

# Stobbenfrezen: Voorkom uit- loop gerooide bomen



	Hemos	Hemos	Hemos
Importeur / fabrikant	S650	S850	S850Z
Type	1988	1988	1988
Eerste productiejaar	395 kg	2.260kg	2.950kg
Gewicht (in kg)	1000/700/900	800/2500/2500	900/2800/3200
Afmetingen L/B/H (in mm)	aanbouw	PTO	PTO
Zelfrijdend/PTO/Aanbouw			
Motor			
Aandrijving	35 tot 150 pk.	120 of 180 pk.	190, 240 of 375 pk.
Motorvermogen (kW / pk)			
Drukkracht	650	900	900
Diameter freeswiel (mm)	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch
Aandrijving freeswiel	1000- 1500	1000	1000
Toerental freeswiel (rpm)	40	48	48
Aantal beitels	hardmetaal	hardmetaal	hardmetaal
Materiaal beitels	Afhankelijk van arm	42000	60000
Freesbereik boven maaiveld (mm)	Afhankelijk van arm	24000	35000
Freesbereik onder maaiveld (mm)	Afhankelijk van arm	225°	225°
Freesbereik zwenk (mm)	150 of 210 liter/minuut	150 of 210 liter/minuut	210, 280 of 420 l/min.
Pompcapaciteit hydraulisch systeem (l/min)	420 bar	420 bar	420 bar
Werkdruk hydraulisch systeem (bar)	200 liter	200 liter	200 liter
inhoud hydraulietank (liters)			



	F.S.I Powertech	F.S.I. Powertech	F.S.I. Powertech
Importeur / fabrikant	D67-720	B- en D30-470	ST20B
Type			
Eerste productiejaar	1,350	600 - 715	125
Gewicht (in kg)	3.175/890/1.375 (+1.400 dubbellucht)	2.700/800/1.210 (+370 dubbellucht)	1.800/680/1.100
Afmetingen L/B/H (in mm)	Zelfrijdend	Zelfrijdend	Duwmodel
Zelfrijdend/PTO/Aanbouw	Motor	Motor	Motor
Motor	LOMBARDINI 4-cilinder dieselmotor	KOHLER 2-cilinder - KUBOTA 3-cilinder	HONDA OHV benzine mo
Aandrijving	Hydraulisch - traploos	Hydraulisch - traploos	n.v.t.
Motorvermogen (kW / pk)	50 kW / 67 PK	22,4 kW / 30 PK	9,5 kW / 13 PK
Drukkracht			
Diameter freeswiel (mm)	720	470	370
Aandrijving freeswiel	3 x 3 Powerbelts & koppeling	Dubbele Powerbelts & E-Clutch	Dubbele Powerbelt & kop
Toerental freeswiel (rpm)	800 min-1	1.750 min-1 / 1.500 min-1	2.400 min-1
Aantal beitels	28	18	8
Materiaal beitels	Greenteeth 28,0 mm	Greenteeth 20,5 mm	Greenteeth 20,5 mm
Freesbereik boven maaiveld (mm)	600	330	200
Freesbereik onder maaiveld (mm)	400	600	300
Freesbereik zwenk (mm)	2,000	1,350	800
Pompcapaciteit hydraulisch systeem (l/min)			n.v.t
Werkdruk hydraulisch systeem (bar)			n.v.t.
inhoud hydraulietank (liters)			n.v.t.



	Herder-Fermex	Herder-Fermex	Herder-Fermex
	SCW-410H (wiel)	SCT-410H (rups)	SC-550H
	2011	2011	2011
	790	1125	680
	2800/790/1185	2800/790/1190	2000/1200/1500
	Zelfrijdend	Zelfrijdend	PTO/Aanbouw
	Lombardini Focs dieselmotor	Lombardini Focs dieselmotor	n.v.t.
	Hydraulisch	Hydraulisch	n.v.t.
	23/32	23/32	n.v.t.
	Niet bekend	Niet bekend	n.v.t.
	410	410	550
	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch
	1080	1080	1345
	24	24	32
	Tungsten carbide	Tungsten carbide	Tungsten carbide
	460	460	450
	420	420	500
	1375	1375	1850
	33	33	80
	360	360	350
	32	32	130



	Vermeer Benelux	Vermeer Benelux	Vermeer Benelux
	SC30TX	SC292	SC362
	2013	2013	2014
	703 KG	583 KG	598,7 KG
	2380 x 889 x 1245	2794 x 889 x 1265	2794 x 1265 x 1346
	Zelfrijdend	Zelfrijdend	Zelfrijdend
motor	Kohler ECH740	Kohler Command Pro EFI	Briggs & Stratton Vanguard
	18,6kw / 25PK	19,8kw / 26,5PK	26,1kw / 35PK
	406	432	432
opeling	Hydraulische	Riem	Riem
	1110 rpm	1400 rpm	1400 rpm
	16	16	16
	635	610	610
	305	381	281
	902	1194	1194
	60,6 L/min	14 L/min	14 L/min
	189,6 bar	140 bar	140 bar
	34,1 Liter	15,1 Liter	15,1 Liter



Importeur / fabrikant

Type

Eerste productiejaar

Gewicht (in kg)

Afmetingen L/B/H (in mm)

Zelfrijdend/PTO/Aanbouw

Motor

Aandrijving

Motorvermogen (kW / pk)

Drukkracht

Diameter freeswiel (mm)

Aandrijving freeswiel

Toerental freeswiel (rpm)

Aantal beitels

Materiaal beitels

Freesbereik boven maaiveld (mm)

Freesbereik onder maaiveld (mm)

Freesbereik zwenk (mm)

Pompcapaciteit hydraulisch systeem (l/min)

Werkdruk hydraulisch systeem (bar)

inhoud hydraulietank (liters)

Vandaale Konstruktie NV België

H 620

1994

840 kg

Br: 1.200 mm

PTO 540 TPM

620

hydraulisch hoge druk plunjer motor

1.000 TPM

24

Tungsteen Carbide

800

600

2.350 - 135°

94,5 l/min

240 bar

60 liters met oliekoeler

Vandaale Konstruktie NV België

H 620 H.D.

1999

1.030 kg

Br: 1.650 mm

PTO 540 TPM

620

hydraulisch hoge druk plunjer motor

1.200 TPM

24

Tungsteen Carbide

800

600

3.150 - 135°

125 l/min

380 bar

120 liters met oliekoeler



Stuur of twitter dit artikel door!

Scan of ga naar:

[www.boomzorg.nl/artikel.asp?id=19-4987](http://www.boomzorg.nl/artikel.asp?id=19-4987)



Importeur / fabrikant

Type

Eerste productiejaar

Gewicht (in kg)

Afmetingen L/B/H (in mm)

Zelfrijdend/PTO/Aanbouw

Motor

Aandrijving

Motorvermogen (kW / pk)

Drukkracht

Diameter freeswiel (mm)

Aandrijving freeswiel

Toerental freeswiel (rpm)

Aantal beitels

Materiaal beitels

Freesbereik boven maaiveld (mm)

Freesbereik onder maaiveld (mm)

Freesbereik zwenk (mm)

Pompcapaciteit hydraulisch systeem (l/min)

Werkdruk hydraulisch systeem (bar)

inhoud hydraulietank (liters)

Vandaale Konstruktie NV België

H 620 H.D. A26

2003

1.250 kg

Br: 1.825 mm

PTO 540 TPM

620

hydraulisch hoge druk plunjer motor

1.200 TPM

24

Tungsteen Carbide

1000

600

3.150 - 135°

125 l/min

380 bar

120 liters met oliekoeler

OBMtec BV

Pro 170

2001

1215

2600 x 1500 x 1380

PTO

nvt

Aftakas

52,5 kW tot 127,5 kW

740

Tandwielbak

1000

60

Hardmetaal

570

600

1700

35-60

170-200

nvt

OBMtec BV

Pro 270XL

2010

1650

2800 x 2000 x 1360

PTO

nvt

Aftakas

90 kW tot 202,5 kW

1000

Tandwielbak

1000

68

Hardmetaal

750

750

3100

40-70

170-200

nvt