

## Kommunaltraktoren für den Betriebs-und Winterdienst

Artikel vom 18. Juni 2018  
Fahrzeuge



Caron SRL 36060 Pianezze San Lorenzo (Italien)

Die italienische Firma Caron wurde 1960 gegründet und spezialisierte sich auf die Herstellung von Transportern und Geräteträgern. Das Transporterprogramm von Caron umfasst zahlreiche Modelle mit Leistungen von 25 bis 110 PS, Nutzlasten von 1,5 bis 7 t. Sie sind komplett als Dreiseitenkipper ausgestattet und bieten verschiedene Ausrüstungs-, Radstand- und Optionsmöglichkeiten an. Hier sind Hydrauliksteuer, zentrale und hintere Zapfwellen, Heckhydraulik, Vorbereitungen für Schneeräumschilde und weitere Aufbau- und Anbaugeräte nur als Beispiel zu nennen. Die Robustheit, die hohe Nutzlast und die nahezu unbegrenzten Möglichkeiten für Vor- und Aufbaugeräte erlauben unterschiedlichste Einsatzzwecke im Landwirtschafts-, Forst-, Kommunal- und Industriebereich. Alle Baureihen besitzen die Europäische Gesamtzulassung. Die auch den Traktoren zuzuordnende Baureihe EVO 4 gibt es als Typ AR (mit Knicklenkung)

oder ST (mit Radlenkung). Es handelt sich um wendige und kompakte Einsitzerfahrzeuge mit einer beachtlichen Ladekapazität. Dank der leichten aber extrem starken Materialien und einer optimierten Gewichtsverteilung der mechanischen Bauteile, bietet die Baureihe AR/ST Nutzlasten bis 3300 kg mit einem zulässigen Gesamtgewicht von 5 t an. Die breite Motorpalette mit 2-, 3- und 4-Zylindervarianten erbringt Leistungen von 25 bis 63 PS. Alle Modelle sind mit Dreiseitenkipper und grundsätzlich in drei Ausstattungsvarianten erhältlich: mit Schutzbügel, offener Kabine oder geschlossener und beheizter Kabine (auch bei Knicklenkung). Der Fahrkomfort ergibt sich durch das Federungssystem der Fahrerplattform auf »Silentblock«. Dieser isoliert das Fahrwerk von der Kabine und reduziert somit Vibrationen und Geräuscentwicklungen sehr effektiv. Die Sicherheit und Wendigkeit werden durch die Zweikreis-Hydraulik des Allradbremssystems, den Vierradantrieb mit Abschaltung des Vorderradantriebs und die Differentialsperre hinten garantiert. Es sind verschiedene Radstände sowie Breiten von 124 bis 165 cm, Gesamtgewichte von 3500 oder 5000 kg und viele Optionen wie Zapfwelle hinten, Hydraulik, Hydrauliksteuerung verfügbar. Die kleine Baureihe AR oder ST 100 (zulässiges Gesamtgewicht 3500 kg) ist wegen ihrer geringen Abmessungen besonders wendig und bietet immer die Sicherheit und Stabilität des permanenten Allradantriebs. Der AR/ST 140 ist mit einem 25-PS-Zweizylindermotor und einem 9-Gang-Getriebe (6+3), der AR/ST 190 mit einem 40-PS-Dreizylindermotor und einem 18-Gang-Getriebe (12+6) ausgestattet. Die Baureihe AR oder ST 200 und 300 ist mit 2- oder 3-Zylindermotoren mit 25 und 40 PS Leistung ausgestattet. Zum Einsatz kommt ein 18-Gang-Getriebe oder ein 24-Gang-Synchrongetriebe. Das zulässige Gesamtgewicht beträgt ebenfalls 3500 kg. Die Baureihe AR oder ST 500 und 600 stellen die Spitzenprodukte im Einsitzer-Programm von Caron dar. Eine professionelle, robuste Maschine für hohe Leistung, Zuverlässigkeit und Sicherheit. Diese Traktoren haben ein zulässiges Gesamtgewicht von 3500 kg (Modell 500) oder 5000 kg (Modell 600). Als Motorisierungen werden ein 40-PS-Dreizylinder, 49-PS-Dreizylinder, 50-PS-Vierzylinder und 63-PS-Vierzylinder Turbo angeboten.

---

**Hersteller aus dieser Kategorie**

---