

Strahlreiniger rotierende Reinigungsdüsen

- Produktübersicht -

Jumbo 6 - Fury 400 - Fury 600 - Fury TWB
Fury TWB HP - 2E/2B



BRECONCHERRY
Innovative Reinigungssysteme



WWW.BRECONCHERRY.DE

JUMBO 6

- extreme Reinigungswirkung
- geringer Wartungsaufwand
- kurze Reinigungsdauer
- hohe Durchflussraten



- FDA-Zertifizierung möglich
- wenige Einzelkomponenten
- Druckbereich 4 - 14 bar
- Reinigungsdurchmesser bis 11 m
- Durchflussmenge zw. 180 - 580 lpm
- energiesparende Antriebstechnik
- verschiedene Düsenausführungen

Der JUMBO 6 hat ein einfaches und effektiv arbeitendes Antriebssystem, das Langlebigkeit und gute Standzeiten garantiert. Das äußerlich liegende Zahnradgetriebe kann optisch auf Verunreinigungen überprüft und gereinigt werden. Das robuste Design des JUMBO 6 ermöglicht den Einsatz in den unterschiedlichsten Industriebereichen und Behälterarten, bei denen eine effektive und starke Reinigung benötigt wird.

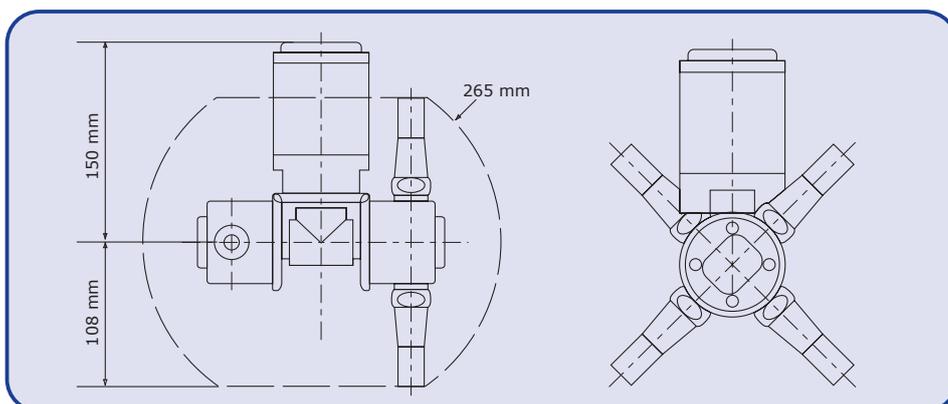
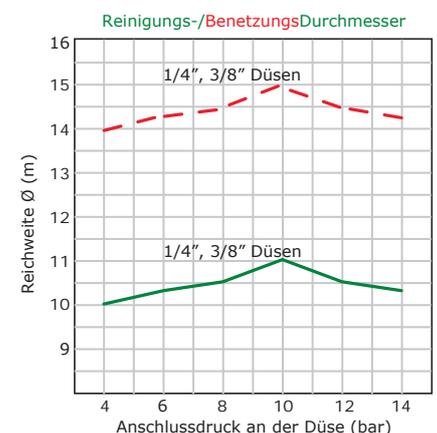
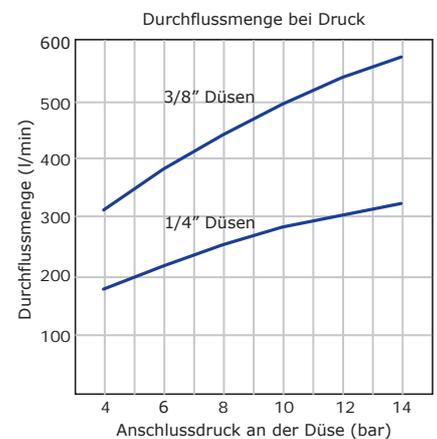
Der JUMBO 6 wird nur durch die Reinigungsflüssigkeit angetrieben, indem eine einfache Turbine im Inneren des JUMBO 6 zur Rotation gebracht wird. Die gesamte Reinigungsflüssigkeit tritt hauptsächlich durch die Düsenöffnungen aus, sodass nur minimale Energie für den Antrieb verbraucht werden.

Rotierende und statische Spritzkugeln können optimal durch einen JUMBO 6 ersetzt werden. Die starke Spritzstärke des JUMBO 6 erzeugt einen starken mechanischen Reinigungseffekt in Behältergrößen bis zu einem Durchmesser von 11 Metern.

Der JUMBO 6 erfüllt die Anforderungen der FDA und ist somit für den Einsatz in Pharma-, Lebensmittel-, Getränke- und vielen weiteren Industrien einsetzbar.

Technische Daten:

max. Reinigungsdurchmesser:	11 Meter
Spritzbild:	360°
Druckbereich:	4 - 14 bar
Durchflussmenge:	1/4" 180 - 320 LPM, 3/8" 310 - 580 LPM (10,8 - 34,8 m ³ /h)
Einbauöffnung:	min. Ø 280 mm
Bevorzugte Einbaulage:	vertikal nach unten
Gewicht:	ca. 5,6 KG
Werkstoffe:	Edelstahl 316L (1.4404), PTFE
Standardanschluss:	1,5" Innengewinde BSPT
Düsenbestückung:	4 x 1/4" Düsen, 4 x 3/8" Düsen
Zertifikate:	3.1, 2.2, FDA, Lebensmittelzulassung, EU 1935/2004
max. Betriebstemperatur	95°C (203°F)
max. Umgebungstemperatur:	140°C (284°F), 30Min.



Die dargestellten Angaben, technischen Daten und Informationen befreien den Anwender nicht von eigener Prüfung der gelieferten Produkte auf deren Eignung für den beabsichtigten Anwendungsfall. Alle Angaben sind ohne Gewähr. (Stand: 01.01.2014-71427321893-1888948-71042)

FURY 400

- bewährt in der Anwendung
- geringer Wartungsaufwand
- geringe Durchflussraten
- kurze Reinigungszeiten



- Druckbereich 4 - 12 bar
- Reinigungsdurchmesser bis 17 m
- Durchflussmenge zw. 50 - 220 lpm
- auch verfügbar als FURY 600 Variante
- verschiedene Spritzmuster verfügbar
- sehr wartungsfreundlicher Antrieb



Der FURY 400 ist ein kompaktes Reinigungsgerät mit einem einfachen Antrieb. Im Betrieb schwanken die Düsen des FURY im 90° Winkel, während der Kopf des FURY sich um seine eigene Achse dreht. Dabei werden extrem starke Wasserstrahlen mit großer Reichweite erzeugt. Der FURY wird alleinig durch die Reinigungsflüssigkeit angetrieben, wobei nur 5 % des Mediums für den Antrieb verbraucht werden. 95% des Reinigungsmediums durchläuft die Düsen und erzeugt eine maximale mechanische Reinigungswirkung.

Der FURY 400 ist ideal für Anwendungen, bei denen strenge Anforderungen an Hygiene und Produktreinheit unerlässlich sind. Der FURY 400 ist mit 180° und 360° Spritzmuster erhältlich.

Er ist für den Einsatz in Prozessbehältern, Lagertanks und Transportbehältern entwickelt. Der FURY Tankreiniger wird speziell in Getränke- und Milchverarbeitung, Brauereien, Pharma-, Chemie-, Nuklear- und Transportindustrien eingesetzt. Mit seiner einfachen und kompakten Bauweise kann der FURY 400 fest installiert sowie Mobil eingesetzt werden. Der FURY 400 wird durch einen langsam drehenden Kolben angetrieben. Dies macht ihn unter den Tankreinigern seiner Klasse einzigartig. Da der FURY 400 keinen komplizierten Antrieb oder Hochgeschwindigkeitsturbinen enthält, ist er sehr wartungsfreundlich. Seine speziell entwickelten Düsen erzeugen Strahlen mit unübertrefflicher mechanischer Wirkung. Der FURY 400 überzeugt mit garantiert optimalen Reinigungsergebnissen.

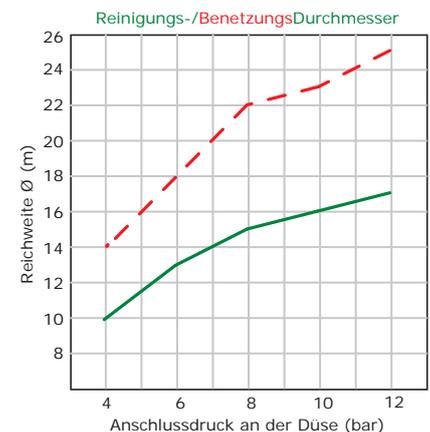
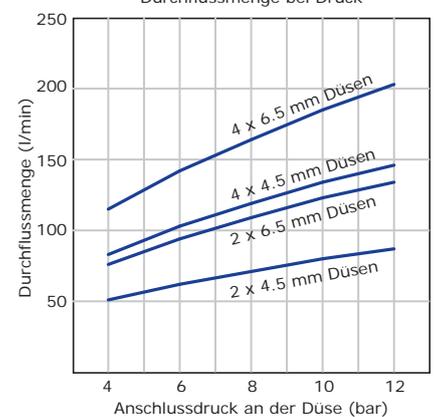
Die langsame Rotationsgeschwindigkeit des FURY 400 garantiert langlebigen Einsatz und geringe Abnutzung der Komponenten. Durch das offene Design des FURY 400 ist eine Wartung und Inspektion sehr einfach.

Die minimal benötigte Einbauöffnung zur Installation des FURY 400 ist 225 mm.

Bei dem 2-Düsen-Modell können die Düsen vertikal gedreht werden, sodass eine Einbauöffnung von 140 mm ausreichend ist.

Technische Daten:

max. Reinigungsdurchmesser:	17 Meter
Spritzbild:	360° und 180° auf-, abwärts
Druckbereich:	4 - 12 bar
Durchflussmenge:	50 - 200 LPM (3,0 - 12,0 m³/h)
Einbauöffnung:	min. Ø 225/140 mm (Düsenabhängig)
Bevorzugte Einbaulage:	vertikal
Gewicht:	ca. 2,3 KG
Werkstoffe:	Edelstahl 316 (1.4401), 316L (1.4404), C.PTFE, PTFE, C.PEEK, PEEK, Nitril, Viton, Kalrez
Standardanschluss:	1" Innengewinde BSP/NPT
Düsenbestückung:	2 x 4,5 mm, 2 x 6,5 mm, 4 x 4,5 mm, 4 x 6,5 mm Düsen
Zertifikate:	auf Anfrage
max. Betriebstemperatur:	120°C (248°F)
max. Umgebungstemperatur:	140°C (284°F), 30Min.



Das komplexe Gittermuster des FURY 400 garantiert eine komplette Abdeckung.

1" x 11 BSP

35 mm, 63 mm, 207 mm

10°, 80°

135mm

FURY 180° Modell OT (Open Top)
Das FURY 400 OT-Modell muss starr im Tank befestigt werden, da die Spritzwirkung auf den FURY sehr stark einwirkt, und dieser dadurch in Bewegung kommt.
Die OT-Version kann nicht auf einem Gewebeschlauch o. ä. installiert werden.

Grafik:
5 Rotationen mit 37,5° Erweiterung

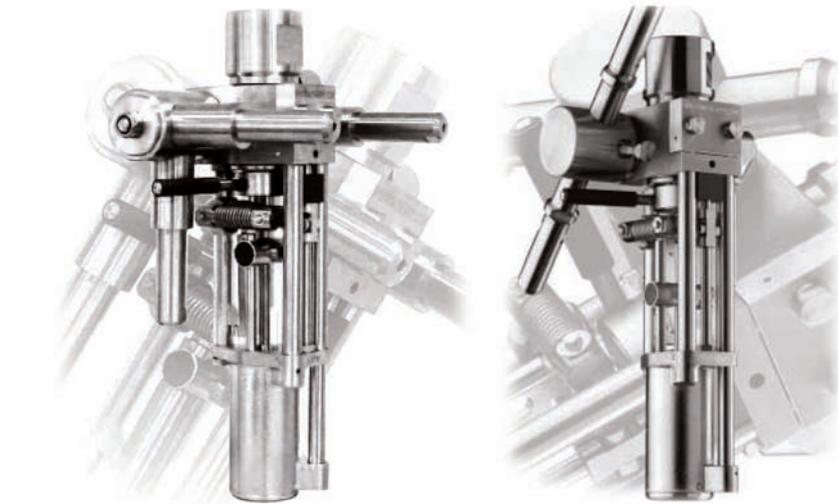
Die dargestellten Angaben, technischen Daten und Informationen befreien den Anwender nicht von eigener Prüfung der gelieferten Produkte auf deren Eignung für den beabsichtigten Anwendungsfall. Alle Angaben sind ohne Gewähr. (Stand: 01.01.2014-71427321893-1888948-71042)

FURY 600

- bewährt in der Anwendung
- geringer Wartungsaufwand
 - hohe Durchflussraten
 - kurze Reinigungszeiten



- Druckbereich 4 - 12 bar
- Reinigungsdurchmesser bis 26 m
- Durchflussmenge zw. 250 - 600 lpm
- auch verfügbar als FURY 400 Variante
- verschiedene Spritzmuster verfügbar
- sehr wartungsfreundlicher Antrieb



Der FURY 600 ist ein kompaktes Reinigungsgerät mit einem einfachen Antrieb, der nur einen Kolben besitzt. Im Betrieb schwenken die Düsen des FURY im 90° Winkel, während der Kopf des FURY sich um seine eigene Achse dreht. Dadurch werden extrem starke Wasserstrahlen mit großer Reichweite erzeugt. Der FURY wird alleinig durch die Reinigungsflüssigkeit angetrieben, wobei nur 5 % des Mediums für den Antrieb verbraucht werden. 95% des Reinigungsmediums durchläuft die Düsen und erzeugt eine maximale mechanische Reinigungswirkung. Der FURY 600 ist ideal für Anwendungen, bei denen strenge Anforderungen an Hygiene und Produktreinheit unerlässlich sind. Der vielseitige FURY 600 ist erhältlich mit 180° und 360° Spritzmuster.

Er ist für den Einsatz in Prozessbehältern, Lagertanks sowie Transportbehältern entwickelt. Der FURY Tankreiniger wird speziell in Getränke- und Milchverarbeitung, Brauereien, Pharma-, Chemie-, Nuklear- und Transportindustrien eingesetzt. Mit seiner einfachen und kompakten Bauweise kann der FURY 600 fest installiert sowie Mobil eingesetzt werden. Der FURY 600 wird durch einen langsam drehenden Kolben angetrieben. Dies macht ihn unter den Tankreinigern seiner Klasse einzigartig.

Für den Antrieb benötigt der FURY 600 nur 5% des verwendeten Reinigungsmediums. Da der FURY 600 keinen komplizierten Antrieb oder Hochgeschwindigkeitsturbinen enthält, ist er sehr wartungsfreundlich.

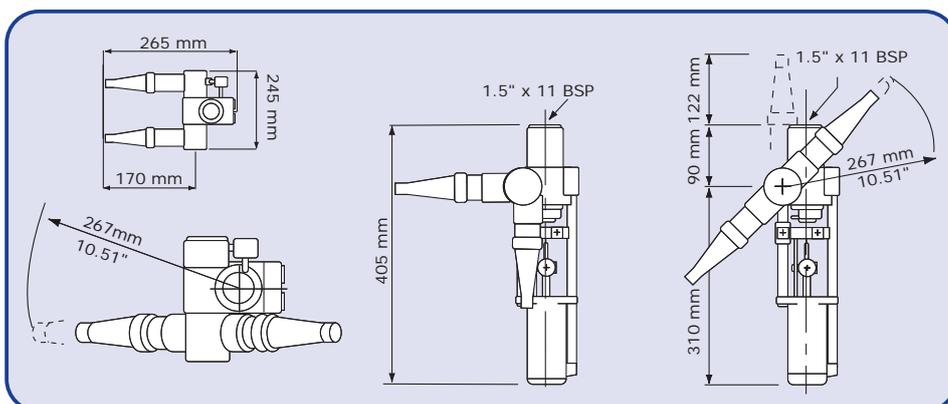
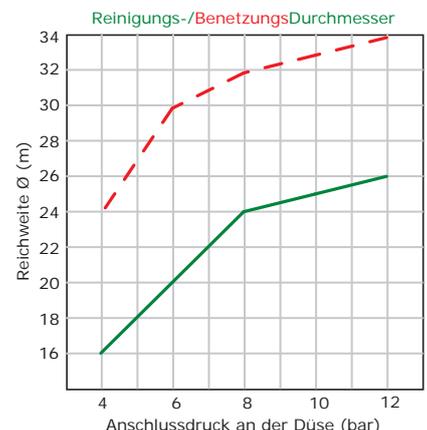
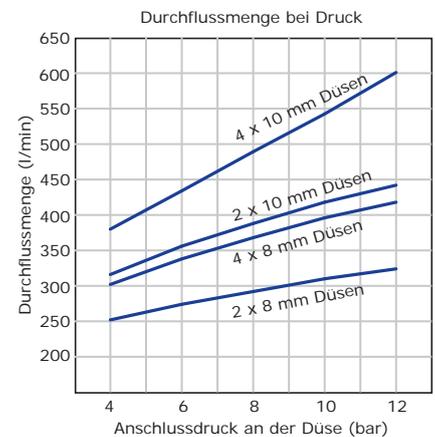
Durch den einfachen Antriebsmechanismus erzeugt der FURY 600 eine gleichmäßig abdeckende Reinigung. Seine speziell entwickelten Düsen erzeugen Strahlen mit unübertrefflicher mechanischer Wirkung. Der FURY 600 überzeugt mit garantiert optimalen Reinigungsergebnissen.

Die langsame Funktionsgeschwindigkeit des FURY 600 garantiert eine geringe Abnutzung der Komponenten. Durch das offene Design des FURY 600 ist die Wartung und Inspektion sehr einfach.

Das 4-Düsen-Modell des Fury 600 ist nur in 180° Ausführung erhältlich.

Technische Daten:

max. Reinigungsdurchmesser:	26 Meter
Spritzbild:	360° und 180° auf-, abwärts
Druckbereich:	4 - 12 bar
Durchflussmenge:	250 - 600 LPM (15,0 - 36,0 m ³ /h)
Einbauöffnung:	min. Ø 480/200 mm (Düsenabhängig)
Bevorzugte Einbaulage:	vertikal
Gewicht:	ca. 10 KG
Werkstoffe:	Edelstahl 316 (1.4401), 316L (1.4404), C.PTFE, PTFE, C.PEEK, PEEK, Nitril, Viton, Kalrez
Standardanschluss:	1,5" Innengewinde BSP/NPT
Düsenbestückung:	2 x 8 mm, 2 x 10 mm, 4 x 8 mm, 4 x 10 mm Düsen
Zertifikate:	auf Anfrage
max. Betriebstemperatur:	120°C (248°F)
max. Umgebungstemperatur:	140°C (284°F), 30Min.



Die dargestellten Angaben, technischen Daten und Informationen befreien den Anwender nicht von eigener Prüfung der gelieferten Produkte auf deren Eignung für den beabsichtigten Anwendungsfall. Alle Angaben sind ohne Gewähr. (Stand: 01.01.2014-71427321893-1888948-71042)

FURY TWB

- effektive Spritzstärke
- geringe Durchflussraten
- schnelle, effektive Reinigung
- Schutz vor Beschädigungen



- Druckbereich 5 - 25 bar
- Reinigungsdurchmesser bis 16 m
- Durchflussmenge zw. 23 - 105 lpm
- energiesparende Antriebstechnik
- geringes Beschädigungsrisiko
- Einbauöffnung nur 200/120 mm
- auch verfügbar als Fury TWB HP Version



Der FURY TWB ist ein starker und wassersparender Tankreiniger, bei dem die Düsen um 60° oszillieren während der TWB sich ständig um die eigene Achse dreht. Durch einen Käfig ist der Tankreiniger und Düsenkopf vor Beschädigungen bestens geschützt. Der TWB findet vor allem dann seinen Einsatz, wenn eine kräftige Reinigung mit einem geringsten Verbrauch an Reinigungsmedium gewünscht wird. Der Antrieb ist sehr wartungsfreundlich und verschleißarm konzipiert, sodass von geringstem Kostenaufwand und langer Lebensdauer ausgegangen werden kann. Der FURY TWB ist selbstschmierend und wird nur durch die Kraft des durchströmenden Reinigungsmediums angetrieben. Er hat ein einfaches Antriebssystem ohne Hochgeschwindigkeitsturbinen oder Getriebe.

Der FURY TWB erreicht ein 360° Spritzmuster und wird vor allem in Prozessbehältern, Lastkraftwagen und Transportbehältern eingesetzt.

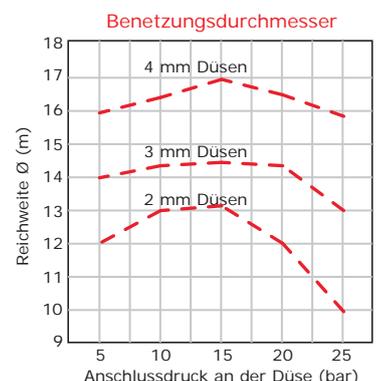
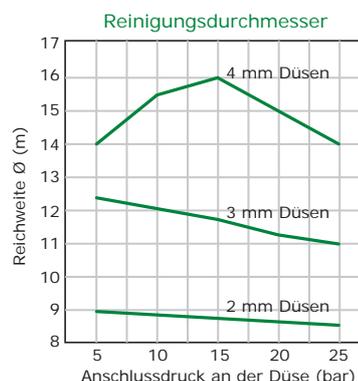
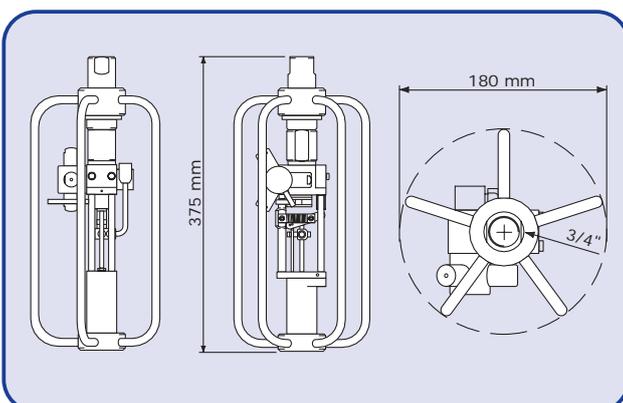
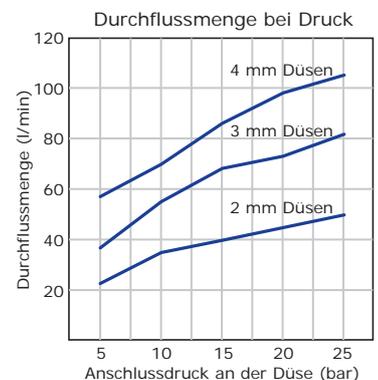
Speziell in der Milch-, Lebensmittel-, Getränke-, Pharma- und chemischen Industrie findet dieser zuverlässige und ressourcenschonende Behälterreiniger seinen Einsatz. Der FURY TWB kann fix montiert und auch mobil eingesetzt werden.

Der Indexmechanismus des FURY TWB gewährleistet sehr effektive und sorgfältige Abdeckung des Spritzmusters mit einem Maximum an Spritzstärke und Reinigungseffekt.

Durch das offene Design des FURY TWB ist die Wartung und Inspektion sehr einfach. Der FURY TWB ist auch als Hochdruck-Variante verfügbar!

Technische Daten:

max. Reinigungsdurchmesser:	16 Meter
Spritzbild:	360°, optional 180°
Druckbereich:	5 - 25 bar
Durchflussmenge:	23 - 105 LPM (1,4 - 6,3 m³/h)
Einbauöffnung:	min. Ø 200/120 mm (Schutzkäfigabhängig)
Bevorzugte Einbaulage:	vertikal
Gewicht:	ca. 4,4 KG
Werkstoffe:	Edelstahl 316 (1.4401), 316L (1.4404), C.PTFE, PTFE, C.PEEK, PEEK, Nitril, Viton, Kalrez
Standardanschluss:	3/4" Innengewinde BSP/NPT
Düsenbestückung:	3 x 2 mm Düsen, 3 x 3 mm Düsen, 3 x 4 mm Düsen
Zertifikate:	auf Anfrage
max. Betriebstemperatur:	120°C (248°F)
max. Umgebungstemperatur:	140°C (284°F), 30Min.



Die dargestellten Angaben, technischen Daten und Informationen befreien den Anwender nicht von eigener Prüfung der gelieferten Produkte auf deren Eignung für den beabsichtigten Anwendungsfall. Alle Angaben sind ohne Gewähr. (Stand: 01.01.2014-71427321893-1888948-71042)

FURY TWB HP

- effektive Spritzstärke
- geringe Durchflussraten
- schnelle, effektive Reinigung
- Schutz vor Beschädigungen



- Druckbereich 20 - 90 bar
- Reinigungsdurchmesser bis 10 m
- Durchflussmenge zw. 35 - 70 lpm
- energiesparende Antriebstechnik
- geringes Beschädigungsrisiko
- Einbauöffnung nur 200/120 mm
- auch verfügbar als Fury TWB Version



Der FURY TWB HP ist die Hochdruckvariante des FURY TWB, ein starker und wassersparender Tankreiniger, bei dem die Düsen um 60° oszillieren während der FURY TWB HP sich ständig um die eigene Achse dreht. Durch einen Käfig ist der Tankreiniger und Düsenkopf vor Beschädigungen bestens geschützt. Der TWB findet vor allem dann seinen Einsatz, wenn eine kräftige Reinigung mit einem geringsten Verbrauch an Reinigungsmedium gewünscht wird. Der Antrieb ist sehr wartungsfreundlich und verschleißarm konzipiert, sodass von geringstem Kostenaufwand und langer Lebensdauer ausgegangen werden kann. Der FURY TWB ist selbstschmierend und wird nur durch die Kraft des durchströmenden Reinigungsmediums angetrieben. Er hat ein einfaches Antriebssystem ohne Hochgeschwindigkeitsturbinen oder Getriebe. Der FURY TWB erreicht ein 360° Spritzmuster und wird vor allem in Prozessbehältern, Lastkraftwagen und Transportbehältern eingesetzt.

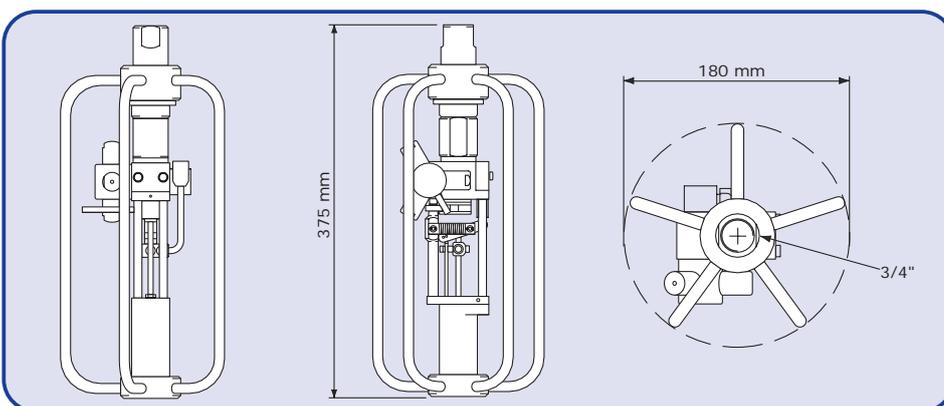
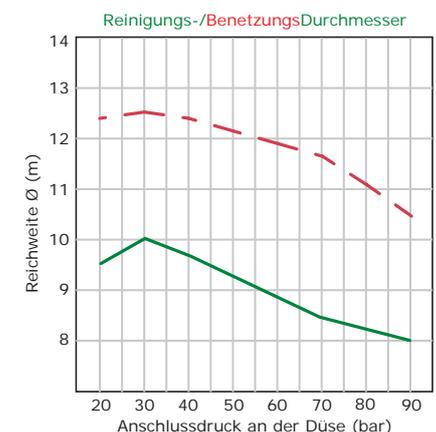
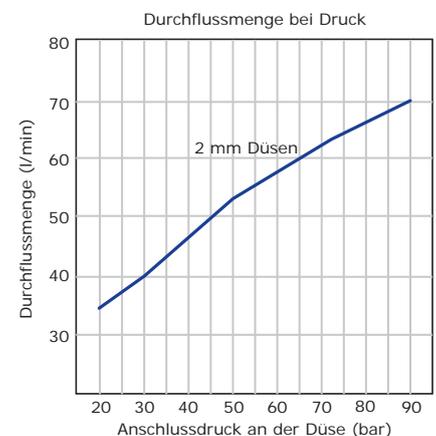
Speziell in der Milch-, Lebensmittel-, Getränke-, Pharma- und chemischen Industrie findet dieser zuverlässige und ressourcenschonende Behälterreiniger seinen Einsatz. Der FURY TWB kann fix montiert und auch mobil eingesetzt werden.

Der Indexmechanismus des FURY TWB gewährleistet sehr effektive und sorgfältige Abdeckung des Spritzmusters mit einem Maximum an Spritzstärke und Reinigungseffekt.

Durch das offene Design des FURY TWB ist die Wartung und Inspektion sehr einfach. Der FURY TWB ist auch als Niederdruck-Variante verfügbar!

Technische Daten:

max. Reinigungsdurchmesser:	10 Meter
Spritzbild:	360°, optional 180°
Druckbereich:	20 - 90 bar
Durchflussmenge:	35 - 70 LPM (2,1 - 4,2 m ³ /h)
Einbauöffnung:	min. Ø 200/120 mm (Schutzkäfigabhängig)
Bevorzugte Einbaulage:	vertikal
Gewicht:	ca. 4,4 KG
Werkstoffe:	Edelstahl 316 (1.4401), 316L (1.4404), C.PTFE, PTFE, C.PEEK, PEEK, Nitril, Viton, Kalrez
Standardanschluss:	3/4" Innengewinde BSP/NPT
Düsenbestückung:	3 x 2 mm Düsen
Zertifikate:	auf Anfrage
max. Betriebstemperatur:	120°C (248°F)
max. Umgebungstemperatur:	140°C (284°F), 30Min.



Die dargestellten Angaben, technischen Daten und Informationen befreien den Anwender nicht von eigener Prüfung der gelieferten Produkte auf deren Eignung für den beabsichtigten Anwendungsfall. Alle Angaben sind ohne Gewähr. (Stand: 01.01.2014-71427321893-1888948-71042)



STRAHLREINIGER

- hygienische Ausführung FDA konform
- effektiver Reinigungseffekt
- kompakte Installation
- auch mit Rotationskontrolle

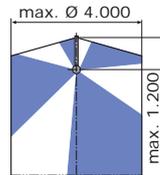


- validierbarer Reinigungsvorgang
- Reinigungsdurchmesser bis 10 m
- energiesparende Antriebstechnik
- verschiedene Anschlussmöglichkeiten
- Niederdruckbetrieb 2,3 - 4,3 bar

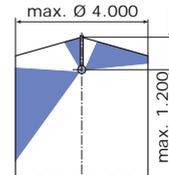
Typ	2E Anzahl Düsen	2B Anzahl Düsen	Durchsatz m ³ /h	Druck bar	Umdrehungen min ⁻¹	Reinigung Ø m
Typ A	1		13 - 14	2,7	8 - 12	4
Typ B	2		23 - 24	3,7	4 - 6	7
Typ B1	2		18 - 19	3,0	3 - 4	6
Typ C1	2		23 - 24	3,7	4 - 6	10
Typ C2	3		28 - 29	4,3	5 - 8	10
Typ C4	3		24 - 25	3,9	5 - 7	6
Typ D1	2		24 - 25	3,8	4 - 6	4,2
Typ D2	2		14 - 15	2,8	3 - 4	3,8
Typ D3	2		19 - 20	3,4	4 - 5	4
Typ E	2		22 - 23	3,6	4 - 6	8
Typ E1	2		23 - 24	3,7	4 - 6	8,5
Typ F2	3		17 - 18	2,8	3 - 5	3,5
Typ F3	3		20 - 21	3,2	3 - 5	4
Typ F5	3		11 - 12	2,6	6 - 10	3
Typ F6	3		7 - 8	2,3	4 - 6	2
Typ G	1	1	10 - 11	2,3	7 - 10	3
Typ H	2	2	21 - 22	3,2	4 - 6	3
Typ M	1	1	11 - 12	2,4	7 - 10	3 - 4
Typ N1	2	2	21 - 22	3,2	4 - 6	6
Typ N2	2	2	21 - 22	3,2	4 - 6	6

- Intervallsplüfung durch langsam umlaufende Fächerstrahlen
- Vielfach verstärkter Schwall gegenüber Sprühkugeln
- Diverse Sprühbilder durch verschiedene Düsenanordnungen
- Flüssigkeitsantrieb über Strömungsgetriebe
- Funktionsüberwachung durch Nährungsinitiator (Optional)
- Diverse Möglichkeiten für Druck- und Tankanschlüsse

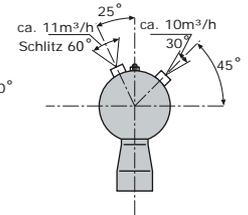
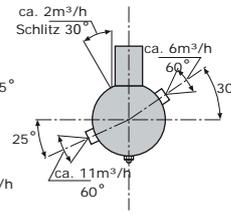
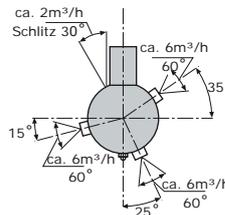
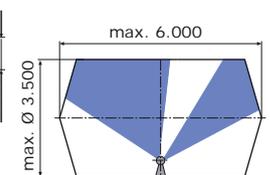
Sprühbild F3



Sprühbild D3



Sprühbild N2



Viele verschiedene Sprühbildtypen erhältlich.

Technische Daten:

Reinigungsdurchmesser: 2E 2 - 10 Meter, 2B 3 - 6 Meter
 Spritzbild: auf Anfrage oder im Internet
 Druckbereich: 2E 2,3 - 4,3 bar, 2B 2,3 - 3,2 bar
 Durchflussmenge: 2E 117 - 483 LPM, 2B 167 - 367 LPM (7 - 29 m³/h)
 Einbauöffnung: 2E min. Ø 100 mm, 2B min. Ø 440 mm
 Bevorzugte Einbaulage: vertikal nach unten, hängend/stehend
 Gewicht: 2E ca. 11 KG, 2B ca. 15 KG
 Werkstoffe: Edelstahl 316Ti (1.4571), PP, PTFE, EPDM
 Düseneneigenschaft: 15 Spritztypen Modell 2E, 5 Spritztypen Modell 2B
 Einführlänge: 200 bis 1.200 mm
 Zertifikate: 2.2 DIN EN10204, weitere auf Anfrage
 max. Betriebstemperatur: bei PP 80°C (176°F), bei PTFE 90°C (194°F)
 max. Umgebungstemperatur: bei PP 80°C (176°F), bei PTFE 130°C (266°F), 30Min.

Tankanschlussmöglichkeiten Typ 2E:

ohne Tankanschluss
 Type F, Flansch, DN 80 PN 6 DIN 2501
 Type G, Flansch DN 100 PN 16, DIN 2501
 Type E, Kegel Nutmutter DN 100, DIN 11851
 Type H, Kegel Nutmutter DN 80, DIN 11851
 Type A, Einschweißflansch, geteilte Ausführung
 Type D, VARIVENT® Nutflansch 4" OD PN 10
 Type D, VARIVENT® Nutflansch DN 100, PN 10
 Type D, VARIVENT® Nutflansch DN 125, PN 10
 Type D, VARIVENT® Nutflansch DN 162, PN 10

Beispielabbildung (Maße in mm)

Form G - Flansch, DN 100 PN 16 nach DIN 2501

Form E - Verschraubung, Kegelstutzen/Nutmutter DN 100 nach DIN 11851

Form D - Typ VARIVENT® Nutflansch, DN 100 PN 10 mit O-Ring-Ausführung

Form A - Einschweißflansch, geteilte Ausführung, Einbau von Innen

Die dargestellten Angaben, technischen Daten und Informationen befreien den Anwender nicht von eigener Prüfung der gelieferten Produkte auf deren Eignung für den beabsichtigten Anwendungsfall. Alle Angaben sind ohne Gewähr. (Stand: 01.01.2014-71427321893-1888948-71042)

Strahlreiner 2E/2B - Produktauswahl/Bestellschlüssel

Code	RTZR	2E	2	600	00	3	10	C2	0	M	K
Position	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Beispiel	Pos.	Bezeichnung	Code-Auswahlmerkmale
RTZR	1	Typ	RTZR = Zielstrahlreiner
2E	2	Ausführung	2E hängend 2B stehend
2	3	Werkstoff	2 1.4571 (316Ti)/PP 3 1.4571 (316Ti)/PTFE
600	4	Einfühlänge	200 = 200 mm, 400 = 400 mm, 600 = 600 mm, 800 = 800 mm, 1000 = 1000 mm, 1200 = 1200 mm
00	5	Tankanschluss für ZR 2E	00 ohne Tankanschluss 02 Form F Flansch, DN 80 PN 6 DIN 2501 03 Form G Flansch, DN 100 PN 16 DIN 2501 04 Form E Kegel Nutmutter, DN 100 DIN 11851 06 Form H Kegel Nutmutter, DN 80 DIN 11851 08 Form A Einschweißflansch, geteilte Ausführung 09 Form D VARIVENT® Nutflansch, 4" OD PN 10 10 Form D VARIVENT® Nutflansch, DN 100 PN 10 13 Form D VARIVENT® Nutflansch, DN 125 PN 10 14 Form D VARIVENT® Nutflansch, DN 162 PN 10
		Stellbock für ZR 2B	11 Stellbock für Mannloch
3	6	Druckanschluss	1 Spannringverbindung DN 50 2 Gewindestutzen DN 50 DIN 11851 3 VARIVENT® Nutflansch, DN 50 PN 16 4 Rohrverschraubung DN 50 DIN 11851 5 VARIVENT® Flanschverbindung DN 50 PN 16 kpl.
10	7	Rückmeldung	1 Anschluss für Initiator, blindgesetzt 10 Initiator 8,2 V DC (Namur) 11 Initiator 10-30 V DC (3-Draht) 21 Initiator 20-250 V AC (2-Draht) 33 Nur Initiatorhülse aus PTFE
C2	8	Düsenanordnung 2E	A B B1 C1 D1 D2 D3 E E1 C2 C4 F2 F3 F5 F6
		Düsenanordnung 2B	G M H N1 N2
0	9	Gegenflansch Tankanschluss	0 ohne Gegenflansch 1 Flanschdichtung Form F 3 Gegenflansch Form F kpl. 4 VARIVENT® Glattflansch DN 100 / 4" OD 4 VARIVENT® Glattflansch DN 125 4 VARIVENT® Glattflansch DN 162 5 Mannlochschürze
M	10	Oberfläche	M Matt E Elektropoliert
K	11	Zertifikate	K ohne Zertifikate W (41) mit Werkzeugnis 2.2 DIN EN10204

Jumbo 6 - Produktauswahl Anschlussstypen/Varianten

Anschluss	Düsen	Rohr*	Produktcode	Material	Zertifikate	Artikelnummer
1,5" IG-BSPT	4 x 1/4"	1,5"	Jumbo6-F4x14-BSPT	316L/PTFE	FDA, 3.1	4660-4943-110
1,5" IG-BSPT	4 x 3/8"	1,5"	Jumbo6-F4x38-BSPT	316L/PTFE	FDA, 3.1	4660-4942-000

Fury 400/600 - Produktauswahl Anschlussstypen/Varianten

Anschluss	Düsen	Rohr*	Produktcode	Werkstoffe	Zertifikate	Artikelnummer
1" IG-BSP	2 x 4,5 mm	1"	Fury400-2x4-BSP	auf Anfrage	3.1, 2.2	-
1" IG-BSP	2 x 6,5 mm	1"	Fury400-2x6-BSP	auf Anfrage	3.1, 2.2	-
1" IG-BSP	4 x 4,5 mm	1"	Fury400-4x4-BSP	auf Anfrage	3.1, 2.2	-
1" IG-BSP	4 x 6,5 mm	1"	Fury400-4x6-BSP	auf Anfrage	3.1, 2.2	4660-4923-110
1,5" IG-BSP	2 x 8,0 mm	1,5"	Fury600-2x8-BSP	auf Anfrage	3.1, 2.2	-
1,5" IG-BSP	2 x 10,0 mm	1,5"	Fury600-2x10-BSP	auf Anfrage	3.1, 2.2	-
1,5" IG-BSP	4 x 8,0 mm	1,5"	Fury600-4x8-BSP	auf Anfrage	3.1, 2.2	-
1,5" IG-BSP	4 x 10,0 mm	1,5"	Fury600-4x10-BSP	auf Anfrage	3.1, 2.2	-

Fury TWB/TWB HP - Produktauswahl Anschlussstypen/Varianten

Anschluss	Düsen	Rohr*	Produktcode	Werkstoffe	Zertifikate	Artikelnummer
3/4" IG-BSP	3 x 2,0 mm	3/4"	FuryTWB-3x2-BSP	316L/C.PEEK/C.PTFE	3.1, 2.2	4660-4945-010
3/4" IG-BSP	3 x 3,0 mm	3/4"	FuryTWB-3x3-BSP	316L/C.PEEK/C.PTFE	3.1, 2.2	4660-4946-010
3/4" IG-BSP	3 x 4,0 mm	3/4"	FuryTWB-3x4-BSP	316L/C.PEEK/C.PTFE	3.1, 2.2	4660-4950-010
3/4" IG-BSP	3 x 2,0 mm	3/4"	FuryTWBHP-3x2-BSP	316L/C.PEEK/C.PTFE	3.1, 2.2	4660-4951-010

*entspricht dem max. Rohraußendurchmesser des Rohres auf das die Maschine installiert werden soll (Zoll oder mm).
Andere Werkstoffe auf Anfrage. Das BSPT Gewinde ist ein zylindrisches Innengewinde zur Verbindung mit einem kegeligen Außengewinde (Kegel 1:16).

Strahlreiniger - Wartungspakete

Gerät	Artikelnummer
Jumbo 6	4660-4002-888
Fury 400	-
Fury 600	-
Fury TWB	-
Fury TWB HP	-



Jumbo 6



Fury 400



Fury TWB

Innovative Reinigungssysteme
Wir sind Ihr Partner für eine umfangreiche
Palette an Industrie-Reinigungssystemen

Tel.: +49 - 86 54 - 77 83 - 46
Fax: +49 - 86 54 - 77 83 - 47

Breconcherry Deutschland Ltd. - Postfach 1167 - 83381 Freilassing
Post- und Paketanschrift: Westendstrasse 40 - 83395 Freilassing
Steuernummer: 163/104/00347 - USt-IdNr.: DE814675320

www.breconcherry.de - office@breconcherry.de

2015



BRECONCHERRY
Innovative Reinigungssysteme