

WELTWEISERLICH:**Continental Disc Corporation®**

PERFORMANCE UNDER PRESSURE

**NEU: HPX™ SANITARY BERSTSCHLEIBE
BIETET 90% oder 95% ARBEITSFAKTOR**

Die HPX™ SANITARY Berstscheibe ist eine hoch präzise, gekerbte Umkehrberstscheibe. Sie wurde speziell für die Pharma-, Lebensmittel-, Getränke-, und Biotechnologieindustrie entwickelt und bietet geprüfte Leistung in **über 250.000 Belastungszyklen** bei einem Arbeitsfaktor von 95%.

Durch den unverzögert voll öffnenden Entlastungsquerschnitt schützt sie Geräte, Kessel, Systeme und Personen vor kritischen Überdruckbedingungen.

Eigenschaften:

- Extrem hohe Zyklenbeständigkeit – geprüfte Leistung in Einsatz von einer viertel Million Zyklen!
- Hohe Präzision – wählbar zwischen 90% oder 95% maximal empfohlenem Arbeitsfaktor
- Hohe Vielseitigkeit – große Auswahl an Berstdruckbereichen, Materialien und Größen
- Die Präzisionskerbung auf der nicht produktberührten Seite der Wölbung sichert optimale Reinigungsmöglichkeit und verbessert die Leistung der Berstscheibe bei schweren Anwendungen
- Alle Berstscheiben werden in hygienischen, umweltfreundlichen und ungiftigen Verpackungen geliefert

Vorteile:

- Diese Berstscheibe erfüllt alle AMSE BPE und USP class VI Kriterien inklusive:
 - Oberflächenrautiefe von 20 Ra microinch oder besser
 - Vollmetallkonstruktion liefert Reinigungsmöglichkeit für CIP/SIP Anwendungen
 - Vollständig nachverfolgbare Materialien inklusive USP Class VI zertifizierter Dichtung
 - Alle Komponenten sind frei von Poliermitteln, Trennmitteln und tierischen Rückständen
- Geringere Wartungskosten
- Gesteigerte Produktivität
- ASME Code Section VII, Division 1 entsprechend.
National Board zertifizierte
K_R Widerstandswerte:

- K_{RG} (Gas) = 1.13
- K_RL (Flüssigkeit) = 1.6

**Continental Disc
Corporation**

Performance Under Pressure®

Download mehr Infos (PDF)www.huckauf.deinfo@huckauf.de© 2010 HUCKAUF INGENIEURE
Inh.: Jens Huckauf[Downloadbereich](#)[Anfrage starten](#)[Termin vereinbaren](#)[Berstscheiben](#)[Unterlagen](#)[Druckversion](#)