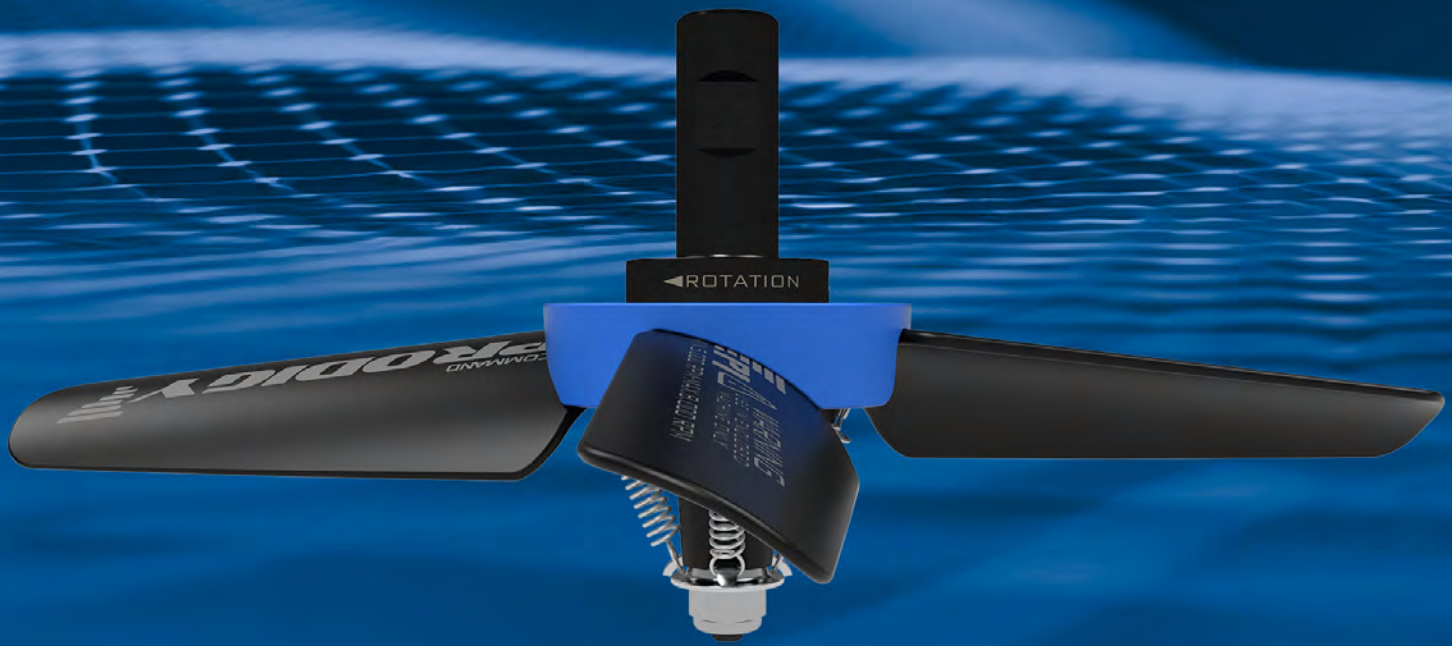
COMMAND PRODIGY

CNC Cleaning Fans // CNC-Reinigungsventilatoren

Neuer Wind für die Werkstücks- oder Vorrichtungsreinigung

New way of ease cleaning workpiece and work-holding

P1 P2



DOWNLOAD PDF

www.ews-tools.de

EWS Tool Technologies





COMMAND PRODIGY

Neuer Wind für die Werkstücks- oder Vorrichtungsreinigung

New way of ease cleaning workpiece and work-holding

Späne- und Emulsionsentfernung oder Trocknungsprozesse über die Werkzeugspindel.
Utilizing the machine spindle to remove debris, machined chips and coolant.

Eigenschaften / Features

- Spannschaft kann in einer Weldon- oder Spannzangenaufnahme Ø 20 mm gespannt werden
  Steel shank for clamping in weldon and/or collet chuck holder Ø 20 mm
- Die Programmierung ist identisch der einer Fräsoperation
  Simple programming methods, similar to milling application
- Durch die Variation der Drehzahl ist das Luftstromvolumen dosierbar
  Variable speed for adjustable airflow

Vorteile / Advantages

- Innere Kühlmittelzufuhr zur Vorreinigung des Werkstückes
  Through coolant capable to clean workpiece prior to fan use
- Saubere Werkstücke, z.B. vor einem prozessintegrierten Messvorgang
  Clean workpiece prior to probing application
- Reduktion von Emulsionsverbrauch durch Abblasen im Maschinenraum
  Reduced coolant consumption due to clean work area
- Stabile Ausführung
  Rigid design
- Rotorblätter einfach tauschbar
  Easy replaceable blades

MNR	Nr. / No.	Schaft / Shank	Drehzahl (U/min) / Operating Speed (RPM)	Länge Fächer / Blade Length	Ø geöffnet / with open blades	Länge / length	
						geschlossen / closed	geöffnet / opened
W116945	P1.PRODIGY	20 mm	5.000 - 8.000	114 mm	254 mm	142 mm	70 mm
W118567	P2.PRODIGY	20 mm	6.000 - 12.000	36 mm	160 mm	64 mm	

Nur bei geschlossener Maschine verwenden / Use in enclosed environment only
Bitte beachten Sie den Platzbedarf und die vorgegebene Drehzahl / Be sure tool holder is rated for proper RPM and needed space

Ersatzteile / Replacement Kits



MNR	Nr. / No.	Beschreibung / Description	
W116946	P1.PRODIGY-RK1	Ersatzteil: 1 Rotorblatt Kit includes: 1 blade assembly	P1
W116947	P1.PRODIGY-RK4	Ersatzteil: 4 Rotorblätter Kit includes: 4 blade assembly	P1
W118568	P2.PRODIGY-RK1	Ersatzteil: 1 Rotorblatt Kit includes: 1 blade assembly	P2
W118569	P2.PRODIGY-RK4	Ersatzteil: 4 Rotorblätter Kit includes: 4 blade assembly	P2



MNR	Nr. / No.	Beschreibung / Description	
222583	P1.P2.PRODIGY-FKIT-005	Ersatzteile: 1 Nylon Sicherheitsmutter 4 Zugfedern 1 Halteschaibt 1 Unterlagsscheibe **Kit includes: 1** Nylon **Insert Lock Nut** 4 Extension Springs 1 Retaining Washer 1 Spring Hook Washer	P1 P2 P2



MNR	Nr. / No.	Beschreibung / Description	
232898	P1.P2.PRODIGY-FKIT-004	Ersatzteile: 1 Boden (rot) 1 Nase (schwarz) Kit includes: 1 Molded Hub Base (red) 1 Molded Hub Nose (black)	P1 P2

CNC-Kühlmitteldüse / CNC Coolant Nozzle



Standard Coolant Feature **Upgraded Coolant Feature**

MNR	Nr. / No.	
W232899	P1.Prodigy-FKIT-0011	P1CN
W232900	P2.Prodigy-FKIT-0009	P2CN



EWS Group

Tooling Systems and Turrets

EWS USA

EWS USA
13931 Sunfish Lake Blvd NW
Ramsey · MN 55303 USA
Telefon +1-763-576-6910
E-Mail support@ews-tools.com
www.ews-tools.com

EWS Tool Technologies

EWS Weigele GmbH & Co. KG
Maybachstraße 1 · D-73066 Uhingen
Telefon +49(0)7161-93040-100
E-Mail info@ews-tools.de
www.ews-tools.de

EWS Türkiye

EWS Tutucu Sistemleri ve Taretleri Anonim Şirket
Aydınlı mah.Melodi No.2/19 Sk. Bilmo San.Sit. 18-19 · 34956 Tuzla / Istanbul
Turkey
Telefon +90-216-593-22-44
E-Mail mehmet@ewstools.com
www.ews-tools.de



EWS China

EWS Tool Holder Technologies (Taicang Co. Ltd)
Beijing East Road No. 88
215400 Taicang · Jiangsu
P. R. China
Telefon +86-512-3306-2600
E-Mail sales.cn@ews-tools.de
www.ews-tools.cn

EWS Korea

EWS Korea Co. Ltd.
80-101 · Golden root-ro
Juchon-myeon · Gimhae-si
Gyeongsangnam-do · Korea
Telefon +82-55-267-8085
E-Mail info@ewskorea.co.kr
www.ewskorea.co.kr

Stand / updated: 04/2024