

TRANS-N-CENTER ULTRA

BYJOLI[®]



15 SEC.



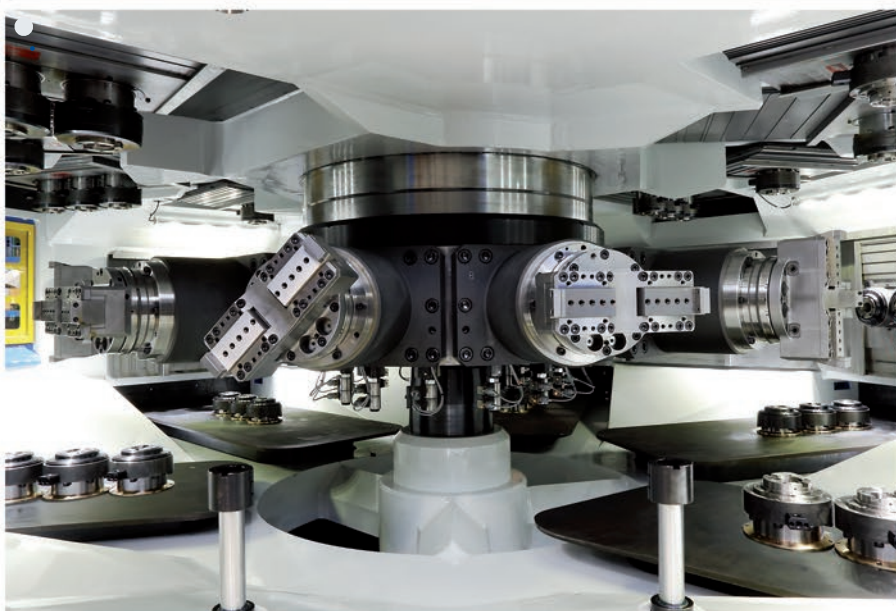
19 SEC.



12 SEC.



10 SEC.



FLEXIBLE TRANSFER MACHINES

TRANS-N-CENTER ULTRA

EN

Flexible CNC transfer machines with high productivity for high precision complex parts.

Up to 12 rotating clamping fixtures.

Up to 52 high speed spindles (each of them 3-axis).

Available with quick-change pallet-type clamping fixtures with multiple reference points (datums).

The availability of a high number of 3-axis high speed spindles allows for the production of finished parts, without the need of secondary deburring operations outside the machine.

IT

Macchine transfer flessibili ad alta produttività per pezzi complessi di alta precisione.

Fino a 12 morse rotanti.

Fino a 52 mandrini ad alti giri (ciascuno a 3-assi).

Disponibili anche con sistemi di serraggio su pallet a cambio rapido con riferimenti multipli.

La moltitudine di mandrini ad alti giri su carri a croce consente di produrre pezzi finiti senza necessità di eseguire sbavature fuori macchina.

DE

Flexible Transfermaschinen mit hoher Produktivität für komplexe Hochpräzisionsteile.

Bis zu 12 rotierenden Spannfütern.

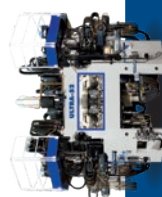
Bis zu 52 Hochgeschwindigkeitsspindeln (jeweils mit 3 Achsen).

Verfügbar auch mit Befestigungssystemen auf Schnellwechselfaletten mit mehrfachen Referenzpunkten.

Die Vielzahl von Hochdrehzahlspindeln auf Kreuzschlitten gestattet die Produktion von Fertigteilen ohne vorheriges Entgraten außerhalb der Maschine.



HIGH PRODUCTION
TRANSFER MACHINES



FLEXIBLE
TRANSFER MACHINES



FMC/FMS



BAR/COIL MULTI-SPINDLE
MACHINES



MILL-TURN MULTI-SPINDLE
MACHINES



LINEAR/END-WORKING
MACHINES

BUFFOLI[®]
WWW.BUFFOLI.COM