mm)	φD (mm)	φE (mm)
250E	6.35	6.35	50	13	8.5
※250ENB	6.35	6.35	50	13	8.5
275E	6.35	6.35	75	13	8.5
※275ENB	6.35	6.35	75	13	8.5
375E	9.52	9.52	75	20	13
※375ENB	9.52	9.52	75	20	13
310E	9.52	9.52	100	20	13
315E	9.52	9.52	150	20	13
320E	9.52	9.52	200	20	13
325E	9.52	9.52	250	20	13
330E	9.52	9.52	300	20	13
410E	12.7	12.7	100	25	14
415E	12.7	12.7	150	25	14
420E	12.7	12.7	200	25	14
425E	12.7	12.7	250	25	14
430E	12.7	12.7	300	25	14
515E	15.9	15.9	150	35	22
615E	19.0	19.0	150	38	25
620E	19.0	19.0	200	38	25
630E	19.0	19.0	300	38	25
816E	25.4	25.4	160	50	35
820E	25.4	25.4	200	50	35
830E	25.4	25.4	300	50	35
☆1220E	31.8	31.8	200	60	42
1430E	38.1	38.1	300	80	50

■ ユニバーサルジョイント Universal Joints

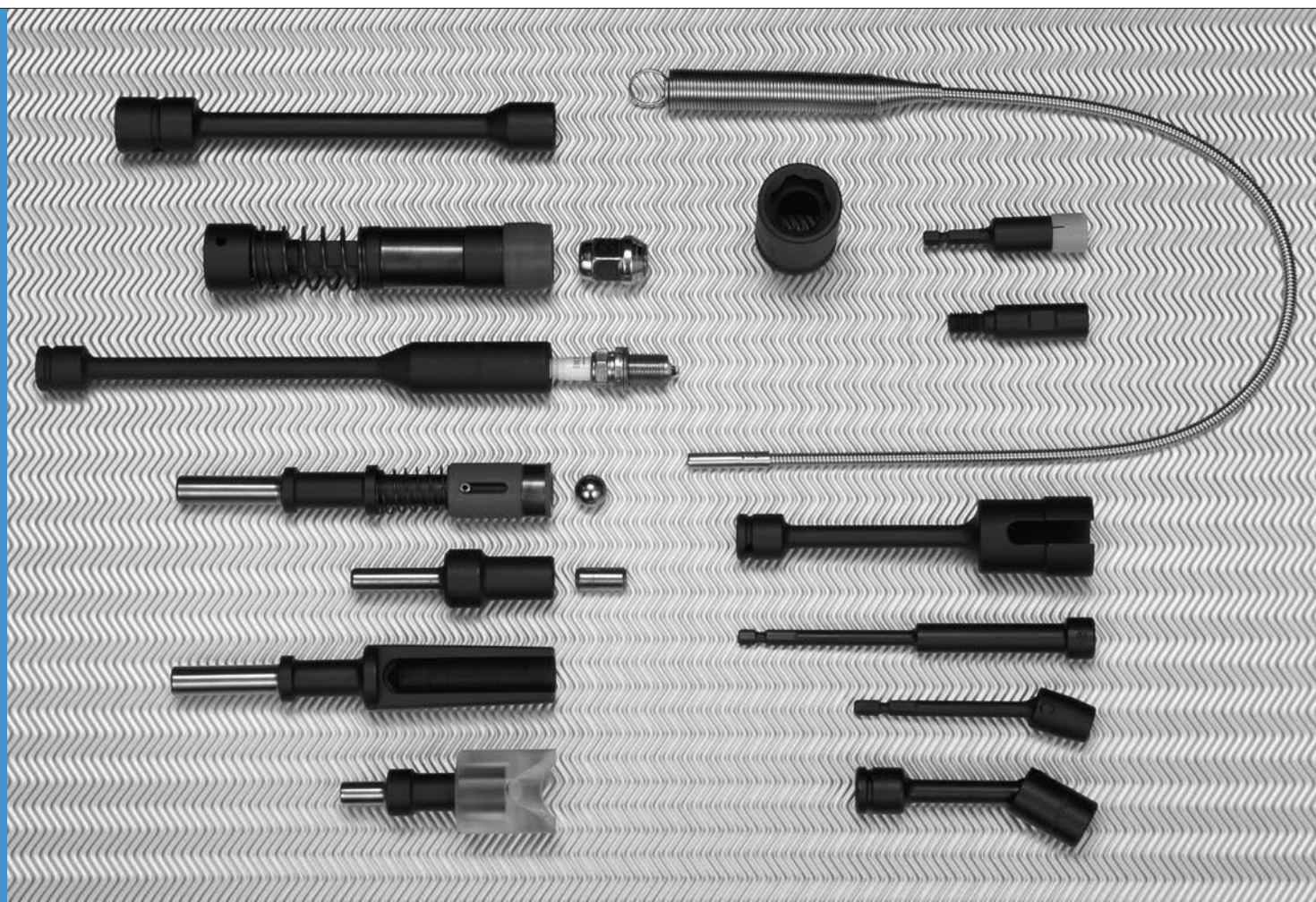
品番 Part No.	差込角 Sq.1 (mm)	Sq.2 (mm)	φD1 (mm)	φD2 (mm)	L (mm)
303U	9.52	9.52	22	20	52
※303UNB	9.52	9.52	22	20	52
404U	12.7	12.7	30	25	75
※404UNB	12.7	12.7	30	25	75
☆505U	15.9	15.9	45	35	92
606U	19.0	19.0	49	37	119.5
808U	25.4	25.4	58	49	136.5
☆1212U	31.8	31.8	69	59	155
☆1414U	38.1	38.1	100	80	200
☆1616U	44.5	44.5	120	100	270
☆2424U	63.5	63.5	158	120	310

●首振り角度は、約15°です。
The swivel angle moves within 15°.

☆印は在庫僅少品です。都合により受注生産となる場合がありますので、納期は都度お問い合わせください。
Attention to products marked "☆". They are not always in stock. Check the delivery time when ordering.

Special Parts

特注品



弊社の製品は、「ねじ締め作業の高能率化」をモットーに、優れた耐久性、豊富な種類はもちろん、即納体制でお客様のニーズを生かした製品づくりに日夜取り組んでおります。これまでさまざまな産業の製造現場に参画し、モノづくりをサポートしてきました。特注品の製作で培った独自技術は、他社の追従を許しません

We have developed our NAGAHORI Sockets in order that the fastening operations can be highly efficient, by combining our customer's needs with our innovative techniques. Our original technique from the knowledge for special orders is always one step ahead other socket manufactures.

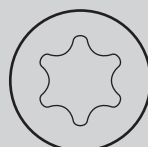
ソケットの形状 Socket Styles



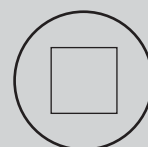
SINGLE HEX 6PT
(SH型)



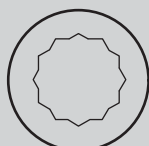
SURFACE DRIVE
(SF型)



TORX® DRIVE
(トルクス® 型)



SINGLE SQUARE
(SQ型)



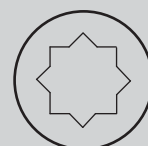
DOUBLE HEX 12PT
(DH型)



FAST LEAD
(FL型)



FLANK DRIVE
(FD型)



DOUBLE SQUARE
(DSQ型)

特殊ソケット製作例

Example

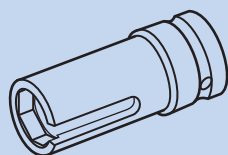
- 図面を提示していただくか、締付物サンプルをいただければ、ご要望に応じた特殊品の製作を承ります。

We offer the specials on request in accordance with the drawing or the sample.

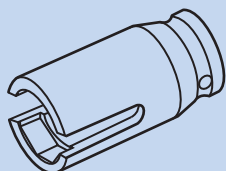


○ いろいろなポイント形状が製作可能です。

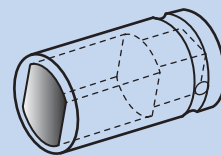
プレッシャーゲージ用スプラインタイプ
Spline Type



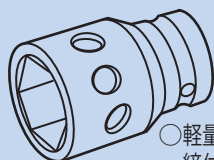
片割溝タイプ
Slotted Type



両割溝タイプ
Double Slotted Type

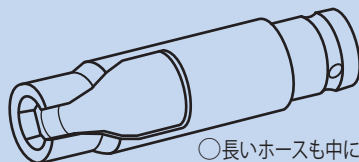


小判型ソケット
Oval Type



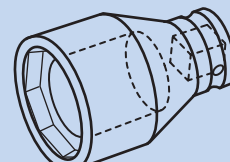
○ 軽量化対策及び
締付確認ができます。

横穴タイプ
Side Holes Type



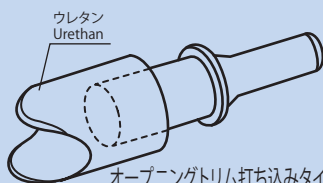
○ 長いホースも中に入ります。
(for flexible tube fastening)

フレキシブルホース締付タイプ
Side Cut Type



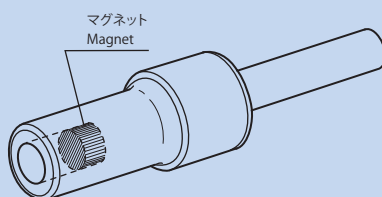
○ 干渉傷防止用
(mar resistance for assemblies)

ナイロンソケット
Nylon Socket

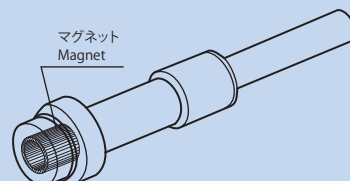


オープニングトリム打ち込みタイプ
for attaching rubber seals around car doors

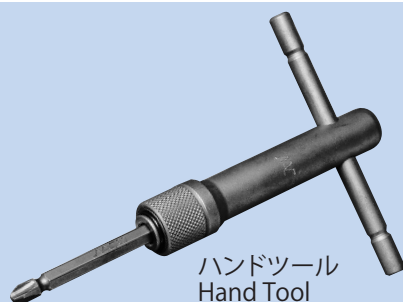
ウレタンスナップ
Urethan Snap



圧入スナップ凹型 (MG入)
Snap (Concave Type : Snap for a bush)



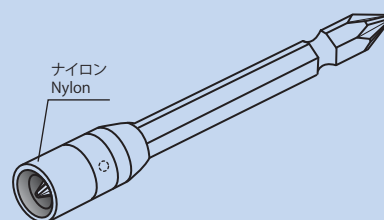
圧入スナップ凸型 (MG入)
Snap (Convex Type : Snap for a bush)



ハンドツール
Hand Tool



オートマチック用
Yankee Drive



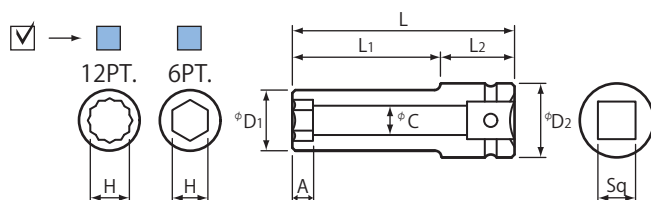
キズ防止付ドライバービット
Nylon cap (mar resistance for assemblies)

Special Parts

特注品

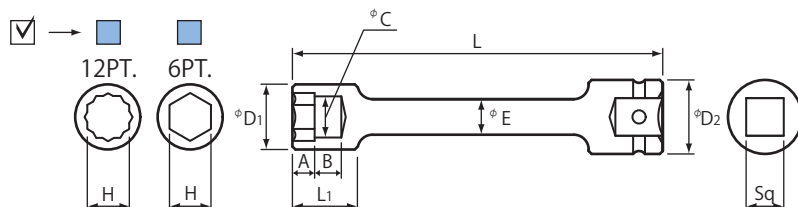
- 太枠内は必ずご記入ください。寸法指示の無い箇所は、弊社の標準寸法にて製作いたします。
- ご注文の際は、ご使用されるボルト・ナットのサンプルをご提示ください。
- Fill in the bold blank. Other dimensions without request apply our standard.
- Submit the sample of bolt or nut when ordering.

■ ディープソケット Deep Socket



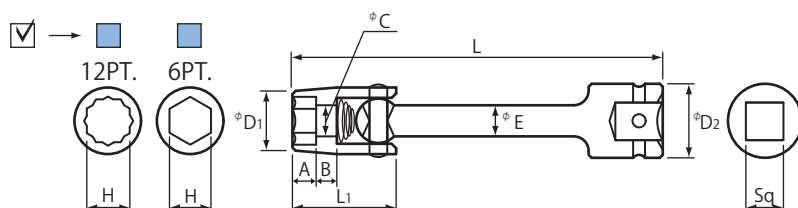
S q	H	マグネット Magnet		L	φ D1	A	φ C	L1	L2	φ D2
四角口径	六角二面幅	不要 None	MS	全長	六角部外径	六角深さ	内径	六角外径長さ	四角外径長さ	四角部外径
		MP	MT							

■ エクステンションソケット Extension Socket



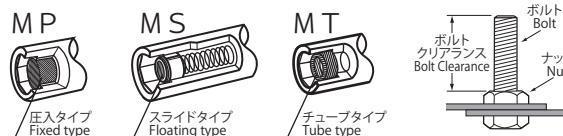
S q	H	マグネット Magnet		L	φ E	φ D1	A	B	φ C	L1	φ D2
四角口径	六角二面幅	不要 None	MS	全長	軸径	六角部外径	六角深さ	内径長さ	内径	六角外径長さ	四角部外径
		MP	MT								

■ ユニバーサルソケット Universal Socket



S q	H	マグネット Magnet	L	φ E	φ D1	A	B	φ C	L1	φ D2
四角口径	六角二面幅	MP	全長	軸径	六角部外径	六角深さ	内径長さ	内径	六角外径長さ	四角部外径
		不要 None								

マグネット Magnet

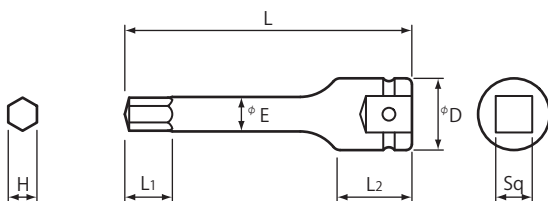


- MSタイプはマグネットのスライド長を、MTタイプはボルトクリアランスをご指示ください。
- MPタイプおよびMSタイプは、φC (内径) の指示は不要です。
- MTタイプは、ボルト径+1mmがφC (内径) になります。
- Specify the amount of floating for MS type, and the length of bolt clearance for MT type.
- No need to specify the dimension "φC" on the type of MP and MS.
- The "φC" dimension will be added 1mm to the dimension of bolt diameter on the type of MT.

Special Parts

特注品

■ヘキサゴンソケット Hexagon Wrench Socket

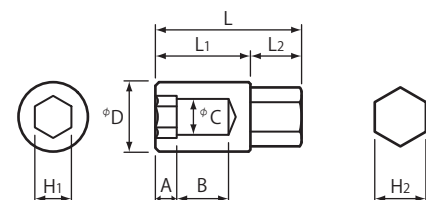


Sq	H	L	φE	L1	L2	φD
四角口径 六角 二面幅	全 長	軸 径	六角長さ	四角外径 長さ	四角外径	

●太枠内は必ずご記入ください。寸法指示の無い箇所は、弊社の標準寸法にて製作いたします。



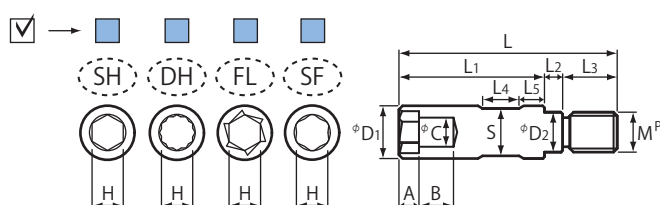
■ソケットアダプター Socket Adapter



H2	H1	L	A	B	φC	L1	L2	φD
六角凸部 二面幅	六角凹部 二面幅	全 長	六角深さ	内径長さ	内 径	六角外径 長さ	六角凸部 長さ	六角外径



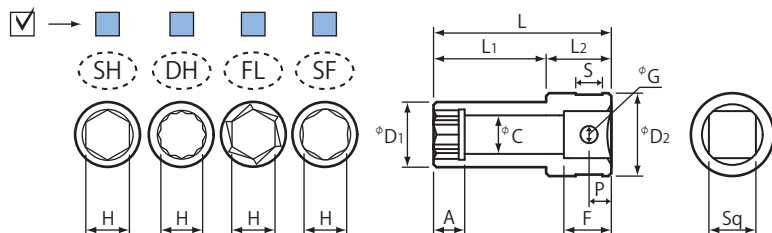
■ナットランナーソケット ネジドライブ型 Nutrunner Socket W/T Threaded Screw Shank Drive



H	L	L1	L2	L3	L4	L5	A	B	φC	φD1	φD2	S	M ^P
六角 二面幅	全 長	六角外径 長さ	振れ止め 長さ	ネジ長さ	スパナ 長さ	スパナ 位置	六角深さ	内径長さ	内 径	六角部 外径	振れ止め 径	スパナ掛 二面幅	取付ネジ サイズ



■ナットランナーソケットA型 Nutrunner Socket Type A



H	L	L1	L2, *S	φD1	A	φC	φG	P	F	φD2	Sq
六角 二面幅	全 長	六角外径 長さ	四角外径 長さ	六角部 外径	六角深さ	内 径	ピン径	ピン穴 位置	四角深さ	四角部 外径	四角口径

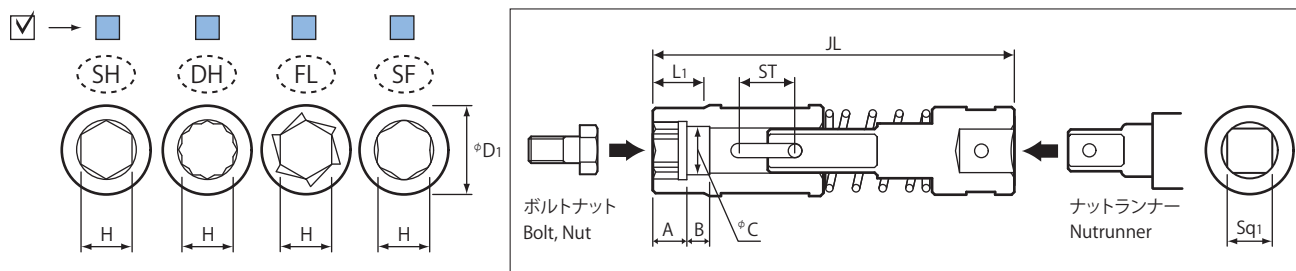
(*S/バンド幅)



Special Parts

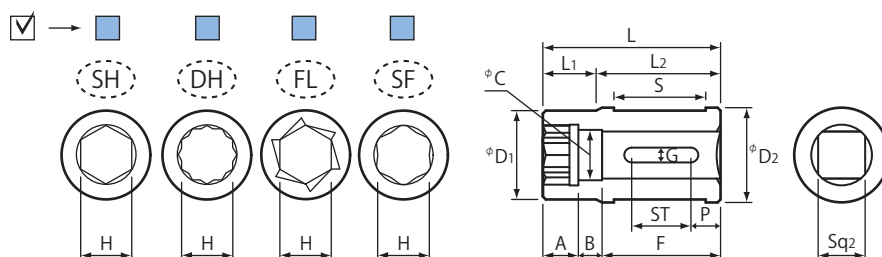
特注品

■ナットランナーB型セット Nutrunner Type B Set



H	ϕD_1	A	B	ϕC	L ₁	ST	JL	Sq ₁
六角二面幅	六角外径	六角深さ	内径深さ	内径	六角外径長さ	スライドストローク	セット全長	四角口径

■ナットランナーソケットB型 Nutrunner Socket Type B

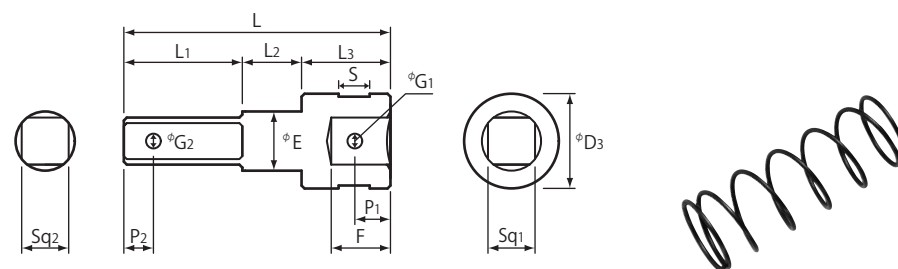


H	L	L ₁	L ₂ *S	ϕD_1	A	B	ϕC	G	P	F	ST	ϕD_2	Sq ₂
六角二面幅	全長	六角外径長さ	四角部外径長さ	六角部外径	六角深さ	内径長さ	内径	ピン径	ピン穴位置	四角深さ	スライドストローク	四角部外径	四角口径

(*S/バンド幅)

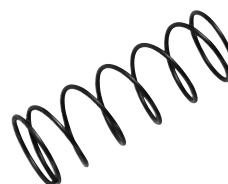


■ナットランナーB型ジョイント Nutrunner Joint Type B

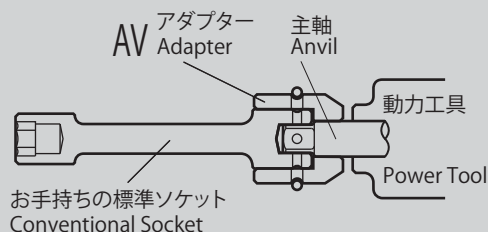
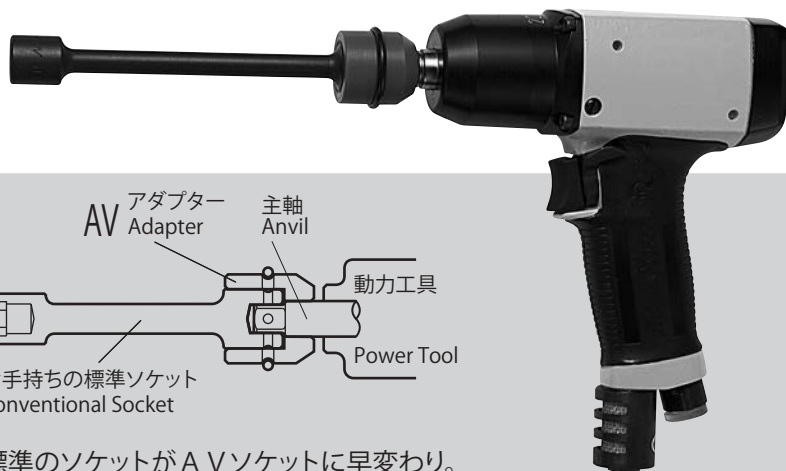


Sq ₂	L	L ₁	L ₂	L ₃ , *S	P ₁	ϕG_2	ϕE	F	ϕG_1	P ₂	ϕD_3	Sq ₁
四角凸部口径	全長	四角凸部長さ	シャフト径長さ	四角部外径長さ	ピン位置	ピン穴径	シャフト径	四角深さ	ピン穴径	ピン位置	四角部外径	四角口径

(*S/バンド幅)



AV（アンチバイブレーション）アダプター AV(Anti-vibration) Adapters PAT.



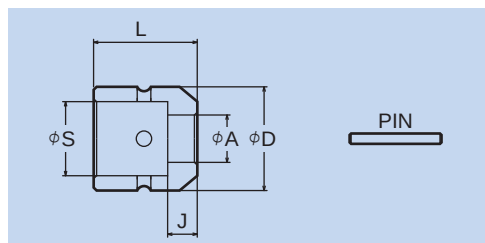
標準のソケットがAVソケットに早変わり。
AVアダプターがツールとソケットをしっかりと保持します。
Instant conversion of conventional sockets into AV-sockets.
(NAC's patented AV adapter provides positive engagement of standard sockets to the tool's anvil for vibration-free operation.)

AV アダプター Adapters

[参考寸法表
The reference table of dimensions.]

品番 Part No.	適用ソケット Applicable Sockets	ϕS (mm)	ϕA (mm)	ϕD (mm)	J (mm)	L (mm)	PIN
AVA1220	9.52Sq	20	12	30	10	30	$\phi 3 \times 26$
AVA1320	9.52Sq	20	13	30	10	30	$\phi 3 \times 26$
AVA1625	12.7Sq	25	16	35	10	35	$\phi 3.5 \times 31$
AVA1725	12.7Sq	25	17	35	10	35	$\phi 3.5 \times 31$
AVA1825	12.7Sq	25	18	35	10	35	$\phi 3.5 \times 31$

●受注生産 All custom-made



AV 寸法指示表 Specification Sheet

Applicable Tool / Maker & Model No.	ϕS	ϕA	ϕD	J	L	PIN
ツール / メーカー ・ 機種	ソケット部内径	主軸部内径	本体外径	主軸部内径深さ	全長	付属ピンサイズ
						ϕ X mm

AV (アンチバイブレーション) ソケット 防振ソケット AV(Anti-vibration) Sockets



●特長

ソケット回転時の振動を抑えることにより

1. ツールの寿命を伸ばします。
2. 作業者の腕への衝撃をやわらげます。
3. トルク伝達ロス进行最小限にします。
4. 作業時間を短縮します。

What are benefits by minimized vibration

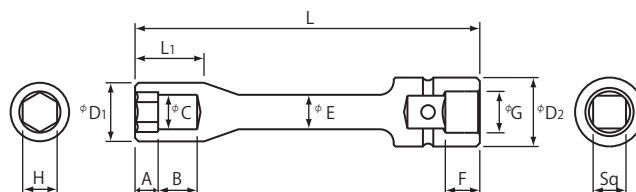
1. Extending life of tools.
2. Fatigue-free operation.
3. Minimizing torque loss.
4. Increasing productivity.

● AV エクステンションソケット

Extension Sockets

参考寸法表
The reference table of dimensions.

品番 Part No.	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	φD ₁ (mm)	φD ₂ (mm)	φG (mm)	φE (mm)	L (mm)
AV310EX10	9.52	10	16	20	12	10	100
AV310EX15	9.52	10	16	20	12	10	150
AV310EX20	9.52	10	16	20	12	10	200
AV312EX10	9.52	12	20	20	12	10	100
AV312EX15	9.52	12	20	20	12	10	150
AV312EX20	9.52	12	20	20	12	10	200
AV314EX10	9.52	14	22	20	12	10	100
AV314EX15	9.52	14	22	20	12	10	150
AV314EX20	9.52	14	22	20	12	10	200
AV412EX15	12.7	12	20	25	16	10	150
AV412EX20	12.7	12	20	25	16	10	200
AV414EX15	12.7	14	22	25	16	11	150
AV414EX20	12.7	14	22	25	16	11	200
AV417EX15	12.7	17	26	25	16	12	150
AV417EX20	12.7	17	26	25	16	12	200



●受注生産 All custom-made

■ AV 寸法指示表

Specification Sheet

φG	F	Sq.	A	B	φC	L ₁
主軸部口径	主軸部内径深さ	四角口径	六角深さ	内径深さ	内径	六角外径長さ
Magnet		L	H	φD ₁	φD ₂	φE
マグネット		全長	六角二面幅	六角部外径	四角部外径	軸径
☒ → ☐ 要 Required ☐ 不要 Not Required						
☐ MP		☐ MS				
マグネット(圧入) Fixed Magnet		マグネット [スライド長] Magnet [Floating Length]				
		mm				

●念のため、ご使用されるツールの機種名もご連絡ください。

●図のようにOリングをつける場合は、別途ご相談ください。

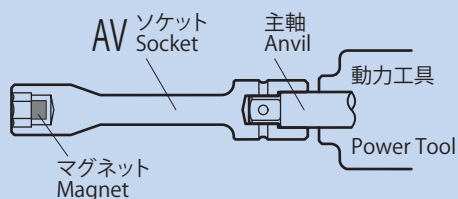
●Attaching an o-ring as shown is option.



●太枠内は必ずご記入ください。寸法指示の無い箇所は、弊社の標準寸法にて製作いたします。
Fill in the bold blank. Other dimensions without request apply our standard.

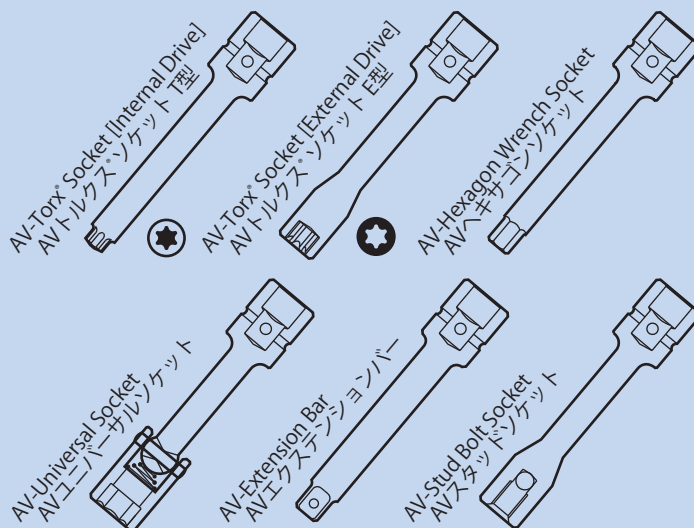
Special Parts

特注品



AVソケットが、ツールの主軸をしっかりと保持します。
また、マグネットをオプションでつけることができます。
AV-sockets of longer sleeve design assure positive engagement over the tool anvils.
(Magnets can be installed on request to hold bolts and nuts)

下記の形状も製作致しますので、お気軽にご相談ください。
Any other special is available on your request.



AV ショートソケット [参考寸法表] Short Length Sockets [The reference table of dimensions.]

品番 Part No.	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	ϕD_1 (mm)	ϕD_2 (mm)	ϕG (mm)	L (mm)
AV31040	9.52	10	16	20	12	40
AV31240	9.52	12	20	20	12	40
AV31440	9.52	14	22	20	12	40
AV41250	12.7	12	20	25	16	50
AV41450	12.7	14	22	25	16	50
AV41750	12.7	17	26	26	16	50

●受注生産 All custom-made

AV ディープソケット [参考寸法表] Deep Sockets [The reference table of dimensions.]

品番 Part No.	差込角 Sq.(mm)	H (mm)	ϕD_1 (mm)	ϕD_2 (mm)	ϕG (mm)	L (mm)
AV31080	9.52	10	16	20	12	80
AV31280	9.52	12	20	20	12	80
AV31480	9.52	14	22	20	12	80
AV412100	12.7	12	20	25	16	100
AV414100	12.7	14	22	25	16	100
AV417100	12.7	17	26	26	16	100

●受注生産 All custom-made

AV 寸法指示表 Specification Sheet

ϕG 主軸部口径	F 主軸部内径深さ	Sq. 四角口径	A 六角深さ	ϕC 内径	L ₁ 六角外径長さ
Magnet マグネット			H 六角二面幅	ϕD_1 六角部外径	ϕD_2 四角部外径
☒ 要 Required ☐ 不要 Not Required ☐ MP ☐ MS					
マグネット(圧入) Fixed Magnet マグネット [スライド長] Magnet [Floating Length] mm			●念のため、ご使用されるツールの機種名もご連絡ください。 ●図のようにOリングをつける場合は、別途ご相談ください。 ●Attaching an o-ring as shown is option.		
			O-Ring 主軸 Anvil		

●太枠内は必ずご記入ください。寸法指示の無い箇所は、弊社の標準寸法にて製作いたします。
Fill in the bold blank. Other dimensions without request apply our standard.

Special Parts

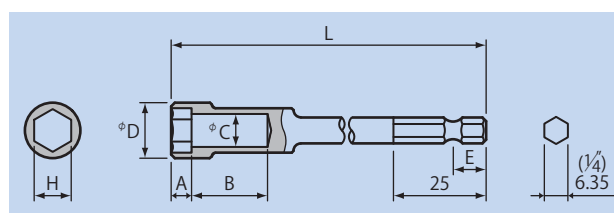
特注品

●太枠内は必ずご記入ください。寸法指示の無い個所は、弊社の標準寸法にて製作いたします。
Fill in the bold blank. Other dimensions without request apply our standard.

●ご注文の際は、ご使用されるボルト・ナットのサンプルもあわせてご提示ください。
Submit the sample of bolt or nut when ordering.

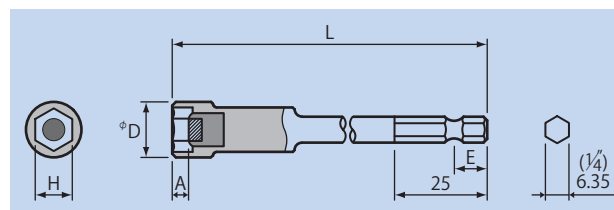
■ドライバーソケット Driver Socket

E	H	L	A	B	φC	φD
溝中心までの長さ	六角二面幅	全長	六角深さ	内径長さ	内径	六角部外径



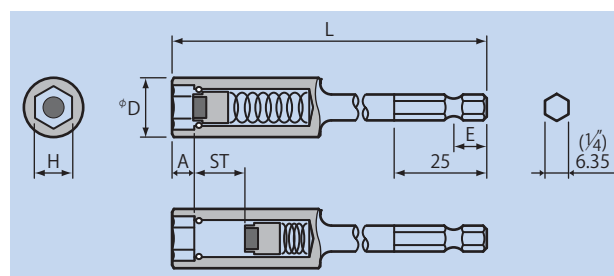
■マグネット入りドライバーソケット (MPタイプ) MP Magnetic Driver Socket

E	H	L	A	φD
溝中心までの長さ	六角二面幅	全長	六角深さ	六角部外径



■スライドマグネット入りドライバーソケット (MSタイプ) MS Magnetic Driver Socket

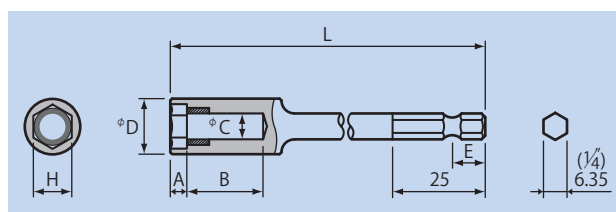
E	H	L	A	ST	φD
溝中心までの長さ	六角二面幅	全長	六角深さ	スライドストローク	六角部外径





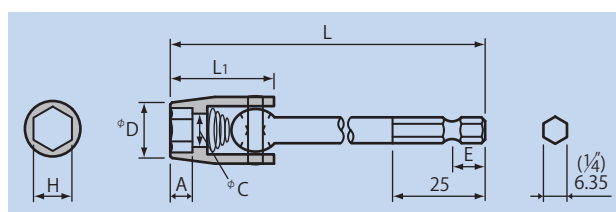
■チューブマグネット入りドライバーソケット (MTタイプ)
MT Magnetic Driver Socket

E	H	L	A	B	φC	φD
溝中心までの長さ	六角二面幅	全長	六角深さ	内径長さ	内径	六角部外径



■ユニバーサルドライバーソケット
Universal Driver Socket

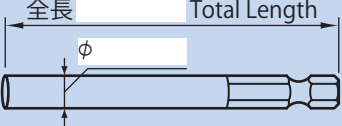
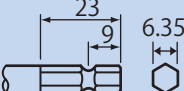
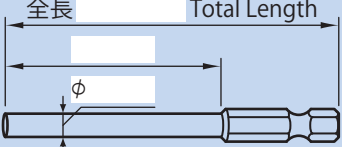
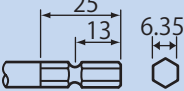
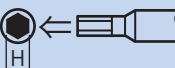
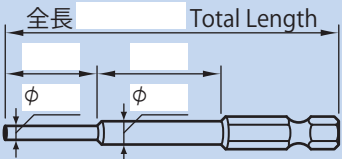
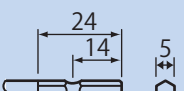
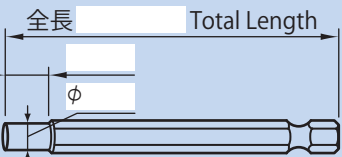
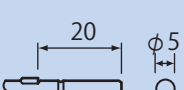
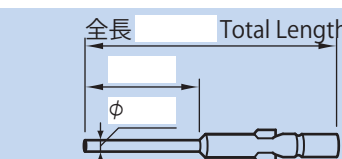
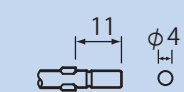
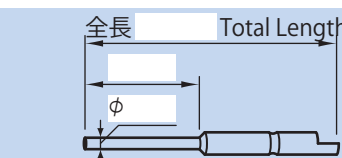
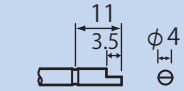
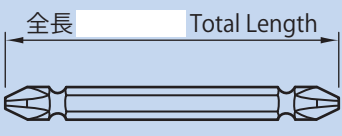
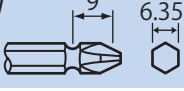
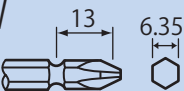
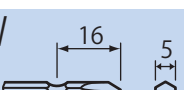
E	H	L	L ₁	A	φC	φD
溝中心までの長さ	六角二面幅	全長	ソケット部長さ	六角深さ	内径	六角部外径



特注ビット 寸法指示表 Specification guide for special bits

規格品以外に、特殊ビットの製作も承ります。
下表の空欄に必要事項をご記入いただくか、
ねじおよびビットのサンプル、または図面を
ご提示ください。

Besides offering the standard range,
special bits are available on request.
Fill in the following blanks as required.
Please submit the sample of screws,
bits or a drawings.

☒ 先端形状 Point Type	☒ 軸の形状 Figure Type 全長は、先端形状の長さを含みます。 Total length includes length of the chosen point type.	☒ 呼称 差込形状 Item No. Drive Size
☐ プラス PH Type  呼び番号 Point Size	☐ A 全長 Total Length 	☐ B-30 
☐ マイナス Slotted  W t	☐ B 全長 Total Length 	☐ B-40 
☐ 六角 Hexagon Head  H	☐ C 全長 Total Length 	☐ B-10 
☐ トルクス Torx®  ドライブサイズ Driver Size	☐ D 全長 Total Length 	☐ H5 
☐ 四角 Square Head  呼び番号 Point Size	☐ E 全長 Total Length 	☐ H4 
	☐ F 全長 Total Length 	☐ DB 
☐ プラス PH Type  呼び番号 Point Size	☐ G 全長 Total Length 	☐ B-30W 
		☐ B-40W 
		☐ B-10W 



上記以外にも、特殊なねじに合わせて製作することができます。
ねじのサンプルをご提示いただいたうえ、ご相談ください。
Customized-screws bits besides the above head sizes are also available
on request. Please submit the sample of customized-screws.

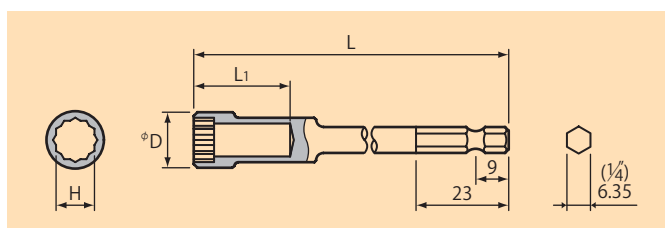
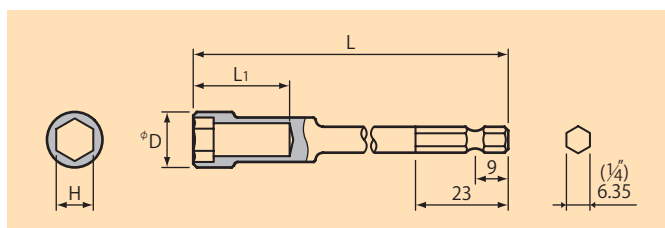
DRIVER SOCKETS & BITS

ドライバー ソケット&ビット



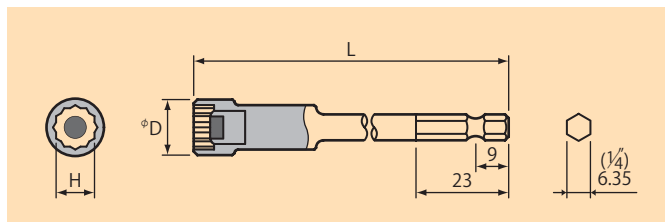
ドライバーソケット Driver Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	H (mm)	φD (mm)	L ₁ (mm)	L (mm)
3B0507	5	8.8	25	70
3B5507	5.5	9.5	25	70
3B5510	5.5	9.5	25	100
3B0607	6	10.5	25	70
3B0610	6	10.5	25	100
3B0705	7	12	15	50
3B0707	7	12	25	70
3B0710	7	12	25	100
3B0805	8	13	15	50
3B0807	8	13	25	70
3B0810	8	13	25	100
3B0815	8	13	25	150
3B0820	8	13	25	200
3B0907	9	14	25	70
3B0910	9	14	25	100
3B1005	10	15	14.5	50
3B1007	10	15	26	70
3B1010	10	15	26	100
3B1015	10	15	26	150
3B1020	10	15	26	200
3B1107	11	16	25	70
3B1110	11	16	25	100
3B1205	12	18	15.5	50
3B1207	12	18	26	70
3B1210	12	18	26	100
3B1215	12	18	26	150
3B1220	12	18	26	200
3B1307	13	19.5	26	70
3B1310	13	19.5	26	100
3B1407	14	20	25	70
3B1410	14	20	25	100
3B1415	14	20	25	150
3B1607	16	24	25	70
3B1707	17	25	25	70
3B1710	17	25	25	100



ドライバーソケット 12PT Driver Sockets (Double Hex)

品番 Part No.	H (mm)	φD (mm)	L ₁ (mm)	L (mm)
3BD0807	8	13	25	70
3BD0810	8	13	25	100
3BD1007	10	15	26	70
3BD1010	10	15	26	100
3BD1207	12	18	26	70
3BD1210	12	18	26	100
3BD1215	12	18	26	150



MP ドライバーソケット 12PT Driver Sockets (Double Hex)

品番 Part No.	H (mm)	φD (mm)	L (mm)
3BDMP0807	8	13	70
3BDMP0810	8	13	100
3BDMP1007	10	15	70
3BDMP1010	10	15	100
3BDMP1207	12	18	70
3BDMP1210	12	18	100
3BDMP1215	12	18	150

Driver Sockets & Bits

ドライバースOCKET & ビット

B-30

MP ドライバースOCKET Driver Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	H (mm)	φD (mm)	L (mm)
3BMP5507	5.5	9.5	70
3BMP5510	5.5	9.5	100
3BMP0607	6	10.5	70
3BMP0610	6	10.5	100
3BMP0705	7	12	50
3BMP0707	7	12	70
3BMP0710	7	12	100
3BMP0805	8	13	50
3BMP0807	8	13	70
3BMP0810	8	13	100
3BMP0815	8	13	150
3BMP1005	10	15	50
3BMP1007	10	15	70
3BMP1010	10	15	100
3BMP1015	10	15	150
3BMP1205	12	18	50
3BMP1207	12	18	70
3BMP1210	12	18	100
3BMP1215	12	18	150
3BMP1407	14	20	70
3BMP1410	14	20	100

マグネット Magnet

MP



圧入タイプ
Fixed type

MS

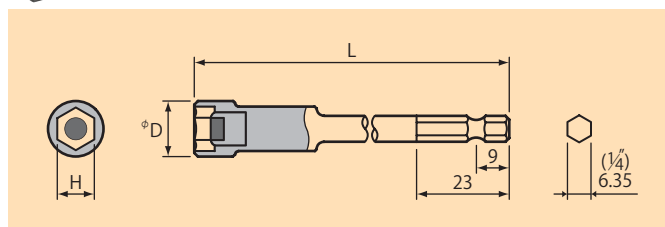


スライドタイプ
Floating type

MT

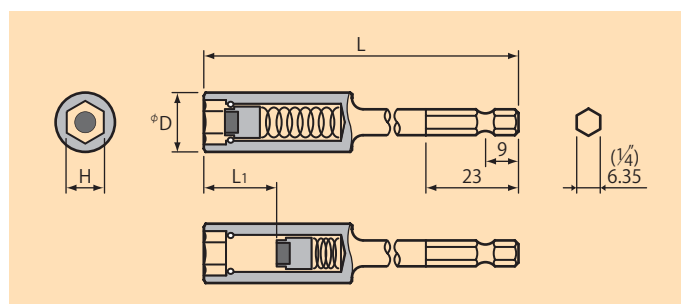


チューブタイプ
Tube type



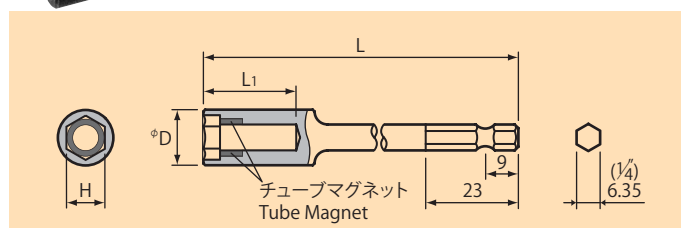
MS ドライバースOCKET Driver Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	H (mm)	φD (mm)	L1 (mm)	L (mm)
3BMS0807	8	13	20	70
3BMS0810	8	13	20	100
3BMS0815	8	13	20	150
3BMS1007	10	16	20	70
3BMS1010	10	16	20	100
3BMS1015	10	16	20	150
3BMS1020	10	16	20	200
3BMS1207	12	18.5	15	70
3BMS1210	12	18.5	20	100
3BMS1215	12	18.5	20	150
3BMS1220	12	18.5	20	200
3BMS1410	14	20	20	100



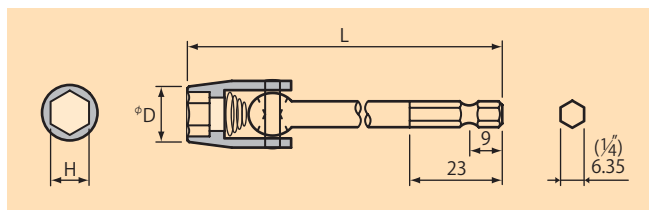
MT ドライバースOCKET Driver Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	H (mm)	φD (mm)	L1 (mm)	L (mm)
3BMT0807	8	13	25	70
3BMT0810	8	13	25	100
3BMT1007	10	15	25	70
3BMT1010	10	15	25	100
3BMT1207	12	18.5	25	70
3BMT1210	12	18.5	25	100
3BMT1407	14	20	25	70
3BMT1410	14	20	25	100



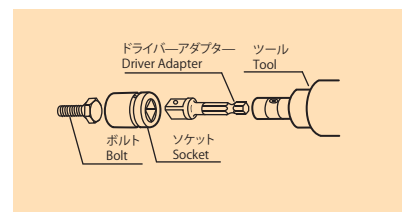
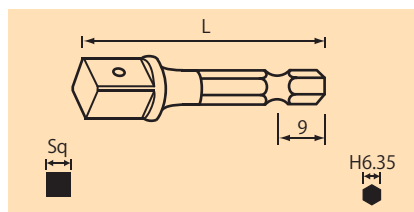
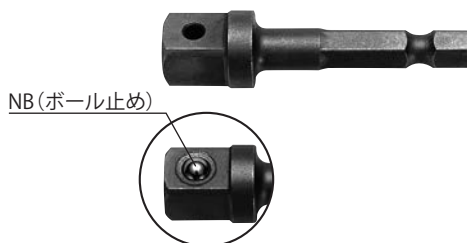
ユニバーサルドライバーソケット Universal Driver Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	H (mm)	φD (mm)	L (mm)
3BU0810	8	13	100
3BU0815	8	13	150
3BU0820	8	13	200
3BU1010	10	15	100
3BU1015	10	15	150
3BU1020	10	15	200
3BU1210	12	18	100
3BU1215	12	18	150
3BU1220	12	18	200
3BU1410	14	20	100
3BU1415	14	20	150
3BU1420	14	20	200



ドライバーアダプター Driver Adapters

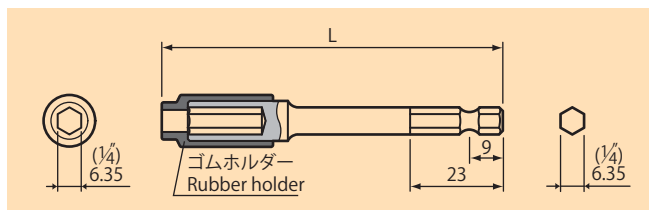
品番 Part No.	Sq (mm)	L (mm)
3DA205NB	6.35	50
3DA207NB	6.35	70
3DA210NB	6.35	100
3DA305	9.52	50
3DA305NB	9.52	50
3DA307	9.52	70
3DA310	9.52	100
3DA405	12.7	50
3DA405NB	12.7	50
3DA407	12.7	70
3DA410	12.7	100



- ドライバーでお手持ちのソケットが御使用になります。

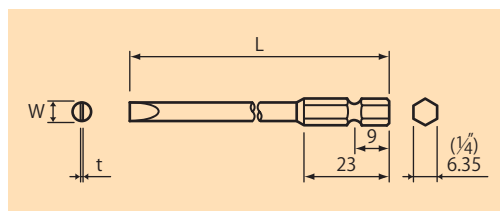
ビットエクステンションバー Bit Extension Bars

品番 Part No.	H (mm)	L (mm)
3BHD07	H6.35	70
3BHD10	H6.35	100
3BHD15	H6.35	150
3BHD20	H6.35	200



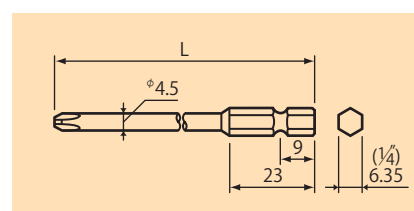
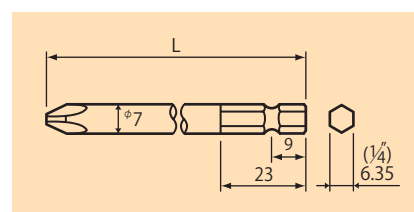
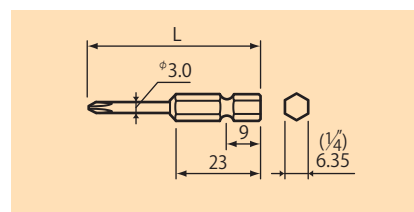
マイナスビット Slotted Bits

品番 Part No.	W (mm)	t (mm)	L (mm)
3M4850	4.8	0.65	50
3M4870	4.8	0.65	70
3M6050	6	0.8	50
3M6070	6	0.8	70
3M7050	7	0.9	50
3M7070	7	0.9	70
3M7100	7	0.9	100
3M8070	8	1.0	70



⊕ シングルビット Driver Bits (Single)

品番 Part No.	先端 Point Size	L (mm)
3S0050	No.0	50
3S1050	No.1	50
3S1075	No.1	75
3S1100	No.1	100
3S2030	No.2	30
3S2040	No.2	40
3S2050	No.2	50
3S2075	No.2	75
3S2090	No.2	90
3S2100	No.2	100
3S2120	No.2	120
3S2125	No.2	125
3S2150	No.2	150
3S2200	No.2	200
3S2250	No.2	250
3S2300	No.2	300
3S3050	No.3	50
3S3075	No.3	75
3S3100	No.3	100
3S3120	No.3	120
3S3150	No.3	150
3S3200	No.3	200
3S3250	No.3	250
3S3300	No.3	300

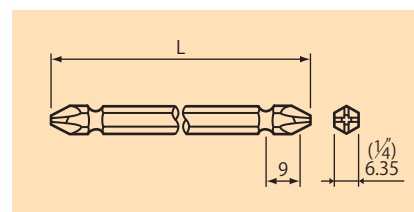
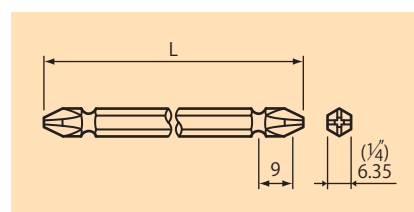


⊕ 段つきビット Turn Down Bits

品番 Part No.	先端 Point Size	L (mm)
3TD4250	No.2	50
3TD4275	No.2	75
3TD4210	No.2	100

⊕ ダブルビット Driver Bits (Double)

品番 Part No.	先端 Point Size	L (mm)
3W1075	No.1	75
3W1100	No.1	100
3W2050	No.2	50
3W2065	No.2	65
3W2075	No.2	75
3W2100	No.2	100
3W2150	No.2	150
3W2200	No.2	200
3W2250	No.2	250
3W2300	No.2	300
3W3050	No.3	50
3W3065	No.3	65
3W3075	No.3	75
3W3100	No.3	100
3W3150	No.3	150
3W3200	No.3	200



⊕ アルミサッシ(皿ねじ)用ビット Bits for Countersunk Screw

品番 Part No.	先端 Point Size	L (mm)
3WY2075	No.2	75
3WY2100	No.2	100
3WY2150	No.2	150

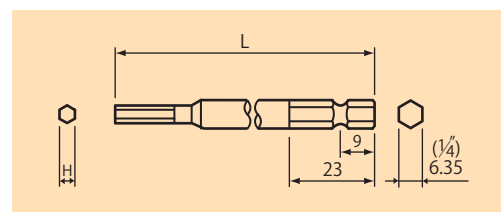
Driver Sockets & Bits

ドライバーソケット & ビット

B-30

● アレンビット Hexagon Driver Bits

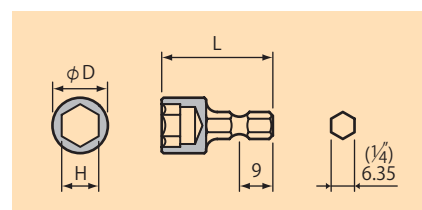
品番 Part No.	H (mm)	L (mm)
3C1507	1.5	70
3C2007	2	70
3C2010	2	100
3C2507	2.5	70
3C2510	2.5	100
3C3007	3	70
3C3010	3	100
3C3015	3	150
3C4007	4	70
3C4010	4	100
3C4015	4	150
3C5007	5	70
3C5010	5	100
3C5015	5	150
3C6007	6	70
3C6010	6	100
3C6015	6	150
3C8007	8	70
3C8010	8	100



B-35

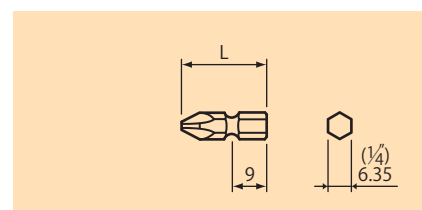
● アングルドライバーソケット Angle Driver Sockets

品番 Part No.	H (mm)	φD (mm)	L (mm)
35B553	5.5	9.5	30
35B073	7	12	30
35B083	8	13	30
35B103	10	15	30
35B123	12	18	30



⊕ アングルドライバービット Angle Driver Bits

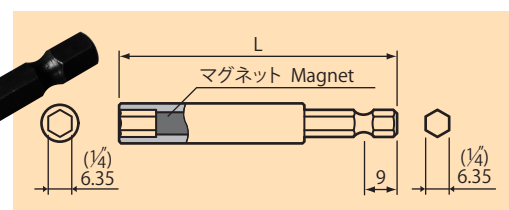
品番 Part No.	先端 Point Size	L (mm)
35S123	No.1	23
35S223	No.2	23
35S323	No.3	23



B-38

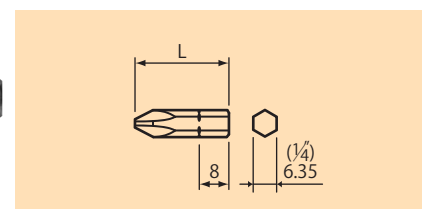
● ビットホルダー (インサートビット用) Bit Holder for Insert Bits

品番 Part No.	H (mm)	L (mm)
☆3BHM75	H6.35	75



⊕ インサートビット Insert Bits

品番 Part No.	先端 Point Size	L (mm)
38S125	No.1	25.4
38S225	No.2	25.4
38S325	No.3	25.4



☆印は在庫僅少品です。都合により受注生産となる場合がありますので、納期は都度お問い合わせください。
Attention to products marked "☆". They are not always in stock. Check the delivery time when ordering.

ドライバーソケット Driver Sockets (Single Hex)

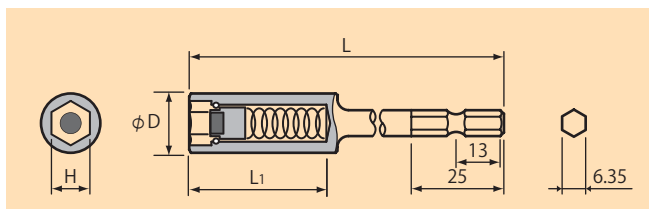
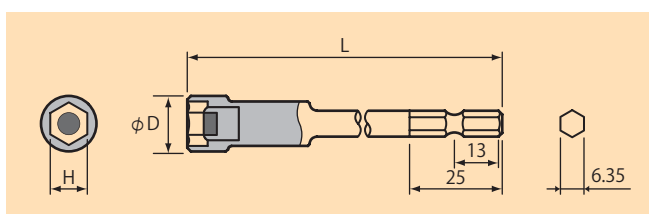
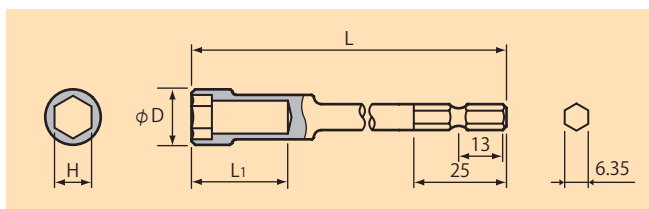
品番 Part No.	H (mm)	φD (mm)	L ₁ (mm)	L (mm)
4B5505	5.5	9.5	20	55
4B0605	6	10.5	22	55
4B0705	7	12	23	55
4B0710	7	12	25	100
4B0805	8	13	23	55
4B0807	8	13	25	70
4B0810	8	13	25	100
4B1005	10	15	20	55
4B1007	10	15	26	70
4B1010	10	15	26	100
4B1015	10	15	26	150
4B1020	10	15	26	200
4B1205	12	18	20	55
4B1207	12	18	26	70
4B1210	12	18	26	100
4B1215	12	18	26	150
4B1220	12	18	26	200
4B1305	13	19.5	20	55
4B1405	14	20	20	55
4B1407	14	20	25	70
4B1410	14	20	25	100
4B1705	17	25	20	55

マグネット Magnet

MP



MS



MP ドライバーソケット Driver Sockets (Single Hex)

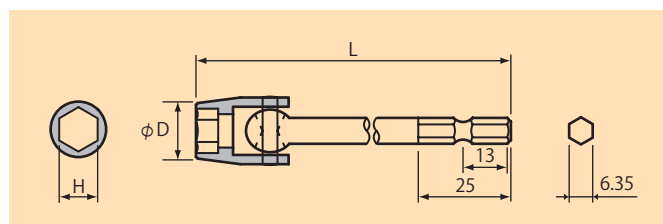
品番 Part No.	H (mm)	φD (mm)	L (mm)
4BMP0807	8	13	70
4BMP0810	8	13	100
4BMP1005	10	15	55
4BMP1007	10	15	70
4BMP1010	10	15	100
4BMP1015	10	15	150
4BMP1207	12	18	70
4BMP1210	12	18	100
4BMP1215	12	18	150

MS ドライバーソケット Driver Sockets (Single Hex)

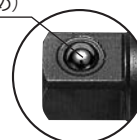
品番 Part No.	H (mm)	φD (mm)	L ₁ (mm)	L (mm)
4BMS1007	10	16	20	70
4BMS1010	10	16	20	100
4BMS1015	10	16	20	150
4BMS1020	10	16	20	200
4BMS1207	12	18.5	20	70
4BMS1210	12	18.5	20	100

ユニバーサルドライバースOCKET Universal Driver Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	H (mm)	φD (mm)	L (mm)
4BU1010	10	16	100
4BU1210	12	18	100
4BU1410	14	20	100

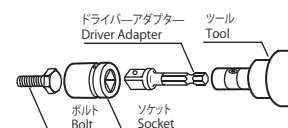
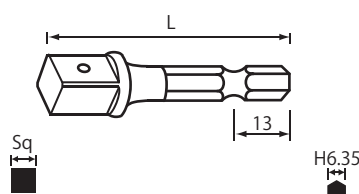


NB (ボール止め)



ドライバーアダプター Driver Adapters

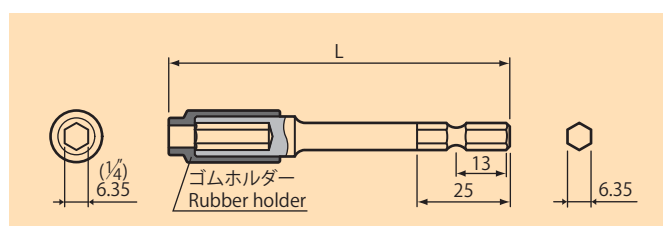
品番 Part No.	Sq (mm)	L (mm)
4DA205NB	6.35	50
4DA305	9.52	50
4DA305NB	9.52	50
4DA405	12.7	50
4DA405NB	12.7	50



●ドライバーでお手持ちのソケットが御使用に出来ます。

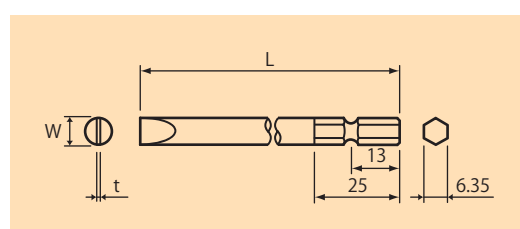
ビットエクステンションバー Bit Extension Bars

品番 Part No.	H (mm)	L (mm)
4BHD07	H6.35	70



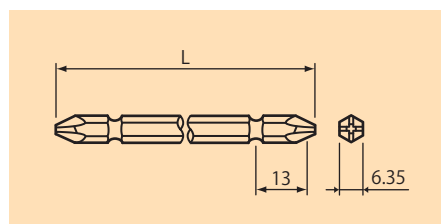
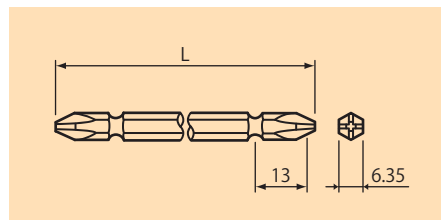
マイナスビット Slotted Bits

品番 Part No.	W (mm)	t (mm)	L (mm)
4M4807	4.8	0.65	70
4M6070	6	0.8	70
4M7050	7	0.9	50
4M7070	7	0.9	70
4M8070	8	1.0	70



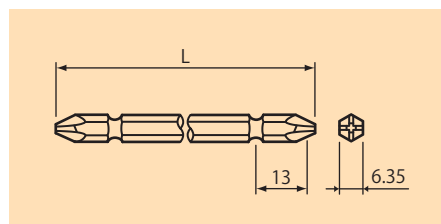
⊕ ダブルビット Driver Bits (Double)

品番 Part No.	先端 Point Size	L (mm)
4W1045	No.1	45
4W1065	No.1	65
4W1110	No.1	110
4W2045	No.2	45
4W2065	No.2	65
4W2110	No.2	110
4W2150	No.2	150
4W2200	No.2	200
4W2300	No.2	300
4W3045	No.3	45
4W3065	No.3	65
4W3110	No.3	110
4W3150	No.3	150



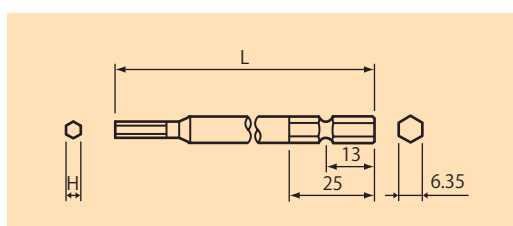
⊕ タッピングねじ用ビット Bits for Tapping Screw

品番 Part No.	先端 Point Size	L (mm)
4WT2065	No.2	65
4WT2075	No.2	75
4WT2110	No.2	110
4WT2150	No.2	150



⊕ アルミサッシ(皿ねじ) 用ビット Bits for Countersunk Screw

品番 Part No.	先端 Point Size	L (mm)
4WY2065	No.2	65
4WY2075	No.2	75
4WY2110	No.2	110
4WY2150	No.2	150

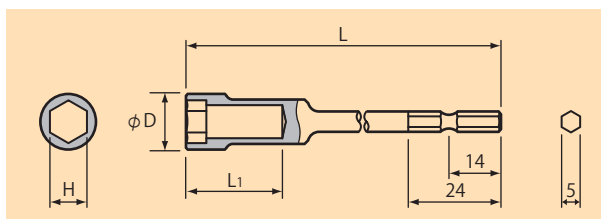


● アレンビット Hexagon Driver Bits

品番 Part No.	H (mm)	L (mm)
4C2007	2	70
4C2010	2	100
4C2507	2.5	70
4C2510	2.5	100
4C3007	3	70
4C3010	3	100
4C4007	4	70
4C4010	4	100
4C5007	5	70
4C5010	5	100
4C6007	6	70
4C6010	6	100

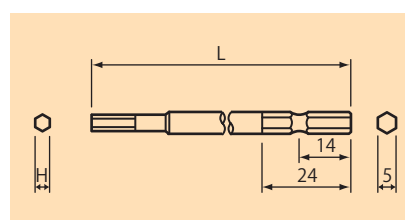
● ドライバースOCKET Driver Sockets (Single Hex)

品番 Part No.	H (mm)	φD (mm)	L ₁ (mm)	L (mm)
1B0507	5	8.5	25	70
1B5507	5.5	9	25	70
1B5510	5.5	9	25	100
1B0607	6	9.5	25	70
1B0610	6	9.5	25	100
1B0707	7	11	25	70
1B0710	7	12	25	100
1B0807	8	12	25	70
1B0810	8	12	25	100
1B0907	9	14	25	70
1B0910	9	14	25	100
1B1007	10	15	25	70
1B1010	10	15	25	100
1B1107	11	16	26	70
1B1110	11	16	26	100
1B1207	12	18	26	70
1B1210	12	18	26	100
1B1307	13	19	26	70
1B1310	13	19	26	100
1B1407	14	20	25	70
1B1410	14	20	25	100



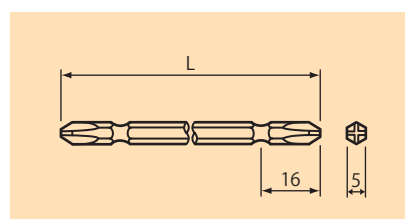
● アレンビット Hexagon Driver Bits

品番 Part No.	H (mm)	L (mm)
1C1507	1.5	70
1C2007	2	70
1C2010	2	100
1C2507	2.5	70
1C2510	2.5	100
1C3007	3	70
1C3010	3	100
1C4007	4	70
1C4010	4	100
1C5007	5	70
1C5010	5	100



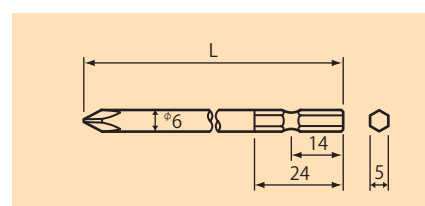
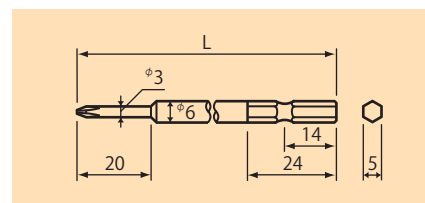
⊕ ダブルビット Driver Bits (Double)

品番 Part No.	先端 Point Size	L (mm)
1W1070	No.1	70
1W1100	No.1	100
1W2070	No.2	70
1W2100	No.2	100
1W2120	No.2	120
1W2150	No.2	150
1W2200	No.2	200
1W2250	No.2	250
1W2300	No.2	300



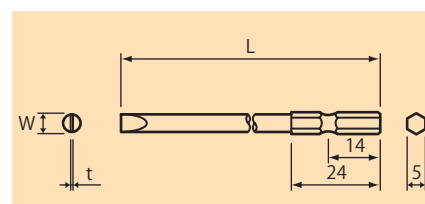
⊕ シングルビット Driver Bits (Single)

品番 Part No.	先端 Point Size	L (mm)
1S0070	No.0	70
1S1050	No.1	50
1S1070	No.1	70
1S1100	No.1	100
1S1120	No.1	120
1S1150	No.1	150
1S1200	No.1	200
1S2050	No.2	50
1S2070	No.2	70
1S2100	No.2	100
1S2105	No.2	105
1S2110	No.2	110
1S2115	No.2	115
1S2120	No.2	120
1S2125	No.2	125
1S2150	No.2	150
1S2200	No.2	200
1S2250	No.2	250
1S2300	No.2	300
1S3070	No.3	70



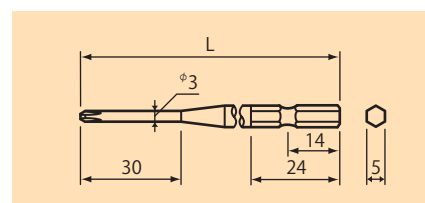
⊖ マイナスビット Slotted Bits

品番 Part No.	W (mm)	t (mm)	L (mm)
1M4850	4.8	0.65	50
1M4870	4.8	0.65	70
1M6050	6	0.8	50
1M6070	6	0.8	70
1M6100	6	0.8	100



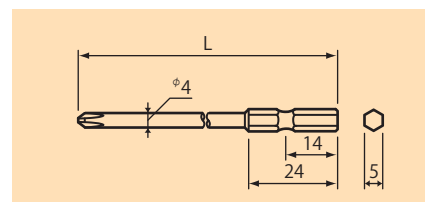
⊕ 段つきビット Turn Down Bits

品番 Part No.	先端 Point Size	L (mm)
1TD3107	No.1	70
1TD3110	No.1	100
1TD3207	No.2	70
1TD3210	No.2	100



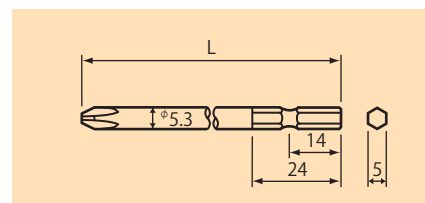
⊕ 段つきビット Turn Down Bits

品番 Part No.	先端 Point Size	L (mm)
1TD4207	No.2	70
1TD4210	No.2	100



⊕ ビセッター用ビット Bits for Automatic assembly machine

品番 Part No.	先端 Point Size	L (mm)
1V1105	No.1	105
1V2105	No.2	105
1V2125	No.2	125



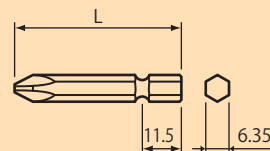
Driver Sockets & Bits

ドライバーソケット & ビット

B-37

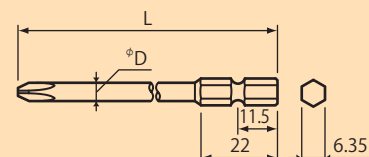
⊕ シングルビット Driver Bits (Single)

品 番 Part No.	先端 Point Size	L (mm)
37S245	No.2	45



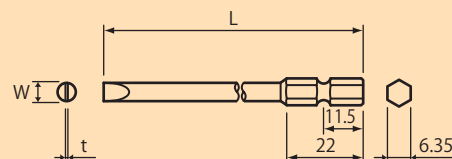
⊕ シングルビット Driver Bits (Single)

品 番 Part No.	先端 Point Size	L (mm)	φ D (mm)
37S145	No.1	45	3.8
37S175	No.1	75	4
37S1120	No.1	120	5
37S1200	No.1	200	5
37S275	No.2	75	5
37S2120	No.2	120	5
37S2200	No.2	200	5



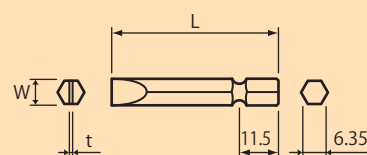
⊖ マイナスビット Slotted Bits

品 番 Part No.	W (mm)	t (mm)	L (mm)
37M3075	⊖3	0.5	75
37M4075	⊖4	0.8	75



⊖ マイナスビット Slotted Bits

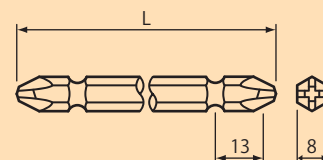
品 番 Part No.	W (mm)	t (mm)	L (mm)
37M050	⊖6.35	1.0	50



B-45

⊕ ダブルビット Driver Bits (Double)

品 番 Part No.	先端 Point Size	L (mm)
45W2065	No.2	65
45W3065	No.3	65



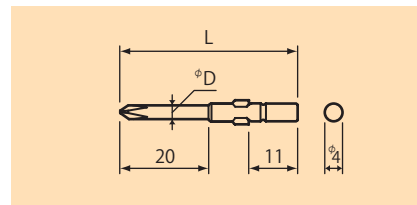
Driver Sockets & Bits

ドライバースOCKET & ビット

H4&H5

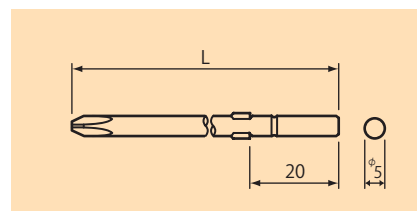
⊕ 電動ドライバー用ビット Bits for Electric Screwdriver

品番 Part No.	先端 Point Size	L (mm)	φD (mm)
H4-0x40-2	No.0	40	2
H4-1x40-3	No.1	40	3
H4-2x40-4	No.2	40	4



⊕ 電動ドライバー用ビット Bits for Electric Screwdriver

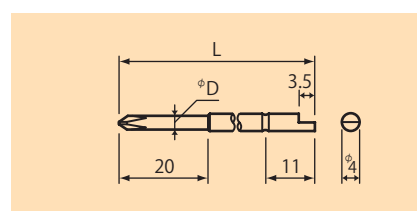
品番 Part No.	先端 Point Size	L (mm)
H5-1x60	No.1	60
H5-1x100	No.1	100
H5-2x60	No.2	60
H5-2x100	No.2	100



DB

⊕ 電動ドライバー用ビット Bits for Electric Screwdriver

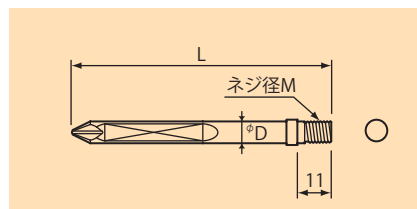
品番 Part No.	先端 Point Size	L (mm)	φD (mm)
DB0x44-1.8	No.0	44	1.8
DB0x64-1.8	No.0	64	1.8
DB0x44-2.5	No.0	44	2.5
DB1x44-3.0	No.1	44	3
DB1x64-3.0	No.1	64	3
DB1x44-4.0	No.1	44	4
DB2x44-4.0	No.2	44	4
DB2x64-4.0	No.2	64	4



XY

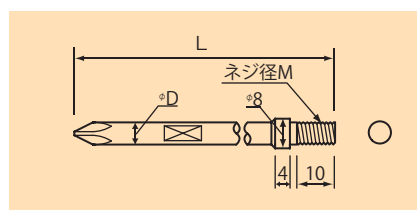
⊕ 自動ねじ締機(ロボット)用ビット Bits for Automatic assembly machine

品番 Part No.	M	先端 Point Size	L (mm)	φD (mm)
VXY5174	M5P0.8	No.1	74	4
VXY5274	M5P0.8	No.2	74	5
VXY6274	M6P1.0	No.2	74	6



⊕ 自動ねじ締機(ロボット)用ビット Bits for Automatic assembly machine

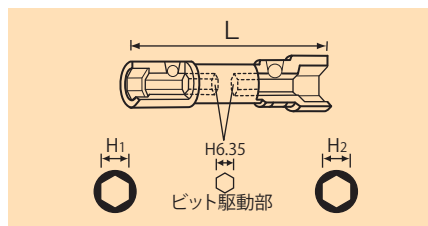
品番 Part No.	M	先端 Point Size	L (mm)	φD (mm)
NXY6210	M6P1.0	No.2	100	6



この製品以外にも、図面または見本品をご提示いただければ製作いたします。

Bit Through Sockets

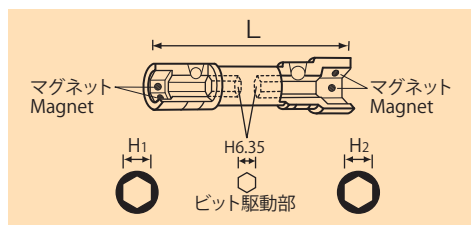
ビットスルーソケット



ダブルタイプ Double Type

品番 Part No.	H ₁ (mm)	H ₂ (mm)	L (mm)
BTW0810	8	10	60
BTW1012	10	12	70

- 2種類のボルト・ナットがご使用になれます。
Two types of bolt & nut can be used.



ダブルタイプ(サイドマグネット入) Magnetic Double Type

品番 Part No.	H ₁ (mm)	H ₂ (mm)	L (mm)
BTWSM0810	8	10	70
BTWSM1012	10	12	80

- マグネットが側面にセットされていますのでボルトクリアランスが確保されています。
Two magnets at the 6-pt opening are designed to make a bolt clearance.



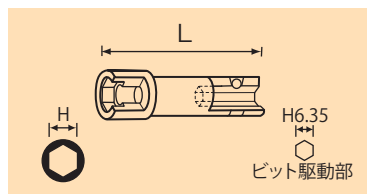
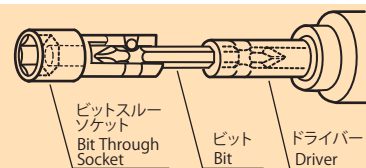
ワンタッチスライドタイプ One Touch Slide Type

品番 Part No.	H (mm)	L (mm)
BTS10RMS	10	36
BTS12RMS	12	36

- ワンタッチでスライドしますので、ビスまたはボルト・ナットの締付作業への移行がスムーズに行えます。
One touch operation makes it easy to use fastening screws and bolts & nuts.

使用例

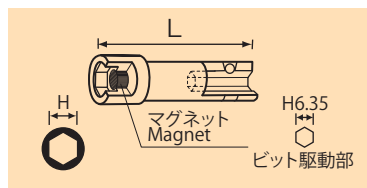
ビス締め作業時にもボルト・ナットの締付作業が可能です。
Quick Change from Screw-fastening to Nut & Bolt-fastening.



シングルタイプ Single Type

品番 Part No.	H (mm)	L (mm)
BTS08	8	60
BTS10	10	60
BTS12	12	60
BTS14	14	60

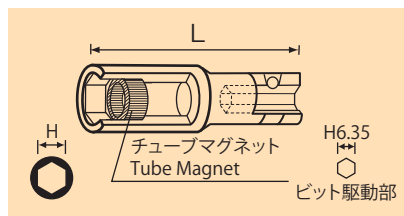
- ワンタッチでビス締め作業から、ボルト・ナット締め作業に移れます。
With one touch operation, it is designed for use fastening screws and bolts & nuts.



シングルタイプ(マグネット圧入) Magnet Press-insided, Single Type

品番 Part No.	H (mm)	L (mm)
BTSM08	8	60
BTSM10	10	60
BTSM12	12	60
BTSM14	14	60

- ボルト・ナットの落下防止に、マグネットがセットされています。
It is ideal for a magnet to avoid dropping bolts & nuts.



シングルタイプ(チューブマグネット入) Magnetic Tube Single Type

品番 Part No.	H (mm)	L (mm)
BTSMT08	8	60
BTSMT10	10	60
BTSMT12	12	60
BTSMT14	14	60

- マグネットがチューブ状で固定されていますのでボルトクリアランスが確保されています。
A tube magnet is designed to make a bolt clearance.

Attachments

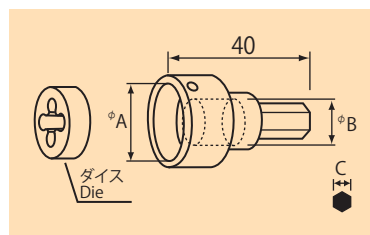
アタッチメント

ダイスホルダー (ボルト手直し用)

Die Holders

品番 Part No.	φA (mm)	φB (mm)	C (mm)	ダイスサイズ Die Size
DHM5	20	7	8	M5 P0.8
DHM6	20	8	10	M6 P1.0
DHM8	20	10	12	M8 P1.25
DHM10	25	12	14	M10 P1.25

●ボルトのネジ山再生に最適です。
Suitable for re-threading.



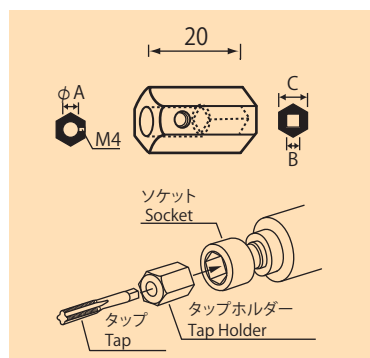
タップホルダー

Tap Holders

品番 Part No.	φA (mm)	B (mm)	C (mm)	使用タップサイズ Tap Size
TH-5	5.5	4.5	10	M 5
TH-6	6.0	4.5	10	M 6
TH-8	6.2	5.0	12	M 8
TH-10	7.0	5.5	14	M10
TH-7/16	8.0	6.0	14	7/16UNF
TH-12	8.5	6.5	17	M12

●タップ (別売) を装着することで、ネジを立てたり、目詰まりしたネジの
さらい作業ができます。タップは止めネジ (M4) でしっかり固定してください。

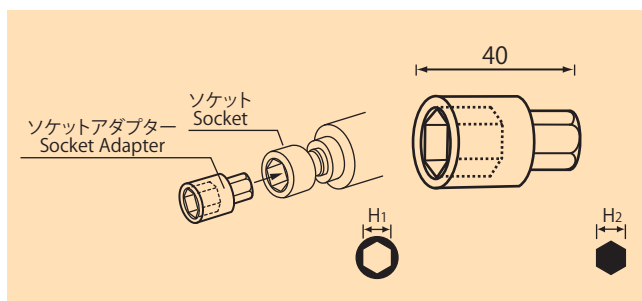
Hold a tap fixed by M4 cap screw bolt tightly, and it is easy to operate for tapping and thread cleaning. A tap is not included.



ソケットアダプター

Socket Adapters

品番 Part No.	H ₁ (mm)	H ₂ (mm)
SA0810	8	10
SA0812	8	12
SA1008	10	8
SA1012	10	12
SA1014	10	14
SA1208	12	8
SA1210	12	10
SA1214	12	14
SA1410	14	10
SA1412	14	12
SA1417	14	17
SA1714	17	14



●ボルトサイズの違う部位でも簡単に作業が出来ます。
It is easy to operate different bolt sizes.

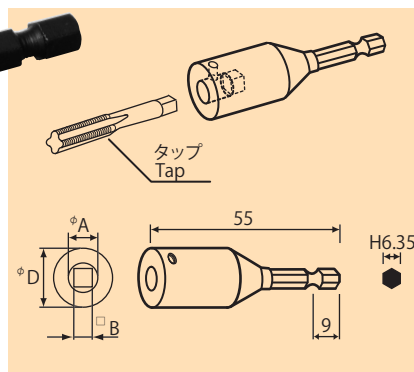
タップホルダービット

Tap Holder Bits

品番 Part No.	φA (mm)	□B (mm)	φD (mm)	タップサイズ Tap Size
3BTH5M	5.5	4.5	12	M 5
3BTH6M	6.0	4.5	13	M 6
3BTH8M	6.2	5.0	15	M 8
3BTH10M	7.0	5.5	15	M10

●タップ (別売) を装着することで、ネジを立てたり、目詰まりしたネジの
さらい作業ができます。タップは止めネジ (M4) でしっかり固定してください。

Hold a tap fixed by M4 cap screw bolt tightly, and it is easy to operate for tapping and thread cleaning. A tap is not included.

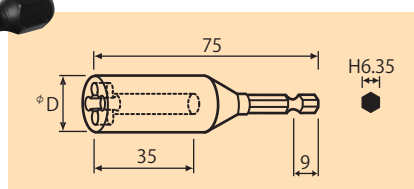


ダイスビット (ボルト手直し用)

Die Bits

品番 Part No.	φD (mm)	ダイスサイズ Die Size
3B6MD75	16	M6 P1.0
3B8MD75	16	M8 P1.25

●ボルトのネジ山再生に最適です。
Suitable for re-threading.



Magnetic Rings & Magnetizer

着磁ホルダー & マグネペット

■マグネットリング(着磁ホルダー) Detachable Magnetic Rings For Screwdriver Bits.

品番 Part No.	形状 Type	適用ビット Applicable Bits	使用例 The example of use
MRB600			
MRB700			
MRB710			

●ビットにセットすれば、十字先端部に磁気が集中します。

■マグネペット Magnetizer

品番 Part No.	仕様 Specification	形状 Form
BMD200	定格電圧 Rated Voltage AC100V (50Hz/60Hz) 消費電力 Watage 125W 保護回路の動作温度 Thermal Cutoff 80°C ± 5°C 外形寸法 (mm) Outside Dim. (mm) 幅 (W) 73 × 奥行 (D) 115 × 高さ (H) 55 差し込み穴 (mm) Inside Dia. (mm) φ 15 (深さ: Depth: 50) 重量 Weight 450 g 磁力 吸着力 18 g (鋼材 SC φ 6mm ビット使用時) Magnet Power 18 g. (by using steel SC φ 6mm dia. bits)	

●プッシュスイッチを“ポン”と押すだけでビットが磁気を帯び、普通のドライバービットがマグネット入りドライバービットになります。
また、スイッチを押したままビットを取り出せば脱磁します。

●MAGNETIZING : First, insert the bit into a cylinder, and then push the button.
DEMAGNETIZING : Pull out the bit, while pushing the button.

TORX®

1/4" TORX Sockets

3/8" TORX Sockets

1/2" TORX Sockets

TORX Internal Driver Bits

TORX Tamper Resistant Driver Bits

TORX External Driver Sockets for Bolts

Magnetic Screw Holder

Special Parts



品番の表記方法

Explanation of number system

S4-E14 x80

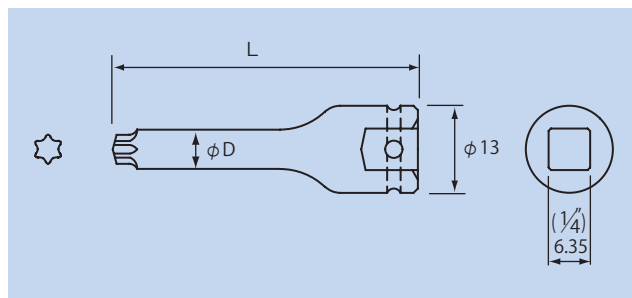
B3-T20 Hx100

全長
Total length

いじり止め穴付きの場合 (H) をつける
Tamper resistance

トルクスドライブサイズ
Torx driver size

ツール側のドライブ記号
Drive number of power tools

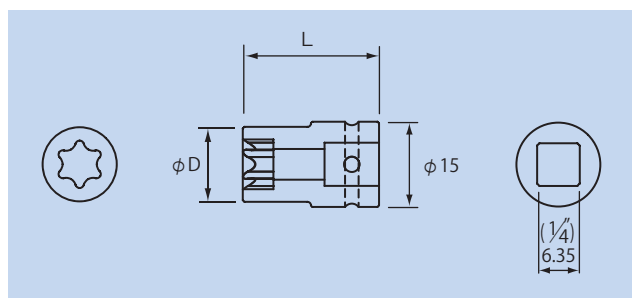


S2 ■ 6.35mm トルクスT型ソケット

1/4" TORX® Internal Sockets

品番 Part No.	差込角 Sq.(mm)	ドライブサイズ Driver Size	★IA (参考) (mm)	φD (mm)	L (mm)
S2-T15x30	6.35	T15	3.26	5	30
S2-T15x60	6.35	T15	3.26	5	60
S2-T15x90	6.35	T15	3.26	5	90
S2-T20x30	6.35	T20	3.84	6	30
S2-T20x60	6.35	T20	3.84	6	60
S2-T20x90	6.35	T20	3.84	6	90
S2-T25x30	6.35	T25	4.40	6.5	30
S2-T25x60	6.35	T25	4.40	6.5	60
S2-T25x90	6.35	T25	4.40	6.5	90
S2-T27x30	6.35	T27	4.96	7	30
S2-T27x60	6.35	T27	4.96	7	60
S2-T27x90	6.35	T27	4.96	7	90
S2-T30x30	6.35	T30	5.49	7	30
S2-T30x60	6.35	T30	5.49	7	60
S2-T30x90	6.35	T30	5.49	7	90
S2-T40x30	6.35	T40	6.60	8	30
S2-T40x60	6.35	T40	6.60	8	60
S2-T40x90	6.35	T40	6.60	8	90

「いじり止め」も製作いたしますので、ご相談ください。
Tamper resistant design is also available on request.

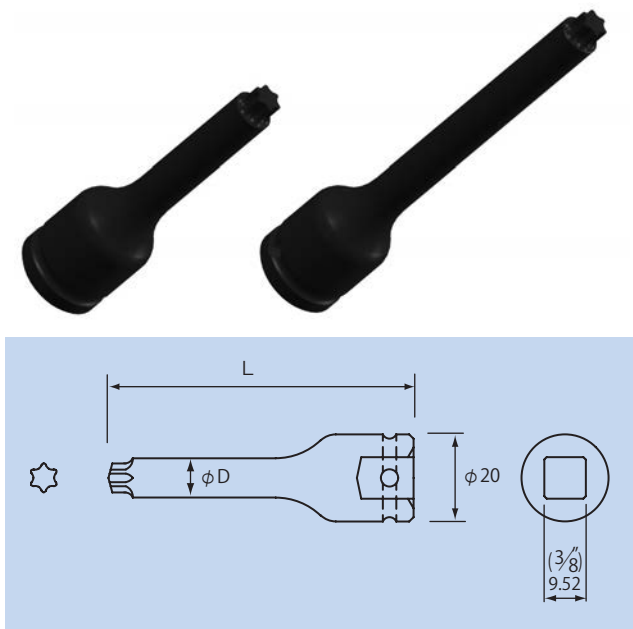


S2 ■ 6.35mm トルクスE型ソケット (ボルト用)

1/4" TORX® External Sockets for Bolts

品番 Part No.	差込角 Sq.(mm)	ドライブサイズ Driver Size	★IA (参考) (mm)	φD (mm)	L (mm)
S2-E5x25	6.35	E5	4.72	9	25
S2-E5x50	6.35	E5	4.72	9	50
S2-E5x75	6.35	E5	4.72	9	75
S2-E6x25	6.35	E6	5.69	10	25
S2-E6x50	6.35	E6	5.69	10	50
S2-E6x75	6.35	E6	5.69	10	75
S2-E7x25	6.35	E7	6.17	11	25
S2-E7x50	6.35	E7	6.17	11	50
S2-E7x75	6.35	E7	6.17	11	75
S2-E8x25	6.35	E8	7.47	12	25
S2-E8x50	6.35	E8	7.47	12	50
S2-E8x75	6.35	E8	7.47	12	75
S2-E10x25	6.35	E10	9.37	15	25
S2-E10x50	6.35	E10	9.37	15	50
S2-E10x75	6.35	E10	9.37	15	75

「トルクスナット用」も製作いたしますので、ご相談ください。
The TORX socket for nuts is also available on request.



S3 ■ 9.52mm トルクスT型ソケット

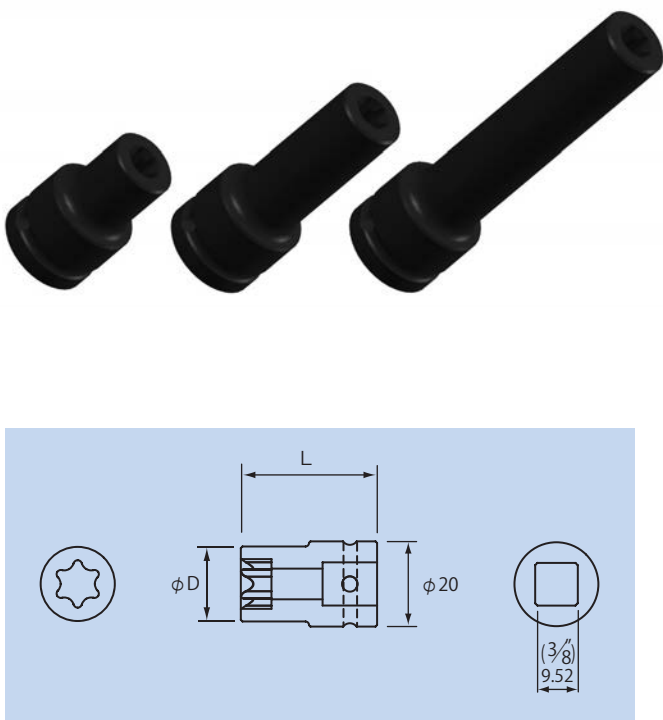
3/8" **TORX**® Internal Sockets

品番 Part No.	差込角 Sq.(mm)	ドライブサイズ Driver Size	★IA (参考) (mm)	φD (mm)	L (mm)
S3-T25x70	9.52	T25	4.40	6.5	70
S3-T25x100	9.52	T25	4.40	6.5	100
S3-T27x70	9.52	T27	4.96	7	70
S3-T27x100	9.52	T27	4.96	7	100
S3-T30x70	9.52	T30	5.49	7	70
S3-T30x100	9.52	T30	5.49	7	100
S3-T40x70	9.52	T40	6.60	9	70
S3-T40x100	9.52	T40	6.60	9	100
S3-T45x70	9.52	T45	7.77	10	70
S3-T45x100	9.52	T45	7.77	10	100
S3-T50x70	9.52	T50	8.79	11	70
S3-T50x100	9.52	T50	8.79	11	100
S3-T55x70	9.52	T55	11.2	12	70
S3-T55x100	9.52	T55	11.2	12	100

「いじり止め」も製作いたしますので、ご相談ください。
Tammer resistant design is also available on request.

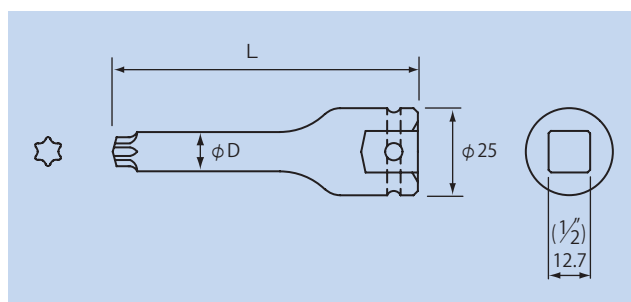
S3 ■ 9.52mm トルクスE型ソケット(ボルト用)

3/8" **TORX**® External Sockets for Bolts



品番 Part No.	差込角 Sq.(mm)	ドライブサイズ Driver Size	★IA (参考) (mm)	φD (mm)	L (mm)
S3-E5x32	9.52	E5	4.72	10.2	32
S3-E5x50	9.52	E5	4.72	10.2	50
S3-E5x75	9.52	E5	4.72	10.2	75
S3-E6x32	9.52	E6	5.69	10.7	32
S3-E6x50	9.52	E6	5.69	10.7	50
S3-E6x75	9.52	E6	5.69	10.7	75
S3-E7x32	9.52	E7	6.17	11.2	32
S3-E7x50	9.52	E7	6.17	11.2	50
S3-E7x75	9.52	E7	6.17	11.2	75
S3-E8x32	9.52	E8	7.47	11.7	32
S3-E8x50	9.52	E8	7.47	11.7	50
S3-E8x75	9.52	E8	7.47	11.7	75
S3-E10x32	9.52	E10	9.37	12.2	32
S3-E10x50	9.52	E10	9.37	12.2	50
S3-E10x75	9.52	E10	9.37	12.2	75
S3-E12x32	9.52	E12	11.1	15.2	32
S3-E12x50	9.52	E12	11.1	15.2	50
S3-E12x75	9.52	E12	11.1	15.2	75
S3-E14x32	9.52	E14	12.8	17.2	32
S3-E16x32	9.52	E16	14.7	18.2	32

「トルクスナット用」も製作いたしますので、ご相談ください。
The TORX socket for nuts is also available on request.

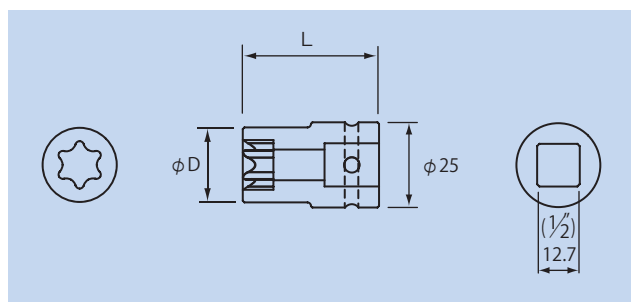


S4 12.7mm トルクスT型ソケット

1/2" TORX® Internal Sockets

品番 Part No.	差込角 Sq.(mm)	ドライブサイズ Driver Size	★IA (参考) (mm) (Ref.)	φD (mm)	L (mm)
S4-T30x75	12.7	T30	5.49	8.5	75
S4-T30x100	12.7	T30	5.49	8.5	100
S4-T40x75	12.7	T40	6.60	10	75
S4-T40x100	12.7	T40	6.60	10	100
S4-T45x75	12.7	T45	7.77	11	75
S4-T45x100	12.7	T45	7.77	11	100
S4-T50x75	12.7	T50	8.79	12	75
S4-T50x100	12.7	T50	8.79	12	100
S4-T55x75	12.7	T55	11.2	14	75
S4-T55x100	12.7	T55	11.2	14	100
S4-T60x75	12.7	T60	13.2	16	75
S4-T60x100	12.7	T60	13.2	16	100

「いじり止め」も製作いたしますので、ご相談ください。
Tammer resistant design is also available on request.

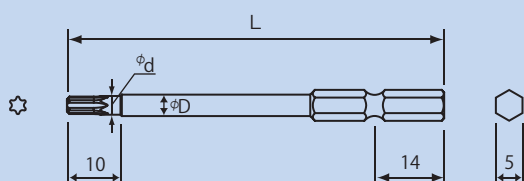
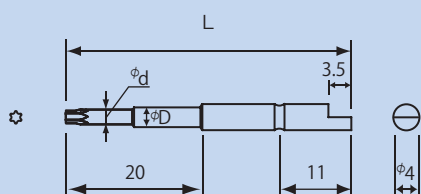
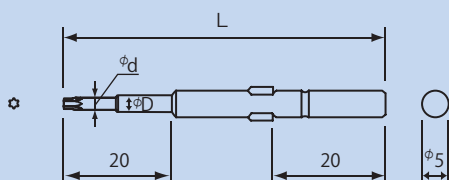
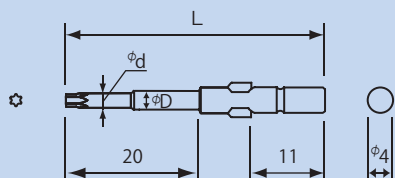


S4 12.7mm トルクスE型ソケット(ボルト用)

1/2" TORX® External Sockets for Bolts

品番 Part No.	差込角 Sq.(mm)	ドライブサイズ Driver Size	★IA (参考) (mm) (Ref.)	φD (mm)	L (mm)
S4-E10x40	12.7	E10	9.37	14.2	40
S4-E10x80	12.7	E10	9.37	14.2	80
S4-E12x40	12.7	E12	11.1	15.2	40
S4-E12x80	12.7	E12	11.1	15.2	80
S4-E14x40	12.7	E14	12.9	18.2	40
S4-E14x80	12.7	E14	12.9	18.2	80
S4-E16x40	12.7	E16	14.7	19.2	40
S4-E16x80	12.7	E16	14.7	19.2	80
S4-E18x40	12.7	E18	16.6	22.2	40
S4-E18x80	12.7	E18	16.6	22.2	80
S4-E20x40	12.7	E20	18.4	24.2	40
S4-E20x80	12.7	E20	18.4	24.2	80

「トルクスナット用」も製作いたしますので、ご相談ください。
The TORX socket for nuts is also available on request.



H4 φ4mm トルクスT型電動ドライバー用ビット

TORX® Internal Driver Bits

品番 Part No.	ドライブサイズ Driver Size	✱IA (参考) (mm) Ref.)	φd (mm)	φD (mm)	L (mm)
H4-T5x40	T 5	1.37	1.8	3.0	40
H4-T6x40	T 6	1.65	2.2	3.0	40
H4-T8x40	T 8	2.30	2.5	3.0	40
H4-T10x40	T 10	2.72	3.0	4.0	40

H5 φ5mm トルクスT型電動ドライバー用ビット

TORX® Internal Driver Bits

品番 Part No.	ドライブサイズ Driver Size	✱IA (参考) (mm) Ref.)	φd (mm)	φD (mm)	L (mm)
H5-T8x60	T 8	2.30	2.5	3.0	60
H5-T10x60	T 10	2.72	3.0	4.0	60
H5-T15x60	T 15	3.26	3.5	4.0	60
H5-T20x60	T 20	3.84	4.0	4.0	60
H5-T25x60	T 25	4.40	5.0	5.0	60

DB φ4mm トルクスT型電動ドライバー用ビット

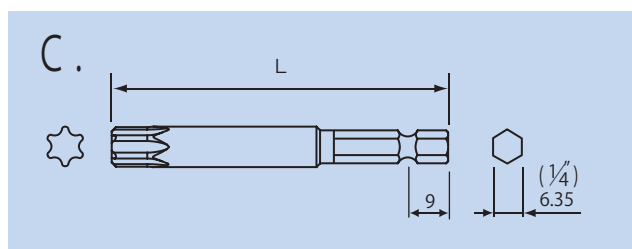
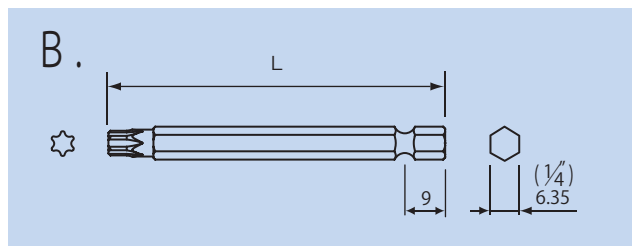
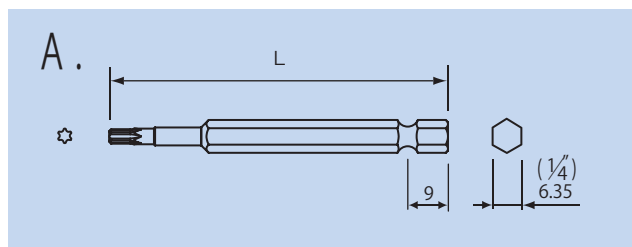
TORX® Internal Driver Bits

品番 Part No.	ドライブサイズ Driver Size	✱IA (参考) (mm) Ref.)	φd (mm)	φD (mm)	L (mm)
DB-T5x44	T 5	1.37	1.8	3.0	44
DB-T6x44	T 6	1.65	2.2	3.0	44
DB-T8x44	T 8	2.30	2.5	3.0	44
DB-T8x64	T 8	2.30	2.5	3.0	64
DB-T10x44	T 10	2.72	3.0	4.0	44
DB-T10x64	T 10	2.72	3.0	4.0	64

B1 5mm トルクスT型動力工具用ビット

TORX® Internal Driver Bits

品番 Part No.	ドライブサイズ Driver Size	✱IA (参考) (mm) Ref.)	φd (mm)	φD (mm)	L (mm)
B1-T6x75	T 6	1.65	2.2	3.0	75
B1-T6x100	T 6	1.65	2.2	3.0	100
B1-T8x75	T 8	2.30	2.5	3.0	75
B1-T8x100	T 8	2.30	2.5	3.0	100
B1-T10x75	T 10	2.72	3.0	4.0	75
B1-T10x100	T 10	2.72	3.0	4.0	100
B1-T15x75	T 15	3.26	3.5	4.0	75
B1-T15x100	T 15	3.26	3.5	4.0	100
B1-T20x75	T 20	3.84	4.0	4.0	75
B1-T20x100	T 20	3.84	4.0	4.0	100
B1-T25x75	T 25	4.40	5.0	5.0	75
B1-T25x100	T 25	4.40	5.0	5.0	100



B3 6.35mm トルクスT型動力工具用ビット

TORX® Internal Driver Bits

品番 Part No.	ドライブサイズ Driver Size	※IA (参考) (mm)	L (mm)	形状 Type
B3-T8x75	T8	2.30	75	A
B3-T8x100	T8	2.30	100	A
B3-T10x75	T10	2.72	75	A
B3-T10x100	T10	2.72	100	A
B3-T15x75	T15	3.26	75	A
B3-T15x100	T15	3.26	100	A
B3-T20x50	T20	3.84	50	A
B3-T20x75	T20	3.84	75	A
B3-T20x100	T20	3.84	100	A
B3-T25x50	T25	4.40	50	B
B3-T25x75	T25	4.40	75	B
B3-T25x100	T25	4.40	100	B
B3-T25x120	T25	4.40	120	B
B3-T25x150	T25	4.40	150	B
B3-T27x50	T27	4.96	50	B
B3-T27x75	T27	4.96	75	B
B3-T27x100	T27	4.96	100	B
B3-T30x50	T30	5.49	50	B
B3-T30x75	T30	5.49	75	B
B3-T30x100	T30	5.49	100	B
B3-T30x120	T30	5.49	120	B
B3-T30x150	T30	5.49	150	B
B3-T30x200	T30	5.49	200	B
B3-T40x50	T40	6.60	50	B
B3-T40x75	T40	6.60	75	B
B3-T40x100	T40	6.60	100	B
B3-T40x120	T40	6.60	120	B
B3-T40x150	T40	6.60	150	B
B3-T40x200	T40	6.60	200	B
B3-T45x75	T45	7.77	75	C
B3-T45x100	T45	7.77	100	C
B3-T50x75	T50	8.79	75	C
B3-T50x100	T50	8.79	100	C



B3 6.35mm トルクスイじり止めT型 動力工具用ビット

TORX® Tamper Resistant Driver Bits

品番 Part No.	ドライブサイズ Driver Size	✱IA (参考) (mm) (Ref.)	L (mm)
B3-T10Hx75	T 10	2.72	75
B3-T10Hx100	T 10	2.72	100
B3-T15Hx75	T 15	3.26	75
B3-T15Hx100	T 15	3.26	100
B3-T20Hx75	T 20	3.84	75
B3-T20Hx100	T 20	3.84	100
B3-T25Hx75	T 25	4.40	75
B3-T25Hx100	T 25	4.40	100
B3-T27Hx75	T 27	4.96	75
B3-T27Hx100	T 27	4.96	100
B3-T30Hx75	T 30	5.49	75
B3-T30Hx100	T 30	5.49	100
B3-T40Hx75	T 40	6.60	75
B3-T40Hx100	T 40	6.60	100

B3 6.35mm トルクスE型動力工具用 ドライバーソケット (ボルト用)

TORX® External Driver Sockets for Bolts

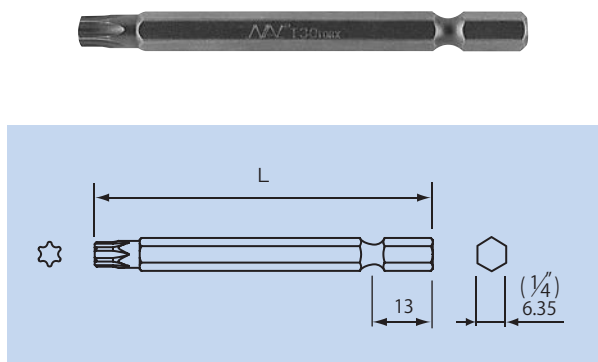
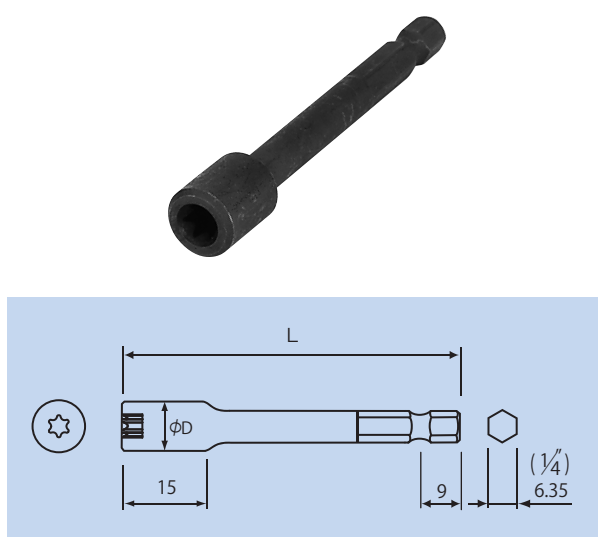
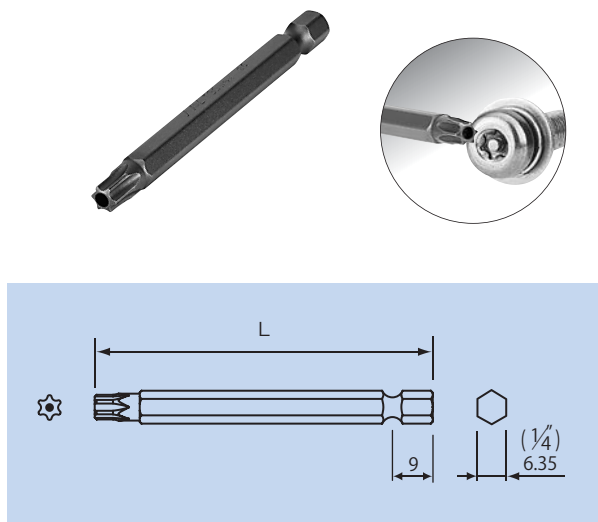
品番 Part No.	ドライブサイズ Driver Size	✱IA (参考) (mm) (Ref.)	φD (mm)	L (mm)
B3-E5x50	E 5	4.72	10	50
B3-E5x75	E 5	4.72	10	75
B3-E5x100	E 5	4.72	10	100
B3-E6x50	E 6	5.69	11	50
B3-E6x75	E 6	5.69	11	75
B3-E6x100	E 6	5.69	11	100
B3-E7x50	E 7	6.17	12	50
B3-E7x75	E 7	6.17	12	75
B3-E7x100	E 7	6.17	12	100
B3-E8x50	E 8	7.47	13	50
B3-E8x75	E 8	7.47	13	75
B3-E8x100	E 8	7.47	13	100
B3-E10x50	E 10	9.37	15	50
B3-E10x75	E 10	9.37	15	75
B3-E10x100	E 10	9.37	15	100

「トルクスナット用」も製作いたしますので、ご相談ください。
The TORX socket for nuts is also available on request.

B4 6.35mm トルクスT型動力工具用ビット

TORX® Internal Driver Bits for Power tools

品番 Part No.	ドライブサイズ Driver Size	✱IA (参考) (mm) (Ref.)	L (mm)
B4-T20x75	T 20	3.84	75
B4-T20x100	T 20	3.84	100
B4-T25x75	T 25	4.40	75
B4-T25x100	T 25	4.40	100
B4-T30x75	T 30	5.49	75
B4-T30x100	T 30	5.49	100
B4-T40x75	T 40	6.60	75
B4-T40x100	T 40	6.60	100



特注品

Special Parts

標準品以外に、各種特注品も承ります。

ご注文の際は (A) ~ (H) のタイプを選択し、
ご使用条件に合わせて (1) ~ (6) を指示願います。

- (1) 差込部の寸法
- (2) トルクスドライブサイズ
- (3) 全長
- (4) マグネットの有無
- (5) 凹部ガイド穴の有無および寸法
- (6) 駆動部の振れ止め
(アンチバイブレーション) の有無

Special parts are available upon request;

to order special parts, please select types you want
from (A) ~ (H) and indicate your working conditions for (1) ~ (6).

- (1) Dimension of the fitting portion with the driving tools
- (2) Torx driver size
- (3) Total length
- (4) Inner magnet required?
- (5) Lead chamfer required? If so, please provide the dimensions
- (6) Anti-vibration feature is also available upon request

A. ロングタイプ (T型)

Super long shank design
for internal drives



B. エクステンションタイプ (E型)

Extension socket



C. ユニバーサルタイプ (E型)

Universal socket



直線的な作業場所が
確保できない場合、頭
部を傾斜させることで
干渉が回避できます。
When linear access is
difficult, this universal
socket can solve your
problem.

D. ロングタイプ (E型)

Special deep socket



E. マグネット加工 (E型)

Inner magnet socket



マグネットによってネジを保
持しますので、作業効率が向
上できます。
Magnet can be equipped in
the socket upon request, and
holds fasteners tightly to
increase your assembly
efficiency.

F. 植込ボルト用ガイド付 マグネット加工 (E型)

Inner magnet socket
with lead chamfer
for studs



トルクスE型植込ボルト専用です。
ガイド穴に沿ってボルトを送り込
むと、先端部をマグネットが吸着し
ますので、ボルトの装着が容易で
す。
This feature is specially developed
for Torx studs (TORXSTEM®).
The lead chamfer with an inner
magnet enables easier feed of
external drive end of the studs into
the socket.

G. トルクスドライブの面取り加工 (E型)

Lead chamfer for external socket



トルクスE型ボルトの装着が容易
になるよう、すり鉢状の加工が施
されています。
This special feature makes easier
external Torx fastener insertion
into the sockets.

H. トルクレンチヘッド (E型)

Special external head for torque
wrench



ご使用されるトルクレンチとドラ
イブサイズ、形状、寸法を指示願
います。
Special tools for torque wrenches
are also available upon request.

MSH マグネツクスクリューホルダー Magnetic Screw Holder

マグネツクスクリューホルダーは、トルクスネジを磁石で直線上に保持し、ネジの落下防止およびネジの打ち損じを軽減します。

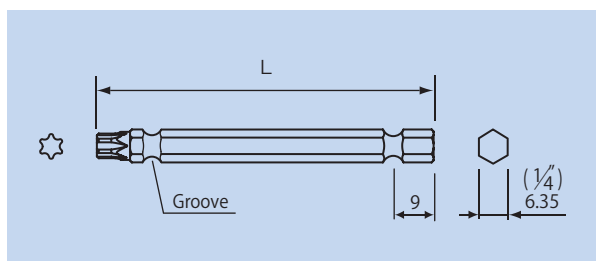
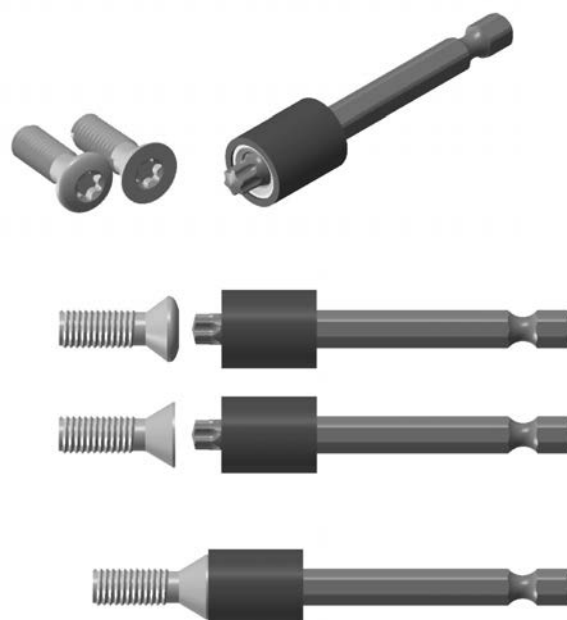
内部のマグネットは、様々なネジ頭の形状（なべ、皿、トラス他）に対応できます。

ご使用のネジをサンプルとしてご提示いただければ、そのネジに最適なサイズで製作いたします。

The magnetic screw holder holds straight to the TORX fastener's surface by magnet, which eliminates dropping and incorrect installing of screws.

The inner magnet is designed to apply to the different shapes of head such as pan, flat and trass.

We offer the suitable sizes for your sample screws.



GR 6.35mm トルクスT型溝付きビット (D. PAT.) (マグネツクスクリューホルダー用)

TORX®

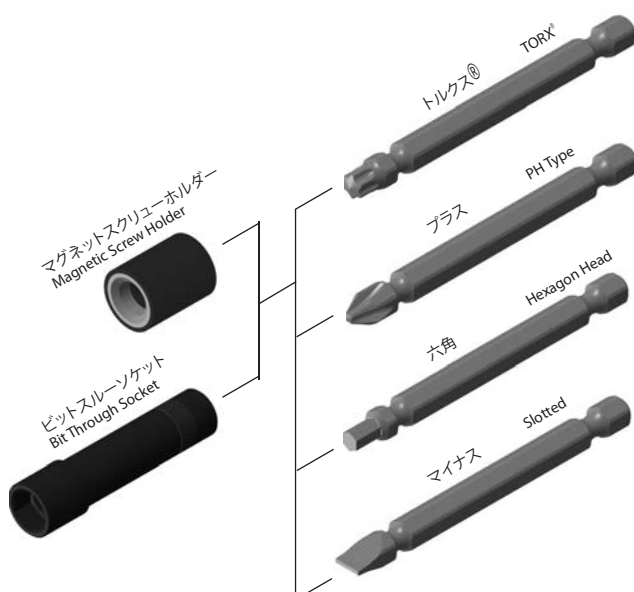
groove designed bits for Magnetic Screw Holder

品番 Part No.	ドライバサイズ Driver Size	✱ I A (参考) (mm) (Ref.)	L (mm)
GR-T20x75	T 20	3.84	75
GR-T20x100	T 20	3.84	100
GR-T25x75	T 25	4.40	75
GR-T25x100	T 25	4.40	100
GR-T30x75	T 30	5.49	75
GR-T30x100	T 30	5.49	100
GR-T40x75	T 40	6.60	75
GR-T40x100	T 40	6.60	100

●受注生産 All custom-made

トルクス® ビットのほか、プラスビット、六角ビット、マイナスビットも溝 (Groove) 加工により「マグネツクスクリューホルダー」および「ビットスルーソケット」を使用することができます。

With our groove design, the magnetic screw holder and bit through socket can be used for the bits of TORX, PH type, hexagon head and slotted. We offer the suitable sizes for your sample screws.



ねじの呼び径とドライブサイズの組合せ

T型

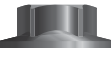
E型



●この表は、ドライブサイズとネジの呼び径の標準的な組合わせです。ただし、ユーザーの仕様によっては、この表と一致しない場合があります。
トルクス工具の選定の際は、ドライブサイズを必ずご確認ください。

●Please confirm the suitable driver size for the thread size. This guides show the recommended driver size for the most common types of screws and bolts. There are exceptions,

T型 Internal Drive		 JASO F116-97	 JASO F116-97	 JASO F116-97 / TMH-640	 TMH-6 4 3
ドライブサイズ Driver Size	 $\frac{1}{16}$ A (参考) (mm)	なべ・丸・皿・トラス タッピングねじ/小ねじ Pan/(Round Raised) Countersunk /Truss - Tapping/Machine Screw	六角・平・皿・なべ・ボタン ボルト Hexagon/Flat Fillister/Countersunk /Pan/Button - Bolt	穴付きボルト Socket Head Cap Screw	穴つき止めねじ Socket Set Screw
T 5	1.3 7				M2.5
T 6	1.6 5	M2			M3
T 8	2.3 0	M2.5		(M2.5)	M4
T 10	2.7 2	M3		(M3)	M5
T 15	3.2 6	M3.5		(M3.5)	
T 20	3.8 4	M 4、M4.5			M6
T 25	4.4 0	M5	M5	(M4)	M7
T 27	4.9 6			(M4.5)、M5	M8
T 30	5.4 9	M6	M6	M6	
T 40	6.6 0	M8	M8	(M7)	M10
T 45	7.7 7			M8	M12
T 50	8.7 9		M10	M10	M14
T 55	11.1 7		M12、M14	M14、(M12)	M16、M18
T 60	13.2 0		M16	M16、(M14)	M20

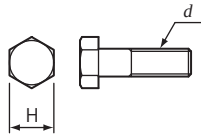
E型 External Drive		 JASO F116-97 / TMH-610	 JASO F116-97 / TMH-645	 JASO F116-97 / TMH-615
ドライブサイズ Driver Size	 $\frac{1}{16}$ A (参考) (mm)	E型フランジ付きボルト External Bolt Head	E型フランジ付きナット Nut Standard	E型植込みボルト TORXSTEM® (Stud Bolt)
E 5	4.7 2	(M4)		M6、(M6.3)
E 6	5.6 9	M5	M3	(M7)
E 7	6.1 7			M8
E 8	7.4 7	M6、(M7)	M4	M10
E 10	9.3 7	M8	(M4.5)、M5	
E 12	11.1 2	M10、(M11)	M6	(M14)
E 14	12.8 5	M12	(M7)	(M16)
E 16	14.7 1		M8	(M20)
E 18	16.6 4	M14	M10	
E 20	18.4 1	M16	M12	(M24)

*表中の()は TMH-***のサイズです。

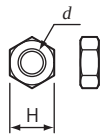
*Attention !! The inside of () is the size of "TMH-***"

ねじの呼び径と二面幅、十字穴の寸法

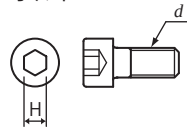
六角ボルト



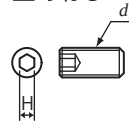
六角ナット



六角穴付き
ボルト



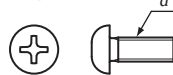
六角穴付き
止めねじ



ねじの 呼び径 d	六角の二面幅(H)			
	ISO 並形系列	JIS		
		並形系列	小形系列	大形系列
M2	4	4		
M2.2		4.5		
M2.5	5	5		
M3	5.5	5.5		
M3.5		6		
M4	7	7		
M4.5		8		
M5	8	8		
M6	10	10		
M7	11	11		
M8	13	13	12	
M10	16	17	14	
M12	18	19	17	22
M14	21	22	19	
M16	24	24	22	27
M18	27	27	24	
M20	30	30	27	32
M22	34	32	30	36
M24	36	36	32	41
M27	41	41	36	46
M30	46	46	41	50
M33	50	50	46	
M36	55	55	50	
M39	60	60	55	
M42	65	65		
M45	70	70		
M48	75	75		
M52	80	80		
M56	85	85		
M60	90	90		
M64	95	95		
M68	100	100		
M72	105	105		
M76	110	110		
M80	115	115		
M85	120	120		
M90	130	130		
M95	135	135		

ねじの 呼び径 d	六角穴の二面幅(H)	
	ボルト	止めねじ
M1.6	1.5	
M2	1.5	
M2.5	2	
M3	2.5	1.5
M4	3	2
M5	4	2.5
M6	5	3
M8	6	4
M10	8	5
M12	10	6
M14	12	
M16	14	8
M20	17	10
M24	19	12
M30	22	
M36	27	
M42	32	
M48	36	

十字穴付きねじ



十字穴の 番号 PH No.	ねじの呼び径 d		
	ナ サ バ イ ン ド 丸 サ ラ	ト ラ ス	木 ネ ジ
No.1	M2 M2.2 M2.3 M2.5 M2.6	M2 M2.2 M2.3 M2.5 M2.6 M3	M2.1 M2.4 M2.7
No.2	M3 M3.5 M4 M4.5 M5	M3.5 M4 M4.5 M5	M3.1 M3.5 M3.8 M4.1 M4.5 M4.8
No.3	M6 M8	M6 M8	M5.1 M5.5 M5.8 M6.2 M6.8
No.4			M7.5 M8 M9.5

インデックス 品番順

Index

品番 Part No.	ページ Page	品番 Part No.	ページ Page	品番 Part No.	ページ Page	品番 Part No.	ページ Page	品番 Part No.	ページ Page	品番 Part No.	ページ Page	品番 Part No.	ページ Page	品番 Part No.	ページ Page
1		185510	39	275ENB	2,18	312EMP20	5	325E	18	38HD15	33	3DA405	33	409YN	14
1212U	18	1C1507	39	3		312EMS10	6	326	3	38HD20	33	3DA405NB	33	410	7
1220E	18	1C2007	39	3020C	11	312EMS15	6	327	3	38HM75	35	3DA407	33	41050	8
1232	17	1C2010	39	3025C	11	312EMS20	6	330E	18	38MP0607	32	3DA410	33	41075	8
1235	17	1C2507	39	3030C	11	312EMT10	6	340TS	13	38MP0610	32	3M4850	33	410C	11
1236	17	1C2510	39	3030C	11	312EMT15	6	345TS	13	38MP0705	32	3M4870	33	410C100	11
1241	17	1C3007	39	3035C	11	312EMT20	6	350TS	13	38MP0707	32	3M6050	33	410C70	11
1246	17	1C3010	39	303U	12,18	312EU10	12	355TS	13	38MP0710	32	3M6070	33	410D	7
1250	17	1C4007	39	303UNB	12,18	312EU15	12	358073	35	38MP0805	32	3M7050	33	410E	18
1254	17	1C4010	39	3040C	11	312EU20	12	358083	35	38MP0807	32	3M7070	33	410MP	9
1255	17	1C5007	39	304A	18	312EX10	4	358103	35	38MP0810	32	3M7100	33	410MT50	10
1258	17	1C5010	39	304ANB	18	312EX15	4	358123	35	38MP0815	32	3M8070	33	410MT75	10
1260	17	1M4850	40	304C	11	312EX20	4	358553	35	38MP1005	32	3S0050	34	410P1.25	14
1263	17	1M4870	40	305C	11	312MP	5	355123	35	38MP1007	32	3S1050	34	410P1.5	14
1265	17	1M6050	40	305C60	11	312MP50	5	355223	35	38MP1010	32	3S1075	34	410TS	13
1267	17	1M6070	40	305C90	11	312MP70	5	355323	35	38MP1015	32	3S1100	34	410YN	14
1270	17	1M6100	40	305P0.8	14	312MS70	6	365TS	13	38MP1205	32	3S2030	34	411	7
1271	17	1S0070	40	306C	11	312MT50	6	375E	18	38MP1207	32	3S2040	34	41150	8
1275	17	1S1050	40	306C60	11	312MT70	6	375ENB	18	38MP1210	32	3S2050	34	411TS	13
1280	17	1S1070	40	306C90	11	312S	3	37M050	41	38MP1215	32	3S2075	34	412	7
1288	18	1S1100	40	306P1.0	14	312SMP	5	37M3075	41	38MP1407	32	3S2090	34	412100	8
14100	17	1S1120	40	307	3	312U	12	37M4075	41	38MP1410	32	3S2100	34	41250	8
14105	17	1S1150	40	30750	4	312YN	14	37S1120	41	38MP5507	32	3S2120	34	41275	8
14110	17	1S1200	40	30770	4	313	3	37S1200	41	38MP5510	32	3S2125	34	412C	11
14115	17	1S2050	40	308	3	313100	4	37S145	41	38MS0807	32	3S2150	34	412C100	11
1414U	18	1S2070	40	30850	4	31350	4	37S175	41	38MS0810	32	3S2200	34	412C70	11
1430E	18	1S2100	40	30870	4	31370	4	37S2120	41	38MS0815	32	3S2250	34	412D	7
1441	17	1S2105	40	308C	11	313D	3	37S2200	41	38MS1007	32	3S2300	34	412EMP10	9
1446	17	1S2110	40	308C60	11	313EMP10	5	37S245	41	38MS1010	32	3S3050	34	412EMP15	9
1454	17	1S2115	40	308C90	11	313EMP15	5	37S275	41	38MS1015	32	3S3075	34	412EMP20	9
1455	17	1S2120	40	308D	3	313EMP20	5	38S125	35	38MS1020	32	3S3100	34	412EMS15	10
1458	17	1S2125	40	308MP	5	313EX10	4	38S225	35	38MS1207	32	3S3120	34	412EMS20	10
1460	17	1S2150	40	308MP50	5	313EX15	4	38S325	35	38MS1210	32	3S3150	34	412EMT10	10
1463	17	1S2200	40	308MP70	5	313EX20	4	38O507	31	38MS1215	32	3S3200	34	412EMT15	10
1465	17	1S2250	40	308MS70	6	313MP	5	38O607	31	38MS1220	32	3S3250	34	412EMT20	10
1471	17	1S2300	40	308MT50	6	313MP50	5	38O610	31	38MS1410	32	3S3300	34	412EU10	12
1475	17	1S3070	40	308MT70	6	313MP70	5	38O705	31	38MT0807	32	3TD4210	34	412EU15	12
1477	17	1TD3107	40	308P1.25	14	313MS70	6	38O707	31	38MT0810	32	3TD4250	34	412EU20	12
1480	17	1TD3110	40	308YN	14	314	3	38O710	31	38MT1007	32	3TD4275	34	412EX10	8
1485	17	1TD3207	40	309	3	314100	4	38O805	31	38MT1010	32	3W1075	34	412EX15	8
1488	17	1TD3210	40	309YN	14	31450	4	38O807	31	38MT1207	32	3W1100	34	412EX20	8
1490	17	1TD4207	40	310	3	31470	4	38O810	31	38MT1210	32	3W2050	34	412MP	9
1495	17	1TD4210	40	310100	4	314C	11	38O815	31	38MT1407	32	3W2065	34	412MP50	9
1505	17	1V1105	40	31050	4	314D	3	38O820	31	38MT1410	32	3W2075	34	412MP75	9
1510	17	1V2105	40	31070	4	314EMP10	5	38O907	31	38TH10M	44	3W2100	34	412MS100	10
1515	18	1V2125	40	310C	11	314EMP15	5	38O910	31	38TH5M	44	3W2150	34	412MS75	10
1520	17	1W1070	39	310C60	11	314EMP20	5	381005	31	38TH6M	44	3W2200	34	412MT50	10
1525	17	1W1100	39	310C90	11	314EMS10	6	381007	31	38TH8M	44	3W2250	34	412MT75	10
1530	17	1W2070	39	310D	3	314EMS15	6	381010	31	38U0810	33	3W2300	34	412P1.25	14
1535	17	1W2100	39	310E	18	314EMS20	6	381015	31	38U0815	33	3W3050	34	412P1.5	14
1540	17	1W2120	39	310EMP10	5	314EMT10	6	381020	31	38U0820	33	3W3065	34	412P1.75	14
1545	17	1W2150	39	310EMP15	5	314EMT15	6	381107	31	38U1010	33	3W3075	34	412U	12
1550	17	1W2200	39	310EMP20	5	314EMT20	6	381110	31	38U1015	33	3W3100	34	412YN	14
1555	17	1W2250	39	310EMS10	6	314EU10	12	3811205	31	38U1020	33	3W3150	34	413	7
1560	18	1W2300	39	310EMS15	6	314EU15	12	381207	31	38U1210	33	3W3200	34	413100	8
1565	17	2		310EMS20	6	314EU20	12	381210	31	38U1215	33	3WY2075	34	41350	8
1570	17	203A	2,18	310EMT10	6	314EX10	4	381215	31	38U1220	33	3WY2100	34	41375	8
1575	17	203ANB	2,18	310EMT15	6	314EX15	4	381220	31	38U1410	33	3WY2150	34	413D	7
1580	17	207	2	310EMT20	6	314EX20	4	381307	31	38U1415	33			413EMS15	10
1585	17	20750	2	310EU10	12	314MP	5	381310	31	38U1420	33			413EMS20	10
1590	17	20770	2	310EU15	12	314MP50	5	381407	31	3C1507	35	4020C	11	413EX10	8
1595	17	208	2	310EU20	12	314MP70	5	381410	31	3C2007	35	4025C	11	413EX15	8
1600	17	20850	2	310EX10	4	314MS70	6	381415	31	3C2010	35	4030C	11	413EX20	8
1605	17	20870	2	310EX15	4	314MT50	6	381607	31	3C2507	35	4035C	11	413MP	9
1610	17	210	2	310EX20	4	314MT70	6	381707	31	3C2510	35	403A	18	413MS100	10
1615	17	21050	2	310MP	5	314S	3	381710	31	3C3007	35	403ANB	18	413MS75	10
1620	17	21070	2	310MP50	5	314SMP	5	385507	31	3C3010	35	4040C	11	413U	12
1625	17	21250	2	310MP70	5	314U	12	385510	31	3C3015	35	404C	11	414	7
1630	17	21270	2	310MS70	6	314YN	14	386MD75	44	3C4007	35	404U	12,18	414100	8
1635	17	21300	2	310MT50	6	315	3	388MD75	44	3C4010	35	404UNB	12,18	41450	8
1640	17	21370	2	310MT70	6	315E	18	38D0807	31	3C4015	35	405C	11	41475	8
1645	17	21400	17	310P1.25	14	316	3	38D0810	31	3C5007	35	406A	18	414C	11
1650	17	21405	17	310P1.5	14	317	3	38D1007	31	3C5010	35	406ANB	18	414D	7
1655	17	21410	17	310S	3	31750	4	38D1010	31	3C5015	35	406C	11	414EMP10	9
1660	17	21415	17	310SMP	5	31770	4	38D1207	31	3C6007	35	406C100	11	414EMP15	9
1665	17	21420	17	310U	12	317D	3	38D1210	31	3C6010	35	406C70	11	414EMP20	9
1670	17	21430	17	310YN	14	317U	12	38D1215	31	3C6015	35	406P1.0	14	414EMS15	10
1675	17	21435	17	311	3	318	3	38DMP0807	31	3C8007	35	408	7	414EMS20	10
1680	17	21440	18	312	3	319	3	38DMP0810	31	3C8010	35	408C	11	414EMT10	10
1685	17	21480	17	312100	4	31950	4	38DMP1007	31	3DA205NB	33	408C100	11	414EMT15	10
1690	17	21485	17	31250	4	31970	4	38DMP1010	31	3DA207NB	33	408C70	11	414EMT20	10
1695	17	21490	17	31270	4	319D	3	38DMP1207	31	3DA210NB	33	408D	7	414EU10	12
1700	17	21495	17	312C	11	320E	18	38DMP1210	31	3DA305	33	408MP	9	414EU15	12
1705	17	250E	2,18	312D	3	321	3	38DMP1215	31	3DA305NB	33	408P1.25	14	414EU20	12
1710	17	25													

品番 Part No.	ページ Page	品番 Part No.	ページ Page	品番 Part No.	ページ Page	品番 Part No.	ページ Page	品番 Part No.	ページ Page	品番 Part No.	ページ Page	品番 Part No.	ページ Page	品番 Part No.	ページ Page	品番 Part No.	ページ Page
414EX20	8	427D	7	4W2150	38	808U	18	AVA1320	24	B4-T40X100	52	H5-T25X60	50	S3-E5X32	48		
414MP	9	429	7	4W2200	38	814C	16	AVA1625	24	B4-T40X75	52	H5-T8X60	50	S3-E5X50	48		
414MP50	9	430	7	4W2300	38	816E	18	AVA1725	24	BMD200	45	M		S3-E5X75	48		
414MP75	9	43075	8	4W3045	38	817	15	AVA1825	24	BTS08	43			S3-E6X32	48		
414MS100	10	430E	18	4W3065	38	817C	16	B		BTS10	43		MRB600	45	S3-E6X50	48	
414MS75	10	432	7	4W3110	38	817SQ	15			BTS10RMS	43	MRB700	45	S3-E6X75	48		
414MT50	10	43275	8	4W3150	38	819	15		B1-T10X100	50	BTS12	43	MRB710	45	S3-E7X32	48	
414MT75	10	435	7	4WT2065	38	819C	16	B1-T10X75	50	BTS12RMS	43	N		S3-E7X50	48		
414P1.5	14	436	7	4WT2075	38	820E	18	B1-T15X100	50	BTS14	43			S3-E7X75	48		
414P2.0	14	438	7	4WT2110	38	820SQ	15	B1-T15X75	50	BTSM08	43		NXY6210	42	S3-E8X32	48	
414S	7	445TS	13	4WT2150	38	821	15	B1-T20X100	50	BTSM10	43	P		S3-E8X50	48		
414U	12	450TS	13	4WY2065	38	821SQ	15	B1-T20X75	50	BTSM12	43			S3-E8X75	48		
414YN	14	455TS	13	4WY2075	38	822	15	B1-T25X100	50	BTSM14	43		P-10	1	S3-T25X100	48	
415	7	45W2065	41	4WY2110	38	822100	16	B1-T25X75	50	BTSMT08	43	P-100	1	S3-T25X70	48		
415E	18	45W3065	41	4WY2150	38	822C	16	B1-T6X100	50	BTSMT10	43	P-16	1	S3-T27X100	48		
416	7	465TS	13	5		824	15	B1-T6X75	50	BTSMT12	43	P-22A	1	S3-T27X70	48		
416MP	9	480TS	13			824100	16	B1-T8X100	50	BTSMT14	43	P-25	1	S3-T30X100	48		
416P1.5	14	4B0605	36		504A	18	824C	16	B1-T8X75	50	BTW0810	43	P-29	1	S3-T30X70	48	
416P2.0	14	4B0705	36	505U	18	826	15	B3-E10X100	52	BTW1012	43	P-34	1	S3-T40X100	48		
417	7	4B0710	36	506A	18	826100	16	B3-E10X50	52	BTWSM0810	43	P-38	1	S3-T40X70	48		
417100	8	4B0805	36	514	17	827	15	B3-E10X75	52	BTWSM1012	43	P-45	1	S3-T45X100	48		
41750	8	4B0807	36	515E	18	827100	16	B3-E5X100	52	D		P-50	1	S3-T45X70	48		
41775	8	4B0810	36	517	17	829	15	B3-E5X50	52			P-55	1	S3-T50X100	48		
417C	11	4B1005	36	519	17	829100	16	B3-E5X75	52		DB0X44-1.8	42	P-60	1	S3-T50X70	48	
417D	7	4B1007	36	521	17	830	15	B3-E6X100	52	DB0X44-2.5	42	P-70	1	S3-T55X100	48		
417EMT10	10	4B1010	36	522	17	830100	16	B3-E6X50	52	DB0X64-1.8	42	P-80	1	S3-T55X70	48		
417EMT15	10	4B1015	36	524	17	830E	18	B3-E6X75	52	DB1X44-3.0	42	R		S-4	1		
417EMT20	10	4B1020	36	526	17	832	15	B3-E7X100	52	DB1X44-4.0	42			S4-E10X40	49		
417EU10	12	4B1205	36	527	17	832100	16	B3-E7X50	52	DB1X64-3.0	42		RB-17	1	S4-E10X80	49	
417EU15	12	4B1207	36	530	17	835	15	B3-E7X75	52	DB2X44-4.0	42	RB-22	1	S4-E12X40	49		
417EU20	12	4B1210	36	532	17	835100	16	B3-E8X100	52	DB2X64-4.0	42	S		S4-E12X80	49		
417EX10	8	4B1215	36	536	17	836	15	B3-E8X50	52	DB-T10X44	50			S4-E14X40	49		
417EX15	8	4B1220	36	6		836100	16	B3-E8X75	52	DB-T10X64	50		S-0	1	S4-E14X80	49	
417EX20	8	4B1305	36			838	15	B3-T10HX100	52	DB-T5X44	50	S-1	1	S4-E16X40	49		
417MP	9	4B1405	36		604A	18	838100	16	B3-T10HX75	52	DB-T6X44	50	S-10	1	S4-E16X80	49	
417MP50	9	4B1407	36	606U	18	841	15	B3-T10X100	51	DB-T8X44	50	S-11	1	S4-E18X40	49		
417MP75	9	4B1410	36	608A	18	841100	16	B3-T10X75	51	DB-T8X64	50	S-12	1	S4-E18X80	49		
417MT	10	4B1705	36	612C	16	846	15	B3-T15HX100	52	DC-3	13	S-13	1	S4-E20X40	49		
417S	7	4B5505	36	614	15	846100	16	B3-T15HX75	52	DC-3B	13	S-14	1	S4-E20X80	49		
417U	12	4BHD07	37	614C	16	850	15	B3-T15X100	51	DC-3R	13	S-15	1	S4-T30X100	49		
417YN	14	4BMP0807	36	615E	18	850100	16	B3-T15X75	51	DC-3S	13	S-2	1	S4-T30X75	49		
418	7	4BMP0810	36	617	15	854	15	B3-T20HX100	52	DC-4	13	S2-E10X25	47	S4-T40X100	49		
418MP	9	4BMP1005	36	617C	16	855	15	B3-T20HX75	52	DC-4B	13	S2-E10X50	47	S4-T40X75	49		
418P2.5	14	4BMP1007	36	617SQ	15	858	15	B3-T20X100	51	DC-4R	13	S2-E10X75	47	S4-T45X100	49		
419	7	4BMP1010	36	619	15	860	15	B3-T20X50	51	DC-4S	13	S2-E5X25	47	S4-T45X75	49		
419100	8	4BMP1015	36	619100	16	863	15	B3-T20X75	51	DHM10	44	S2-E5X50	47	S4-T50X100	49		
41950	8	4BMP1207	36	619C	16	865	15	B3-T25HX100	52	DHM5	44	S2-E5X75	47	S4-T50X75	49		
41975	8	4BMP1210	36	620E	18	867	15	B3-T25HX75	52	DHM6	44	S2-E6X25	47	S4-T55X100	49		
419D	7	4BMP1215	36	620SQ	15	870	15	B3-T25X100	51	DHM8	44	S2-E6X50	47	S4-T55X75	49		
419EMT10	10	4BMS1007	36	621	15	871	15	B3-T25X120	51	F		S2-E6X75	47	S4-T60X100	49		
419EMT15	10	4BMS1010	36	621100	16	875	15	B3-T25X150	51			S2-E7X25	47	S4-T60X75	49		
419EMT20	10	4BMS1015	36	621SQ	15	877	15	B3-T25X50	51		F-1	1	S2-E7X50	47	S-5	1	
419EU15	12	4BMS1020	36	622	15	880	15	B3-T25X75	51	F-2	1	S2-E7X75	47	S-6	1		
419EU20	12	4BMS1207	36	622100	16	885	15	B3-T27HX100	52	F-3	1	S2-E8X25	47	S-7	1		
419EX10	8	4BMS1210	36	622C	16	890	15	B3-T27HX75	52	F-4	1	S2-E8X50	47	S-8	1		
419EX15	8	4BU1010	37	623	15	895	15	B3-T27X100	51	F-5	1	S2-E8X75	47	S-9	1		
419EX20	8	4BU1210	37	623100	16	A		B3-T27X50	51	F-6	1	S2-PH2X50	2	SA0810	44		
419MP	9	4BU1410	37	624	15			B3-T27X75	51	F-7	1	S2-PH3X50	2	SA0812	44		
419MT	10	4C2007	38	624100	16		AV31040	26	B3-T30HX100	52	F-8	1	S2-SL7X50	2	SA1008	44	
419U	12	4C2010	38	626	15	AV31080	26	B3-T30HX75	52	F-9	1	S2-T15X30	47	SA1012	44		
420E	18	4C2507	38	626100	16	AV310EX10	25	B3-T30X100	51	G		S2-T15X60	47	SA1014	44		
420P2.5	14	4C2510	38	627	15	AV310EX15	25	B3-T30X120	51			S2-T15X90	47	SA1208	44		
421	7	4C3007	38	627100	16	AV310EX20	25	B3-T30X150	51		GR-T20X100	54	S2-T20X30	47	SA1210	44	
421100	8	4C3010	38	629	15	AV31240	26	B3-T30X200	51	GR-T20X75	54	S2-T20X60	47	SA1214	44		
42150	8	4C4007	38	629100	16	AV31280	26	B3-T30X50	51	GR-T25X100	54	S2-T20X90	47	SA1410	44		
42175	8	4C4010	38	630	15	AV312EX10	25	B3-T30X75	51	GR-T25X75	54	S2-T25X30	47	SA1412	44		
421D	7	4C5007	38	630100	16	AV312EX15	25	B3-T40HX100	52	GR-T30X100	54	S2-T25X60	47	SA1417	44		
421MP	9	4C5010	38	630E	18	AV312EX20	25	B3-T40HX75	52	GR-T30X75	54	S2-T25X90	47	SA1714	44		
422	7	4C6007	38	632	15	AV31440	26	B3-T40X100	51	GR-T40X100	54	S2-T27X30	47	T			
42250	8	4C6010	38	632100	16	AV31480	26	B3-T40X120	51	GR-T40X75	54	S2-T27X60	47				
42275	8	4DA205NB	37	635	15	AV314EX10	25	B3-T40X150	51	H		S2-T27X90	47		TH-10	44	
422D	7	4DA305	37	635100	16	AV314EX15	25	B3-T40X200	51			S2-T30X30	47	TH-12	44		
422MP	9	4DA305NB	37	636	15	AV314EX20	25	B3-T40X50	51		H4-0X40-2	42	S2-T30X60	47	TH-5	44	
422MT	10	4DA405	37	636100	16	AV412100	26	B3-T40X75	51	H4-1X40-3	42	S2-T30X90	47				



水走工場 認証取得



長堀工業株式会社

NAGAHORI INDUSTRY CO., LTD.

<http://www.nac-corp.co.jp>

お問い合わせは

※このカタログに記載された製品の仕様、寸法、形状等は諸事情により予告なく変更または製造中止となることがありますので、あらかじめご了承ください。

※このカタログに記載された内容の無断転載を禁じます。
※このカタログの記載内容は、2015年7月現在のものです。

Specifications subject to change without notice.

頒布価格 1,000円