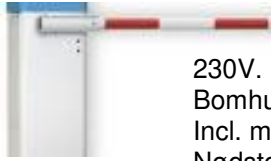


ETA

BOMSYSTEMER



ES 25 - ES 25HS - ES 25 M

230V. Kan anvendes som venstre/højre bom.
 Bomhus af aluminium, blå/hvid.
 Incl. motorstyring MO63 med TRIACs for 5.000.000 anvendelser.
 Nødstop (reversering eller stop).
 Komplet færdigmonteret klemmerække med sokkel for 2 detektorer.
 Service-stikdåse i bomhuset, optimal vandalsikring.
 Bomarm med gummipolstret underkant og røde reflekstriber

	<i>Bomarm</i> længde	<i>Max. spærre</i> bredde	<i>Hastighed</i>
ES 25	2.500 mm	2.280 mm	1,4 sek.
ES 25HS	2.500 mm	2.280 mm	0,9 sek.
ES 25M	2.500 mm	2.280 mm	0,6 sek.



ES 30 - ES 30HS - ES 30 M

230V. Kan anvendes som venstre/højre bom.
 Bomhus af aluminium, blå/hvid.
 Incl. motorstyring MO63 med TRIACs for 5.000.000 anvendelser.
 Nødstop (reversering eller stop).
 Komplet færdigmonteret klemmerække med sokkel for 2 detektorer.
 Service-stikdåse i bomhuset, optimal vandalsikring.
 Bomarm med gummipolstret underkant og røde reflekstriber

	<i>Bomarm</i> længde	<i>Max. spærre</i> bredde	<i>Hastighed</i>
ES 30	3.000 mm	2.780 mm	2,3 sek.
ES 30 HS	3.000 mm	2.780 mm	1,4 sek.
ES 30M	3.000 mm	2.780 mm	0,9 sek.



ES 40

Hastighed
3,2 sek.

230V. Kan anvendes som venstre/højre bom.
 Bomhus af aluminium, blå/hvid.
 Incl. motorstyring MO63 med TRIACs for 5.000.000 anvendelser.
 Nødstop (reversering eller stop).
 Komplet færdigmonteret klemmerække med sokkel for 2 detektorer.
 Service-stikdåse i bomhuset, optimal vandalsikring.
 Bomarm med gummipolstret underkant og røde reflekstriber
 Bomarmlængde max. 4.000 mm - Max. spærrebredde 3.780 mm.



ES 50 - ES 50 S

Fra **35.508,00**

230V. Kan anvendes som venstre/højre bom.
 Bomhus af aluminium, blå/hvid. Bomarm placeret i midten.
 Incl. motorstyring MO63 med TRIACs for 5.000.000 anvendelser.
 Nødstop (reversering eller stop).
 Komplet færdigmonteret klemmerække med sokkel for 2 detektorer.
 Service-stikdåse i bomhuset, optimal vandalsikring.

	<i>Bomarm</i> længde	<i>Max. spærre</i> bredde	<i>Hastighed</i>
ES 50 & S	5.000 mm	5.140 mm	4,0 sek.



ES 60

230V. Kan anvendes som venstre/højre bom.
 Bomhus af aluminium, blå/hvid. Bomarm placeret i midten.
 Incl. motorstyring MO63 med TRIACs for 5.000.000 anvendelser.
 Nødstop (reversering eller stop). Hastighed 5,5 sek.
 Komplet færdigmonteret klemmerække med sokkel for 2 detektorer.
 Service-stikdåse i bomhuset, optimal vandalsikring.
 Bomarm med gummipolstret underkant og røde reflekstriber.
 Bomarmmlængde max. 6.000 mm. Max. spærrebredde 6.140 mm.



ES 80

230V. Kan anvendes som venstre/højre bom.
 Bomhus af aluminium, blå/hvid. Bomarm placeret i midten.
 Incl. motorstyring MO63 med TRIACs for 5.000.000 anvendelser.
 Nødstop (reversering eller stop).
 Komplet færdigmonteret klemmerække med sokkel for 2 detektorer.
 Service-stikdåse i bomhuset, optimal vandalsikring.
 Bomarm med gummipolstret underkant og røde reflekstriber.
 Bomarmmlængde max. 6.000 mm. Max. spærrebredde 6.140 mm.
 Hastighed 8,5 sek.



P 3000



NYTÆNKNING inden for moderne bomsystemer.
 Smukt designet alukabinet i højeste kvalitet.
 Fleksibel, lydsvag og hurtig.
 Stabil i drift - lang levetid. Armlængde på op til 3 meter.
 Yderst velegnet til bl.a. Parkeringsanlæg.
 Indbygget, revolutionerende teknologi med energibesparende gearmotor.
 Alle mekaniske dele 100% indkapslede og beregnet for fejlfri cyklus.
 Automatisk åbning via ekstra modul i tilfælde af strømsvigt.
 Justérbar via tryk på settings-taster i elektronik-boardet.
 Hurtig og stille bevægelser med hastighedskontrol.
 Hastighedskontrol kan stilles til HURTIG - STILLE - BLØDT.
 Med en ny controller (MO-24) for op til 3 detektorer.
 Valgfri hastigheder - display med 4 linier à 7 kar.
 Terminalrække, ppre-kablede for tilslutning af fotoceller, trykknapper m.v.
 Netværks-konvertibel.
 Bomarm kan monteres højre eller venstrehængt på stedet.
 Armen kan "klikkes" af eller på, hurtigt og enkelt.
 230V service stikdåse i bomhuset.
 Bomarm gummipolstret underkant og røde refleksstriber - rund Ø=8 cm.
 Hastigheder (valgbare) : 1,3 - 1,8 - 2,5 sek.
 Bomhusene kan leveres i alle andre RAL-farver end standard.



Med en PC-software - nyt og enestående for bomsystemer - kan man
 * KONFIGURERE og VEDLIGEHOLE bommen
 * Den er incl. analyse af sløjfer/fococeller.
 * Der er tilslutningsmulighed for kamera.
 * Der er års-tæller - naturligvis frit indstillelig eller non-resetable.
 * Den har differentieltæller.
 * Den kan sende SMS-beskeder og e-mail beskeder.



Her vises "klik"-systemet for bomarmen.

P 4000



NYTÆNKNING inden for moderne bomsystemer.
Smukt designet alukabinet i højeste kvalitet.
Fleksibel, lydsvag og hurtig.
Stabil i drift - lang levetid. Armlængde på op til 4 meter.
Yderst velegnet til bl.a. Parkeringsanlæg.
Indbygget, revolutionerende teknologi med energibesparende gearmotor.
Alle mekaniske dele 100% indkapslede og beregnet for fejlfri cyklus.
Automatisk åbning via ekstra modul i tilfælde af strømsvigt.
Justérbar via tryk på settings-taster i elektronik-boardet.
Hurtig og stille bevægelser med hastighedskontrol.
Hastighedskontrol kan stilles til HURTIG - STILLE - BLØDT.
Med en ny controller (MO-24) for op til 3 detektorer.
Valgfri hastigheder - display med 4 linier à 7 kar.
Terminalrække, ppre-kablede for tilslutning af fotoceller, trykknapper m.v.
Netværks-konvertibel.
Bomarm kan monteres højre eller venstrehængt på stedet.
Armen kan "klikkes" af eller på, hurtigt og enkelt.
230V service stikdåse i bomhuset.
Bomarm gummipolstret underkant og røde refleksstriber - 100 x 25 mm.
Hastigheder (valgbare) : 2,8 - 3,8 - 4,5 sek.
Bomhusene kan leveres i alle andre RAL-farver end standard.

Med en PC-software - nyt og enestående for bomsystemer - kan man

- * KONFIGURERE og VEDLIGEHOLE bommen
- * Den er incl. analyse af sløjfer/fococeller.
- * Der er tilslutningsmulighed for kamera.
- * Der er års-tæller - naturligvis frit indstillelig eller non-resetable.
- * Den har differentialtæller.
- * Den kan sende SMS-beskeeder og e-mail beskeeder.

P 5000



NYTÆNKNING inden for moderne bomsystemer.
Smukt designet alukabinet i højeste kvalitet.
Fleksibel, lydsvag og hurtig.
Stabil i drift - lang levetid. Armlængde på op til 5 meter.
Yderst velegnet til bl.a. Parkeringsanlæg.
Indbygget, revolutionerende teknologi med energibesparende gearmotor.
Alle mekaniske dele 100% indkapslede og beregnet for fejlfri cyklus.
Automatisk åbning via ekstra modul i tilfælde af strømsvigt.
Justérbar via tryk på settings-taster i elektronik-boardet.
Hurtig og stille bevægelser med hastighedskontrol.
Hastighedskontrol kan stilles til HURTIG - STILLE - BLØDT.
Med en ny controller (MO-24) for op til 3 detektorer.
Valgfri hastigheder - display med 4 linier à 7 kar.
Terminalrække, ppre-kablede for tilslutning af fotoceller, trykknapper m.v.
Netværks-konvertibel.
Bomarm kan monteres højre eller venstrehængt på stedet.
Armen kan "klikkes" af eller på, hurtigt og enkelt.
230V service stikdåse i bomhuset.
Bomarm gummipolstret underkant og røde refleksstriber - 100 x 50 mm.
Hastigheder (valgbare) : 3,8 - 4,5 - 5,5 sek.
Bomhusene kan leveres i alle andre RAL-farver end standard.

Med en PC-software - nyt og enestående for bomsystemer - kan man

- * KONFIGURERE og VEDLIGEHOLE bommen
- * Den er incl. analyse af sløjfer/fococeller.
- * Der er tilslutningsmulighed for kamera.
- * Der er års-tæller - naturligvis frit indstillelig eller non-resetable.
- * Den har differentialtæller.
- * Den kan sende SMS-beskeeder og e-mail beskeeder

DESIGNA - BLUE EDITION



Kan leveres med
foldearm
for lave loftshøjder

Moderne, energibesparende bomsystem.
Masse af funktionsmuligheder.
Meget ekstra udstyr for kontrol og sikkerhed.
Let at vedligeholde - let at servicere.
Smukt design i en robust konstruktion.
Specielt velegnet til heavy-duty P-anlæg.
Bomarme i op til 6 meters længde.
Bomarme hvide alu-profiler med røde striber.
Åbne-lukketid 2-4 sekunder afhængig af armlængde.
Justérbar hastighed for åbning og lukning.
Kompakt controlboard med mange tilslutningsmuligheder.
Innovativ motorteknologi.
Højest opnåelige energi-effektivitet.
Controlboard installeret lige under cover i toppen.
Dette giver let, enkel og hurtig service.
Adgang til motor fra 2 sider.
Vedligeholdelsesfri gearmotor og drev.
Ekstrem hurtig responstid.
Reverseringsmekanisme, non-contact.
Seriel kommunikation til ind- eller udkørselsterminal.
Integreret 2-kanals detektor.
Kan betjenes let via et stort LCD-display og 4 taster.
For armlængder over 4 meter anbefales at have arm-støtte.
230V. Kan anvendes som venstre/højre bom.

Bomarm	Sprærrebredde	Hastighed
3 m	2,70 cm	2,0 sek
4 m	3,70 cm	2,5 sek.
5 m	4,70 cm	3,2 sek
6 m	5,70 cm	4,0 sek

DESIGNA PB 120 - Serien



230V. Kan anvendes som venstre/højre bom.
Bomhus af aluminium, kabinet RAL 7012 (grå), dør RAL 9006 (sålv).
Service-dør på frontsiden.
Nødstop (reversering eller stop). Indbygget dobbelt-detektor.
Service-stikdåse i bomhuset. Seriel IF til IND-/UD-terminaler.
Bomarm med røde reflekstriber, i flad alu-profil med gummiliste forneden.
En masse forskellige funktionaliteter, bl.a. fjernkontrol m.v.
Både mekanisk og elektronisk impact-beskyttelse.
Ryk-fri bevægelse af bomarmen, både i bevægelse op og ned.
Manuel åbning i tilfælde af strømsvigt.

	Bomarm	Sprærrebredde	Hastighed
120-S	270 cm	240 cm	1,5 sek.
120-U	300 cm	270 cm	1,5 sek.
120-M	400 cm	370 cm	2,0 sek.

***Et af verdens absolut bedste og mest driftsikre bomsystemer.
En mængde ekstraudstyr og mange ekstra optioner - alt i topkvalitet.***



TLC SNAP 3, 4 og 6

SNAP 3 med 3 meter bomarm
SNAP 4 med 4 meter bomarm
SNAP 6 med 6 meter bomarm

Rund alu-bomarm, hvid, $\varnothing=7$ cm
Længder som ovenfor.
Sikkerhedsliste i gummi kan monteres på undersiden.

En masse ekstra udstyr :

- * LED-lys
- * Fundamentplade og
- * Andre RAL-farver (kundespecifikke).
- * Nøglebetjening og trykknopbetjening
- * Trafiklys, sirener og horn m.v.



Smukt og alligevel robust design.
Beregnet for alle typer af placeringsområder.

Yderligere ekstra udstyr :

- * Tællere kan indbygges, både mekaniske og digitale - og de kan være til et re-setter eller de kan ikke re-settes.
- * Detektorer og sløjfer og fotoceller
- * Radiomodtager og håndsendere i mange udformninger og med hhv. 2, 4 eller 6 kanaler samt en 5-kanals for installation i køretøj



TLC RAP 4

RAP 4 med 4 meter bomarm

Rund alu-bomarm, hvid, $\varnothing=7$ cm
Længder som ovenfor.
Sikkerhedsliste i gummi kan monteres på undersiden.

Ekstra udstyr :

Samme som for SNAP - modellerne ovenfor.

Enkelt, industrimæssigt design, meget robust og beregnet for alle typer parkerings-, bolig- og fabriksområder.



TLC BR 6

BR 6 med 6 meter bomarm.

I samme design som RAP 4.

Firkantet alu-bomarm, hvid, med røde reflekterende striber.
Dimensioner : 600 x 100 x 10 mm.

Ekstra udstyr :

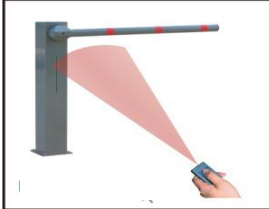
Næsten lige så mange som for SNAP - og RAP - modellerne ovenfor.

Enkelt, industrimæssigt design, meget robust og beregnet for alle typer parkerings-, bolig- og fabriksområder.

Batteridrevne Bomsystemer

SPERRMASTER 5

CRBG



Spærrebredde 120 cm - Bomarm 120 x 6 cm - Højde på hus 155 cm
Drives af 6V genopladeligt batteri - Oplades via solceller
Fjernbetjening via håndsender (rækkevidde op til 12 m).
Ingen elektro-installation - Fastgøres via not uden værktøj



COMPACT Elektrobom

MRV



Kompakt, elektrisk drevet bomsystem med integreret modul for drift via solceller eller genopladeligt batteri.

Spærrer for uønsket adgang og gennem-kørsel.

Velegnet til små anlæg med smal vejbredde.

Håndsender, der rækker op til 12 m fra bomhuset.

Kabinet i aluminium, lakeret hvid og med røde, reflekterende striber.

For-monteret og montagefærdig med enkel fastboltning. Ingen el-installation er nødvendig.

Bommen er funktions-sikker og med manuel nødåbning.

Leveres med 1 håndsender og et batteri 6V og yderligere udstyr i form af batterilader, ekstra batteri og ekstra håndsendere,



Let at servicere ved den enkle åbning af topstykket på kabinettet.

Dimensioner :
Bomhus 150 x 150 x 920 mm
Bundplade 200x200x5 mm
Bomarm diameter 60 mm

Batterikapacitet ca. 2.500 aktiveringer - solarmodulets kapacitet ca. 50 aktiveringer.

Bomarme i flere længder :
135, 165, 215 og 265 cm.

Manuelle bomsystemer



MORION med gastrykfjeder

MRV

Den klassiske manuelle bom med gasfjeder i stedet for kontravægt.

Gastrykfjederen er indbygget i standen.

Leveres i følgende udgaver med :

- * Pendelstøtte fæstnet på underside af bomarm.
- * Med gaffel for bomarm.
- * Med snaplukning.
- * Med trekantlås.

Alle udgaver er for fastboltning i betonunderlag.

Gaffel er ligeledes til fastboltning.

Leveres i længde på 3-6 meter.

Mindste længde er 3 meter og der er 50 cm interval.



Dimensioner :

Stander 13x13x100 cm

Bundplade 30x30x2 cm

Gaffel 6x6x100 cm

Bundplade for gaffel : 20x20x1 cm



COMPACT - Manuel Opgående systembom

MRV

Med kontravægt

Nykonstrueret spærrebom med høj funktionalitet og i formlækkeret design.

Let at betjene p.g.a den indbyggede kontravægt, der er længdeafhængig, d.v.s. der er forskellige kontravægte afhængig af bomarmens længde.

Alt er galvaniseret stål, der er pulverlakeret.

Speciel bred bomarm 90 x 60 mm med anti-ridseliste af gummi under bomarm.

Bomarm hvid med røde reflekterende striber.

Bomarmen låser sig automatisk i opret eller vandret position.

Leveres i 2 udførelser :

A) Med fastboltet gaffel for bomarme på op til 7 m.

B) Med pendelstøtte for bomme på op til 6 m.

Dimensioner :

Stander for selve bom	220 x 100 x 1.000 mm
Bundplade på stander	295 x 295 x 10 mm
Aluminium bomarm	90 x 60 mm
Maximum længde af bomarm	7 meter

Hele enheden skal

fastboltes i et

betonfundament.

Kan dog - optionelt -

leveres til nedstøbning.



COMPACT - Manuel drejebom

MRV

Den nye generation af vandrette drejebomme - i et pænt og moderne design.

Let at betjene med 2 standere for optimal beskyttelse i åben og lukket position.

Alt er galvaniseret stål, der er pulverlakeret.

Speciel bred bomarm 90 x 60 mm med anti-ridseliste af gummi under bomarm.

Bomarm hvid med røde reflekterende striber.

Bomarm kan låses med trekantlås eller med låsecylinder.

En 45° støtte fra stander til bomarm giver et robust design. Kan dreje 90°

Bomarmen låser sig automatisk ved 90° og i lukket position.

Andre låsefunktioner mulige :

Cylinder kan leveres af kunden - Eller samme cylinder i alle - eller

Cylinder kan være den samme i flere systemer.

Som standard leveres denne type til fastboltning med cylinderlås og 2 nøgler.

Ekstra nøgler kan kun leveres til samme bom ved 1. ordre.

Ellers skal låsene skiftes.

Fastboltes i beton-
underlag eller ned-
støbes i beton, som
er en speciel option.

Dimensioner :

Stander 10x10x100 cm

Bundplade 20x20x1 cm

Gaffel 5x5x100 cm

Bomarm 9x6 cm

Max. længde 4,5 meter