

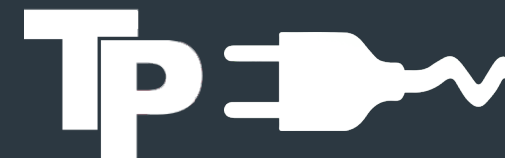


TP

ELEKTRISCHE
HOUTVERSNIPPERAARS







ELEKTRISCHE VERSNIPPERAARS SINDS 2019

Als eerste fabrikant ter wereld introduceerde TP in 2019 een 100% elektrische houtversnipperaars met geïntegreerd accupakket. Inmiddels heeft TP een compleet aanbod elektrisch aangedreven versnipperaars, waarbij de ecologische voetafdruk minimaal is. Deze emissievrije schijvenversnipperaars zijn geschikt voor het verwerken van hout tot Ø 176 of Ø 216 mm en worden gekenmerkt door unieke eigenschappen, uitstekende gebruiksvriendelijkheid en hoge kwaliteit.

TP houtversnipperaars worden ontworpen en gefabriceerd in Denemarken, maar zijn wereldwijd terug te vinden. Al meer dan 40 jaar worden in de eigen fabriek houtversnipperaars geproduceerd voor een markt die kwaliteitsproducten nodig heeft, met een lange levensduur.



ELEKTRISCHE HOUTVERSNIPPERAARS 176 ZE-SERIE

De 176 ZE-serie omvat twee elektrische houtversnipperaars. Eén met vaste opbouw en één draaibare variant, waarbij hout op een gebruiksvriendelijke en veilige manier vanaf de zijkant ingevoerd kan worden. Beide modellen zijn geschikt om stammen tot Ø 176 mm te verwerken.

Meer houtsnippers in minder tijd

Met de hoogste invoersnelheid en een nieuw ontworpen rotorschijf zijn de modellen uit de 176-serie ontwikkeld om meer houtsnippers in minder tijd te produceren. De rotor, voorzien van 2 lange messen en een mesopening van 20 mm, draait met 1250 toeren, wat resulteert in de snelste versnipperprestaties. Dat maakt deze houtversnipperaars niet alleen efficiënter, maar ook zuiniger in gebruik.



ELEKTRISCHE HOUTVERSNIPPERAARS 215 ZE-SERIE

Versnipper stammen tot Ø 216 mm met de elektrische houtversnipperaars uit de 215 ZE-serie. Bij de versnipperaars uit deze serie kan gekozen worden voor een model met vaste opbouw op enkelas onderstel of een draaibare versie op tandemonderstel. De compacte opbouw zorgt ervoor dat de motor amper uitsteekt in gedraaide stand, waardoor de machine minder ruimte vraagt op de weg.

De sterkste elektrische houtversnipperaar

Een ongeëvenaarde invoerkracht, krachtige invoerrollen en het unieke TP DUAL TORQUE INFEED™-systeem zorgen voor elektrische houtversnipperaars met de sterkste invoer. Zelfs vertakt materiaal wordt met de modellen uit de 215-serie moeiteloos en snel omgezet tot houtsnippers.



NO-STRESS BEDIENING TP PILOT+

TP's innovatieve PILOT+ no-stress bediening voorkomt overbelasting, maar verzekert de maximale capaciteit van de elektrische versnipperaar. Daarnaast is de PILOT+ voorzien van diverse gebruiksvriendelijke en overzichtelijke eigenschappen.

ECO-, STANDAARD-, BOOSTMODUS

De maximale capaciteit is afhankelijk van de werkomstandigheden zelf in te stellen. De Eco-, Standaard- en Boostmodus zorgen ervoor dat de versnipperaar zo efficiënt mogelijk gebruikt kan worden.

RANGE CONTROL

Range Control helpt om de arbeidstijd van een volle accu te verlengen. Wanneer enige tijd geen hout wordt ingevoerd, gaat de versnipperaar terug naar de stand-by modus.

CONTROLE

TP PILOT+ zorgt te allen tijde voor een juiste werking van de machine. Zo worden onder andere de rotatiesnelheid van de invoerrollen en de rotatiesnelheid van de hakschijf gemonitord.

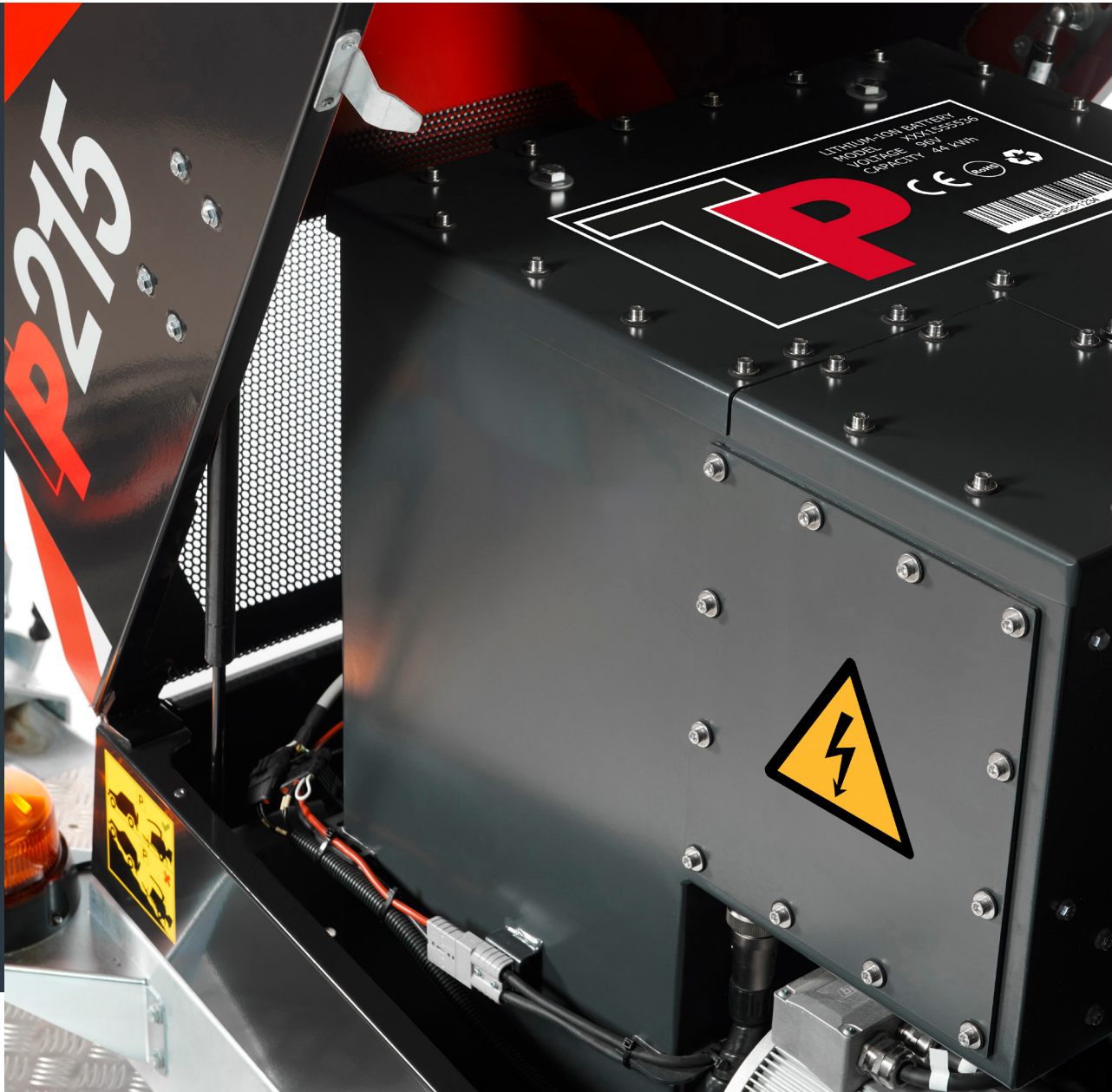
URENTELLER

TP PILOT+ is voorzien van twee uren tellers. Hierbij laat één uren teller de totale urenstand zien. De andere kan gereset worden zodat de uren per klus bijgehouden kunnen worden.



TP 176 ZE-SERIE **MODULAIR ACCUPAKKET**

Met het modulaire accupakket van de TP 176 ZE houtversnipperaars kiest u zelf voor de configuratie die u nodig heeft. Een 13 kWh of 17 kWh accupakket waarbij de machines onder de 750 kg blijven (alleen bij de uitvoering met vaste opbouw) of een 21 kWh uitvoering met de grootste capaciteit.



TP 215 ZE-SERIE 44 KWH ACCUPAKKET

De elektrische houtversnipperaars uit de 215 ZE-serie zijn voorzien van een 44 kWh accupakket. Daarmee bieden deze machines de grootste accucapaciteit uit TP's complete reeks elektrische houtversnipperaars.

TP HOUTVERSNIPPERAARS KENMERKEN

De elektrische TP versnipperaars worden gekenmerkt door hun efficiëntie en voldoen aan de hoogste normen voor persoonlijke veiligheid. Standaard beschikken de houtversnipperaars over diverse eigenschappen die de werking, gebruiksvriendelijkheid en de veiligheid van de machine verbeteren.





EASY CONTROL

TP Easy Control is een elektrisch bedieningssysteem van de invoer, waarmee de invoerrollen eenvoudig herstart kunnen worden na activering van de veiligheidsbeugel.

Easy Control is aan beide zijanten van de invoertrechter geplaatst.



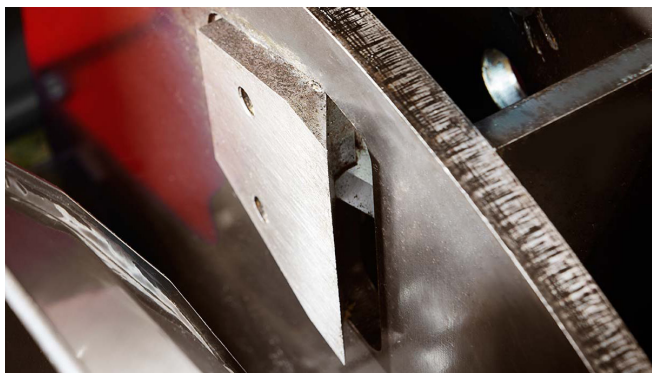
VARIO SPOUT

Standaard wordt elke elektrische TP versnipperaar geleverd met een Vario Spout. Deze uitwerppijp heeft een lage transportstand en is met vijf standen in hoogte verstelbaar. Voor een perfecte uitwerprichting is deze uitwerppijp draaibaar en kan de klep versteld worden.



NOODSTOPKNOPPEN

Alle 176-modellen zijn uitgerust met twee noodstopknoppen op de invoertrechter. Optioneel zijn de machines leverbaar met twee extra knoppen aan de zijkant van de invoertrechter. De 215-modellen beschikken standaard over vier noodstopknoppen op en naast de invoertrechter.



OPTICUT

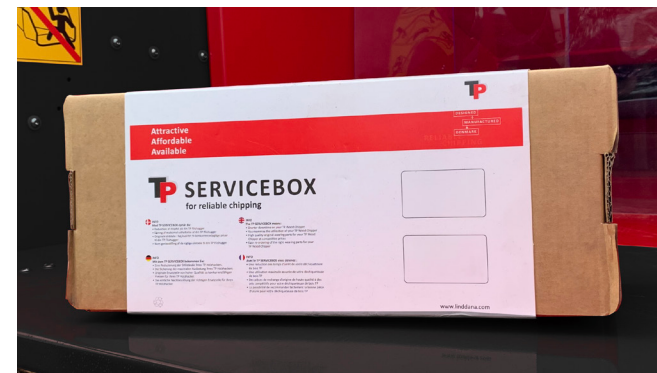
Dankzij het TP Opticut-systeem worden uniforme houtsnippers van hoge kwaliteit geproduceerd, op een energiezuinige manier. Dankzij het Opticut-systeem wordt de machine op een gelijkmatige manier belast, waardoor trillingen voorkomen worden.



KRACHTIGE INVOERWALSEN

Dankzij twee sterke horizontale invoerwalsen wordt een krachtige houtinvoer gegarandeerd.

De invoersnelheid van de walsen is hydraulisch instelbaar, waardoor de grootte van de houtsnippers geregeld kan worden.



SERVICE BOX

Elke versnipperaar wordt geleverd met een TP Servicebox. Deze box bevat slijtonderdelen, zoals messen, tegenmessen, schrapers en hydraulische filters. Met deze doos bij de hand is de machine snel weer operationeel, ook als u onderweg bezig bent, ver van een magazijn of werkplaats.

**3
YEAR
WARRANTY
AS A STANDARD**



TP HOUTVERSNIPPERAARS 3 JAAR GARANTIE

TP houtversnipperaars worden ontworpen en geproduceerd in Denemarken. Ze worden allen gekenmerkt door gebruiksvriendelijkheid, kracht en hoge efficiëntie. Met een garantie* van 3 jaar / 1000 uur staat TP in voor de kwaliteit van deze machines.

**M.u.v. slijtageonderdelen. Informeer naar de volledige garantievoorwaarden.*



Ø 176 MM TP 176 MOBILE ZE

Invoeropening: 176x191 mm
Accu: 13, 17 of 21 kWh
Besturing: TP Pilot+
Grootte houtsnippers: 10-20 mm instelbaar
Invoerwalsen: 2
Walspositie: Horizontaal
Aantal messen / tegenmessen: 2/2
Diameter / gewicht schijf: 599 mm / 69 kg
Hoogte invoertrechter boven grond: 654 mm
Breedte invoertrechter binnen: 920 mm
Gewicht: <750 - 792 kg*

* Afhankelijk van het gekozen accupakket



Ø 176 MM | DRAAIBAAR TP 176 MOBILE ZE T

Invoeropening: 176x191 mm
Accu: 13, 17 of 21 kWh
Besturing: TP Pilot+
Grootte houtsnippers: 10-20 mm instelbaar
Invoerwalsen: 2
Walspositie: Horizontaal
Aantal messen / tegenmessen: 2/2
Diameter / gewicht schijf: 599 mm / 69 kg
Hoogte invoertrechter boven grond: 654 mm
Breedte invoertrechter binnen: 920 mm
Gewicht: 821 - 872 kg*

* Afhankelijk van het gekozen accupakket



Ø 216 MM TP 215 MOBILE ZE

Invoeropening: 216x265 mm
Accu: 44 kWh
Besturing: TP Pilot+
Grootte houtsnippers: 4-14 mm instelbaar
Invoerwalsen: 2
Walspositie: Horizontaal
Aantal messen / tegenmessen: 4/3
Diameter / gewicht schijf: 760 mm / 140 kg
Hoogte invoertrechter boven grond: 684 mm
Breedte invoertrechter binnen: 1176 mm
Gewicht: 1476 kg



Ø 216 MM | DRAAIBAAR TP 215 MOBILE ZE T

Invoeropening: 216x265 mm
Accu: 44 kWh
Besturing: TP Pilot+
Grootte houtsnippers: 4-14 mm instelbaar
Invoerwalsen: 2
Walspositie: Horizontaal
Aantal messen / tegenmessen: 4/3
Diameter / gewicht schijf: 760 mm / 140 kg
Hoogte invoertrechter boven grond: 703*-810 mm
Breedte invoertrechter binnen: 1176 mm
Gewicht: 1966 kg

* Optionele trechterverlaging



TP HOUTVERSNIJPERSAARS ONDERHOUDSVRIENDELIJK

De onderhoudsvriendelijke TP versnipperaars hebben grote gladde oppervlakken die de onderdelen optimaal beschermen. Snelle en eenvoudige toegang tot onderhoud behoevende componenten vermindert de tijd die nodig is voor onderhoudswerkzaamheden.

De geïntegreerde Rotor Lock maakt het snel en efficiënt verwisselen van messen mogelijk.



CONTACTGEGEVENS

www.hissink-oeken.nl
info@hissink-oeken.nl
+31 (0)575 476 555

ADRESGEGEVENS

Buurtweg 42
6971 KM Oeken (Brummen)
Nederland

Aan deze publicatie kunnen geen rechten worden ontleend. Wijzigingen in constructie en/of uitrusting en/of opties, alsmede typografische en drukfouten, voorbehouden.