

HET GOUDEN KLAVERTJE VIER 2019

| | |
|---------------------|--|
| Naam bedrijf | Andreas STIHL N.V. |
| Stand Nr. | 3.11 |
| Website | www.stihl.nl |

Omschrijving innovatie:

De kettingzaag van de toekomst

De nieuwe STIHL MS 500i is de eerste kettingzaag met elektronisch gestuurde brandstofinjectie en een nooit eerder gerealiseerd vermogensgewicht. Een stap waarmee STIHL eens te meer zijn positie als technologieleider versterkt. De STIHL injectietechnologie (i) bezorgt de kettingzaag van de toekomst niet alleen een ongelooflijk koppel, maar ook een snelle acceleratie van de zaagketting van 0 tot 100 km/u in slechts 0,25 seconden. Dankzij de intelligente lichtgewichtconstructie valt de MS 500i bovendien op met een tot nu toe ongezien vermogensgewicht van 1,24 kilogram per kilowatt. Deze buitengewoon lage waarde is een primeur voor in serie gemaakte kettingzagen. De professionele houtwinning wordt zo nog een stuk eenvoudiger. De MS 500i heeft een uitzonderlijk startgedrag en biedt vanaf het opstarten een optimaal motorvermogen. De motor heeft geen carburator of ontstekingsmodule nodig. De brandstof wordt met een sensor gedoseerd zodat het mengsel van bij de start onmiddellijk aan de omgevingsomstandigheden wordt aangepast.

Afbeeldingen

