Gegevens actueel per: 15-11-2026 03:54

Link naar het product:
https://www.cncworld.nl/st80-zelfrijdende-benzinegraafmachine-18-pk-graafcapaciteit-80-cm-graafbreedte-17-cm-p-636.html



ST80 zelfrijdende benzinegraafmachine | 18 pk | Graafcapaciteit 80 cm | Graafbreedte 17 cm

Incl. BTW	**3 739.00 €**
Excl. BTW	**3 090.08 €**
Vorige prijs	~~**4 439.00 €**~~
VOORRAAD	**Beschikbaar**
Verzendtijd	**48 uur**
Catalogusnummer	**10462**
Fabrikantcode	**F192**
EAN Code	**5907052595094**

Product omschrijving

Zelfrijdende benzine-aangedreven kettinggraver ST80 voor sleuven

max. graafdiepte 80 cm | sleufbreedte 17 cm | krachtige motor 18 pk

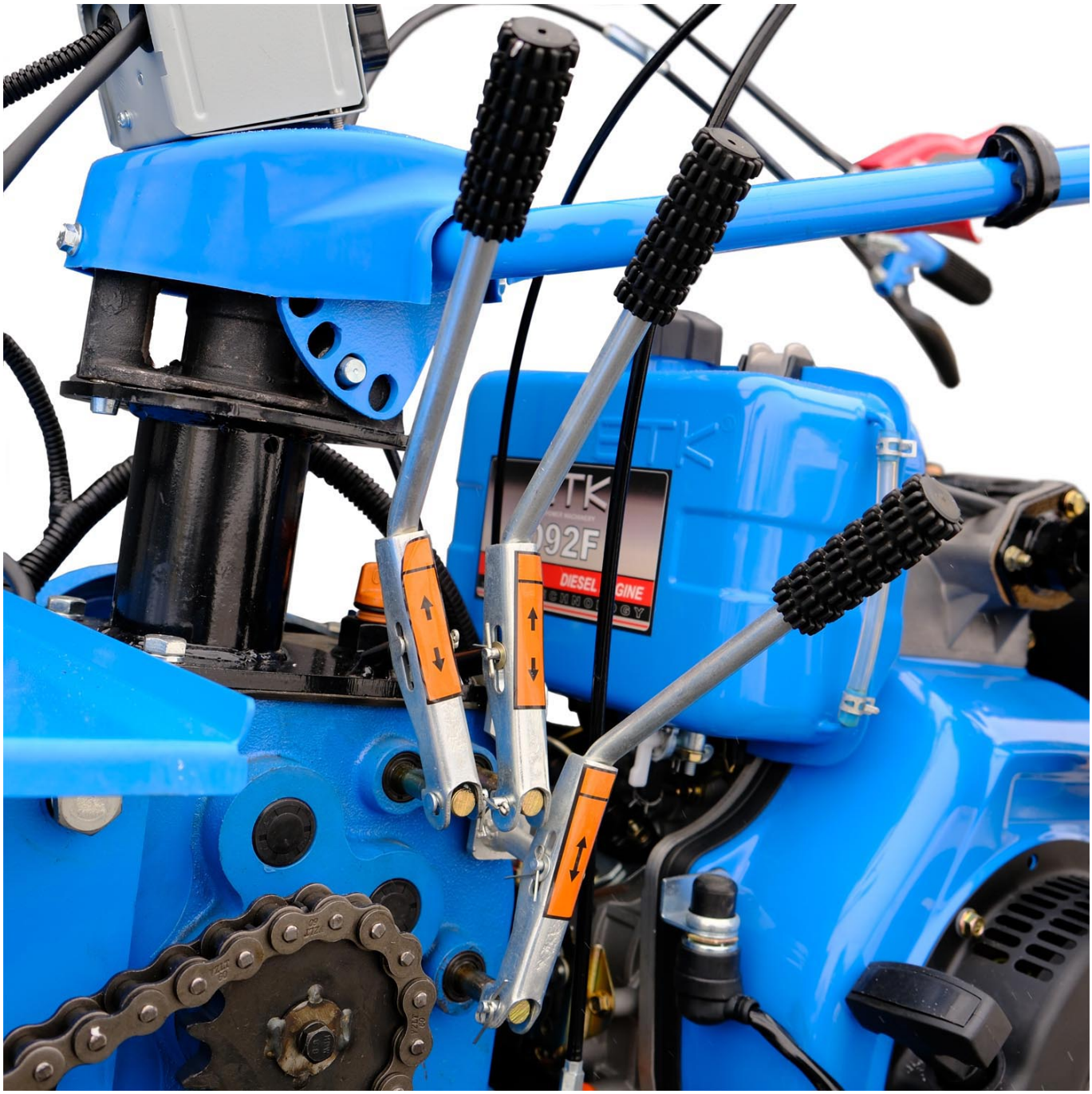


LET OP! HEEFT U NOG DIEPERE SLEUVEN NODIG, LAAT HET ONS DAN WETEN. BIJ ONS KUNT U VOOR DE SLEUVENGRAVER OOK EEN KETTING MET EEN LENGTE VAN 100 CM BIJKOPEN!

DE GROOTSTE KETTINGGRAVER VAN DIT TYPE OP DE MARKT!
Revolutioneer uw grondwerken met een kettinggraver van premiumklasse.

Deze zelfrijdende machine is ontworpen voor maximale efficiëntie bij het aanleggen van ondergrondse installaties. Hiermee kunt u **sleuven graven tot 80 cm diep en 17 cm breed**.
Dankzij de **krachtige aandrijfeenheid van 18 pk** en de **robuuste stalen constructie met een gewicht van meer dan 250 kg** is handmatig graven of het huren van zware bouwmachines niet meer nodig.




92F
DIESEL

Waarom zou u dit model kettinggraver kiezen?

Kracht en efficiëntie van de dieselmotor:
Het hart van de machine is een betrouwbare dieselmotor met een **cilinderinhoud van 499 cm³ en een vermogen van 18 pk**.
Het brandstofverbruik bedraagt slechts **1,5–2 l/u**; vergelijkbare benzinemachines **verbruiken tot twee keer zoveel**.
De **brandstoftank van 5 liter** is voldoende voor maximaal **3 uur continu gebruik**.
Deze configuratie garandeert een **hoog koppel** en een stabiele werking, zelfs in **verdichte, kleiachtige en harde grond**, waar zwakkere benzinemotoren falen – met aanzienlijke **brandstofbesparing**.



Graafprecisie
De machine graaft **perfect gelijkmatige sleuven** met een **breedte van 17 cm en een diepte tot 80 cm**. Ideale parameters voor de volgende installaties:

- **elektrische en glasvezelkabels**,
- **water- en gasleidingen**,
- **irrigatiesystemen in tuinen en boomgaarden**.

De machine is **zelfrijdend** en vereist geen fysieke kracht om te bewegen. Ze is uitgerust met een **versnellingsbak met twee vooruit- en twee achteruitversnellingen** en met de mogelijkheid om **één wiel te blokkeren**, wat het eenvoudig maakt om tijdens het werk van richting te veranderen.



Graafsysteem
De ketting is uitgerust met **robuuste metalen tanden van hardmetaal**, die zelfs **de moeilijkste bodemomstandigheden** aankunnen.
Het **elektrisch heffen en laten zakken van de ketting** verhoogt het werkcomfort aanzienlijk en maakt een snelle reactie van de operator mogelijk.
Voor de zijdelingse afvoer van de grond zorgen **2 grote transportschroeven**, die het materiaal efficiënt uit de sleuf werpen.
Geprofileerde rubberen wielen maat 6.00 (150 mm breed) – 10 (10-inch velg) zorgen voor extra stabiliteit en tractie tijdens het werk.



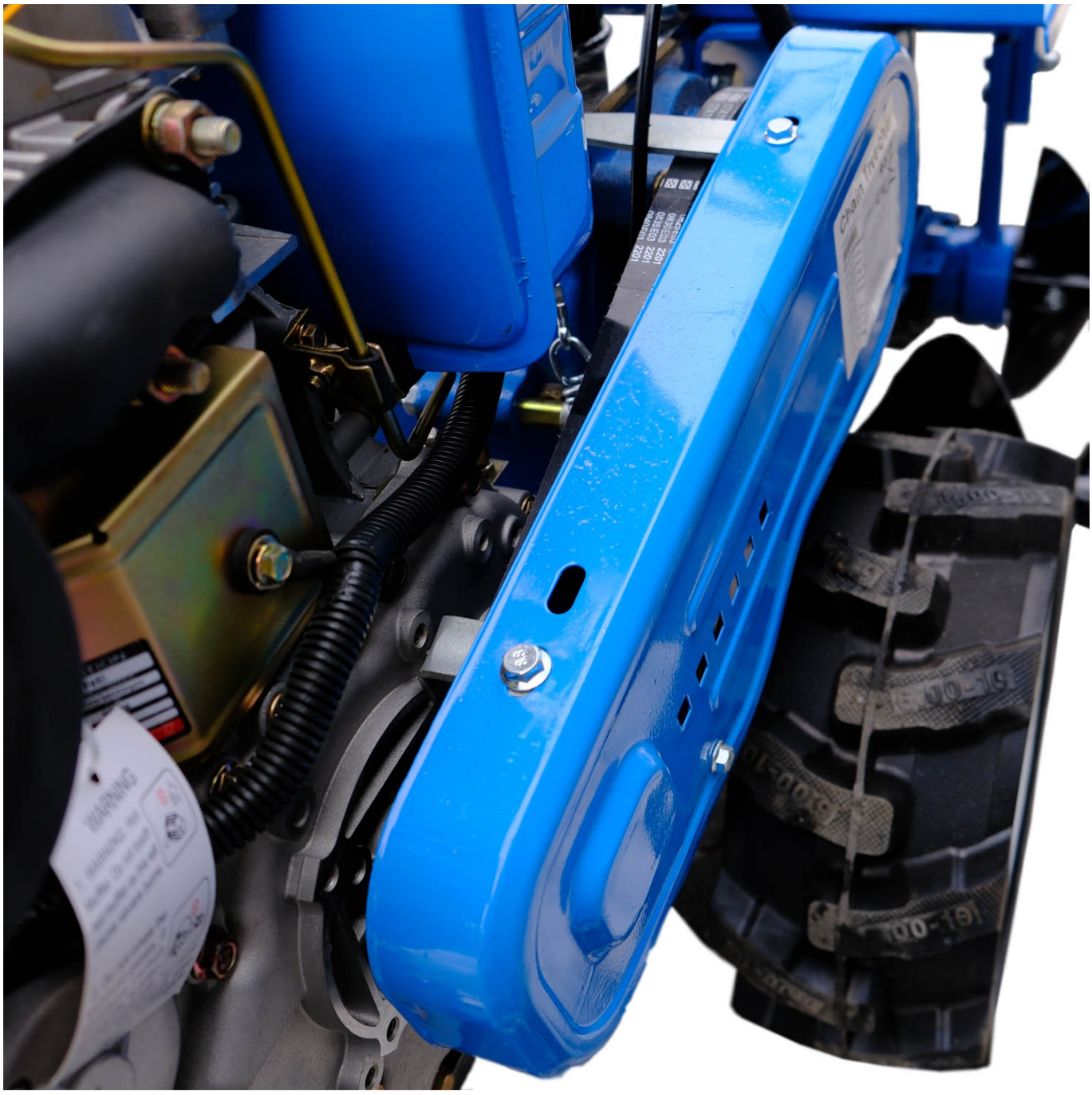
Mobiliteit en eenvoudige manoeuvreerbaarheid
Ondanks het **gewicht van meer dan 250 kg**, dat stabiliteit tijdens het werk garandeert, is de kettinggraver **uiterst wendbaar**. Het stuur kan **360° worden gedraaid** en omhoog of omlaag worden versteld om zich aan te passen aan de behoeften van de operator.
De machine beschikt over **eigen aandrijving**, **twee werksnelheden** en een **mechanisme om de aandrijving van een geselecteerd wiel te ontkoppelen** (differentieel), wat het manoeuvreren in krappe ruimtes en op moeilijk terrein vergemakkelijkt.



Kettinggraver met veelzijdige toepassingen

Deze mini-kettinggraver is een **onmisbaar gereedschap** voor installatie-, tuin- en bouwbedrijven. Ideaal voor:

- **Tuinen en particuliere percelen:** aanleg van verlichtings- of irrigatiesystemen – met **minimale beschadiging van het gazon** dankzij het smalle sleufprofiel.
- **Bouwplaatsen:** snelle aanleg van **afvoerleidingen en elektrische kabels**.
- **Landbouw en fruitteelt:** voor **drainage- en irrigatiewerkzaamheden**.


WARNING
100-19



Technische gegevens van de kettinggraver ST80:

- **Motor:** Diesel, 499 cm³, 18 pk
- **Start:** Elektrisch (contactsleutel) + handmatig (trekstarter)
- **Maximale graafdiepte:** 80 cm
- **Sleufbreedte:** 17 cm
- **Kettingtanden:** van gesinterd hardmetaal
- **Heffen/dalen van de ketting:** Elektrisch
- **Motortoerental:** 2800 t/min
- **Gewicht:** 280 kg
- **Afmetingen:** 1800 x 600 x 1100 mm (L x B x H) | met geleiderail 2800 x 600 x 1100 mm