



AMOLADORAS Y TRONZADORAS / CUTTING AND GRINDING MACHINE / MEULEUSES ET TRONÇONNEUSES / TRENN- UND SCHLEIF-MASCHINE / MACCHINA DA TAGLIO E SMERIGLIATRICI / REBARBADORAS E CORTADORAS / ОТРЕЗНАЯ И ЗАЧИСТНАЯ МАШИНА

AMOLADORA RECTA / STRAIGHT GRINDER / MEULEUSE DROITE / STABSCHLEIFER / SMERIGLIATRICE ASSIALE / RECTIFICADORA / ПРЯМАЯ ЗАЧИСТНАЯ МАШИНА

ZONAS/ZONES
M2 MINERÍA - MINING-
MINIÈRE
1, 2 GAS/GAZ
21, 22 POLVO/DUST/
POUSSIÈRE



MASTREX 79676

Especificaciones técnicas / Technical specification / Détails techniques

Presión de trabajo / Working pressure / Pression de travail	6,3 bar max
Flujo de aire / Air flow / Flux d'air	30l/s max
Nivel de vibración / Vibration level / Niveau de vibration	2.7 m/s ²
Nivel sonoro / Sound level / Niveau sonore	74dBA
Peso / Weight / Poids	2 kg max
Longitud amoladora / Grinder length / Longueur meuleuse	450 mm
Velocidad de rotación / Rotation speed / Vitesse de rotation	3000rpm
Medida y tipo de conexión / Connection size and type / Mesure et type de connexion	3/8" crowfoot and mcdonald
Manguera (Øint.) / Hose (Øint.) / Tuyau (Øint.)	3/8" minimum
Lubricación / Lubrication / Lubrification	Libre de lubricante / Lubricant free / Sans Lubrifiant

CE[†]G12



COD

79676

Designación Ex:
 II 2 Gc IIA T160°C
 II 2 Dc T160°C
 I M2c T160°C

EC-Certificate of conformity:
 II 2 Gc IIA T160°C
 II 2 Dc T160°C
 I M2c T160°C

EC-Certificat de conformité:
 II 2 Gc IIA T160°C
 II 2 Dc T160°C
 I M2c T160°C

COD

Composición / Composition

79651	Amoladora recta / Straight grinder / Meuleuse droite
79652	Adaptador cilíndrico 25x25mm / Cylindrical adapter 25x25mm / Adaptateur cylindrique 25x25mm
79653	Adaptador cilíndrico 19x25mm / Cylindrical adapter 19x25mm / Adaptateur cylindrique 19x25mm
79654	Adaptador cilíndrico de punta en radio 19x25mm / Cylindrical radius end burr adapter 19x25mm / Adaptateur cylindrique de pointe en radio 19x25mm
79655	Adaptador punta radio en árbol 16x35mm / Tree burr radius end ADAPTER 16x35mm / Adaptateur de pointe radio en arbre 16x35mm
79656	Adaptador punta radio en árbol 16x25mm / Tree burr radius end ADAPTER 16x25mm / Adaptateur de pointe radio en arbre 16x25mm
79657	Adaptador punta radio cónico 12,7x25mm / Taper D/C burr radius end ADAPTER 12,7x25mm / Adaptateur de pointe radio conique 12,7x25mm
71448	Llave ajustable antichispa Cu-Be 6" / Non-sparking Cu-Be adjustable wrench 6" / Clé à molette anti-déflagrante Cu-be 6"
70117	Llave ajustable antichispa Cu-Be 8" / Non-sparking Cu-Be adjustable wrench 8" / Clé à molette anti-déflagrante Cu-be 8"
72739	Cepillo de latón / Brass brush / Brosse de laiton
79235	Llave tija una boca antichispa Cu-Be 14mm / Non-sparking Cu-Be single ended open jaw spanner 14mm / Clé à tige anti-déflagrante Cu-Be 14mm



Cod. 79651



Cod. 79652



Cod. 79653



Cod. 79654



Cod. 79655



Cod. 79656



Cod. 79657



Cod. 71448



Cod. 70117



Cod. 72739



Cod. 79235

AMOLADORAS Y TRONZADORAS / GRINDING AND GRINDING MACHINE / MEULEUSES ET TRONÇONNEUSES / TRENN- UND SCHLEIF-MASCHINE / MACHINE DA TAGLIO E SMERIGLIATRICI / REBARBADORAS E CORTADORAS / ОТРЕЗНАЯ И ЗАЧИСТНАЯ МАШИНА

AMOLADORA PARA ELIMINACIÓN DE PINTURA / GRINDING MACHINE FOR PAINTING REMOVAL / MEULEUSE POUR ÉLIMINATION DE LA PEINTURE / LACKENTFERN-SCHLEIFER / SMERIGLIATRICE PER RIMUOVERE LA PITTURA / REBARBADORA PARA REMOÇÃO DE PINTURA / ЗАЧИСТНАЯ МАШИНА ДЛЯ УДАЛЕНИЯ КРАСКИ

ZONAS/ZONES
M2 MINERÍA - MINING-
MINIÈRE
1, 2 GAS/GAZ
21, 22 POLVO/DUST/
POUSSIÈRE



CE*G12



MASTEREX 79677

Especificaciones técnicas / Technical specification / Détails techniques

Presión de trabajo / Working pressure / Pression de travail	6,3 bar max.
Flujo de aire / Air flow / Flux d'air	10Vs max
Nivel de vibración / Vibration level / Niveau de vibration	< 2.5 m/s ²
Nivel sonoro / Sound level / Niveau sonore	89dBA
Peso / Weight / Poids	2,4kg max
Longitud amoladora / Grinder length / Longueur meuluse	380 mm
Velocidad de rotación / Rotation speed / Vitesse de rotation	1000rpm
Medida y tipo de conexión / Connection size and type / Mesure et type de connexion	1/4" crowfoot and modonald
Manguera (Øint.) / Hose (Øint.) / Tuyau (Øint.)	1/4" minimum
Lubricación / Lubrication / Lubrification	Libre de lubricante / Lubricant free / Sans Lubrifiant

Designación Ex:
 II 2 Gc IIA T160°C
 II 2 Dc T160°C
 I M2c T160°C

EC-C certificate of conformity:
 II 2 Gc IIA T160°C
 II 2 Dc T160°C
 I M2c T160°C

EC- Certificat de conformité:
 II 2 Gc IIA T160°C
 II 2 Dc T160°C
 I M2c T160°C

COD

79677

COD

Composición / Composition

79663	Amoladora / Grinding machine / Meuluse
79665	Guarda para amoladora / Guard for grinding machine / Garde-broyeuse
79664	Disco para eliminar pintura / Paint removal disc / Disque pour éliminer la peinture
71448	Llave ajustable antichispa Cu-Be 6" / Non-sparking Cu-Be adjustable wrench 6" / Clé à molette anti-déflagrante Cu-be 6"
70117	Llave ajustable antichispa Cu-Be 8" / Non-sparking Cu-Be adjustable wrench 8" / Clé à molette anti-déflagrante Cu-be 8"
72739	Cepillo de latón / Brass brush / Brosse de laiton
79236	Llave fija una boca antichispa Cu-Be 15mm / Non-sparking Cu-Be single ended open jaw spanner 15mm / Clé à fourche anti-déflagrante Cu-Be 15mm
70153	Llave fija antichispa Cu-Be 17-22mm / Non-sparking Cu-Be open-end wrench 17-22mm / Clé à fourche anti-déflagrante Cu-Be 17-22mm
71584	Destornillador electricista antichispa Cu-Be 6mm / Non-sparking Cu-Be electrician screwdriver 6mm / Tournevis électricien anti-déflagrant Cu-Be 6mm



Cod. 79663



Cod. 79665



Cod. 79664



Cod. 71448



Cod. 70117



Cod. 72739



Cod. 79236



Cod. 70153



Cod. 71584

AMOLADORAS Y TRONZADORAS / BUTTING AND GRINDING MACHINE / MEULEUSES ET TRONÇONNEUSES / TRENN- UND SCHLEIF-MASCHINE / MACCHINE DA TAGLIO E SMERIGLIATRICE / REBARBADORAS E CORTADORAS / ОТРЕЗНАЯ И ЗАЧИСТНАЯ МАШИНА

AMOLADORA 90° / 90° GRINDING MACHINE / MEULEUSE 90° / 90° SCHLEIFER / SMERIGLIATRICE 90° / REBARBADORA 90° / УГЛОВАЯ ЗАЧИСТНАЯ МАШИНА

ZONAS/ZONES
M2 MINERÍA - MINING-
MINIÈRE
1, 2 GAS/GAZ
21, 22 POLVO/DUST/
POUSSIÈRE



CE G12



MASTEREX 79678

Especificaciones técnicas / Technical specification / Détails techniques

Presión de trabajo / Working pressure / Pression de travail	6,3 bar máx.
Flujo de aire / Air flow / Flux d'air	10Vs máx.
Nivel de vibración / Vibration level / Niveau de vibration	< 2,5 m/s ²
Nivel sonoro / Sound level / Niveau sonore	75dBA
Peso / Weight / Poids	1,4 kg máx.
Longitud amoladora / Grinder length / Longueur meuleuse	315 mm
Velocidad de rotación / Rotation speed / Vitesse de rotation	1800rpm
Medida y tipo de conexión / Connection size and type / Mesure et type de connexion	1/4" crowfoot and modonal
Manguera (Øint) / Hose (Øint) / Tuyau (Øint)	1/4" minimum
Lubricación / Lubrication / Lubrification	Libre de lubricante / Lubricant free / Sans Lubrifiant

Designación Ex:
 II 2 Gc IIA T160°C
 II 2 Dc T160°C
 I M2c T160°C

EC-Certificate of conformity:
 II 2 Gc IIA T160°C
 II 2 Dc T160°C
 I M2c T160°C

EC-Certificat de conformité:
 II 2 Gc IIA T160°C
 II 2 Dc T160°C
 I M2c T160°C

COD

79678

COD

Composición / Composition

79659	Amoladora 90° / 90° Grinding machine / Meuleuse 90°
79660	Adaptador cilíndrico con rodamientos 30mm / Cylindrical adapter with bearings 30mm / Adaptateur cylindrique avec roulements de 30mm
79661	Guarda para amoladora / Guard for grinding machine / Garde-broyeuse
71448	Llave ajustable antichispa Cu-Be 6" / Non-sparking Cu-Be adjustable wrench 6" / Clé à molette anti-déflagrante Cu-be 6"
70117	Llave ajustable antichispa Cu-Be 8" / Non-sparking Cu-Be adjustable wrench 8" / Clé à molette anti-déflagrante Cu-be 8"
72739	Cepillo de latón / Brass brush / Brosse de laiton
79234	Llave fija una boca antichispa Cu-Be 10mm / Non-sparking Cu-Be single ended open jaw spanner 10mm / Clé à fourche anti-déflagrante Cu-Be 10mm
70393	Llave hexagonal antichispa Cu-Be 4mm / Non-sparking Cu-Be hexagonal key 4mm / Clé malle anti-déflagrante Cu-Be 4mm



Cod. 79659



Cod. 79660



Cod. 79661



Cod. 71448



Cod. 70117



Cod. 72739



Cod. 79234



Cod. 70393