# Seria COMBI 7 Dry Ice Blasters



CRYONOMIC® COMBI 7 Series este singurul echipament de curatare cu gheata uscata care permite cea mai mare performanta de curatare pentru fiecare aplicatie imaginabila. Poate fi utilizat în 3 configuratii diferite, fiecare avand aplicatii specifice.

#### 1. Echipament cu Un-furtun

- pentru aplicatii de curatare focalizate si medii
- pentru curatare de inalta performanta cu un consum redus de aer
- echipament usor cu manipulare usoara

#### 2. Echipament cu Doua-furtunuri

- curatarea rapida pentru aplicatii de curatare de anvergura mare
- · economii considerabile privind consumul de gheata uscata
- capacitatea de a curata la distanta mare (lungime furtun de pana la 100 de metri)

#### 3. Echipament mixt: gheata uscata + material abraziv

- aplicatii noi printr-o combinație de gheata uscata cu o cantitate minimă de materiale abrazive
- comparativ cu sablarea traditionala se utilizeaza 10%mai puţine materiale abrazive







## Caracteristici unice ale seriei COMBI 7

#### Configuratie in functie de aplicatiile Dvs.

- Cel mai variabil echipament de pe piata, care poate fi folosit cu un furtun sau cu doua furtunuri in functie de aplicatia Dvs.
- Cu alegerea perfecta a furtunului si a pistolului, sunteti capabil sa efectuati lucrarea de curatare in conditii optime, economisind gheata uscata si aer
- Pre-echipat pentru sablare mixta (gheata uscata + material abraziv)

#### Tehnologie avansata si sigura

- · Sistem unic patentat de auto reglare a fluxului de aer
- · Flux constant si regular de gheata uscata
- · Protocol de pornire sigur si usor

#### Panou de control intuitiv cu butoane ON/OFF

- · Oprire de urgenta si butoane ON/OFF
- Butoane "single touch" pentru:
  - setarea consumului de gheata in kg/h
  - setarea presiunii prin manometru
  - activarea lumini pe pistol
  - selectarea modulului abraziv
  - activarea modului "telecomanda"

#### Robust si usor de transportat

- · Doua roti mari si doua roti pivotante
- Maner pliabil care poate folosii ca suport pentru furtun
- Suruburi pentru ridicare si maner pentru stivuitor
- Cutii practice si compacte cu duze si accesorii pentru transport
- · Toate componentele sunt usor de accesat

## Pistoale CRYONOMIC

#### Pistoale pentru un furtun si doua furtunuri

- Duze Quick-fit care se schimba în cateva secunde: nu necesita scule
- Duzele pot fi indreptate în orice pozitie dorita în timpul functionarii
- Dotare lumina pistol CRYONOMIC®
- Modul de siguranta integrat: evita activarea nedorita
- Cablul de control se conectează direct la pistol!
   Fara alte conectoare enervante pe pistol
- Maner ergonomic termoplastic antisoc
- De asemenea, disponibile cu telecomanda pentru reglarea ratei de alimentare a gheţii uscate si presiunii 10

#### De ce "două-furtunuri" dacă un furtun ar lucra la fel de bine?

- Varianta cu doua furtunuri poate avea duza mai larga
   curatare mai rapida
- Transportarea peletilor la presiune scazuta in furtun separat garanteaza consum mai redus de gheata.
   Fata de varianta cu un furtun, al doilea furtun accelereaza peletii la viteza mai mare
- Acceleratia supersonica a peletilor duce la curatare mult mai rapida si eficienta







Pistol cu un furtun MG1004

Pistol cu un furtun MG1004R 10





# Configurati propriul CRYONOMIC COMBI 7 conform cerintelor

#### Un furtun

Aplicatii scala medie Consum redus de aer Curatare focalizata

COMBI 71R



COMBI 7 Set de un furtun



MG1004R

#### Doua furtunuri

Aplicatii scala larga Consum redus de peleti Curatare la distanta mare

COMBI 72R



Set de doua furtunuri



G5000R



#### Ambele furtunuri

Ambele aplicatii - cu un furtun si doua furtunuri

COMBI 73R



COMBI 7



Set de unu si doua furtunuri



R: configuratiile de mai sus pot fi dotate si cu comanda de la distanta de pe pistol

## Accesorii si Optiuni









#### Modului abraziv

- · Combina beneficiile sablarii cu gheata cu cea abraziva
- Faciliteaza amestecul controlat a granulelor abrazive in fluxul
- Aplicatii: indepartare rugina, decapare vopsea, indepartarea materialelor "incapatanate" sau crearea rugozitatii inainte de acoperire

#### Varietatea duzelor CRYONOMIC

- Duze de performanta ridicata pentru orice circumstante
- Se schimba in cateva secunde nu necesita scule
- Diferite modele: rotunde, plate, in unghi, personalizate
- · Lungime: de la 55mm pana la 2m sau mai mult
- Duze speciale pentru scurgere scazuta de aer (<1m cub pana la 4 bari)

#### Cutiile compacte CRYONOMIC All-in-one contin:

- · Duze rotunde, plate si in unghi folosite in general
- Spargator de granule pentru curatarea suprafetelor delicate si a celor greu de accesat (un spargator pentru toate duzele)
- · Lumina atasabila la pistol
- · Spatiu pentru depozitarea inca unui pistol si a celui de-al doilea spargator de granule
- · Set de piese de schimb optionale

#### Lumina CRYONOMIC pentru pistol

- · Ofera lumina alba si clara la suprafata curatata
- Lumina pistol atasabila (fara cabluri sau baterii aditionale)
- Intensitatea luminii ajustabila: pentru a evita reflectiile
- Ingaduie schimbul duzelor fara detasarea luminii de pe pistol



### COMBI 7

# CRYONOMIC® COMBI 7

# **Dry Ice Blasters**

Datorita integrarii celei mai noi technologii brevetate CRYONOMIC, rezulta performante de neegalat si un consumul de limitat de aer.

Aceasta tehnologie are urmatoarele avantaje:

- sistem unic de autoreglare a fluxului de aer CRYONOMIC care reduce uzarea si mintenanta (fara ulei/un disc de etansare)
- · flux constant si regulat de gheata uscata

Am acordat o atentie deosebita sigurantei, ergonomiei si usurintei de manipulare. Aceste echipamente sunt foarte economice si produc rezultate excelente chiar si in cele mai dificile circumstante.

Toate echipamentele CRYONOMIC se incadreaza in normele EU pentru asemenea utilaje 2006/42/EC (Inclusiv 2006/95/EC si 2004/108/EC)

## Accesorii si Optiuni

Carcasa	<ul> <li>Complet din otel inoxidabil • maner pliabil si suport furtun</li> <li>Doua roti mari si doua roti pivotante • suruburi pt ridicare &amp; maner pt stivuitor</li> </ul>
Pachetul standard contine	<ul> <li>Set furtun 5 m • pistol • duza rotunda</li> <li>Cablu curent 5 m • manual • certificat CE</li> </ul>
Dimensiuni (LxWxH) & greutate	• 665 x 570 x 876 mm³ (cu maner pliat), 100 kg
Cuva de gheata	<ul> <li>Capacitate gheata 30 kg • cuva izolata • usor detasabila</li> <li>Agitarea pneumatica a cuvei</li> </ul>
Consum peleti	<ul> <li>Ajustabil cu afisaj pe panoul frontal: 25-100 kg</li> <li>Valoare start-up programabila • posibilitate sablare fara gheata</li> </ul>
Presiune suflu	<ul> <li>1–10 bari pt pistol cu un furtun</li> <li>1–16 bari pt pistol cu doua furtunuri</li> </ul>
Consum aer	<ul> <li>Un furtun 0,5-5,5 m³/min for 1-10 bari</li> <li>Doua furtunuri 1-13 m³/min for 1-16 bari</li> </ul>
Presiune alimentare	• 1–16 bari aer uscat • conexiune 1" BSP
Consum energie	• 220-240 V, 50-60 Hz, 650 W
Caracteristici Hardware & Software	<ul> <li>Preechipat pentru lumina pistol</li> <li>Preechipat pt sablare mixta cu abrazivi</li> <li>Autodiagnostic la pornire</li> <li>Ceas contor si indicator de eroare acustica si vizuala</li> </ul>
Optiuni	<ul> <li>Rotor peleti aditional de 8-35 kg/h, 10-40 kg/h, 33-130 kg/h</li> <li>Transformator 110V / 50-60 Hz</li> <li>Pistol robot pt proiecte automatizate</li> <li>Sablare la 20 bari</li> </ul>



#### MERIDIAN INVEST SRL

- Servicii de Curățare Industrială
- Furnizor echipamente profesionale Adresa: Str. Harghita Nr.94 Miercurea Ciuc Județul Harghita Tel: (+40)742-446.516 info@meridianinvest.ro www.hdcleaners.ro





