



Ταχύτερη Παραγωγή

Νέα Εργαλεία και Στρατηγικές

Το DWX-52D Plus σας εξοικονομεί χρόνο. Ο επανασχεδιασμένος άξονας (spindle), συγκρατεί εύκολα εργαλεία 3,0 mm και 4,0 mm. Νέες στρατηγικές CAM* σε συνδυασμό με μεγάλες φρέζες συντομεύουν τη διαδικασία ξεχονδρίσματος και επιταχύνουν την παραγωγή. Επιπλέον, ο ισχυρότερος άξονας (spindle) του DWX-52D Plus μειώνει την τριβή που δημιουργείται στα εργαλεία κατά το φρεζάρισμα, επιτρέποντας στους χρήστες να αυξήσουν τον ρυθμό τροφοδοσίας και την ταχύτητα.

*Το λογισμικό CAM πρέπει να ενημερωθεί για να χρησιμοποιεί τις νέες στρατηγικές CAM.

Περισσότερα από Αυτά που Χρειάζεστε

Προηγμένη Τεχνολογία Ξηρής Άλεσης

Το DWX-52D Plus φέρνει την προηγμένη μηχανική σε ένα νέο επίπεδο. Με ταχύτερους χρόνους κοπής, πιο ομαλή λειτουργία και έναν πρόσφατα σχεδιασμένο, πιο στιβαρό, άξονα, η παραγωγή σας θα είναι πιο αποτελεσματική και ακριβής από ποτέ.



Ενισχυμένη Ακρίβεια

Βελτιωμένη Ποιότητα Παραγωγής

Το DWX-52D Plus είναι πιο ακριβές από ποτέ. Προσφέρει εντυπωσιακή μείωση κατά 190% στην τριβή και τους κραδασμούς κατά την κοπή ζιρκονίας, PMMA και άλλων υλικών CAD/CAM. Αυτή η αναβάθμιση, αποδίδει βελτιωμένη ποιότητα παραγωγής σε εργασίες με λεπτότερα όρια, καθώς και σε εφαρμογές PMMA.



SHAPE DIMENSION

DWX-52D Plus



5-Axis DRY Dental Mill

DWX-52D Plus



Τεχνικά Χαρακτηριστικά	
Επεξεργάσιμα Υλικά	Zirconia, Wax, PMMA, Composite resin, PEEK, PEKK, Gypsum, Glass fiber reinforced resin, CoCr sinter metal, Polycarbonate
Μέγεθος υλικών	Δίσκος με σκαλοπάτι Σκαλοπάτι: 98,5 mm (διάμετρος), ύψος 10 mm Σώμα: 95 mm (διάμετρος), ύψος μέγ. 60 mm
	Pin - καρφίτσα Διάμετρος πείρου (pin): 6 mm
Ταχύτητα λειτουργίας (βήμα)	XYZ άξονες, 6 έως 1800 mm/min. (0.24έως 70.9 in./min.)
Μοτέρ Spindle	Κινητήρας DC ρεύματος χωρίς καρβουνάκια, μέγιστο 100W
Ταχύτητα Spindle	6,000 to 30,000 rpm
Γωνία περιστροφής άξονα	A: ±360°, B: ±30°
Αριθμός διαθέσιμων εργαλείων	15
Εύρος εργαλείων	Διάμετρος στελέχους: 4 mm, Μήκος: 40 έως 55 mm
Απαιτούμενη παροχή αέρα	0.02 to 0.2 Mpa
Εντολές ελέγχου	RML-1, NC code
Διεπαφή - συνδεσιμότητα	USB
Απαιτήσεις ισχύος	AC 100 to 240 V ± 10%, 50/60 Hz, 2.0 A (κατηγορία υπέρτασης II, IEC 60664-1)
Κατανάλωση ενέργειας	Περίπου 200 W
Θόρυβος λειτουργίας	Κατά τη λειτουργία: 70 dB (A) ή λιγότερο (όταν δεν κόβει.) Σε αναμονή: 45 dB (A) ή λιγότερο
Διαστάσεις	Width × Depth × Height: 495 × 660 × 600 mm (19.5 × 26.0 × 23.6 in.)
Βάρος	67 kg (147.7 lbs.)
Περιβάλλον Εγκατάστασης	Περιβάλλον λειτουργίας: Θερμοκρασία 5 έως 40°C 35% έως 80% σχετική υγρασία (χωρίς συμπύκνωση) Βαθμός ρύπανσης περιβάλλοντος: 2 (όπως καθορίζεται από IEC 60664-1)
Συμπεριλαμβανόμενα	Power cord, USB cable, Manuals, DGSHPA Software Package CD, Detection pin, Automatic correction jig, Material Adapters, Material Adapter Rack, Pin-type material adapter, Hexagonal driver, Spanner (for clamp), Spanner (for spindle), Milling bur holders, Milling bur positioner, Cleaning tool, Option adapter ID labels, Dust collection hoses, Dust collection hose adapter, Regulator, Cleaning brush, etc

Απαιτήσεις Συστήματος για σύνδεση USB	
Λειτουργικό σύστημα	Windows® 10, 8, 1
Καλώδιο USB	Χρησιμοποιήστε μόνο το παρεχόμενο καλώδιο USB

Επιλογές				
Είδος	Μοντέλο	Περιγραφή		
Milling burs	ZPB-100D	R1.0 mm	DLC coating	Zirconia, Wax, PMMA, PEEK, PEKK, Gypsum, CoCr sinter metal, Polycarbonate
	ZPB-50D	R0.5 mm		
	ZPB-30D	R0.3 mm		
	ZDB-100D	R1.0 mm	Diamond	
	ZDB-50D	R0.5 mm		
	ZDB-30D	R0.3 mm		
	ZCB-100D	R1.0 mm	Non coating	
	ZCB-50D	R0.5 mm		
	ZCB-40D	R0.4 mm		
	ZCB-30D	R0.3 mm		
ZRB-150D	R1.5 mm	Special three-layer coating	Milling bur for CA-DK1/CA-DK2 (for DWX-52DCi/DWX-52DC/DWX-52D), PMMA, Polycarbonate	
ZRB-200D	R2.0 mm	Special three-layer coating		
Pin-type material adapter	ZV-52D	Ζευγής υλικού τύπου καρφίτσα για αντικατάσταση (στα DWX-52DCi/DWX-52DC/DWX-52D)		
Material adapter	ZMA-52DC-6	Προσαρμογέας υλικού για αντικατάσταση (για DWX-52DCi/DWX-52DC/DWX-52D)		
Open edge adapter	ZMA2-52D	Αντάπτορας ανοιχτής ακμής για αντικατάσταση (στο DWX-52D)		
Cleaning tool	ZCT-4D	Εργαλείο καθαρισμού για αντικατάσταση (στα DWX-52DCi/DWX-52DC/DWX-52D)		
Milling bur holder	ZBH-52D	Υποδοχέας εργαλείου για αντικατάσταση (στα DWX-52DCi/DWX-52D)		
Spindle unit	ZS-52D	Μονάδα άξονα (spindle) για αντικατάσταση (στα DWX-52DCi/DWX-52D)		
Collet	ZC-52D	Τσοκ για αντικατάσταση (στα DWX-52DCi/DWX-52D)		
Spindle belt	ZSB-180	Ιμάντας ατράκτου (spindle) για αντικατάσταση (στα DWX-52DCi/DWX-52D)		
Material adapters rack	ZR-52D	Σχάρα προσαρμογέων υλικού για αντικατάσταση (στα DWX-52DCi/DWX-52DC/DWX-52D)		
Denture kit 1	CA-DK1	Κιτ οδοντοστοιχίας 1 για βάση χυτευμένης οδοντοστοιχίας (για DWX-53DC/DWX-52DCi/DWX-52DC/DWX-52D)		
Option for CA-DK1	CA-DK1-FX	Προσαρμογέας για CA-DK1 για αντικατάσταση (στα DWX-53DC/DWX-52DCi/DWX-52DC/DWX-52D)		
	CA-DK1-TR	Σκαράκι για CA-DK1 για αντικατάσταση (στα DWX-53DC/DWX-52DCi/DWX-52DC/DWX-52D)		
Denture kit 2	CA-DK2	Κιτ οδοντοστοιχίας 2 για αντικατάσταση (στα DWX-52DCi/DWX-52DC/DWX-52D)		
Option for CA-DK2	CA-DK2-FX	Προσαρμογέας για CA-DK2 για αντικατάσταση (στα DWX-52DCi/DWX-52DC/DWX-52D)		
	CA-DK2-TR	Σκαράκι για CA-DK2 για αντικατάσταση (στα DWX-52DCi/DWX-52DC/DWX-52D)		

DGSHPA a Roland DG Company

Η Roland DG βρίσκεται στην πρώτη γραμμή της προηγμένης κατασκευής μηχανών για περισσότερα από 35 χρόνια, παρέχοντας πρακτική και αξιόπιστη τεχνολογία με παράλληλη εξυπηρέτηση και υποστήριξη. Η DGSHPA, επιπλέον αυτής της αξιοπιστίας, βελτιώνει την εμπειρία του χρήστη, καθιστώντας απίστευτα εύκολο για τα εργαστήρια και τις κλινικές να παράγουν υψηλής ποιότητας, οικονομικές οδοντικές προσθετικές εργασίες, βελτιώνοντας παράλληλα την αποτελεσματικότητα της ροής εργασίας.

Η DGSHPA διατηρεί το δικαίωμα να κάνει αλλαγές στις προδιαγραφές, τα υλικά ή τα αξεσουάρ χωρίς προειδοποίηση. Το πραγματικό αποτέλεσμα εργασίας μπορεί να διαφέρει από μηχανή σε μηχανή. Για βέλτιστη ποιότητα αποτελέσματος, απαιτείται περιοδική συντήρηση σε κρίσιμα εξαρτήματα. Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της DGSHPA για λεπτομέρειες. Καμία εγγύηση δεν υπονοείται εκτός από αυτή που αναφέρεται ρητά. Η DGSHPA δεν φέρει ευθύνη για τυχόν τυχαίες ή παρεπόμενες ζημιές, προβλέψιμες ή μη, που προκύπτουν από ελαττώματα σε τέτοια προϊόντα. Όλα τα εμπορικά σήματα είναι ιδιοκτησία των αντίστοιχων κατόχων. Τα τρισδιάστατα αρχεία δεδομένων ενδέχεται να προστατεύονται από πνευματικά δικαιώματα. Η αναπαραγωγή ή η χρήση υλικού που προστατεύεται από πνευματικά δικαιώματα διέπεται από τοπικούς, εθνικούς και διεθνείς νόμους. Οι πελάτες είναι υπεύθυνοι για την τήρηση όλων των εφαρμοστέων νόμων και ευθύνονται για τυχόν παραβάσεις. Η DGSHPA Corporation έχει αδειοδοτήσει την τεχνολογία MMP από τον Όμιλο TPL.



Αθήνα: Μ. Αντύπα 14, 17455 Άλιμος. Τηλ: 210 984 5771
Εσσεαλονίκη: Λεωφ. 28ης Οκτωβρίου 142. Τηλ: 2310 67 29 42
www.dentaldigital.gr