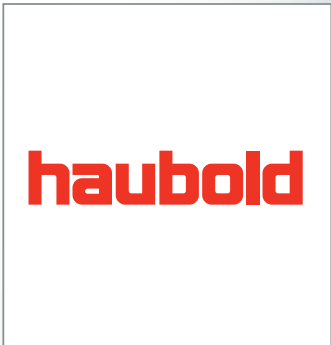
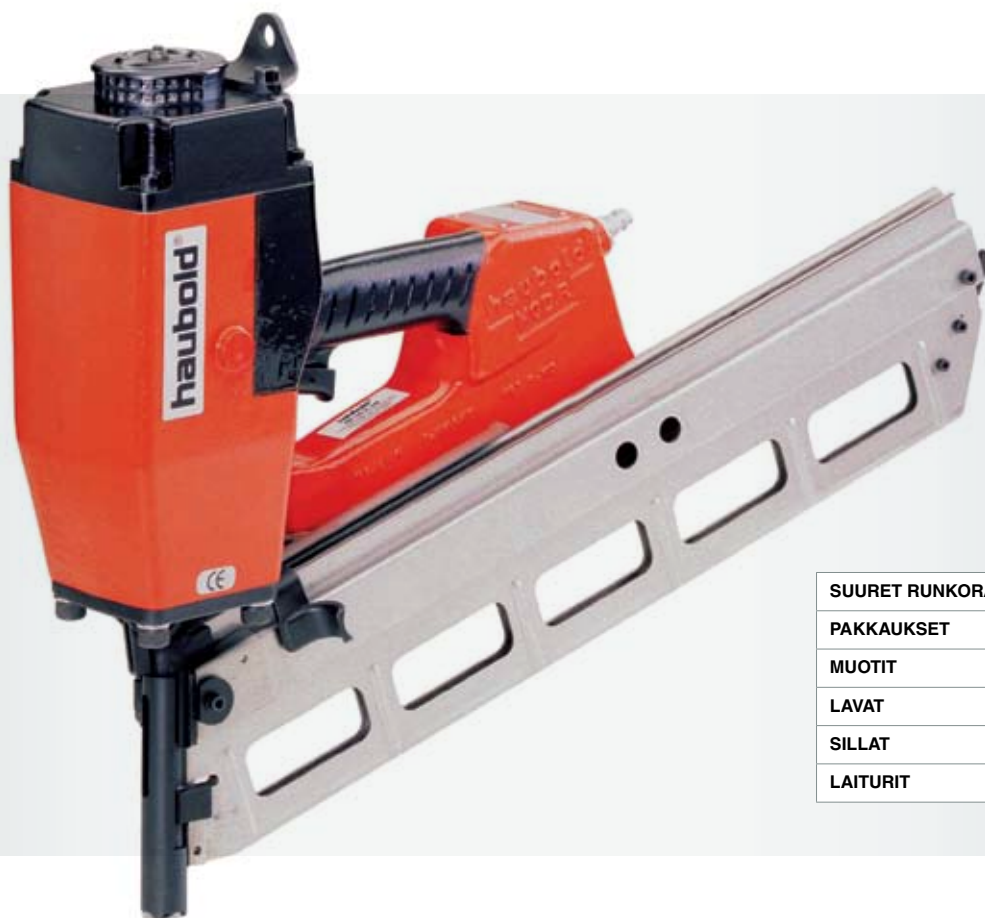


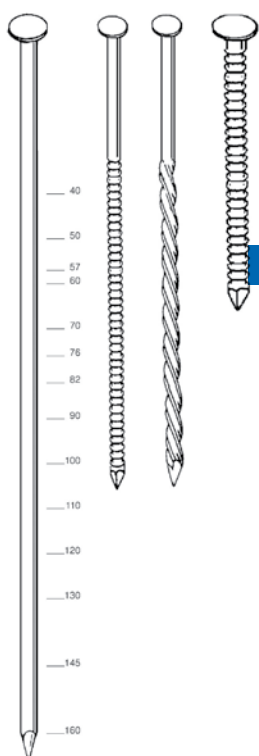
# Haubold-naulaimet 2009



# Haubold RN 130R vinolipasnaulain



SUURET RUNKORAKENTEET	•
PAKKAUKSET	•
MUOTIT	•
LAVAT	•
SILLAT	•
LAITURIT	•



Raskaansarjan naulain  
raskaansarjan naula-  
kiinnityksiin

21°

haubold®



## Naulasarjat

RB 34/00  
RB 38/00  
RB 42/00

## RN 130R

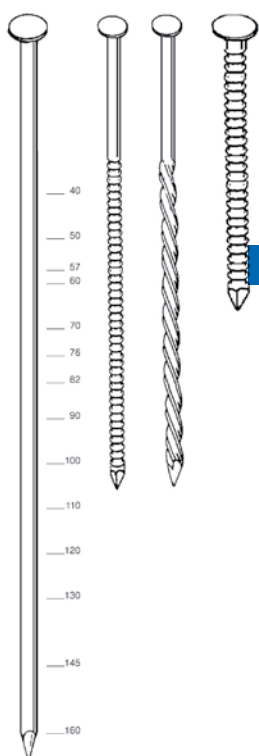
Paino	6,9 kg
Mitat (KxPxL)	447 x 590 x 130 mm
Työpaine	6,0 - 8,0 bar
Lippaan kapasiteetti	56 naulaa
Naulapituus	90-130 mm
Naulapaksuus	3,4 - 4,2 mm
Melutaso	105 dB(A)
Äänitehotaso	118 dB(A)
Tärinä	5,3 m/s <sup>2</sup>

til.nro 503737

# Haubold RN 160R vinolipasnaulain



SUURET RUNKORAKENTEET	•
PAKKAUKSET	•
MUOTIT	•
LAVAT	•
SILLAT	•
LAITURIT	•



Raskaansarjan naulain  
raskaansarjan naula-  
kiinnityksiin

21°

haubold®



## Naulasarjat

RB 38/00  
RB 42/00  
RB 46/00  
RB 50/00

## RN 160R

Paino	7,9 kg
Mitat (KxPxL)	447 x 590 x 130 mm
Työpaine, suositus	7,5 - 8,0 bar
Lippaan kapasiteetti	44 - 56 naulaa
Naulapituus	100-160 mm
Naulapaksuus	3,8 - 5,0 mm
Melutaso	105 dB(A)
Äänitehotaso	118 dB(A)
Tärinä	5,3 m/s <sup>2</sup>

til.nro 503736

# Haubold RNC 45 WII rullalipasnaulain



KATTOHUOVAT	•
PAHVIT	•
TUULENSUOJALEVYT	•
YM.	•

Kattohuopanaulain esim. bitumi-, paperi- ja eristekiinnityksiin.



## Naulasarja

RNCW 30/00 (rautalanka)  
BF huopanaulat

— 19 mm  
— 22 mm  
— 25 mm  
— 32 mm  
— 45 mm

## RNC 45 WII

til.nro 503879

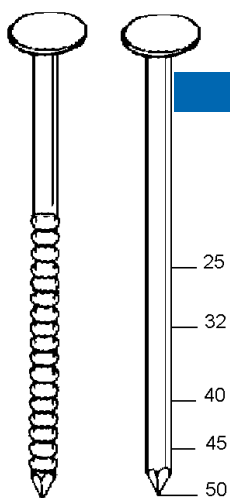
Paino	2,3 kg
Mitat (KxPxL)	275 x 295 x 115 mm
Työpaine, suositus	6,5 - 7,5 bar
Lataus	XXXX
Naulapaksuus	3,0 mm
Naulapituus	19 - 45 mm
Melutaso	96 dB(A)
Äänitehotaso	103 dB(A)
Tärinä	4,4 m/s <sup>2</sup>

# Haubold RNC 50 S/W rullalipasnaulain



LAVAT	•
PAKKAUKSET	•
ULKOPANEELIT JA -VERHOUS	•

Rullalipasnaulain lanka- ja muovinauhasidotuille rullanauloille.



## Naulasarjat

muovinauha:  
RNC-S 22/00  
RNC-S 25/00  
rautalanka:  
RNCW 25/00  
RNCW 28/00

## RNC 50 S/W

til.nro 504921

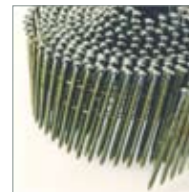
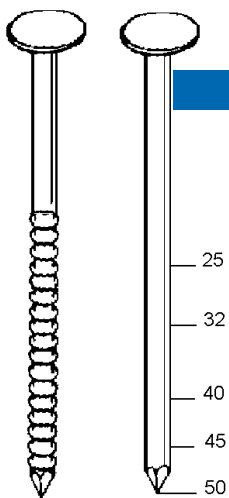
Paino	1,1 kg
Mitat (KxPxL)	295 x 270 x 130 mm
Työpaine, suositeltava	6,0 - 7,0 bar
Lataus	200 - 300 naulaa
Naulapaksuus	2,2 - 2,8 mm
Naulapituus	25-50 mm
Melutaso	82 dB(A)
Äänitehotaso	116 dB(A)
Tärinä	2,4 m/s <sup>2</sup>

# Haubold RNC 50 W/MS I rullalipasnaulain



LAVAT	•
PAKKAUKSET	•
ULKOPANEELIT JA -VERHOUS	•

Rullalipasnaulain lanka- ja muovinauhasidotuille  
rullanauloille.



## Naulasarja

muovinauha:  
RNC-MS 22/00  
rautalanka:  
RNCW 22/00

## RNC 50 W/MS I

til.nro 503865

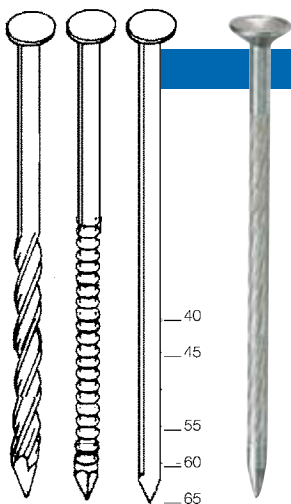
Paino	1,4 kg
Mitat (KxPxL)	269 x 252 x 112 mm
Työpaine	6,0 - 7,0 bar
Lataus	200 - 300 naulaa
Naulapaksuus	2,2 mm
Naulapituus	25-50 mm
Melutaso	96 dB(A)
Äänitehotaso	103 dB(A)
Tärinä	4,0 m/s <sup>2</sup>

# Haubold RNC 65 S/WII rullalipasnaulain



ULKOVERHOUS	•
PAKKAUKSET	•
LAVAT JA MUOTIT	•
TERASSIT	•
KIPSILEVYT	•

Rullalipasnaulain rautalanka- ja muovinauhasido-  
tuille nauloille, naularuuveille ja muovinauhasido-  
tuille erikoisnauloille teräsprofiiliin.



## Naulasarjat

muovinauha:  
RNC-S 22/00  
RNC-S 25/00  
RNC-S 28/00  
RNC-S 28/00 NS TX 15  
rautalanka:  
RNCW 25/00  
RNCW 28/00  
RNCW 28/00 NS TX 15

## RNC 65 S/WII

til.nro 503871

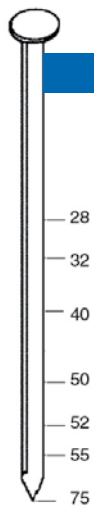
Paino	2,0 kg
Mitat (KxPxL)	325 x 280 x 130 mm
Työpaine	6,0 - 7,0 bar
Lippaan kapasiteetti	200 - 300
Naulapaksuus	2,2 - 2,8 mm
Naulapituus, rautalanka	RNC-S 32-65mm,
Naulapituus, muovinauha	RNCW 40-65mm
Melutaso	82 dB(A)
Äänitehotaso	95 dB(A)
Tärinä	2,56 m/s <sup>2</sup>

# Haubold RNC 75 S/W I rullalipasnaulain



ULKOVERHOUS	●
PAKKAUKSET	●
LAVAT JA MUOTIT	●
TERASSIT	●

Rullalipasnaulain rautalanka- ja muovinauhasidotuille nauloille ja naularuuveille.



## Naulasarja

rautalanka:

22/00

25/00

28/00

34/00

muovinauha:

22/00

25/00

28/00

## RNC 75 S/W I

til.nro 504989

Paino

2,5 kg

Mitat (KxPxL)

338 x 271 x 132 mm

Työpaine, suositus

6,5 - 7,5 bar

Lippaan kapasiteetti

175 - 300

Naulapaksuus

2,2 - 3,4 mm

Naulapituus

28 - 75 mm

Melutaso

92 dB(A)

Äänitehotaso

105 dB(A)

Tärinä

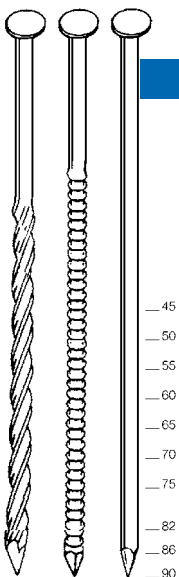
2,5 m/s<sup>2</sup>

# Haubold RNC 90 B S/W rullalipasnaulain



RUNKORAKENTEET	•
PAKKAUKSET	•
MUOTIT	•
LAVAT	•
TERASSIT	•

Rullalipasnaulain lanka- ja muovinauhasidotuille  
rullanauloille ja -ruuveille



## Naulasarja

muovinauha:  
RNC-S 25/00  
RNC-S 28/00  
RNC-S 28/00 NS TX 15  
rautalanka:  
RNCW 25/00  
RNCW 28/00  
RNCW 31/00  
RNCW 34/00  
RNCW 38/00  
RNCW 28/00 NS TX 15

## RNC 90 B S/W

til.nro 503872

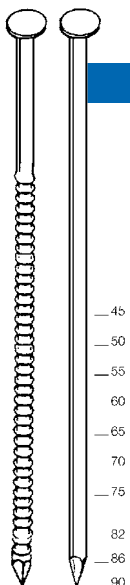
Paino	3,4 kg
Mitat (KxPxL)	349 x 326 x 127 mm
Työpaine	7,0 - 8,0 bar
Lippaan kapasiteetti	200 - 300
Naulapaksuus	2,5 - 3,8 mm
Naulapituus	45-90mm
Melutaso	102 dB(A)
Äänitehotaso	107 dB(A)
Tärinä	4,4 m/s <sup>2</sup>

# Haubold RNC 90 WII rullalipasnaulain



RUNKORAKENTEET	•
MUOTTIRAKENTEET	•
PAKKAUKSET	•
LAVAT	•

Rullalipasnaulain lankasidotuille rullanauiloille.



## Naulasarja

rautalanka:  
RNCW 25/00  
RNCW 28/00  
RNCW 31/00  
RNCW 34/00  
RNCW 38/00

## RNC 90 WII

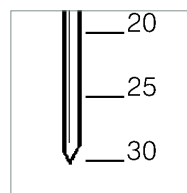
til.nro 503844

Paino	3,0 kg
Mitat (KxPxL)	380 x 285 x 130 mm
Työpaine, suositeltava	7,0 - 7,5 bar
Lataus	250 - 300 naulaa
Naulapaksuus	2,5 - 3,8 mm
Naulapituus	45-90mm
Melutaso	105 dB(A)
Äänitehotaso	107 dB(A)
Tärinä	4,6 m/s <sup>2</sup>

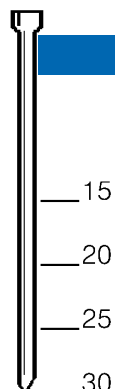
# Haubold SKN 30 JN/12 viimeistelynaulain



Viimeistelynaulain esim. ikkunoiden ja ovien listoituksiin, somisteluun, koristekiinnityksiin ja jalkinekorjauksiin.



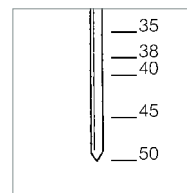
	<b>Naulasarja</b>	<b>SKN 30 JN/12</b>	til.nro 503657
	SKN 12/00	Paino	1,2 kg
		Mitat (KxPxL)	195 x 208 x 43 mm
		Työpaine, suositus	5,0 - 6,0 bar
		Lataus	100 naulaa
		Naulapaksuus	1,2 mm
		Naulapituus	15-30 mm
		Melutaso	80 dB(A)
		Äänitehotaso	87 dB(A)



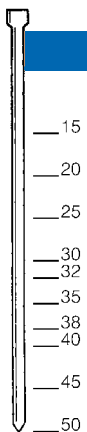
# Haubold SKN 50 L-I/16 dyckertnaulain



Dyckertnaulain panelointiin, sisäverhouksiin, listoituksiin ym.



	<b>Naulasarja</b>	<b>SKN 50 L-I/16</b>	til.nro 504942
	SKN 16/00	Paino	1,3 kg
		Mitat (KxPxL)	248 x 248 x 55 mm
		Työpaine	4,5 - 6,0 bar
		Lataus	50 naulaa
		Naulapaksuus	1,6 mm
		Naulapituus	15-50 mm
		Melutaso	84 dB(A)
		Äänitehotaso	91 dB(A)

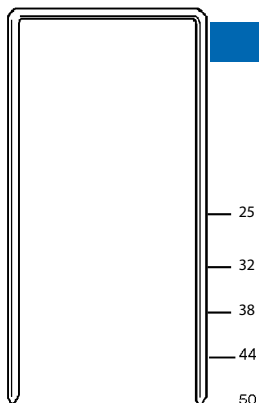
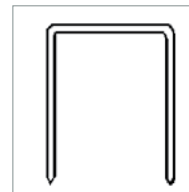


# Haubold PN 2550A hakasnaulain



HUOVAT	•
PAHVIT	•
TUULENSUOJALEVYTT	•
PAKKAUKSET	•
KATTORISTIKOT	•

Leveäselkähakasnaulain huokoisten ja ohuiden materiaalien kiinnittämiseen.



## Hakassarja

BK 2500

## PN 2550A

til.nro 503676

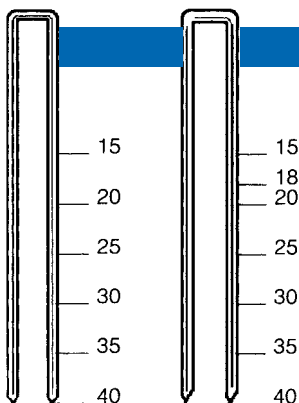
Paino	2,8 kg
Mitat (KxPxL)	250 x 400 x 70 mm
Työpaine	5,0 - 7,0 bar
Lataus	156 hakasta
Hakasleveys	26 mm
Hakaspituus (2500-sarja)	25-50 mm
Lankapaksuus	1,53 mm
Melutaso	93 dB(A)
Äänitehotaso	106 dB(A)
Tärinä	3,2 m/s <sup>2</sup>

# Haubold PN 6040 L-I hakasnaulain



VERHOILUT	•
PANEELIT	•
OHUET LEVYT	•
HUONEKALUT	•

Hakasnaulain kahdelle erilevyiselle hakaselle.



## Hakassarjat

KL 5000  
KL 6000

## PN 6040 L-I

til.nro 504937

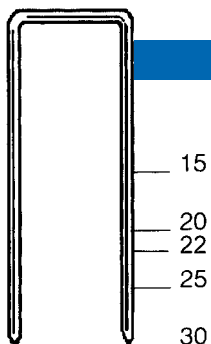
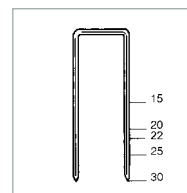
Paino	1,5 kg
Mitat (KxPxL)	247 x 247 x 60 mm
Työpaine	6,0 - 7,0 bar
Lataus KL5000/KL6000	125/104 hakasta
Hakasleveys	5,2 - 5,66 mm
Hakaspituus	15-40 mm
Lankapaksuus KL5000/KL6000	1,0/1,2mm
Melutaso	85,5 dB(A)
Äänitehotaso	113,5 dB(A)
Tärinä	1,36 m/s <sup>2</sup>

# Haubold PN530 L-A-LM-I hakasnaulain



LEVYTYKSET	●
PAKKAUKSET	●
YM.	●

Hakasnaulain, jossa automaattilaukaisin ja pitkä lipas.



## Hakassarja

KL 500

## PN530 L-A-LM-I

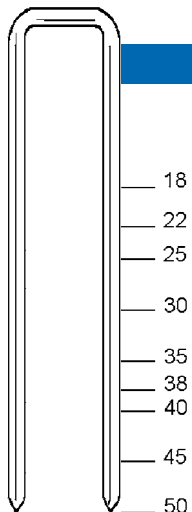
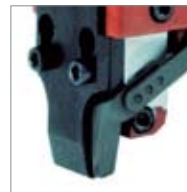
til.nro 504936

Paino	1,7 kg
Mitat (KxPxL)	247 x 424 x 60 mm
Työpaine	6,0 - 7,0 bar
Lataus	208 hakasta
Hakasleveys	11 mm
Hakaspituus (500-sarja)	15-30 mm
Lankapaksuus	1,30 mm
Melutaso	85,7 dB(A)
Äänitehotaso	116,7 dB(A)
Tärinä	1,29 m/s <sup>2</sup>

# Haubold PN 750 A hakasnaulain



Hakasnaulain levytyksiin: lastulevyt, kipsilevyt, vanerit jne.

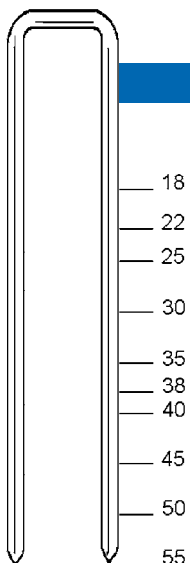


Hakassarja	PN 750 A	til.nro 503666
KG 700	Paino	2,3 kg
	Mitat (KxPxL)	250 x 325 x 70 mm
	Työpaine	6,0 bar
	Lataus	108 hakasta
	Hakasleveys	11,25 mm
	Hakaspituus	18-50 mm
	Lankapaksuus	1,53 mm
	Melutaso	93 dB(A)
	Äänitehotaso	106 dB(A)
	Tärinä	3,2 m/s <sup>2</sup>

# Haubold PN 755 XI hakasnaulain



Hakasnaulain levytyksiin: lastulevyt, kipsilevyt, vanerit jne.

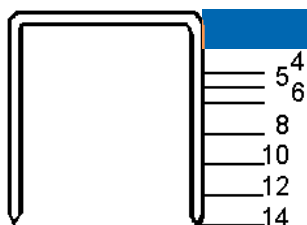


Hakassarja	PN 755 XI	til.nro 503748
KG 700	Paino	8,3 kg
	Mitat (KxPxL)	280 x 365 x 75 mm
	Työpaine	6,0 - 7,0 bar
	Lataus	156 hakasta
	Hakasleveys	11,25 mm
	Hakaspituus	25-55 mm
	Lankapaksuus	1,53 mm
	Melutaso	96 dB(A)
	Äänitehotaso	109 dB(A)
	Tärinä	4,0 m/s <sup>2</sup>

# Haubold PN 814 G hakasnaulain



Hakasnaulain kankaan ja muovikalvojen kiinnittämiseen. Myös verhoilut, huonekalut ym.



## Hakassarja

KL 800

## PN 814 G

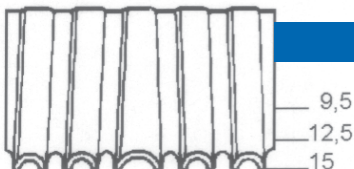
til.nro 503925

Paino	1,0 kg
Mitat (KxPxL)	139 x 210 x 35 mm
Työpaine	4,0 - 6,0 bar
Lataus	153 hakasta
Hakasleveys	12,9 mm
Hakaspituus	4-14 mm
Lankapaksuus	0,84 mm
Melutaso	76 dB(A)
Äänitehotaso	89 dB(A)

# Haubold WN 15 aaltonaulain



Aaltonaulaimen käyttösovelluksiin kuuluu mm. puulevyjen liittäminen toisiinsa ja kehysten nurkkaliitokset (ikkunat).



## Aaltonaulasarja

WN 9,5/25  
WN 12/25  
WN 15/25

## WN 15

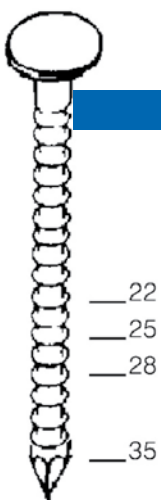
Paino	2,3 kg
Mitat (KxPxL)	248 x 292 x 77 mm
Työpaine	5,0 - 7,0 bar
Lataus	36-63 aaltonaulaa
Aaltonaulan leveys	25 mm
Aaltonaulan pituus	9,5-15 mm
Aaltonaulan paksuus	0,5 mm
Melutaso	86,1 dB(A)
Äänitehotaso	94,9 dB(A)
Tärinä	2,8 m/s <sup>2</sup>

til.nro 503639

# Haubold RN 35 A haftenaulain



Haftenaulain max 1,2mm metalliprofiilien  
kiinnittämiseen puuhun



## Naulasarjat

RB 25/00

## RN 35 A / Hafte

til.nro 039213

Paino	2,2 kg
Mitat (KxPxL)	250 x 400 x 70 mm
Työpaine, suositus	6,0 - 7,0 bar
Lippaan kapasiteetti	60 naulaa
Naulapituus	22-35 mm
Naulapaksuus	2,5 mm
Melutaso	93 dB(A)
Äänitehotaso	106 dB(A)
Tärinä	3,2 m/s <sup>2</sup>