Siwi

Schnellkuppler aus Dänemark

Fahrzeugwechsel leichter gemacht: EU erteilt Typgenehmigung für Siwi Combi-Hitch

© *Siwi*

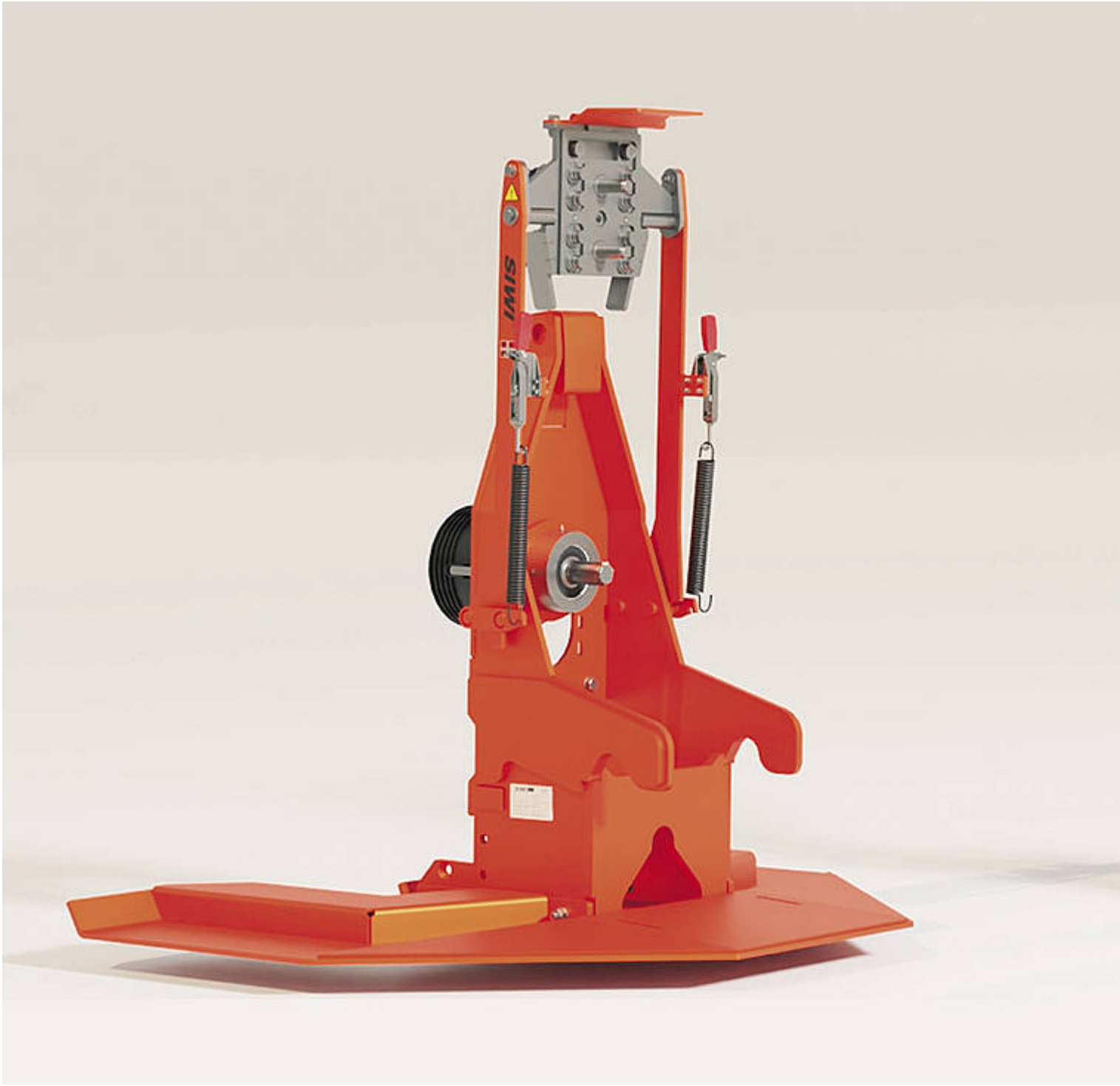
Kuppeln, ohne vom Traktor abzusteigen: Das System Siwi Combi-Hitch macht es möglich.

In der Landwirtschaft ist das An- und Abhängen von Fahrzeugen eine zeitaufwendige und gefährliche Aufgabe. Das dänische System Siwi Combi-Hitch ermöglicht Landwirten und Lohnunternehmen, im Einmann- System zu arbeiten. Mit Hilfe von Hydraulik und einem Bedienteil ist der Fahrzeugwechsel direkt aus der Schlepperkabine in weniger als 30 Sekunden durchzuführen. Das System ist für Maschinen und Traktoren von 120 bis zu 450 PS ausgelegt.

Das System besteht aus Traktormodul und Wagenmodul. Das Traktormodul TM800 wiegt 250 kg. Es ist in der Kat. 3 Dreipunktaufnahme des Schleppers montiert. Es ermöglicht die automatische Verbindung von bis zu acht hydraulischen Kupplungen, zwei sechspoligen Elektrosteckern, ISOBUS und verschiedenen Steuerboxen sowie Luft- und Hydraulikbremsen. Das dazu passende Wagenmodul VM800 ist an der K80 Kupplung montiert und wiegt 150 kg. In der Ausführung VM800P, diese wiegt 320 kg, ist auch ein Zapfwellenanschluss möglich.

www.siwi.dk

Das Video zu dem Artikel finden Sie unter folgendem Link:
https://m.youtube.com/watch?v=BWaRfObkp84



Links das Wagenmodul, hier mit Zapfwellenanschluss, rechts das für den Traktor.