

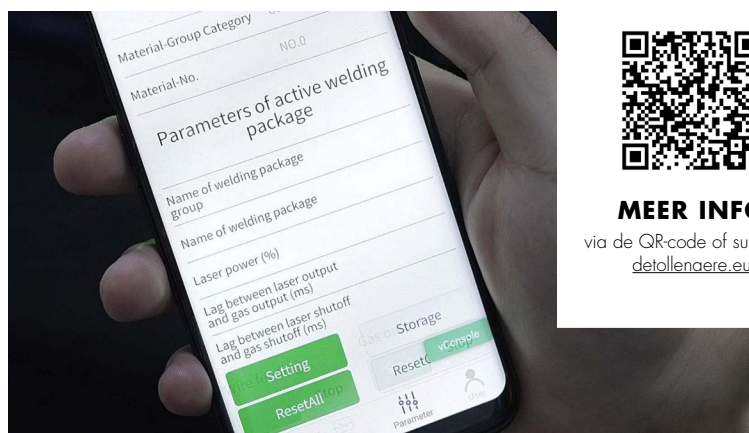
# ONTDEK DE TOEKOMST VAN LASSEN MET PHOTONWELD'S GEAVANCEERDE LASERLASMACHINE

ULTRALICHTE, FLEXIBELE EN ROBUUSTE OPLOSSING



PhotonWeld A-Pro levert een extreem hoog energetisch rendement: bij een vermogen van 1.500 W haalt ze makkelijk 7 mm doorlasdiepte, terwijl dit bij andere constructeurs maximaal 4 mm is

De PhotonWeld A-Pro-serie handbediende laserlas machines koppelen precisie aan productiviteit en bieden een compacte, ergonomische en robuuste oplossing. Het zijn de beste en veiligste toestellen in hun soort. Ontdek hun brede scala aan voordelen die uw productieproces revolutionair kunnen veranderen.



De PhotonWeld-Connect app biedt een vlotte selectie en aanpassing van lasparameters, alsook statusbewaking en beheer van vergrendelingen en meldingen via de smartphone



**MEER INFO**

via de QR-code of surf naar  
[detollenaere.eu](http://detollenaere.eu)

## VEELZIJDIG, PRECIËS EN PRODUCTIEF

De laserstraal van PhotonWeld A-Pro serie genereert een smalle, gecontroleerde warmtezone, wat het mogelijk maakt om de meest complexe lasverbindingen te realiseren met een uiterste precisie en aan een hoge snelheid (kortere productietijd), zonder hierbij in te boeten aan kwaliteit. De laserlas machines vormen een veelzijdige oplossing die zich moeiteloos aanpast aan sectoren (o.m. automotive, lucht- en ruimtevaart, productie van fijnmechanische componenten...), materialen (staal, rvs, alu) en materiaaldiktes.

## ROBUUST EN VEILIG

Dankzij een actieve, warmtepompgestuurde koeling kan deze laserlasmachine blijven

draaien, ook bij langdurig en/of zwaar laswerk. Anderzijds heeft de machine ook geen opwarmtijd nodig en befrist ze niet in de winter. Het werkingsbereik qua temperaturen is van -20 tot +60 °C.

## EFFICIËNT EN MILIEUVRIENDELIJK

PhotonWeld's laserlasmachine is niet alleen efficiënt maar ook milieuvriendelijk. Het gebruik ervan gaat gepaard met minder afval en een minieme milieupact, met een lager energieverbruik en lagere werkingskosten.

## EENVOUDIGE BEDIENING VIA INTUÏTIEVE INTERFACE

De laserlasmachine van PhotonWeld's A-Pro-serie is ontworpen met een intuïtieve

gebruikersinterface, voor makkelijk aanleren en bedienen.

De Tollenaere geeft gratis demonstraties – zowel in hun showroom als op locatie bij de klant.



**DE TOLLENAERE**

RINGLAAN 9

9900 EEKLO

+3293772949

[info@detollenaere.be](mailto:info@detollenaere.be)

[www.detollenaere.eu](http://www.detollenaere.eu)