



# GAS-BREMSE HANDBEDIENGERÄTE



Unsere neuen Handbediengeräte erlauben Behinderten mit Mobilitätseinschränkungen an beiden unteren Gliedmaßen und einen oder beiden oberen Gliedmaßen in totaler Freiheit und Sicherheit zu fahren. Die Bremsung und das Gasgeben werden mit den Händen betätigt. Diese Handbediengeräte werden nach den Bedürfnissen des Fahrers links oder rechts der Steuersäule eingebaut, damit sie die Airbagauslösung, den Zugang zu den Sekundärfunktionen und der Nichtbehinderte nicht verhindert. Die mechanischen Teile der Vorrichtung stehen außerhalb des Armaturenbretts und werden so nah wie möglich an den plastischen Teilen des Armaturenbretts befestigt, damit sie das Ein- und Aussteigen vom Wagen oder die Rollstuhlverladung nicht hindern. Die passende Handgriff zum Handbediengerät wird nach Bedarf des Fahrers ausgewählt. Die Tasten zur Betätigung von Hupe, Bremsblock, Sparmodus und Sekundärfunktionen (wie zum Beispiel Blinker, Lichter und Scheibenwischer) können im Handgriff integriert werden, außer wenn der Fahrer solche Funktionen alle zusammen in einer Fernbedienung am Lenkrad oder woanders im Wageninnenraum (zum Beispiel in der Kopfstütze, Tür oder Armlehne) am liebsten haben möchte. Die Taste des Bremsblocks, wenn im Handgriff des Handbediengeräts integriert, kann mit derselben Hand betätigt werden, die das Handbediengerät bedient. Es ist aber immer möglich, die ursprünglichen Sekundärfunktionen vom Wagen zu benutzen. Je nach Fahrzeugmodell sind die Handbediengeräte sowohl mit Interface für elektronische Gaspedale, als auch mit Motorsystem für Seilzugpedale verfügbar. In beiden Fällen ist die Vorrichtung mit einem Sicherheitssystem ausgestattet, das im Fall von Bremsung die Beschleunigung unterbricht.



[www.warpel.ch](http://www.warpel.ch)



Carrosserie Warpel AG

Warpelstrasse 5  
3186 Düringen

Telefon 026 492 66 77

Fax 026 492 66 76

[info@warpel.ch](mailto:info@warpel.ch)





# CT08 PUSH & PULL HANDBEDIENGERÄT

Beschleunigung durch Zug des Hebels nach hinten und Bremsung durch Druck des Hebels nach vorne. Das Handbediengerät CT08 ist sowohl mit Interface für elektronische Gaspedale, als auch mit Motorsystem für Seilzugpedale verfügbar. Auch in der mechanischen Version vorhanden, in allen Fahrzeugtypen einbaubar, ist aber die Vorrichtung in diesem Fall weder mit dem Sicherheitssystem, das die Beschleunigung im Fall von Bremsung unterbricht, noch mit dem Sparmodus ausgestattet. In der mechanischen Version, wie bei der mit Motor, bleibt das Gaspedal immer tätig und muss deswegen durch einen Schutzschott für den Fahrer unzugänglich gemacht werden, wenn das Auto mit dem Handbediengerät gefahren wird.



# RT12 RADIALHANDBEDIENGERÄT

Beschleunigung durch Druck des Handgriffs nach unten und Bremsung durch Druck des Hebels nach vorne. Sowohl mit Interface als auch mit Motorsystem verfügbar.

EMV-PRÜFUNG  
BESTANDEN



[www.warpel.ch](http://www.warpel.ch)



Carrosserie Warpel AG

Warpelstrasse 5  
3186 Düringen

Telefon 026 492 66 77

Fax 026 492 66 76

[info@warpel.ch](mailto:info@warpel.ch)