SEGURIDAD INTRÍNSECA / INTRINSIC SAFETY / SÉCURITÉ INTRINSÈQUE

LINTERNA INTRÍNSECAMENTE SEGURA / INTRINSICALLY-SAFE TORCHE / LAMPE INTRINSEQUEMENT SÛR HERRAMIENTA PARA USO SUBACUÁTICO / TOOLS FOR UNDERWATER USE / OUTILLAGE POUR UTILISATION SUBAQUATIQUE

COD. 79598

Fuente de luz / Light source / Source de lumière	Osram 1 W Led
Alimentación / Power supply / Alimentation	4 x AA batteries (type tested)
Clase de protección / Protection rating / Catégorie de protection	IP68
Peso / Weigth / Poids	96g
Longitud / Length / Longueur	175mm
Denominación Ex / Ex designation / Dénomination Ex	Ex II 1G Ex ia IIC T4 iaD T135°C



 $\mathsf{MASTER}\mathbf{EX}$

ZONAS/ZONES 0, 1, 2 GAS/GAZ DISPONIBLE 04/2012

Baterías incluídas / Batteries incluided / Batteries incluses

inmersión continua / continuous immersion / immersion continue

IP68

NEUMÁTICO / PNEUMATIC

TALADRO / DRILL / PERCEUSE

COD. 79602

Neumático / Pneumatic Ex IM2cT6 CAP = Ø10mm (steel) rpm = 1550 0,5kW Aire / Air = 0,6m3/min Connection = R 1/4"i Manguera / Hose = 10mm ZONAS/ZONES
M2 MINERÍA - MININGMINIÉRE
1, 2 GAS/GAZ
21, 22 POLVO/DUST/
POUSSIERE



COD. 79603

Neumático / Pneumatic Ex IM2cT6 CAP = Ø13mm (steel) rpm = 850 0,5kW Aire / Air = 0,6m3/min Connection = R 1/4"i Manguera / Hose = 10mm

ZONAS/ZONES

M2 MINERÍA - MININGMINIÉRE

1, 2 GAS/GAZ

21, 22 POLVO/DUST/
POUSSIERE



TALADRO CON PERCUSIÓN / HAMMER DRILL / PERCEUSE À PERCUSSION

COD. 79604

Neumático / Pneumatic Ex IM2cT6 CAP = Ø13mm (steel) rpm = 950 0,5kW Aire / Air = 0,6m3/min Connection = R 1/4"i Manguera / Hose = 10mm ZONAS/ZONES
M2 MINERÍA - MININGMINIÉRE
1, 2 GAS/GAZ
21, 22 POLVO/DUST/
POUSSIERE



TALADRO MANGO EN D / D-HANDLE DRILL / PERCEUSE MANCHE D

COD. 79605

Neumático / Pneumatic Ex IM2cT6 CAP = Ø13mm (steel) rpm = 650 0,65kW Aire / Air = 0,68m3/min Connection = R 3/8"f Manguera / Hose = 13mm

ZONAS/ZONES
M2 MINERÍA - MININGMINIÉRE
1, 2 GAS/GAZ
21, 22 POLVO/DUST/
POUSSIERE



TALADRO ANGULAR / CORNER DRILL / PERCEUSE D'ANGLE

COD. 79606

Neumático / Pneumatic Ex IM2cT6 MT3 CAP = Ø32mm (steel) rpm = 260 1,92kW Aire / Air = 1,8m3/min Connection = R 3/4"a Manguera / Hose = 15mm

ZONAS/ZONES
M2 MINERÍA - MININGMINIÉRE
1, 2 GAS/GAZ
21, 22 POLVO/DUST/
POUSSIERE



ISO 9001:2008

COD. 79607

Neumático / Pneumatic Ex IM2cT6 1" sq. dr. 750Nm Aire / Air = 0,75m3/min Connection = Rd32x1/8" Manguera / Hose = 10mm

ZONAS/ZONES
M2 MINERÍA - MININGMINIÉRE
1, 2 GAS/GAZ
21, 22 POLVO/DUST/
POUSSIERE



DINAMOMÉTRICA / TORQUE WRENCH / DYNAMOMÉTRIQUE

COD. 79608

Neumático / Pneumatic Ex IM2cT6 1" sq. dr. 1200Nm Aire / Air = 0,75m3/min Connection = Rd32x1/8" Manguera / Hose = 10mm

ZONAS/ZONES
M2 MINERÍA - MININGMINIÉRE
1, 2 GAS/GAZ
21, 22 POLVO/DUST/
POUSSIERE



COD. 79609

Neumático / Pneumatic Ex IM2cT6 1.1/2" sq. dr. 3600Nm Aire / Air = 1,7m3/min Connection = Rd32x1/8" Manguera / Hose = 10mm

ZONAS/ZONES
M2 MINERÍA - MININGMINIÉRE
1, 2 GAS/GAZ
21, 22 POLVO/DUST/
POUSSIERE



LLAVE DE IMPACTO / IMPACT WRENCH / CLÉ À CHOC

COD. 79610

Neumático / Pneumatic Ex IM2cT6 1/2" sq. dr. 610Nm Aire / Air = 0,32m3/min Connection = R1/4"f Manquera / Hose = 10mm ZONAS/ZONES M2 MINERÍA - MINING-MINIÉRE 1, 2 GAS/GAZ 21, 22 POLVO/DUST/ POUSSIERE



COD. 79611

Neumático / Pneumatic Ex II2GcT6 3/4" sq. dr. 850Nm Aire / Air = 0,48m3/min Connection = R1/4"f Manguera / Hose = 13mm

ZONAS/ZONES 1, 2 GAS/GAZ





COD. 79612

Neumático / Pneumatic Ex II2GcT6 1" sq. dr. 1350Nm Aire / Air = 1,4m3/min Connection = R1/2"i Manguera / Hose = 13mm

ZONAS/ZONES 1, 2 GAS/GAZ



COD. 79613

Neumático / Pneumatic Ex IM2cT6 1" sq. dr. 1800Nm Aire / Air = 1,1m3/min Connection = Rd32x1/8"a Manguera / Hose = 13mm

ZONAS/ZONES M2 MINERÍA - MININGMINIÉRE 1, 2 GAS/GAZ 21, 22 POLVO/DUST/ POUSSIERE



HIDRÁULICO / HYDRAULIC

COD. 79614

Hidráulico / Hydraulic Ex IM2cT5 3/4" sq. dr. 1650Nm Aceite / oil = 15-38I/min Connection = M18x1,5

ZONAS/ZONES M2 MINERÍA - MININGMINIÉRE 1, 2 GAS/GAZ 21, 22 POLVO/DUST/

POUSSIERE



COD. 79918

Hidráulica / Hydraulic Ex Il2GcT5 1" sq. dr. 1650N.m Aceite / oil = 15-38l/min Connection = M18x1,5

ZONAS/ZONES 1, 2 GAS/GAZ







NEUMÁTICO / PNEUMATIC

ISO 9001:2008

SIERRA DE BANDA / BAND SAW / SCIE À RUBAN

COD. 79615

Neumático / Pneumatic Ex II2GcT6 Cap. corte / Cut cap. = 115x120mm 0,5kW Aire / Air = 0,55m3/min Connection = R1/4"i Manguera / Hose = 7mm

ZONAS/ZONES 1, 2 GAS/GAZ



COD. 79616

Neumático / Pneumatic Ex IM2cT6 Cap. corte / Cut cap. = 180x180mm 1kW Aire / Air = 1,2m3/min Connection = R1/2"i Manguera / Hose = 13mm

ZONAS/ZONES M2 MINERÍA - MININGMINIÉRE 1, 2 GAS/GAZ 21, 22 POLVO/DUST/ POUSSIERE



SIERRA PORTÁTIL / RECIPROCATING SAW / SCIE SABRE

COD. 79617

Neumático / Pneumatic Ex II2GcT5 spm = 330 Carrera / stroke = 60mm 1,1kW Aire / Air = 1,45m3/min Connection = R3/4"a Manguera / Hose = 13mm

ZONAS/ZONES 1, 2 GAS/GAZ



COD. 79618

Neumático / Pneumatic Ex IM2cT5 spm = 330 Carrera / stroke = 60mm 1,1kW Aire / Air = 1,45m3/min Connection = R3/4"a Manguera / Hose = 13mm

ZONAS/ZONES M2 MINERÍA - MININGMINIÉRE 1, 2 GAS/GAZ 21, 22 POLVO/DUST/ POUSSIERE



MEZCLADORA / MIXER / MÉLANGEUR

COD. 79619

Neumático / Pneumatic Ex IM2cT6 CAP (Ø) = 140mm CAP (kg) = 50kg 1,1kW rpm = 0-440 Aire / Air = 1,4m3/min Connection = R3/8"m

ZONAS/ZONES M2 MINERÍA - MININGMINIÉRE 1, 2 GAS/GAZ 21, 22 POLVO/DUST/ POUSSIERE



Neumático / Pneumatic

Ex II2GcT6

Conexión: Racor 42 macho 1/2"

Conecction: Claw coupling 42 male 1/2"

5 bar

Caudal / fow = 0.75m3/sAire / Air = 1,48m3/min

ZONAS/ZONES 1, 2 GAS/GAZ



COD. 79621

Neumático / Pneumatic

Ex II2GcT6

Conexión: Racor 42 macho 1/2"

Conecction: Claw coupling 42 male 1/2"

Ø500mm

Caudal / fow = 4,33m3/sAire / Air = 2,73m3/min

ZONAS/ZONES 1, 2 GAS/GAZ



ELÉCTRICO / ELECTRIC

COD. 79622

Eléctrico / Electric Ex II2GcT6 Ø600mm

Caudal / fow = 5,83m3/sAire / Air = 3,84m3/min

ZONAS/ZONES 1, 2 GAS/GAZ



BAJO PEDIDO

BAJO PEDIDO

COD. 79623 110V(50-60Hz) COD. 79624 230V(50-60Hz)

Eléctrico Ex II2GcT3 0,37kW rpm = 2900

ZONAS/ZONES 1, 2 GAS/GAZ



ARTICULACIÓN

ANTICHISPA / NON-SPARKING / ANTI-DEFLAGRANT

(códigos y medidas en tarifa / codes and sizes on the price list / codes et mesures dans le tarif)

EXTENSIÓN DE IMPACTO / LLAVE DE VASO EN "T" / T-SOCKET WRENCH / UNIVERSAL DE IMPACT EXTENSION BAR / DOUILLE EN "T" IMPACTO / IMPACT RALLONGE À CHOC UNIVERSAL JOINT LLAVES DE VASO DE IMPACTO / IMPACT SOCKET WRENCHES / DOUILLES À CHOC 1/2" SERIE LARGA 3/4" SERIE LARGA 1" SERIE LARGA / 1/2" / LONG SOCKETS / / LONG SOCKETS / LONG SOCKETS / 1.1/2" 2.1/2" SÉRIE LONGUE SÉRIE LONGUE SÉRIE LONGUE

cobre berilio / beryllium copper / cuivre beryllium

Al-Bron aluminio bronce / aluminium bronze / alliage aluminium-bronze

