

OERTZEN®*... for a cleaner world ☀*

SuperMagnum 220 ELC

Curatitor cu presiune si apa calda



Date tehnice	SuperMagnum 220 ELC
Debit max.	960 l/h
Presiune	230 bar
Presiune de lucru max.	210 bar
Temperatura apei	30 - 140°C
Start/Stop sistem	+
Tensiune standard	400V/3~50Hz
Tensiunea la conectare	6,9 kW
Turatia pompei	1.420 1/min
Rezervor de detergent	15 l
Rezervor de combustibil	20 l
Sistem de auto-curatare	+
Dimensiuni(LxWxH)	1.020 x 860 x 650 mm
Greutate	145 kg
Cod produs	10.000.025

Echipament standard: 10 m furtun de presiune (500 bar), pistol de pulverizat (500 bar), lance dubla de pulverizat cu reglare de presiune, 4 m cablu electric cu stecher CEE

Masini fiabile datorita componentelor de lunga durata

Curatitoarele cu presiune si apa calda fabricate de Oertzen sunt masini fiabile si eficiente care rezolva cu usurinta cele mai dificile activitati de curatenie de zi cu zi.



Sunt dotate cu pompe cu pistoane in linie, durabile si cu o functionare lina, ce au un debit excelent chiar si la o viteza mica a pompei.



Rezervoarele din otel inoxidabil incalzesc apa intr-un mod econom si in cele mai bune conditii de siguranta. Beneficiile arzatoarelor verticale garanteaza un proces de ardere extern.

Panoul de comanda permite o manevrare usoara si sigura a masinii, care reprezinta inca un avantaj pentru o munca rapida si eficienta.



Curatitoarele cu presiune pot fi folosite usor si fara probleme datorita orificiilor externe de umplere a rezervoarelor

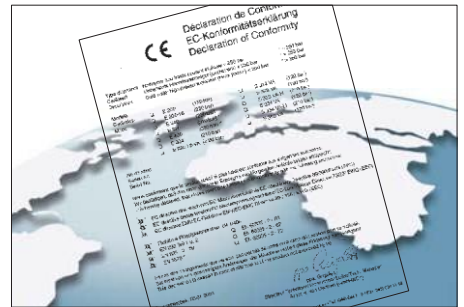


Unele modele pot fi echipate si cu tambur pentru furtun, pentru a da posibilitatea de a ajunge la locurile greu accesibile.

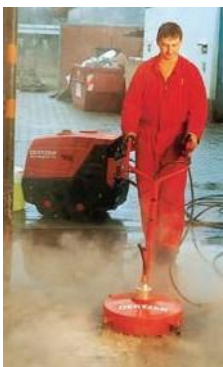
Oertzen Turbo Blasters sunt duze speciale cu jet rotativ, in scopul de a obtine o presiune cu impact mare pentru a dispune de o curatare si spalare eficienta.



ex. Turbo Blaster 065 pentru OERTZEN SuperMagnum 270 ELC



Toate aparatele Oertzen se conformeaza reglementarilor de siguranta europene. Fiecare unitate este insotita de o declaratie de conformitate.



Curatitoarele de podea de la Oertzen au o capacitate impresionanta de curatare. Un senzor de presiune integrat asigura ca jetul de apa este incapsulat, evitand pulverizarea excesiva a apei in zona respectiva.



Unitatile cu apa calda Oertzen sunt deasemenea disponibile in varianta stationara.

Duza plata standard de pulverizare elimina usor cele mai persistente straturi de murdarie in cel mai scurt timp posibil. Pentru curatarea mai dificila, exista o gama larga de accesorii, formata din duze speciale.



OERTZEN®

... for a cleaner world ☀



ACCESORII ORIGINALE

Alimentarea cu apa



Furtunuri pentru alimentarea cu apa

De cea mai buna calitate germana pentru a conecta curatatorul cu presiune la reseaua de apa. In functie de capacitatea acestuia , furtunurile sunt disponibile cu diametrul de 3/4" sau 1" , in metri sau cu dimensiuni fixe impreuna cu racorduri baioneta "GEKA" la ambele capete.

Deasemenea, furtunurile sunt reziste la caldura solara si in mediile agresive.

Configuratie : Straturi textile multiple ce rezista la presiuni de pana la 20 bar. Dotat cu caciuc EPDM la interior si exterior (120 °C max., rezistent la ulei si produse chimice).



Microfiltre de apa

Cartuse cu microfiltre (25/50 μ) din polipropilena sau din otel inoxidabil, pentru protejarea curatitoarelor cu presiune impotriva apei poluate , recomandat mai ales in cazul utilizarii pe santierele de lucru.

Model standard pentru toate curatitoarele cu presiune de pana la 280 bar.

Disponibile in pachete de 5 sau 10 bucati.

Sistem de dozare detergent



Sistem de dozare detergent

Detergentul este dozat cu ajutorul injectoarelor la baza pompei cu presiune.

Model standard pentru toate curatitoarele cu presiune si apa rece de 5,5 kW.

Injector Economy, dozaj fix (10 %)

Injector Vario, dozaj reglabil de la 0% la 10 %

Injector cu flux redus cu extensie de furtun pentru economisirea detergentului



Tambur pentru furtun



Tambur

Pentru transportul , protejarea si depozitarea furtunurilor lungi. Prevazute cu racorduri de inalta calitate.

Versiune speciala pentru zone-

Tip 300 bar pentru furtunuri de 30 m DN 8 / 42 m DN 6

Tip 500 bar pentru furtunuri de 60 m max., DN 8

Tambur cu arc , 20 m, LN 8 din otel carbon sau otel inoxidabil V2A

– pentru fixarea pe perete , disponibil si cu manerul pentru rotatie.




Furtun de inalta presiune



Furtun de inalta presiune (elastic)

JET - Furtun de inalta presiune cu DN 8 pentru 300 bar/150 °C max. cu lungimea standard de 10, 20 sau 30 m



PANZERJET – Furtun de inalta presiune cu DN 8 pentru 500 bar/150 °C max. cu lungimea standard de 10, 15, 20, 30, 40 si 50 m (disponibil si in varianta 60 si 100 m). Versiune speciala pentru zone-

FURTUN DE ALIMENTARE, DN 10, 500 bar/150 °C max., pentru evitarea pierderilor de presiune in cazul furtunurilor de lungime mare.

Pistol de pulverizare



Pistol de pulverizare cu presiune

Pistol de pulverizare usor de manevrat, cu izolatie termica de inalta calitate si sistem servo-control . Fabricate din fibra de sticla durabila cu armatura din Markolon. Dotat cu piedica de blocare . Disponibil, de asemenea in varianta din otel inoxidabil.

Pistol Super servo

300 bar

Pistol Hyper servo

500 bar


Lance de pulverizare



Lance de pulverizare

Lance de pulverizare in diferite marimi si lance dubla de pulverizare cu sistem de reglare a presiunii .

Material: otel inoxidabil. Conector rotativ pentru atasarea manuala fara a avea nevoie de ustensile. Suport pentru duze, impreuna cu sistem de protectie.

Versiune speciala pentru zonele 

Turbo Blaster



Duza turbo

Duza speciala cu jet unic rotativ pentru a realiza o presiune cu impact cat mai mare. Indepartare excelenta a reziduurilor si eficienta maxima a jetului de apa. Se evita formarea de aerosoli in timpul curatarii cu presiune.

De sus in jos :

Duza turbo 500 bar

- Versiune speciala pentru zonele  (doar pentru aceasta duza)

Duza turbo 400 bar

Duza turbo 200 bar

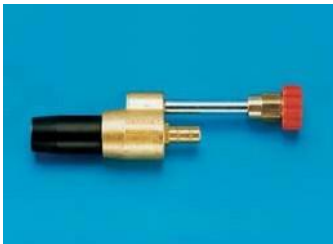
Duza spiralata (nu apare in poza)

Duza turbo cu 2 jeturi pentru a realiza o presiune cu impact mare in timpul curatarii materialelor (indepartarea ruginei, a resturilor de beton , etc.)

Duza spiralata H : pentru jet spiralat

Duza spiralata W : pentru viteza mare

Sistem de sablare/Echipament de protectie



TORNADO (100–500 bar)

Sistem de sablare abraziva cu jet spiralat pentru ingrijirea suprafetelor, indepartarea vopselei si ruginei , reabilitarea betonului. Echipamentul include casca cu vizor, casti de protectie, container mobil pentru agenti de sablare (80L), sistem de reglare a agentilor de sablare, 10 m furtun de aspiratie.



MONSUN (10–500 bar)

Sistem de sablare abraziva cu presiune de pana la 500 bar pentru eficienta maxima, cu un consum redus al agentilor de sablare.

Echipament: 10 m furtun de aspiratie si teava de aspiratie dubla .



MONSUN-VARIO (5–250 bar)

Sistem de sablare granulata pentru suprafete din piatra artificiala sau naturala , fatadele cladirilor, ornamente, monumente. Pistol cu sistem de ajustare a presiunii de sablare, a apei si a consumului de material granulat folosit.

Echipament: 10 m furtun de aspiratie si teava de aspiratie dubla.



Costum impermeabil

Din fibra de poliamida impermeabila cu fermoar si buzunare cu inchidere cu scai la maneci si pantaloni .

Culoare de securitate – rosu – portocaliu.


Sistem de curatare in interiorul containerelor industriale



Sistem de curatare a containerelor industriale

Sistem de spalare in interiorul containerelor industriale cu motorizare si 3 jeturi in directii diferite. Potrivit pentru containere de la 200 l la 6 m³. Racord de intrare min. 2" (50 mm).

Model standard : 230 V/1~50 Hz, alama (nichel), lungime: 1000 mm

Model special : Sistem de aer comprimat sau de joasa tensiune (pt. zonele ) din otel inoxidabil V2A/V4A, ce permite scufundarea in apa de la 500 mm pana la 4000 mm, suporturi speciale pentru diferite diametre ale racordurilor de intrare.

Sistem de drenaj



Design comercial

Indepartarea blocajelor, grasimilor si nisipului din tevide de canalizare cu un diam. de pana la 200mm.

Furtun drenaj, rosu (300 bar)

Flotant, cu suprafata ce reduce frictiunea, DN 6, in lungime standard de 11m, 22m, 32m si 42m, cu sistem impotriva incalcirii.

Optional: Robinet cu bila ,duza Rocket, duza burghiu Rocket si duza rotativa Turbo-Rocket cu dia. de 1/4" ce pot fi schimbate fara a avea nevoie de ustensile.

Furtun drenaj DRAINJET (500 bar)

Flotant, cu suprafata ce reduce frictiunea DN 6, in lungime standard de 11 m, 22 m, 32 m si 42 m, cu sistem impotriva incalcirii.

Optional : Robinet cu bila ,duza Rocket, duza burghiu Rocket si duza rotativa Turbo-Rocket cu dia. de 1/4" ce pot fi schimbate fara a avea nevoie de ustensile.

Model special MINI pentru tevi de scurgere cu diam. de 50mm.

Model industrial

Desfundarea, decolmatarea si curatarea conductelor de canalizare cu un diam. de pana la 350 mm.



Furtun drenaj PANZERJET (500 bar)

DN 8 in lungime standard de 33 m si 53 m cu accesorii interschimbabile fara a fi nevoie de ustensile.

Optional : Robinet cu bila ,duza Rocket, duza burghiu Rocket si duza rotativa Turbo-Rocket cu dia. de 3/8" ce pot fi schimbate fara a avea nevoie de ustensile.

Versiune speciala pentru zonele 



Set de curatare a tevilor de scurgere

Duza Rocket, duza burghiu Rocket si duza rotativa Turbo-Rocket 1/4", 3/8" .



Suport duze pentru curatarea puturilor

Suport duze rotative, cu diam. de 75 mm, 150 mm si 300 mm

Pomparea lichidelor



Sistem de absorbtie a namolului

Pompeaza namolul si lichidele la inaltime de pana la 5 m prin intermediul principiului Venturi (tehnica vidului). Debitul de aspirare depinde de capacitatea unitatii cu presiune conectate.

Curatarea totala a interiorului rezervoarelor, fantanilor si containerelor. Diam. duzei de absorbtie : 1 1/2" - lungimea furtunului: 3,5 m