

ONA IRIS

Kontrolle haben. Und dies aus einer einzigartigen Erfahrung mit einer Konnektivität heraus, die den Benutzerkomfort der Geräte verbessert. Den Bearbeitungsprozess vor dem Ausführen des Programmes zu visualisieren, um die Realität zu simulieren, in sie einzugreifen, sie taktil zu manipulieren und sogar die Sequenzen schnell und präzise zu ändern.

Und letzten Endes die Art der EDM-Durchführung zu revolutionieren, um rentablere und zu 100 % erfolgreichere Ergebnisse zu erzielen.

Das ist ONA IRIS.

**\CONNECT
\SIMULATE
\WIN**



STELLEN SIE SICH VOR;
IN DIE ZUKUNFT ZU BLICKEN

ona.es/stellensiesichvor

#stellensiesichvor
#diezukunftinihrenhänden

ONA WE ARE EDM

DAS NEUE ONA IRIS



**\Connect.
\Simulate.
\Win.**

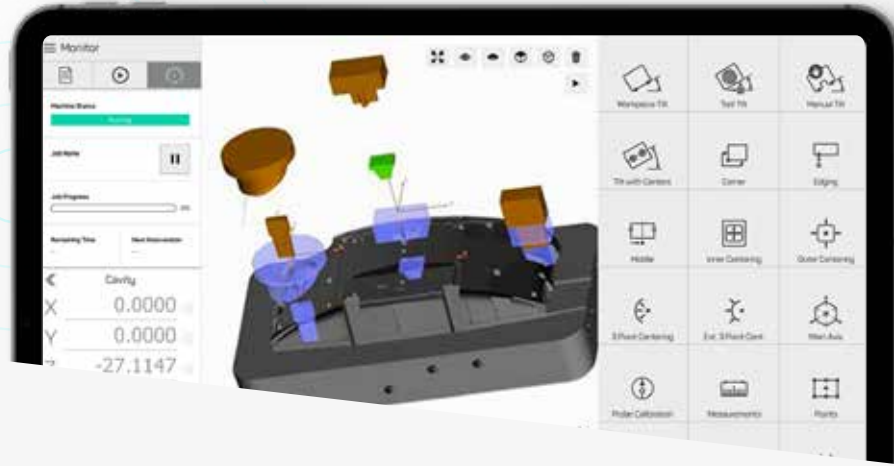
ONA WE ARE EDM



CONNECT

Funktionen, die laufend aktualisiert werden und es uns ermöglichen, auf eine einzigartige Art mit den Anforderungen des Marktes und der Kunden in Verbindung zu treten.

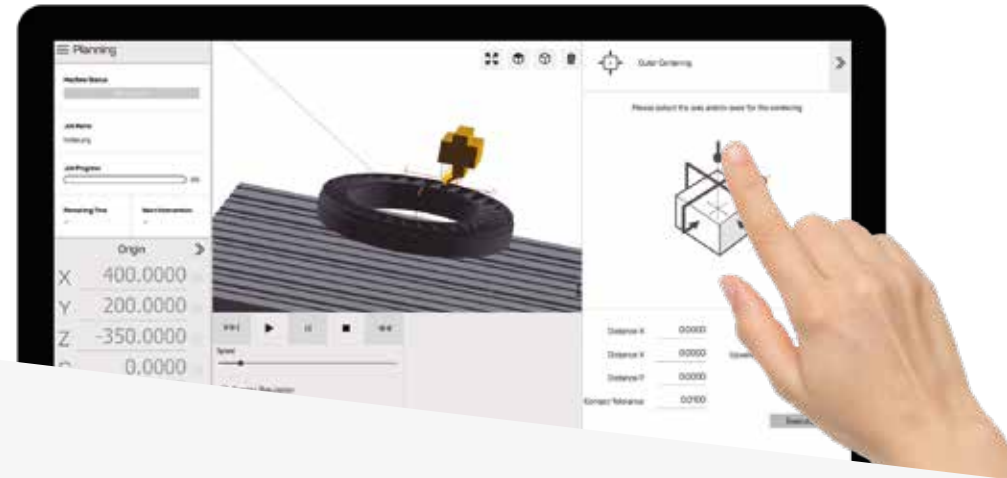
Eine beispiellose Integration benutzergerechter digitaler Tools, um Projekte einfach zu verwalten.



SIMULATE

Eine leistungsstarke Grafik-Engine ermöglicht es Ihnen, Ihr Projekt vollständig zu kontrollieren.

Das was Sie sehen, auf einfache, intuitive und praktische Art und Weise zu dem zu machen, was Sie erreichen möchten.



WIN

Der leistungsstärkste Generator auf dem Markt, 100% digital, frei konfigurierbar und programmierbar. Zusammen mit einzigartigen Tools und der Eigenschaft,

in der Vergangenheit unmögliche Aufgaben zu simulieren und visualisieren, erzielt er beste Ergebnisse. UM ZU GEWINNEN. IMMER.



- ONA GENERATOR
- STANDARD GENERATOR
- SPECIAL ONA GENERATOR

CONNECTION



M2M-Verbindungsoptionen.



IoT-ready, Konnektivität mit 4.0-Plattformen.

SECURITY



Security Pack zum Schutz der vertraulichen Informationen Ihres Projekts.



Integration mit der wichtigsten CAD-/CAM-Software.



Ethernet-Anschluss/Standard-Kommunikation via TCP/IP

CLOUD



Sicheres Speichern in der Cloud.



Herunterladen von Daten in XML.



FTP-/FTPS-Dateiübertragung.

Perfekte Ergebnisse CNC-CAM mit 3D-Grafikumgebung.

Mit der leistungsstarken Grafik-Engine können Sie die nächste geplante Arbeit simulieren und vorbereiten, während Sie gleichzeitig die laufende Arbeit visualisieren.



JobList:

Digitales Management der laufenden und geplanten Arbeiten, um Ihre Prozesse und Ihre Zeit stärker zu optimieren.

Neues Interface:

Friendly Menüs für den Betrieb im Tablet-Modus.

CNC touch control:

Großformatiger und Taktile Bildschirm, schnell und intuitiv.

Smart IRIS Desktop:

Verwenden Sie den CNC-Simulator von Ihrem Desktop-Computer.

PERFEKTE ECKEN- UND KANTENBEARBEITUNG

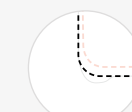
- Präzisere Mikrobearbeitung. Verbesserte Genauigkeit des Innenradius bis zu 5 Mikron.
- Erhöht die Geschwindigkeit der Keilbearbeitung um 40 %.
- Maximale Oberflächenhomogenität.



FALSCH



FALSCH



RICHTIG

WENIGER ELEKTRODEN, HÖHERE RENTABILITÄT

Der digitale Generator passt den EDM-Prozess jederzeit an die Arbeitsbedingungen an und optimiert ihn.



PRODUKTIVITÄT BEI DER GROBBEARBEITUNG



PRODUKTIVITÄT BEI DER FEINBEARBEITUNG



ELEKTRODENVERSCHLEISS

Perfekte Ergebnisse an Ecken und Kanten durch das Expertensystem des digitalen Generators.