

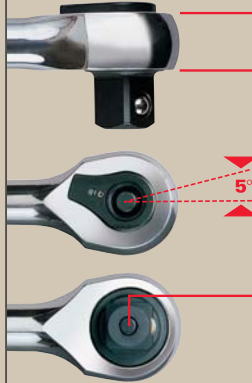


**STANLEY**®      MAKE SOMETHING GREAT™

5

# RATELSLEUTELS, DOPSLEUTELSETS & DOPPEN

## MicroTough™



### PEERVORMIGE KOP:

20-30% kleiner dan traditionele ratelsleutel.

### 72 TANDEN:

Voor maximale precisie.

### QUICK RELEASE:

De dop wordt onder alle omstandigheden vastgehouden.

## 1/4" DOPSLEUTELSET MICROTHOUGH 17 DLG



- Professionele Micro-Tough ratelsleutel heeft systeem om doppen snel te vervangen en vrije rotatie van 360° in 2 richtingen. De peervormige kop is 20-30% kleiner dan traditionele ratelsleutels zodat werken in kleine ruimten gemakkelijk wordt.
- Ratelsleutel met fijne vertanding waardoor een slagruimte van 6° voldoende is om te werken in plaatsen waar de sleutel weinig bewegingsruimte heeft.
- Roestvrije, verchromde afwerking voor duurzaamheid.
- Zeskante doppen met Maxi-Drive profiel voor een betere greep.
- Bimateriale DynaGrip handgreep
- Voldoet aan de DIN- en ISO-normen

STANLEY

2-85-582



1

3253562855824

11 1/4" doppen 6-kant: 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm

1 1/4" Micro Tough ratel

2 verlengstukken: 150mm, 75 mm

1 1/4" handgreep

1 kniegewricht

1 verloopstuk 1/4" F x 3/8" M

## 1/4" DOPSLEUTELSET 16-DLG



- Industriële, standaard ratelsleutel met systeem om doppen snel te vervangen en vrije rotatie van 360° in 2 richtingen
- Roestvrije, verchromde afwerking voor duurzaamheid.
- Zeskante doppen met Maxi-Drive profiel voor een betere greep.
- Comfortabele DynaGrip handgreep, bestand tegen de meeste industriële solventen.
- Voldoet aan de DIN- en ISO-normen

STANLEY

1-89-032



1

3253561890321

13 1/4" doppen 6-kant: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm

1 1/4" Industriële ratel

1 verlengstuk: 125mm

1 1/4" handgreep

**1/4" DOPSLEUTELSET 35 DLG**



- Industriële, standaard ratelsleutel met peervormige kop.
- Heeft systeem om doppen snel te vervangen en vrije rotatie van 360° in 2 richtingen
- Roestvrije, verchroomde afwerking voor duurzaamheid.
- Zeskante doppen met Maxi-Drive profiel voor een betere greep.
- Comfortabele DynaGrip handgreep, bestand tegen de meeste industriële solventen.
- Voldoet aan de DIN- en ISO-normen

**STANLEY**

1-89-033



1

3253561890338

- 13 1/4" doppen 6-kant: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14 mm
- 1 1/4" Micro Tough ratelsleutel
- 2 verlengstukken: 150mm, 75 mm
- 1 1/4" handgreep
- 1 kniegewricht
- 1 bitadapter 6-kant 1/4"F x 3/8" M
- 4 zeskante bits 3, 4, 5, 6 mm
- 6 Torx bits T10, T15, T20, T25, T30, T40
- 3 Pozidriv bits 1pt, 2pt, 3pt
- 3 Standaard bits 4, 5.5, 6.5 mm

**1/4" DOPSLEUTELSET 15 DLG**



- Ratelsleutel met ronde kop. Handgreep met systeem om doppen snel te vervangen en vrije rotatie van 360° in 2 richtingen
- Roestvrije, verchroomde afwerking voor duurzaamheid.
- Comfortabele DynaGrip handgreep, bestand tegen de meeste industriële solventen.
- Voldoet aan de DIN- en ISO-normen

**STANLEY**

0-86-775



1

3253560867751

- 11 1/4" Doppen 6-kant: 4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14mm
- 1 1/4" Ratel "quick release"
- 2 verlengstukken: 150mm, 75 mm
- 1 T-vormige schuifsleutel

**1/4" DOPSLEUTELSET 21 DLG**



- Ratelsleutel met ronde kop. Handgreep met systeem om doppen snel te vervangen en geeft vrije rotatie van 360° in 2 richtingen
- Roestvrije, verchroomde afwerking voor duurzaamheid.
- Comfortabele DynaGrip handgreep, bestand tegen de meeste industriële solventen.
- Voldoet aan de DIN- en ISO-normen

**STANLEY**

1-87-025



1

3253561870255

- 10 1/4" Doppen 6-kant: 4,5,6,7,8,9,10,11,12,13mm
- 1 1/4" Ratel "quick release"
- 2 verlengstukken: 150mm, 75 mm
- 1 1/4" handgreep
- 1 zeskante bitadapter 1/4"
- 3 Phillips bits 1pt, 2pt, 3pt
- 3 Standaard bits 4, 5.5, 6.5 mm

**1/4" DOPSLEUTELSET 35 DLG**

- Ratelsleutel met ronde kop. Handgreep met systeem om doppen snel te vervangen en vrije rotatie van 360° in 2 richtingen
- Roestvrije, verchroomde afwerking voor duurzaamheid.
- Comfortabele DynaGrip handgreep, bestand tegen de meeste industriële solventen.
- Voldoet aan de DIN- en ISO-normen

STANLEY



1-87-010

1

3253561870101

10 1/4" Doppen 6-kant: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm

10 1/4" Lange doppen 6-kant: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm

1 1/4" Ratel "quick release"

2 verlengstukken: 150 mm, 75 mm

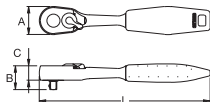
1 1/4" handgreep

1 bitadapter 6-kant 1/4"

3 Phillips bits 1pt, 2pt, 3pt

3 Pozidriv bits 1pt, 2pt, 3pt

3 Standaard bits 4, 5.5, 6.5 mm

**RATELSLEUTEL MICRO TOUGH 1/4" MET SNEL VERVANGINGSSYSTEEM**

- Professionele Micro-Tough ratelsleutel met systeem om doppen snel te vervangen en geeft vrije rotatie van 360° in 2 richtingen. De peervormige kop is 20-30% kleiner dan traditionele ratelsleutels zodat werken in kleine ruimten gemakkelijk wordt.
- Ratelsleutel met fijne vertanding waardoor een slagruimte van 5° voldoende is om te werken in plaatsen waar de sleutel weinig bewegingsruimte heeft.
- Roestvrije, verchroomde afwerking voor duurzaamheid.
- Bimateriale DynaGrip handgreep
- Voldoet aan de DIN- en ISO-normen

STANLEY

L mm A mm B mm C mm



1-85-576

143

19

22

12

10

3253561855764

4-85-576

143

19

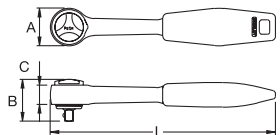
22

12

X

10

3253564855761

**RATEL MET QUICK RELEASE 1/4"**

- Ratelsleutel met ronde kop. Handgreep met systeem om doppen snel te vervangen en geeft vrije rotatie van 360° in 2 richtingen
- Roestvrije, verchroomde afwerking voor duurzaamheid
- Comfortabele DynaGrip handgreep, bestand tegen de meeste industriële solventen.
- Voldoet aan de DIN- en ISO-normen
- Door lichte druk wordt dop automatisch verwijderd

STANLEY

L mm A mm B mm C mm



1-86-395

160

26

29

13,5

1

3253561863950

4-86-395

160

26

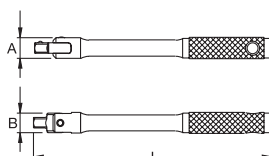
29

13,5

X

10

3253564863957

**SCHARNIERENDE HANDGREEP 1/4"**

- Verchroomde Vanadium staaf met scharnierende kop 1/4"
- Fijngeribde handgreep is zelfs met vette handen bestand tegen slippen
- Verchroomde afwerking

STANLEY

L mm A mm B mm



1-86-012

147

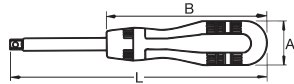
12,7

12

6

3253561860126

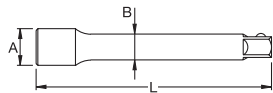
**HANDGREP 1/4"**



- Handgreep 1/4" met bimateriale, trilobulaire Magnum omhulsel voor betere greep en torsie
- ISO 3315, DIN 3122

STANLEY	L mm	A mm	B mm			
1-87-419	146	21	90		6	3253561874192

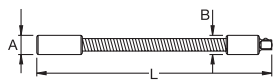
**VERLENGSTUK 1/4"**



- Roestvrije, verchroomde afwerking voor duurzaamheid
- ISO 3315, DIN 3122

STANLEY	Maat	L mm	A mm	B mm			
1-88-208	4"	101,6	12,5	8,2		6	3253561882081
1-86-372	10"	101,6	12,5	8,2		6	3253561863721

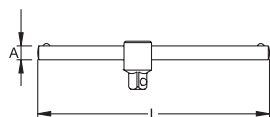
**BUIGZAAM VERLENGSTUK 1/4"**



- Met buigzaam verlengstuk kan sleutel ook in moeilijk bereikbare plaatsen werken
- ISO 3316, DIN 3122

STANLEY	Maat	L mm	A mm	B mm			
1-86-001	6"	150	12,2	12,2		6	3253561860010

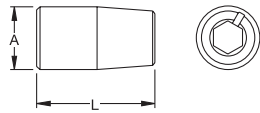
**DWARSGREP 1/4"**



- Roestvrije, verchroomde afwerking voor duurzaamheid
- ISO 3315, DIN 3122

STANLEY	L mm	A mm			
1-86-010	108	6,4		6	3253561860102

## BITADAPTER 6-KANT



- Adapter voor zeskante bits 1/4"
- ISO 3315, DIN 3122

STANLEY

Maat L mm A mm



1-86-124

1/4" Hex

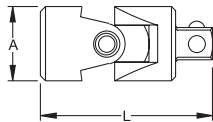
25,2

24,2

6

3253561861246

## KNIEGEWRIJCHT 1/4"



- Vergemakelijkt toegang, vooral als het gebruikt wordt met een verlengstuk
- ISO 3315, DIN 3122

STANLEY

L mm A mm



1-86-011

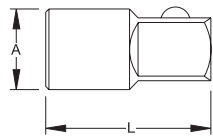
34

14

6

3253561860119

## ADAPTER 1/4"



- Bewerkt 1/4" ratel voor gebruik met 3/8" doppen
- ISO 3315, DIN 3122

STANLEY

Maat L mm A mm



1-86-002

1/4" F x 3/8" M

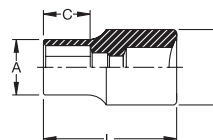
25

12,3

6

3253561860027

## DOPPEN 6-KANT STANDAARD 1/4"



- Koud gesmede doppen van verchroomd vanadium staal voor stevigheid en slijtvastheid
- 6-kante insnijding met Maxi Drive profiel voor een betere greep en meer slijtvastheid
- Voldoet aan de DIN 3124 en ISO 2725 normen

STANLEY

Maat mm L mm A mm B mm C mm



1-86-101

4

25

6,9

12

3,6

12

3253561861017

1-86-110

4,5

25

7,5

12

3,6

12

3253561861109

1-86-102

5

25

8,1

12

4,2

12

3253561861024

1-86-111

5,5

25

8,8

12

4,2

12

3253561861116

1-86-103

6

25

9,4

12

4,8

12

3253561861031

1-86-104

7

25

10,9

12

4

12

3253561861048

1-86-105

8

25

12

12

4

12

3253561861055

1-86-106

9

25

13,2

13,2

4,5

12

3253561861062

1-86-107

10

25

14,7

14,7

6

12

3253561861079

1-86-108

11

25

16

16

6

12

3253561861086

1-86-109

12

25

16,9

19,9

7

12

3253561861093

1-86-112

13

25

17,7

17,7

7,5

12

3253561861123

1-86-114

14

25

19,7

19,7

8,4

12

3253561861147

**3/8" DOPSLEUTELSET MICROTOUGH 21 DLG.**



- Professionele Micro-Tough ratelsleutel met systeem om doppen snel te vervangen en vrije rotatie van 360° in 2 richtingen. De peervormige kop is 20-30% kleiner dan traditionele ratelsleutels zodat werken in kleine ruimten gemakkelijk wordt.
- Ratelsleutel met fijne vertanding waardoor een slagruimte van 6° voldoende is om te werken in plaatsen waar de sleutel weinig bewegingsruimte heeft.
- Roestvrije, verchroomde afwerking voor duurzaamheid.
- 12-kante doppen met Maxi-Drive profiel voor een betere greep.
- Bimateriale DynaGrip handgreep
- Voldoet aan de DIN- en ISO-normen

**STANLEY**



**2-85-583**

1

3253562855831

15 3/8" Doppen 12-kant: 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24mm

1 3/8" Micro Tough ratel

3 verlengstukken: 250mm, 150mm, 75 mm

1 kniegewricht

1 verloopstuk 3/8" F x 1/2" M

**3/8" DOPSLEUTELSET DYNAGRIP PRO 13 DLG.**



- Professionele ratelsleutel met ratelkop die verstelbaar is in 5 standen zodat werken in klein plaatsen gemakkelijk wordt. De ratelsleutel heeft systeem om doppen snel te vervangen en vrije rotatie van 360° in 2 richtingen
- Ratelkop met 60 tanden waardoor een slagruimte van 6° voldoende is om te werken in plaatsen waar de sleutel weinig bewegingsruimte heeft.
- Roestvrije, verchroomde afwerking voor duurzaamheid
- 6-kante insnijding met Maxi Drive profiel voor een betere greep en meer slijtvastheid
- Bimateriale DynaGrip handgreep
- Voldoet aan de DIN- en ISO-normen

**STANLEY**



**1-87-931**

1

3253561879319

11 3/8" doppen 6-kant: 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 23 mm

1 3/8" handgreep

1 verlengstuk: 75 mm

**3/8" DOPSLEUTELSET DYNAGRIP PRO 23 DLG.**



- Professionele ratelsleutel met ratelkop die verstelbaar is in 5 standen zodat werken in kleine plaatsen gemakkelijk wordt. De ratelsleutel heeft systeem om doppen snel te vervangen en vrije rotatie van 360° in 2 richtingen
- Ratelkop met 60 tanden waardoor een slagruimte van 6° voldoende is om te werken in plaatsen waar de sleutel weinig bewegingsruimte heeft.
- Roestvrije, verchroomde afwerking voor duurzaamheid
- Insnijding 6-kant met Maxi Drive profiel voor een betere greep en meer slijtvastheid
- Bimateriale DynaGrip handgreep
- Voldoet aan de DIN- en ISO-normen

**STANLEY**



**1-87-929**

1

3253561879296

13 3/8" doppen 6-kant: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20mm

6 3/4" lange doppen 6-kant: 10, 11, 12, 13, 14, 15mm

1 3/8" handgreep

2 verlengstukken: 150mm, 75 mm

1 kniegewricht

### 3/8" DOPSLEUTELSET 20DLG.



- Ratelsleutel met ronde kop. Handgreep met systeem om doppen snel te vervangen en rotatie in 2 richtingen
- Roestvrije, verchroomde afwerking voor duurzaamheid
- Comfortabele DynaGrip handgreep, bestand tegen de meeste industriële solventen.
- Voldoet aan de DIN- en ISO-normen

1-87-060



X



1



3253561870606

13 3/8" doppen 6-kant: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20mm

1 3/8" 21mm bougiedop

1 ratelsleutel met snel vervangingssysteem

2 verlengstukken: 150mm, 75 mm

1 kniegewricht

1 Verloopstuk 3/8" F to 1/4" M

1 T-vormige schuifsluitel

### 3/8" DOPSLEUTELSET 24 DLG.



- Industriële, standaard ratelsleutel met systeem om doppen snel te vervangen en rotatie in 2 richtingen
- Roestvrije, verchroomde afwerking voor duurzaamheid
- Insnijding 6-kant met Maxi Drive profiel voor een betere greep
- Comfortabele DynaGrip handgreep, bestand tegen de meeste industriële solventen
- Voldoet aan de DIN- en ISO-normen

1-89-035



1



1



3253561890352

19 3/8" doppen 6-kant: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24mm

1 3/8" handgreep

2 verlengstukken: 150mm, 75 mm

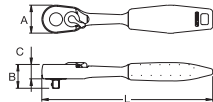
1 T-vormige schuifsluitel

1 kniegewricht

### RATEL MICROTOUGH 3/8" MET SNEL VERVANGINGS-SYSTEEM



- Professionele Micro-Tough ratelsleutel heeft systeem om doppen snel te vervangen en vrije rotatie van 360° in 2 richtingen. De peervormige kop is 20-30% kleiner dan traditionele ratelsleutels zodat werken in kleine ruimten gemakkelijk wordt.
- Ratelsleutel met fijne vertanding waardoor een slagruimte van 6° voldoende is om te werken in plaatsen waar de sleutel weinig bewegingsruimte heeft.
- Roestvrije, verchroomde afwerking voor duurzaamheid.
- Bimateriale DynaGrip handgreep
- Voldoet aan de DIN- en ISO-normen



L mm

A mm

B mm

C mm



10



10



3253561855771

1-85-577

208

26

28

13

4-85-577

208

26

28

13

X

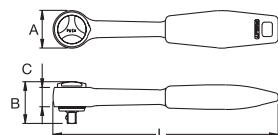
10

3253564855778

### RATEL MET QUICK RELEASE 3/8"



- Ratelsleutel met ronde kop. Handgreep met systeem om doppen snel te vervangen en vrije rotatie van 360° in 2 richtingen
- Roestvrije, verchroomde afwerking voor duurzaamheid
- Comfortabele DynaGrip handgreep, bestand tegen de meeste industriële solventen.
- Door lichte druk wordt dop automatisch verwijderd
- ISO 3315, DIN 3122



L mm

A mm

B mm

C mm



6



4



3253561863967

1-86-396

220

36,5

36,4

17,0

4-86-396

220

36,5

36,4

17,0

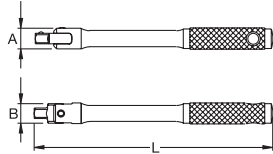
X

4

3253564863964



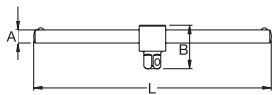
**SCHARNIERENDE HANDGREEP 3/8"**



- Verchroomde Vanadium staaf met scharnierende kop 1/4"
- Fijngeribde handgreep is zelfs met vette handen bestand tegen slippen
- Verchroomde afwerking
- ISO 3315, DIN 3121

STANLEY	L mm	A mm	B mm			
1-86-213	215,5	21,0	17,0		6	3253561862137

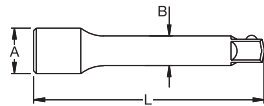
**DWARSGREEP 3/8"**



- Roestvrije, verchroomde afwerking voor duurzaamheid
- ISO 3315, DIN 3122

STANLEY	L mm	A mm	B mm			
1-86-202	170	9,5	34,0		6	3253561862021

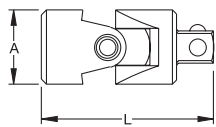
**VERLENGSTUK STANDAARD 3/8"**



- Roestvrije, verchroomde afwerking voor duurzaamheid
- ISO 3316, DIN 3123

STANLEY	L mm	A mm	B mm			
1-86-206	75	17,0	12,2		6	3253561862069
1-86-207	150	17,0	12,2		6	3253561862076
1-86-208	250	17,0	12,2		6	3253561862083

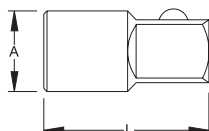
**KNIEGEWRICHT 3/8"**



- Vergemakkelijkt toegang, vooral als het gebruikt wordt met een verlengstuk
- ISO 3316, DIN 3123

STANLEY	L mm	A mm			
1-86-211	54,2	19,0		6	3253561862113

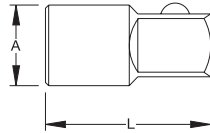
**VERLOOPSTUK 3/8" F X 1/4" M**



- Bewerkt 1/4" ratel voor gebruik met 3/8" doppen
- ISO 3316, DIN 3123

STANLEY	L mm	A mm			
1-86-214	25,4	17,4		6	3253561862144

5

**VERLOOPSTUK 3/8" FX 1/2" M**


- Bewerkt 3/8" ratel voor gebruik met 1/2" doppen
- ISO 3316, DIN 3123

L mm

A mm



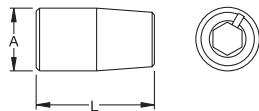
1-86-215

36,0

18,0

1

3253561862151

**BITADAPTER 6-KANT 3/8"**


- Adapter voor 1/4" bits 6-kant op 3/8" gereedschappen
- ISO 1173, DIN 3126

L mm

A mm



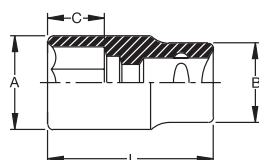
1-86-250

27,0

17,3

6

3253561862502

**DOPPEN 6-KANT STANDAARD 3/8"**


- Koud gesmede doppen van verchromd vanadium staal voor stevigheid en slijtvastheid
- 6-kante insnijding met Maxi Drive profiel voor een betere greep en meer slijtvastheid
- Voldoet aan de DIN 3124 en ISO 2725 normen

Maat

L mm

A mm

B mm

C mm



1-86-301

6

25,7

10

17,1

4

6

3253561863011

1-86-302

7

25,7

10,8

17,1

4

6

3253561863028

1-86-303

8

25,7

12

17,1

4,5

6

3253561863035

1-86-304

9

25,7

13,1

17,1

5

6

3253561863042

1-86-305

10

25,7

14,7

17,1

5

6

3253561863059

1-86-306

11

25,7

16

17,1

7

6

3253561863066

1-86-307

12

25,7

17,1

17,1

7

6

3253561863073

1-86-308

13

25,7

18,3

18,3

7

6

3253561863080

1-86-309

14

25,7

19,5

19,5

9

6

3253561863097

1-86-310

15

25,7

20,4

20,4

10

6

3253561863103

1-86-311

16

29

22,1

22,1

10

6

3253561863110

1-86-312

17

29

23,3

23,3

10

6

3253561863127

1-88-131

18

29

24,2

20

15,5

6

3253561881312

1-88-132

19

29

25,7

21

15,5

6

3253561881329

1-88-133

20

29

26,8

22

15,5

6

3253561881336

1-88-134

21

29

27,7

23

15,5

6

3253561881343

1-88-135

22

29

29,8

24

15,5

6

3253561881350

1-88-136

23

29

30,7

25

15,5

6

3253561881367

1-88-137

24

29

31,9

26

15,5

6

3253561881374

**1/2" DOPSLEUTELSET MICROTOUGH 29 DLG"**



- Professionele Micro-Tough ratelsleutel heeft systeem om doppen snel te vervangen en vrije rotatie van 360° in 2 richtingen. De peervormige kop is 20-30% kleiner dan traditionele ratelsleutels zodat werken in kleine ruimten gemakkelijk wordt.
- Ratelkop met 72 tanden waardoor een slagruimte van 5° voldoende is om te werken in plaatsen waar de sleutel weinig bewegingsruimte heeft.
- Roestvrije, verchroomde afwerking voor duurzaamheid
- 12-kante insnijding met Maxi Drive profiel voor een betere greep en meer slijtvastheid
- Bimateriale DynaGrip handgreep
- Voldoet aan de DIN- en ISO-normen

STANLEY	2-85-584	1	3253562855848
	22 1/2" doppen 6-kant: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 28, 29, 30, 32mm		
	1 1/2" handgreep		
	3 verlengstukken: 250mm, 150mm, 75 mm		
	1 kniegewricht		
	1 1/2" x 3/8" Adapter		
	1 T-vormige schuifsluitel		

**1/4" & 1/2" DOPSLEUTELSET MICROTOUGH 28DLG**



- Professionele Micro-Tough ratelsleutel heeft systeem om doppen snel te vervangen en vrije rotatie van 360° in 2 richtingen. De peervormige kop is 20-30% kleiner dan traditionele ratelsleutels zodat werken in kleine ruimten gemakkelijk wordt.
- Ratelkop met 72 tanden waardoor een slagruimte van 5° voldoende is om te werken in plaatsen waar de sleutel weinig bewegingsruimte heeft.
- Roestvrije, verchroomde afwerking voor duurzaamheid
- 12-kante insnijding met Maxi Drive profiel voor een betere greep en meer slijtvastheid
- Bimateriale DynaGrip handgreep
- Voldoet aan de DIN- en ISO-normen

STANLEY	2-85-585	1	3253562855855
	11 1/2" Doppen 6-kant: 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 21, 24, 27mm		
	9 1/4" Doppen 6-kant: 5, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm		
	1 1/2" Micro Tough Professional Ratel		
	1 1/4" Micro Tough Professional Ratel		
	2 1/2" Verlengstukken 150 en 250 mm		
	1 1/4" Verlengstuk 75mm		
	1 1/2" Kniegewricht		
	1 1/4" Kniegewricht		
	1 1/4" Schuifsluitel		

**1/4" & 1/2" DOPSLEUTELSET MICROTOUGH 52DLG**



- Professionele Micro-Tough ratelsleutel heeft systeem om doppen snel te vervangen en vrije rotatie van 360° in 2 richtingen. De peervormige kop is 20-30% kleiner dan traditionele ratelsleutels zodat werken in kleine ruimten gemakkelijk wordt.
- Ratelkop met 72 tanden waardoor een slagruimte van 5° voldoende is om te werken in plaatsen waar de sleutel weinig bewegingsruimte heeft.
- Roestvrije, verchroomde afwerking voor duurzaamheid
- 12-kante insnijding met Maxi Drive profiel voor een betere greep en meer slijtvastheid
- Bimateriale DynaGrip handgreep
- Voldoet aan de DIN- en ISO-normen

STANLEY	2-85-581	1	3253562855817
	13 1/2" Doppen 6-kant: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24, 27, 30, 32mm		
	11 1/4" doppen 6-kant: 4, 4, 5, 5, 5, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13mm		
	1 1/2" en 1 1/4" handgreep		
	2 1/2" verlengstukken: 250mm, 125mm		
	1 1/4" verlengstuk: 75mm		
	1 1/2" en 1 1/4" kniegewricht		
	1 T-vormige schuifsluitel		
	1 1/4" Adapter		
	2 1/2" bougiedop 16mm en 21mm		
	1 1/4" handgreep		
	3 stiftsleutels 6-kant 1,5, 2, 2,5mm		
	1 bitadapter 6-kant 1/4"		
	3 Pozidriv bits 1pt, 2pt, 3pt		
	6 zeskante bits 3, 4, 5, 6, 7, 8mm		
	3 Standaard bits 4, 5, 5, 7 mm		

### 1/2" DOPSLEUTELSET "O-RATCHET" 13 DLG.



- Speciale O-ratel met peervormige kop. Handgreep met rotatie in 2 richtingen
- Roestvrije, verchroomde afwerking voor duurzaamheid
- Ratelkop met 72 tanden waardoor een slagruimte van 5° voldoende is om te werken in plaatsen waar de sleutel weinig bewegingsruimte heeft.
- 6-kante insnijding met Maxi Drive profiel voor een betere greep en meer slijtvastheid
- Comfortabele DynaGrip handgreep, bestand tegen de meeste industriële solventen.
- Voldoet aan de DIN- en ISO-normen

1-87-899



X



1



3253561878992

11 1/2" doppen 6-kant: 10, 12, 13, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27 mm

1 1/2" handgreep "O Ratches"

1 verlengstuk: 75mm

### 1/2" DOPSLEUTELSET 16 DLG.



- Industrieel model met peervormige kop. Handgreep met rotatie in 2 richtingen
- Roestvrije, verchroomde afwerking voor duurzaamheid
- 6-kante insnijding met Maxi Drive profiel voor een betere greep en meer slijtvastheid
- Comfortabele DynaGrip handgreep, bestand tegen de meeste industriële solventen.
- Voldoet aan de DIN- en ISO-normen

1-89-091



X



1



3253561890918

13 1/2" doppen 6-kant: 8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24mm

1 1/2" handgreep

1 verlengstuk: 125mm

1 kniegewricht

### 1/2" DOPSLEUTELSET 29 DLG.



- Industrieel model met peervormige kop. Handgreep met rotatie in 2 richtingen
- Roestvrije, verchroomde afwerking voor duurzaamheid
- 6-kante insnijding met Maxi Drive profiel voor een betere greep en meer slijtvastheid
- Comfortabele DynaGrip handgreep, bestand tegen de meeste industriële solventen.
- Voldoet aan de DIN- en ISO-normen

1-89-093



X



1



3253561890932

24 1/2" doppen 6-kant: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34mm

1 1/2" handgreep

2 verlengstukken 150mm en 75mm

1 kniegewricht

1 1/2" schuif sleutel

### 1/2" SCHROEVENDRAAIER-DOPSLEUTELSET 7-DELIG



- 1/2" schroevendraaier-dopsleutels (inbus)

1-89-099



X



1



3253561890994

7 schroevendraaier-dopsleutels: 6, 8, 10, 12, 14, 17, 19mm

**1/4" EN 1/2" DOPSLEUTELSET 66 DLG.**



- Industrieel model met peervormige kop. Handgreep met rotatie in 2 richtingen
- Roestvrije, verchroomde afwerking voor duurzaamheid
- 6-kante insnijding met Maxi Drive profiel voor een betere greep en meer slijtvastheid
- Comfortabele DynaGrip handgreep, bestand tegen de meeste industriële solventen.
- Voldoet aan de DIN- en ISO-normen

**STANLEY**



**1-89-037**

1

3253561890376

12 1/4" Doppen 6-kant: 4,5,5,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14mm

2 ratels industrieel 1/4" en 1/2"

25 1/2" doppen 6-kant: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34mm

1 1/2" handgreep

2 1/2" verlengstukken: 150mm, 75mm

2 1/4" verlengstukken: 75mm, 150mm

1 1/4" schuif sleutel

1 1/2" en 1 1/4" kniegewricht

1 1/4" handgreep

1 1/4" Bitadapter 6-kant

6 bits 6-kant 3,4,5,6,7,8mm

6 Torx bits T10,T15,T20,T25,T30,T40

3 Pozidriv bits 1pt,2pt,3pt,

3 Standaard bits 4,5,5,6,5mm

**1/2" SCHROEVENDRAAIER-DOPSLEUTELSET 9-DELIG**



- 1/2" schroevendraaier-dopsleutels

**STANLEY**



**1-89-098**

X

1

3253561890987

9 schroevendraaier-dopsleutels: T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60

**1/2" DOPSLEUTELSET 15 DLG.**



- Ratelsleutel met ronde kop. Handgreep met systeem om doppen snel te vervangen en rotatie in 2 richtingen
- Roestvrije, verchroomde afwerking voor duurzaamheid
- Comfortabele DynaGrip handgreep, bestand tegen de meeste industriële solventen.
- Voldoet aan de DIN- en ISO-normen

**STANLEY**



**1-89-065**

X

1

3253561890659

11 1/2" doppen 12 kant: 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 22mm

1 1/2" ratel

1 verlengstuk: 125mm

1 verloopstuk 3/8" F x 1/2" M

1 bougie dop 21mm

**1/2" DOPSLEUTELSET 26 DLG.**

- Ratelsleutel met ronde kop. Handgreep met systeem om doppen snel te vervangen en rotatie in 2 richtingen
- Roestvrije, verchroomde afwerking voor duurzaamheid
- Comfortabele DynaGrip handgreep, bestand tegen de meeste industriële solventen.
- Voldoet aan de DIN- en ISO-normen

STANLEY

1-87-063



X



1



3253561870637

18 1/2" Doppen 12-kant:

10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27mm

1 1/2" Handgreep

2 Verlengstukken 125 en 250mm

1 Omslag

1 Verloopstuk 3/8" F x 1/2" M

2 Bougiedoppen: 16 and 21mm

1 Kniegewricht

**1/2" DOPSLEUTELSET 26 DLG.**

- Ratelsleutel met ronde kop. Handgreep met systeem om doppen snel te vervangen en rotatie in 2 richtingen
- Roestvrije, verchroomde afwerking voor duurzaamheid
- Comfortabele DynaGrip handgreep, bestand tegen de meeste industriële solventen.
- Voldoet aan de DIN- en ISO-normen

STANLEY

1-89-105



X



1



3253561891052

13 1/2" doppen 12-kant: 8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24mm

1 1/2" ratel

1 verlengstuk 125mm

1 kniegewricht

10 ringsteeksleutels: 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19mm

**3/8" EN 1/4" DOPSLEUTELSET 40 DLG**

- Ratelsleutel met ronde kop. Handgreep met systeem om doppen snel te vervangen en rotatie in 2 richtingen
- Roestvrije, verchroomde afwerking voor duurzaamheid
- Comfortabele DynaGrip handgreep, bestand tegen de meeste industriële solventen.
- Voldoet aan de DIN- en ISO-normen

STANLEY

1-87-192



X



1



3253561871924

11 1/4" doppen: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13mm

10 3/8" doppen 12-kant: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm

1 3/8" ratel

1 1/4" handgreep

1 3/8" verlengstuk 150mm

1 verloopstuk 3/8" F X 1/4" M

1 kniegewricht

1 bitadapter

3 standaard bits 4, 5.5, 7mm

3 Phillips bits: n° 1-2-3

3 Pozidriv bits: n° 1-2-3

4 stiftsleutels: 1.5, 2, 2.5, 3mm

**1/4" EN 1/2" DOPLSEUTELSET 52 DLG.**

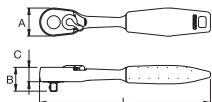


- Ratelsleutel met ronde kop. Handgreep met systeem om doppen snel te vervangen en rotatie in 2 richtingen
- Roestvrije, verchromde afwerking voor duurzaamheid
- Comfortabele DynaGrip handgreep, bestand tegen de meeste industriële solventen.
- Voldoet aan de DIN- en ISO-normen

**STANLEY**

1-86-789	X	1	3253561867897
11 1/4" doppen : 4, 4,5, 5, 5,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13mm			
13 1/2" doppen:10,11,12,13,14,15,17,19, 22, 24, 27, 30,32mm			
1 1/4" handgreep			
1 1/2" handgreep			
2 1/2" verlengstukken: 75mm en 150mm			
1 1/4" verlengstuk 75mm			
1 1/4" schuifseutel			
1 verloopstuk 3/8" F X 1/4" M			
1 bougiedop: 21mm			
2 kniegewrichten			
1 bitadapter 1/4" F x 1/4" Hex F			
1 adapter 1/4"			
3 standaardbits: 4, 5,5, 7mm			
3 Phillips bits: n°1-2-3			
6 bits: 3, 4, 5, 6, 7, 8mm			
3 stiftsleutels: 1,5, 2, 2,5mm			

**RATELSLEUTEL MICROTOUGH 1/2" MET SNEL VERVANGINGSSYSTEEM**

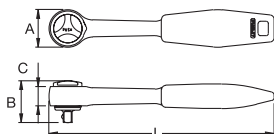


- Professionele Micro-Tough ratelsleutel heeft systeem om doppen snel te vervangen en vrije rotatie van 360° in 2 richtingen. De peervormige kop is 20-30% kleiner dan traditionele ratelsleutels zodat werken in kleine ruimten gemakkelijk wordt.
- Ratelsleutel met fijne vertanding waardoor een slagruimte van 5° voldoende is om te werken in plaatsen waar de sleutel weinig bewegingsruimte heeft.
- Roestvrije, verchromde afwerking voor duurzaamheid.
- Bimateriale DynaGrip handgreep
- Voldoet aan de DIN- en ISO-normen

**STANLEY**

	L mm	A mm	B mm	C mm			
1-85-578	254	32	35	15,5		5	3253561855788
4-85-578	254	32	35	15,5	X	5	3253564855785

**RATEL MET QUICK RELEASE 1/2"**

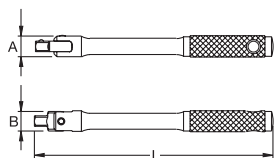


- Ratelsleutel met ronde kop. Handgreep met systeem om doppen snel te vervangen en rotatie in 2 richtingen
- Roestvrije, verchromde afwerking voor duurzaamheid
- Comfortabele DynaGrip handgreep, bestand tegen de meeste industriële solventen.
- Door lichte druk wordt dop automatisch verwijderd
- ISO 3315, DIN 3120

**STANLEY**

	L mm	A mm	B mm	C mm			
1-86-397	256	41,0	46,1	21,9		4	3253561863974
4-86-397	256	41,0	46,1	21,9	X	6	3253564863971

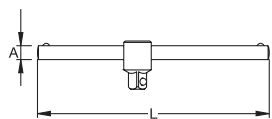
### SCHARNIERENDE HANDGREEP 1/2"



- Verchroomd Vanadium staaf met scharnierende kop 1/2"
- Fijneribde handgreep is zelfs met vette handen bestand tegen slippen
- Verchroomde afwerking
- ISO 3315, DIN 3122

STANLEY	L mm	A mm	B mm			
1-86-415	375	28	20,1		4	3253561864155
1-86-413	430	28	20,1		4	3253561864131
4-86-413	425	28	20,1	X	6	3253564864138

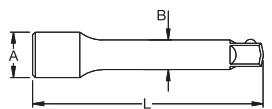
### DWARSGREEP 1/2"



- Roestvrije, verchroomde afwerking voor duurzaamheid
- ISO 3315, DIN 3122

STANLEY	L mm	A mm			
1-86-440	243	12,7		4	3253561864407

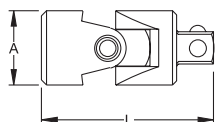
### VERLENGSTUK 1/2"



- Roestvrije, verchroomde afwerking voor duurzaamheid
- ISO 3316, DIN 3123

STANLEY	L mm	A mm	B mm			
1-86-407	125	22,5	16,3		4	3253561864070
1-86-408	250	22,5	16,3		4	3253561864087
4-86-407	125	22,5	16,3	X	10	3253564864077
4-86-408	250	22,5	16,3	X	10	3253564864084

### KNIEGEWRICHT 1/2"

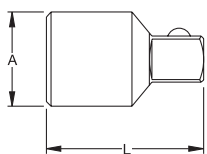


- Vergemakkelijkt toegang, vooral als het gebruikt wordt met een verlengstuk
- ISO 3316, DIN 3123

STANLEY	L mm	A mm			
1-86-411	68,5	24,9		4	3253561864117
4-86-411	68,5	24,9	X	6	3253564864114



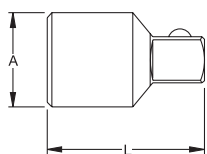
**ADAPTER 1/2" F X 3/8" M**



- Bewerkt 1/2" ratel voor gebruik met 3/8" doppen
- ISO 3316, DIN 3123

STANLEY	L mm	A mm			
1-86-414	34,5	22		4	3253561864148
4-86-414	34,5	22	X	6	3253564864145

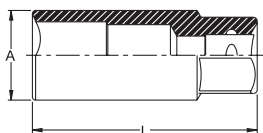
**ADAPTER 1/2" F X 3/4" M**



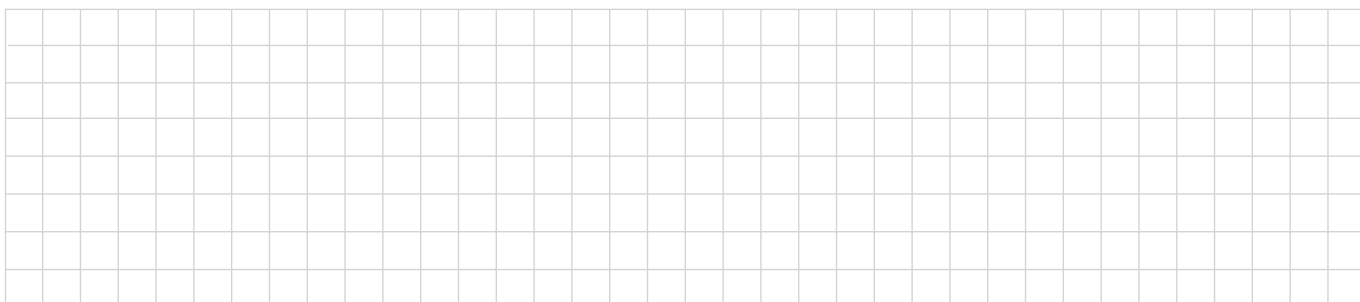
- Bewerkt 1/2" ratel voor gebruik met 3/4" doppen
- ISO 3316, DIN 3122

STANLEY	L mm	A mm			
1-88-558	42	25,2		4	3253561885587

**BOUGIEDOPPEN 6-KANT 1/2"**

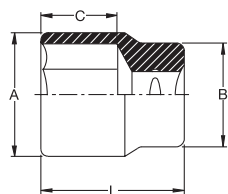


STANLEY	Maat	L mm	A mm			
4-88-993	16	64	23	X	4	3253564889933
4-88-996	21	70	28	X	4	3253564889964






5

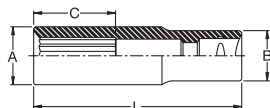
## DOPPEN 6-KANT STANDAARD 1/2"






- Verchromde Vanadium staaf met scharnierende kop 1/2"
- 6-kante insnijding met Maxi Drive profiel voor een betere greep en meer slijtvastheid
- Voldoet aan de DIN 3124 en ISO 2725 normen

STANLEY	Maat	L mm	A mm	B mm	C mm			
1-86-508	8	38	13	21,8	9		6	3253561865084
1-86-509	9	38	14,5	21,8	10		6	3253561865091
1-86-510	10	38	15,5	21,8	10		6	3253561865107
1-86-511	11	38	16,7	21,8	10		6	3253561865114
1-86-512	12	38	18	21,8	10		6	3253561865121
1-86-513	13	38	19,2	21,8	10		6	3253561865138
1-86-514	14	38	20,5	21,8	10		6	3253561865145
1-86-515	15	38	21,7	23,3	14		6	3253561865125
1-88-738	16	38	22,5	23,3	14,3		6	3253561887383
1-88-739	17	38	24,2	23	14,3		6	3253561887390
1-88-740	18	38	24,7	23	15,3		6	3253561887406
1-88-741	19	38	26,3	24	16,7		6	3253561887413
1-88-742	20	38	27,7	25	17,3		4	3253561887420
1-88-743	21	38	28,8	25	18		4	3253561887437
1-88-744	22	40	29,8	26	18		4	3253561887444
1-88-745	23	40	30,8	27	18		4	3253561887451
1-88-746	24	40	31,8	27	18		4	3253561887468
1-88-747	25	40	33,4	28	20		4	3253561887475
1-88-748	26	43	34,8	29	20		4	3253561887482
1-88-749	27	43	35,8	30	20		4	3253561887499
1-88-750	28	43	37,8	31	20		4	3253561887505
1-88-751	29	43	38,8	32	20		2	3253561887512
1-88-752	30	43	39,8	33	20		2	3253561887529
1-88-753	32	43	41,8	35	22		2	3253561887536
1-86-196	34	45,5	43,8	35	25		2	3253561861963
1-86-536	36	57,2	50	38	23		2	3253561865367

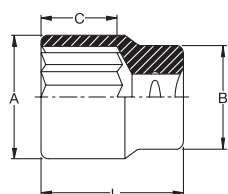
## DOPPEN 12-KANT LANGE UITVOERING 1/2"



- Verchromde Vanadium staaf met scharnierende kop 1/2"
- 6-kante insnijding met Maxi Drive profiel voor een betere greep en meer slijtvastheid
- Voldoet aan de DIN 3124 en ISO 2725 normen

STANLEY	Maat	L mm	A mm	B mm	C mm			
1-86-418	10	79	15,5	22	17		6	3253561864186
1-86-419	11	79	16,7	22	18		6	3253561864193
1-86-420	12	79	18	22	19		6	3253561864209
1-86-421	13	79	19,2	22	21		6	3253561864216
1-86-422	14	79	20,5	22	25		6	3253561864223
1-86-423	15	79	21,5	22	28		6	3253561864230
1-86-424	16	79	22,5	23,3	31		6	3253561864247
1-86-425	17	79	24,2	24,2	34		6	3253561864254
1-86-426	18	79	25,4	25,4	34		6	3253561864261
1-86-427	19	79	26,7	26,7	34		6	3253561864278
1-86-428	20	79	27,8	27,8	34		4	3253561864285
1-86-429	21	79	27,8	27,8	34		4	3253561864292
1-86-430	22	79	29,8	29,8	34		4	3253561864308
1-86-431	23	79	30,8	28	34		4	3253561864315
1-86-432	24	79	31,8	28,5	34		4	3253561864322
1-86-433	25	79	32,8	29	34		4	3253561864339
1-86-434	26	79	33,8	30	34		4	3253561864346
1-86-435	27	79	35,8	32	34		4	3253561864353
1-86-436	28	79	37,8	33	34		4	3253561864360
1-86-438	30	79	39,8	35	34		2	3253561864384
1-86-439	32	79	41,3	36,5	34		2	3253561864291

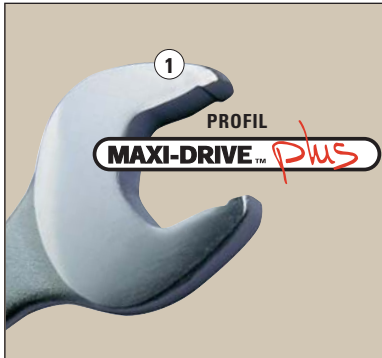
**DOPPEN 12-KANT STANDAARD 1/2"**



- Verchroomde Vanadium staaf met scharnierende kop 1/2"
- 12-kante insnijding met Maxi Drive profiel voor een betere greep en meer slijtvastheid
- Voldoet aan de DIN 3124 en ISO 2725 normen

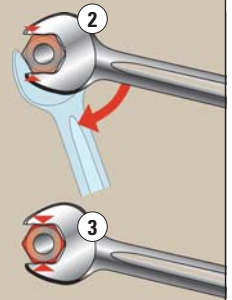
STANLEY	Maat	L mm	A mm	B mm	C mm			
1-86-540	8	38	13	21,8	9		6	3253561865404
1-86-541	9	38	14,5	21,8	10		6	3253561865411
4-86-541	9	38	14,5	21,8	10	X	6	3253564865418
1-86-542	10	38	15,5	21,8	10		6	3253561865428
4-86-542	10	38	15,5	21,8	10	X	6	3253564865425
1-86-543	11	38	16,7	21,8	10		6	3253561865435
4-86-543	11	38	16,7	21,8	10	X	6	3253564865432
1-86-544	12	38	18	21,8	10		6	3253561865442
4-86-544	12	38	18	21,8	10	X	6	3253564865449
1-86-545	13	38	19,2	21,8	10		6	3253561865459
4-86-545	13	38	19,2	21,8	10	X	6	3253564865456
1-86-546	14	38	20,5	21,8	10		6	3253561865466
4-86-546	14	38	20,5	21,8	10	X	6	3253564865463
1-86-547	15	38	21,7	23,3	14		6	3253561865473
4-86-547	15	38	21,7	23,3	14	X	6	3253564865470
1-88-788	16	38	22,5	23,3	14,3		6	3253561887888
4-88-788	16	38	22,5	23,3	14,3	X	6	3253564887885
1-88-789	17	38	24,2	23,3	14,3		6	3253561887895
4-88-789	17	38	24,2	23,3	14,3	X	6	3253564887892
1-88-790	18	38	24,7	23,3	15,3		4	3253561887901
4-88-790	18	38	24,7	23,3	15,3	X	6	3253564887908
1-88-791	19	38	26,3	24	16,7		6	3253561887918
4-88-791	19	38	26,3	24	16,7	X	6	3253564887915
1-88-792	20	38	27,7	25	17,3		4	3253561887925
4-88-792	20	38	27,7	25	17,3	X	4	3253564887922
1-88-793	21	38	28,8	25	18		4	3253561887932
4-88-793	21	38	28,8	25	18	X	4	3253564887939
1-88-794	22	40	29,8	26	18		4	3253561887949
4-88-794	22	40	29,8	26	18	X	4	3253564887946
1-88-795	23	40	30,8	27	18		4	3253561887956
4-88-795	23	40	30,8	27	18	X	4	3253564887953
1-88-796	24	40	31,8	27	18		4	3253561887963
4-88-796	24	40	31,8	27	18	X	4	3253564887960
1-88-797	25	40	33,4	28	20		4	3253561887970
4-88-797	25	40	33,4	28	20	X	4	3253564887977
1-88-798	26	43	34,8	29	20		4	3253561887987
4-88-798	26	43	34,8	29	20	X	4	3253564887984
1-88-799	27	43	35,8	30	20		4	3253561887994
4-88-799	27	43	35,8	30	20	X	4	3253564887991
1-88-800	28	43	37,8	31	20		4	3253561888007
4-88-800	28	43	37,8	31	20	X	4	3253564888004
1-88-801	29	43	38,8	32	20		2	3253561888014
4-88-801	29	43	38,8	32	20	X	4	3253564888011
1-88-802	30	43	39,8	33	20		2	3253561888021
4-88-802	30	43	39,8	33	20	X	2	3253564888028
1-88-803	32	43	41,8	35	22		2	3253561888038
4-88-803	32	43	41,8	35	22	X	2	3253564888035
1-88-187	36	57,2	50	38	23		2	3253561881879

# MOERSLEUTELS

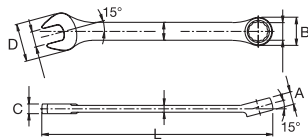


## Maxi-Drive™

1. De unieke vorm van de bekken grijpt beter in op de vlakke kanten en niet op de hoeken.
2. Zo wordt het risico op het afglijden tijdens de druk geminimaliseerd.
3. Het grijpen gebeurt op de voorzijden van de bekken, wat het risico op afglijden vermindert, dus een betere grip.



## STEEL-RINGSLEUTELS



- Volledig gesmeed uit chroomvanadiumstaal volgens de normen ISO 3318 en DIN 3113 inzake nauwkeurigheid en prestaties
- Chroomnikkel bekleding beschermt tegen corrosie
- Slank ontwerp combineert maximale sterkte met optimale toegankelijkheid.
- De Maxi Drive-kop met open uiteinde zorgt voor een goede grip op het bevestigingselement doorslechts een geringe druk uit te oefenen bij het aanhalen.
- Ring met dubbele zeskant (Bi-hex 12 point) met nauwkeurig gebotst Maxi Drive-profiel om de grip tot 4 keer te verhogen.
- Verbeterde grip zelfs op beschadigde moeren.
- Gepolijste kop met satijnafwerking op het handvat.
- Zowel de steeksteutel als de ring staan onder een hoek van 15° voor een optimale toegankelijkheid.

STANLEY	mm	A mm	B mm	C mm	D mm	L mm			
1-87-424	5 mm	4,1	8,9	3,5	13,6	95		6	3253561874246
1-87-429	5,5 mm	4,1	8,9	3,5	13,6	95		6	3253561874291
1-87-066	6 mm	4,7	10,1	4,0	15,5	100		6	3253561870668
4-87-066	6 mm	4,7	10,1	4,0	15,5	100	X	6	3253564870665
1-87-057	7 mm	5,0	11,5	4,0	17,0	110		6	3253561870576
4-87-057	7 mm	5,0	11,5	4,0	17,0	110	X	6	3253564870573
1-87-058	8 mm	5,5	12,8	4,5	19,2	120		6	3253561870583
4-87-058	8 mm	5,5	12,8	4,5	19,2	120	X	6	3253564870580
1-87-069	9 mm	5,9	14,2	4,5	21,2	130		6	3253561870699
4-87-069	9 mm	5,9	14,2	4,5	21,2	130	X	6	3253564870696
1-87-070	10 mm	6,5	15,6	5,0	23,2	140		6	3253561870705
4-87-070	10 mm	6,5	15,6	5,0	23,2	140	X	6	3253564870702
1-87-071	11 mm	6,9	16,9	5,4	25,3	150		6	3253561870712
4-87-071	11 mm	6,9	16,9	5,4	25,3	150	X	6	3253564870719
1-87-072	12 mm	7,3	18,3	5,5	27,2	160		6	3253561870729
4-87-072	12 mm	7,3	18,3	5,5	27,2	160	X	6	3253564870726
1-87-073	13 mm	7,8	19,7	5,9	29,4	170		6	3253561870736
4-87-073	13 mm	7,8	19,7	5,9	29,4	170	X	6	3253564870733
1-87-074	14 mm	8,3	21,2	6,2	31,5	180		6	3253561870743
4-87-074	14 mm	8,3	21,2	6,2	31,5	180	X	6	3253564870740
1-87-075	15 mm	8,6	22,5	6,4	33,2	190		6	3253561870750
4-87-075	15 mm	8,6	22,5	6,4	33,2	190	X	6	3253564870757
1-87-076	16 mm	8,9	24,0	6,7	34,7	200		6	3253561870767
4-87-076	16 mm	8,9	24,0	6,7	34,7	200	X	6	3253564870764
1-87-077	17 mm	9,3	25,3	6,9	36,5	210		6	3253561870774
4-87-077	17 mm	9,3	25,3	6,9	36,5	210	X	6	3253564870771
1-87-078	18 mm	9,9	26,8	7,2	38,7	220		6	3253561870781
4-87-078	18 mm	9,9	26,8	7,2	38,7	220	X	6	3253564870788
1-87-079	19 mm	10,5	28,1	7,4	40,7	230		6	3253561870798
4-87-079	19 mm	10,5	28,1	7,4	40,7	230	X	6	3253564870795

STANLEY	mm	A mm	B mm	C mm	D mm	L mm			
1-87-080	20 mm	10,9	29,7	7,7	43,1	240		4	3253561870804
4-87-080	20 mm	10,9	29,7	7,7	43,1	240	X	4	3253564870801
1-87-081	21 mm	11,3	31,3	8,0	44,8	250		4	3253561870811
4-87-081	21 mm	11,3	31,3	8,0	44,8	250	X	4	3253564870818
1-87-082	22 mm	11,5	32,6	8,2	46,9	260		4	3253561870828
4-87-082	22 mm	11,5	32,6	8,2	46,9	260	X	4	3253564870825
1-87-083	23 mm	11,8	34,2	8,4	48,3	270		4	3253561870835
4-87-083	23 mm	11,8	34,2	8,4	48,3	270	X	4	3253564870832
1-87-084	24 mm	12,1	35,5	8,7	50,4	280		4	3253561870842
4-87-084	24 mm	12,1	35,5	8,7	50,4	280	X	4	3253564870849
1-87-085	25 mm	12,5	36,9	8,9	52,0	290		4	3253561870859
4-87-085	25 mm	12,5	36,9	8,9	52,0	290	X	4	3253564870856
1-87-086	26 mm	12,8	39,2	9,2	53,6	300		4	3253561870866
4-87-086	26 mm	12,8	39,2	9,2	53,6	300	X	4	3253564870863
1-87-087	27 mm	13,1	39,6	9,4	55,7	310		4	3253561870873
4-87-087	27 mm	13,1	39,6	9,4	55,7	310	X	4	3253564870870
1-87-088	28 mm	13,3	40,9	9,7	57,6	320		2	3253561870880
4-87-088	28 mm	13,3	40,9	9,7	57,6	320	X	4	3253564870887
1-87-089	29 mm	13,5	42,3	9,9	59,7	330		2	3253561870897
4-87-089	29 mm	13,5	42,3	9,9	59,7	330	X	2	3253564870894
1-87-090	30 mm	13,7	43,7	10,4	61,8	340		2	3253561870903
4-87-090	30 mm	13,7	43,7	10,1	61,8	340	X	2	3253564870900
1-87-092	32 mm	14,3	46,4	10,4	65,8	360		2	3253561870927
4-87-092	32 mm	14,3	46,4	10,4	65,8	360	X	2	3253564870924
1-87-094	34 mm	15,0	48,8	10,7	69,2	380		2	3253561870941