



Blasting Experts Incorporation

Granallado 

 AMPP
CHAPTER

 SSPC
Concrete
World

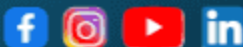
+  NACE
INTERNATIONAL



**Venta , Diseño e ingeniería
Especializada en Maquinaria,
Equipo e Insumos para
Granallado y Pintura**

**Sales, Design and Specialized
Engineering of Machinery,
Equipment and Supplies
for Blasting and Painting**

www.blastingexperts.com

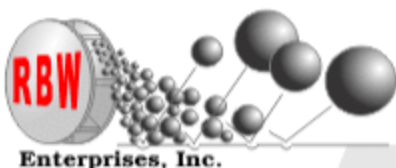


LA SOLUCIÓN COMPLETA PARA PREPARACIÓN DE SUPERFICIES EN LATINOAMERICA

THE FULL SOLUTION FOR SURFACE PREPARATION IN LATINOAMERICA



DISTRIBUIDOR AUTORIZADO DE PRODUCTOS:
AUTHORIZE DISTRIBUTOR OF PRODUCTS:



NUESTROS ALIADOS Y REPRESENTADOS

LA SOLUCIÓN COMPLETA PARA PREPARACIÓN DE SUPERFICIES EN LATINOAMERICA

THE FULL SOLUTION FOR SURFACE PREPARATION IN LATINOAMERICA



Secadores
Air Dryer



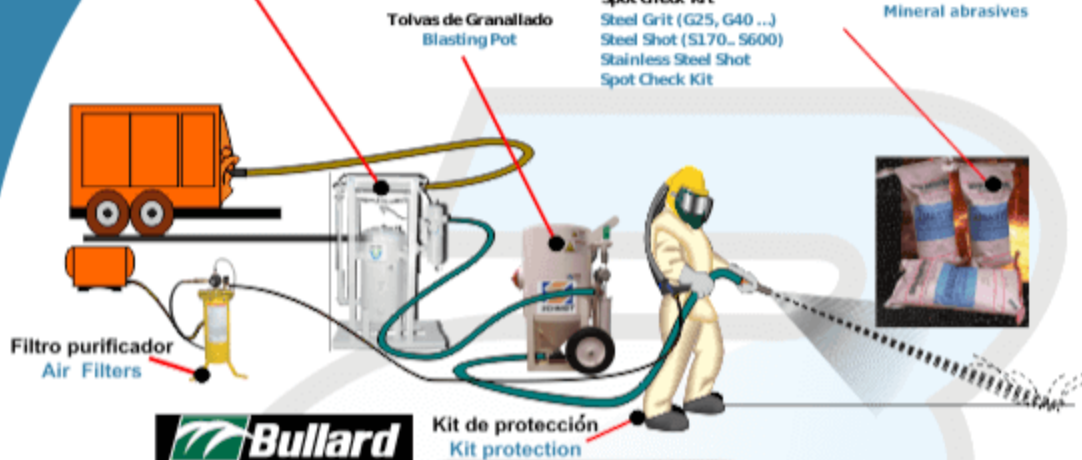
Equipos Mini-BRS y BRS
Abrasive Recyclm Systems



Granalla Angular (G25, G40 ...)
Granalla Esférica (S170... S600)
Granalla de Acero Inoxidable
Spot Check Kit
Steel Grit (G25, G40 ...)
Steel Shot (S170... S600)
Stainless Steel Shot
Spot Check Kit



Abrasivos Minerales
Mineral abrasives

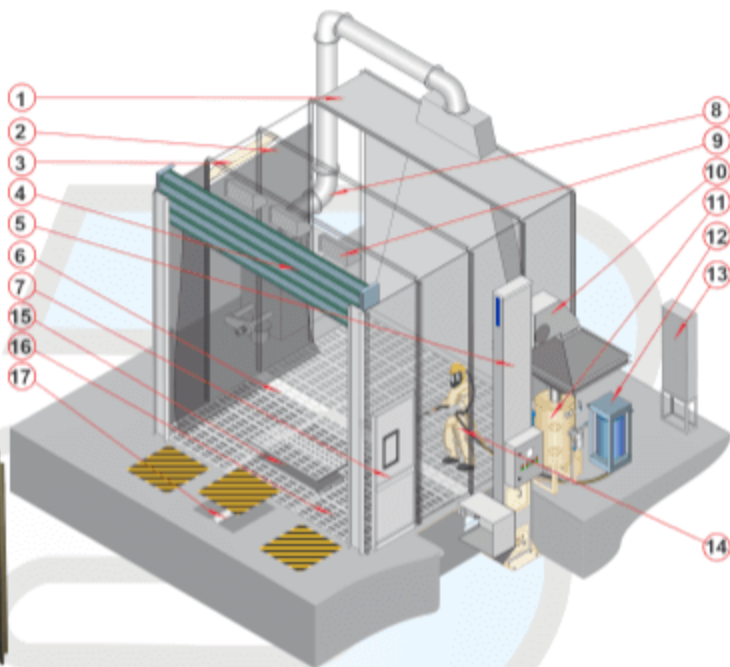


ESTÁNDARES INTERNACIONALES PARA GRADOS DE LIMPIEZA DE SUPERFICIES

TIPOS DE CORROSIÓN	Limpieza al Metal Blanco con chorro abrasivo \$SPC-SP5 NACE 1/Sa3	Limpieza al Metal casi Blanco con chorro abrasivo \$SPC-SP10 NACE 4/Sa2 1/2	Limpieza Comercial con chorro abrasivo \$SPC-SP6 NACE 3/Sa2	Limpieza Ligera con chorro abrasivo \$SPC-SP7 NACE 4/Sa1
Steel Grade A	A SP5	A SP10		
Steel Grade B	B SP5	B SP10	B SP6	B SP7
Steel Grade C	C SP5	C SP10	C SP6	C SP7
Steel Grade D	D SP5	D SP10	D SP6	D SP7

CUARTOS DE GRANALLADO PERSONALIZADOS CUSTOMIZED BLASTING ROOMS

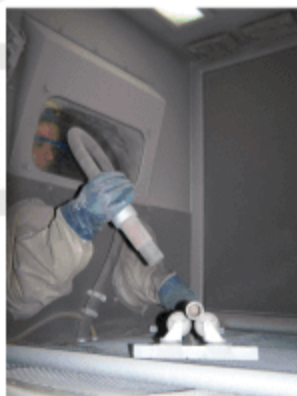
- Cuarto modular -1
- Protección de Neopreno -2
- Luminarias -3
- Puertas Servicio -4
- Transporte vertical de abrasivo -5
- Tornillo transportador de abrasivo -6
- Puerta operario -7
- Colector de polvo -8
- rejillas de inducción de aire -9
- Purificador de abrasivo - 10
- Tolva de Granallado- 11
- Secador -12
- Tablero de mandos -13
- kit de protección -14
- Carrito barredor -15
- rejilla de piso -16
- Accionador carrito barredor -17



CABINAS DE GRANALLADO AIR BLAST CABINETS



**CABINAS PRESURIZADAS
PRESSURE BLASTING CABINETS**



**CABINAS POR SUCCIÓN
SUCTION BLASTING CABINETS**



LA SOLUCIÓN COMPLETA PARA PREPARACIÓN DE SUPERFICIES EN LATINOAMERICA

THE FULL SOLUTION FOR SURFACE PREPARATION IN LATINOAMERICA



**Blasting
Experts Inc.**

cmv



**MÁQUINAS GRANALLADORAS
CON TURBINAS ELÉCTRICAS
WHEEL BLAST MACHINES**



**Granalladoras de Tambor
Tumblast Macihnes**



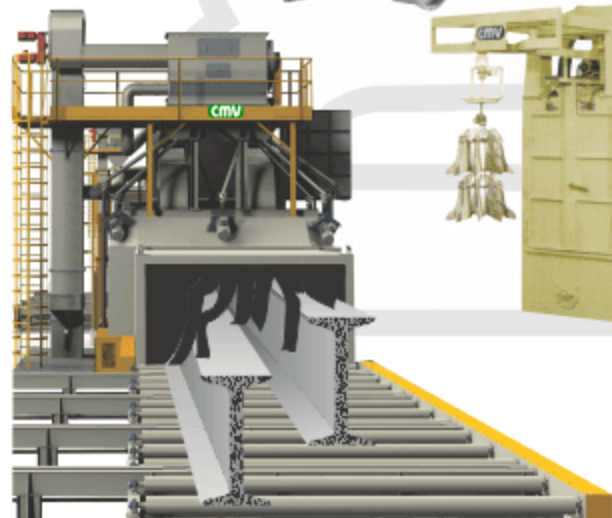
**Granalladora
de Cinta de Malla
Wire Mesh Shot Blast Machine**



**Toda Clase de Repuestos
All kind of Spare Parts**



**Granalladoras de Ganchos
Spinner Hanger Machines**



**Granalladora con Transportador de Rodillos
para Placas y Perfiles
Roller Conveyor Shot Blast Machine**



**Granalladoras de Cinta Rotativa
Rotary Belt Shot Blasting Machine**

LA SOLUCIÓN COMPLETA PARA PREPARACIÓN DE SUPERFICIES EN LATINOAMERICA

THE FULL SOLUTION FOR SURFACE PREPARATION IN LATINOAMERICA



**TOLVAS DE GRANALLADO PORTÁTILES
PORTABLE BLASTING POTS**



**Tolvas de Granallado
Despresurización Automática
Automatic Blowdown Blaster**



Mini BRS

**Sistema de Chorro Abrasivo
con Recuperación
Blast & Recovery Systems**



**Tolvas de Granallado
Presión Constante
Pressure Hold Blaster**

GRANALLADO CON AIRE A PRESIÓN

**SECADORES Y DESHUMIFICADORES PARA GRANALLADO Y PINTURA
DRYERS AND DEHUMIDIFIER FOR BLASTING AND PAINTING**



**Tera
Valve**



**Thompson
Valve-II**



**Micro
Valve-3**



**Secador
Air Dryer**



**Separador de Humedad
Moisture Separator**



**Deshumificador
After Cooler**

LA SOLUCIÓN COMPLETA PARA PREPARACIÓN DE SUPERFICIES EN LATINOAMERICA

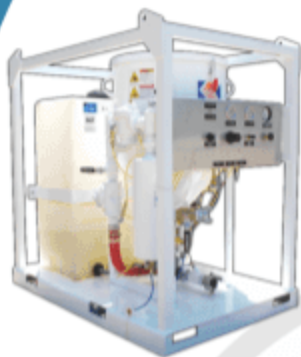
THE FULL SOLUTION FOR SURFACE PREPARATION IN LATINOAMERICA



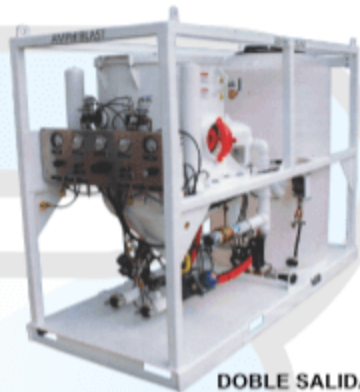
AmphiBlast™

GRANALLADO HÚMEDO (ABRASIVO & AGUA) WET BLASTING (VAPOR BLASTING)

Granallado húmedo, granallado seco, lavado con agua y soplado en una sola unidad
Wet blast, dry blast, softwash and blowoff all in one innovative unit



**UNA SALIDA
SINGLE OUTLET**
Capacidad Tolva: 4,5 cu.ft
Tanque Agua: 80 Gal
Blast Pot: 4.5 cu. ft.
Water Tank: 80 Gallon



**DOBLE SALIDA
DOUBLE OUTLET**
Capacidad Tolva: 6,5 cu.ft
Tanque Agua: 165 Gal
Blast Pot: 6.5 cu. ft.
Water Tank: 165 Gallon



**GRAN TAMAÑO
BULK AMPHIBLAST**
Capacidad Tolva: 45 cu.ft
Blast Pot: 45 cu. ft.



**UNA SALIDA
AmphiBlast Lite**
Capacidad Tolva: 3,5 cu.ft
Blast Pot: 3,5 cu.ft



Mini AmphiBlast
Capacidad Tolva: 1,5 cu.ft
Blast Pot: 1,5 cu.ft



LA SOLUCIÓN COMPLETA PARA PREPARACIÓN DE SUPERFICIES EN LATINOAMERICA

THE FULL SOLUTION FOR SURFACE PREPARATION IN LATINOAMERICA

GRANALLADO CON AIRE A PRESIÓN



**Blasting
Experts Inc.**



PRD



**Equipos para Granallado y Pintura
Interna de Tubería**
Rotay Blast & Painting Systems
For Internal Surfaces of piping

NECO



**Acoples y accesorios
para procesos de granallado**

**HOSE COUPLINGS & ACCESORIES
FOR BLASTING**



K KENAMETAL®

**Todo tipo de boquillas
para chorro abrasivo**
**All types of nozzles
for abrasive blasting**



LA SOLUCIÓN COMPLETA PARA PREPARACIÓN DE SUPERFICIES EN LATINOAMERICA

THE FULL SOLUTION FOR SURFACE PREPARATION IN LATINOAMERICA

BOQUILLAS Y CONECTORES



TODO PARA PROTECCIÓN DEL OPERARIO
EVERYTHING FOR THE PROTECTION OF THE OPERATOR



Gen VX EL CASCO MAS LIVIANO Y CÓMODO DE LA INDUSTRIA
Gen VX IS THE LIGHTEST AND MOST COMFORTABLE HELMET



FILTRO DE AIRE
BULLARD SERIE 41

BULLARD 41 SERIES
AIRLINE FILTERS

CAJA DE LIMPIEZA DE AIRE
OFRECE TRES ETAPAS DE FILTRACIÓN
Y MONITOREO DE MONOXIDO DE CARBONO

CLEAN AIR BOX-PROVIDES THREE-STAGE
FILTRATION AND CARBON MONOXIDE
(CO) MONITORING



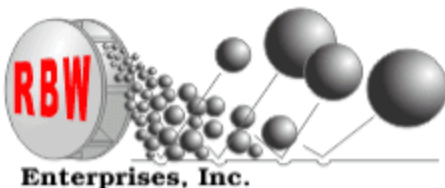
LA SOLUCIÓN COMPLETA PARA PREPARACIÓN DE SUPERFICIES EN LATINOAMERICA

THE FULL SOLUTION FOR SURFACE PREPARATION IN LATINOAMERICA

KITS DE PROTECCIÓN OPERARIO



**Blasting
Experts Inc.**



Máquina Granalladora Portátil.

La única máquina disponible en el Mercado mundial capaz de realizar limpieza vertical, horizontal y en tuberías de todo tamaño. Ideal en labores de mantenimiento y construcción de tanques de almacenamiento.

FasterBlaster

The only Portable Shot Blast Machine that cleans Vertically, Horizontally, and Pipes of all sizes. Ideal during maintenance and construction of new Storage Tanks



**LIMPIEZA VERTICAL
PAREDES EXTERNAS TANQUES
VERTICAL CLEANING
OF EXTERNAL TANK WALLS**



**LIMPIEZA DE PISO EN EL INTERIOR DE UN TANQUE
FLOOR CLEANING INSIDE A TANK**

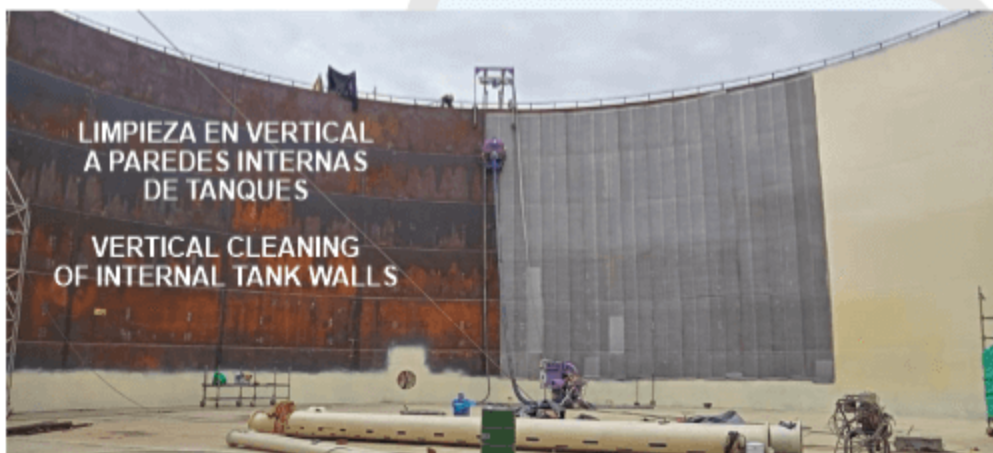
LA SOLUCIÓN COMPLETA PARA PREPARACIÓN DE SUPERFICIES EN LATINOAMERICA

THE FULL SOLUTION FOR SURFACE PREPARATION IN LATINOAMERICA

GRANALLADORA AUTOMÁTICA



**LIMPIEZA TUBOS
PIPE CLEANING**



**LIMPIEZA EN VERTICAL
A PAREDES INTERNAS
DE TANQUES**

**VERTICAL CLEANING
OF INTERNAL TANK WALLS**



**LIMPIEZA DE PLACAS DE ACERO
CLEANING OF STEEL PLATES**

Principales Características FasterBlaster:

1. Preparación de Superficies sin Generación de Polvo
2. Alta Producción:
(45-60 m2/hora para SSPC-SP5 / Sa3)
(75-100 m2/hora para SSPC-SP10/Sa2-1/2)
3. Bajo Consumo de Abrasivo:
(Aprox. 0.7 Kg/m2 para SSPC-SP5 / Sa3)
(Aprox. 0.5 Kg/m2 para SSPC-SP10/Sa2-1/2)
4. Superficie Granallada Lista para Pintar
(Limpia y Aspirada)

FasterBlaster Main Features:

1. Surface Preparation with zero dust
2. High Production:
(450-600 sq-ft/hour for SSPC-SP5 / Sa3)
(750- 1000 sq-ft/hour for SSPC-SP10/Sa2-1/2)
3. Low consumption of Abrasive:
(Approx. 0.15 lb/sq-ft for SSPC-SP5 / Sa3)
(Approx. 0.05 lb/sq-ft for SSPC-SP10/Sa2-1/2)
4. Surface Ready for Painting (Clean and Vacuumed)



**Blasting
Experts Inc.**



**TRÁILERS PARA GRANALLADO CON SISTEMA DE RECUPERACIÓN
Y RECICLAJE DE GRANALLA METÁLICA
STEEL GRIT BLASTING TRAILERS
WITH VACUUM & RECYCLING SYSTEMS**



**DESHUMIFICADORES
DE REFRIGERANTE
REFRIGERANT DEHUMIDIFIER**

**CALENTADORES DE AMBIENTE
HEATERS**



LA SOLUCIÓN COMPLETA PARA PREPARACIÓN DE SUPERFICIES EN LATINOAMERICA

THE FULL SOLUTION FOR SURFACE PREPARATION IN LATINOAMERICA



**CHORRO DE AGUA A ULTRA-ALTA PRESIÓN - WATER-JETTING
ULTRA HIGH-PRESSURE WATER SYSTEM - WATER-JETTING**



**REPUESTOS Y ACCESORIOS
SPARE PARTS AND ACCESSORIES**



**TRAJE DE PROTECCIÓN
AQUA SAFE SUITS**



**HIDROLAVADORAS AGUA CALIENTE Y FRÍA A ALTA PRESIÓN
COLD AND HOT WATER PRESSURE WASHERS**



**REPUESTOS Y ACCESORIOS
SPARE PARTS AND ACCESSORIES**

LIMPEZA CON AGUA A ALTA PRESIÓN

LA SOLUCIÓN COMPLETA PARA PREPARACIÓN DE SUPERFICIES EN LATINOAMERICA

THE FULL SOLUTION FOR SURFACE PREPARATION IN LATINOAMERICA



**PRODUCTOS QUÍMICOS
PARA COMBATIR LA CORROSIÓN
Y KITS DE INSPECCIÓN**

**CHEMICAL PRODUCTS TO ELIMINATE
CORROSION AND TEST KITS**

**Inhibidor de Corrosión
Corrosion Inhibitors
HoldBlast VaporBlast**



**Removedor de Sales Solubles
Soluble Salt Remover
Chlor*Rid**



**Removedor de Corrosión
Prematura y Sales
Flash Rust and Soluble
Salt Remover
Corr-Ze 100/200**



KITS DE INSPECCIÓN / TEST KITS



**Medición de Sales en Abrasivos,
Agua y Concreto
Chloride Ion Test for Abrasives,
Water and Concrete**



**Medición de Sales
de Cloruro
Chlor*Test**



**Kit CSN
(Cloruros, Sulfatos y Nitratos)
Chlor*Test CSN Kit**

LA SOLUCIÓN COMPLETA PARA PREPARACIÓN DE SUPERFICIES EN LATINOAMERICA

THE FULL SOLUTION FOR SURFACE PREPARATION IN LATINOAMERICA

CONTROL DE LA CORROSIÓN



**Blasting
Experts Inc.**

vertidrive 

**ROBOT MAGNÉTICO V700
(Granallado Seco y Húmedo)**

**MAGNETIC ROBOT
CRAWLER V700
(Dry & Wet Blasting)**

ROBOT MAGNÉTICO V-700



EQUIPO PARA GRANALLADO

Equipo Básico

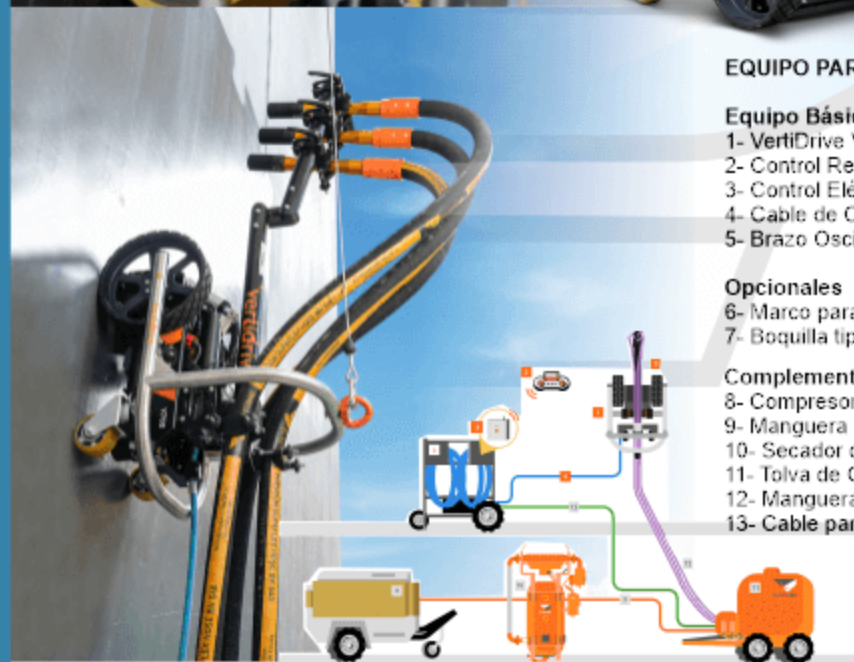
- 1- VertiDrive V700
- 2- Control Remoto
- 3- Control Eléctrico
- 4- Cable de Conexión
- 5- Brazo Oscilante para Granallado

Opcionales

- 6- Marco para Transporte
- 7- Boquilla tipo Snake Bite

Complementos

- 8- Compresor
- 9- Manguera de Aire
- 10- Secador de Aire
- 11- Tolva de Granallado
- 12- Mangueras de Granallado
- 13- Cable para control de Granallado



LA SOLUCIÓN COMPLETA PARA PREPARACIÓN DE SUPERFICIES EN LATINOAMERICA

THE FULL SOLUTION FOR SURFACE PREPARATION IN LATINOAMERICA



vertidrive 

ROBOT MAGNÉTICO V700
(Ultra Alta Presión de Agua)
MAGNETIC ROBOT
CRAWLER V700
(Water-Jetting)

ROBOT MAGNÉTICO V-700



**EQUIPO PARA AGUA
A ULTRA ALTA PRESIÓN**

Equipo Básico

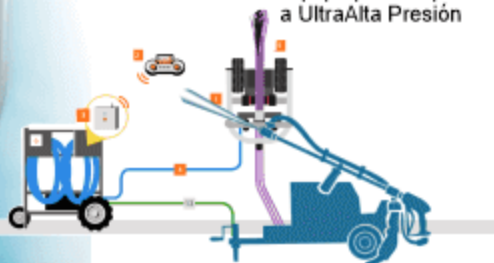
- 1- VertiDrive V700
- 2- Control Remoto
- 3- Control Eléctrico
- 4- Cable de Conexión
- 5- Brazo Oscilante para Granallado

Opcionales

- 6- Marco para Transporte
- 7- Boquilla tipo Snake Bite

Complementario

Equipo para disparo de agua
a UltraAlta Presión



LA SOLUCIÓN COMPLETA PARA PREPARACIÓN DE SUPERFICIES EN LATINOAMERICA

THE FULL SOLUTION FOR SURFACE PREPARATION IN LATINOAMERICA



vertidrive 

ROBOT MAGNÉTICO V-400 (Ultra Alta Presión de Agua-Hermético)

MAGNETIC ROBOT-CRAWLER V-400
(Water Jetting-Close Loop)

ROBOT MAGNÉTICO SERIE V-400



EQUIPO UHP E HIDROBLASTING

Equipo Básico
1- VertiDrive V400
2- Control Remoto
3- Control Eléctrico
4- Cable de Conexión

Opcionales
5- Marco para Transporte
6- Sistema de Vacío
7- Manguera de Vacío
8- Recolección

Complementario

9- Bomba UPH
10- Manguera UPH
11- Cable Control UPH
12- Compresor
13- Manguera Compresor



LA SOLUCIÓN COMPLETA PARA PREPARACIÓN DE SUPERFICIES EN LATINOAMERICA

THE FULL SOLUTION FOR SURFACE PREPARATION IN LATINOAMERICA



vertidrive 

ROBOT MAGNÉTICO MANUAL M-230
(Ultra Alta Presión de Agua - Hermético)

MANUAL MAGNETIC ROBOT CRAWLER M-230
(Water-Jetting - Close Loop)



ACCESORIOS
ACCESSORIES

Sistema Reciclador de Agua
Vaccum System

Patín Porta-Cables y Mangueras
Hoses & Cable Car



LA SOLUCIÓN COMPLETA PARA PREPARACIÓN DE SUPERFICIES EN LATINOAMERICA

THE FULL SOLUTION FOR SURFACE PREPARATION IN LATINOAMERICA

ROBOT MAGNÉTICO MANUAL



**Blasting
Experts Inc.**

DeFelsko
Inspection Instruments



LA MÁS COMPLETA LÍNEA DE INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN
QUE GARANTIZAN UN MÁXIMO y PRECISO CONTROL DE CALIDAD
THE MOST COMPLETE LINE OF HIGH ACCURATE INSPECTION
INSTRUMENTS THAT GUARANTEE MAXIMUM QUALITY CONTROL

ESPESOR DE CAPA
COATING THICKNESS



PERFIL DE ANCLAJE
SURFACE PROFILE



CUERPO
BODY

ESPESOR DE CAPA
SOBRE SUPERFICIES
NO-METÁLICAS
COATING THICKNESS GAGES
FOR NON-METAL SUBSTRATES



CONDICIONES
AMBIENTALES
DEW POINT METERS



DUROMETRO
MATERIALES NO-METÁLICOS
SHORE HARDNESS DUROMETER'S
NON-METALLIC MATERIALS



PosiTest® HHD Serie
Detectores de alta tensión porosidad
PosiTest® HHD Series
High voltage Holiday Detectors

PERFIL DE ANCLAJE
CON CINTA REPLICA
REPLICA TAPE READER



ESPESOR DE PARED
POR ULTRASONIDO
ULTRASONIC THICKNESS GAGE
MEASURES WALL THICKNESS



MEDIDOR DE
SALES SOLUBLES
SOLUBLE SALT TESTER

LA SOLUCIÓN COMPLETA PARA PREPARACIÓN DE SUPERFICIES EN LATINOAMERICA

THE FULL SOLUTION FOR SURFACE PREPARATION IN LATINOAMERICA

MEDICIÓN EN CONTROL DE CALIDAD



Blasting **E**xperts Inc.
Laser **M**achines

Máquinas de Limpieza Láser
Laser Cleaning Machines

MÁQUINAS DE LIMPIEZA LÁSER



Máquinas de Limpieza Láser Portátil
por Barrido Continuo de 1000W a 3.000W
Anchos de Barrido de 150mm a 600mm
600mm Super Width Cleaner



Máquina de Limpieza Láser
Portátil de 200w
200w Portable
Laser Cleaning Machine



Pistola Láser
Laser Gun



Máquina Portátil de limpieza Láser
Por Sistema De Pulso 300w
300w Portable Pulse Laser
Cleaning Machine

Máquina de limpieza Láser
Por Sistema De Pulso 100W
100W Pulse Laser
Cleaning Machine



LA SOLUCIÓN COMPLETA PARA PREPARACIÓN DE SUPERFICIES EN LATINOAMERICA

THE FULL SOLUTION FOR SURFACE PREPARATION IN LATINOAMERICA



**Blasting
Experts Inc.**



**Herramientas de alto rendimiento para
limpieza y preparación de superficies**
High performance tools for surface preparation

EI Electronics Inc.
Shot Peening Control

**SOLUCIONES DE CONTROL
PARA GRANALLADO Y PROCESOS
DE LIMPIEZA A CHORRO ABRASIVO**

**CONTROL SOLUTIONS
FOR SHOT PEENING AND
BLAST CLEANING PROCESSES**



LA SOLUCIÓN COMPLETA PARA PREPARACIÓN DE SUPERFICIES EN LATINOAMERICA

THE FULL SOLUTION FOR SURFACE PREPARATION IN LATINOAMERICA

LIMPIEZA MECÁNICA & SHOT PEENING



**Blasting
Experts Inc.**

ERVIN INDUSTRIES



**GRANALLAS DE ACERO
STEEL ABRASIVES**



GRANALLA
ESFÉRICA
STEEL SHOT

- S-780 ●
- S-660 ●
- S-550 ●
- S-460 ●
- S-390 ●
- S-330 ●
- S-280 ●
- S-230 ●
- S-170 ●
- S-110 ●
- S-70 ●

Durezas Comerciales de Granalla de Acero
Comercial Hardness for Steel Abrasive

Las granallas esféricas se comercializan con una dureza estándar de 40 a 51 HRC

Steel Shot standard Hardness is Between 40 & 51 HRC

Las granallas angulares se comercializan con las siguientes durezas

Standard Hardness for Steel Grit are as follow

GS	40-51 HRC
GM	47-56 HRC
GL	54-61 HRC
GH	Mínimo 60 HRC

GRANALLA
ANGULAR
STEEL GRIT

- G-10 ▲
- G-12 ▲
- G-14 ▲
- G-16 ▲
- G-18 ▲
- G-25 ▲
- G-40 ▲
- G-50 ▲
- G-80 ▲
- G-120 ▲

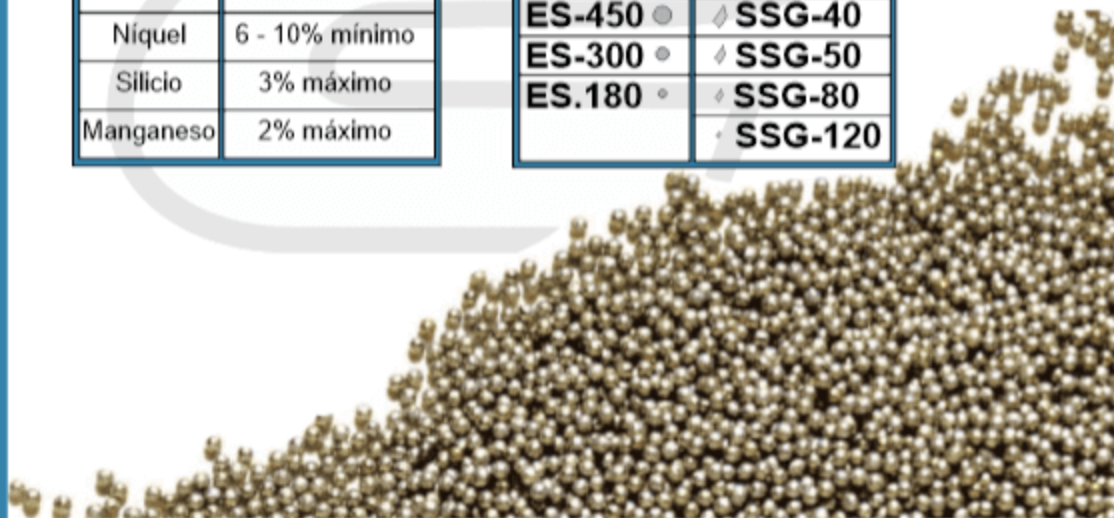
**GRANALLA DE ACERO INOXIDABLE
AMACAST**

ESFÉRICA
SHOT

ANGULAR
GRIT

Elemento	Especificaciones
Cromo	16 - 20%
Níquel	6 - 10% mínimo
Silicio	3% máximo
Manganeso	2% máximo

ES-750 ●	◆ SSG-18
ES-600 ●	◆ SSG-25
ES-450 ●	◆ SSG-40
ES-300 ●	◆ SSG-50
ES-180 ●	◆ SSG-80
	◆ SSG-120



LA SOLUCIÓN COMPLETA PARA PREPARACIÓN DE SUPERFICIES EN LATINOAMERICA

THE FULL SOLUTION FOR SURFACE PREPARATION IN LATINOAMERICA

ABRASIVOS



Blasting Experts Inc.



HARSCO
ENVIRONMENTAL



**ABRASIVOS MINERALES
DE ALTA CALIDAD
Y PRODUCTIVIDAD**

THE ORIGINAL
BLACK BEAUTY®

**ABRASIVOS MINERALES
HIGH QUALITY
AND PRODUCTIVITY**

Profile Guide



**SILICATO DE HIERRO
Y CALCIO
IRON AND CALCIUM
SILICATE**

**SURE/CUT
EDGE**

Aplicación seca o húmeda
No contamina
Alto rendimiento - Bajo costo
Dry and wet application
Very low dust
Cost effective product - Low cost



**ABRASIVO DE NIQUEL
NICKEL ABRASIVE**

**ABRASIVOS BLASTING EXPERTS
BLASTING EXPERTS ABRASIVES**



**PERLA DE VIDRIO
GLASS BEADS**



**MINERAL GARNET
GARNET ABRASIVE**

LA SOLUCIÓN COMPLETA PARA PREPARACIÓN DE SUPERFICIES EN LATINOAMERICA

THE FULL SOLUTION FOR SURFACE PREPARATION IN LATINOAMERICA

ABRASIVOS MINERALES Y OTROS



Blasting Experts Incorporation CANADA

OFICINA PRINCIPAL / HEAD OFFICE

TORONTO - CANADA

PBX: +1-905- 592-4235

+1-905-541-0997

sales@blastingexperts.com

ventas@blastingexperts.com

ingenieria@blastingexperts.com

skype blastingexperts



UBICACIÓN ESTRATÉGICA A LO LARGO DEL CONTINENTE
QUE NOS PERMITE PRESTARLE ASISTENCIA INMEDIATA
A TODOS LOS CLIENTE DE LA REGIÓN LATINOAMERICANA

STRATEGIC LOCATION IN THE WHOLE REGION
THAT ALLOWS US TO OFFER IMMEDIATE
ASSISTANCE TO ALL CUSTOMERS IN LATIN AMERICA

LA SOLUCIÓN COMPLETA PARA PREPARACIÓN DE SUPERFICIES EN LATINOAMERICA

THE FULL SOLUTION FOR SURFACE PREPARATION IN LATINOAMERICA

