

**ABUS**

Security Tech Germany



**PRODUKTKATALOG**

**SIKRING AV  
BOLIGER OG  
BEDRIFTER**

2023



## DEN GODE FØLELSEN AV SIKKERHET

---

- Mer enn 99 års erfaring
- Innovasjon innen forskning, utvikling og design
- Intensiv utveksling av kunnskap og informasjon i samarbeid med forsikringsselskaper og uavhengige testinstitutter
- Konstant, målrettet kvalitetskontroll
- Made in Germany

Det brede utvalget av ABUS-produkter oppfyller alle behov for sikring, samtidig som at vi ikke inngår kompromisser angående kvalitet. Vi håper at du finner det du leter etter.

God fornøyelse!

<b>Piktogramoversikt</b>	<b>4</b>
<b>Bøyletyper</b>	<b>5</b>
<b>ABUS Global Protection Standard</b>	<b>6</b>
<b>F&amp;P og FG registrering</b>	<b>6</b>
<b>Hengelåser</b>	<b>7</b>
Touch	8
83-serien	9
Diskus™	14
Granit™	15
Silver ROCK™	19
Lamel	19
Titalium™	20
Messing 65	24
Nautisk hengelås messing	26
Kodelås	30
Bagasjelås	36
Smøremiddel	37
<b>Nøkkelemner</b>	<b>38</b>
<b>Leddhaspe</b>	<b>43</b>
Diskus™	42
Granit™	44
<b>Nøkk bokser</b>	<b>45</b>
KeyGarage™	46
<b>Dørsikring</b>	<b>51</b>
Låssylindre	52
Dørkjettinger	53
Dørlukkere	51
Låskasser	55
Dørspioner	59
<b>Elektronisk sikring</b>	<b>61</b>
Overvåkning	62
AirSecure CO <sub>2</sub> -sensor	64
<b>Vindussikring</b>	<b>65</b>
Hasper og stormkroker	66
Vinduslåser	66
<b>Container og portsikring</b>	<b>69</b>
GateSec™	70
Containerlåser	70
Monoblokk-hengelås	72
<b>Øvrig sikring og tilbehør</b>	<b>73</b>
Kjettinger	74
Wirer	74
Bungeesett	75
Seclight lommelykter	76
Bøylelåser	77
Foldelåser	77
Kjettinglåser	78
Spirallåser	79

## PIKTOGRAMMER

For å gjøre det så enkelt som mulig for deg å velge rett sikkerhetsløsning, har vi gjort det enklere å sammenligne løsningene. Nedenfor ser du en oversikt over piktogrammene som vi bruker i katalogen. Her kan du se hva hvert enkelt piktogram betyr.

- |   |  |
|---|--|
|  <b>BORESIKKERT</b><br>Ekstra beskyttet mot boring                                   |  <b>LIKELÅSENDE GRUPPE</b><br>Sylindrene kan lages Likelåsende                            |
|  <b>SAGESIKKERT</b><br>høy beskyttelse mot saging                                    |  <b>MASTERKEY</b><br>Én nøkkel kan brukes til alle hengelåsene                            |
|  <b>SLAGSIKKERT</b><br>høy beskyttelse mot angrep med hammer                         |  <b>RUSTFRI</b><br>Alle elementer i hengelåsen er rustfri                                 |
|  <b>KLIPPSIKKERT</b><br>høy beskyttelse mot angrep med boltkutter                    |  <b>KORROSJONSBESKYTTET</b><br>Ekstra korrosjonsbeskyttelse av hus og/eller bøyfle        |
|  <b>KULDESIKKERT</b><br>høy beskyttelse mot angrep med isspray                       |  <b>CODE CARD</b><br>Ekstra nøkkel og sylinder kan bestilles mot fremvisning av Code Card |
|  <b>VRIDESIKKERT</b><br>høy beskyttelse mot vridninger                              |  <b>VENSTREHENGSLÅS</b><br>Låskasse til venstrehengslet dør                              |
|  <b>TREKKSTYRKE I TONN</b><br>Kan motstå trekk på opptil 6 tonn                    |  <b>HØYREHENGSLÅS</b><br>Låskasse til høyrehengslet dør                                 |
|  <b>BØYLEBESKYTTELSE</b><br>Høye krav til ekstra bøylebeskyttelse                  |  <b>DØRSPERRE</b><br>Til sikring mot full åpning  |
|  <b>LÅSNING I BEGGE ENDER</b><br>Bøyflen låses i begge sider av hengelåsen         |  <b>ÅTTETALLSSYLINDER</b>   |
|  <b>TVANGSLUKKENDE</b><br>Hengelåsen kan kun låses med nøkkelen i                  |  <b>SNOWMAN-SYLINDER</b>  |
|  <b>SMEKKEFUNKSJON</b><br>Låsning uten nøkkel i hengelåsen                         |  <b>OVALSYLINDER</b>  |
|  <b>UTSKIFTBAR SYLINDER</b><br>Kan skiftes ut og tilpasses til eksisterende system |  <b>NANO PROTECT™</b><br>Ekstrem korrosjonsbeskyttelse med nanoteknologi                |
|  <b>BUET PROFIL</b><br>Buet nøkkelprofil for ekstra beskyttelse                    |  <b>TITANIUM™</b><br>TITANIUM™ spesial-aluminium - høy sikkerhet med lav vekt           |
|  <b>LIKELÅSENDE</b><br>Likelåsende vinduslås                                       |  <b>BØYLE AV HERDET STÅL</b>  |
|  <b>ABUS PLUS</b><br>Anerkjent beskyttelse mot manipulasjon og lirking             |  <b>MADE IN GERMANY</b>   |
|  <b>NØKKELSERVICE</b><br>Nye låser kan stiftes til eksisterende nøkler             |  |
|  <b>LED-NØKKELE</b><br>Med LED-lys innebygget                                      |  |

## PIKTOGRAMMER

---



### SKJERMSTØRRELSE

Målt i tommer



### DØRTYKKELSE



### SYNSFELT



### INKL. BATTERIER



### OPPSTARTSTID



### AUTOMATISK SLUKKING



### OPPTAKSFUNKSJON



### IR- LYS



### ALARM

## BØYLETYPER – MATERIALER OG OVERFLATER

---



### HERDET

Er en forkrommet, nikkellagert bøyler laget av herdet stål. Denne kombinasjonen forener ekstremt høy motstandsdyktighet mot angrep og korrosjon.



### NANO PROTECT™

Nano-Protect™ er et ekstra belegg. Den gir ekstra korrosjonsbeskyttelse til den herdede stålbøylen.



### RUSTFRI

Materialet har ekstremt høy korrosjonsmotstand, og er spesielt velegnet til våte og aggressive miljøer.



### BLACK GRANIT™

Er opprinnelig utviklet til sikker låsing av systemer med særdeles høy sikkerhet. Black GRANIT™ er laget av herdet spesialstål som motstår nesten alle angrep.



### MESSING

Materialet er ikke-ledende og er derfor særlig velegnet til bruk i blant annet industrien.

## ABUS GLOBAL PROTECTION STANDARD

Det hele handler om sikkerhet, men det er ikke alltid at det høyeste sikkerhetsnivået er nødvendig. Du skal naturligvis alltid vurdere sikringsbehovet ut fra verdien på det som skal sikres, og sammenligne det med risikoen på stedet der det skal sikres.

Jo høyere «level», desto høyere sikkerhet. ABUS Global Protection Standard gjør det lettere for deg å sammenligne produktene i forhold til sikkerhetsnivået.

Fra Level 1 ...



... til level 10



## ABUS SECURITY LEVEL – SYKKELLÅSER

Jo høyere «level», desto høyere sikkerhet. ABUS Security Level gjør det lettere for deg å sammenligne sykkellåser i forhold til sikkerhetsnivået.

Fra Level 1 ...



... til level 15



## F&P OG FG REGISTRERING



Forsikring & Pension (F&P) er forsikringselskapenes og de tverrgående pensjonskassenes bransjeorganisasjon. F&P registrerer produkter som er testet av et akkreditert prøvested, basert på en europeisk standard (EN) eller svensk standard (SSF).



FG-reglene har til hensikt å klargjøre de ulike kravene, og samle disse i klasser med bakgrunn i om det finnes europeiske standarder (EN) eller eksisterende nasjonale regler som dekker opp for manglende tester i europastandarder.

### SERTIFISERING

Avhengig av den konkrete testen tildeles produktet en av sertifiseringene under:

Europeisk standard: Grade 1–6 hvor 6 er den høyeste sikringsklassen.

FG standard: Klasse 1–5 hvor 5 er den høyeste sikringsklassen.

### STANDARD

Hengelåser og hengelåsbeslag testes enten etter den europeiske standarden (EN 12320) eller den svenske (SSF 014).

OBS! det kan fins spesifikke låser i en produktgruppe som er registrert hos F&P, uten at hele gruppen er det. Se spesifikt for hver enkel linje for å se om produktene er sertifisert og godkjent etter standarden, for da vil den også være F&P-registrert.



**HENGELÅSER**



## TOUCH HENGELÅS

SECURITY LEVEL 1 2 3 4 5 **6** 7 8 9 10 MAX



- Enkel betjening uten nøkkel
- IP66 og IP68 sertifisert: Velegnet for utendørs bruk
- Opptil 10 000 åpninger
- Husker opptil 20 fingeravtrykk
- 360° fingergjenkjenning
- Spesialherdet bøyte som åpner seg automatisk
- Tilgjengelig i to forskjellige størrelser: 45 og 50 mm
- Bruker 1x CR2 batteri og gir tydelig advarsel ved lavt batteri

### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge							Blank nøkkel	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
					mm	mm	mm	mm	mm	mm						
62575	2315497	57/45	Fingergenkendelse	Sølv	45	20	30	6,5	23	95				6		
62581	2315498	57/50	Fingergenkendelse	Sølv	50	24	36	8	23	103				8		



## HENGELÅS 83AL/45 S

SECURITY LEVEL 1 2 3 4 5 6 7 **8** 9 10 MAX



- Passer til snowmansylindre
- Bøyle i herdet stål (kan lett utskiftes)
- NANO Protect™ til ekstrem korrosjonsbeskyttelse av bøylene
- Leveres med eller uten sylinder
- Mulighet for sylinderdeksel
- Kan lages både som smekk- og tvangslukkende

F&P FG



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge							Blank nøkkel	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
					mm	mm	mm	mm	mm	mm						
51038	60004278	83AL / 45 S	Eks. Snowman	Svart	47	24	25	8	21	85		6	Eske	8	Grade 3	EN 12320
51040	60004282	83AL / 45 S	Eks. Snowman	Rød	47	24	25	8	21	85		6	Eske	8	Grade 3	EN 12320
54013	60004280	83AL / 45 S	Inkl. Snowman, VT-profil	Svart	47	24	25	8	21	85	87328	6	Eske	8	Grade 3	EN 12320
04372	60004290	83AL / 45 S	Inkl. Snowman, VT-profil	Svart	47	24	25	8	21	85	87328	4	Bliester	8	Grade 3	EN 12320

## HENGELÅS 83AL/45, 83I/50, 83CS/50

SECURITY LEVEL 1 2 3 4 5 6 7 **8** 9 10 MAX



- Passer til åttetalssylindre
- Nano Protect™ til ekstrem korrosjonsbeskyttelse av bøylene
- Leveres uten sylinder
- Mulighet for sylinderdeksel
- 83CS/50: Ekstra bøylebeskyttelse

F&P FG



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge							Blank nøkkel	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
					mm	mm	mm	mm	mm	mm						
59475	60004283	83AL/45	Eks. Åttetalssylinder	Alu	47	24	25	8	21	85		6	Eske	8	Grade 3	EN 12320
53223	60004295	83I/50	Eks. Åttetalssylinder	Alu	48	24	25	8	21	85		6	Eske	8		
53224	60004294	83CS/50	Eks. Åttetalssylinder	Alu	48	24	27	9,5	21	88		6	Eske	8		

## HENGELÅS 83TIIB

SECURITY LEVEL 1 2 3 4 5 6 7 **8** 9 10 MAX



- 83TIIB/45 S: Passer til snowmansylindre
- 83TIIB/50 0: Passer til ovalsyndre
- Hengelåshus i massivt spesialaluminium (TITANIUM™)
- Rustfri stålbøyle i forskjellige høyder
- Leveres uten sylindere
- Mulighet for sylindredeksel

**F&P** **FGV**



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Blank nøkkel	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
81232	57043783	83TIIB / 45 S	Eks. Snowman	Alu	47	24	28	8	27,5	36		6	Eske	8	Grade 3	EN 12320
63536	60012026	83TIIB / 45 S	Med deksel. Eks. Snowman	Alu	47	24	28	8	27,5	36		6	Eske	8	Grade 3	EN 12320
82320	60050926	83TIIB/45 S HB50S	Med deksel. Eks. Snowman	Alu	47	24	50	8	27,5	36		6	Eske	8	Grade 3	EN 12320
81233	60050927	83TIIB/45 S HB75S	Med deksel. Eks. Snowman	Alu	47	24	75	8	27,5	36		6	Eske	8	Grade 3	EN 12320
81234	60004286	83TIIB/50 0	Eks. Ovalsyndre	Alu	50	24	28	8	27,5	36		6	Eske	8	Grade 3	EN 12320
82322	60050930	83TIIB/50 0 HB50 0	Eks. Ovalsyndre	Alu	50	24	50	8	27,5	36		6	Eske	8	Grade 3	EN 12320
81235	60050935	83TIIB/50 0 HB75 0	Eks. Ovalsyndre	Alu	50	24	75	8	27,5	36		6	Eske	8	Grade 3	EN 12320

## HENGELÅS 83/55, 83CS/55

SECURITY LEVEL 1 2 3 4 5 6 7 8 **9** 10 MAX



- Passer til åttetalssylindere
- Hengelåshus og bøyle i herdet stål
- Nano Protect™ med ekstrem korrosjonsbeskyttelse av bøyle
- Leveres med eller uten sylindere
- Bøylene låses i begge sider av huset
- 83CS/55: Ekstra bøylebeskyttelse



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Blank nøkkel	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
53225	60004289	83/55	Eks. Åttetalssylindere	Alu	55	26	37	11,5	25	103		6	Eske	9		
52568	60004308	83CS/55	Eks. Åttetalssylindere	Alu	55	26	28	11,5	25	94		6	Eske	9		



## HENGELÅS 83WP1B/53

SECURITY LEVEL 1 2 3 4 5 6 7 **8** 9 10 MAX



- Passer til snowman- og åttetalssylindere
- Forkrommet hengellåshus i massiv messing
- Bøyle i rustfritt stål (kan lett skiftes ut)
- Bøylene låses i begge sider av huset
- Total beskyttelse av sylindere og nøkkelinngang, samt pakning mellom kappe og bøyle



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate / farge	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Blank nøkkel	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
51045	60004284	83WP1B / 53 S	Eks. Snowman-sylinder	Blå	57	24	28	8	35	103		6	Eske	8		
52570	60004303	83WP1B/53	Eks. Åttetalssylinder	Blå	57	24	28	8	35	103		6	Eske	8		

# HENGELÅS 83/60, 83/60-5, 83CS/70, 83/80

SECURITY LEVEL 1 2 3 4 5 6 7 8 **9 10** MAX



- Hengelåshus og bøyle i herdet stål
- Nano Protect™ med korrosjonsbeskyttelse av hengelåshus og bøyle
- Leveres uten sylinder
- Bøylen låses i begge sider av huset
- Mulighet for sylinderdeksel

**F&P** **FG**



## PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Blank nøkkel	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
51128	1890255	83/60 0	Eks. Ovalcylinder	Alu	60	25	38	11	28	105		6	Æske	9	Class 3	SSF 014
51250	2314002	83/60 0 HB60	Eks. Ovalcylinder	Alu	60	25	60	11	28	105		6	Æske	9	Class 3	SSF 014
51129	1890256	83/80 0	Eks. Ovalcylinder	Alu	80	40	40	15	33	112		3	Æske	10	Grade 5	EN 12320
51251	2314003	83/80 0 HB80	Eks. Ovalcylinder	Alu	80	40	80	15	33	112		3	Æske	10	Grade 5	EN 12320
51458	2314004	83/80 0 HB100	Eks. Ovalcylinder	Alu	80	40	100	15	33	112		3	Æske	10	Grade 5	EN 12320
11181	2323375	83/60-5	Eks. Ovalcylinder	Alu	60	27,5	38	12	28	123		6	Æske	10	Grade 5	EN 12320
96949	2323376	83CS/70 0	Eks. Ovalcylinder	Alu	70	28,5	32	15	29	112		3	Æske	10	Grade 6	EN 12320

## LØST SYLINDERDEKSEL



## PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge	Blank nøkkel	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
51104	1644811	Cylindercover	Til 83/60, 83/80	Blå		1	Løs			
51105	1644812	Cylindercover	Til 83CS/80	Blå		1	Løs			
83015	2262022	Cylindercover	Til 83TIIB/45 S	Blå		1	Løs			
83016	2262023	Cylindercover	Til 83TIIB/50 0	Blå		1	Løs			
27347	1644612	Cylindercover	Til 83AL/45, 83AL/45 S	Sort		1	Løs			

## VERKTØY TIL BØYLESKIFT

- Verktøy til enkel og rask utskifting av bøylen på hengelåser i 83-serien



## PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge	Blank nøkkel	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
14815	2216386	Værktøy	Til utskifting av bøjle i 83-serien	Alu		1	Løs			


# LØS BØYLE TIL HENGELÅS

- Enkelt bøyleskift på få sekunder
- Stort utvalg av bøyer i forskjellige høyder til hengelåsene i 83-serien
- Kan fås i materialene messing, rustfritt og herdet stål med Nano Protect™




Varenr.	NOBB nr.	Navn	Materiale	 mm	Kolli	Emballasje
23748	60004287	Bøyle til 83/45	Messing	HB25	1	Løs
23726	60004323	Bøyle til 83/45	Messing	HB50	1	Løs
23723	60004314	Bøyle til 83/45	Messing	HB75	1	Løs
23720	60004306	Bøyle til 83/45	Messing	HB100	1	Løs



Varenr.	NOBB nr.	Navn	Materiale	 mm	Kolli	Emballasje
73417	60004313	Bøyle til 83/40	Rustfri	HB50	1	Løs
53377	60004326	Bøyle til 83/45	Rustfri	HB19	1	Løs
23751	60004325	Bøyle til 83/45	Rustfri	HB25	1	Løs
53384	60004320	Bøyle til 83/45	Rustfri	HB38	1	Løs
23725	60004307	Bøyle til 83/45	Rustfri	HB50	1	Løs
23722	60004299	Bøyle til 83/45	Rustfri	HB75	1	Løs
23719	60004293	Bøyle til 83/45	Rustfri	HB100	1	Løs
53344	60004304	Bøyle til 83/50	Rustfri	HB25	1	Løs
53380	60004327	Bøyle til 83/50	Rustfri	HB38	1	Løs
53345	60004316	Bøyle til 83/50	Rustfri	HB50	1	Løs
53346	60004317	Bøyle til 83/50	Rustfri	HB75	1	Løs
53347	60004288	Bøyle til 83/50	Rustfri	HB100	1	Løs
53361	60004330	Bøyle til 83WPIB/53 83TIIB/45 S 83TIIB/50 O	Rustfri	HB28	1	Løs
53362	60004301	Bøyle til 83WPIB/53 83TIIB/45 S 83TIIB/50 O	Rustfri	HB63	1	Løs
53363	60004310	Bøyle til 83WPIB/53 83TIIB/45 S 83TIIB/50 O	Rustfri	HB75	1	Løs
53364	60004292	Bøyle til 83WPIB/53 83TIIB/45 S 83TIIB/50 O	Rustfri	HB100	1	Løs



Varenr.	NOBB nr.	Navn	Materiale	 mm	Kolli	Emballasje
53376	60004319	Bøyle til 83/45	Herdet stål med Nano Protect™	HB19	1	Løs
37299	60004309	Bøyle til 83/45	Herdet stål med Nano Protect™	HB25	1	Løs
53375	60004328	Bøyle til 83/45	Herdet stål med Nano Protect™	HB38	1	Løs
23727	60004322	Bøyle til 83/45	Herdet stål med Nano Protect™	HB50	1	Løs
23724	60004324	Bøyle til 83/45	Herdet stål med Nano Protect™	HB75	1	Løs
23721	60004298	Bøyle til 83/45	Herdet stål med Nano Protect™	HB100	1	Løs
53343	60004336	Bøyle til 83/50	Herdet stål med Nano Protect™	HB25	1	Løs
53379	60004334	Bøyle til 83/50	Herdet stål med Nano Protect™	HB38	1	Løs
23718	60004302	Bøyle til 83/50	Herdet stål med Nano Protect™	HB50	1	Løs
23717	60004329	Bøyle til 83/50	Herdet stål med Nano Protect™	HB75	1	Løs
23752	60004337	Bøyle til 83/50	Herdet stål med Nano Protect™	HB100	1	Løs
30528	60004315	Bøyle til 83/60	Herdet stål med Nano Protect™	HB40	1	Løs
26426	60004340	Bøyle til 83/60	Herdet stål med Nano Protect™	HB60	1	Løs
30529	60004321	Bøyle til 83/80	Herdet stål med Nano Protect™	HB40	1	Løs
43783	60004342	Bøyle til 83/80	Herdet stål med Nano Protect™	HB80	1	Løs
86807	60004305	Bøyle til 83/80	Herdet stål med Nano Protect™	HB100	1	Løs

# HENGELÅS 86TI

SECURITY LEVEL 1 2 3 4 5 6 7 **8** 9 10 MAX



- Til halv europrofilsylinder
- Hengelåshus i massivt TITALIUM™ spesial-aluminium – høy sikkerhet og lav vekt
- Herdet stål bøyle med NANO PROTECT™-belegg til meget høy korrosjonsbeskyttelse
- Tvungen lukking (ved 45° låsekam) eller automatisk låsing (ved 25° låsekam)
- Velegnet til elektroniske sylindere



## PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate /farge	Låsekam						Blank nøkkel	Kolle	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
					mm	mm	mm	mm	mm	mm						
27778	60050939	86TI/45	Til halv profilsylinder	Alu	45	26,50	32,5	8	27	95,5		3	Eske	8		
58500	60004355	86TI/55	Til halv profilsylinder	Alu	55	26,50	39,5	9,5	27,5	106,5		3	Eske	8		

# HENGELÅS DISKUS® 24IB/60

SECURITY LEVEL 1 2 3 4 5 6 **7** 8 9 10 MAX



- Hengelåshus, innvendige deler og bøyle av rustfritt stål til ekstrem korrosjonsbeskyttelse
- Trekkbeskyttelse – maksimal beskyttelse mot smuss og vannsprut
- Sylinderen er også forniklet til optimal beskyttelse mot været
- Original Diskus®-design: 360° beskyttet
- Diskus®-sveiseteknologi – optimal beskyttelse mot oppbryting
- Presisjons-stiftsylinder
- Tvungen lukking: Låsing kun med nøkkel (nøkkelen kan ikke trekkes ut i åpen tilstand)

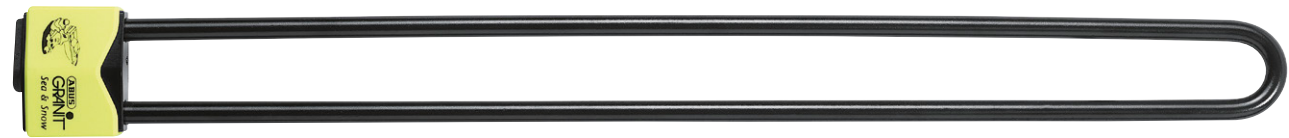


## PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate /farge	Låsekam						Blank nøkkel	Kolle	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
					mm	mm	mm	mm	mm	mm						
20317	60050943	24IB/50		Stål	51	13	8	6,5	25,5	50	02706	6	Eske	7		
05584	60004343	24IB/60		Stål	60	17	13	8	26	60	02706	6	Eske	7		
02050	60050934	24IB/70		Stål	70	20	17	10	31	70	12874	6	Eske	8		

# HENGELÅS GRANIT™ S&S PLUS

SECURITY LEVEL 1 2 3 4 5 6 7 8 9 **10** MAX



- Registrert hos FG. Klasse 3 etter SSFN 014-godkjenning.
- Begge sider av bøylen skal være sikret ved låsing
- Bøyle og kropp fremstilles av herdet legeringsstål
- Black Granit B2beskyttelse for en enda større grad av korrosjonsbestandighet
- RK: Sylindere kan omkodes for å matche en eksisterende nøkkel
- Låsen er utstyrt med to nøkler, en med LED-lys

**F&P** **FG**



## PRODUKTDETALJER

Varenr. NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge							Blank nøkkel	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
				mm	mm	mm	mm	mm	mm						
35060 25760737	37/55 S&S	Inkl. 2 nøkler.	Gul/sort	62,5	27,5	26,5	11	31	84	5078	2	Blister	10	Class 3	SSF014
26706 30965800	37/55 S&S Snow mobil	Én med LED-lys	Gul/sort	62,5	27,5	100	11	31	158,5	5078	2	Blister	10	Class 3	SSF014

# HENGELÅS GRANIT™ 37ST

SECURITY LEVEL 1 2 3 4 5 6 7 8 9 **10** MAX



- Massivt hengellåshus og bøyle laget av rustfritt stål
- Med ABUS-Plus-sylinder som gir den høyeste beskyttelsen mot manipulasjon
- Leveres med sikkerhetskort for å beskytte mot uautorisert nøkkelkopiering
- To nøkler, hvorav én er med LED-lys

**F&P** **FG**



## PRODUKTDETALJER

Varenr. NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge							Blank nøkkel	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
				mm	mm	mm	mm	mm	mm						
79184 55062401	37ST/55		Blå	62,5	27,5	26,5	12	31	84	05078	2	Blister	10	Klasse 3	SSF 014

## HENGELÅS GRANIT™ 37

SECURITY LEVEL 1 2 3 4 5 6 7 8 9 **10** MAX



- Hengelåshus og bøyle i herdet spesialstål
- Black Granit-belegg til forbedret korrosjonsbeskyttelse
- ABUS-Plus skivesylinder: Høyeste presisjon mot manipulasjon
- SZP: Versjon med sikkerhetskort beskytter mot uautoriserte nøkkelkopier
- RK: Sylinderen kan tilpasses eksisterende ABUS Plus låssystemer
- To nøkler, hvorav én er med LED
- 37RK/70, 37RK/80: Kan motstå trekk på opptil 8 tonn

**F&P** FG



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge							Blank nøkkel	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
					mm	mm	mm	mm	mm	mm						
00839	22107023	37/55	Likelåsende gruppe	Svart	62,5	27,5	26,5	11	31	84	05078	1	Eske	10	Klasse 3	SSF 014
06349	42328856	37/55	Bestilles etter kode	Svart	62,5	27,5	26,5	11	31	84		1	Eske	10	Klasse 3	SSF 014
12088	60004331	37/55 HB75		Svart	62,5	27,5	75	11	31	84	05078	1	Eske	10	Klasse 3	SSF 014
35059	24648834	37/55		Svart	62,5	27,5	26,5	11	31	84		2	Bliester	10	Klasse 3	SSF 014
35061	47414496	37/55 HB 50		Svart	62,5	27,5	50	11	31	84		2	Bliester	10	Klasse 3	SSF 014
45090	60004333	37/55 HB 100	Til kontainerlås	Svart	62,5	27,5	100	11	31	84		1	Eske	10	Klasse 3	SSF 014
87501	60004354	37/55 HB50 KA	Bestilles etter kode	Svart	62,5	27,5	50	11	31	84		1	Eske	10	Klasse 3	SSF 014
35062	60004363	37/60		Svart	65	18	16	11	35	85		1	Bliester	10		
07783	22107015	37RK/55		Svart	62,5	27,5	26,5	11	31	84	05078	3	Eske	10	Klasse 3	SSF 014
43119	49513414	37RK/70		Svart	77	29	35	14	37	103		1	Bliester	10	Grade 5	EN 12320
45091	60004345	37RK/70		Svart	77	29	35	14	37	103		1	Eske	10	Grade 5	EN 12320
43121	60004339	37RK/80		Svart	79	22	22	14	39	94		1	Bliester	10	Grade 5	EN 12320

## HENGELÅS GRANIT™ 37 MED KJETTING

SECURITY LEVEL 1 2 3 4 5 6 7 8 9 **10** MAX



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge							Blank nøkkel	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
					mm	mm	mm	mm	mm	mm						
91780	60050942	37/55	Med sylinderdeksel	Oransje	62,5	27,5	26,5	11	31	84		2	Bliester	10	Klasse 3	SSF 014
91781	60050950	Bag		Svart												
91777	60050956	Kjetting		Oransje										10	Klasse 3	SSFN 022
96085	60052853	Samlet sett		Oransje												





**GRANT**  
MADE IN GERMANY

**ABUS**





# HENGELÅS SILVER ROCK™ 5

SECURITY LEVEL 1 2 3 4 **5 6 7** 8 9 10 MAX



- Kraftig sink-hengelåshus
- Herdet stålbøyle med NANO PROTECT™ belegg til meget høy korrosjonsbeskyttelse av bøylene
- Innovativt silikon-beskyttelsesbånd
- 5-stifts presisjonssylinder med parasentrisk nøkkelprofil
- Fire vanlige størrelser



## PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate /farge							Blank nøkkel	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
					mm	mm	mm	mm	mm	mm						
80888	60004365	5/40	2 stk. likelåsende	Alu	42,4	22	25	6,5	22,5	65	12022 0	4	Blistre	5		
63922	60004357	5/40		Alu	42,4	22	25	6,5	22,5	65	12022 0	6	Blistre	5		
80871	60004332	5/40	Likelåsende gruppe 6404	Alu	42,4	22	25	6,5	22,5	65	12022 0	12	Eske	5		
63923	60004356	5/40 HB63		Alu	42,4	22	63	6,5	103		12022 0	6	Blistre	5		
79267	60004300	5/45		Alu	47	25	32,5	7	23	80	12023 7	6	Blistre	6		
91152	53934644	5/50		Alu	52,2	28	37,5	8	25	90	12023 7	6	Blistre	7		
80875	60004344	5/50	Likelåsende gruppe 6504	Alu	52,2	28	37,5	8	25	90	12023 7	6	Eske	7		
80887	53934035	5/50 HB80		Alu	52,2	28	80	8	23	132	12023 7	3	Blistre	7		
79269	60004352	5/55		Alu	57,1	30,5	37	8,5	25	90	12023 7	6	Blistre	7		

# LAMELLHENGELÅS 41/50

SECURITY LEVEL 1 2 3 4 5 6 **7** 8 9 10 MAX



- Låsing av bl.a. sluseventiler
- Laminatene er individuelt behandlet til korrosjonsbeskyttelse i toppklasse
- Nagler er konsentrert i de utvendige laminatene for å hindre at naglehodene blir revet av
- Herdet bøyle på begge sider, fra og med 40 mm, laget av spesiell legering
- Bøylene låses i begge sider av huset
- Presisjonlåsesylinde
- Smekkefunksjon: Låsing uten bruk av nøkkel ved å trykke bøylene ned

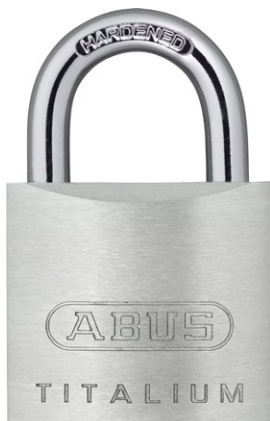


## PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate /farge							Blank nøkkel	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
					mm	mm	mm	mm	mm	mm						
06376		41/40	Laminert stål	Alu	44	18	20	7	26	60	12874	6	Eske	6		
06386	60004379	41/50	Laminert stål	Alu	53	23	25	9	29	75	12874	6	Eske	7		

# HENGELÅS TITALIUM™ 54TI

SECURITY LEVEL 1 2 **3 4 5** 6 7 8 9 10 MAX



- Hengelåshus i massivt TITALIUM™ spesial-aluminium – høy sikkerhet og lav vekt
- Herdet stålbøyle
- Bøylene låses i begge sider av hengelåsen



## PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge							Blank nøkkel	Kolle	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
					mm	mm	mm	mm	mm	mm						
63365	60004371	54TI/20		Alu	19,5	10	12	3,5	10,5	34	3879	6	Bliester	2		
66836	60004347	54TI/30	2 stk. Likelåsende	Alu	29	14,5	14,5	5	13	45	02880	6	Bliester	3		
56455	45471512	54TI/30		Alu	29	14,5	14,5	5	13	45	02880	6	Bliester	3		
56213	60004358	54TI/30		Alu	29	14,5	14,5	5	13	45	02880	12	U. emb.	3		
63366	60004377	54TI/30 HB30		Alu	29	14,5	30	5	13	60,5	2880	6	Bliester	3		
56456	45500045	54TI/35		Alu	33	18	17	5	13	48	02880	6	Bliester	3		
56214	60004360	54TI/35		Alu	33	18	17	5	13	48	02880	12	U. emb.	4		
56459	45500064	54TI/40	2 stk. likelåsende	Alu	38	20,5	21	6,5	13	57	02882	6	Bliester	4		
56460	45500072	54TI/40	3 stk. likelåsende	Alu	38	20,5	21	6,5	13	57	02882	4	Bliester	4		
56457	45471523	54TI/40		Alu	38	20,5	21	6,5	13	57	02882	6	Bliester	4		
63367	60004361	54TI/40 HB40		Alu	38	20,5	40	6,5	13	76	2882	6	Bliester	4		
56458	45500053	54TI/40 HB63		Alu	38	20,5	63,5	6,5	13	100	02882	6	Bliester	4		
80607	60004348	54TI/40 HB63	Med lock-tag	Alu	38	20,5	63,5	6,5	13	100	02882	3	U. emb.	4		
80606	60004367	54TI/40	Med lock-tag	Alu	38	20,5	21	6,5	13	57	02882	12	U. emb.	4		
56461	45471538	54TI/50		Alu	48	25,5	25	7	14	68,5	02884	6	Bliester	5		
80608	60004362	54TI/50	Med lock-tag	Alu	48	25,5	25	7	14	68,5	02884	6	U. emb.	5		



ABUS

54T1/40

ABUS  
200/95

# HENGELÅS TITALIUM™ 64TI

SECURITY LEVEL 1 2 **3 4 5 6** 7 8 9 10 MAX



- Hengelåshus i massivt TITALIUM™ spesialaluminium
- Herdet stålbøyle med NANO PROTECT™-belegg til meget høy korrosjonsbeskyttelse
- Parasentrisk nøkkelprofil for økt manipulasjonsbeskyttelse
- Tulipanformet nøkkelhode









## PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate /farge							Blank nøkkel	Kolli	Embalasje	Level	Sertifisering	Standard
					mm	mm	mm	mm	mm	mm						
55878	60004349	64TI/20		Alu	20	9,5	11,5	3,5	10	34,5	11405	12	Eske	3		
56180	45500155	64TI/20	Likelåsende gruppe 6205	Alu	20	9,5	11,5	3,5	10	34,5	11405	12	Eske	3		
56181	45961977	64TI/20	Likelåsende gruppe 6206	Alu	20	9,5	11,5	3,5	10	34,5	11405	12	Eske	3		
56402	45471421	64TI/20		Alu	20	9,5	11,5	3,5	10	34,5	11405	6	Bliester	3		
56403	45500083	64TI/20	2 stk. likelåsende	Alu	20	9,5	11,5	3,5	10	34,5	11405	6	Bliester	3		
56182	60004372	64TI/25		Alu	25	13	13,5	4	12	41,5	11406	12	Eske	3		
56184	60004353	64TI/25	Likelåsende gruppe 6255	Alu	25	13	13,5	4	12	41,5	11406	12	Eske	3		
56404	45471436	64TI/25		Alu	25	13	13,5	4	12	41,5	11406	6	Bliester	3		
18431	60004395	64TI/30	3 stk. likelåsende	Alu	30	16	17	5	13	49,5	12021	6	Bliester	4		
56186	60004376	64TI/30		Alu	30	16	17	5	13	49,5	12021	12	Eske	4		
56188	45500174	64TI/30	Likelåsende gruppe 6311	Alu	30	16	17	5	13	49,5	12021	12	Eske	4		
56189	45500185	64TI/30	Likelåsende gruppe 6312	Alu	30	16	17	5	13	49,5	12021	12	Eske	4		
56190	45500193	64TI/30	Likelåsende gruppe 6313	Alu	30	16	17	5	13	49,5	12021	12	Eske	4		
56405	45471440	64TI/30		Alu	30	16	17	5	13	49,5	12021	6	Bliester	4		
56407	45500102	64TI/30	2 stk. likelåsende	Alu	30	16	17	5	13	49,5	12021	6	Bliester	4		
59554	60004368	64TI/30	Likelåsende gruppe 6317	Alu	30	16	17	5	13	49,5	12021	12	Eske	4		
56191	60004387	64TI/30 HB60		Alu	30	16	60	5	13	93	12021	3	Eske	4		
56192	45500204	64TI/30 HB60	Likelåsende gruppe 6311	Alu	30	16	60	5	13	93	12021	3	Eske	4		
56406	45500098	64TI/30 HB60		Alu	30	16	60	5	13	93	12021	6	Bliester	4		
56194	60004390	64TI/35		Alu	35	18,5	20	5,5	14	55	12021	12	Eske	4		
56196	60004396	64TI/35	Likelåsende gruppe 6355	Alu	35	18,5	20	5,5	14	55	12021	12	Eske	4		
56408	45471455	64TI/35		Alu	35	18,5	20	5,5	14	55	12021	6	Bliester	4		
54573	60004394	64TI/40		Alu	40	22	23	6,5	14,5	62	12022	12	Eske	5		
54586	45471716	64TI/40	Likelåsende gruppe 6411	Alu	40	22	23	6,5	14,5	62	12022	12	Eske	5		
54587	45471720	64TI/40	Likelåsende gruppe 6412	Alu	40	22	23	6,5	14,5	62	12022	12	Eske	5		
54588	45471735	64TI/40	Likelåsende gruppe 6413	Alu	40	22	23	6,5	14,5	62	12022	12	Eske	5		
55875	45500212	64TI/40	Likelåsende gruppe 6414	Alu	40	22	23	6,5	14,5	62	12022	12	Eske	5		
55877	60004389	64TI/40	Likelåsende gruppe 6416	Alu	40	22	23	6,5	14,5	62	12022	12	Eske	5		
56409	45471466	64TI/40		Alu	40	22	23	6,5	14,5	62	12022	6	Bliester	5		
56413	45471485	64TI/40	2 stk. likelåsende	Alu	40	22	23	6,5	14,5	62	12022	6	Bliester	5		
56414	45500121	64TI/40	3 stk. likelåsende	Alu	40	22	23	6,5	14,5	62	12022	4	Bliester	5		
56416	45471493	64TI/40	4 stk. likelåsende	Alu	40	22	23	6,5	14,5	62	12022	4	Bliester	5		
59570	60004405	64TI/40	Likelåsende gruppe 6421	Alu	40	22	23	6,5	14,5	62	12022	12	Eske	5		
59571	60004393	64TI/40	Likelåsende gruppe 6422	Alu	40	22	23	6,5	14,5	62	12022	12	Eske	5		
56415	45500136	64TI/40	3 stk. likelåsende inkl. 1 stk. m. HB63	Alu	40	22	23	6,5	14,5	62	12022	4	Bliester	5		
54579	45500223	64TI/40 HB40	Likelåsende gruppe 6411	Alu	40	22	40	6	15	79	12022	3	Eske	5		
54589	60004386	64TI/40 HB40		Alu	40	22	40	6	15	79	12022	3	Eske	5		

# HENGELÅS TITALIUM™ 64TI

## PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate /farge							Blank nøkkel	Kolli	Embalasje	Level	Sertifisering	Standard
					mm	mm	mm	mm	mm	mm						
55021	60004407	64TI/40 HB40		Alu	40	22	40	6,5	14,5	78	12022	6	Blistre	5		
56410	45500117	64TI/40 HB40		Alu	40	22	40	6	15	79	12022	6	Blistre	5		
54582	45500242	64TI/40 HB63	Likelåsende gruppe 6411	Alu	40	22	63	6	15	102	12022	3	Eske	5		
54584	60004404	64TI/40 HB63	Likelåsende gruppe 6413	Alu	40	22	63	6	15	102	12022	3	Eske	5		
54590	60004383	64TI/40 HB63		Alu	40	22	63	6	15	102	12022	3	Eske	5		
56411	45471474	64TI/40 HB63		Alu	40	22	63	6	15	102	12022	6	Blistre	5		
59575	60004400	64TI/40 HB63	Likelåsende gruppe 6414	Alu	40	22	63	6	15	102	12022	3	Eske	5		
59576	60004385	64TI/40 HB63	Likelåsende gruppe 6415	Alu	40	22	63	6	15	102	12022	3	Eske	5		
56198	60004382	64TI/45		Alu	45	25,5	24	7	15	68	12022	6	Eske	5		
56201	60004398	64TI/45	Likelåsende gruppe 6455	Alu	45	25,5	24	7	15	68	12022	6	Eske	5		
56417	45471504	64TI/45		Alu	45	25,5	24	7	15	68	12022	6	Blistre	5		
56203	60004408	64TI/50		Alu	50	29	29	8	17	77	12023	6	Eske	6		
56205	45471697	64TI/50	Likelåsende gruppe 6511	Alu	50	29	29	8	17	77	12023	6	Eske	6		
56206	45471701	64TI/50	Likelåsende gruppe 6512	Alu	50	29	29	8	17	77	12023	6	Eske	6		
56207	45471765	64TI/50	Likelåsende gruppe 6513	Alu	50	29	29	8	17	77	12023	6	Eske	6		
56418	45471417	64TI/50		Alu	50	29	29	8	17	77	12023	6	Blistre	6		
56208		64TI/50 HB80		Alu	50	29	80	8	17	128,5	12023	3	Eske	6		
56209	45500261	64TI/50 HB80	Likelåsende gruppe 6511	Alu	50	29	80	8	17	128,5	12023	3	Eske	6		
56419	45471746	64TI/50 HB80		Alu	50	29	80	8	17	128,5	12023	6	Blistre	6		
59582	60004406	64TI/50 HB80	Likelåsende gruppe 6514	Alu	50	29	80	8	17	128,5	12023	3	Eske	6		
56352	60004412	64TI/60		Alu	60	33,5	34	9,5	19	90,5	12023	6	Eske	6		
56357	45500280	64TI/60	Likelåsende gruppe 6607	Alu	60	33,5	34	9,5	19	90,5	12023	6	Eske	6		
56420	45500140	64TI/60		Alu	60	33,5	34	9,5	19	90,5	12023	4	Blistre	6		

# HENGELÅS 64TI/50HB60-150







SECURITY LEVEL 1 2 3 4 5 **6** 7 8 9 10 MAX



- Hengelåshus i massivt TITALIUM™ spesialaluminium
- Herdet stålbøyle med NANO PROTECT™-belegg til meget høy korrosjonsbeskyttelse
- Avtakbar bøyle som kan justeres i størrelsen fra 60 mm – 150 mm
- Parasentrisk nøkkelprofil for økt manipulasjonsbeskyttelse
- Bøylen låses i begge sider av huset
- Tulipanformet nøkkelhode



## PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate /farge							Blank nøkkel	Kolli	Embalasje	Level	Sertifisering	Standard
					mm	mm	mm	mm	mm	mm						
88884	57315440	64TI/50 HB60-150		Alu	30	16	60-150	5	13	93	12023	4	Blistre	6		

# HENGELÅS MESSING 65

SECURITY LEVEL 1 2 **3 4 5 6** 7 8 9 10 MAX



- Hengelåshus i massiv messing
- Herdet stålbøyle med NANO PROTECT™-belegg til meget høy korrosjonsbeskyttelse
- Innvendige deler av rustfritt materiale (IB)
- Presisjons-stiftsylinger
- Forskjellige bøylehøyder (HB)
- CS: Bøylebeskyttelse gjør tilgang med oppbrytingsverktøy vanskeligere
- Fås som likelåsende og forskjelliglukkende.

**F&P** FG



## PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge							Blank nøkkel	Kolli	Embalasje	Level	Sertifisering	Standard
					mm	mm	mm	mm	mm	mm						
35114	24648107	65/20	2 stk. likelåsende	Messing	20	9	11	4	10	34	11405	6	Bliester	3		
32098	22107031	65/20		Messing	20	9	11	4	10	34	11405	6	Bliester	3		
02321	60004410	65/20	Likelåsende gruppe 201	Messing	20	9	11	4	10	34	11405	12	Eske	3		
02322	60004399	65/20	Likelåsende gruppe 202	Messing	20	9	11	4	10	34	11405	12	Eske	3		
03889	60004426	65/20	Likelåsende gruppe 203	Messing	20	9	11	4	10	34	11405	12	Eske	3		
03890	60004450	65/20	Likelåsende gruppe 204	Messing	20	9	11	4	10	34	11405	12	Eske	3		
11398	60004409	65/20	Likelåsende gruppe 6202	Messing	20	9	11	4	10	34	11405	12	Eske	3		
11400	60004403	65/20	Likelåsende gruppe 6204	Messing	20	9	11	4	10	34	11405	12	Eske	3		
02318	28746139	65/20		Messing	20	9	11	4	10	34	11405	12	Eske	3		
37161	22107049	65/25		Messing	25	13	13	4	12	42	11406	6	Bliester	3		
02327	60004424	65/25	Likelåsende gruppe 251	Messing	25	13	13	4	12	42	11406	12	Eske	3		
02328	60004417	65/25	Likelåsende gruppe 252	Messing	25	13	13	4	12	42	11406	12	Eske	3		
11401	60004421	65/25	Likelåsende gruppe 6251	Messing	25	13	13	4	12	42	11406	12	Eske	3		
11402	60004414	65/25	Likelåsende gruppe 6252	Messing	25	13	13	4	12	42	11406	12	Eske	3		
02324	60004420	65/25		Messing	25	13	13	4	12	42	11406	12	Eske	3		
32099	24648149	65/30	3 stk. likelåsende	Messing	30	15	17	5	14	50	12021	6	Bliester	4		
33664	24648156	65/30	4 stk. likelåsende	Messing	30	15	17	5	14	50	12021	6	Bliester	4		
35117	22107056	65/30		Messing	30	15	17	5	14	50	12021	6	Bliester	4		
02333	60004452	65/30	Likelåsende gruppe 301	Messing	30	15	17	5	14	50	12021	12	Eske	4		
02334	60004428	65/30	Likelåsende gruppe 302	Messing	30	15	17	5	14	50	12021	12	Eske	4		
02335	60004445	65/30	Likelåsende gruppe 303	Messing	30	15	17	5	14	50	12021	12	Eske	4		
03893	25316498	65/30	Likelåsende gruppe 304	Messing	30	15	17	5	14	50	12021	12	Eske	4		
03894	25316506	65/30	Likelåsende gruppe 305	Messing	30	15	17	5	14	50	12021	12	Eske	4		
03895	25316514	65/30	Likelåsende gruppe 306	Messing	30	15	17	5	14	50	12021	12	Eske	4		
11974	25316530	65/30	Likelåsende gruppe 6301	Messing	30	15	17	5	14	50	12021	12	Eske	4		
11975	60004430	65/30	Likelåsende gruppe 6302	Messing	30	15	17	5	14	50	12021	12	Eske	4		
11976	25316555	65/30	Likelåsende gruppe 6303	Messing	30	15	17	5	14	50	12021	12	Eske	4		
11977	25316563	65/30	Likelåsende gruppe 6304	Messing	30	15	17	5	14	50	12021	12	Eske	4		
11978	25316571	65/30	Likelåsende gruppe 6305	Messing	30	15	17	5	14	50	12021	12	Eske	4		
11979	25316589	65/30	Likelåsende gruppe 6306	Messing	30	15	17	5	14	50	12021	12	Eske	4		
12515	60004415	65/30	Likelåsende gruppe 6307	Messing	30	15	17	5	14	50	12021	12	Eske	4		
12516	60004423	65/30	Likelåsende gruppe 6308	Messing	30	15	17	5	14	50	12021	12	Eske	4		









## PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate /farge							Blank nøkkel	Kolli	Embalasje	Level	Sertifisering	Standard
					mm	mm	mm	mm	mm	mm						
12517	60004422	65/30	Likelåsende gruppe 6309	Messing	30	15	17	5	14	50	12021	12	Eske	4		
12518	60004449	65/30	Likelåsende gruppe 6310	Messing	30	15	17	5	14	50	12021	12	Eske	4		
12546	60004419	65/30	Likelåsende gruppe 6311	Messing	30	15	17	5	14	50	12021	12	Eske	4		
12547	60004476	65/30	Likelåsende gruppe 6312	Messing	30	15	17	5	14	50	12021	12	Eske	4		
35121	30061402	65/30 HB60		Messing	30	15	60	5	14	93	12021	6	Bliester	4		
12294	60004431	65/30 HB60		Messing	30	15	60	5	14	93	12021	12	Eske	4		
02330	28401768	65/30		Messing	30	15	17	5	14	50	12021	12	Eske	4		
21730	60004453	65/30	2 stk. likelåsende	Messing	30	15	17	5	14	50	12021	6	Bliester	4		
37162	22107064	65/35		Messing	35	20	19	6	15	55	12021	6	Bliester	4		
11981	60004432	65/35	Likelåsende gruppe 6352	Messing	35	20	19	6	15	55	12021	12	Eske	4		
02833	60004413	65/35		Messing	35	20	19	6	15	55	12021	12	Eske	4		
35130	22107080	65/40	2 stk. likelåsende	Messing	40	22	22	6,5	15	62	12022	6	Bliester	5		
35128	24648172	65/40	3 stk. likelåsende	Messing	40	22	22	6,5	15	62	12022	4	Bliester	5		
35127	24648180	65/40	4 stk. likelåsende	Messing	40	22	22	6,5	15	62	12022	3	Bliester	5		
35126	22107072	65/40		Messing	40	22	22	6,5	15	62	12022	6	Bliester	5		
05320	60004433	65/40 HB63	Likelåsende gruppe 404	Messing	40	22	63	6,5	15	103	12022	12	Eske	5		
02340	60004482	65/40	Likelåsende gruppe 401	Messing	40	22	22	6,5	15	62	12022	12	Eske	5		
02341	60004436	65/40	Likelåsende gruppe 402	Messing	40	22	22	6,5	15	62	12022	12	Eske	5		
02342	46375503	65/40	Likelåsende gruppe 403	Messing	40	22	22	6,5	15	62	12022	12	Eske	5		
03899	25316597	65/40	Likelåsende gruppe 404	Messing	40	22	22	6,5	15	62	12022	12	Eske	5		
05321	60004441	65/40 HB63	Likelåsende gruppe 405	Messing	40	22	63	6,5	15	103	12022	12	Eske	5		
03900	25316605	65/40	Likelåsende gruppe 405	Messing	40	22	22	6,5	15	62	12022	12	Eske	5		
04779	60004451	65/40 HB63	Likelåsende gruppe 406	Messing	40	22	63	6,5	15	103	12022	12	Eske	5		
03901	25316613	65/40	Likelåsende gruppe 406	Messing	40	22	22	6,5	15	62	12022	12	Eske	5		
08794	25316621	65/40	Likelåsende gruppe 407	Messing	40	22	22	6,5	15	62	12022	12	Eske	5		
08795	25316639	65/40	Likelåsende gruppe 408	Messing	40	22	22	6,5	15	62	12022	12	Eske	5		
08504	60017003	65/40	Likelåsende gruppe 409	Messing	40	22	22	6,5	15	62	12022	12	Eske	5		
12009	25316910	65/40 HB40	Likelåsende gruppe 6401	Messing	40	22	40	6,5	15	77	12022	12	Eske	5		
12013	25316944	65/40 HB63	Likelåsende gruppe 6401	Messing	40	22	63	6,5	15	103	12022	12	Eske	5		
11986	42896378	65/40	Likelåsende gruppe 6401	Messing	40	22	22	6,5	15	62	12022	12	Eske	5		
12010	60004478	65/40 HB40	Likelåsende gruppe 6402	Messing	40	22	40	6,5	15	77	12022	12	Eske	5		
12014	60004425	65/40 HB63	Likelåsende gruppe 6402	Messing	40	22	63	6,5	15	103	12022	12	Eske	5		
11987	44254257	65/40	Likelåsende gruppe 6402	Messing	40	22	22	6,5	15	62	12022	12	Eske	5		
11988	25760950	65/40	Likelåsende gruppe 6403	Messing	40	22	22	6,5	15	62	12022	12	Eske	5		
11989	25316688	65/40	Likelåsende gruppe 6404	Messing	40	22	22	6,5	15	62	12022	12	Eske	5		
11990	25316696	65/40	Likelåsende gruppe 6405	Messing	40	22	22	6,5	15	62	12022	12	Eske	5		
12641	60004485	65/40 HB63	Likelåsende gruppe 6406	Messing	40	22	63	6,5	15	103	12022	12	Eske	5		
11991	25316704	65/40	Likelåsende gruppe 6406	Messing	40	22	22	6,5	15	62	12022	12	Eske	5		
11992	60004427	65/40	Likelåsende gruppe 6407	Messing	40	22	22	6,5	15	62	12022	12	Eske	5		
11993	60004446	65/40	Likelåsende gruppe 6408	Messing	40	22	22	6,5	15	62	12022	12	Eske	5		
12519	60004448	65/40	Likelåsende gruppe 6409	Messing	40	22	22	6,5	15	62	12022	12	Eske	5		
12520	60004438	65/40	Likelåsende gruppe 6410	Messing	40	22	22	6,5	15	62	12022	12	Eske	5		
12549	60004497	65/40	Likelåsende gruppe 6411	Messing	40	22	22	6,5	15	62	12022	12	Eske	5		
12550	60004506	65/40	Likelåsende gruppe 6412	Messing	40	22	22	6,5	15	62	12022	12	Eske	5		
12551	60004437	65/40	Likelåsende gruppe 6413	Messing	40	22	22	6,5	15	62	12022	12	Eske	5		
35132	49424673	65/40 HB40		Messing	40	22	40	6,5	15	77	12022	6	Bliester	5		
35134	49424684	65/40 HB63		Messing	40	22	63	6,5	15	103	12022	6	Bliester	5		
04778	60004442	65/40 HB63		Messing	40	22	63	6,5	15	103	12022	12	Eske	5		
02337	28746287	65/40		Messing	40	22	22	6,5	15	62	12022	12	Eske	5		
35136	24648727	65/45		Messing	45	25	24	7	16	68	12022	6	Bliester	5		
02347	60004481	65/45	Likelåsende gruppe 451	Messing	45	25	24	7	16	68	12022	6	Eske	5		
11996	60004500	65/45	Likelåsende gruppe 6453	Messing	45	25	24	7	16	68	12022	6	Eske	5		
11997	60004507	65/45	Likelåsende gruppe 6454	Messing	45	25	24	7	16	68	12022	6	Eske	5		
02787	60004460	65/45		Messing	45	25	24	7	16	68	12022	6	Eske	5		
35138	22107098	65/50		Messing	50	28	29	8	18	77	12023	6	Bliester	6		
03907	25316761	65/50	Likelåsende gruppe 506	Messing	50	28	29	8	18	77	12023	6	Eske	6		
02910	60004459	65/50	Likelåsende gruppe 501	Messing	50	28	29	8	18	77	12023	6	Eske	6		
02911	60004464	65/50	Likelåsende gruppe 502	Messing	50	28	29	8	18	77	12023	6	Eske	6		
02912	60004496	65/50	Likelåsende gruppe 503	Messing	50	28	29	8	18	77	12023	6	Eske	6		
05322	60004521	65/50 HB80	Likelåsende gruppe 504	Messing	50	28	80	8	18	129	12023	6	Eske	6		
03905	25316746	65/50	Likelåsende gruppe 504	Messing	50	28	29	8	18	77	12023	6	Eske	6		
03906	25316753	65/50	Likelåsende gruppe 505	Messing	50	28	29	8	18	77	12023	6	Eske	6		

# HENGELÅS MESSING 65

SECURITY LEVEL 1 2 **3 4 5 6** 7 8 9 10 MAX

## PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate /farge							Blank nøkkel	Kolli	Embalasje	Level	Sertifisering	Standard
					mm	mm	mm	mm	mm	mm						
12017	25317017	65/50 HB80	Likelåsende gruppe 6501	Messing	50	28	80	8	18	129	12023	6	Eske	6		
12000	45961773	65/50	Likelåsende gruppe 6501	Messing	50	28	29	8	18	77	12023	6	Eske	6		
12018	42072433	65/50 HB80	Likelåsende gruppe 6502	Messing	50	28	80	8	18	129	12023	6	Eske	6		
12001	45961784	65/50	Likelåsende gruppe 6502	Messing	50	28	29	8	18	77	12023	6	Eske	6		
12002	25316803	65/50	Likelåsende gruppe 6503	Messing	50	28	29	8	18	77	12023	6	Eske	6		
12020	60004444	65/50 HB80	Likelåsende gruppe 6504	Messing	50	28	80	8	18	129	12023	6	Eske	6		
12003	60004447	65/50	Likelåsende gruppe 6504	Messing	50	28	29	8	18	77	12023	6	Eske	6		
12004	60004508	65/50	Likelåsende gruppe 6505	Messing	50	28	29	8	18	77	12023	6	Eske	6		
12522	60004525	65/50	Likelåsende gruppe 6508	Messing	50	28	29	8	18	77	12023	6	Eske	6		
12552	60004443	65/50	Likelåsende gruppe 6511	Messing	50	28	29	8	18	77	12023	6	Eske	6		
35140	24648883	65/50 HB80		Messing	50	28	80	8	18	129	12023	6	Bliester	6		
04781	60004512	65/50 HB80		Messing	50	28	80	8	18	129	12023	6	Eske	6		
02344	29840444	65/50		Messing	50	28	29	8	18	77	12023	6	Eske	6		
35141	57285794	65/60		Messing	60	34	35	10	19	91	12023	3	Bliester	6		
12006	60004515	65/60	Likelåsende gruppe 6601	Messing	60	34	35	10	19	91	12023	6	Eske	6		
08751	28746543	65/60		Messing	60	34	35	10	19	91	12023	6	Eske	6		
35829	30615744	65CS/40		Messing	40	14	18	7	15	60	12022	6	Bliester	5		
35830	30615751	65CS/50		Messing	50	14	18	7	15	60	12022	3	Bliester	5		
35145	24648313	65IB/40	Rustfri bøyle, 2 stk. likelåsende	Messing	40	22	22	6,5	15	62	12022	6	Bliester	5	Klasse 1	SSF 014
35144	22106942	65IB/40	Rustfri bøyle	Messing	40	22	22	6,5	15	62	12022	6	Bliester	5	Klasse 1	SSF 014

# NAUTISK HENGELÅS MESSING T84MB







SECURITY LEVEL 1 **2 3 4** 5 6 7 8 9 10 MAX



- Nautisk hengelås i massiv messing med vinylbeskyttelse. Hengelåsen er 100% rustfri og svært anvendelig for båter og steder hvor den utsettes for påvirkning av saltvann
- Dobbel låsing (fra 30 mm)
- Innvendige komponenter laget av rustfrie materialer
- Selvlåsende: Lås uten å bruke nøkkelen ved å trykke låsen ned
- Presisjonsstiftsylinger
- Parasentrisk nøkkelprofil for økt beskyttelse mot manipulering
- Inkluderer to nøkler



## PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate /farge							Blank nøkkel	Kolli	Embalasje	Level	Sertifisering	Standard
					mm	mm	mm	mm	mm	mm						
35262	22106850	T84MB/20		Messing/Svart	22	10	11	4	12	34			Bliester	2		
35272	22106892	T84MB/30	3-pak	Messing/Svart	32	14,5	14	5	16	45			Bliester	3		
35267	22106868	T84MB/30		Messing/Svart	32	14,5	14	5	16	45			Bliester	3		
35280	22106884	T84MB/40	2-pak	Messing/Svart	43	20	21	6,5	17	59			Bliester	4		
35276	22106876	T84MB/40		Messing/Svart	43	20	21	6,5	17	59			Bliester	4		
24728	60050931	T84MB/40	Likelåsende 8401	Messing/Svart	43	20	21	6,5	17	59			Æske	4		
24729	60050963	T84MB/40	Likelåsende 8402	Messing/Svart	43	20	21	6,5	17	59			Æske	4		

# HENGELÅS ALUMINIUM T65AL/40

SECURITY LEVEL 1 2 3 4 **5** 6 7 8 9 10 MAX



- Lettvekts låskasse i massiv aluminium
- Herdet stålbøyle med NANO PROTECT™-belegg til meget høy korrosjonsbeskyttelse
- Bøylene låses i begge sider av hengselåsen
- T65AL myLock: Låsen kan gjøres personlig og lettgenkjennelig siden det er mulig å skrive på låsens vinylbelagte overflate
- Automatisk låsing: Låser uten nøkkel ved å trykke bøylene ned
- Parasentrisk nøkkelprofil til økt manipulasjonsbeskyttelse
- Presisjons-5-stiftsylinger
- Inkl. to nøkler
- Fargeblandingen inneholder: Blå, gul, lilla, rød, svart og hvit (6 stk.)



## PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate /farge							Blank nøkkel	Kolli	Embalasje	Level	Sertifisering	Standard
					mm	mm	mm	mm	mm	mm						
49931	60050944	T65AL/40 Blå	Likelåsende gruppe 6401.	Aluminium	43	22	23	6,5	18	62	12022	12	Eske	5	Klasse 1	SSF 014
49932	60050936	T65AL/40 Blå	Likelåsende gruppe 6402.	Aluminium	43	22	23	6,5	18	62	12022	12	Eske	5	Klasse 1	SSF 014
49934	60050946	T65AL/40 Gul	Likelåsende gruppe 6401.	Aluminium	43	22	23	6,5	18	62	12022	12	Eske	5	Klasse 1	SSF 014
49935	60050929	T65AL/40 Gul	Likelåsende gruppe 6402.	Aluminium	43	22	23	6,5	18	62	12022	12	Eske	5	Klasse 1	SSF 014
49937	60050938	T65AL/40 Lilla	Likelåsende gruppe 6401.	Aluminium	43	22	23	6,5	18	62	12022	12	Eske	5	Klasse 1	SSF 014
49938	60050962	T65AL/40 Lilla	Likelåsende gruppe 6402.	Aluminium	43	22	23	6,5	18	62	12022	12	Eske	5	Klasse 1	SSF 014
49940	60050947	T65AL/40 Rød	Likelåsende gruppe 6401.	Aluminium	43	22	23	6,5	18	62	12022	12	Eske	5	Klasse 1	SSF 014
49942	60050953	T65AL/40 Rød	Likelåsende gruppe 6402.	Aluminium	43	22	23	6,5	18	62	12022	12	Eske	5	Klasse 1	SSF 014
49944	60050937	T65AL/40 Svart	Likelåsende gruppe 6401.	Aluminium	43	22	23	6,5	18	62	12022	12	Eske	5	Klasse 1	SSF 014
49945	60050940	T65AL/40 Svart	Likelåsende gruppe 6402.	Aluminium	43	22	23	6,5	18	62	12022	12	Eske	5	Klasse 1	SSF 014
49946	60050972	T65AL/40 Svart	Likelåsende gruppe	Aluminium	43	22	23	6,5	18	62	12022	12	Eske	5	Klasse 1	SSF 014
49947	60050932	T65AL/40 Hvit	Likelåsende gruppe 6401.	Aluminium	43	22	23	6,5	18	62	12022	12	Eske	5	Klasse 1	SSF 014
49948	60050948	T65AL/40 Hvit	Likelåsende gruppe 6402.	Aluminium	43	22	23	6,5	18	62	12022	12	Eske	5	Klasse 1	SSF 014
50010	43006600	T65AL/40 Blå		Aluminium	43	22	23	6,5	18	62	12022	12	Eske	5	Klasse 1	SSF 014
50014	43006653	T65AL/40 Rød		Aluminium	43	22	23	6,5	18	62	12022	12	Eske	5	Klasse 1	SSF 014
50025	43006645	T65AL/40 Lilla		Aluminium	43	22	23	6,5	18	62	12022	12	Eske	5	Klasse 1	SSF 014
50026	60050960	T65AL/40 Gul		Aluminium	43	22	23	6,5	18	62	12022	12	Eske	5	Klasse 1	SSF 014
50032	60050933	T65AL/40 Gul		Aluminium	43	22	23	6,5	18	62	12022	12	Eske	5	Klasse 1	SSF 014
50043	43006664	T65AL/40 Svart		Aluminium	43	22	23	6,5	18	62	12022	12	Eske	5	Klasse 1	SSF 014
50725	43006672	T65AL/40 Hvit		Aluminium	43	22	23	6,5	18	62	12022	12	Eske	5	Klasse 1	SSF 014
50867	60050924	T65AL/40 Blå		Aluminium	43	22	23	6,5	18	62	12022	12	Eske	5	Klasse 1	SSF 014
50868		T65AL/40 Gul		Aluminium	43	22	23	6,5	18	62	12022	12	Eske	5	Klasse 1	SSF 014
50869	60050954	T65AL/40 Lilla		Aluminium	43	22	23	6,5	18	62	12022	12	Eske	5	Klasse 1	SSF 014
50870	60050974	T65AL/40 Rød		Aluminium	43	22	23	6,5	18	62	12022	12	Eske	5	Klasse 1	SSF 014
50871	60050970	T65AL/40 Svart		Aluminium	43	22	23	6,5	18	62	12022	12	Eske	5	Klasse 1	SSF 014
50872	60050949	T65AL/40 Hvit		Aluminium	43	22	23	6,5	18	62	12022	12	Eske	5	Klasse 1	SSF 014
51230	43825392	T65AL/40	Fargeblanding	Aluminium	43	22	23	6,5	18	62	12022	6	Eske	5	Klasse 1	SSF 014
40657	60050968	T65AL/40	Fargeblanding. Back-to-school	Aluminium	43	22	23	6,5	18	62	12022	6	Eske	5	Klasse 1	SSF 014

## HENGELÅS 701B

SECURITY LEVEL 1 2 3 4 **5** 6 7 8 9 10 MAX









- Hengelåshus i massiv messing – 100 % rustfritt
- Rustfri ståløyde til særlig korrosjonsbeskyttelse
- Hus og øyde er plastforseglet, og dermed sikret mot vann og skitt
- Støtabsorberende plastdeksel gir ytterligere beskyttelse, og beskytter følsomme overflater
- Øyden låses i begge sider av huset
- Presisjons-stiftsylander
- Parasentrisk nøkkelprofil for økt manipulasjonsbeskyttelse
- Innvendige deler av rustfrie materialer

**F&P** FG



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate /farge	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	Blank nøkkel	Kolli	Embalasje	Level	Sertifisering	Standard
35151	24648347	701B/45		Blå	49	21	25	8	28	74	12022	6	Bliester	5	Klasse 1	SSF 014
35836	25760943	701B/45 HB63		Blå	49	20	63	8	28	112	12022	6	Bliester	5		
50659	42950944	701B/50 HB80		Blå	55	23	80	9	31	135	12022	6	Bliester	5		

## TRAILERSETT 701B

SECURITY LEVEL 1 2 3 4 **5** 6 7 8 9 10 MAX









- Hengelåshus i massiv messing – 100 % rustfritt
- Rustfri ståløyde til særlig korrosjonsbeskyttelse
- Hus og øyde er plastforseglet, og dermed sikret mot vann og skitt
- Støtabsorberende plastdeksel gir ytterligere beskyttelse, og beskytter følsomme overflater
- Øyden låses i begge sider av huset
- Presisjons-stiftsylander
- Parasentrisk nøkkelprofil for økt manipulasjonsbeskyttelse
- Innvendige deler av rustfrie materialer
- Trailersett er særdeles velegnet til låsing av kassebiler

**F&P** FG



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate /farge	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	Blank nøkkel	Kolli	Embalasje	Level	Sertifisering	Standard
46202	60004454	701B/45 HB63×2 stk. + 701B/50 HB80×1 stk.	Sampakk	Oransje	49	20	63	8	28	112	12022	4	Bliester	5		
					55	23	80	9	31	135	12022					

## LOVE LOCK – ALUMINIUM 72/40

SECURITY LEVEL 1 2 3 4 5 **6** 7 8 9 10 MAX



Love Lock 1

Love Lock 2

Love Lock 3

Love Lock 4

Love Lock 5

Love Lock 6

- Farget aluminiums-låshus med korrosjonsbeskyttelse
- Herdet bøyle med NANO PROTECT™-belegg til meget høy korrosjonsbeskyttelse
- Én side til individuelle graveringer
- Dobbel bøylelåsing
- Automatisk låsing: Låser uten nøkkel ved å trykke bøylen ned
- Inkl. to nøkler
- Blandingen inneholder låsene 1–6



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate /farge							Blank nøkkel	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
					mm	mm	mm	mm	mm	mm						
09665	60050955	72/40 LoveLock	Blanding	Aluminium	39	20	27	6,5	19	74	20066	6	Blister	6		
09722	60050958	72/40 LoveLock	1	Aluminium	39	20	27	6,5	19	74	20066	6	Eske	6		
09737	60050951	72/40 LoveLock	2	Aluminium	39	20	27	6,5	19	74	20066	6	Eske	6		
09743	60050969	72/40 LoveLock	3	Aluminium	39	20	27	6,5	19	74	20066	6	Eske	6		
09746	60050957	72/40 LoveLock	4	Aluminium	39	20	27	6,5	19	74	20066	6	Eske	6		
09748	60050945	72/40 LoveLock	5	Aluminium	39	20	27	6,5	19	74	20066	6	Eske	6		
09750	60050964	72/40 LoveLock	6	Aluminium	39	20	27	6,5	19	74	20066	6	Eske	6		

## BABY LOCK – TITALIUM™ 645TI/33

SECURITY LEVEL 1 2 3 **4** 5 6 7 8 9 10 MAX



- Anodisert låshus i lyseblå og lyserød
- På den ene siden er låshuset nøytralt med plass til f.eks. å gravere barnets navn eller fødselsdato
- 30 mm låshus
- 5 mm herdet stålbøyle
- NANO PROTECT™-foredling av bøylen for optimal korrosjonsbeskyttelse
- Inkl. to nøkler



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate /farge							Blank nøkkel	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
					mm	mm	mm	mm	mm	mm						
26356	60050966	645TI/30 Baby Lock	Lyserød	TITALIUM	30	16	17	5	10	53	12021	12		4		
26357	60050967	645TI/30 Baby Lock	Lyseblå	TITALIUM	30	16	17	5	10	53	12021	12		4		

# KODELÅS 145

SECURITY LEVEL 1 2 **3 4** 5 6 7 8 9 10 MAX









- Kodelåsen gjør det enkelt å låse, fordi du slipper å huske på en nøkkel
- Velegnet til sikring av bagasje, verktøykasser og så videre, eller til låsing av skap i skoler, treningsstudio osv.
- Fargeblandingen inneholder 12 låser: 2 stk. blå, 2 stk. gul, 2 stk. grønn, 2 stk. lilla, 2 stk. oransje og 2 stk. rød



## PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge							Kodehjul	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
					mm	mm	mm	mm	mm	mm						
63369	60004522	145/20	2 stk.	Fargeblanding	22,5	9	22	3	13,5	52,5	3	12	Bliester	3		
48195	45632224	145/20		Fargeblanding	22,5	9	22	3	13,5	52,5	3	12	Bliester	3		
47845	45961837	145/20		Blå	22,5	9	22	3	13,5	52,5	3	12	Bliester	3		
46605	60004467	145/20		Blå	22,5	9	22	3	13,5	52,5	3	6	U. emb.	3		
47848	45961860	145/20		Grønn	22,5	9	22	3	13,5	52,5	3	12	Bliester	3		
46608	60004458	145/20		Grønn	22,5	9	22	3	13,5	52,5	3	6	U. emb.	3		
47847	45961856	145/20		Gul	22,5	9	22	3	13,5	52,5	3	12	Bliester	3		
46609	60004529	145/20		Gul	22,5	9	22	3	13,5	52,5	3	6	U. emb.	3		
47849	45961875	145/20		Lilla	22,5	9	22	3	13,5	52,5	3	12	Bliester	3		
46610	60004532	145/20		Lilla	22,5	9	22	3	13,5	52,5	3	6	U. emb.	3		
47850	45961886	145/20		Oransje	22,5	9	22	3	13,5	52,5	3	12	Bliester	3		
46607	60004534	145/20		Oransje	22,5	9	22	3	13,5	52,5	3	6	U. emb.	3		
47851	45961894	145/20		Rød	22,5	9	22	3	13,5	52,5	3	12	Bliester	3		
46606	60004465	145/20		Rød	22,5	9	22	3	13,5	52,5	3	6	U. emb.	3		
34600	60004544	145/20		Svart	22,5	9	22	3	13,5	52,5	3	12	Bliester	3		
34611	60004498	145/20		Svart	22,5	9	22	3	13,5	52,5	3	6	U. emb.	3		
47852	45961905	145/20		Sølv	22,5	9	22	3	13,5	52,5	3	12	Bliester	3		
46611	60004543	145/20		Sølv	22,5	9	22	3	13,5	52,5	3	6	U. emb.	3		
47844	45961822	145/20		Titan	22,5	9	22	3	13,5	52,5	3	12	Bliester	3		
46613	60004470	145/20		Titan	22,5	9	22	3	13,5	52,5	3	6	U. emb.	3		
48197	45632243	145/30		Fargeblanding	31,5	14	26	5	15,5	65	3	12	Bliester	3		
47854	43822304	145/30		Blå	31,5	14	26	5	15,5	65	3	12	Bliester	3		
46614	60004491	145/30		Blå	31,5	14	26	5	15,5	65	3	6	U. emb.	3		
47857	43822323	145/30		Grønn	31,5	14	26	5	15,5	65	3	12	Bliester	3		
46617	60004570	145/30		Grønn	31,5	14	26	5	15,5	65	3	6	U. emb.	3		
47856	43942738	145/30		Gul	31,5	14	26	5	15,5	65	3	12	Bliester	3		
46618	60004480	145/30		Gul	31,5	14	26	5	15,5	65	3	6	U. emb.	3		
47858	43942757	145/30		Lilla	31,5	14	26	5	15,5	65	3	12	Bliester	3		
46619	60004567	145/30		Lilla	31,5	14	26	5	15,5	65	3	6	U. emb.	3		
48196	45961924	145/30		Metall	31,5	14	26	5	15,5	65	3	12	Bliester	3		
47859	43942780	145/30		Oransje	31,5	14	26	5	15,5	65	3	12	Bliester	3		
46616	60004560	145/30		Oransje	31,5	14	26	5	15,5	65	3	6	U. emb.	3		
47860	43822342	145/30		Rød	31,5	14	26	5	15,5	65	3	12	Bliester	3		
46615	60004573	145/30		Rød	31,5	14	26	5	15,5	65	3	6	U. emb.	3		
34602	48796932	145/30		Svart	31,5	14	26	5	15,5	65	3	12	Bliester	3		
34612	60004473	145/30		Svart	31,5	14	26	5	15,5	65	3	6	U. emb.	3		
47861	43942806	145/30		Sølv	31,5	14	26	5	15,5	65	3	12	Bliester	3		
46620	60004556	145/30		Sølv	31,5	14	26	5	15,5	65	3	6	U. emb.	3		

## PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge							Kode-hjul	Kolli	Embal-lasje	Level	Sertifisering	Standard
					mm	mm	mm	mm	mm	mm						
47853	43822357	145/30		Titan	31,5	14	26	5	15,5	65	3	12	Bliester	3		
46622	60004475	145/30		Titan	31,5	14	26	5	15,5	65	3	6	U. emb.	3		
49869	45961943	145/40		Fargeblanding	41,5	21,5	26	6	17,5	77	4	6	Bliester	4		
49525	43942844	145/40		Blå	41,5	21,5	26	6	17,5	77	4	6	Bliester	4		
48807	60004472	145/40		Blå	41,5	21,5	26	6	17,5	77	4	6	U. emb.	4		
49533	43942878	145/40		Grønn	41,5	21,5	26	6	17,5	77	4	6	Bliester	4		
48810	60004488	145/40		Grønn	41,5	21,5	26	6	17,5	77	4	6	U. emb.	4		
49537	43942863	145/40		Gul	41,5	21,5	26	6	17,5	77	4	6	Bliester	4		
48809	60004483	145/40		Gul	41,5	21,5	26	6	17,5	77	4	6	U. emb.	4		
49541	43942882	145/40		Lilla	41,5	21,5	26	6	17,5	77	4	6	Bliester	4		
48811	60004569	145/40		Lilla	41,5	21,5	26	6	17,5	77	4	6	U. emb.	4		
49868	45961932	145/40		Metall	41,5	21,5	26	6	17,5	77	4	6	Bliester	4		
49529	43942901	145/40		Oransje	41,5	21,5	26	6	17,5	77	4	6	Bliester	4		
48812	60004559	145/40		Oransje	41,5	21,5	26	6	17,5	77	4	6	U. emb.	4		
48831	43942916	145/40		Rød	41,5	21,5	26	6	17,5	77	4	6	Bliester	4		
48813	60004486	145/40		Rød	41,5	21,5	26	6	17,5	77	4	6	U. emb.	4		
34603	60004571	145/40		Svart	41,5	21,5	26	6	17,5	77	4	6	Bliester	4		
34613	60004574	145/40		Svart	41,5	21,5	26	6	17,5	77	4	6	U. emb.	4		
49545	43942946	145/40		Sølv	41,5	21,5	26	6	17,5	77	4	6	Bliester	4		
48814	60004564	145/40		Sølv	41,5	21,5	26	6	17,5	77	4	6	U. emb.	4		
49553	43942920	145/40		Titan	41,5	21,5	26	6	17,5	77	4	6	Bliester	4		
48806	60004562	145/40		Titan	41,5	21,5	26	6	17,5	77	4	6	U. emb.	4		

## KODELÅS 155

SECURITY LEVEL 1 2 **3 4** 5 6 7 8 9 10 MAX



- Stabilit sinkstøpt hus med stålbøyle



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate /farge							Kode-hjul	Kolli	Embal-lasje	Level	Sertifisering	Standard
					mm	mm	mm	mm	mm	mm						
35001	22106777	155/20		Svart/hvit	22	9	19	3	14	54	3	6	Bli-ster	3		
30888	60004566	155/20		Svart/hvit	22	9	19	3	14	54	3	6	U. emb.	3		
35004	22106785	155/30		Svart/hvit	34	14	19	5	16	60	3	6	Bli-ster	3		
30889	60004484	155/30		Svart/hvit	34	14	19	5	16	60	3	6	U. emb.	3		
32086	25760745	155/40		Svart/hvit	44	19	26	6	18	80	4	6	Bli-ster	4		
30890	60004565	155/40		Svart/hvit	44	19	26	6	18	80	4	6	U. emb.	4		

## KODELÅS 158

SECURITY LEVEL 1 2 3 **4 5 6 7 8** 9 10 MAX



- Robust sinkstøpt låshus
- Bøyle av herdet stål
- Bøylene låses i begge sider av hengselåsen



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate /farge							Kode-hjul	Kolli	Embal-lasje	Level	Sertifisering	Standard
					mm	mm	mm	mm	mm	mm						
46801	45961818	158/40		Grå	42	24	26	6	21	72	3	3	Bli-ster	4		
32087	24648271	158/50		Grå	52	26	33	8	23	96	4	3	Bli-ster	5		
67229	60004563	158/50 HB50		Grå	52	26	50	8	23	121	4	3	Bli-ster	5		
89903	60004583	158/50 HB80		Grå	52	26	80	8	23	151	4	3	Bli-ster	5		
21857	47999783	158/65		Grå	63	31	40	10	26	116	5	3	Bli-ster	8		
72968	53314694	158CS/50		Grå	52	23	27	8	23	96	4	3	Bli-ster	6		
72969	53314732	158CS/65		Grå	69	25,5	35	10	26	116	5	3	Bli-ster	9		



## KODELÅS 158KC/45

SECURITY LEVEL 1 2 3 4 **5** 6 7 8 9 10 MAX



- Robust sinkstøpt hus
- Bøyle av herdet stål
- Hovednøkkelfunksjon med skivesylinder
- Merk at hovednøkkel kjøpes separat
- Kan leveres i 5 forskjellige hovednøkkelssystemer



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge							Kodehjul	Kolli	Embalasje	Level	Sertifisering	Standard
					mm	mm	mm	mm	mm	mm						
55673	60004490	158KC/45	Hovednøkkel AP050	Svart	45	20	25	6	19	81	4	12	Eske	5		
55697	60004577	158KC/45	Hovednøkkel AP051	Svart	45	20	25	6	19	81	4	12	Eske	5		
55698	60004608	158KC/45	Hovednøkkel AP052	Svart	45	20	25	6	19	81	4	12	Eske	5		
55699	60004576	158KC/45	Hovednøkkel AP053	Svart	45	20	25	6	19	81	4	12	Eske	5		
55700	60004582	158KC/45	Hovednøkkel AP054	Svart	45	20	25	6	19	81	4	12	Eske	5		

## HOVEDNØKSEL TIL 158KC/45



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Overflate/farge	Kolli	Embalasje	Level	Sertifisering	Standard
55704	60004493	Hovednøkkel AP050	Svart	1	Pose			
55705	60004505	Hovednøkkel AP051	Svart	1	Pose			
55706	60004588	Hovednøkkel AP052	Svart	1	Pose			
55707	60004518	Hovednøkkel AP053	Svart	1	Pose			
55708	60004614	Hovednøkkel AP054	Svart	1	Pose			

## KODELÅS 160

SECURITY LEVEL 1 2 3 4 **56** 7 8 9 10 MAX



- Hengelåshus og bøyle med eksklusiv høyglans-forkromming
- Bøyle av herdet stål
- Bøylen låses i begge sider av huset



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge							Kodehjul	Kolli	Embalasje	Level	Sertifisering	Standard
					mm	mm	mm	mm	mm	mm						
35014	22106793	160/40		Krom	42	24	22	6	18	71	3	6	Blistre	5		
35016	22106801	160/50		Krom	50	29	26	7,5	19	86	4	6	Blistre	6		
35840	30061311	160/50 HB50		Krom	51	29	47	8	18	108	4	6	Blistre	6		

## KODELÅS 165

SECURITY LEVEL 1 2 **3** 4 5 6 7 8 9 10 MAX



- Låshus av messing
- Bøyle av stål
- Serie 165/20 og 165/30: individuell innstillbar tresifret kode
- 165/40: individuelt innstillbar firesifret kode
- Fjæret bøyle gjør det lettere å stille inn koden



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge							Kodehjul	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
					mm	mm	mm	mm	mm	mm						
20359	60050959	165/20		Messing	23	9	22	3	14	53	3	6	Uten emballasje	3		
20360	60050965	165/30		Messing	32	14	25	5	16	65	3	6	Uten emballasje	3		
20361	60050973	165/40		Messing	42	22	27	6	17	77	4	6	Uten emballasje	3		
32088	24648198	165/20		Messing	23	9	22	3	14	53	3	6	Blistert	3		
32089	24648206	165/30		Messing	32	14	25	5	16	65	3	6	Blistert	3		
32090	24648214	165/40		Messing	42	22	27	6	17	77	4	6	Blistert	3		
35018	24648222	165/20		Messing	23	9	22	3	14	53	3	6	2 stk. blister	3		

## KODELÅS 180IB

SECURITY LEVEL 1 2 3 4 **5** 6 7 8 9 10 MAX



- Hengelåshus av smidd messing
- Bøyle av rustfritt stål
- Innvendige deler av rustfritt materiale
- Bøylene låses i begge sider av huset



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge							Kodehjul	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
					mm	mm	mm	mm	mm	mm						
32092	24648297	180IB/50 HB63		Messing	53	25	63	8	25	113	4	6	Blistert	5		
32091	24648289	180IB/50		Messing	53	25	25	8	25	75	4	6	Blistert	5		

## KODELÅS 183AL/45







SECURITY LEVEL 1 2 3 4 5 6 7 **8** 9 10 MAX



- Massiv låsekropp i aluminium
- 5-sifret tallkombinasjon - kan justeres individuelt
- Utskiftbar bøyde i forskjellige høyder og materialer: Høyder: HB19, HB25, HB38, HB 50, HB75, HB100 materialer: IB (rustfritt stål), MB (messing), SA (stål)
- Dobbel bøyde låsemekanisme
- Kodehengelås og innvendige deler i rustfritt stål for økt korrosjonsbestandighet
- Presisjonslåsemekanisme - økt beskyttelse mot tyveri



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	Kode-hjul	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
88699	183AL/45			Sølv	47	24	36	20	109	226	5		Æske	8		
40486	183AL/45			Sølv	47	24	36	20	109	235	5		Blistre	8		

## KODELÅS 190CS/60






SECURITY LEVEL 1 2 3 4 5 6 7 **8** 9 10 MAX



- 4-sifret kode, nullstillbar
- Bøyde i rustfritt stål
- Solid kappe i herdet stål
- Presisjonslåsemekanisme med spesiell sabotasjebeskyttelse
- Bøydebeskytter, beskytter bøyde mot diverse former for angrep og manipulasjon
- Størrelse: 2 23/64"



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	Kode-hjul	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
51555	30061485	190CS/60	B/EFSP. 770 gram	Svart	62,5	22	30	11,5	35	92,5	4		Blistre	8		

## BAGASJELÅS TSA







SECURITY LEVEL 1 **2** 3 4 5 6 7 8 9 10 MAX



- Hengelåshus av plast
- Individuelt innstillbar tresifret tallkode
- Inkludert indikator som viser om låsen har blitt åpnet med en TSA-nøkkel. (Hvis den røde ringen er synlig har låsen blitt åpnet med en TSA-nøkkel. Hvis ringen ikke er synlig, har den ikke blitt åpnet)
- Bagasjelås, slik at sikkerhetsmyndighetene kan åpne bagasjen med TSA-nøkler uten å skade bagasjen (krav ved innreise til USA)



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	Kodehjul	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
53093	46372480	147TSA/30		Svart	33	13	20	3	14	60	3	12	Bliester	2		
53094	46372495	148TSA/30	Inkl. navneskilt	Svart	30	17	37	2	12,5	93,5	3	6	Bliester	2		

## KOFFERTREIM 620TSA

SECURITY LEVEL 1 **1** 2 3 4 5 6 7 8 9 10 MAX



- Individuelt innstillbar tresifret tallkode
- Inkl. adresseetikett som du kan skrive på
- Reimens totale lengde – ca. 192 cm
- Inkludert indikator som viser om låsen har blitt åpnet med en TSA-nøkkel. (Hvis den røde ringen er synlig har låsen blitt åpnet med en TSA-nøkkel. Hvis ringen ikke er synlig, har den ikke blitt åpnet. Krav ved innreise til USA)



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Overflate/farge	Lengde mm	Kodehjul	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
87661	60004586	TSA-koffertreim med kodelås	Blå	192 cm	3	1	Bliester			
87659	60004607	TSA-koffertreim med kodelås	Grønn	192 cm	3	1	Bliester			
87660	60004499	TSA-koffertreim med kodelås	Rød	192 cm	3	1	Bliester			
87658	60004519	TSA-koffertreim med kodelås	Svart	192 cm	3	1	Bliester			

# SMØREMIDDEL



- Ikke-fetende spray for låsesylindere, verktøy, bil låser mm.
- Eksepsjonelt god inntrengningsevne og smøring som beskytter, renser, fortrenger fuktighet, forhindrer ising, trekker ikke til seg støv og skitt og er rustbeskyttende
- 125 ml

VED BESTILLING AV  
12 STK. LÅSESPRAY  
MEDFØLGER  
SALGSDISPLAY

## PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Kolli	Embalasje	Level	Sertifisering	Standard
82231	60004547	Låsespray PS88	125 ml	1	Eske			



- Sikrer et godt innvendig vedlikehold og at låsesylindrene forblir funksjonelle.
- Passer for alle typer låsesylindere, som dørsylindere, sykkellåssylindre eller hengellåssylindre – samt knirkende garasjeporter, dørhengsler, vinduer, sykkelkjeder osv.
- Inneholder ikke drivgass og er derfor mer miljøvennlig

NYHET

## PRODUKTDETALJER

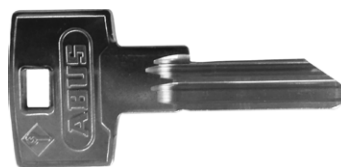
Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Kolli	Embalasje	Level	Sertifisering	Standard
95234		Låsespray PS22	13ml	1	Eske			
95235		Låsespray PS22	60ml	1	Eske			
95236		Låsespray PS22	240ml	1	Eske			



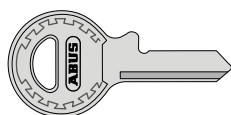
# NØKKELEMNER



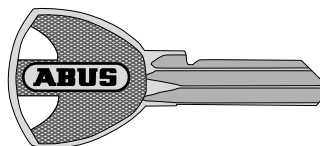
Varenr. NOBB nr. Navn  
87328 ABUS GDS - VT Profil - 6 Stift



Varenr. NOBB nr. Navn  
5003079\_2 ABUS System standard, Nøgleprofil S32

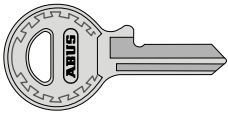


Varenr. NOBB nr. Navn  
09328 65/15 L, 45/15 L, 84/15 L



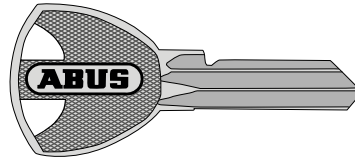
Varenr. NOBB nr. Navn  
35491 45/30+35 NY + 55/30+35 NY





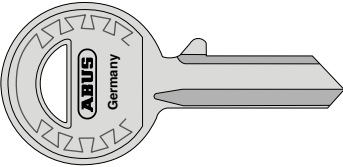
Varenr. NOBB nr. Navn

09329 65/15 R, 45/15 R, 84/15 R



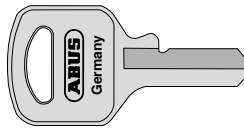
Varenr. NOBB nr. Navn

35490 45/40-60 NY + 55/40-60 NY



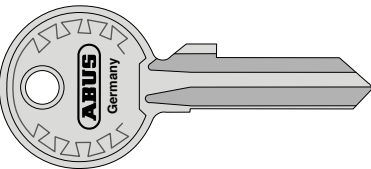
Varenr. NOBB nr. Navn

02706 RH4 241B/50+60, 23/60, 28/60



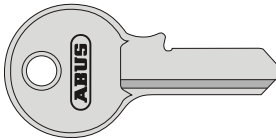
Varenr. NOBB nr. Navn

02879 54TI/20+25, 55/25



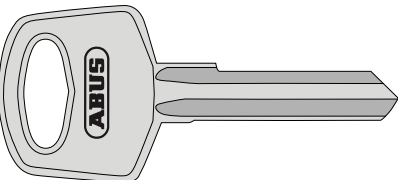
Varenr. NOBB nr. Navn

12874 RH4/5 24,26,28,23/70, 41/50



Varenr. NOBB nr. Navn

02880 54TI/30+35, 55/30



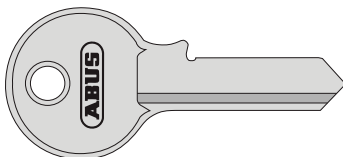
Varenr. NOBB nr. Navn

20066 72/40, 74/40



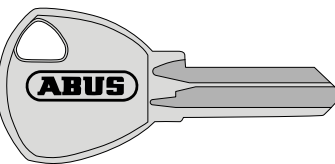
Varenr. NOBB nr. Navn

02882 54TI/40, 55/40



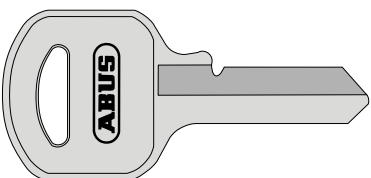
Varenr. NOBB nr. Navn

02884 54TI/50+60, 55/50



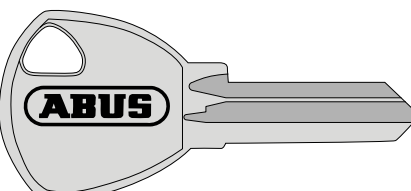
Varenr. NOBB nr. Navn

12022 64TI/40+45, 65/40+45 NY & 70/45 + 701B



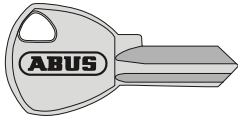
Varenr. NOBB nr. Navn

02885 55/60



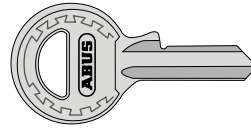
Varenr. NOBB nr. Navn

12023 64TI/50+60, 65/50+60 NY & 5/45+50+55



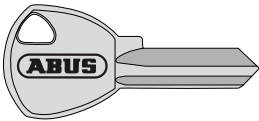
Varenr. NOBB nr. Navn

11405 64TI/20, 65/20 NY



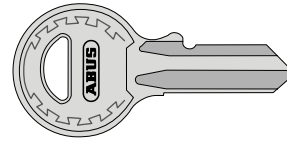
Varenr. NOBB nr. Navn

20108 T84MB/20, 84/20+25, 60/20+25 Højre



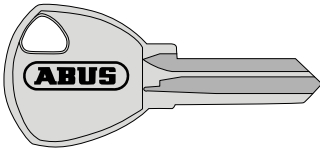
Varenr. NOBB nr. Navn

11406 64TI/25, 65/25 NY



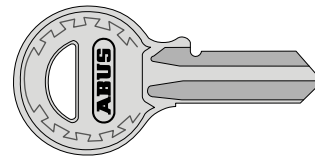
Varenr. NOBB nr. Navn

08367 T84MB/30, 84/30+35 Højre



Varenr. NOBB nr. Navn

12021 43009332 64TI/30+35, 65/30+35 NY



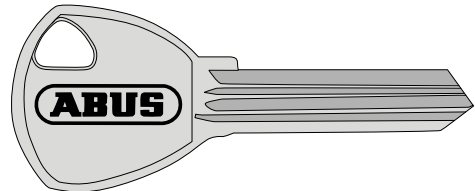
Varenr. NOBB nr. Navn

00681 T84MB/40, 84/40+45 R +60/30 KD



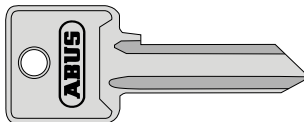
Varenr. NOBB nr. Navn

08365 60/40-60, 84/50, 84IB/40



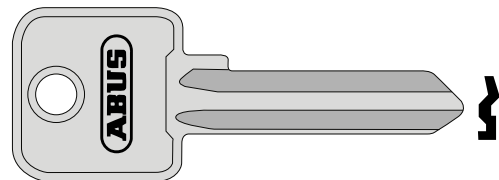
Varenr. NOBB nr. Navn

57862 TITALIUM 80TI/40+45+50



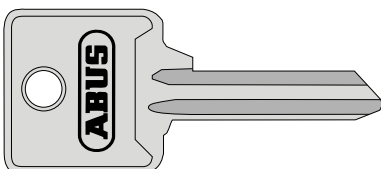
Varenr. NOBB nr. Navn

02701 85/30 Højre



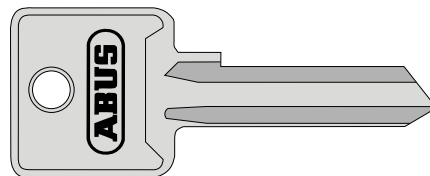
Varenr. NOBB nr. Navn

55298 90/50 TITALIUM



Varenr. NOBB nr. Navn

02702 85/40 Højre



Varenr. NOBB nr. Navn

02703 24796161 85/50+60 Højre, 82/90, 90/50, 92/80





**LEDDHASPE**

## LEDDHASPE 100




SECURITY LEVEL 1 2 3 **4** 5 6 7 8 9 10 MAX



- Korrosjonsbeskyttet
- Herdet ståløye
- Skjulte festeskruer

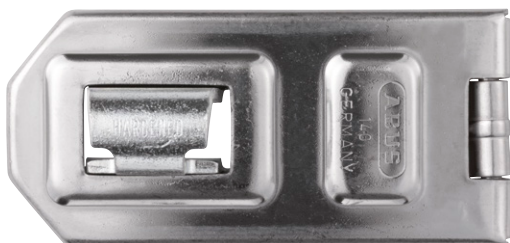


### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge	 mm	 mm	 mm	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
32084	24648594	100/80DG		Stål	125	27	9	6	Blisters	4		
33701	22241681	100/100		Stål	100	35	10	6	Blisters	4		
32081	22107866	100/100DG		Stål	160	35	10	6	Blisters	4		

## LEDDHASPE 140 DISKUS®




SECURITY LEVEL 1 2 3 4 5 6 7 **8** 9 10 MAX



- Stabil konstruksjon
- Herdet ståløye
- Perfekt sammen med Diskus®-hengelås
- Skjulte festeskruer



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge	 mm	 mm	 mm	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
33716	60004492	140/120		Stål	120	56	12,5	3	Blisters	8		



ABUS

100/100

GERMANY

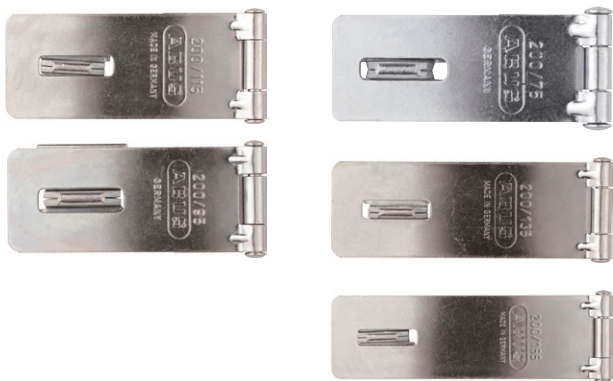
HARDENED

ABUS

TITANIUM

## LEDDHASPE 200




SECURITY LEVEL 1 **2** 3 4 5 6 7 8 9 10 MAX



- Korrosjonsbeskyttet
- Herdet ståløye fra str. 95-115 mm.
- Skjulte festeskruer



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge	 mm	 mm	 mm	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
32096	24648602	200/75		Stål	75	29	9	6	Bliester	2		
32097	22118681	200/95		Stål	95	39	13,4	6	Bliester	2		
32093	22118699	200/115		Stål	115	47	13,4	6	Bliester	2		
32094	22118707	200/135		Stål	135	47	13,4	6	Bliester	2		
32095	24648610	200/155		Stål	155	47	13,4	6	Bliester	2		

## LEDDHASPE GRANIT 125

SECURITY LEVEL 1 2 3 4 5 6 7 8 **9** 10 MAX






- Leddhaspe med ekstra kraftig ledd
- Ingen synlige skruer og ledd

**F&P** **FG**



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge	 mm	 mm	 mm	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
33714	22107908	125/50		Svart	150	60	15	1	Bliester	9	Grade 3	EN 12320



# NØKKELBOKSER

## SMART KEYGARAGE™ 787



- Nøkkelboksen låses og åpnes via app eller ved å taste inn en seksisifret kode på tastaturet
- Gi adgang, uansett hvor du er og når du vil
- Det fins 1 mil. kodekombinasjoner
- Har mulighet for opptil 28 brukere
- Administrasjon av Smart KeyGarage™ via gratis HomeTec Pro-app
- Bluetooth-app til iOS og Android
- Batterirom til 2 × AA batterier
- Velegnet til utendørs bruk (IP54)
- Festes med skruer



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Kapasitet	Overflate/farge	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kolli	Emballasje
63824	60004602	787	20 nøkler		82,5				63	120		Blister

## SMART KEYGARAGE™ 797



- Nøkkelboksen låses og åpnes via app eller ved å taste inn en seksisifret kode på tastaturet
- Gi adgang, uansett hvor du er og når du vil
- Det fins 1 mil. kodekombinasjoner
- Har mulighet for opptil 28 brukere
- Administrasjon av Smart KeyGarage™ via gratis HomeTec Pro-app
- Bluetooth-app til iOS og Android
- Batterirom til 2 × AA batterier
- Velegnet til utendørs bruk (IP54)
- Festes med bøylen, f.eks. på dørhåndtak eller festes med skruer



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Kapasitet	Overflate/farge	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kolli	Emballasje
63825	60004514	797 m. bøylen	20 nøkler		82,5	40	49	10	63	179		Blister







## NØKKELBOKS KEYGARAGE™ 787



- Solid metallhus
- Sinkstøpt lås med kodehjul
- Individuelt innstillbar firesifret kode
- Beskyttelseslokk av plast beskytter kodehjulet mot fuktighet og skitt
- Festes med skruer
- Avtakbar innvendig nøkkelkrok



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Kapasitet	Overflate/farge							Kodehjul	Kolli	Emballasje
					mm	mm	mm	mm	mm	mm			
46331	43583033	787	14 plastkort eller 20 nøkler	Svart/grå	80				44	120	4	1	Blister
08492	47292280	787 BIG	30 plastkort eller 50 nøkler	Svart/grå	83,5				62	120	4	1	Blister
83856	60004517	787 LED BIG	30 plastkort eller 50 nøkler	Svart/grå	83,5				62	120	4	1	Blister
83854	56395935	787 LED	14 plastkort eller 20 nøkler	Svart/grå	80				45	120	4	1	Blister

## NØKKELBOKS KEYGARAGE™ 797 MED BØYLE



- Solid metallhus
- Sinkstøpt lås med kodehjul
- Individuelt innstillbar firesifret kode
- Beskyttelseslokk av plast beskytter kodehjulet mot fuktighet og skitt
- Festes med bøylene, f.eks. på dørhåndtak
- Plastkledd hus og bøyle til beskyttelse mot riper



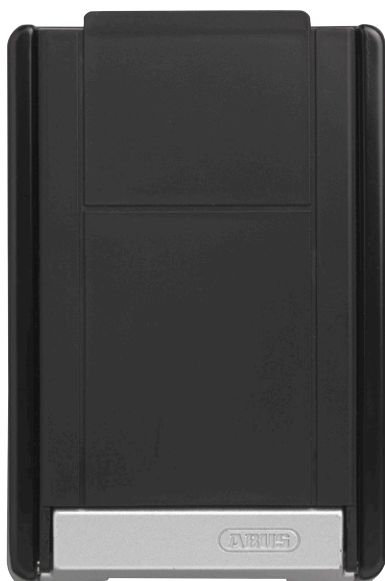
### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Kapasitet	Overflate/farge							Kodehjul	Kolli	Emballasje
					mm	mm	mm	mm	mm	mm			
46330	44433132	797 m. bøyle	14 plastkort eller 20 nøkler	Svart/grå	85	35	49	10,5	45	180	4	1	Blister
83855	60004581	797 LED m. bøyle	14 plastkort eller 20 nøkler	Svart/grå	85	35	49	10,5	45	180	4	1	Blister






## NØKKELBOKS KEYGARAGE™ 767



- Solid metallhus
- Sinkstøpt lås med tastatur
- Opptil tisifret kode som kan stilles inn individuelt (inntastingsrekkefølgen har ingen betydning)
- Plastlokk til beskyttelse mot fuktighet og skitt
- Festes med skruer
- Koden må også tastes inn for å lukke låsen



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Kapasitet	Overflate/farge	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	Kodehjul	Kolli	Emballasje
53507	46371863	767	14 plastkort eller 20 nøkler	Svart/grå	82				47	119		1	Bliester







## NØKKELBOKS KEYGARAGE™ 777



- Solid metallhus
- Sinkstøpt lås med tastatur
- Opptil tisifret kode som kan stilles inn individuelt (inntastingsrekkefølgen har ingen betydning)
- Plastlokk til beskyttelse mot fuktighet og skitt
- Festes med bøylen, f.eks. på dørhåndtak
- Plastkledd hus og bøyle til beskyttelse mot riper
- Koden må også tastes inn for å lukke låsen



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Kapasitet	Overflate/farge	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	Kodehjul	Kolli	Emballasje
53508	60004494	777 m. bøyle	14 plastkort eller 20 nøkler	Svart/grå	84	36	49	10	49	179		1	Bliester







## NØKKELBOKS KEYGARAGE™ 727 MINI



- Solid metallhus
- Sinkstøpt lås med kodehjul av plast
- Plastlokk beskytter kodehjulet mot fuktighet og skitt
- Festes med skruer



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Kapasitet	Overflate/farge	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	Kodehjul	Kolli	Embalasje
77455	53953234	727 mini	8 nøkler	Svart/grå	65				38	97	4	1	Blisters


## NØKKELBOKS KEYGARAGE™ 737 MINI MED BØYLE



- Solid metallhus
- Sinkstøpt lås med kodehjul av plast
- Plastlokk beskytter kodehjulet mot fuktighet og skitt
- Festes med bøylene, f.eks. på dørhåndtak
- Plastkledd bøyle til beskyttelse mot riper



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Kapasitet	Overflate/farge	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	Kodehjul	Kolli	Embalasje
77454	60004520	737 mini m. bøyle	8 nøkler	Svart/grå	65	33	43	10	40	150	4	1	Blisters



**DØRSIKRING**

## OVAL LÅSSYLINDER I TV508 PROFIL



- Oval låssylinder med konvensjonell nøkkel
- Borbeskyttelse med stifter av herdet stål
- Førsteklasses materialer: Lang levetid takket være slitesterke materialer
- 6 pins sylinder
- Tre/fem slipte nøkler inkludert
- ABUS Global Protection Standard 5

### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Materiale	Kolli	Embalasje	Standard
72648	51594578	Låssylinder ABUS Oval TV508 1-PACK	1 stk. med 3 nøkler.	Nikkel	1	Bliester	TV508
72649	51598854	Låssylinder ABUS Oval TV508 2-PACK	2 stk. likelås m 5 nøkler.	Nikkel	1	Bliester	TV508
72650	51599395	Låssylinder ABUS Oval TV508 3-PACK	3 stk. likelås m 5 nøkler.	Nikkel	1	Bliester	TV508

## ABUS OVAL ZOLIT LÅSSYLINDER, FG-GODKJENT KLASSE 3



- Låssylindere med patentert intop-nøkkelstoppsystem frem til 2034
- Borebeskyttelse med stifter av herdet stål
- Dirkesikker 6 pins sylinder
- Tre/fem slipte nøkler inkludert



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Materiale	Kolli	Embalasje	Standard
5010469_24		Låssylinder ABUS Zolit Oval SSF3 1-PACK	1 stk. med 3 nøkler	Nikkel	1	Bliester	Z1L457-2
5013287_7		Låssylinder ABUS Zolit Oval SSF3 2-PACK	2 stk. med 5 nøkler	Nikkel	1	Bliester	Z1L457-2
5016355_1		Låssylinder ABUS Zolit Oval SSF3 3-PACK	3 stk. med 5 nøkler	Nikkel	1	Bliester	Z1L457-2



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Materiale	Kolli	Embalasje	Standard
5017181_2		Låssylinder ABUS Zolit Rund SSF3 innv./utv.	Par med 3 nøkler	Nikkel	1	Bliester	Z1L456-470-3

## DØRKJETTING SK66

SECURITY LEVEL 1 2 3 **4** 5 6 7 8 9 10 MAX



- Herdet stålkjetting
- Barnesikring: Skinnen er utstyrt med fjæret sperre
- Integret kjettingholder



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Materiale	Kjettinglengde mm	Kolli	Embalasje	Level
01357	60004501	SK66	Nikkel	165	3	Blister	4
01362	60004616	SK66	Messing	165	3	Blister	4

## DØRKJETTING SK69

SECURITY LEVEL 1 **2** 3 4 5 6 7 8 9 10 MAX



- Sveiset stålkjetting
- Barnesikring: fjæret bolt
- Integret kjettingholder



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Materiale	Kjettinglengde mm	Kolli	Embalasje	Level
32109	24648693	SK69	Messing	165	3	Blister	2
32110	24648685	SK69	Nikkel	165	3	Blister	2

## DØRKJETTING SK89

SECURITY LEVEL 1 2 3 4 **5** 6 7 8 9 10 MAX



- Unngå å bore i dørplata eller ramma
- Herdet stålkjetting
- Integrrert kjettingholder
- Kjettinglengde: 270 mm



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Materiale	Kjettinglengde mm	Kolli	Embalasje	Level
21540	24648628	SK89	Sølv	270	3	Bliester	5

## DØRKJETTING SK99

SECURITY LEVEL 1 2 3 4 **5** 6 7 8 9 10 MAX



- Herdet spesialkjetting
- Barnesikring: Mulighet for innvendig låsing
- Unngå å bore i dørplata eller ramma
- Dreibart presisjonslåsverk av høy kvalitet
- Integrrert kjettingholder
- Kjettinglengde: 265 mm



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Materiale	Kjettinglengde mm	Kolli	Embalasje	Level
21542	24648636	SK99	Sølv	265	3	Bliester	5

## DØRLUKKER AC4100

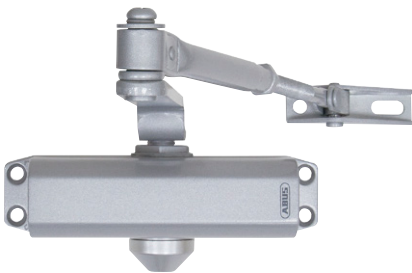


- Kan brukes til DIN venstre og DIN høyre
- Enkel montering uten boring
- Til lette romdører

### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate	Maks. Dørvekt	Kolli	Emballasje
73344	60004598	AC4100		Hvit	40 kg	1	Blister
73345	60004606	AC4100		Sølv	40 kg	1	Blister

## DØRLUKKER AC4223



- Justerbar lukkehastighet
- EN-klasse 2 – 3

### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate	Dørbredde	Maks. Dørvekt	Kolli	Emballasje
72831	60004610	AC4223		Sølv	85-95 cm	65	1	Eske

## DØRLUKKER AC7023

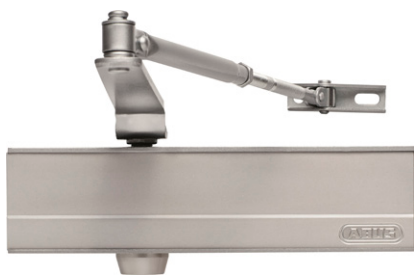


- Justerbar lukkehastighet
- EN-klasse 2 – 4 (< 105°)
- EN-sertifisering EN 1154 og EN 1634

### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate	Dørbredde	Maks. Dørvekt	Kolli	Emballasje
72838	60004495	AC7023		Sølv	85-110 cm	85 kg	1	Eske

## DØRLUKKER AC7124

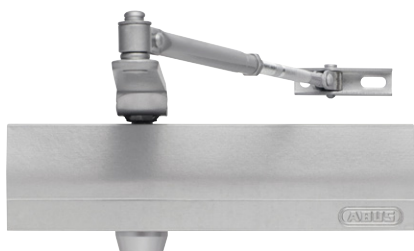


- Justerbar lukkehastighet
- Justerbar lukkekraft
- Med åpningsdemping
- EN-klasse 2 – 4

### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate	Dørbredde	Maks. Dørvekt	Kolli	Emballasje
72839	56883820	AC7124		Sølv	85-125 cm	85 kg	1	Eske

## DØRLUKKER AC7224



- Justerbar lukkehastighet
- Justerbar lukkekraft
- Med åpningsdemping
- EN-klasse 2 – 4

### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate	Dørbredde	Maks. Dørvekt	Kolli	Emballasje
79108	60004502	AC7224		Sølv	85-110 cm	80 kg	2	Blister

## DØRLUKKER AC7303



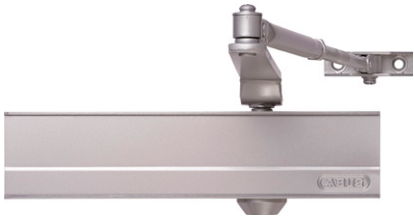
- Universell bruk til lukkestørrelse EN 3
- Sertifisert iht. DIN EN 1154
- Inkl. glideskinne og åpningsdemping

### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate	Dørbredde	Maks. Dørvekt	Kolli	Emballasje
73098	60004526	AC7303		Sølv	0-95 cm	60 kg	1	Eske



## DØRLUKKER AC7436

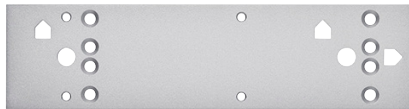


- Justerbar lukkehastighet
- Justerbar lukkekraft
- Åpningsdemping
- EN-klasse 3 – 6

### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate	Dørbredde	Maks. Dørvekt	Kolli	Emballasje
72842	60004612	AC7436		Sølv	95-150 cm	150 kg	1	Eske

## TILBEHØR TIL DØRLUKKER



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Overflate	Kolli	Emballasje
76690	60004550	Til dørlukker AC7023	Sølv	1	Eske
76691	60004599	Til dørlukker AC7124/7224	Sølv	1	Eske
77172	60004615	Til dørlukker AC7124/7303	Sølv	1	Eske
77170	60004622	Til dørlukker AC7023	Sølv	1	Eske

## DØRLUKKER TS40



- Dørlukker av aluminium til innvendig montering

### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate	Dørbredde	Maks. Dørvekt	Kolli	Emballasje
78808	60004535	TS40 AL		Aluminium			3	Blistert

## DØRLUKKER TS60



- Av stål til innvendig montering

### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate	Kolli	Emballasje
03635	60004617	TS60		Stål	4	Blister

## LÅSKASSE RR

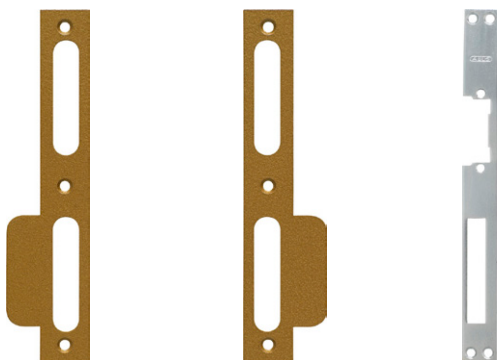


- Låskasse med smal profil til europrofilsylinder
- Falle- og reilelås med vendbar falle

### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Avstand mm	Stolpe mm	Senteravstand mm	Kolli	Emballasje	Level
61758	RR25		25	24	92	1	Løs	7
61759	RR30		30	24	92	1	Løs	7
61760	RR35		35	24	92	1	Løs	7
61761	RR40		40	24	92	1	Løs	7

## STOLPE



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Stolpe mm	Kolli	Emballasje
21515	SSK L		24	1	Løs
21517	SSK R		24	1	Løs
21538	SBT		25	1	Løs



• Enkel montering

## PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Farge	Diameter	Dørtykkelse	Synsvinkel	Kolli	Emballasje	Level
22237	60004611	1200	Plast	Nikkel	14 mm	35-59 mm	160°	10	U. emb.	3
22238	60004620	1200-1	Plast	Messing	14 mm	35-59 mm	160°	10	U. emb.	3
35032	60004619	2160	Plast	Nikkel	12 mm	35-59 mm	100°	12	Blister	3
35034	22102883	2200	Glass	Gull	14 mm	35-53 mm	180°	6	Blister	5
35035	22102909	2200	Glass	Sølv	14 mm	35-53 mm	180°	6	Blister	5
35038	60004630	2300	M. dørlokk, glass	Sølv	14 mm			6	Blister	5

## TILBEHØR TIL DØRSPION



## PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Farge	Utvendig diameter	Forlengelse	Kolli	Emballasje
01179	60004625	Rosett til dørspion 1200 og 2200	Gull	50 mm		12	Løs
01178	60004533	Rosett til dørspion 1200 og 2200	Sølv	50 mm		12	Løs
35823	22102925	Rosett til dørspion 1200 og 2200	Nikkel	50 mm		6	Blister
00727	60004545	Rosett til dørspion 1200, 2200 og 2300	Sølv	50 mm		6	Blister
00619	60004540	Deksel til dørspion 1200 og 2200	Svart			12	Blister
35824	22102917	Forlenger til dørspion 1200, 2200 og 2300	Nikkel	14 mm	10 mm	12	Blister
03877	28401628	Forlenger til dørspion	Nikkel	14 mm	10 mm	6	Løs
08514		Svingbart deksel	Nikkel			1	Eske
08515		Svingbart deksel	Gull			1	Eske

## DIGITAL DØRSPION DTS3214



- 3,2" stor TFT-skjerm
- IR nattsynsfunksjon, forbedret gjenkjenning av personer opptil en avstand på ca. 60 cm fra døren
- Ringetone (volumet kan justeres i 3 nivåer)
- 0,3 megapiksler CMOS-sensor
- Synsvinkel 105°
- Egnet for dørblytthet på 38 - 110 mm
- Egnet for borediametre på 14 - 22 mm. Hull opptil 50 mm kan dekkes med valgfrie dekkrosetter
- Skjermens responstid < 0,5 sek.
- Rask og enkel installasjon
- Batterier inkludert, 4 x AAA alkaliske
- Opptaksfunksjon for opptil 50 bilder i det interne minne.
- 8 GB micro SD-kort kan brukes valgfritt
- Opptil 1800 aktiveringer med ett sett batterier



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Farge	Diameter	Dørtykkelse	Synsvinkel	Kolli	Emballasje	Level
38824	1862420	DTS2814REC	2,8"	Sort/sølv	14-22 mm	38-110 mm	105°	1	Blister	

## DIGITAL DØRSPION DTS-3114REC



- 3,2" stor TFT-skjerm
- IR nattsynsfunksjon, forbedret gjenkjenning av personer opptil en avstand på ca. 60 cm fra døren
- Ringetone (volumet kan justeres i 3 nivåer)
- 0,3 megapiksler CMOS-sensor
- Synsvinkel 105°
- Egnet for dørblytthet på 38 - 110 mm
- Egnet for borediametre på 14 - 22 mm. Hull opptil 50 mm kan dekkes med valgfrie dekkrosetter
- Skjermens responstid < 0,5 sek.
- Rask og enkel installasjon
- Batterier inkludert, 4 x AAA alkaliske
- Opptaksfunksjon for opptil 50 bilder i det interne minne.
- 8 GB micro SD-kort kan brukes valgfritt
- Opptil 1800 aktiveringer med ett sett batterier



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Farge	Diameter	Dørtykkelse	Synsvinkel	Kolli	Emballasje	Level
82866	2216259	DTS3218	3,2"	Sort/sølv	14-22 mm	38-110 mm	105°	1	Blister	



# **ELEKTRONISK SIKRING**

## PAN-TILT UTENDØRSKAMERA



- AI-chip – objektregistrering (menneske, dyr, kjøretøy), masking (f.eks.: Privacy & ROI), pre-recording
- Wi-Fi-boost – øker rekkevidde og stabilitet (dual-band 2,4 og 5,0 GHz)
- Klart nattsyn
- 2-veis lyd
- Bluetooth «Smart Pairing»
- Registrering av, og skille mellom, objekter (mennesker, dyr, kjøretøy), ignorering av forstyrrende påvirkninger (grener, lys), og hurtig dreining i tre forhåndsinnstilte posisjoner via app
- Private soner, områder uten bevegelsesregistrering (Region of Non-Interest, RONI) og enkelte områder med bevegelsesregistrering (Region of Interest, ROI), kan justeres via appen
- Opptak i samsvar med GDPR/personvernforordningen (deaktivering av lyd for opptak, og sletter automatisk de respektive videodataene etter 3, 7 eller 30 dager, med ringbuffer-funksjon)
- Full HD-oppløsning, klart nattsyn opptil 20 m og kapslingsgrad IP66
- Alle funksjoner og oppdateringer via nett er alltid gratis



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknad	Farge	Kolli	Emballasje
PPIC42520		Full HD (1080p) / VGA (480p)	WLAN	Hvit/svart	1	Eske
PPIC42520B		Full HD (1080p) / VGA (480p)	WLAN	Svart	1	Eske

## INNENDØRS KAMERA



- Unik privatsfære-tilstand ved hjelp av det integrerte all-off-lokket som raskt og sikkert dekker kameralinsen og samtidig automatisk demper mikrofonen og bryter WLAN-forbindelsen
- Innendørs kan det veldig fleksibelt plasseres/monteres takket være en super-bred 180-graders synsvinkel og WLAN-drift med høy stabilitet, rekkevidde og sikkerhet
- Full HD-oppløsning og klart nattsyn opptil 10 m
- Omgående klart til bruk takket være den svært enkle installasjonen (med app-guiden tar det opptil 1,5 minutter, inkl. Bluetooth-paring mellom kamera og smarttelefon, og integrert micro SD-kort (8 GB følger med, opptil 128 GB er mulig)
- Kameraet kan plasseres uten brakett på en hylle, eller med brakett på en vegg
- Forhåndsopptak/opptak før alarm (opptaket starter opptil 3 sekunder før registrering), bevegelsesregistrering med aktivering av opptak og push-varsel
- Registrering i samsvar med personvernreglene i henhold til GDPR (deaktiverer lyd ved opptak, og slett automatisk respektiv videodata etter 3, 7 eller 30 dager med ringbuffer-funksjonen), private soner kan skjules
- Elegant design i ethvert bomiljø (family-design med ABUS WLAN batteridrevet kamera og WLAN-utendørskamera), kameraet kan plasseres uten brakett på en hylle, eller med brakett på en vegg
- Full HD-oppløsning og klart IR-nattnattsyn opptil 10 m
- Alle funksjoner og oppdateringer via nett (over-the-air; OTA) er alltid gratis



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknad	Farge	Kolli	Emballasje
PPIC31020		Full HD (1080p) / VGA (480p)	WLAN	Hvit/svart	1	Eske

## KAMERA MED LYS



- Ideelt til inngangsområdet til overvåkning og opplysning med samtalefunksjon
- Full HD 1080p-oppløsning med høy vidvinkel (120°) og infrarød nattsynsfunksjon til glimrende bildekvalitet
- Høyt ytende LED med opptil 950 lumen (lysstyrken kan stilles inn individuelt)
- Eksisterende kabeltilkoblinger til utskifting av en utendørslampe
- Profesjonell bevegelsessensor til utendørs bruk (PIR-sensor)
- Robust, værbeskyttet kamerahus (IP55)
- Installasjonsveiviser via app (iOS, Android)
- Opptak på SD-kort med opptil 128 GB (tilbehør)



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Farge	Kolli	Emballasje
PPIC36520		Wi-Fi-kamera med lys	Hvit/svart	1	Eske

## UTENDØRSKAMERA



- AI-chip – objektregistrering (menneske, dyr, kjøretøy), masking (f.eks.: Privacy & ROI), pre-recording
- Wi-Fi-boost – øker rekkevidde og stabilitet (dual-band 2,4 og 5,0 GHz)
- Klart nattsyn
- Bluetooth «Smart Pairing»
- Mini-konstruksjon (nesten halve størrelsen av forgjengeren)
- Gjenkjenner og skiller mellom objekter (mennesker, dyr, biler), samt ignorering av forstyrrende påvirkninger (grener, lys) – helt automatisk
- Private soner, områder uten bevegelsesregistrering (Region of Non-Interest, RONI) og enkelte områder med bevegelsesregistrering (Region of Interest, ROI), kan justeres via appen
- Opptak i samsvar med GDPR/personvernforordningen (deaktivering av lyd for opptak, og sletter automatisk de respektive videodataene etter 3, 7 eller 30 dager, med ringbuffer-funksjon)
- Full HD-oppløsning, klart nattsyn opptil 10 m og kapslingsgrad IP66
- Alle funksjoner og oppdateringer via nett er alltid gratis



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknad	Farge	Kolli	Emballasje
PPIC44520		Full HD (1080p) / VGA (480p)	WLAN	Hvit/svart	1	Eske
PPIC44520B		Full HD (1080p) / VGA (480p)	WLAN	Svart	1	Eske

# AIRSECURE CO<sub>2</sub> - SENSOR



- Levetid: maks. 10 år
- OLED-skjerm
- LED-fargevisning av den aktuelle luftkvaliteten
- Spenningsforsyning: AC-adapter, inngang: AC 100~240 V, utgang: DC 5 V/1 A (micro-USB)
- Backup-batteri (li-ion 3,7 V)
- Visning av dato og tidspunkt
- Driftstemperatur: -10 °C til 40 °C
- Luftfuktighet: 0 % til 95 % (ikke-kondenserende)
- Måleområde: CO<sub>2</sub>: 0-5000 ppm
- Visning av alarmhendelser

## PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Overflate /farge	Kolli	Emballasje
67964	60012114	WM110	Hvit/svart		Eske





# VINDUS- SIKRING

## LINDRUCKER HASPE OG STORMKROK



- Effektiv sikring mot oppbryting av vinduer
- Designet for å være en diskret og flott løsning som passer de fleste vinduene
- Vi anbefaler å montere 2 Lindrucker-vindushasper per vindu
- Inneholder mal til montering

Made in Germany

### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Overflate/farge	Blank nøkkel	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
VK21300	60004628	2 hasper og 1 stormkrok	Stål		12	Bliester			
VH21300	60004554	2 hasper	Stål		12	Bliester			

## VINDUSSIKRING FTS15



- Vinduslås med karmsikring
- Individuell innstillbar kode
- Forsikringsgodkjent og sertifisert i henhold til SS3630 klasse B
- Boremal inkludert i pakken
- Bøssing følger med, så alternativ montering kan skje uten å bore gjennom vindusrammen og vinduskarmen
- Særdeles smal design: Låskasse bare 28 mm bred

FG

Made in Germany

### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Overflate/farge	Blank nøkkel	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
87755		FTS15	Hvit		1	Bliester		Klasse B	SS3630

## VINDUSSIKRING FTS16



- Trykkmostand over 700 kg
- Totrinns låsing: Beskyttelse når du er hjemme og beskyttelse mot innbrudd
- Låsing uten nøkkel
- Inkl. to nøkler og monteringsanvisning
- Åpen/låst stilling synlig optisk
- Enkel montering, ikke noe behov for boremal (integret)
- Særdeles smal design: Låskasse bare 28 mm bred
- ABUS-Plus sylinder

**F&P** **FG**



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge	Blank nøkkel	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
80520	60004530	FTS16		Hvit		3	Blister		Klasse C	SS3620
80522	60004553	FTS16 felleslås.	gruppe 432655	Hvit		1	Eske		Klasse C	SS3620
80523	60004555	FTS16 felleslås.	gruppe 526342	Hvit		1	Eske		Klasse C	SS3620
80521	60004627	FTS16 felleslås.	gruppe 564352	Hvit		1	Eske		Klasse C	SS3620

## VINDUSSIKRING FTR38



- Vinduslås til vinduer som åpner utover
- 15 mm bolter av rustfritt stål



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge	Blank nøkkel	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
81228	60004632	FTR38	AL0125	Hvit		10	Blister			

# LÅSBRAKETT TIL SIKRING AV LYSGRAV

SECURITY LEVEL 1 2 3 4 5 **6** 7 8 9 10 MAX



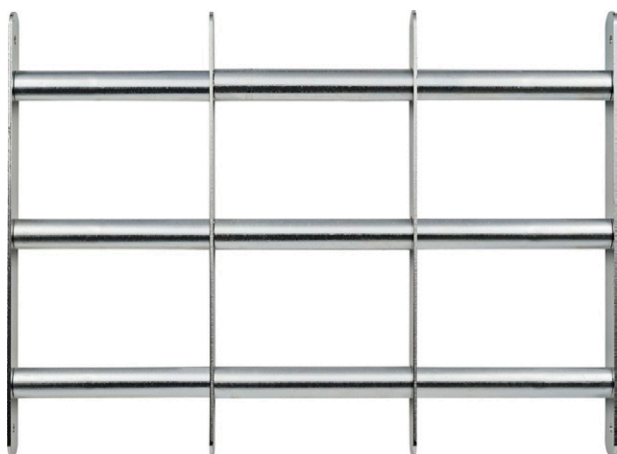
- Stabil, stor festeplate ligger på gitterrist og ramme
- Stabil kjetting
- Låseskjerming mot uautorisert angrep ovenfra

Made in Germany

## PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge	Lengde	Blanknøkkel	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
35233		GS40	2 stk.	Galvanisert	60 cm		3	Bliester	6		

## VINDUSGITTER



- Til montering i vindusåpningen
- Inkl. sikkerhetsskruer og dyvler
- Tykk passiveringsfilm for høy korrosjonsbeskyttelse
- En ekstra forsegling kan øke korrosjonsbestandigheten ytterligere

## PRODUKTDETALJER

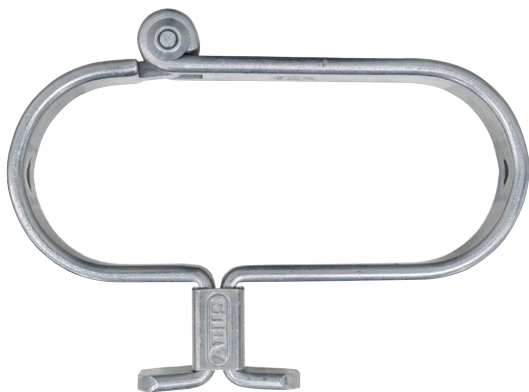
Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge	Bredde på vindusåpning	Høyde	Blanknøkkel	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
96090		FGI5300		Sølv	500-650	300		1	Eske			
96367		FGI7300		Sølv	700-1050	300		1	Eske			
96360		FGI5450		Sølv	500-650	450		1	Eske			
96373		FGI7450		Sølv	700-1050	450		1	Eske			
96374		FGI7600		Sølv	700-1050	600		1	Eske			

A close-up photograph of a blue container door. A hand is shown turning a metal handle on a black padlock mechanism. A silver metal chain is attached to the padlock and loops around a vertical metal bar. The background is the blue surface of the container door.

# CONTAINER OG PORTSIKRING

## GATESEC™ HASP 131/140




SECURITY LEVEL 1 2 3 4 5 6 7 **8** 9 10 MAX



- Solid, herdet stål med avrundede kanter som sørger for høy motstand mot saging
- Eterna™ overflatebehandling som sørger for ekstrem korrosjonsmotstand
- Spesielt formet øye til å beskytte bøylen mot de mest vanlige angrepsmetodene
- Kan monteres på begge sider



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge	 mm	 mm	 mm	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
76824	60004541	131/140		Stål	150	110	10	1	Eske	8		

## CONTAINERLÅS CONHASP 230/100

SECURITY LEVEL 1 2 3 4 5 6 7 8 9 **10** MAX



- Ekstra sikkerhet til containere
- Monteres uten å bore gjennom containerlåsen
- Ekstremt motstandsdyktig stål
- Alle deler er korrosjonsbeskyttet
- Montering på 60 sekunder
- Betjening med én hånd
- Godkjent bare i forbindelse med ABUS Vitess 4000 V4L452 10/30 profil-halvsylinder

**F&P** **FG**



### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
83452	60004637	230/100	M. Vitess 4000-sylinder	Svart	1	Eske	10	Klasse 5	SSF 1051
87566	60004613	230/100	U. sylinder	Svart	1	Eske	10	Klasse 5	SSF 1051

# CONTAINERLÅS GRANIT™ 215/100

SECURITY LEVEL 1 2 3 4 5 6 7 8 9 **10** MAX



- Ekstra sikkerhet til containere
- Lås til den todelte konstruksjonen med hengelås: 37RK/70HB100, 37/55HB100 eller 83/80HB100
- Ekstremt motstandsdyktig stål
- Laget med en spesiell sveisemetode for enda mer sikkerhet
- Alle deler er korrosjonsbeskyttet
- 37/55 og 37RK/70 med ABUS-Plus sylindere og Code Card
- VdS-godkjent: med 37RK/70HB100 og til 37/55HB100

**F&P** FG



## PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge				Kolle	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
					mm	mm	mm					
45707	42072444	215/100+37/55HB100		Svart	220	120	85	1	Eske	10	Klasse 4	SSF 1051
52500	60004542	215/100+83/80HB100	U. sylindere	Svart	220	120	85	1	Eske	10	Klasse 4	SSF 1051
45708	43967893	215/100+37RK/70HB100		Svart	220	120	85	1	Eske	10	Klasse 4	SSF 1051



## MONOBLOKK HENGELÅS 93RK/110







SECURITY LEVEL 1 2 3 4 5 6 7 8 9 **10** MAX



- Til sikring av f.eks. lastebiler, gitter m.fl. (passer ikke til alle containerbeslag)
- Til å sikre etter de høyeste sikringskravene
- Bøyle og låshus er laget av herdet spesialstål med Nano Protect™-belegg for ekstra beskyttelse mot korrosjon
- Sylindere kan byttes og tilpasses til eksisterende låser (oval sylinder)

**F&P** FG

### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge							Blank nøkkel	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
					mm	mm	mm	mm	mm	mm						
88994	60004551	93RK/110	U. sylinder	Stål	110	34,5	21,5	15	29	70		1	Eske	10		





# ØVRIG SIKRING OG TILBEHØR

## KJETTINGER



- Herdet stålkjetting
- Med et lengre kjettingledd i hver ende til enkel integrering med hengselås
- Beskyttet med førsteklasses tekstilkledning

### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge	↑ mm	←→ cm	Vekt gram	Kolli	Embalasje	Level	Sertifisering	Standard
80410	60004552	6KS/110		Svart	6	110	938	6				
27292	28402287	6KS/65		Svart	6	65	559	6				
27293	60004634	6KS/85		Svart	6	85	722	6				
27295	60004548	8KS/110		Svart	8	110	1725	2				
28509	25760877	8KS/140		Svart	8	140	2090	2				
27294	25760752	8KS/85		Svart	8	85	1328	2				
27168	25760760	10KS/110		Svart	10	110	2510	2				
27167	30615686	10KS/140		Svart	10	140	3110	2				
27166	28402303	10KS/170		Svart	10	170	3838	2				
27530	30618698	10KS/200		Svart	10	200	4540	1				
45579	48719860	Løs kjetting 9 mm/250 cm/9KS/250. Uten trekk						1				

## WIRE



- Sterk og fleksibel stålwire med øyer uten lås
- Syntetisk overflatebelegg til beskyttelse mot skader

### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Merknader	Overflate/farge	↑ mm	←→ Lengde cm	Kolli	Embalasje	Level	Sertifisering	Standard
12752	41271412	1850/185		Grå/rød	8	185	1				
25718	41111394	8/200		Grå/rød	8	200	1				
27390	60004589	8/250		Grå/rød	8	250	16				
80407	60004580	10/200		Grå/rød	10	200	3				
59930	60004648	10/300		Grå/rød	10	300	21				
20780	26533265	10/500		Grå/rød	10	500	1				
20781	60017004	10/1000		Grå/rød	10	1000	1				
25719	41271404	12/120		Grå/rød	12	120	1				
27391	60004536	12/180		Grå/rød	12	180	15				

## UNIVERSELL BUNGESETT BS15

---



- Fleksible stropper og kroker som kan settes sammen på mange forskjellige måter
- Perfekt til å sikre ting på lastebiler, sykler og i bilens bagasjerom
- Enkel og sikker utskifting av krokene med dreielås
- Belastning 40 kg per bungee
- Inneholder: 1 × Y-krok, 1 × forlenger, 2 × sikkerhetskroker, 1 × wiregjennomføring, 4 × kraftige hovedkroker samt 6 × stropper i følgende lengder: 2 × 60 cm, 2 × 80 cm, 2 × 100 cm

### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Overflate/farge	Kolli	Embal-lasje	Level	Sertifisering	Standard
87115	60004645	SB15	Svart/rød	1	Bli-ster			



## LOMMELYKT SECLIGHT



- Lommelykt av høy kvalitet med Cree XP-G-LED-lys
- Rødt lys – til forbedret nattsyn
- Tilbehør av høy kvalitet: Merkebatterier, oppbevaringsveske til lykten, og en dobbeltreim av høy kvalitet
- Kvadratisk design med avrundede kanter
- Stroboskoplys aktiveres ved å trykke (omtrent 2 sekunder), uansett om lampen er på eller av
- Batterier inkludert

### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Overflate /farge	Lengde	Vekt	Lumen	Rekkevidde	Batterilevetid høy	Batterilevetid lav	Kolli	Embalasje	Level	Sertifisering	Standard
63994	60004590	TL-517	Svart	17,2 cm	240 g.	450 lm.	200 m	2 timer	4 timer	1	Eske			
63995	60004621	TL-525	Svart	25,5 cm	590 g.	500 lm.	200 m	3 timer	5,5 timer	1	Eske			
63996	60004636	TL-530	Svart	31,5 cm	735 g.	900 lm.	300 m	2,5 timer	4 timer	1	Eske			

## BØYLELÅSER



11189

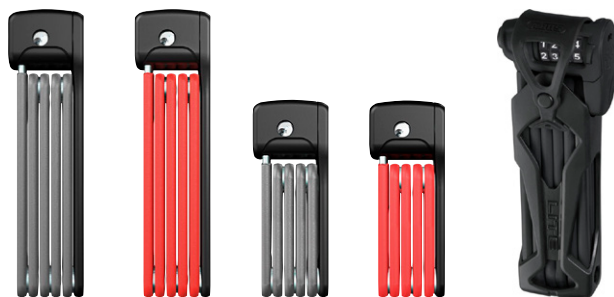
39702

39703

### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Overflate/farge	Høyde mm	Bredde mm	Tykkelse mm	Vekt g.	Blank nøkkel	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
11189	60004572	470/150HB230 PLUS +Eazy KF	Svart	230	109	14	1240		4		12		
39702	60004597	640/135HB150 PLUS	Svart	150	83	15	800		6		12		
39703	60004549	640/135HB230 PLUS +TexKF	Svart	230	83	15	1060		6		12		

## FOLDELÅSER



78063

78064

78060

78061

51799

### PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Overflate/farge	Lengde mm	Tykkelse mm	Vekt g.	Holder	Blank nøkkel	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
78063	60004593	6055/85 SH	Grå	85	85	500	SH 6055		6		7		
78064	60004642	6055/85 SH	Rød	85	85	500	SH 6055		6		7		
78060	60004561	6055/60	Grå	60	60	400	Valgfri		6		7		
78061	60004600	6055/60	Rød	60	60	400	Valgfri		6		7		
51799	60004651	6150/85	Svart	85	85	520	St 6050/85		6		6		

# KJETTINGLÅSER



12042 / 12527 / 12528



48628 / 48566



55153 / 55152



9577 / 9575



82511 / 82510  
82519 / 71195



82513

82514

82515

82512

## PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Overflate / farge	 mm	 cm	Vekt g.	Holder	Blank nøkkel	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
12042	25320789	1010/110 PLUS	Svart	9	110	2200			2		12		
12527	60004659	1010/140 PLUS	Svart	9	140	2650			2		12		
12528	60004631	1010/170 PLUS	Svart	9	170	3200			2		12		
48628	60004579	1385/110 black	Svart	7	110	1350			2		7		
48566	48020677	1385/85	Svart	7	85	1050			2		7		
82511	60004568	6806K/110	Svart	6	110	950	ST 2250		6		6		
82510	60004662	6806K/75	Svart	6	75	850	ST 2250		6		6		
82513	60004575	6806K/75	Neon-blå	6	75	850	ST 2250		6		6		
82514	60004644	6806K/75	Neon-grønn	6	75	850	ST 2250		6		6		
82515	60004584	6806K/75	Neon-oransje	6	75	850	ST 2250		6		6		
82512	60004639	6806K/75	Neon-rosa	6	75	850	ST 2250		6		6		
55153	60004587	8210/110	Svart/hvit	8	110	2200			2		10		
55152	60004638	8210/85	Svart/hvit	8	85	1800			2		10		
82519	60004591	8807K/110	Svart	7	110	1900			2		8		
71195	60004657	8807K/85	Svart	7	85	1600			2		8		
09577	60004594	8900/110	Svart	8	110				2		9		
09575	60004647	8900/85	Svart	8	85				2		9		

# SPIRALLÄSER



59214



20016



20019



16524



14260



13399



13414



29217



13409 / 13408



13658 / 13657



72499





72500



72501

## PRODUKTDETALJER

Varenr.	NOBB nr.	Navn	Overflate /farge	 mm	 cm	Vekt g.	Holder	Blank nøkkel	Kolli	Emballasje	Level	Sertifisering	Standard
59214	60004660	1450/185 + TexKF mini	Svart	12	185	718	TexKF		6		4		
20016	60004649	4508K/150/8	Svart	8	150	280			12		2		
20019	60004605	4508C/150/8	Svart	8	150	260			12		2		
16524	60004604	5510C/180/10	Svart	10	180	460			6		3		
14260	60004650	5510K/180/10	Svart	10	180	475			6		3		
13399	60004643	6512K/180/12 SCMU	Svart	12	180	540	SCMU		6		4		
13414	60004661	6512C/180/12 SCMU	Svart	12	180	715	SCMU		6		4		
59217	60004609	1460/85 PRO TEXKF MINI	Svart	20	85	780	Med holder		6		6		
13409	60004641	6615K/120/15 SCMU	Svart	15	120	700	SCMU		6		5		
13408	60004601	6615K/85/15 SCMU	Svart	15	85	540	SCMU		6		5		
13658	60004655	6615C/120/15 SCMU	Svart	15	120	875	SCMU		6		5		
13657	60004596	6615C/85/15 SCMU	Svart	15	85	705	SCMU		6		5		
72499	60004658	2501/65	Svart	1,6	65	54			3				
72500	57285805	2502/85	Svart	2	85	80			3				
72501	60004653	2503/120	Svart	2,5	120	89			3				

**ABUS I Nordic**  
**abus.no**

---

ABUS Nordic A/S  
Egeskovvej 15A  
DK-8700 Horsens  
Tlf.: +47 23 96 10 10  
mekanisk@abus-nordic.com

MPOS90412



Der tas forbehold om tekniske og  
fargemessige endringer.  
Ikke noen ansvar for feil og trykkfeil.  
© ABUS NORDIC 05/2022