

WSW**PRODIGY****Wir sind für Sie da**

We are here for you

Nous sommes là pour vous

Estamos aquí para usted

**COMMAND
PRODIGY****Reinigungsventilator**

Cleaning Fan

Hélice de nettoyage

Hélice de limpieza

Edition 2021

EP1



EP2



DE

Prodigy ist das perfekte Werkzeug, um wenn es um das Entfernen von Materialienspäne, Kühlmittel oder anderen Verunreinigungen.

EN

Prodigy is the perfect tool to provide the best results possible when it comes to removing machined material chips, coolant, and other debris.

FR

Prodigy est l'outil parfait pour fournir les meilleurs résultats possibles lorsqu'il s'agit d'éliminer les copeaux de matériaux usinés, le liquide de refroidissement et autres débris.

ES

Prodigy es la herramienta perfecta para proporcionar los mejores resultados posibles a la hora de eliminar las virutas de los materiales mecanizados, el refrigerante y otros residuos.

COMMAND
PRODIGY

REINIGUNGSVENTILATOR

CNC Cleaning Fan
CNC Hélice de nettoyage
CNC Hélice de limpieza



COMMAND
PRODIGY

ID	Artikel Item Article Artículo	Durchmesser Diameter Diamètre Diámetro	Drehzahl Operating Speed vitesse de rotation velocidad de rotación	Länge Fächer Blade Length Longueur des pales Longitud de las palas	Ø geöffnet Ø with open blades Ø pales ouvertes Ø palas abiertas	(geschlossen) (closed) (fermée) (cerrada)
W116945	P1.Prodigy	20 mm	5.000 - 8.000 U/min	114 mm	254 mm	142 mm
W118567	P2.Prodigy	20 mm	6.000 - 12.000 U/min	36 mm	160 mm	64 mm

Eigenschaften / Features | Caractéristiques | Características

- **Einfache Installation in einer Spannzangen- oder Weldonaufnahme.**
 - Mounting in a toolholder of your choice i.e. collets chuck or end mill holder
 - Montage dans un porte-outil de votre choix, un mandrin à pinces ou un porte-fraise.
 - Montaje en un portaherramientas de su elección, mandril de pinzas o portafresas
- **Maschinensteuerung wird ähnlich eines Aufsteckfräsdorns programmiert**
 - Based on your part geometry, use the machine control similar to a facemill
 - En fonction de la géométrie de votre pièce, utilisez la commande de la machine comme pour une Porte-fraise.
 - En función de la geometría de su pieza, utilice el control de la máquina de forma similar a la de un Mandril de fresado.
- **Bitte beachten Sie den Platzbedarf und die vorgegebene Drehzahl**
 - Be sure tool holder is rated for proper RPM and needed space
 - Veuillez noter l'espace requis et la vitesse spécifiée
 - Tenga en cuenta el espacio necesario y la velocidad especificada



Vorteile | Advantages | Avantages | Ventajas

- **Stahlschaft mit Weldonaufnahme aus US-4140-Stahl**
 - Cylindrical steel shank with clamping surface (Weldon). made of US-4140 steel.
 - tige cylindrique en acier avec surface de serrage (Weldon). en acier US-4140.
 - mango cilíndrico de acero con superficie de sujeción (Weldon). de acero US-4140.
- **Einfacher Austausch der Rotorblätter**
 - Easy replacement of fan blades
 - Remplacement facile des pales du rotor
 - Fácil sustitución de las palas del rotor
- **Innere Kühlmittelzufuhr zur Vorreinigung möglich.**
 - Internal coolant supply available for pre-cleaning.
 - Alimentation interne en liquide de refroidissement disponible pour le pré-nettoyage.
 - Suministro de refrigerante interno disponible para la limpieza previa.



Nur bei geschlossener Maschine verwenden Utilisation dans une machine fermée uniquement

Use in enclosed environment only Utilizar sólo en máquinas cerradas



www.wsw-tools.de

WSW TOOLS
Werkzeugaufnahmen - Tool Holder

Subject to technical changes. No responsibility for errors and printing errors are accepted.
WSW Spannwerkzeuge Vertriebs GmbH © 2021 All rights reserved.






ERSATZTEILE

Replacements
Pièces de rechange
Piezas de recambio





COMMAND
PRODIGY


















ID	Artikel Item Article Artículo	
W116946	P1.PRODIGY-RK1	
1 x	Rotorblatt Blade assembly Pale du rotor Pala del rotor	
W116947	P1.PRODIGY-RK4	
4 x	Rotorblätter Blades assembly Pales du rotor Palas del rotor	
W118568	P2.PRODIGY-RK1	
1 x	Rotorblatt Blade assembly Pale du rotor Pala del rotor	
W118569	P2.PRODIGY-RK4	  2
4 x	Rotorblätter Blades assembly Pales du rotor P	

ID	Artikel Item Article Artículo	
W118522	P1.PRODIGY-RK005 (metric)	
W118523	P1.PRODIGY-RK003 (inch)	
1 x	Nylon Sicherheitsmutter Nylon Insert Lock Nut Contre-écrou à insert en nylon Tuerca de bloqueo de nylon	
4 x	Zugfedern Extension Springs Ressorts d'extension Muelles de extensión	
1x	Haltescheibe Retaining Washer Rondelle de retenue Arandela de retención	
1x	Unterlegscheibe Spring Hook Washer Rondelle de crochet de ressort Arandela del gancho del muelle	

ID	Artikel Item Article Artículo	
W118524	P1.PRODIGY-RK004 (metric)	 
1 x	1 Boden (rot) Molded Hub Base (red) Base de moyeu moulée (rouge) Base de cubo moldeada (rojo)	
1 x	Nase (Schwarz) Molded Hub Nose (black) Nez de moyeu moulé (noir) Nariz de buje moldeada (negro)	

Pro-dukt-port-folio

<p>WSW TOOLS 1</p> <p>We stand for the de We are here for you Please contact us for more information about your order</p> <p>ISO1881-1 (DIN1881)</p>  <p>Werkzeugaufnahmen Toolchucks Punch Collets Punchholders</p> <p>Edition 2021 PDF DE EN</p>	<p>WSW TOOLS 2</p> <p>We stand for the de We are here for you Please contact us for more information about your order</p> <p>ISO1881-21 (DIN 1881-21)</p>  <p>Werkzeugaufnahmen Toolchucks Punch Collets Punchholders</p> <p>Edition 2021 PDF DE EN</p>	<p>WSW TOOLS 3</p> <p>We stand for the de We are here for you Please contact us for more information about your order</p> <p>ISO12144-1 (DIN19193-1) HSK</p>  <p>Werkzeugaufnahmen Toolchucks Punch Collets Punchholders</p> <p>Edition 2021 PDF DE EN</p>	<p>WSW TOOLS 4</p> <p>We stand for the de We are here for you Please contact us for more information about your order</p> <p>ISO12144-3 (DIN19193-3) HSK-E</p>  <p>Werkzeuge Turning Tools Punch Collets Punchholders</p> <p>Edition 2021 PDF DE EN</p>	<p>WSW TOOLS 5</p> <p>We stand for the de We are here for you Please contact us for more information about your order</p> <p>ISO2023-PC</p>  <p>Werkzeugaufnahmen Toolchucks Punch Collets Punchholders</p> <p>Edition 2021 PDF DE EN</p>	<p>WSW TOOLS 6</p> <p>We stand for the de We are here for you Please contact us for more information about your order</p> <p>Zylinderbohrer Straight Drill / Cylindrique / Cylindrical CH2000/CH2023/CH2000</p>  <p>Werkzeugaufnahmen Toolchucks Punch Collets Punchholders</p> <p>Edition 2021 PDF DE EN</p>
<p>WSW COLLETS 7</p> <p>We stand for the de We are here for you Please contact us for more information about your order</p> <p>DR1888 ISO1887 DR1897 ISO1148</p>  <p>Spannringen Collets Punch de serrage Punch de serrage Punch de serrage Punch de serrage</p> <p>Edition 2021 PDF DE EN</p>	<p>WSW BORING BARS 8</p> <p>We stand for the de We are here for you Please contact us for more information about your order</p> <p>ISO1888</p>  <p>Bohrstangen Hollow drill bits Punch de forage Punch de forage Punch de forage Punch de forage</p> <p>Edition 2021 PDF DE EN</p>	<p>WSW CONTROL 9</p> <p>We stand for the de We are here for you Please contact us for more information about your order</p> <p>ISO1888 ISO12144 ISO2023 ISO1888 ISO1888-804</p>  <p>Werkzeuge Turning Tools Punch de serrage Punch de serrage Punch de serrage Punch de serrage</p> <p>Edition 2021 PDF DE EN</p>	<p>WSW SETTING 10</p> <p>We stand for the de We are here for you Please contact us for more information about your order</p> <p>ISO1888 ISO12144 ISO2023 804</p>  <p>Werkzeugaufnahmen Toolchucks Punch de serrage Punch de serrage Punch de serrage Punch de serrage</p> <p>Edition 2021 PDF DE EN</p>	<p>WSW ACCESSORIES 11</p> <p>We stand for the de We are here for you Please contact us for more information about your order</p> <p>Spannring Clamping Ring / Spanningring / Spanningring Punchholder / Punch Holder / Punch Holder / Punch Holder</p>  <p>Zubehör Accessories Accessories Accessories</p> <p>Edition 2021 PDF DE EN</p>	<p>WSW COOLTURNING 12</p> <p>We stand for the de We are here for you Please contact us for more information about your order</p> <p>Druckluftkühler Oil Free Technology Turning Tool Holder with coolant Punchholder de forage avec refroidissement Punchholder de forage avec refroidissement</p>  <p>Werkzeugaufnahmen Toolchucks Punch Collets Punchholders</p> <p>Edition 2021 PDF DE EN</p>
<p>COMMAND</p>  <p>CLASS</p> <p>Performance measured by you</p> <p>Edition 2021 PDF DE EN</p>	<p>WSW PRODIGY</p> <p>We stand for the de We are here for you Please contact us for more information about your order</p> <p>PRODIGY</p>  <p>Reifengrenzfeder Clamping Pin Hérisse de serrage Hérisse de serrage</p> <p>Edition 2021 PDF DE EN</p>	<p>WSW SOLUTION</p> <p>We stand for the de We are here for you Please contact us for more information about your order</p> <p>Sonderanfertigung nach Kundenwunsch Special tools according to customer design Qualität nach Ihren Anforderungen Punchholders according to customer design</p>  <p>Edition 2021 PDF DE EN</p>			

WSW **SINCE 1987**
Solutions from a single source



WSW Spannwerkzeuge GmbH
WSW tooling systems
Maybachstraße 1 - 73066 Uhingen
Deutschland
+49 7161 93040-100
contact@wsw-tools.de
www.wsw-tools.de



EWS
Tool Technologies

EWS Weigele GmbH & Co. KG
Maybachstraße 1 · D-73066 Uhingen
Telefon +49(0)7161-93040-100
Telefax +49(0)7161-93040-30
E-Mail: info@ews-tools.de
www.ews-tools.de

EWS Group
WSW
Tooling Systems

WSW Spannwerkzeuge-Vertriebs GmbH
Maybachstr. 1 · D-73066 Uhingen
Telefon +49(0)7161-93040-100
Telefax +49(0)7161-93040-30
E-Mail: info@wsw-collets.de
www.wsw-collets.de

EWS Group
COMMAND
TOOLING SYSTEMS

Command Tooling Systems
13931 Sunfish Lake Blvd NW
Ramsey · MN 55303 USA
Telefon +1-763-576-6910
Telefax +1-763-576-6911
support@commandtool.com
www.commandtool.com

EWS Korea

EWS Korea Co. Ltd.
60-11 · Woongnam-Dong
Changwon
Kyoung-Nam Korea
Telefon +82 55-267-8085
Telefax +82 55-262-3118
E-Mail: info@ewskorea.co.kr
www.ewskorea.co.kr

EWS Russia

EWS Ltd.
Krassnaja str., 38
600015 Vladimir
Russland
Telefon +7-4922-541160
Telefax +7-4922-541160
E-Mail: info@ews-rusland.ru
www.ews-rusland.ru

EWS 易德斯
Turrets & Tool holders

JIANGSU EWS MACHINE CO.,LTD
37 hao xizhangzhenbeilu
fenghuangzhen zhangjiangang
China
Tel: +86-512-5842-9991
Fax: +86-512-5842-9990
yujo@ewskorea.co.kr

EWS
Tool Technologies
埃维斯刀座技术(太仓)

**EWS Tool Holder Technologies
(Taicang Co. Ltd)**
Beijing East Road No. 88
215400 Taicang · Jiangsu
P. R. China
Telefon +86 512 3306 2600
Telefax +86 512 3306 2601
E-Mail: sales.cnews-tools.de
www.ews-tools.cn

TOOL ARENA
GD CONNECTING COMPANIES

Tool-Arena GmbH
Maybachstraße 1 · D-73066 Uhingen
Telefon +49(0)7161-93040-100
E-Mail: info@tool-arena.com
www.tool-arena.com