

HONDA

Frezen







Toen we ons assortiment tuinproducten ontwierpen, bekeken we het leven uit alle hoeken.

Alles wat we leren uit onze ervaringen, wordt in de ontwikkeling van onze gazon- en tuinproducten gestopt, zodat we nieuwe technologieën kunnen creëren en nieuwe manieren kunnen vinden om problemen op te lossen. Zo worden onze producten niet alleen de allerbeste, maar is het ook een plezier om ze te gebruiken en bezitten. Het is dus niet alleen slimme technologie, het is

ENGINEERING FOR *Life*

INHOUD

- 03 Honda Frezen
- 05 Micro- en minifrezen
- 07 Compacte en veelzijdige frezen
- 09 Tuinfrezen met tegengesteld draaiende rotors
- 11 Specificaties van tuinfrezen
- 13 De wereld van Honda Power Products

Honda Frezen

Wij hebben grondfrezen in verschillende afmetingen, geschikt voor elke tuin. U kunt kiezen uit een ruim assortiment aan kleine, compacte en professionele machines.

Het hart van deze machines is onze toonaangevende geavanceerde 4-taktmotor. Hij verkruijmt in een handomdraai iedere bodem.



HET GAMMA

MIKRO



MINI



COMPACT



VEELZIJDIG



TEGENGESTELD DRAAIEND



FREZEN: TECHNOLOGIEËN



Zijkoppeling

Deze gebruiksvriendelijke zijkoppeling stopt de aandrijving van de linker- en rechtermotor zodat u makkelijk van richting kunt veranderen.



Zijgeleiders

Zijgeleiders beschermen groeiende gewassen tegen rondvliegende aarde of contact met hakrotors door de tuinfrees bij het ploegen perfect in een rechte lijn te houden.



Transportwiel

Met de extra wendbaarheid van het transportwiel kunt u de tuinfrees eenvoudig van de opslagplaats naar het werk verrijden, zelfs over stoepranden en hellingen.



Krachtkoppeling (PTO: Power Take Off)

De PTO trekt vermogen van de motor en maakt het makkelijk aangedreven hulpstukken aan uw tuinfrees aan en los te koppelen, voor het sneller uitvoeren van zwaar werk als doppen, sproeien en maaien.



Versnellingsbak

Meer versnellingen betekent grotere flexibiliteit en meer kracht. De versnellingsbak levert de perfecte kracht en koppel, zodat u de snelheid precies kunt afstellen op uw loopsnelheid.



Tegengesteld draaiende rotoren

Door de rotoren tegengesteld te laten draaien wordt de tuinfrees zeer stabiel en makkelijk te besturen, zodat u de hardste grond sneller en efficiënter kunt rullen.



Inklapbare stuurstang

Deze slimme stuurstang, praktisch ontworpen met naar binnen wijzende knoppen, kan ingeklapt worden voor opslag en vervoer.



Draaibare stuurstang

De draaibare stuurstang, met een veiligheidsmechanisme, kan naar links of rechts gedraaid worden zodat u kunt werken zonder voetstappen achter te laten en u geen gewassen vertrapt.

U blijft de baas

Aangezien de ondergrondse dichtheid aanzienlijk kan verschillen van tuin tot tuin en elke taak een hoge mate van flexibiliteit vereist, hebben we een aantal technologieën gecreëerd om het werk met zo weinig mogelijk inspanning te kunnen doen en om te zorgen dat u de baas blijft. Ons assortiment frezen bevat bijvoorbeeld modellen tot 6 vooruitversnellingen zodat u kunt werken op de snelheid die de omstandigheden vereisen. Dankzij modellen met een verstelbare werkbreedte kunt u de frees aanpassen aan de specifieke kenmerken van uw tuin. Bovendien gaat u met behulp van de Honda-koppeling precies die richting uit die u wilt en nodig hebt.



Intuïtief ontwerp

Onze aanzienlijke ervaring in deze sector heeft ons in staat gesteld om frezen te ontwikkelen die gemakkelijk, intuïtief en plezierig in gebruik zijn. Ze beschikken over ergonomische bedieningselementen en verstelbare hendels, die u niet alleen in staat stellen de ideale werkpositie te vinden, maar in ons Micro-, Mini- en Compact-assortiment ook nog eens kunnen worden opgevouwen voor gemakkelijk transport en opslag.



Multifunctionele mogelijkheden

Wij bieden een volledig assortiment opzetstukken die van elke Honda-frees, van onze FG110 Micro tot en met onze indrukwekkende professionele F560, een waarlijk multifunctioneel apparaat maken. U kunt een verticuteerhark, beluchter, verkrumelaar, aanaarder, ploeg of aardappelrooier aan uw frees bevestigen. En al deze opzetstukken zijn speciaal ontworpen en samengesteld als ideale aanvulling op uw Honda-frees met natuurlijk de allerbeste prestaties.

4-takttechnologie

Het assortiment Honda-frezen wordt aangedreven door onze ultrabetrouwbare 4-taktmotoren, die niet alleen milieuvriendelijk zijn en weinig emissies hebben, maar ook vriendelijk zijn voor de omgeving, aangezien de motor weinig lawaai maakt. Ze besparen tijd en geld, bieden een laag brandstofverbruik en hoog koppel, zelfs op een laag tpm, en zorgen dat u zelfs over de meest onregelmatige aarde kunt rijden. Ons decompressiemechanisme zorgt dat de frees keer op keer gemakkelijk (opnieuw) start.



Frees micro en mini

Klein en stevig

Ons assortiment micro- en minifrezen is ontworpen om gemakkelijk in kleine ruimtes te hanteren, maar is krachtig genoeg om bloemperken, gazons en plantenspotten te verzorgen.



FG205 en F220 hoogwaardige minifrezen

De Honda-minituinfrezen, speciaal voor licht tuinwerk, worden standaard geleverd met speciale gereedschappen, van gewasbeschermingsschijven voor het beschermen van fijne planten tot exclusieve Honda-rotors die tegelijkertijd graven en cultiveren. Ze zijn praktisch in



Versnellings-
bak



Transportwiel*



Draaibare
stuurstang**



Zij-
geleiders***



Kracht-
koppeling***



Zijkoppe-
ling****



*Alleen model FJ500 DE/DER.
**Alleen model FJ500 DE/DER & F560.
***Alleen model FJ500 DE/DER & FJ500 SE/SER.
****Alleen model F560.



F560

Het krachtige en veelzijdige F560 assortiment

Een krachtig en flexibel frees dat uitgerust is met tot 6 vooruit- en 2 achteruitversnellingen die de ideale hoeveelheid koppel overbrengen, zodat u de rotatiesnelheid precies kunt aanpassen op uw tempo en de toestand van de grond. Dit frees is geleverd met krachtkoppeling (PTO: Power Take Off) die kan worden gebruikt met gespecialiseerde apparatuur voor dorsen, sproeien, roterende frees achter, etc. Om tijdens het werk zo comfortabel mogelijk te zijn, kan de hoogte en breedte van de hendel worden aangepast. De F560 is tevens uitgerust met een zijkoppeling, zodat u de positie van uw machine nauwkeurig en precies kunt regelen.

VEELZIJDIGE SPECIFICATIE

	F560
MOTOR	GX160 - 163 cm ³
TANDWIELDOOS	6 vooruit versnellingen +2 achteruit versnellingen
WORDT GELEVERD MET	PTO Zijkoppeling

Frees compact en veelzijdig

Vloeiend vermogen en veelzijdigheid

Ons assortiment compacte en veelzijdige frezen is krachtig genoeg om grote bloemperken en groentetuinen te verzorgen. Ze zijn ook veelzijdig, met een uitgebreide reeks hulpstukken ontworpen voor meerdere klussen, bodemtypes en gewenste resultaten.



Assortiment FG320 en FJ500 compactfrezen

Onze compactfrezen zijn licht genoeg voor goede beweegbaarheid, maar kunnen ook zwaar werk aan om zo belangrijke tijd en inspanningen bij de extra lastige tuinklussen te verlichten. Dankzij een krachtige Honda-motor en handmatige versnellingsbak kunt u snelheid, kracht en comfortabel gebruik optimaliseren. De FJ500 is verkrijgbaar in een aantal verschillende configuraties, met 1 vooruit- en 1 achteruitversnelling, of met 2 vooruit- en 1 achteruitversnelling met een draaibare stuurstang. Op beide modellen kan een lange lijst met opzetstukken worden bevestigd, waaronder meerdere freesmessen, een verkrumelaar, aanaarder, aardappelrooier, ploeg of sneeuwruimer.

COMPACT-SPECIFICATIE			
	FG320	FJ 500 SER	FJ 500 DER
MOTOR	GP160 - 163 cm ³	GX160 - 163 cm ³	GX160 - 163 cm ³
TANDWIELDOOS	1 vooruit versnelling + 1 achteruit versnelling	1 vooruit versnelling + 1 achteruit versnelling	2 vooruit versnellingen en + 1 achteruit versnelling
WORDT GELEVERD MET	Zijgeleiders Set freesmessen	Zijgeleiders Set freesmessen (SER)	Zijgeleiders Transportwiel Set freesmessen (DER)



FJ500 DER

Frees met tegengesteld draaiende rotoren

Ultieme freeskracht

De FF300/500/FR750 zijn uitgerust met onze unieke tegengesteld draaiende rotoren die voldoende kracht bieden om met gemak door zelfs de meest compacte grond te snijden. Ideaal voor een toegewijde tuinier of professionele gebruiker.



FF300



FF500



FR750



Tegengesteld draaiende rotoren



FF300 en FF500: kracht en prestaties

De frezen, die stevig, betrouwbaar en krachtig zijn, zijn speciaal ontworpen om gemakkelijk te gebruiken en manoeuvreren, hebben een laag zwaartepunt en kunnen ter plaatse draaien.

Ze worden bestuurd door een ergonomische handgreep waarmee de gebruiker zelf een voorkeurspositie kan kiezen en tegelijkertijd volledige controle over de koppeling houdt.

De FF300/500-modellen hebben beide voorwielen die in hoogte verstelbaar zijn in 5 standen, zodat u de gewenste freesdiepte kan kiezen. Dankzij de tegengesteld draaiende rotoren die 'bokken' tegengaan, is het ook comfortabel om ermee te werken.

FR750: De ultieme frees

Met een freesbreedte van 600 mm, 2 vooruitversnellingen, 1 achteruitversnelling en een dodemanskoppeling is de FR750 gebouwd om zo veilig en gemakkelijk mogelijk te werken. Hij is tevens uitgerust met ons revolutionaire actieve rotatiesysteem en een coaxiale aandrijving met tegengesteld draaiende rotoren die stabiliteit verbetert voor een soepele, gemakkelijke bediening.

SPECIFICATIE VAN TEGENGESTELD DRAAIENDE ROTOREN

	FF300	FF500	FR750
MOTOR	GXV57-57 cm ³	GX160-163 cm ³	GX200-196 cm ³
VOORWAARTSE ROTATIESNELHEID	131 omw/min	141 omw/min	238 omw/min
WERKBREEDTE	29 tot 45 cm	36 tot 55 cm	51 cm

Specificaties van tuinfrezen

Met deze handige tabel kunt u onze frezen vergelijken en de frees kiezen die bij u past.

	MICRO		MINI		COMPACT	
	FG110	FG201	FG205	F220	FG320	FJ500 SER
						
Motor	4-takt OHC	4-takt OHV	4-takt OHV	4-takt OHV	4-takt OHV	4-takt OHV
Motormodel	GX25T	GXV50	GXV50	GXV57	GP160	GX160
Cilinderinhoud (cc)	25,0	49,0	49,0	57,3	163,0	163,0
Netto motorvermogen kW/tpm	0,61/6.000	1,3/4.800	1,3/4.800	1,5/4.800	3,4/3.600	3,4/3.600
Netto koppel Nm/tpm	-	-	-	-	10,3/2.500	10,3/2.500
Inhoud brandstoftank (liter)	0,57	0,35	0,35	0,67	2,40	2,40
Motoroliecapaciteit (liter)	0,08	0,30	0,30	0,30	0,58	0,58
Startmotor	Repeteerstarter	Repeteerstarter	Repeteerstarter	Repeteerstarter	Repeteerstarter	Repeteerstarter
Aandrijfkoppeling	Mechanisch - centrifugaal	Mechanisch - centrifugaal	Mechanisch - centrifugaal	Handmatig - segmenten	Handmatig - riemspanning	Handmatig - riemspanning
Transmissie	Wormtandwiel	Wormtandwiel	Wormtandwiel	Epicyclische tandwielen	Via aandrijfas	Via aandrijfas
Eindoverbrenging	-	-	-	Tandrad en conisch tandwiel	Ketting	Ketting
Differentieel/zijkoppeling	-	-	-	-	-	-
Max. freesbreedte (mm)	230	300	450	545	800	800
Max. freesdiepte (mm)	203	230	260	280	325	325
Versnellingen vooruit	1	1	1	1	1	1
Versnellingen achteruit	-	-	-	-	1	1
Voorwaartse rotatiesnelheid (tpm of m/s)	182 omw/min	197 omw/min	135 omw/min	130 omw/min	108 omw/min	113 omw/min
Achterwaartse rotatiesnelheid (tpm of m/s)	-	-	-	-	53 omw/min	28 omw/min
PTO rotatiesnelheid (laag/hoog) (tpm)	-	-	-	-	-	-
Meegeleverde roteren/rotortanden	4 x 6-tands schoffelbladen	4 x 4-tands graafbladen	4 x 4-tands graafbladen	4 x 4-tands graafbladen	6 x 4-tands graafbladen	Meerdere rotoropties
Tegengesteld draaiende rotors	-	-	-	-	-	-
Wielen	Transportwielen achter	Transportwielen achter	Transportwielen achter	Transportwielen voor	Transportwielen voor	-
Zijgeleiders	-	-	●	●	●	●
Graskantensnijder	○	○	-	-	-	-
Verticuteershark	○	○	○	○	-	○
Beluchter	○	○	-	-	-	-
Beluchter/verkruijmelaar	-	-	-	○	-	○
Aanaarder	-	-	-	○	-	○
Inklapbare stuurstang	●	●	●	●	-	●
In hoogte verstelbare handgreep	-	-	-	●	●	●
Draaibare stuurstang	-	-	-	●	●	-
Afmetingen (L x B x H (mm))	1.175 x 365 x 958	1.185 x 455 x 980	1.155 x 510 x 1035	1.280 x 615 x 1035	1.500 x 837 x 980	1.395 x 610 x 980
Drooggewicht (kg)	13,0*	17,0	21,0	30,0	53,0	45,0/57,0
Geluidsdruk op oorhoogte dB(A) ⁹	70,5	79,0	79,5	75,0	84,0	81,0
Gewaarborgd geluidsniveau dB(A) ⁹⁰	93	93	93	92	-	96
Trillingen (m/sec ²) ^Δ	9,2	5,0	12,5	6,4	7,0	5,6
Prijs incl. 21 % BTW	€ 589	€ 789	€ 919	€ 1.039	€ 799	€ 1.149

De verkrijgbaarheid van modellen is afhankelijk van het land. Neem gerust contact op met uw plaatselijke Honda-dealer.

● Standaard ○ Optie - Niet verkrijgbaar



COMPACT	VEELZIJDIG	TEGENGESTELD DRAAIEND		
FJ500 DER	F560	FF300	FF500	FR750
				
4-takt OHV	4-takt OHV	4-takt OHV	4-takt OHC	4-takt OHV
GX160	GX160	GXV57	GCV160	GX200
163,0	163,0	57,0	160,0	196,0
3,6/3.600	3,6/3.600	1,5/4.800	3,3/3.600	4,1/3.600
10,3/2.500	10,3/2.500	-	-	-
2,40	2,20	0,78	1,70	2,50
0,58	0,60	0,30	0,55	0,60
Repeteerstarter	Repeteerstarter	Repeteerstarter	Repeteerstarter	Repeteerstarter
Handmatig - riemspanning	Handmatig - riemspanning	Handmatig - segmenten	Handmatig - segmenten	Handmatig - riemspanning
Via aandrijfjas	Via aandrijfjas	Wielen - epicyclisch naar conisch tandwiel	Wielen - epicyclisch naar conisch tandwiel	Via aandrijfjas
Ketting	Ketting	Wielen - Via aandrijfjas/ Rotors - ketting en tandwiel	Wielen - Via aandrijfjas/ Rotors - ketting en tandwiel	Ketting
-	●	●	●	●
800	900	410	550	510
325	330	160	200	326
2	6	3	3	2
1	2	1	1	1
80 - 113 omw/min	16 - 122 omw/min	0,15 - 1 m/s	0,2 - 1 m/s	0,35 - 1,22 m/s
28 omw/min	16 - 32 omw/min	0,3 m/s	0,3 m/s	0,36 m/s
-	867/1.739	131	141	238
Meerdere rotoropties	Meerdere rotoropties	Tegengesteld draaiende freesmessen voor	Tegengesteld draaiende freesmessen voor	Tegengesteld draaiende freesmessen achter
-	-	●	●	●
Transportwielen voor	Wielen & banden optioneel	Wielen & banden	Wielen & banden	Wielen & banden
●	○	-	-	-
-	-	-	-	-
○	○	-	-	-
-	-	-	-	-
○	○	-	-	-
○	○	○	○	-
●	-	-	-	-
●	●	●	●	●
●	●	-	-	-
1.395 x 610 x 980	1.610 x 610 x 990	1.465 x 465 x 1.010	1.730 x 585 x 1.045	1.500 x 570 x 1.140
49,0/62,0	53,0	50,5	77,0	91,0
81,0	81,0	74,0	79,0	79,0
96	97	92	93	97
5,6	13,2	4,5	4,8	3,5
€ 1.399	€ 2.619	€ 2.469	€ 3.559	€ 3.679

*Gewicht inclusief opzetstukken.

[†]Geluidsdruk in dB (A) (zoals voorgeschreven in EN 709: 1997+A4.

^{**}Gegarandeerd geluidsniveau in dB (A) (zoals voorgeschreven in 2000/14/EC, 2005/88/EC).

^{††}Gegarandeerde trilling in dB (A) (zoals voorgeschreven in richtlijn EN 709: 1997+A4.

● Standaard ○ Optie - Niet verkrijgbaar

De wereld van Honda Power Products

Ons Power Product assortiment biedt nu de keuze tussen schonere Honda 4-taktmotoren en geavanceerde elektromotoren aangedreven door ons universeel batterijsysteem. Dit door onze inzet om onze producten zo gebruiksvriendelijk, zuinig en betrouwbaar mogelijk te maken. Allemaal zonder toegevingen aan de prestaties. Dus hoe u ook wilt werken, er is altijd een Honda Power Product voor u.



Vermogen waar u op kunt bouwen

Ons uitgebreide assortiment generatoren, die geruisloos en vertrouwenswaardig zijn en altijd klaar staan om te helpen, worden overal ter wereld gebruikt. Van equatoriale jungles tot onderzoeksposten in de Arctische Cirkel blijken ze veelzijdige, krachtige en betrouwbare prestaties te leveren, van het ene moment op het andere.

Als u op zoek bent naar een back-up voor uw stroomvoorziening thuis of als u hulp nodig hebt met buitenactiviteiten, neemt u contact op met uw lokale dealer en ontdekt u wat onze generatoren voor u kunnen doen.



Zet in op Kwaliteit

De Honda 2 + 3 jaar verlengde garantie - wat houdt dat in?

De standaard garantieperiode voor de Power Products van Honda bedraagt 2 jaar. Met een eenmalig geringe premie bij aankoop van uw nieuwe Honda product kunt u de garantieperiode met 3 jaar tot een totaal van 5 jaar verlengen.



Honda Motor Europe Ltd.

Belgian Branch – Sphere Businesspark, Zoning 3, Doornveld 180 – 184, B-1731 Zellik België
www.honda.be

Een divisie van Honda Motor Europe Ltd.

Netherlands Branch – Crystal Building B unit 11.2, Rivium Boulevard 201-234, NL-2909 LK Capelle aan den IJssel Nederland
www.honda.nl

Een divisie van Honda Motor Europe Ltd.

Deze specificatiedetails zijn niet van toepassing op een specifiek product dat wordt geleverd of te koop wordt aangeboden. De fabrikant behoudt het recht om op een dergelijk moment naar eigen goeddunken hun specificaties, inclusief kleuren, met of zonder melding, te veranderen. Dit kan betrekking hebben op zowel grote als kleine veranderingen. Er wordt echter al het mogelijke gedaan om de nauwkeurigheid van de bijzonderheden in deze brochure te verzekeren. Raadpleeg de dealer waarbij u uw bestelling plaatst over de specificaties van een specifiek product. Deze publicatie zal onder geen enkele omstandigheid een aanbieding door het bedrijf aan een willekeurige persoon vormen. Alle verkopen die door de distributeur of dealer worden uitgevoerd, worden onderworpen aan de voordelen van de standaard verkoopvoorwaarden en garantie die door de distributeur wordt gegeven. Hoewel al het mogelijke wordt gedaan om de nauwkeurigheid van de specificaties te verzekeren, worden brochures enkele maanden voor distributie samengesteld en afgedrukt waardoor wijzigingen in de specificaties of, in enkele gevallen, een bepaalde functie, niet in de brochures zijn opgenomen. Wij adviseren klanten daarom alle details met uw dealer te bespreken, vooral als de keuze voor een bepaald product gebaseerd is op een van de geadverteerde functies.



Honda eist van fabrikanten binnen de EU verantwoord gebruik van papier.
Gooi mij niet weg. Geef me aan een vriend of recycle mij.