

Schwere Cambridgewalze



■ Die britische Firma Claydon ist vor allem für ihre Strip-Till-Sämaschinen bekannt, die bei der Saat eine schonende Bodenlockerung durchführen. Nachdem zunächst ein Schwerstriegel als nützliche Ergänzung zu diesem Maschinensystem angeboten wurde, folgt

jetzt noch eine schwere Cambridgewalze. Die Claydon-Walze hat bei 12,3 m Arbeitsbreite ein Gesamtgewicht von 8.400 kg, das sind pro Meter Arbeitsbreite 682 kg. Die Sternringe haben dabei einen Durchmesser von 600 mm. Aufgebaut auf der Walze ist ein Behälter zum Transport von Steinen oder Werkzeugen. Bei

6,0 m/h Arbeitsgeschwindigkeit können pro Stunde ca. 6,5 ha angewalzt werden, der Zugkraftbedarf liegt bei etwa 120 PS. Die Walze ist fünffach geteilt und kann für den Transport hydraulisch auf 2,85 m Breite zusammengeklappt werden. Hydraulische Bremsen, Schmutzfänger und Beleuchtungstafeln sind serienmäßig. [pi](#)