

Ermo Evolution Vario 4-wentelploeg

Wit wonder

Het Italiaanse Ermo bouwt witte machines die vooral in het noorden van Italië op de Powlakte worden verkocht. W.N. Kramer haalt onder meer de zwaargebouwde Evolution Vario-ploeg naar Nederland.

In de zoektocht naar een nieuwe zandploeg stuitte Irene Kramer van mechanisatiebedrijf W.N. Kramer op de Italiaanse fabrikant Ermo. Samen met het bedrijf bouwde Kramer een nieuwe zandploeg. Bovendien voegde Kramer ook de gangbare Ermo-ploegen toe aan het leveringprogramma. De ploegen kenmerken zich niet alleen door een opvallend witte kleur, maar ook door hun zware bouw. Dat is niet zo gek, ze worden gebouwd voor het werk op de Italiaanse Powlakte. Een gebied dat zich kenmerkt door zeer zware grond. Eén van die ploegen, een 4+1 schaar-versie, reed ook zijn rondjes bij BV Erf bij Almere. LandbouwMechanisatie zag de ploeg aan het werk op een perceel zware kleigrond.

De Evolution Vario 4-ploeg heeft een 12 bij 12 cm framebalk. De vrije hoogte onder het frame bedraagt 85 cm. Op papier zouden verstoppingen daardoor niet voor hoeven komen. De snij-

breedte van de hydraulisch verstelbare ploeg bedraagt tussen 33 en 60 cm. Er is een duidelijke breedte-indicator te vinden voor het tweede schaar, maar alleen op een kant van de ploeg. De afstand tussen de risters is standaard 100 cm, maar optioneel kan dat vergroot worden naar 110 cm. Op de ploeg die wij aan het werk zagen, is alleen de laatste schaar voorzien van een schijf. Een dieptewiel behoort tot de standaarduitrusting. Je kunt de ploeg voorzien van een extra element. Dan heb je minstens een trekker van 120 kW nodig.

Ook de grote en vooral hoge, voorscharen vallen op. Het zorgt ervoor dat je tot 40 cm diep kunt ploegen.

Goed te doen

Hoewel het door de weersomstandigheden even de vraag was of er geploegd kon worden, lukt het de Ermo goed door de zware grond te komen. De eerste indruk met de Ermo is goed.

Ermo Evolution Vario

Frame	120x120 mm
Framehoogte	85 cm
Risterafstand	100 cm
Vermogen	minimaal 105 kW (140 pk)
Gewicht	2.000 kg
Prijs	21.310 euro, excl. btw

De ploeg legt de grond mooi neer en de ploeg doet niet onder voor andere ploegen. Wel is het nog even zoeken naar de juiste maat voor de risters. De wat grotere risters die er eerder aan zaten, werken volgens BV Erf nog wat beter dan de kleinere die op deze demoploeg gemonteerd zijn. Constructief zit de ploeg goed in elkaar. ◀

**^ Ruime risterafstand**

Tussen de risters zit standaard een ruimte van 100 cm. Dat kan optioneel verruimd worden naar 110 cm.

**^ Fors frame**

De Ermo Evolution is fors gebouwd met een zwaar frame. De ploeg heeft een framebalk van 12 bij 12 cm.

**^ Solo schijf**

Op deze variant van de ploeg heeft alleen de laatste schaar een schijf.

Ermo Evolution Vario 4

- Meest opvallend Door het stevige frame oogt de wentelploeg robuust.
Ook de friswitte kleur valt op.
- Wat valt tegen Het kiezen van de juiste rister is lastig.
- Wat levert het op Ook op zware kleigrond keert de ploeg de grond netjes.

