

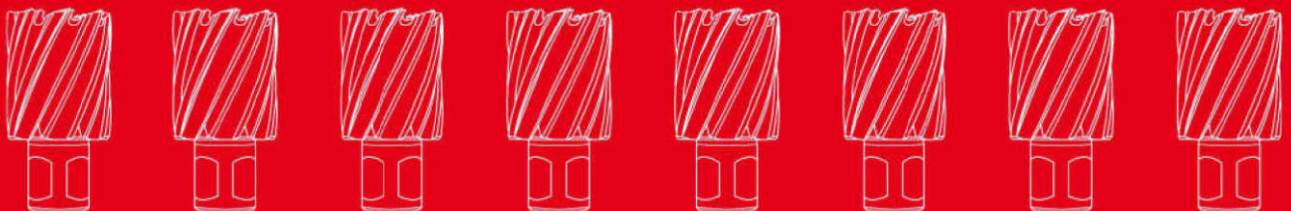


# ***Rotabroach***<sup>TM</sup>

## **KERNEBOREMASKINER**



THE ORIGINAL NAME IN HOLE CUTTING SYSTEMS



# COMMANDO 35

Commando 35 leverer uovertruffen værdi. Den har en kraftig 1050W motor som er i stand til boring op til **35 mm i diameter og 50 mm dybde**. Udstyret med termisk overbelastningsbeskyttelse. Det er en perfekt maskine til boring on-site og på værkstedet.

## Specifikationer:

- Omdr./min: 850
- Motor: 1050W
- Magnetkraft: 8000N
- Længde: 245 mm
- Højde: 435 mm
- Bredde: 155 mm
- Vægt: 12 kg.
- Magnetstr.: 160x80 mm
- Vandring: 105 mm
- Opspænding: W19(3/4)
- Spiralbor maks.: 13 mm
- Spænding: 230V

**LEVERES INKL. KØLESYSTEM OG SIKKERHEDSVÆRN**



## Key Features



Cutter capacity  
**35mm**



Depth of cut  
**50mm**



Twist drill capacity  
**13mm**



Weight  
**12kg**



Magnet size  
**80mm x 160mm**



Motor  
**110/230V**

## Included

- Carry Case
- Allen Keys
- Safety Strap
- Guard
- Integral Coolant System



#### CUT-SMART AFLÆSNING



- Element 30' er en kombination af kraft og flexibilitet.
- Denne maskine er en af de letteste magnetboremaskiner i verden
- Kan bore op til 32mm i diameter i 35mm dybde.

## Element 30 • Specifikationer

Model nummer	Element 30/1 / Element 30/3
Motor specifikation	110V 850W / 230V 850W
Ubelastet omdr./min	600 omdr./min
Maks borekapacitet	$\varnothing 32 \times 35$ mm Dybde
Maskindimensioner	Højde 410mm / bredde 165mm inkl. greb / Længde 270mm med sikkerhedsværn
Vægt	10.8kg
Magnetkraft	800 kg.
Magnetstørrelse	165mm x 80mm
Sikkerhedsfunktioner	Cutsmart™ Teknologi / sikkerhedsværn / magnetisk sikkerhedsanordning



**CUT-SMART AFLÆSNING**



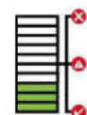
- Element 40' har en kraftig, 2 hastigheds mekanisk gearkasse.
- Lille i størrelse, men denne maskine klarer selv de hårdeste miljøer.
- Kan bore op til 40mm i diameter i 50mm dybde.

**Element 40 • Specifikationer**

Model Number	Element 40/1 / Element 40/3
Motor Specification	110V 1200W / 230V 1200W
Ubelastet omdr./min	Lavt gear: 300 omdr./min - Højt gear: 600 mdr./min
Maks borekapacitet	ø40 x 50mm Dybde
Maskindimensioner	højde 510mm / Bbredde 185mm inkl. greb / længde 285mm med sikkerhedsværn
Vægt	13.65kg
Magnetkraft	1000 kg.
Magnetstørrelse	180mm x 90mm
Sikkerhedsfunktioner	Cutsmart™ Technology /Sikkerhedsværn/ Magnetisk sikkerhedsanordning/ Mekanisk kobling

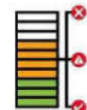


### CUT-SMART AFLÆSNING



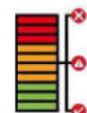
#### Grøn zone

Perfekt, prøv at holde den i den grønne zone for den bedste boring og optimale maskinydeevne.



#### Gul zone

Lidt for meget pres på boret, let tilspændingen for at komme tilbage til den grønne zone.



#### Rød zone

Overbelastning: stop øjeblikligt da alt for meget tilspænding vil få motoren til at stoppe.

- Element 50 er en af Rotabroach's mest alsidige maskiner
- Lille i størrelse, og med højre-venstreløb til gevindskæring
- Egnede til boring op til 50mm i diameter med 50mm i dybde
- Element 50 kan leveres uden højre-venstreløb.
- Element serien har et unikt dobbelt motorbeskyttelsessystem.

## Element 50

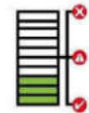
Modelnummer	Element 50/1 / Element 50/3
Motorspecifikationer	110V 1500W / 230V 1500 W
Ubelastet Omdr./Min	Lavt gear: 100 - 265 omdr./min. / Højt gear: 200 - 500 omdr./min.
Maks. borekapacitet	$\varnothing 50 \times 50$ mm dybde kernebor / 23mm spiralbor
Generelle dimensioner	Højde 460mm / Bredde 195mm med håndtag / Længde 400mm med sikkerhedsværn
Maskinvægt	15,8 kg.
Magnetkraft	1350 kg.
Magnetstørrelse	200 x 98mm
Sikkerhedsudstyr	Cutsmart teknologi/ Sikkerhedsværn / Magnetisk detektion / Mekanisk kobling / Motorbeskyttelse

VARENUMMER: 70RB E75

# Rotabroach ELEMENT 75

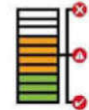


## CUT-SMART AFLÆSNING



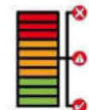
### Grøn zone

Perfekt, prøv at holde den i den grønne zone for den bedste boring og optimale maskin-ydeevne.



### Gul zone

Lidt for meget pres på boret, let tilspændingen for at komme tilbage til den grønne zone.



### Rød zone

Overbelastning; stop øjeblikligt da alt for meget tilspænding vil få motoren til at stoppe.

- Element 75 er en kraftig maskine til store diametre
- Kompakt, holdbar og nemmere at bære end andre større maskiner.
- Egnede til boring op til  $\text{Ø}75\text{mm}$  i diameter med 75mm boredybde.
- Element 75 her højre-venstreløb til gevindskæring.
- Element 75 kan leveres enten med fast eller drejelig base.
- Element serien anvender et unikt dobbelt motorbeskyttelsessystem som forlænger maskinens holdbarhed og forebygger uønsket slid.

## Element 75

### SPECIFIKATIONER

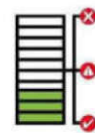
Modelnummer	Element 75/1 / Element 75/3
Motorspecifikationer	110V 1800W / 230V 1800 W
Ubelastet Omdr./Min	Lavt gear: 70 - 80 omdr./min. / Højt gear: 200 - 500 omdr./min.
Maks. borekapacitet	$\text{Ø}75 \times 75\text{mm}$ dybde kernebor / 26mm spiralbor
Generelle dimensioner	Højde 545mm / Bredde 230mm med håndtag / Længde 460mm med sikkerhedsværn
Maskinvægt	23,5 kg.
Magnetkraft	1850 kg.
Magnetstørrelse	220 x 114mm
Sikkerhedsudstyr	Cutsmart teknologi/ Sikkerhedsværn / Magnetisk detektion / Mekanisk kobling / Motorbeskyttelse

VARENUMMER: 70RB E100

**ELEMENT 100** Rotabroach

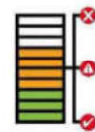


**CUTSMART AFLÆSNING**



**Grøn zone**

Perfekt, prøv at holde den i den grønne zone for den bedste boring og optimale maskin-ydeevne.



**Gul zone**

Lidt for meget pres på boret, let tilspændingen for at komme tilbage til den grønne zone.



**Rød zone**

Overbelastning; stop øjeblikligt da alt for meget tilspænding vil få motoren til at stoppe.

- Rotabroach's største maskine til store diametre og dybder
- Egnede til boring op til 100mm i diameter med 100mm boreddybde
- Element 100 har højre-venstreløb til gevindskæring
- Element 100 kan leveres enten med fast eller drejelig base
- Element serien anvender et unikt dobbelt motorbeskyttelsessystem som forlænger maskinens liv og forebygger uønsket slid.



**Element 100**

**SPECIFIKATIONER**

Modelnummer	Element 100/1 / Element 100/3
Motorspecifikationer	110V 2000W / 230V 2000 W
Ubelastet Omdr./Min	Gear 1: 45-129 / Gear 2: 70-208 / Gear 3: 150-434 / Gear 4: 240-700 / omdr./min.
Maks. borekapacitet	$\varnothing 100 \times 100$ mm dybde kernebor / 31,75 mm spiralbor
Generelle dimensioner	Højde 560mm / Bredde 230mm med håndtag / Længde 460mm med sikkerhedsværn
Maskinvægt	24,8 kg.
Magnetkraft	2000 kg.
Magnetstørrelse	228 x 114mm
Sikkerhedsudstyr	Cutsmart teknologi/ Sikkerhedsværn / Magnetisk detektion / Mekanisk kobling / Motorbeskyttelse



- Commando 40 er Rotabroachs mest økonomiske maskine.
- Med fokus på kvalitet, sikrer du det perfekte snit hver gang.
- Velegnet til boring op til 40mm i diameter i 50mm dybde.



## Commando 40 • Specifikationer

Model Nummer	Commando 40/1 / Commando 40/3
Motor Specifikation	110V 1100W / 230V 1100W
Ubelastet omdr./min	270 - 610 omdr./min
Maks borekapacitet	ø40 x 50mm dybde
Maskindimensioner	Højde 510mm / bredde 180mm incl. greb / Længde 265mm med sikkerhedsværn
Vægt	14.2 kg
Magnetkraft	800 kg
Magnetstørrelse	165mm x 80mm
Sikkerhedsfunktioner	Mekanisk kobling / elektronisk overbelastning / sikkerhedsværn



# ***Rotabroach***<sup>TM</sup>

The original name for hole cutting systems

## **MAGNETBOREMASKINE LAVPROFIL 1200W ELEMENT 50LP**

Varenummer: 70 RB50LP



- Kernebor: Ø50 / 50 mm skæredybde
- 6 hastigheder
- Vægt: 11 kg.
- Totalhøjde 179 mm
- Vandring 62 mm
- Opspænding: Weldon 19

**DENNE MASKINE HAR  
DEN HØJESTE KAPACITET Ø50 FOR EN LAVPROFILMASKINE  
PÅ MARKEDET**



# SE OGSÅ ROTABROACH TILBEHØRSPROGRAM



**Rotabroach**<sup>®</sup>  
The original name for hole cutting systems



## INDHOLDSFORTEGNELSE KERNEBOR OG TILBEHØR

### Varebetegnelse

HSS M2 kernebor	
Hårdmetal kernebor 40-55-80-110mm dybde	
Hårdmetal kernebor til Hardox	
Minikernebor	
Sæt	
Kerneborsholdere	
Spiralbor med Weldon	
3-skærs forsænker med Weldon	
3-skærs HM forsænker med weldon til styrestift	
Styrestift til HM forsænker	
Forlængere til kernebor	
Diverse adaptere	
Borepatron med W19 adapter	
Gevindadapter til tappe	
Gevind og boradaptere	
Kombitappe og trappebor	
Spånopsamlere	
Trykflasker og smøremiddel	



***Rotabroach***<sup>®</sup>



**HELMUTH A. JENSEN A/S**

Islevdalvej 187 • 2610 Rødovre • Denmark • Tel. +45 44 91 11 77 • Telefax +45 44 92 13 53

E-mail: [info@viking1913.dk](mailto:info@viking1913.dk) • Website: [www.viking1913.dk](http://www.viking1913.dk)

design: brightista - creative.com

**R**

