

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://egamaster.nt-rt.ru/> || efm@nt-rt.ru



INSPECCIÓN Y DESATASCADORES
DRAIN CLEANING AND INSPECTION
INSPECTION ET DEBOUCHEURS
ROHRINSPEKTION
STURATUBI E ISPEZIONE
INSPEÇÃO E DESENTUPIDORES
ПРОЧИСТНАЯ ТЕХНИКА И ВИДЕОДИАГНОСТИКА

Ega Master es el fabricante mundial con mayor gama de desatascadores que permiten trabajar desde redes domésticas hasta grandes instalaciones.

Ega Master is the manufacturer in the world with the biggest range of pipe and drain cleaners which enables the user to work on small home pipes as well as on big facilities.

Ega Master est le fabricant avec le plus grande gamme au monde de déboucheurs, qui permettent le travail du réseau domestique aux grandes installations.

Ø de tubo / Pipe Ø / Ø de tube

Código	Rango de Ø de tubo (mm)
60290	0 - 20
60292	0 - 50
60294	0 - 100
60296	0 - 100
60040	0 - 100
60280	0 - 150
60282	0 - 200
60284	0 - 250
60286	200 - 600
60288	0 - 100

1

Todos los desatascadores **EGA Master** tienen los elementos necesarios para un uso ergonómico y cómodo.

All the EGA Master pipe cleaners have the necessary elements to ensure an ergonomic and comfortable use.

Tous les déboucheurs **EGA Master** sont dotés d'éléments nécessaires à l'ergonomie et au confort d'utilisation.

2

El tubo protector permite un uso seguro sin ningún daño para el usuario profesional.

Protection tube enables professional users to have a safe use without any damage.

Le tube protecteur permet un usage sûr sans aucun risque de blessure pour l'utilisateur professionnel.

3

Se han diseñado pensando en todos los detalles, hasta los soportes plásticos para evitar dañar el suelo.

They have been designed taking into account all the details, even the plastic stands to avoid damaging the floor.

Ils ont été dessinés en pensant à tous les détails, jusqu'aux supports plastiques, pour éviter d'abîmer le sol.

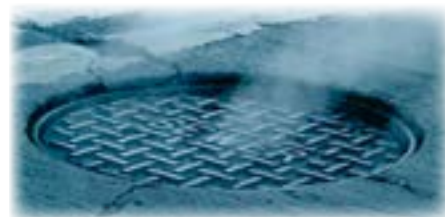


4

La amplia gama de desatascadores **EGA Master** comprende punteras desde 16 mm hasta 30 mm para cualquier trabajo.

The wide range of **EGA Master** pipe cleaners has different drill sizes from 16mm up to 30mm for any work.

La grande gamme de déboucheurs **EGA Master** comprend des embouts de 16mm à 30mm pour tous les travaux.



Los distintos tipos de punteras se adaptan a cualquier tipo de trabajo de mantenimiento de redes.

The different type of drills are valid for any pipe or drain cleaning operation.

Les différents types d'embouts sont adaptés à tous types de travaux de maintenance de réseau.



Cada máquina incluye los equipos de seguridad necesarios.

Each machine includes all necessary safety equipment.

Chaque machine est vendue avec l'équipement de sécurité nécessaire.

Disponibles equipos a batería para trabajo cómodo e independiente del suministro eléctrico.

Models with battery are available for comfortable use.

Des équipements à batterie sont disponibles pour un travail aisé et non tributaire du réseau électrique.



■ DESATASCADORES / PIPE CLEANERS / DEBOUCHEURS / ROHRREINIGUNGSGERÄTE / STURATUBI / DESENTUPIDORES / ПРОЧИСТНЫЕ МАШИНЫ

■ DESATASCADOR DE TAMBOR / PIPE CLEANER / DÉBOUCHEUR À TAMBOUR / ELEKTROHRREINIGUNGSGERÄT / STURATUBI A TAMBORO / DESENTUPIDOR DE TAMBOR / ПРОЧИСТНАЯ МАШИНА

COD.	L (m)	 O.D. mm	 g	
69500	4,6	11	750	6



■ DESATASCADOR DE MUELLE / SPRING PIPE CLEANER / RESSORT À DÉBOUCHER / ROHRREINIGUNGSGERÄT / NETTATUBI / DESENTUPIDOR DE MOLA / СПИРАЛЬНАЯ ПРОЧИСТНАЯ МАШИНА

COD.	L (m)	 O.D. mm	 g	
69505	3	5	350	10
69506	5	9	1400	
69507	10	10	2500	



	Ø (mm)	CAP. (mm)
Drainmatic Handy 75	8 (muelle / spring / ressort)	Ø20-Ø75
Drainmatic Handy 75 Auto		
Drainmatic Portable 75		
Drainmatic Portable 75 Auto		
Drainmatic 100	8-16 (muelle / spring / ressort)	Ø20-Ø100
Drainmatic MAX 100	16 (muelle / spring / ressort)	Ø32-Ø100
Drainmatic MAX 110	12,5 (muelle / spring / ressort)	Ø20-Ø110
Drainmatic MAX 150	8-16-22 (muelle / spring / ressort)	Ø20-Ø150
Drainmatic MAX 200	30 (muelle / spring / ressort)	Ø50-Ø200
Drainmatic MAX 600	8 x 22 (varilla / rod / baguette)	Ø200-Ø600

DRAINMATIC HANDY 75

COD.	V	W	R.P.M.	CAP. (mm)	Kg
60290	* 220-240 V (50-60 Hz)	600	0-550	Ø 20-75	11
60291	110-130 V (50-60 Hz)				

*: Incluye accesorios / Accessories included / Accessoires inclus

CE I G12

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Capacidad tubo / Pipe capacity / Capacité de tube	Ø 20-75 mm
Máxima longitud / Max. Length / Longueur max.	7,6 m
Ø Cabeza muelle / Spring head Ø / Ø Tête ressort	Ø 15 mm
Ø Muelle / Ø Spring / Ø Diamètre de ressort	Ø 8 mm
Velocidad de giro / Turning speed / Vitesse de rotation	0-550 rpm
Interruptor de cambio de sentido de giro / Turning way selector switch / Bouton de changement de sens de rotation	I
Agarre ergonómico / Ergonomic grip / Prise ergonomique	I
Tambor de cable en 2 piezas metálicas resistentes al impacto y corrosión / 2 piece spring canister resistant to impact and corrosion / Tambour de câble en 2 pièces métalliques résistant au choc et à la corrosion	I
Ligero y fácil de usar / Lightweight and easy-to-use / Léger et facile à utiliser	I
Peso en uso / Working weight / Poids en travail	6,0 Kg
Potencia / Power / Puissance	600 W



ACCESORIOS INCLUIDOS / INCLUDED SPARE PARTS / ACCESSOIRES INCLUS / EINSCHLIESSLICH ERSATZTEILE / ACCESSORI INCLUSI / ACESSÓRIOS INCLUIDOS / С ЗАПАСНЫМИ ЧАСТЯМИ

COD.	L x W x H (mm)	Kg
64648	550 x 245 x 250	4,0

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Capacidad / Capacity / Capacité	20 kg
Elementos / Compartments / Cases	1

COD.	O.D. mm	L (m)	Kg	Válido para / Valid for / Valable pour
85114	8	7,6	1,8	60290, 60291, 60292, 60293



DRAINMATIC HANDY 75 AUTO

COD.	V	W	R.P.M.	CAP. (mm)	Kg
60292	* 220-240 V (50-60 Hz)	600	0-550	Ø 20-75	11
60293	110-130 V (50-60 Hz)				

* : Incluye accesorios / Accessories included / Accessoires inclus

CE I G12

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Avance de muelle automático / Automatic spring advance / Avance du ressort automatique	I
Velocidad de avance de muelle / Spring advance speed / Vitesse d'avance du ressort	5 m/min
Capacidad tubo / Pipe capacity / Capacité de tube	Ø 20-75 mm
Máxima longitud / Max. Length / Longueur max.	7,6 m
Ø Cabeza muelle / Spring head Ø / Ø Tête ressort	Ø 15 mm
Ø Muelle / Ø Spring / Ø Diamètre de ressort	Ø 8 mm
Velocidad de giro / Turning speed / Vitesse de rotation	0-550 rpm
Interruptor de cambio de sentido de giro / Turning way selector switch / Bouton de changement de sens de rotation	I
Agarre ergonómico / Ergonomic grip / Prise ergonomique	I
Tambor de cable en 2 piezas metálicas resistentes al impacto y corrosión / 2 piece spring canister resistant to impact and corrosion / Tambour de câble en 2 pièces métalliques résistant au choc et à la corrosion	I
Ligero y fácil de usar / Lightweight and easy-to-use / Léger et facile à utiliser	I
Peso en uso / Working weight / Poids en travail	6,0 Kg
Potencia / Power / Puissance	600 W



ACCESORIOS INCLUIDOS / INCLUDED SPARE PARTS / ACCESSOIRES INCLUS / EINSCHLIESSLICH ERSATZTEILE / ACCESSORI INCLUSI / ACESSÓRIOS INCLUIDOS / С ЗАПАСНЫМИ ЧАСТЯМИ

COD.	L x W x H (mm)	Kg
64648	550 x 245 x 250	4,0

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Capacidad / Capacity / Capacité	20 kg
Elementos / Compartments / Cases	1

COD.	O.D. mm	L (m)	Kg	Válido para / Valid for / Valable pour
85114	8	7,6	1,8	60290, 60291, 60292, 60293

COD.	Velocidad m/min. / Speed m/min. / Vitesse m/min.	Kg	Válido para / Valid for / Valable pour
83694	5	0,5	60292, 60293



DRAINMATIC PORTABLE 75

COD.	V	W	R.P.M.	CAP. (mm)	Kg
60294	* 220-240 V (50-60 Hz)	600	0-450	Ø 20-75 mm	11
60295	110-130 V (50-60 Hz)				

*: Incluye accesorios / Accessories included / Accessoires inclus

CE I G12



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Capacidad tubo / Pipe capacity / Capacité de tube	Ø 20-75 mm
Máxima longitud / Max. Length / Longueur max.	6 m
Ø Cabeza muelle / Spring head Ø / Ø Tête ressort	Ø 15 mm
Ø Muelle / Ø Spring / Ø Diamètre de ressort	Ø 8mm
Velocidad de giro / Turning speed / Vitesse de rotation	0-450 rpm
Interruptor de cambio de sentido de giro / Turning way selector switch / Bouton de changement de sens de rotation	I
Agarre ergonómico / Ergonomic grip / Prise ergonomique	I
Tambor de cable en 2 piezas metálicas resistentes al impacto y corrosión / 2 piece spring canister resistant to impact and corrosion / Tambour de câble en 2 pièces métalliques résistant au choc et à la corrosion	I
Ligero y fácil de usar / Lightweight and easy-to-use / Léger et facile à utiliser	I
Peso en uso / Working weight / Poids en travail	5,5 kg
Potencia / Power / Puissance	600 W
Batería Ni-mh / Battery Ni-mh / Batterie Ni-mh	14,4 V - 2400 mAh

ACCESORIOS INCLUIDOS / INCLUDED SPARE PARTS / ACCESSOIRES INCLUS / EINSCHLIESSLICH ERSATZTEILE / ACCESSORI INCLUSI / ACESSÓRIOS INCLUIDOS / С ЗАПАСНЫМИ ЧАСТЯМИ

COD.	L x W x H (mm)	Kg
64648	550 x 245 x 250	4,0

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Capacidad / Capacity / Capacité	20 kg
Elementos / Compartments / Cases	1



COD.	O.D. mm	L (m)	Kg	Válido para / Valid for / Valable pour
85115	8	6	1,4	60294, 60295, 60296, 60297



COD.	V	Kg	Válido para / Valid for / Valable pour
83696	14,4	0,8	60294, 60295, 60296, 60297



COD.	V	Kg	Válido para / Valid for / Valable pour
64649	220-240 V (50-60 Hz)	1,2	60294, 60295, 60296, 60297
64650	110-130 V (50-60 Hz)		



DRAINMATIC PORTABLE 75 AUTO

COD.	V	W	R.P.M.	CAP. (mm)	Kg
60296	* 220-240 V (50-60 Hz)	600	0-450	Ø 20-75 mm	11
60297	110-130 V (50-60 Hz)				

* : Incluye accesorios / Accessories included / Accessoires inclus

CE I G12

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Avance de muelle automático / Automatic spring advance / Avance du ressort automatique	I
Velocidad de avance de muelle / Spring advance speed / Vitesse d'avance du ressort	5 m/min
Capacidad tubo / Pipe capacity / Capacité de tube	Ø 20-75 mm
Máxima longitud / Max. Length / Longueur max.	6 m
Ø Cabeza muelle / Spring head Ø / Ø Tête ressort	Ø 15 mm
Ø Muelle / Ø Spring / Ø Diamètre de ressort	Ø 8mm
Velocidad de giro / Turning speed / Vitesse de rotation	0-450 rpm
Interruptor de cambio de sentido de giro / Turning way selector switch / Bouton de changement de sens de rotation	I
Agarre ergonómico / Ergonomic grip / Prise ergonomique	I
Tambor de cable en 2 piezas metálicas resistentes al impacto y corrosión / 2 piece spring canister resistant to impact and corrosion / Tambour de câble en 2 pièces métalliques résistant au choc et à la corrosion	I
Ligero y fácil de usar / Lightweight and easy-to-use / Léger et facile à utiliser	I
Peso en uso / Working weight / Poids en travail	6,0 kg
Potencia / Power / Puissance	600 W
Batería Ni-mh / Battery Ni-mh / Batterie Ni-mh	14,4 V - 2400 mAh



ACCESORIOS INCLUIDOS / INCLUDED SPARE PARTS / ACCESSOIRES INCLUS / EINSCHLIESSLICH ERSATZTEILE / ACCESSORI INCLUSI / ACESSÓRIOS INCLUIDOS / С ЗАПАСНЫМИ ЧАСТЯМИ

COD.	L x W x H (mm)	Kg
64648	550 x 245 x 250	4,0

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Capacidad / Capacity / Capacité	20 kg
Elementos / Compartments / Cases	1



COD.	O.D. mm	L (m)	Kg	Válido para / Valid for / Valable pour
85115	8	6	1,4	60294, 60295, 60296, 60297



COD.	Velocidad m/min. / Speed m/min. / Vitesse m/min.	Kg	Válido para / Valid for / Valable pour
83694	5	0,5	60292, 60293



COD.	V	Kg	Válido para / Valid for / Valable pour
83696	14,4	0,8	60294, 60295, 60296, 60297



COD.	V	Kg	Válido para / Valid for / Valable pour
64649	220-240 V (50-60 Hz)	1,2	60294, 60295, 60296, 60297
64650	110-130 V (50-60 Hz)		



DRAINMATIC 100

COD.	V	CAP. (mm)	W	R.P.M.	Kg
60040	* 220-240 V (50-60 Hz)	Ø 20-100	390	400	32
60041	110-130 V (50-60 Hz)				

*: Incluye accesorios / Accessories included / Accessoires inclus

CE I G12

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Capacidad tubo / Pipe capacity / Capacité de tube	Ø 20-100 mm
Longitud de muelle suministrada / Supplied spring length / Longueur du ressort fournie	20 m
Máxima longitud / Max. Length / Longueur max.	30 m
Ø Muelle / Ø Spring / Ø Diamètre de ressort	Ø 8-16 mm
Velocidad de giro / Turning speed / Vitesse de rotation	400 rpm
Interruptor de cambio de sentido de giro / Turning way selector switch / Bouton de changement de sens de rotation	I
Agarre ergonómico / Ergonomic grip / Prise ergonomique	I
Guantes incluidos / Gloves included / Gants inclus	I
Tambor de cable en 2 piezas metálicas resistentes al impacto y corrosión / 2 piece spring canister resistant to impact and corrosion / Tambour de câble en 2 pièces métalliques résistant au choc et à la corrosion	I
Máxima estabilidad / Maximum stability / Stabilité maximale	I
Ligero y fácil de usar / Lightweight and easy-to-use / Léger et facile à utiliser	I
Peso en uso / Working weight / Poids en travail	12 kg
Potencia / Power / Puissance	390 W



ACCESORIOS INCLUIDOS / INCLUDED SPARE PARTS / ACCESSOIRES INCLUS / EINSCHLIESSLICH ERSATZTEILE / ACCESSORI INCLUSI / ACESSÓRIOS INCLUIDOS / С ЗАПАСНЫМИ ЧАСТЯМИ

COD.		L (mm)	L (m)					
85104	8	-	4,5	2350				
64240		135		70				
64241				50				
64242				100	70			
64249				85	85			
64243				35	32			
64244				28	-	35		
64245						37	25	
64246						40		
64248		-				20	9750	
64624	-	-	-	100				
85103	16	-	2,5	1200				

DRAINMATIC MAX 100

COD.	V	CAP. (mm)	W	R.P.M.	Kg
60280	* 220-240 V (50-60 Hz)	Ø 32-100	390	400	22
60281	110-130 V (50-60 Hz)				

*: Incluye accesorios / Accessories included / Accessoires inclus

CE I G12

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Capacidad tubo / Pipe capacity / Capacité de tube	Ø 32-100 mm
Longitud de muelle suministrada / Supplied spring length / Longueur du ressort fournie	15 m
Máxima longitud / Max. Length / Longueur max.	30 m
Ø Muelle / Ø Spring / Ø Diamètre de ressort	Ø 16 mm
Velocidad de giro / Turning speed / Vitesse de rotation	400 rpm
Interruptor de cambio de sentido de giro / Turning way selector switch / Bouton de changement de sens de rotation	I
Agarre ergonómico / Ergonomic grip / Prise ergonomique	I
Guantes incluidos / Gloves included / Gants inclus	I
Tubo de seguridad incluido / Safe tube included / Tube de sécurité inclus	I
Máxima estabilidad / Maximum stability / Stabilité maximale	I
Ligero y fácil de usar / Lightweight and easy-to-use / Léger et facile à utiliser	I
Peso en uso / Working weight / Poids en travail	12 kg
Potencia / Power / Puissance	390 W



ACCESORIOS INCLUIDOS / INCLUDED SPARE PARTS / ACCESSOIRES INCLUS / EINSCHLIESSLICH ERSATZTEILE / ACCESSORI INCLUSI / ACESSÓRIOS INCLUIDOS / С ЗАПАСНЫМИ ЧАСТЯМИ

COD.	Ø O.D. mm	L (mm)	L (m)	g	
64240	16	135	-	70	
64241				50	
64243		35		32	
64245		37		25	
64611	40	-	15	7700	
64623			4	2300	
64624			-	100	
85103			2,5	1200	



DRAINMATIC MAX 150

COD.	V	CAP. (mm)	W	R.P.M.	Kg
60282	* 220-240 V (50-60 Hz)	Ø 20-150	390	400	51
60283	110-130 V (50-60 Hz)				

*: Incluye accesorios / Accessories included / Accessoires inclus

CE I G12

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Capacidad tubo / Pipe capacity / Capacité de tube	Ø 20-150 mm
Longitud de muelle suministrada / Supplied spring length / Longueur du ressort fournie	15 m
Máxima longitud / Max. Length / Longueur max.	30 m
Ø Muelle / Ø Spring / Ø Diamètre de ressort	Ø 8-16-22 mm
Velocidad de giro / Turning speed / Vitesse de rotation	400 rpm
Interruptor de cambio de sentido de giro / Turning way selector switch / Bouton de changement de sens de rotation	I
Agarre ergonómico / Ergonomic grip / Prise ergonomique	I
Guantes incluidos / Gloves included / Gants inclus	I
Tubo de seguridad incluido / Safe tube included / Tube de sécurité inclus	I
Máxima estabilidad / Maximum stability / Stabilité maximale	I
Ligero y fácil de usar / Lightweight and easy-to-use / Léger et facile à utiliser	I
Peso en uso / Working weight / Poids en travail	16 Kg
Potencia / Power / Puissance	390 W



ACCESORIOS INCLUIDOS / INCLUDED SPARE PARTS / ACCESSOIRES INCLUS / EINSCHLIESSLICH ERSATZTEILE / ACCESSORI INCLUSI / ACESSÓRIOS INCLUIDOS / С ЗАПАСНЫМИ ЧАСТЯМИ

COD.	Ø O.D. mm	L (mm)	L (m)	g	
85100	8	-	4,5	2350	
64240	16	135	-	70	
64241				50	
64249		85		85	
64243		35		32	
64628	22	190	-	165	
64629		140		175	
64626		57		60	
64625		65		80	
64630	16	-	15	7600	
64631	22		4	11500	
64623	40			2300	
64624	-		-	100	
85101	22	-	5	2000	

* G12: GARANTÍA 12 MESES / 12 MONTHS OF WARRANTY / 12 MOIS DE GARANTIE / 12 MONATEN GARANTIE / 12 MAANDEN GARANTIE / 12 MESI DI GARANZIA / 12 МЕСЯЦЕВ ГАРАНТИЯ

20

INSPECCIÓN Y DESATASCADORES
DRAIN CLEANING AND INSPECTION
INSPECTION ET DEBOUCHEURS
ROHRINSPEKTION
STURATUBI E ISPEZIONE
INSPEÇÃO E DESENTUPIDORES
ПРОЧИСТНАЯ ТЕХНИКА И ВИДЕОДИАГНОСТИКА

COD.		L (mm)	L (m)		
85103	16	-	2,5	1200	

DRAINMATIC MAX 200

COD.	V	CAP. (mm)	W	R.P.M.	
60284	* 220-240 V (50-60 Hz)	Ø 50-200	1100	700	80
60285	110-130 V (50-60 Hz)				

*: Incluye accesorios / Accessories included / Accessoires inclus

 G12

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Capacidad tubo / Pipe capacity / Capacité de tube	Ø 50-200 mm
Longitud de muelle suministrada / Supplied spring length / Longueur du ressort fournie	20 m
Máxima longitud / Max. Length / Longueur max.	50 m
Ø Muelle / Ø Spring / Ø Diamètre de ressort	Ø 30 mm
Velocidad de giro / Turning speed / Vitesse de rotation	700 rpm
Interruptor de cambio de sentido de giro / Turning way selector switch / Bouton de changement de sens de rotation	I
Gautes incluidos / Gloves included / Gants inclus	I
Tubo de seguridad incluido / Safe tube included / Tube de sécurité inclus	I
Máxima estabilidad / Maximum stability / Stabilité maximale	I
Ligero y fácil de usar / Lightweight and easy-to-use / Léger et facile à utiliser	I
Peso en uso / Working weight / Poids en travail	45 Kg
Potencia / Power / Puissance	1100 W



ACCESORIOS INCLUIDOS / INCLUDED SPARE PARTS / ACCESSOIRES INCLUS / EINSCHLIESSLICH ERSATZTEILE / ACCESSORI INCLUSI / ACESSÓRIOS INCLUIDOS / С ЗАПАСНЫМИ ЧАСТЯМИ

COD.		L (mm)	L (m)		
64632	30	80	-	150	
64634		195		600	
64635		75		280	
64636		265		360	
64637		205		380	
64638		120		230	
64623	40	-	4	2300	
64633	30		20	28000	
64624	-		-	100	
85102	30	5		7000	



* G12: GARANTÍA 12 MESES / 12 MONTHS OF WARRANTY / 12 MOIS DE GARANTIE / 12 MONATEN GARANTIE / 12 MAANDEN GARANTIE / 12 MESI DI GARANZIA / 12 МЕСЯЦЕВ ГАРАНТИЯ

■ DRAINMATIC MAX 600

COD.	V	CAP. (mm)	W	R.P.M.	
60286	* 220-240 V (50-60 Hz)	Ø 200-600	1600	100-600	140
60287	110-130 V (50-60 Hz)				

*: Incluye accesorios / Accessories included / Accessoires inclus

 G12

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Capacidad tubo / Pipe capacity / Capacité de tube	Ø 200-600 mm
Longitud de muelle suministrada / Supplied spring length / Longueur du ressort fournie	45 m
Máxima longitud / Max. Length / Longueur max.	50 m
Velocidad de giro / Turning speed / Vitesse de rotation	100-600 rpm
Interruptor de cambio de sentido de giro / Turning way selector switch / Bouton de changement de sens de rotation	I
Guantes incluidos / Gloves included / Gants inclus	I
Sistema de varillas / Rod system / Système de baguette	I
Máxima estabilidad / Maximum stability / Stabilité maximale	I
Fácil de transportar / Easy to transport / Facile à transporter	I
Peso en uso / Working weight / Poids en travail	120 Kg
Potencia / Power / Puissance	1600 W



ACCESORIOS INCLUIDOS / INCLUDED SPARE PARTS / ACCESSOIRES INCLUS / EINSCHLIESSLICH ERSATZTEILE / ACCESSORI INCLUSI / ACESSÓRIOS INCLUIDOS / С ЗАПАСНЫМИ ЧАСТЯМИ

COD.		L (mm)	L (m)		
64639	22	250	-	410	
64640				330	
64641		240		320	
64642		250		340	
64643		300		2150	
64669	8 x 22		30 x 1,5	16500	
64624	-	-	-	100	
64653	8 x 22		1,5	2200	

DRAINMATIC MAX 110

COD.	V	CAP. (mm)	W	R.P.M.	Kg
60288	* 220-240 V (50-60 Hz)	Ø 20-110	370	260	31
60289	110-130 V (50-60 Hz)				

*: Incluye accesorios / Accessories included / Accessoires inclus

CE I G12

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Avance de muelle automático / Automatic spring advance / Avance du ressort automatique	I
Velocidad de avance de muelle / Spring advance speed / Vitesse d'avance du ressort	6 m/min
Capacidad tubo / Pipe capacity / Capacité de tube	Ø 20-110 mm
Máxima longitud / Max. Length / Longueur max.	22,5 m
Ø Muelle / Ø Spring / Ø Diamètre de ressort	Ø 12,5 mm
Velocidad de giro / Turning speed / Vitesse de rotation	260 rpm
Interruptor de cambio de sentido de giro / Turning way selector switch / Bouton de changement de sens de rotation	I
Guantes incluidos / Gloves included / Gants inclus	I
Tubo de seguridad incluido / Safe tube included / Tube de sécurité inclus	I
Máxima estabilidad / Maximum stability / Stabilité maximale	I
Fácil de transportar / Easy to transport / Facile à transporter	I
Peso en uso / Working weight / Poids en travail	28 kg
Potencia / Power / Puissance	370 W



ACCESORIOS INCLUIDOS / INCLUDED SPARE PARTS / ACCESSOIRES INCLUS / EINSCHLIESSLICH ERSATZTEILE / ACCESSORI INCLUSI / ACESSÓRIOS INCLuíDOS / С ЗАПАСНЫМИ ЧАСТЯМИ

COD.	Ø D. mm	L (mm)	g	
64644	12,5	135	50	
64645		100	70	
64646		28	35	
64647		37	25	
64683	40	-	2200	
64624	-	-	100	



ACCESORIOS DISPONIBLES / AVAILABLE ACCESORIES / ACCESSOIRES DISPONIBLES / VORHANDENE ERSATZTEILE / ACCESSORI DISPONIBILI / ACESSÓRIOS DISPONÍVEIS /
ИМЕЮЩЕЕСЯ ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

COD.	Descripción / Description / Description	 O.D. mm	L (mm)	L (m)	 g	Para máquinas / For machines / Pour machines	
64644	Taladro en forma de hélice colecta / Collection helical drills / Hélicoïdal long embout		135		50		
64645	Taladro en forma de hélice abombada / Olive-shaped helical drills / Embout hélicoïdal bombé		100		70		
64646	Cortador de sierra helicoidal / Helical saw cutters / Embout à lame circulaire	12,5	28		35	60288, 60289	
64647	Cortador en forma de pala / Spade-shaped cutters / Embout à lame plate		37		25		
64240	Taladro en forma de hélice recta / Straight helical drills / Embout hélicoïdal droit				70		
64241	Taladro en forma de hélice colecta / Collection helical drills / Hélicoïdal long embout		135		50	60040, 60041, 60280, 60281, 60282, 60283	
64242	Taladro en forma de hélice abombada / Olive-shaped helical drills / Embout hélicoïdal bombé		100		70	60040, 60041	
64243	Cortador de sierra de 4 filos / 4-edged saw cutters / Embout à 4 taillants		35		32	60040, 60041, 60280, 60281, 60282, 60283	
64244	Cortador de sierra helicoidal / Helical saw cutters / Embout à lame circulaire	16	28		35	60040, 60041	
64245	Cortador en forma de pala / Spade-shaped cutters / Embout à lame plate		37		25	60040, 60041, 60280, 60281	
64246	Cortador en forma de C / C shaped cutters / Embout à lame en C		40			60040, 60041	
64249	Extensión de tubo / Vent-pipe extension / Rallonge de tube		85		85	60040, 60041, 60280, 60281	
64628	Taladro en forma de hélice recta / Straight helical drills / Embout hélicoïdal droit		190		165		
64629	Taladro en forma de embudo helicoidal / Funnel shaped helical drills / Embout conique		140		175	60282, 60283	
64639	Cortador de sierra helicoidal / Helical saw cutters / Embout à lame circulaire		250		410		
64640	Taladro en forma de hélice colecta / Collection helical drills / Hélicoïdal long embout				330		
64641	Cortador en forma de pala / Spade-shaped cutters / Embout à lame plate	22	240		320	60286, 60287	
64642	Taladro en forma de hélice colecta / Collection helical drills / Hélicoïdal long embout		250		340		
64643	Adaptador / Adapter / Adaptateur		300		2150		
64625	Cortador de sierra de 4 filos / 4-edged saw cutters / Embout à 4 taillants		65		80	60282, 60283	
64626	Cortador en forma de pala / Spade-shaped cutters / Embout à lame plate		57		60		
64636	Taladro en forma de hélice recta / Straight helical drills / Embout hélicoïdal droit		265		360		
64634	Taladro en forma de embudo helicoidal / Funnel shaped helical drills / Embout conique		195		600		
64637	Taladro en forma de hélice colecta / Collection helical drills / Hélicoïdal long embout		205		380		
64638	Cortador en forma de C / C shaped cutters / Embout à lame en C	30	120		230	60284, 60285	
64632	Cortador en forma de pala / Spade-shaped cutters / Embout à lame plate		80		150		
64635	Cortador de sierra helicoidal / Helical saw cutters / Embout à lame circulaire		75		280		

COD.	Descripción / Description / Description	 O.D. mm	L (mm)	L (m)	 g	Para máquinas / For machines / Pour machines			
85104	Alargadera / Extension / Rallonge	8	4,5	2350	60040, 60041				
85100					60282, 60283				
64248		16	15	20	9750	60040, 60041			
64611				7700	60280, 60281				
64630							7600	60282, 60283	
85103									
64631				22	15	11500	60282, 60283		
85101		2000							
85102		30	5	7000	60284, 60285				
64633							20	28000	
64669	Varilla / Rod / Baguette						8 x 22	30 x 1,5	
64653		1,5	2200						
64623	Extensión de tubo / Vent-pipe extension / Rallonge de tube	40	4	2300	60280, 60281, 60288, 60289, 60282, 60283, 60284, 60285				
64683	Tubo protector / Pipe protector / Tube protecteur						2200	60288	
64624	Guantes protectores / Protection gloves / Gants protecteurs	-	-	100	60280, 60281, 60284, 60285, 60286, 60287, 60288, 60289				



■ MASTERVISION MINI REC ZOOM



COD.		L (m)	L (')	O.D. mm	Kg
60119		1	3	4,5	
60125	-	2	6		
60134				5,5	2
60054	**	1	3		
60139	*			9	
60144		5	15		3
60154	-	1	3	11	2
60159	*			16	

** : Con cámara frontal y lateral / With front and side view / Avec une caméra frontale et latérale

* : Incluye accesorios / Accessories included / Accessoires inclus

CE I G12



Muelle / Spring / Ressort - 11mm (cod.60154 - cod.60096)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Longitud de inspección / <i>Inspection length</i> / Longueur d'inspection	1 m (3') hasta 9 m / 1 m (3') up to 9 m / 1 m (3') jusqu'à 9 m
Iluminación / <i>Lighting</i> / Illumination	4,5 mm: 4 led / 9 mm: 4 led / 11 mm: 4 led / 16 mm: 2 led
Estanteidad del cabezal / <i>Waterproof camera head</i> / Étanchéité de la tête	IP67
Salida de vídeo PAL/NTSC / <i>PAL/NTSC Video output</i> / Sortie vidéo PAL/NTSC	I
Sistema de visión directa / <i>Direct vision system</i> / Système de vision directe	PAL
Conexión / <i>Connection</i> / Connexion	mini-USB
Grabación de vídeo y captación de foto / <i>Video recording and photographing</i> / Enregistrement vidéo et capture de photo	Micro SD 4 Gb incluida (hasta 16 Gb) / Micro SD 4 Gb included (up to 16 Gb) / Micro SD 4 Gb incluse (jusqu'à 16GB)
ZOOM x3	Ø
Formato de compresión / <i>Compression format</i> / Format de compression	Foto-Photo JPG. AVI Video
Monitor / <i>Monitor</i> / Moniteur	320(RGB) x 240 Pixel 3,5" TFT-LCD
Dimensiones del monitor / <i>Monitor dimensions</i> / Dimensions du moniteur	105 x 92 x 42 mm
Idiomas del menú / <i>Menu languages</i> / Langues du menu	10
Batería para el monitor / <i>Battery for the monitor</i> / Batterie du moniteur	3,7 V, 1,2 Ah - Batería de litio-ión / 3, 7 V, 1, 2 Ah - Ion-Lithium battery / 3,7 V, 1,2 Ah - Batterie en lithium-ion
Tiempo de carga / <i>Charge time</i> / Temps de recharge	4 h
Duración de la batería / <i>Battery operation time</i> / Durée de la batterie	2 h
Sensor de imagen / <i>Imaging sensor</i> / Senseur d'image	CMOS
Píxeles en imagen / <i>Image pixels</i> / Pixels en image	
	60119 320 x 240
	60125 320 x 240
	60134 320 x 240
	60054 640 x 480
	60139 640 x 480
	60144 640 x 480
	60154 640 x 480
	60159 704 x 576
Campo de visión / <i>Field of view</i> / Champ de vision	50°
Dimensiones de la cámara / <i>Camera dimensions</i> / Dimensions de la caméra	195 x 165 x 55 mm
Pilas / <i>Batteries</i> / Piles	4 x 1,5V AA
Temperatura de trabajo / <i>Working temperature</i> / Température de travail	-10 °C-50 °C / 14 °F-122 °F
Regulación de la intensidad luminosa / <i>Light intensity regulation</i> / Régulateur de l'intensité de l'image	I
Pantalla extraíble WIFI / <i>WIFI Removable screen</i> / WIFI Écran extractible	I
Sistema inalámbrico / <i>Wireless system</i> / Système sans fil	I
Grabación de voz / <i>Voice recording</i> / Enregistrement vocal	I
Maleta / <i>Case</i> / Malette	I
Inspección de tuberías / <i>Pipe inspection</i> / Inspection de tuyauterie	I
Inspección de tejados con goteras / <i>Leaking water ceiling inspection</i> / Inspection de toits avec gouttières	I
Inspección de muros en construcción / <i>Wall inspection while building</i> / Inspection de murs en phase de construction	I
Inspección de motores / <i>Engine inspection</i> / Inspection de moteurs	I

ACCESORIOS DISPONIBLES / AVAILABLE ACCESSORIES / ACCESSOIRES DISPONIBLES / VORHANDENE ERSATZTEILE / ACCESSORI DISPONIBILI / ACESSÓRIOS DISPONÍVEIS / ИМЕЮЩЕЕСЯ ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

COD.	Descripción / Description / Description
60097	4,5 mm / L: 1 m
60098	4,5 mm / L: 2 m
60086	5,5 mm / L: 1 m
60071 *	9 mm / L: 1 m
60038	9 mm-L: 1 m. Con cámara frontal y lateral / 9 mm-L: 1 m. With front and side view / 9 mm-L: 1 m. Avec une caméra frontale et latérale
60088 *	9 mm / L: 5 m
60096	11 mm (muelle)-L: 1 m / 11 mm (spring)-L: 1 m / 11 mm (ressort)-L: 1 m
60070 *	16 mm / L: 1 m

* : Incluye accesorios / *Accessories included* / Accessoires inclus

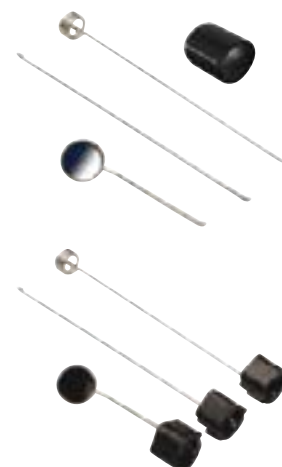
COD.	Descripción / Description / Description
60069 *	Extensión / Extension / Extension 1 m

* : Sólo para 60159 / *Only for 60159* / Uniquement pour 50159



COD.	Descripción / Description / Description		
60075	Espejo / Mirror / Miroir	45°	Accesorios incluidos para la cabeza de cámara de 9 mm, excepto cod. 60038 / Included spare parts for 9 mm camera head, except cod. 60038 / Accessoires inclus pour la tête de caméra de 9 mm, sauf cod. 60038
60076	Gancho / Hook / Crochet		
60077	Imán / Magnet / Aimant	-	
60078	Protector / Protector / Protecteur		

COD.	Descripción / Description / Description		
60072	Espejo / Mirror / Miroir	45°	Accesorios incluidos para la cabeza de cámara de 16 mm / Included spare parts for 16 mm camera head / Accessoires inclus pour la tête de caméra de 16 mm
60073	Gancho / Hook / Crochet		
60074	Imán / Magnet / Aimant	-	



MASTERVISION REC

COD.	V	CAP. (mm)		Kg
60060	110V-240V (50-60 Hz)	Ø 40-Ø 200	20	12
60061			30	

CE I G12

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES	
Monitor / Monitor / Moniteur	320 x 960 Pixel 7" TFT color
Temperatura de trabajo / Working temperature / Température de travail	-28 °C-50 °C / -18° F -122° F
Maleta / Case / Malette	53,5 x 22 x 47,5 cm
Cámara INOX / INOX camera / Boitier INOX	Ø 26 mm (1")
Longitud total de cable / Cable total length / Longueur totale de câble	
	60060 20 m (66')
	60061 30 m (100')
Barra de empuje flexible / Flexible push rod / Barre de pulsion flexible	
	60060 20 m (66')
	60061 30 m (100')
Inspección de tubos / Pipe inspection / Inspection de tubes	Ø 40-Ø 200 mm
Baterías / Batteries / Piles	12V DC 1800 mA
Cámara estanca / Waterproof camera / Boitier étanche	IP X8
Salida de vídeo / Video output / Sortie de video	I
Grabación de vídeo por medio de USB / USB recording system / Enregistrement video par USB	I
Lector de tarjetas / Card reader / Lecteur de cartes	USB
Tensión de entrada / Input voltage / Voltage d'alimentation	100-240 V
Sensor de luminosidad / Illumination sensor / Senseur de luminosité	COLOR CCD
Profundidad visual / Depth of view / Profondeur visuelle	400 mm
Campo visual / Field of view / Champ visuel	60°
Fuente de luz blanca / White light source / Source de lumière blanche	8 LED
Boligrafo USB 1 Gb con puntero láser / 1 Gb pendrive with laser pointer / Stylo USB 1 Gb avec pointe laser	I



MASTERVISION ECO

COD.	V	CAP. (mm)		
60062	110 V- 240 V (50-60 Hz)	Ø 40-Ø 200	20	12
60063			30	

CE I G12



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES	
Monitor / Monitor / Moniteur	320 x 960 Pixel 7" TFT color
Temperatura de trabajo / Working temperature / Température de travail	-28 °C-50 °C / -18° F -122° F
Maleta / Case / Malette	53,5 x 22 x 47,5 cm
Cámara INOX / INOX camera / Boitier INOX	Ø 26 mm (1")
Longitud total de cable / Cable total length / Longueur totale de câble	
	60062 20 m (66')
	60063 30 m (100')
Barra de empuje flexible / Flexible push rod / Barre de pulsion flexible	
	60062 20 m (66')
	60063 30 m (100')
Inspección de tubos / Pipe inspection / Inspection de tubes	Ø 40-Ø 200 mm
Baterías / Batteries / Piles	12V DC 1800 mA
Cámara estanca / Waterproof camera / Boitier étanche	IP X8
Salida de vídeo / Video output / Sortie de video	I
Tensión de entrada / Input voltage / Voltage d'alimentation	100-240 V
Sensor de luminosidad / Illumination sensor / Senseur de luminosité	COLOR CCD
Profundidad visual / Depth of view / Profondeur visuelle	400 mm
Campo visual / Field of view / Champ visuel	60°
Fuente de luz blanca / White light source / Source de lumière blanche	8 LED

ACCESORIOS / ACCESSORIES / ACCESSOIRES / ZUBEHÖR / ACCESSORI / ACCESSORIOS / ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

COD.	Descripción / Description / Description	L (m)
60056	Carrete de cable / Cable reel / Enrouleur de câbles	20
60057		30



Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://egamaster.nt-rt.ru/> || efm@nt-rt.ru