

## Multifunktionsfahrzeuge

Artikel vom 21. März 2019

Logistik/Transport, Montage-, Handhabungs- und Zuführtechnik



Vor zwanzig Jahren hat Crown ein Multifunktionsfahrzeug auf den Markt gebracht, das

den Einsatz von Leitern in vielen Anwendungen überflüssig macht: das »Work Assist Vehicle« (»WAV«) – den »Wave«. Seinerzeit für den Transport und das Kommissionieren von Kleinteilen entwickelt, ist der Einsatzbereich des Multitalents inzwischen beständig gewachsen. Das Spektrum reicht von Einzelhändlern und Handwerkern über Büros und Hotels bis hin zu Museen und Krankenhäusern. Die jüngste Generation, der »WAV 60«, ist genauso funktionell und vielseitig wie der Vorgänger, und dabei laut Herstellerangaben noch leistungsfähiger, noch sicherer und noch komfortabler in der Handhabung. Mit dem »Wave« wird das Transportieren, Heben oder Bewegen von Produkten sicherer und effizienter. Im Vergleich zu Leitern entfällt zeitraubendes Auf- und Absteigen und das Unfallrisiko sinkt. Ein Bediener kann alleine Arbeiten erledigen, für die sonst zwei Personen nötig sind. Das Fahrzeug hebt eine Person samt Ladung auf eine Greifhöhe von bis zu 5 m, fährt mit bis zu 8 km/h fast doppelt so schnell wie die durchschnittliche Gehgeschwindigkeit und kann innerhalb seiner eigenen Abmessungen wenden. Die obere Ladeplattform trägt Lasten bis zu 90 kg und ist optional mit elektrischer Höhenverstellung erhältlich. Die untere Plattform kann weitere 115 kg aufnehmen. Der »Wave« ist kinderleicht zu bedienen und kann über sein integriertes Ladegerät ganz einfach an einer Standard-Steckdose aufgeladen werden. Ein umfangreiches Sicherheitskonzept mit elektronisch überwachten Sicherheitsschranken, zwei Handsensoren, einem Sicherheitssensor unterhalb der Plattform, einem Doppelfußschalter sowie einem Neigesensor schützt den Bediener und macht ihn zum sicheren Leiterersatz.

---

### Hersteller aus dieser Kategorie

---

#### **Felder KG**

KR-Felder-Str. 1  
A-6060 HALL IN TIROL  
0043 5223 58500  
[info@felder-group.com](mailto:info@felder-group.com)  
[www.felder-group.com](http://www.felder-group.com)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---

#### **Paul Maschinenfabrik GmbH & Co. KG**

Max-Paul-Str. 1  
D-88525 Dürmentingen  
07371 500-0  
[info@paul.eu](mailto:info@paul.eu)  
[www.paul.eu](http://www.paul.eu)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---

#### **Habasit GmbH**

Babenhäuser Str. 31  
D-64859 Eppertshausen  
06071 969-0  
[info.germany@habasit.com](mailto:info.germany@habasit.com)  
[www.habasit.com](http://www.habasit.com)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---