


ref. 99087876

# RAM TELESCOOP PTR50 HOLMATRO PENTHEON II

## HYDRAULISCH REDDINGSMATERIAAL PENTHEON

Geavanceerde connectiviteit: realtime inzicht in gereedschapsdata via Bluetooth
Lager geluidsniveau
Ongeëvenaarde snelheid voor snellere reddingsoperaties
Ultieme snelheidsregeling voor meer gecontroleerde hantering van het gereedschap
Gegarandeerd maximaal vermogen gedurende de gehele levensduur van het gereedschap
Eenvoudig accubeheer: on-tool opladen
Gereedschap moeiteloos te hanteren dankzij uitstekende ergonomie
Slimme ramverlenging
Geïntegreerde laserpointer
Dubbele draagbeugel
Gesloten lengte: 578 mm
Lengte bij volledige slag: 1.365 mm
Lengte met verlengpijp TRE05: 1.805 mm

OMSCHRIJVING
Accu-aangedreven telescoopram, onderdeel van de Next-Gen Holmatro Pentheon serie. Ongehinderd werken, ongeëvenaarde snelheid, optimale controle en geavanceerde connectiviteit zoals u nog nooit heeft ervaren! Ga tot het uiterste.

PRECISIE. IN DE HOOGSTE VERSNELLING.
Snelheid, efficiëntie én een extra lange accuduur? De Next-Gen Pentheon-serie is even krachtig als snel. En daarnaast ook nog flexibel: je schakelt probleemloos over van de trainingsmodus naar de hogesnelheidsmodus, waarbij je altijd beschikt over de gepatenteerde traploze snelheidsmaximalisatie van Pentheon.

CONTROLE IN EEN HANDOMDRAAI.
De fenomenale snelheid van Pentheon is het effectiefst bij gedoseerde toepassing. Dankzij de slimme inline bedieningshandgreep met twee snelheden heb jij de controle. Je schakelt gemakkelijk van hoge naar lage snelheid en kunt vertrouwen op traploze snelheid, afhankelijk van hoe ver je de handgreep draait.

DEZE ACCU GEEFT ALLES. EN MEER.
De accu-aangedreven, uiterst krachtige Pentheon-gereedschappen zijn met afstand de beste als het om de gebruiksduur gaat. De accu biedt optimaal vermogen en de mechatronische aandrijftechnologie zorgt voor ongeëvenaarde efficiëntie. Dankzij de automatische start-/stopfunctie én temperatuurbewaking

**Vanassche Firefighting Engineering**
Brugsesteenweg 8
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 710 130
info@vanassche-fire.be
BE 0415.345.684
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

**Vanassche Services**
Brugsestraat 153
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 738 188
services@vanassche-fire.be
BE 0473.397.315
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

gaat er geen energie verloren.

LAAT LED JE LEIDEN.

Kennis is macht. Daarom zijn alle Pentheon-gereedschappen, -accu's en -opladers voorzien van ledindicators die duidelijke feedback geeft over de temperatuur van het gereedschap en over de laadstatus, de conditie en de temperatuur van de accu. Ook geeft de indicator aan wanneer er onderhoud nodig is. Voor gedetailleerde informatie over de accu kunt u gebruikmaken van onze diagnostieksoftware.

Ook aan temperatuurmanagement is gedacht. De temperatuur van zowel het gereedschap als de accu worden continu gemonitord om te voorkomen dat deze te hoog wordt en het gereedschap wordt uitgeschakeld. Bij extreem hoge temperaturen schakelen Pentheon gereedschappen automatisch over naar een lager stroomverbruik zonder in te leveren op kracht. Zo kan je altijd je operatie voortzetten, zelfs bij hoge temperaturen en bij zware belasting van het gereedschap.

SUPERKRACHTIG EN ALTIJD KLAAR VOOR GEBRUIK.

Vanaf nu kunt u de accu opladen zonder dat u deze van het gereedschap hoeft te halen. Sluit uw gereedschap simpelweg aan op de acculader en het oplaadproces regelt zichzelf. De accu op het gereedschap heeft voorrang op de accu op de lader. De accu op de lader wordt pas weer opgeladen als de accu op het gereedschap vol is. U kunt tot wel 3 acculaders op elkaar aansluiten , die allemaal kunnen worden gevoed via één stopcontact. Dit betekent dat je tot wel 6 accu's tegelijkertijd kan opladen: op de lader zelf of op het gereedschap dat hierop is aangesloten.

GA TOT HET UITERSTE. EN DAAR VOORBIJ.

Veel van onze innovaties komen voort uit de drive om zaken eenvoudiger en eleganter te maken. Waarom zou je rammen van verschillende lengtes gebruiken als een verlengpijp ook werkt? Met de slimme ramverlenging overbrug je elke afstand met gemak, en de ram past automatisch zijn kracht aan op basis van de nieuwe maximale lengte.

POSITIONEREN MET LASERPRECISIE.

Het is niet eenvoudig om een ram onder druk in de juiste positie te brengen. Daarom zijn alle Pentheon-rammen voorzien van een geïntegreerde laserpointer in de ramkop die laat zien waar de verlengde ram het voorwerp zal raken. Zo breng je de ram meteen in de juiste positie. Dat bespaart tijd en is veiliger voor het slachtoffer.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

- Traploze snelheidsmaximalisatie
- Automatische start- en stopfunctie
- Temperatuurmanagement: Bij extreem hoge temperaturen schakelen Pentheon gereedschappen automatisch over naar een lager stroomverbruik zonder in te leveren op kracht
- On-tool opladen
- Onder water te gebruiken
- Realtime diagnostiek tijdens elk gebruik – Monitor de conditie en laadstatus van de accu, pomptrap, motortemperatuur, werkdruk (inclusief piekdruk) en snelheidsstand
- Verbind elk gereedschap met je tablet of telefoon via Bluetooth®
- Maximale bedieningsflexibiliteit met twee snelheidsstanden – Lagere snelheid voor training/demo en de snelle Pentheon stand
- Geïntegreerde laserpointer
- Slimme ramverlenging: past de ram automatisch zijn maximale kracht aan op basis van de extra lengte
- Geïntegreerde laserpointer
- Bedieningshandgreep met hoge- en lage snelheidsmodus
- 360° toegang tot bedieningshandgreep
- Dubbele draagbeugel
- Ledverlichting in de draagbeugel
- Max werkdruk: 540 bar
- Inclusief accu: nee
- Gesloten lengte: 578 mm
- Lengte bij volledige slag: 1365 mm
- Aantal plunjers: 2

**Vanassche Firefighting Engineering**
Brugsesteenweg 8
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 710 130
info@vanassche-fire.be
BE 0415.345.684
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

**Vanassche Services**
Brugsestraat 153
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 738 188
services@vanassche-fire.be
BE 0473.397.315
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

- Spreidlengte 1e plunjer: 405 mm
- Spreidlengte 2e plunjer: 382 mm
- Totale spreidlengte: 787 mm
- Max spreidkracht 1e plunjer: 136 kN (13,9 t)
- Max spreidkracht 2e plunjer: 65 kN (6,6 t)
- Beschermingsgraad: IP57
- Gewicht (incl accu): 20,5 kg
- Gewicht (excl accu): 19 kg
- Afmetingen (LxBxH): 578 x 256 x 443 mm
- Voldoet aan NFPA 1936
- Voldoet aan EN 13204
- EN 13204 classificatie: TR136/405-65/382-20.5
- NFPA 1936, HSF: 136 kN (13,9 t)
- NFPA 1936, LSF: 65 kN (6,6 t)
- Materiaal beugels: synthetisch polymeer: een zeer sterk, elastisch materiaal dat altijd terugkeert naar zijn originele vorm

ACCESSOIRES

Vereist

- 99072894: batterij PBA287 Pentheon
- 99072900: batterijlader PBCH1 Pentheon

Optioneel

- 99072897: on-tool laadkabel POTC1 Pentheon
- 99072896: diagnotische kabel PTDC1 Pentheon
- 99072900: battery diagnostics tool PBDT1 Pentheon
- 99072924: aansluiting elektriciteitsnet PMC1 (EU)
- 99013860: ramsteunen HRS 22
- 99040445: ramsteunen HRS 22 NCT
- 99071091: set ramsteunen voor crossramming XRS01
- 99077425: ramverlenging TRE04 (220mm)
- 99077426: ramverlenging TRE05 (440mm)










**Vanassche Firefighting Engineering**
Brugsesteenweg 8
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 710 130
info@vanassche-fire.be
BE 0415.345.684
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

**Vanassche Services**
Brugsestraat 153
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 738 188
services@vanassche-fire.be
BE 0473.397.315
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be



**Vanassche Firefighting Engineering**
Brugsesteenweg 8
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 710 130
info@vanassche-fire.be
BE 0415.345.684
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

**Vanassche Services**
Brugsestraat 153
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 738 188
services@vanassche-fire.be
BE 0473.397.315
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be