

PERSONEN TRANSPORT

INSPECTIES

SCHOUWEN

WERKZAAMHEDEN





# DE AMT RAIL QUAD



De AMT Rail Quad is ontworpen om het werk op en rondom het spoor efficiënter en makkelijker te maken. De bediening is eenvoudig, de techniek robuust en de onderhouds- interval is laag.

De AMT Rail Quad is geschikt voor twee personen en heeft een eigen laadplateau (1000 x 500 cm). In minder dan één minuut kunt u operationeel op het spoor aan de slag dankzij de eenvoudige bediening. De quad is hydraulisch aangedreven en bevat een elektrische veiligheidsindicator.

Vanwege het lage gewicht kan de quad worden vervoerd op een kleine aanhangwagen, bestuurd door iemand met BE rijbewijs. De quad kan ingezet worden in combinatie met twee lichtgewicht aluminium lorries. Met ieder een capaciteit van 400 kg, of uitgerust met uitneembare stoelen voor 2x2 personen.

De AMT Rail Quad is een 'hoogrijder' en voldoet aan de Europese wet- en regelgeving volgens NEN EN 15746. Dit betekent dat deze quad praktisch overal inzetbaar is.

## QUAD

|                   |   |
|-------------------|---|
| Basisvoertuig     | Polaris Sportsmann 570 sage met differentieel |
| Afmetingen        | 2850 x 1600 x 1400 mm (L x B x H) op spoor    |
| Gewicht           | Netto gewicht leeg: 330 kg                    |
| Vermogen          | ca. 44Hp, AWD schakelaar, Hi-Lo gear          |
| Snelheid (straat) | ca. 15 km/h                                   |

## SPOORINRICHTING

|                |  |
|----------------|--|
| Spoorwielen    | 340 mm UIC                             |
| Bediening      | Electro- hydraulische bediening        |
| Laadcapaciteit | max. 2 personen + 100kg bagagerek      |
| Gewicht        | 350 kg (incl. verzwaring voor tractie) |
| Snelheid       | 20 km/h                                |
| Conformiteit   | NEN-EN 15746, TCVT                     |

## ALUMINIUM LORRIE (2 STUKS PER QUAD)

|                |                                  |
|----------------|----------------------------------|
| Afmetingen     | 1825 x 1700 x 835 mm (L x B x H) |
| Spoorwielen    | 230 mm UIC                       |
| Gewicht        | < 50 kg                          |
| Laadcapaciteit | 350 kg (of 2 personen + 200kg)   |
| Snelheid       | 20 km/h                          |
| Conformiteit   | NEN-EN 15954, TCVT               |

# EFFICIENTER OP HET SPOOR

## INZETBEREIK:

- flexibel transport van personen en gereedschappen over en langs het spoor;
- efficiënter inzetten van uw mensen op afstand van overgang plaatsen;
- snel transport van en naar de werkplek.

## IDEAAL VOOR:

- personentransport (tot 6 personen);
- inspecties en metingen;
- schouwen;
- klein onderhoud.

## VOORDELEN:

- Conform NEN EN 15746;
- Europees inzetbaar.

## HOOGRIJDER:

- toepasbaar in vrijwel ieder profiel van vrije ruimte;
- geen rubber in contact met spoor;
- geen beschadigingen aan infra;
- maximale tractie en ontsporingsveiligheid.

## LICHTGEWICHT:

- te transporteren in een bus of aanhanger;
- eenvoudig in te sporen.

## MAXIMALE VEILIGHEID:

- snelheidsbegrenzing op 20 km/h;
- LED verlichting en optionele werkverlichting;
- elektronische bewaking op aandrukkraft;
- maximale grip door geprofileerde aandrijftrommels.

## FLEXIBEL:

- 2 personen + handgereedschap of klein materiaal;
- inzetbaar op en naast het spoor op ruw terrein;
- tot wel twee aluminium lorries (2x 400kg lading of 2x2 personen);
- met optionele werkverlichting en werkbak
- lage aanschafkosten;
- lage onderhoudskosten;
- laag brandstofverbruik (1:15);
- lage uitstoot.





# AMT GROUP

Voor sommige werkzaamheden zijn speciale machines nodig. Of het nu gaat om een complete ombouw, modernisering, revisie of het leveren van nieuwe onderdelen. Bij AMT bent u aan het juiste adres.

AMT is uw partner met een gevestigde naam. Naast railroad en spoorvoertuigen hebben wij jarenlange ervaring in speciaal machinebouw. Op basis van een eisenpakket kunnen wij u verder helpen met een concepttekening en passend voorstel. Zo ontwikkelen en bouwen wij bij onze afdeling machinebouw allerlei productiemachines, gereedschappen, robot- en andere systemen.

Met onze afdeling metaaltechniek vervaardigen wij vrijwel alle onderdelen in eigen huis. Al onze producten hebben een ding gemeen: het is maatwerk. Tijdens het fabricageproces fungeren onze engineers tevens als projectleider, zodat de lijnen tussen ontwerp en uitvoering kort blijven en er voor de klant maar één aanspreekpunt is.

[Bent u geïnteresseerd in een van onze diensten en/of producten of heeft u vragen? Neem dan gerust contact met ons op T +31\(0\)76 501 59 12.](#)



Pauvreweg 29 4879 NJ Etten-Leur. The Netherlands  
T +31(0)76 501 59 12 [www.amtgroup.nl](http://www.amtgroup.nl)