

28

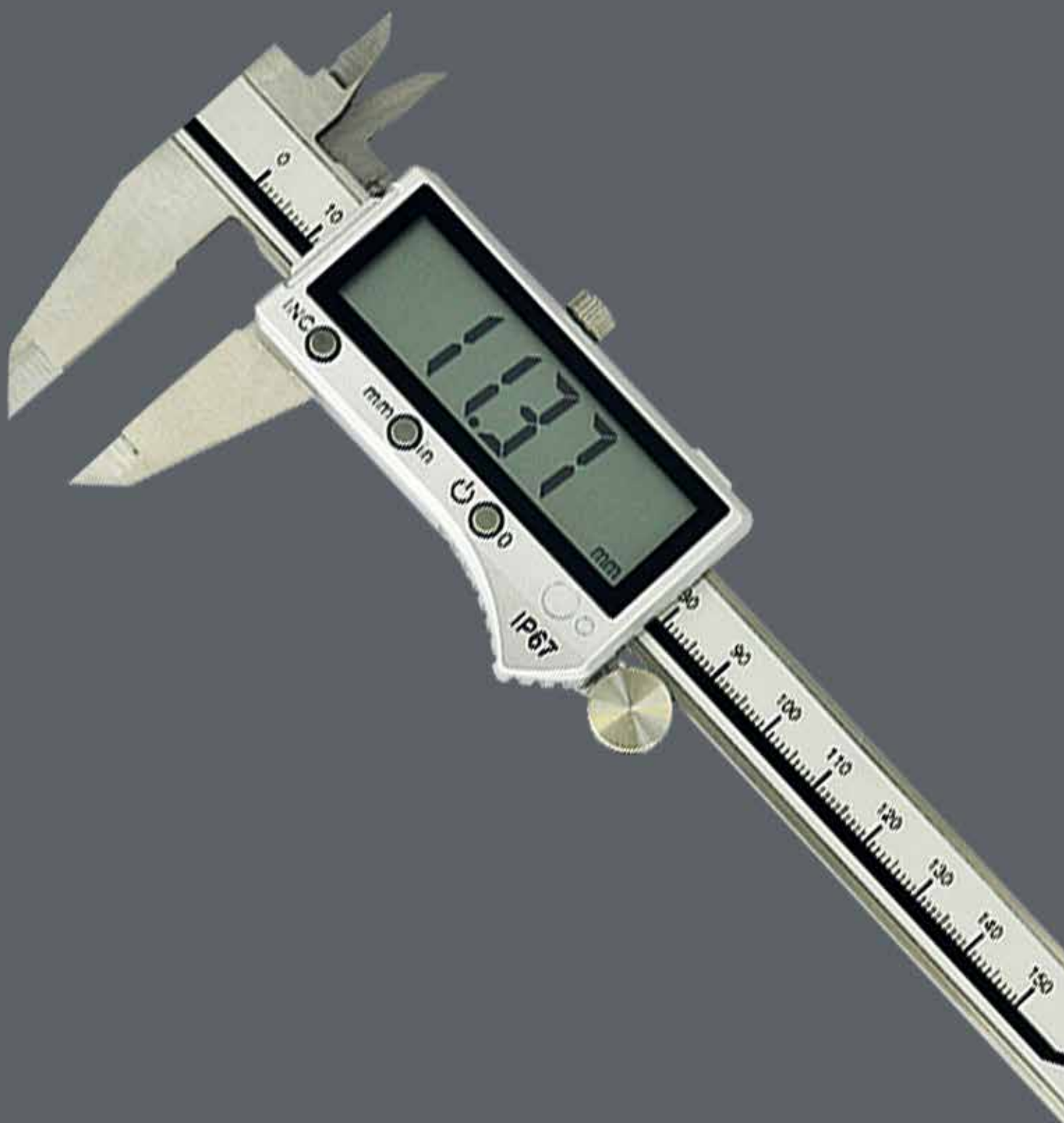
MEDICIÓN Y DETECCIÓN
MEASURING AND DETECTION
MESURE ET DÉTECTION
MESSTECHNIK UND DETEKTION
MISURAZIONE E RILEVAMENTO
MEDIÇÃO E DETECÇÃO
ИЗМЕРЕНИЕ И ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Sold by:



TRIMAR
EUROLUBE

www.eurolube.net
sales@eurolube.net



1 B-MAT *

Carcasa Bimaterial ABS + Elastómero resistente al choque y a la abrasión.

ABS + Elastomer antishock and antiabrasion bimaterial case.

Boîtier bimatière ABS + élastomère résistant aux chocs et à l'abrasion.

2

Sistema de bloqueo automático con rodillos. Desbloqueo mediante pulsación.

Automatic locking system with rollers. Unlock by pressing.

Système de verrouillage automatique à galets. Déverrouiller en appuyant.

2 STOPS *

Doble acción de bloqueo y freno para la máxima comodidad de utilización y seguridad.

Doble action safety blocking and braking for maximum comfort.

Système double-action de freinage et de blocage pour un meilleur confort d'utilisation.

3

Muelle de retorno extrafuerte con sistema de cambio de cinta RapidChange.

ExtraResistant returning spring equipped with Rapid Change quick blade-replacing system.

Ressort de rembobinage ultra-renforcé avec système de remplacement de ruban Ultra-rapide.

4

NYLON *

Recubrimiento de nylon MASTER 15 veces más resistente a la abrasión y a la oxidación. Antiadherente y antireflectante.

MASTER nylon coating, 15 times more resistant against abrasion and rust. Dirt anti-adherence and non-reflecting.

Revêtement de nylon MASTER 15 fois plus résistant à l'abrasion et à l'oxydation. Anti-adhérente et anti-réfléchissante.

URAR *

Recubrimiento 10 veces más resistente a la abrasión y a la oxidación. Antiadherente y antireflectante.

10 times more resistant against abrasion and rust. Dirt anti-adherence and non-reflecting.

Revêtement 10 fois plus résistant à l'abrasion et à l'oxydation. Anti-adhérente et anti-réfléchissante.

INOX *

Cinta y todos los componentes metálicos de acero inoxidable para trabajos ambientales de máxima humedad.

Tape and all metallic components made in Stainless Steel to work under the most humid environmental conditions.

Ruban et tous composants métalliques en acier inoxydable pour travaux en environnements humides.

Graduación continua y de fácil visión para entornos lejanos o poco iluminados.

Continuous and easy-reading scale for long distances or low light environments.

Graduation continue et à visible à longue distance et avec peu de luminosité.

Cinta mate.

Matt tape.

Ruban mat.

Cintas de acero de 0,13 mm de espesor de la mayor calidad y resistencia a la flexión, recubiertas con las más avanzadas técnicas antirreflexión, antiabrasión, antiadherencia y antioxidación.

Bending resistant and highest quality 0,13 mm thickness steel blades, equipped with the most advanced techniques in antireflection, antiabrasion, antiadherence and antirust coating.

Ruban en acero de 0,13 mm d'épaisseur première qualité de grande résistance, recouvert avec les meilleures techniques anti-réfléchissantes, anti-abrasion, anti-adhérence et anti-oxydation.



5 MAGNET C *

Potente uña magnética. Powerful Magnetic Hook. Onglet magnétique puissant.

Uñas reforzadas antichoque en todos los modelos para los trabajos más exigentes.

Antishock reinforced hooks for the toughest jobs.

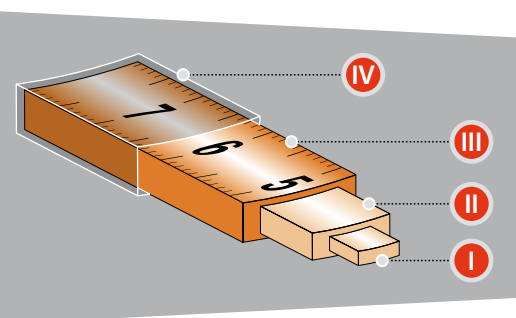
Crochets renforcés anti-chocs sur tous les modèles, pour les utilisations les plus exigeantes.

*

Características adicionales específicas en cada modelo.

Additional specifications for each model.

Caractéristiques additionnelles spécifiques à chaque modèle.



I

Hoja de acero templada: acero carbono o acero inoxidable. Tempered steel spring blade: Carbon steel or Stainless steel. Feuille d'acier tendre : acier-carbone ou acier inoxydable.

II

Pintura antiabrasiva: amarillo / plateado. Anticorrosive painting: yellow / silver. Peinture anti-corrosive : jaune / argent.

III

Estampación de graduación continua. Continuous printed graduation. Graduation continue pressée.

IV

Recubrimiento antiabrasivo transparente. Anticorrosive transparent coating. Revêtement anti-corrosion transparent.



Precisión Accuracy Precision	Long. / Tolerancia Lenght / Tolerance Long. / Tolerance ± mm								
	1 m	2m	3 m	5 m	8 m	10 m	20 m	30 m	50 m
Class II = 0,3 + 0,2 L	0,5	0,7	0,9	1,3	1,9	2,3	4,3	6,3	10,3
Class III = 0,6 + 0,4 L	1,0	1,4	1,8	2,6	3,8	4,6	8,6	12,6	20,6

■ **FLEXÓMETROS / MEASURING TAPES / MÈTRES À RUBAN / STAHLROLLBANDMASSE / FLESSOMETRI / FITAS METRICAS / РУЛЕТКИ**

■ **INOX**

COD.	L m	mm	CLIP		mm	g		
65163	5	19	•	•	mm	210	12	•
INOX BMAT NYLON Class II								

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Acabado / Finishing / Finition	MATT
15 veces más resistente a la abrasión y oxidación / 15 times more resistant against abrasion and rust / 15 fois plus résistant contre l'abrasion et la rouille	NYLON
Todos los componentes metálicos de acero inoxidable / All metallic components made in Stainless Steel / Tous les composants métalliques faits en acier inoxydable	•



COD.	L m/ft	mm	CLIP		mm/inch	g		
65355	3/10	16	•	•	mm/inch	110	12	•
65356	5/16	19	•	•	mm/inch	210	12	•
INOX BMAT NYLON Class II								

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Acabado / Finishing / Finition	MATT
15 veces más resistente a la abrasión y oxidación / 15 times more resistant against abrasion and rust / 15 fois plus résistant contre l'abrasion et la rouille	NYLON
Todos los componentes metálicos de acero inoxidable / All metallic components made in Stainless Steel / Tous les composants métalliques faits en acier inoxydable	•

■ **ROBUST II**

COD.	L m	mm	CLIP		mm	m	g		
65164	3	19	•	•	mm	2	2,8	110	15
65165	5	25	•	•	mm	2,4	3,7	225	12
65166	8		•	•	mm			420	
BMAT NYLON Class II									

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Acabado / Finishing / Finition	MATT
15 veces más resistente a la abrasión y oxidación / 15 times more resistant against abrasion and rust / 15 fois plus résistant contre l'abrasion et la rouille	NYLON



COD.	L m/ft	mm	CLIP		mm/inch	m	g		
65357	3/10	19	•	•	mm/inch	2	2,8	110	15
65358	5/16	25	•	•	mm/inch	2,4	3,7	225	12
65359	8/26		•	•	mm/inch			420	
BMAT NYLON Class II									

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Acabado / Finishing / Finition	MATT
15 veces más resistente a la abrasión y oxidación / 15 times more resistant against abrasion and rust / 15 fois plus résistant contre l'abrasion et la rouille	NYLON

■ **ROBUST II MAGNET**

COD.	L m	mm	CLIP		mm	m	g		
65167	5	25	•	•	mm	2,3	3,5	220	12
BMAT MAGNET NYLON Class II									

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Acabado / Finishing / Finition	MATT
15 veces más resistente a la abrasión y oxidación / 15 times more resistant against abrasion and rust / 15 fois plus résistant contre l'abrasion et la rouille	NYLON



COD.											
65360	5/16	25	●	●	●	mm/inch	2,3	3,5	220	12	●

BIMAT  **MAGNET**  **NYLON** | Class II

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Acabado / Finishing / Finition	MATT
15 veces más resistente a la abrasión y oxidación / 15 times more resistant against abrasion and rust / 15 fois plus résistant contre l'abrasion et la rouille	NYLON

RALLYE II

COD.									
65171	2	16				1,6	1,9	105	20
65172	3		●	●	mm			120	
65173	5	19				1,8	2,2	200	18
65174	8	25				2.3	3.1	330	12

BIMAT URAR | Class II

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Acabado / Finishing / Finition	MATT
10 veces más resistente a la abrasión y oxidación / 10 times more resistant against abrasion and rust / 10 fois plus résistant contre l'abrasion et la rouille	URAR



COD.										
65361	2/6	16				1,6	1,9	105	20	
65362	3/10		●	●	mm/inch			120		●
65363	5/16	19				1,8	2,2	200	18	
65364	8/26	25				2,3	3,1	330	12	

BIMAT URAR | Class II

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Acabado / Finishing / Finition	MATT
10 veces más resistente a la abrasión y oxidación / 10 times more resistant against abrasion and rust / 10 fois plus résistant contre l'abrasion et la rouille	URAR

CINTAS MÉTRICAS / LONG MEASURING TAPES / RUBAN DE MESURE / STAHLBANDMASS MIT GRIFF / BINDELLA / FITAS METRICAS LONGAS / ДЛИННЫЕ РУЛЕТКИ

MODELOS EN CARCASA BIMATERIAL ANTICHOQUE (BIMAT) EQUIPADOS CON SISTEMAS DE RECOGIDA RÁPIDA DE CINTA ANTIATASCO / ANTISHOCK BIMATERIAL CASES (BIMAT) EQUIPPED WITH ANTI-BLOCKAGE FAST REWINDING SYSTEM / MODELES AVEC ANTI-CHOCs BI-MATIERE (BIMAT) EQUIPES D'UN SYSTEME DE REMBOBINAGE RAPIDE ANTI-BLOCAGE / ANTISHOCK ZWEI KOMPONENTE KOFFER (BIMAT) AUSGESTATTET MIT EINER SCHNELLEN AUFWICKLUNGSSYSTEM MIT ANTI-BLOCKIERUNG / MODELLI IN ALLOGGIAMENTO BIMATERIALE ANTISHOCK (BIMAT) EQUIPAGGIATO CON SISTEMA DI RACCOLTA RAPIDA DEL NASTRO ANTI-INCEPPAMENTO / MODELOS EM CARÇA BIMATERIAL ANTI-CHOQUE (BIMAT), EQUIPADOS COM SISTEMA DE RECOLHA RÁPIDO DE FITA ANTI-BLOQUEIO / МОДЕЛИ С КОРПУСОМ ИЗ АНТИШОКОВОГО МАТЕРИАЛА (BIMAT) ОБОРУДОВАННЫЕ ПРОТИВЗАТОРНОЙ СИСТЕМОЙ ДЛЯ БЫСТРОГО СМАТЫВАНИЯ ЛЕНТЫ

CINTA DE ACERO / STEEL TAPE / RUBAN D'ACIER / STAHLBANDMASS / NASTRO IN ACCIAIO / FITA METRICA DE AÇO / СТАЛЬНАЯ ЛЕНТА

COD.						
65175	10	13	mm	440	5	•
65176	20	13	mm	520	5	•
65177	30	13	mm	650	5	•

BIMAT | Class III

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Acabado / Finishing / Finition	Normal amarillo lacado / Normal yellow lacquered / Jaune normal laque
--------------------------------	---



CINTA DE FIBRA DE VIDRIO / FIBER GLASS TAPE / RUBAN EN FIBRE DE VERRE / BANDMASS GLASFASER / NASTRO IN FIBRA DI VETRO / FITA METRICA DE FIBRA DE VIDRO /
ФИБЕРГЛАССОВАЯ ЛЕНТА

COD.						
65178	10			360		
65179	20			400	5	
65180	30	13	mm	440		●
65181	50			750		

BIMAT | Class III

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Acabado / Finishing / Finition Fibra de vidrio / Fiberglass / Fibre de verre

COD.						
65365	10/33			360		
65367	30/100	13	mm/inch	440	5	●
65368	50/165			750		

BIMAT | Class III

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Acabado / Finishing / Finition Fibra de vidrio / Fiberglass / Fibre de verre



SONDA / TANK DIPPING TAPE / SONDE / TANKMASSBAND / SONDE / SONTA / РУЛЕТКА ДЛЯ ЗАМЕРОВ ТАНКОВ

COD.						
65182	10			500		
65184	30	13	mm	700	1	●

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

Cinta para mediciones en inmersión en tanques oleaginosos / Tank dipping tape for oleaginous tanks / Rubans pour mesures immergées en réservoirs oléagineux

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Acabado / Finishing / Finition Cinta negra / Black tape / Bande noire

Material de la carcasa / Housing material / Matériel carcasse Aluminio / Aluminum / Aluminium



CINTA DE ACERO / STEEL TAPE / RUBAN D'ACIER / STAHLBANDMASS / NASTRO IN ACCIAIO / FITA METRICA DE AÇO / СТАЛЬНАЯ ЛЕНТА

COD.						
65185	10			400		
65186	20			500	1	
65187	30	13	mm	600		●
65188	50			700		

Class III

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

Gama de cinta de tipo pistola ergonómica de fácil manejo / Ergonomic Gun Type Long Tape / Gamme de ruban revolver ergonomiques pour un usage facilité

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Acabado / Finishing / Finition Normal amarillo lacado / Normal yellow lacquered / Jaune normal laque

Material de la carcasa / Housing material / Matériel carcasse Aluminio / Aluminum / Aluminium



■ **NIVELES / SPIRIT LEVELS / NIVEAUX / WASSERWAAGEN / LIVELLE / NIVEIS / ЖИДКОСТНОЙ УРОВЕНЬ**

■ **TUBULAR DE ALTA PRECISIÓN 0,5MM/M / 0,5MM/M HIGH ACCURACY SPIRIT LEVEL / NIVEAU TUBULAIRE DE HAUTE PRECISION 0,5MM/M / PROFI WASSERWAGEN 0,5MM/M AKKURAT / LIVELLA TUBOLARE AD ALTA PRECISIONE 0,5MM/M / NIVEL TUBULAR DE ALTA PRECISÃO 0,5MM/M / ЖИДКОСТНЫЕ УРОВНИ ВЫСОКОЙ ТОЧНОСТИ 0,5MM/M**

COD.	L (mm)		(mm/m)		
65191	300	3	0,5	200	6
65192	400			240	
65193	500			300	
65194	600			360	
65195	800			460	
65196	1000			550	
65197	1200			600	



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Precisión / Accuracy / Précision	0,5 mm/m
Material de la carcasa / Housing material / Matériel carcasse	Aluminio / Aluminum / Aluminium
Burbujas antichoque / Antishock vials / Fioles antichocs	●
Asas de fácil manejo / Easy-use handles / Anses pour maniement aise	●

■ **TUBULAR MAGNÉTICO DE PRECISIÓN 1MM-M / 1MM-M ACCURACY MAGNETIC SPIRIT LEVEL / NIVEAU TUBULAIRE DE PRECISION 1MM-M MAGNETIQUE / MAGNETISCHE WASSERWAGEN 1MM-M ACCURAT / LIVELLA MAGNETICA TUBOLARE DI PRECISIONE 1MM-M / NIVEL TUBULAR DE PRECISÃO 1MM-M MAGNETICO / МАГНИТНЫЕ ЖИДКОСТНЫЕ УРОВНИ С ТОЧНОСТЬЮ 1MM-M**

COD.	L (mm)			(mm/m)		
65145	400	●	3	1	230	6
65147	600				310	
65198	800				700	
65199	1000				900	
65200	1200				1000	
65201	1500				1250	
65689	2000				1500	



MAGNET C

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Precisión / Accuracy / Précision	1 mm/m
Material de la carcasa / Housing material / Matériel carcasse	Aluminio / Aluminum / Aluminium
Burbujas antichoque / Antishock vials / Fioles antichocs	●
Magnético para sujeción a superficies metálicas / Magnetic for fixing to metallic surfaces / Magnetique pour accroche sur superficies metalliques	●

■ **TUBULAR DE PRECISIÓN 1MM-M ESCALA GRADUADA / GRADUATED SCALE 1MM-M ACCURACY SPIRIT LEVEL / NIVEAU TUBULAIRE DE PRECISION 1MM-M ECHELLE GRADUEE / GRADUAL WASSERWAGEN 1MM-M ACCURAT / LIVELLA TUBOLARE DI PRECISIONE CON SCALA GRADUATA 1MM-M / NIVEL TUBULAR DE PRECISÃO 1MM-M ESCALA GRADUADA / ГРАДУИРОВАННАЯ ШКАЛА С ЖИДКОСТНЫМ УРОВНЕМ 1MM-M**

COD.	L (mm)		(mm/m)		
65148	300	3	1	140	1
65149	400			180	
65151	600			300	
65152	700			340	
65153	800			400	
65154	1000			480	



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Precisión / Accuracy / Précision	1 mm/m
Material de la carcasa / Housing material / Matériel carcasse	Aluminio / Aluminum / Aluminium
Burbujas antichoque / Antishock vials / Fioles antichocs	●
Escala graduada / Graduated scale base / Echelle graduee	●

NIVEL TRAPEZOIDAL / BRIDGE TYPE SPIRIT LEVEL / NIVEAU TRAPEZOIDAL / EINSOHLIGE WASSERWAGEN / LIVELLA TRAPEZOIDALE / NÍVEL TRAPEZOIDAL / МОСТОВОГО ТИПА

COD.	L (mm)		(mm/m)		
65155	400			250	
65156	500	2	1	320	6
65157	600			400	



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES					
Precisión / Accuracy / Précision				1 mm/m	
Material de la carcasa / Housing material / Matériel carcasse				Aluminio / Aluminum / Aluminium	
Burbujas antichoque / Antishock vials / Fioles antichocs				●	

COD.	L (mm)			(mm/m)		
65293	400				250	
65294	500	●	2	1	320	6
65295	600				400	



MAGNET

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES					
Precisión / Accuracy / Précision				1 mm/m	
Material de la carcasa / Housing material / Matériel carcasse				Aluminio / Aluminum / Aluminium	
Burbujas antichoque / Antishock vials / Fioles antichocs				●	

NIVEL TRAPEZOIDAL PROFESIONAL / PROFESSIONAL BRIDGE TYPE SPIRIT LEVEL / NIVEAU TRAPEZOIDAL PROFESSIONNEL / PROFI EINSOHLIGE WASSERWAGEN / LIVELLA TRAPEZOIDALE PROFESSIONALE / NÍVEL TRAPEZOIDAL PROFISSIONAL / ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ПУЗЫРЬКОВЫЙ УРОВЕНЬ

COD.	L (mm)		(mm/m)		
57525	400			440	
57526	500	2	0,5	560	6



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES					
Precisión / Accuracy / Précision				0,5 mm/m	
Material de la carcasa / Housing material / Matériel carcasse				Aluminio / Aluminum / Aluminium	
Burbujas antichoque / Antishock vials / Fioles antichocs				●	

COD.	L (mm)		(mm/m)		
57527	600	3	0,5	650	6



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES					
Precisión / Accuracy / Précision				0,5 mm/m	
Material de la carcasa / Housing material / Matériel carcasse				Aluminio / Aluminum / Aluminium	
Burbujas antichoque / Antishock vials / Fioles antichocs				●	

COD.	L (mm)			(mm/m)		
57528	400	●	2	0,5	460	6
57529	500				580	



MAGNET

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES					
Precisión / Accuracy / Précision				0,5 mm/m	
Material de la carcasa / Housing material / Matériel carcasse				Aluminio / Aluminum / Aluminium	
Burbujas antichoque / Antishock vials / Fioles antichocs				●	

COD.	L (mm)			(mm/m)		
57530	600	●	3	0,5	670	6

MAGNET C



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Precisión / Accuracy / Précision	0,5 mm/m
Material de la carcasa / Housing material / Matériel carcasse	Aluminio / Aluminum / Aluminium
Burbujas antichoque / Antishock vials / Fioles antichocs	●

■ **TORPEDO / TORPEDO / TORPILLE / TORPEDO WASSERWAGEN / LIVELLA TORPEDO / NIVEL TORPEDO / ТОРПЕДО**

COD.	L (mm)			(mm/m)		
65158	220	●	3	1	110	6

MAGNET C

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Precisión / Accuracy / Précision	1 mm/m
Material de la carcasa / Housing material / Matériel carcasse	Plástico / Plastic / Plastique
Burbujas antichoque / Antishock vials / Fioles antichocs	●



■ **PLOMADA TRAZADORA / CHALK LINE REEL / CORDEAU RECHARGEABLE / SCHLAGSCHNURROLLER / GESSO TRACCIATORE / LINHAS DE TRAÇAR / МЕЛОВОЙ МАРКЕР**

COD.	(mm/m)		
65203	15 m	370	3



COD.		
64418	113	3
64419	226	



BE SAFE...BE EFFICIENT

NIVELES LÁSER Y MEDIDORES / LASER LEVELS AND MEASURERS / NIVEAUX LASER ET MESURES / LINIENLASER UND VERMESSUNG / METRI E LIVELLE / NÍVEIS LASER E MEDIDORES / ЛАЗЕРНЫЕ ИЗМЕРИТЕЛИ И УРОВНИ

NIVEL LÁSER AUTONIVELANTE STANDARD / STANDARD SELF-LEVELING LASER LEVEL / NIVEAU LASER AUTO-RÉGLABLE STANDARD / STANDARD SELBSTNIVILIERENDE LINIENLASER / LIVELLA AUTOLIVELLANTE STANDARD / NÍVEL LASER AUTONIVELANTE STANDARD / СТАНДАРТНЫЙ САМОУСТАНОВЛИВАЮЩИЙСЯ УРОВЕНЬ

COD.	
65514	
CE	12M
CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES	
Proyección láser horizontal / Horizontal laser line / Laser horizontal	
Proyección láser vertical / Vertical laser line / Laser vertical	
Proyección cruceta / Laser cross / Lase en croix	
Base rotatoria graduada en sus 360° / Rotatory base provides 360° angle reference points / Base tournante graduée sur 360°	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES	
Fuente de alimentación / Power supply / Alimentation	2 x 1,5V AA DC
Autonomía / Autonomy / Autonomie	4 h cont.
Longitud de onda / Laser wavelength / Longueur d'onde	650 nm
Potencia del láser / Output power / Puissance du laser	< 1mW
Tipo de láser / Laser class / Type de laser	2
Precisión / Accuracy / Précision	0,5 mm/m
Distancia de trabajo / Working distance / Distance de travail	10 m
Sistema de aviso / Warning system / Système d'alerte	Luz parpadeante / Flashing light / Lumière intermitante
Rango de autonivelación / Self-leveling range / Précision de l'autonivelage	± 3°
Temperatura de trabajo / Working temperature / Température de travail	0 °C - 40 °C
EQUIPADO CON / EQUIPED WITH / EQUIPE	
Maleta plástico / Blow mould case / Malette plastique	
Trípode aluminio 45-120 cm / 45-120 cm Aluminum tripod / Tripode en Aluminum 45-120 cm	
Base / Trestle / Base	
Gafas / Goggles / Lunettes	



BUSCAPOLOS / VOLTAGE TESTER / TESTEUR / SPANNUNGSPRÜFER / CERCAFASE / BUSCA-POLOS / ИЗМЕРИТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЯ

COD.	L (mm)		V			
66073	190	3 x 15	100-250 AC	30	12	●



BUSCAPOLOS DIGITAL / DIGITAL VOLTAGE TESTER / TESTEUR DIGITAL / DIGITAL SPANNUNGSPRÜFER / CERCAFASE DIGITALE / BUSCA-POLOS DIGITAL / ЦИФРОВОЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЯ

COD.	L (mm)		V			
66074	160	3 x 15	0-220 AC/DC	40	4	●



CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

5 niveles de tensión / 5 voltage levels / 5 niveaux de tension

TESTER ELECTRÓNICO MEDIDOR DE TENSION 2 EN 1 / ELECTRONIC TESTER 2 IN 1 / TESTEUR ELECTRONIQUE A MESURE DE TENSION 2 EN 1 / SPANNUNGSPRÜFER ELEKTRONIK, 2 IN 1 / TESTER ELECTRONICO 2 IN 1 / MEDIDOR DE TENSÃO 2 EM 1 / ЭЛЕКТРОННЫЙ ТЕСТЕР 2 В 1

COD.	L (mm)	V			
66075	190	6-380 AC	220	4	●



BUSCAPOLOS CLASSIC / VOLTAGE TESTER / TESTEUR / SPANNUNGSPRÜFER / CERCAFASE / BUSCA-POLOS / ИЗМЕРИТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЯ

COD.	L (mm)			V			
66070	140	65	3	100-250 AC	20	12	●

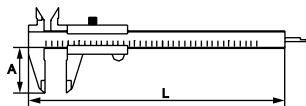


COD.	L (mm)			V			
66071	190	100	4	100-250 AC	35	12	•
66069			3,5	90-480 AC	40		



INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN DE PRECISIÓN / PRECISION MEASURING INSTRUMENTS / APPAREILS DE MESURE DE PRÉCISION / PRÄZISIONSMESSGERÄTE / STRUMENTI DI MISURA DI PRECISIONE / FERRAMENTAS DE MEDIÇÃO DE PRECISÃO / ПРИБОРЫ ДЛЯ ТОЧНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ

CALIBRE PIE DE REY / VERNIER CALIPER / PIED À COULISSE / TASCHENMESSSCHIEBER / CALIBRI A CORSOIO / PAQUIMETRO / ШТАНГЕНЦИРКУЛЬ

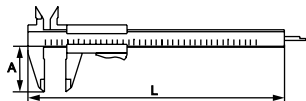


COD.					A (mm)	L (mm)		
65479	150		6		40	235	280	
65480	200	0,02	8	0,001	50	280	420	1
65688	300		12		65	400	750	



INOX

CALIBRE PIE DE REY (BLOCAJE POR RESORTE) / VERNIER CALIPER WITH THUMB BRAKE / PIEDS À COULISSE / WERKSTATTMESSSCHIEBER / CALIBRI A CORSOIO (BLOCCAGGIO A MOLLA) / PAQUIMETRO DE BLOCAGEM POR MOLA / ШТАНГЕНЦИРКУЛЬ С ТОРМОЗОМ

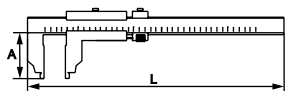


COD.					A (mm)	L (mm)		
65481	150		6		40	235	280	
65482	200	0,02	8	0,001	50	280	430	1



INOX

CALIBRE PIE DE REY CON BOCAS LARGAS / LONG TIP VERNIER CALIPER / PIED À COULISSE GRANDES OUVERTURES / TIEFENMESSSCHIEBER / CALIBRI A CORSOIO A BOCCA LARGA / PAQUIMETRO COM PONTAS COMPRIDAS / ШТАНГЕНЦИРКУЛЬ С ДЛИННОЙ ШКАЛОЙ

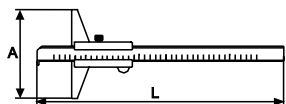


COD.					A (mm)	L (mm)		
65483	200	0,02	8	0,001	65	350	920	1



INOX

CALIBRE PIE DE REY DE PROFUNDIDAD / VERNIER DEEP GAUGE / PIED À COULISSE DE PROFONDEUR / NONIUS TIEFENLEHRE / CALIBRO DI PROFONDITÀ / PAQUÍMETRO DE PROFUNDIDADE / ШТАНГЕНЦИРКУЛЬ ГЛУБИНОМЕР НЕРЖ

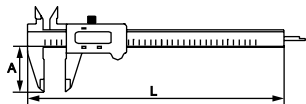


COD.				A (mm)	L (mm)		
65652	300	0,02	12	100	400	750	1



INOX

CALIBRE DIGITAL / DIGITAL CALIPER / PIED À COULISSE DIGITAL / DIGITAL-TASCHENMESSSCHIEBER / CALIBRO DIGITALE / PAQUIMETRO DIGITAL / ШТАНГЕНЦИРКУЛЬ ЦИФРОВОЙ

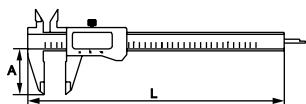


COD.	 L (mm)	 mm	 L (inches)	 inches	A (mm)	L (mm)	 g	
65484	150	0,01	6	0,0005	40	235	300	1
65485	200		8		50	280	400	

CE INOX

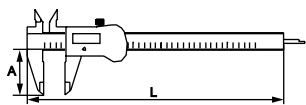


CALIBRE DIGITAL (CARCASA METÁLICA) / METAL CASE DIGITAL CALIPER / PIED À COULISSE DIGITAL MÉTALLIQUE / TASCHENMESSSCHIEBER ROSTFREI / CALIBRO DIGITALE CON CASSA METALLICA / PAQUIMETRO DIGITAL COM CARCAÇA DE METAL / ШТАНГЕНЦИРКУЛЬ ЦИФРОВОЙ С МЕТАЛЛИЧЕСКИМ КОРПУСОМ



COD.	 L (mm)	 mm	 L (inches)	 inches	A (mm)	L (mm)	 g	
65486	150		6		40	235	340	1
65487	200	0,01	8	0,0005	50	280	460	

CE INOX



COD.	IP	 L (mm)	 mm	 L (inches)	 inches	A (mm)	L (mm)	 g	
65488	67	150	0,01	6	0,0005	40	235	430	1

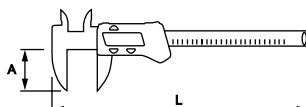
CE INOX



CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

Se puede usar con refrigerante, taladrina, agua y aceites de corte / Able to be used with coolant, water and cutting oils and fluids / On peut l'utiliser en présence de réfrigérants, huile soluble, d'eau et d'huile de coupe

CALIBRE DIGITAL LIGERO / DIGITAL CALIPER / PIED À COULISSE DIGITAL LÉGER / DIGITAL TASCHENMESSSCHIEBER FIBREGLASS / CALIBRO DIGITALE IN FIBRA DI VETRO / PAQUIMETRO DIGITAL DE FIBRA DE VIDRO / ШТАНГЕНЦИРКУЛЬ ЦИФРОВОЙ С ФИБЕРГЛАСОВЫМ КОРПУСОМ



COD.	 L (mm)	 mm	 L (inches)	 inches	A (mm)	L (mm)	 g	
65489	150	0,1	6	0,005	40	235	200	1

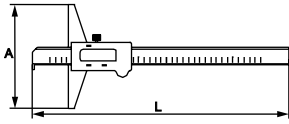
CE



CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

Fibra de carbono reforzada / Reinforced fiber carbon / Fibre de carbone renforcée

CALIBRE DE PROFUNDIDAD DIGITAL / DIGITAL DEPTH GAUGE / PIED À COULISSE DE PROFONDEUR DIGITAL / DIGITALE TIEFEANZEIGE / CALIBRO DI PROFONDITÀ DIGITALE / PAQUÍMETRO DIGITAL DE PROFUNDIDADE / ЦИФРОВОЙ ГЛУБИНОМЕР

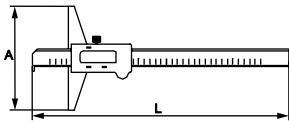


COD.	 L (mm)	 mm	 L (inches)	 inches	A (mm)	L (mm)	 g	
65657	150	0,01	6	0,0005	100	230	300	1

CE INOX



CALIBRE DE PROFUNDIDAD DIGITAL PARA RANURAS / DIGITAL DEPTH GAUGE FOR GROOVES / JAUGE DE PROFONDEUR DIGITAL POUR RAINURES / DIGITALE TIEFENANZEIGE FÜR RILLEN / CALIBRO DI PROFONDITÀ DIGITALE PER SCANALATURE / PAQUÍMETRO DIGITAL DE PROFUNDIDADE PARA RANHURAS / ГЛУБИНОМЕР ЦИФРОВОЙ ДЛЯ ОТВЕРСТИЙ И ПАЗОВ



COD.	 L (mm)	 mm	 L (inches)	 inches	A (mm)	L (mm)	 g	
65491	200	0,01	8	0,0005	100	280	480	1

CE INOX



MICRÓMETRO PARA EXTERIORES / OUTER MICROMETER / MICROMÈTRE EXTÉRIEUR / PRÄZISIONS-BÜGELMESSSCHRAUBEN / MICROMETRI PER ESTERNI / MICRÓMETRO PARA EXTERIORES / МИКРОМЕТР НАРУЖНЫЙ

COD.	 L (mm)	 mm	 g	
65492	0-25	0,01	420	1
65493	25-50		550	
65494	50-75		700	
65495	75-100		900	



MICRÓMETRO DIGITAL PARA EXTERIORES / OUTER DIGITAL MICROMETER / MICROMÈTRE DIGITAL EXTÉRIEUR / PRÄZISIONS-BÜGELMESSSCHRAUBEN DIGITAL / MICROMETRI DIGITALE PER ESTERNI / MICRÓMETRO PARA EXTERIORES DIGITAL / МИКРОМЕТР НАРУЖНЫЙ ЦИФРОВОЙ

COD.	 L (mm)	 mm	 g	
65496	0-25	0,001	500	1
65497	25-50		600	
65498	50-75		750	
65499	75-100		950	

CE



MICRÓMETRO PARA INTERIORES / INSIDE MICROMETERS / MICROMÈTRE INTÉRIEUR / INNEN-MIKROMETER / MICROMETRI PER INTERNI / MICRÓMETRO PARA INTERIORES / ЭЛЕКТРОННЫЙ МИКРОМЕТР

COD.	 L (mm)	 mm	 Kg	
65791	5-30	0,01	0,5	1
65792	25-50		0,6	
65793	50-75		0,7	
65794	75-100		0,8	



MICRÓMETRO DIGITAL PARA INTERIORES / INSIDE DIGITAL MICROMETERS / MICROMÈTRE DIGITAL INTÉRIEUR / INNEN-MIKROMETER DIGITAL / MICROMETRI DIGITALI PER INTERNI / MICRÓMETRO DIGITAL PARA INTERIORES / ЦИФРОВОЙ МИКРОМЕТР ДЛЯ ВНУТРЕННИХ ИЗМЕРЕНИЙ

COD.				
65795	5-30		0,8	
65796	25-50		1,0	
65797	50-75	0,001	1,1	1
65798	75-100		1,2	

CE

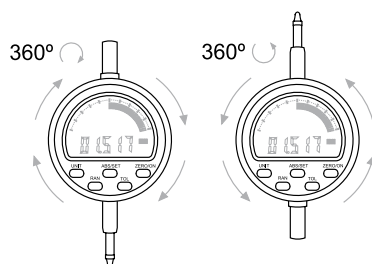


RELOJ COMPARADOR / DIAL INDICATOR / MONTRE COMPARATIVE / KLEINMESSUHR / OROLOGIO DI COMPARAZIONE / RELOGIO COMPARADOR / ИНДИКАТОР

COD.				
65501	0-10	0,01	340	1



RELOJ COMPARADOR DIGITAL / DIGITAL INDICATOR / MONTRE COMPARATIVE DIGITALE / DIGITALE INDIKATOR / OROLOGIO DI COMPARAZIONE DIGITALE / RELOGIO COMPARADOR DIGITAL / ЦИФРОВОЙ ИНДИКАТОР



COD.					
65502	0-12,5	0,001	0,0001	450	1

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

El display puede girarse 360° para facilitar la lectura de las mediciones / The display can be turned 360° to make the measurements reading easier / Le display peut pivoter à 360° pour faciliter la lecture des mesures



SOPORTE CON BASE MAGNÉTICA / MAGNETIC STAND / SUPPORT À BASE MAGNÉTIQUE / ARBEITSHILFE MAGNETFUSS / SUPPORTO MAGNETICO / SUPORTE COM BASE MAGNÉTICA / СТОЙКА МАГНИТНАЯ

COD.	N				
65789	588	Ø 10 x 150 mm	Ø 10 x 150 mm	58 x 50 x 55 mm	1,7



INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN BLUETOOTH / BLUETOOTH MEASURING INSTRUMENTS / APPAREILS DE MESURE BLUETOOTH / BLUETOOTH-MESSGERÄTE / STRUMENTI DI MISURA BLUETOOTH / FERRAMENTAS DE MEDIÇÃO BLUETOOTH / ПРИБОРЫ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ С BLUETOOTH

CALIBRE DIGITAL BLUETOOTH / BLUETOOTH DIGITAL CALIPER / PIED À COULISSE DIGITAL BLUETOOTH / BLUETOOTH DIGITAL-TASCHENMESSSCHIEBER / CALIBRO DIGITALE BLUETOOTH / PAQUIMETRO DIGITAL BLUETOOTH / ШТАНГЕНЦИРКУЛЬ ЦИФРОВОЙ BLUETOOTH

COD.						
66265	150	0,02	6	0,001	420	1



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Bluetooth	•
Comunicación de datos al ordenador / Data communication to the computer / Transmission de données à l'ordinateur	•
Comunicación de datos a smartphone / Data communication to smartphone / Transmission de données à l'smartphone	•

MICROMETRO DIGITAL PARA EXTERIORES BLUETOOTH / BLUETOOTH OUTER DIGITAL MICROMETER / MICROMÈTRE DIGITAL EXTÉRIEUR BLUETOOTH / PRÄZISIONS-BÜGELMESSSCHRAUBEN DIGITAL BLUETOOTH / MICROMETRI DIGITALE PER ESTERNI BLUETOOTH / MICRÓMETRO PARA EXTERIORES DIGITAL BLUETOOTH / МИКРОМЕТР НАРУЖНЫЙ ЦИФРОВОЙ BLUETOOTH

COD.						
66266	25	0,003	1	0,0003	400	1



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Bluetooth	•
Comunicación de datos al ordenador / Data communication to the computer / Transmission de données à l'ordinateur	•
Comunicación de datos a smartphone / Data communication to smartphone / Transmission de données à l'smartphone	•

RELOJ COMPARADOR DIGITAL BLUETOOTH / BLUETOOTH DIGITAL INDICATOR / MONTRE COMPARATIVE DIGITALE BLUETOOTH / BLUETOOTH DIGITALE INDIKATOR / OROLOGIO DI COMPARAZIONE DIGITALE BLUETOOTH / RELOGIO COMPARADOR DIGITAL BLUETOOTH / ЦИФРОВОЙ ИНДИКАТОР BLUETOOTH

COD.					
66267	12,7	0,001	0,0001	300	1



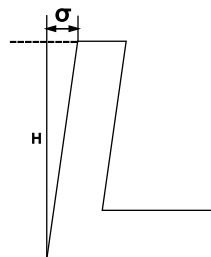
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Bluetooth	•
Comunicación de datos a smartphone / Data communication to smartphone / Transmission de données à l'smartphone	•
Comunicación de datos al ordenador / Data communication to the computer / Transmission de données à l'ordinateur	•
Software	•

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

El display puede girarse 360° para facilitar la lectura de las mediciones / The display can be turned 360° to make the measurements reading easier / Le display peut pivoter à 360° pour faciliter la lecture des mesures

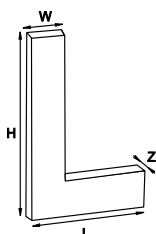
ESCUADRAS DE MEDICIÓN / PRECISION SQUARES / ÉQUERRES DE MESURE / PRÄZISIONSQUADRATE / SQUADRE DI MISURAZIONE / ESQUADROS DE MEDIÇÃO / УГОЛЬНИКИ ПОВЕРОЧНЫЕ



L (mm)	Class				
	00	0	1	2	
	Desviación σ μm				
50		-	-	-	
75	3	7	14	28	
100			15	30	
150		8	18	35	
200	4	9	20	40	
250		10	23	45	
300	5	11	25	50	
500	-	15	35	70	

DIN 875

ESCUADRAS DE TRABAJO / WORKSHOP SQUARES / ÉQUERRES DE TRAVAIL / WERKSTATTWINKEL / SQUADRE SEMPLICI / ESQUADROS DE TRABALHO / УГОЛЬНИКИ ПОВЕРОЧНЫЕ



COD.	H x L (mm)	W x Z (mm)		
65674	75 x 50	15 x 5	75	
65675	100 x 70	20 x 5	125	
65677	200 x 130	30 x 6	390	
65679	300 x 200	40 x 8	800	
65680	400 x 265	45 x 10	1850	
65681	500 x 330	50 x 10	2300	

DIN 875/1

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

Acero al carbono / Carbon steel / Acier en carbone

COD.	H x L (mm)	W x Z (mm)		
65682	75 x 50	15 x 5	75	
65683	100 x 70	20 x 5	125	
65685	200 x 130	30 x 6	390	
65686	250 x 165	35 x 7	650	
65687	300 x 200	40 x 8	800	

DIN 875/1

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

Acero inoxidable / Stainless steel / Acier inoxydable

COD.	H x L (mm)	W x Z (mm)		
65713	50 x 40	12 x 5	35	
65714	75 x 50	15 x 5	60	
65715	100 x 70	20 x 5	115	
65717	200 x 130	30 x 6	455	
65718	250 x 165	35 x 7	700	
65719	300 x 200	40 x 8	1050	

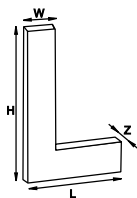
DIN 875/0

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

Acero inoxidable templado / Hardened stainless steel / Acier inoxydable trempé



ESCUADRAS DE TRABAJO BISELADAS / BEVELED WORKSHOP SQUARE / EQUERRE DE TRAVAIL BISEAUTÉES / SCHNITTMACHERWINKEL / SQUADRA DA LAVORO SMUSSATA /
ESQUADROS DE TRABALHO BISELADOS / УГОЛЬНИК ПОВЕРОЧНЫЙ С ФАСКОЙ

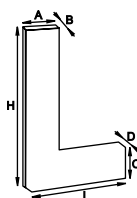


COD.	H x L (mm)	W x Z (mm)		
65739	50 x 40	14 x 4	30	1
65740	75 x 50	16 x 4	48	
65741	100 x 70	20 x 5	105	
65742	150 x 100	28 x 6	250	
65743	200 x 130	30 x 7	440	

DIN 875/00

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

Acero inoxidable templado / Hardened stainless steel / Acier inoxydable trempé



COD.	H x L (mm)	A x B (mm)	C x D (mm)		
65744	25 x 20	5 x 3,5	6 x 3,5	26	1
65745	40 x 24	5 x 3,5	8 x 3,5	36	

DIN 875/00

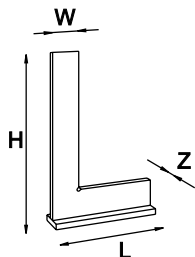
CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

Acero inoxidable templado / Hardened stainless steel / Acier inoxydable trempé



BE SAFE...BE EFFICIENT

ESCUADRAS SOMBRERO / WORKSHOP SQUARE WITH BASE / EQUERRE À CHAPEAU / WERKSTATTWINKEL / SQUADRE A CAPPELLO / ESQUADROS DE TRABALHO COM CEPO /
УГОЛЬНИК ПОВЕРОЧНЫЙ С ОСНОВАНИЕМ



COD.	H x L (mm)	W x Z (mm)		
65690	75 x 50	15 x 5	100	1
65691	100 x 70	20 x 5	180	
65693	200 x 130	30 x 6	760	
65695	300 x 200	40 x 8	1750	
65696	400 x 265	45 x 10	2300	
65697	500 x 330	50 x 10	2700	

DIN 875/1

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

Acero al carbono / Carbon steel / Acier en carbone

COD.	H x L (mm)	W x Z (mm)		
65698	75 x 50	15 x 5	80	1
65699	100 x 70	20 x 5	130	
65700	150 x 100	25 x 5	360	
65701	200 x 130	30 x 6	750	
65702	250 x 165	35 x 7	1150	
65703	300 x 200	40 x 8	1750	

DIN 875/1

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

Acero inoxidable / Stainless steel / Acier inoxydable

COD.	H x L (mm)	W x Z (mm)		
65727	50 x 40	12 x 5	35	1
65728	75 x 50	15 x 5	60	
65729	100 x 70	20 x 5	115	
65730	150 x 100	25 x 5	220	
65731	200 x 130	30 x 6	450	
65732	250 x 165	35 x 7	750	
65733	300 x 200	40 x 8	1050	

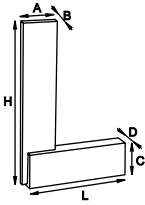
DIN 875/0

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

Acero inoxidable templado / Hardened stainless steel / Acier inoxydable trempé



ESCUADRA DE PRECISIÓN / PRECISION SQUARE / EQUERRE DE PRÉCISION / PRÄZISIONSWINKEL / SQUADRE DI PRECISIONE / ESQUADRO DE PRECISÃO / ПРЕЦИЗИОННЫЕ УГОЛЬНИКИ



COD.	H x L (mm)	A x B (mm)	C x D (mm)	g	
65746	50 x 40	16 x 2	14 x 10	70	1
65747	75 x 50	16 x 2	14 x 10	80	
65748	100 x 70	20 x 3	18 x 10	130	
65749	150 x 100	25 x 3	24 x 14	220	
65750	200 x 130	30 x 4	28 x 16	390	

DIN 875/0

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

Acero al carbono / Carbon steel / Acier en carbone



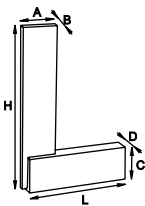
COD.	H x L (mm)	A x B (mm)	C x D (mm)	g	
65751	50 x 40	16 x 2	14 x 10	70	1
65752	75 x 50	16 x 2	14 x 10	80	
65753	100 x 70	20 x 3	18 x 10	130	
65755	200 x 130	30 x 4	28 x 16	390	

DIN 875/0

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

Acero inoxidable / Stainless steel / Acier inoxydable

ESCUADRA DE PRECISIÓN BISELADA / BEVELED PRECISION SQUARE / EQUERRE DE PRÉCISION BISEAUTÉE / SCHNITTMACHERWINKEL / SQUADRE DI PRECISIONE SMUSSATE / ESQUADRO DE PRECISÃO BISELADO / НАКЛОННЫЕ ПРЕЦИЗИОННЫЕ УГОЛЬНИКИ



COD.	H x L (mm)	A x B (mm)	C x D (mm)	g	
65761	50 x 40	16 x 2	14 x 10	32	1
65762	75 x 50	16 x 2	14 x 10	50	
65763	100 x 70	20 x 3	18 x 12	105	
65765	200 x 130	30 x 4	28 x 16	450	

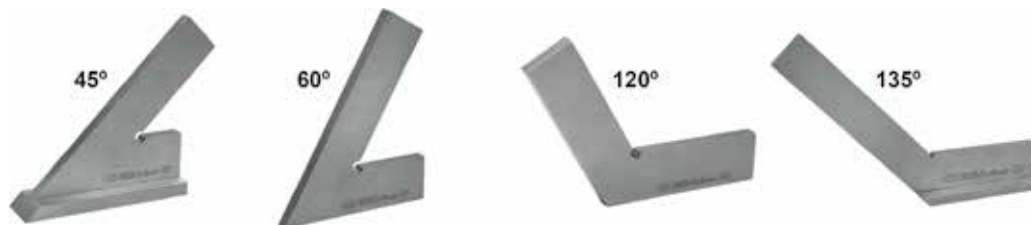
DIN 875/00

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

Acero inoxidable templado / Hardened stainless steel / Acier inoxydable trempé



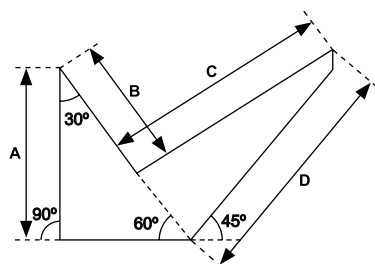
ESCUADRAS DE ACERO INOXIDABLE / STAINLESS STEEL SQUARES / EQUESSES EN ACIER INOX / ROSTFREI WERKSTATWINKEL / SQUADRA ACCIAIO INOX / ESQUADRO DE AÇO INOXIDÁVEL / УГОЛЬНИКИ ПОВЕРОЧНЫЕ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



COD.		Tipo / Type / Type	Dimensiones / Dimensions / Dimensions		
65799		Lisa / Straight / Lisse		200	
65800	45°	Sombrero / With base / À chapeau	150 x 100	290	
65801		Lisa / Straight / Lisse		210	
65802	60°	Sombrero / With base / À chapeau		310	
65803			75 x 75	100	
65804	120°	Lisa / Straight / Lisse	100 x 100	185	
65805				180	
65806	135°		150 x 150		
65807		Sombrero / With base / À chapeau	150 x 100	310	



ESCUADRA MULTIGRADOS DE SOMBRERO / FLANGED DOUBLE-MITRE SQUARE / EQUESSER MULTIGRADE À CHAPEAU / GEHRUNGSWINKEL / SQUADRA A CAPPELLO DOPPIO METRO / ESQUADRO MULTIGRAUS COM CEPÓ / ДВУХКОНУСНЫЕ ПОВЕРОЧНЫЕ УГОЛЬНИКИ



COD.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)		
65809	90	70	105	120	280	
65810	110	85	125	140	430	
65811	130	100	155	170	700	
65812	175	135	205	220	900	



ESCUADRA FALSA / SLIDING BEVELS / FAUSSE ÉQUERRE / VERSTELLBARE WINKELMESSER / SQUADRA FALSA / SUTA / УГЛОМЕР ПОВОРОТНЫЙ

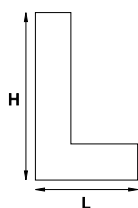
COD.	Hoja (mm) / Blade (mm) / Lame (mm)	Cuerpo / Body / Corp		
65768	250	Plástico / Plastic / Plastique	90	10



COD.	Hoja (mm) / Blade (mm) / Lame (mm)	Cuerpo / Body / Corp		
65770	250	Aluminio / Aluminum / Aluminium	260	10
65771	300		270	



ESCUADRA DE ALUMINIO / ALUMINIUM SQUARE / EQUEerre EN ALUMINIUM / ALUMIUM WINKELHAKEN / SQUADRA IN ALLUMINIO / ESQUADRO DE ALUMÍNIO / АЛЮМИНИЕВЫЙ УГОЛЬНИК



COD.	H x L (mm)			
65813	200 x 135		150	
65815	300 x 165	0,1	200	5
65816	400 x 200		300	



EGA *Master*
 ART IN INNOVATION

■ COMPASES / DIVIDERS / COMPAS / ZIRKEL / COMPASSI / COMPASSOS / РАЗДЕЛИТЕЛИ

■ COMPASES PLANOS / DIVIDERS / COMPAS PLAT / ZIRKEL / COMPASSI PIATTI / COMPASSOS DE BICOS / ИЗМЕРИТЕЛЬ ДВУНОЖНЫЙ

■ STANDARD

COD.	L (mm)		
65605	150	55	3
65606	200	90	
65608	300	160	
65610	500	490	
65612	800	1650	
65613	1000	2250	



■ COMPÁS DE 1/4 / WING DIVIDER / COMPAS DE 1/4 / SPITZIRKEL M. BOGEN / COMPASSO DA 1/4 / COMPASSOS DE 1/4 / ¼ ИЗМЕРИТЕЛЬ ДВУНОЖНЫЙ С НАПРАВЛЯЮЩЕЙ

COD.	L (mm)		
65614	150	160	6
65615		180	
65616	200	190	
65617	300	210	



■ COMPÁS DE 1/4 PORTALÁPICES / WING DIVIDER PENCIL HOLDER / COMPAS DE 1/4 Á CRAYON / SPITZIRKEL M. BOGEN U. STIFTHALTER / COMPASSO DA 1/4 PORTAMATITE / COMPASSOS DE 1/4 PORTA-LÁPIS / ¼ ИЗМЕРИТЕЛЬ ДВУНОЖНЫЙ С НАПРАВЛЯЮЩЕЙ И ДЕРЖАТЕЛЕМ КАРАНДАША

COD.	L (mm)		
65618	150	160	6
65619	200	180	
65621	300	210	



■ COMPÁS DE INTERIORES / INSIDE CALIPER / COMPAS INTÉRIEUR / LOCHZIRKEL / COMPASSI PER INTERNI / COMPASSOS DE INTERIORES / НУТРИМЕТР

COD.	L (mm)		
65622	150	60	3
65623	200	115	
65625	300	220	
65626	400	450	



■ COMPÁS DE EXTERIORES / OUTSIDE CALIPER / COMPAS EXTÉRIEUR / GREIFZIRKEL / COMPASSI PER ESTERNI / COMPASSOS DE EXTERIORES / НАРУЖНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ

COD.	L (mm)		
65627	150	85	3
65628	200	135	
65632	500	700	
65633	600	1350	
65634	800	2150	
65635	1000	3050	



COMPASSES DE MUELLE / SPRING DIVIDERS / COMPAS POUR RESSORTS / SCHRAUBENZIR-KEL / COMPASSI A MOLLA / COMPASSOS DE MOLA / ИЗМЕРИТЕЛЬ ДВУНОЖНЫЙ ПОДПРУЖИНЕННЫЙ

STANDARD

COD.	L (mm)		
65636	100	70	6
65637	125	80	
65638	150	100	
65639	200	145	
65641	300	230	
65642	400	260	
65643	500	310	



COMPÁS DE PUNTAS INTERCAMBIABLES / WITH REPLACEABLE NEEDLES / COMPAS Á POINTES INTERCHANGEABLES / MIT ERSATZ NADELN / COMPASSI CON PUNTA INTERCAMBIABILE / COMPASSOS DE PONTAS INTERMUTÁVEIS / ИЗМЕРИТЕЛЬ ДВУНОЖНЫЙ ПОДПРУЖИНЕННЫЙ СО СМЕННЫМИ ИГЛАМИ

COD.	L (mm)			Punta / Needle / Pointe
65659	100	70	6	65667
65661	150	100		
65662	200	145		
65664	300	210		



COMPÁS DE INTERIORES / INSIDE CALIPER / COMPAS INTÉRIEUR / LOCHZIRKEL / COMPASSI PERE INTERNI / COMPASSOS DE INTERIORES / ВУТРИМЕТР

COD.	L (mm)		
65644	100	55	6
65645	150	85	
65647	200	160	
65649	300	220	



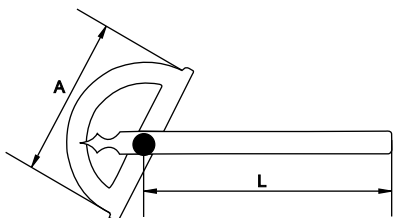
COMPÁS DE EXTERIORES / OUTSIDE CALIPER / COMPAS EXTÉRIEUR / GREIFZIRKEL / COMPASSI PER ESTERNI / COMPASSOS DE EXTERIORES / НАРУЖНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ

COD.	L (mm)		
65651	100	60	6
65653	150	80	
65654	200	150	
65656	300	220	
65658	500	370	



■ GONIÓMETRO / PROCTOR / GONIOMÈTRE / WINKELPRÜFLEHRE / GONIOMETRO / GONIÓMETRO / ТРАНСПОРТИР

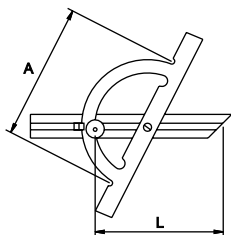
■ GONIÓMETRO DE ACERO INOXIDABLE / STAINLESS STEEL PROCTOR / GONIOMÈTRE EN ACIER INOX / WINKELPRÜFLEHRE ROSTFREI STAHL / GONIOMETRO IN ACCIAIO INOX / GONIÓMETRO DE AÇO INOXIDÁVEL / ТРАНСПОРТИР ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



COD.	 mm	A (mm)	L (mm)	Precisión / Accuracy / Précision	 g	
65818	1	80	120	1°	85	1
65819		120	150		140	
65820		150	200		270	
65821		200	300		450	
65822		300	500		1700	



■ GONIÓMETRO CON HOJA DESLIZANTE / PROCTOR WITH MOVEABLE BLADE / GONIOMÈTRE AVEC LAME AMOVIBLE / WINKELPRÜFLEHRE MIT VERSTELLUNG / GONIOMETRO CON LAME MOVIBILI / GONIÓMETRO COM FOLHA DESLIZANTE / ТРАНСПОРТИР С ПОДВИЖНОЙ ЛИНЕЙКОЙ



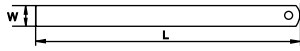
COD.	 mm	A (mm)	L (mm)	Precisión / Accuracy / Précision	 g	
65823	1	100	150	1°	250	1
65824		150	300		360	
65825		200	400		480	



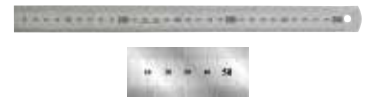
BE SAFE...BE EFFICIENT

REGLAS SEMI-FLEXIBLES DE ACERO INOXIDABLE / STAINLESS STEEL SEMI-FLEXIBLE RULERS / RÈGLES SEMI-FLEXIBLE EN ACIER INOX / FLEXIBLES LINEAL AUS EDELSTAHL / RIGA SEMIFLESSIBILE IN ACCIAIO INOX / RÉGUA SEMI-FLEXÍVEL EM AÇO INOX / ГИБКИЕ ЛИНЕЙКИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

GRADUACIÓN EN MILÍMETROS / MILIMETRIC GRADUATION / GRADUATION EN MILLIMÈTRE / MM-TEILUNGEN / GRADUAZIONE IN MILLIMETRI / GRADUAÇÃO EM MILIMETROS / МЕТРИЧЕСКАЯ ШКАЛА



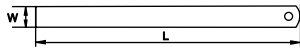
COD.	L x W (mm)			
65772	150 x 18		10	
65832	200 x 18	0,8	12	
65774	300 x 25	1,0	20	
65834	500 x 30	1,2	40	
65836	600 x 30		50	6
65838	1000 x 32	1,5	100	
65840	1200 x 32	1,8	125	
65842	1500 x 38	1,5	150	
65844	2000 x 32	1,0	200	



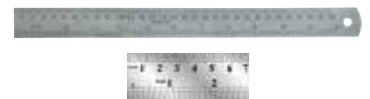
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Resolución / Resolution / Résolution 1 mm

GRADUACIÓN EN MILÍMETROS Y PULGADAS / GRADUATION IN MILLIMETERS AND INCHES / GRADUATION EN MM ET EN POUCE / INCH UND MM TEILUNGEN / GRADUAZIONE IN MM E IN POLLICI / GRADUAÇÃO EM MILIMETROS E POLEGADAS / МЕТРИЧЕСКАЯ И ДЮЙМОВАЯ ШКАЛА



COD.	L x W (mm)			
65831	150 x 18		10	
65773	200 x 18	0,8	12	
65833	300 x 25	1,0	20	
65835	500 x 30		40	
65837	600 x 30	1,2	50	6
65839	1000 x 32	1,5	100	
65841	1200 x 32		125	
65843	1500 x 32	1,0	150	
65845	2000 x 38	1,8	200	



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Resolución / Resolution / Résolution 1 mm

REGLAS DE MADERA / WOODEN RULER / RÈGLES EN BOIS / GLIEDERMASSTÄBE / RIGA IN LEGNO / RÉGUAS DE MADEIRA / ДЕРЕВЯННАЯ ЛИНЕЙКА

COD.		L (m)	Color / Colour / Couleur		
65826			Natural / Natural / Naturel		
65827			Blanco / White / Blanc		
65828	1/10	2	Amarillo / Yellow / Jaune	150	6
65829			Blanco-Amarillo / White-Yellow / Blanc-jaune		



■ **GALGAS / GAUGES / JAUGES / FÜHLERLEHRE / GALGAS / GALGAS / ЩУПЫ**

■ **GALGAS DE ESPORES / FEELER GAUGE / JAUGES D'ÉPAISSEUR / FÜHLERLEHREFÄCHER / GALGAS DE ESPORES / APALPA-FOLGAS / НАБОР ЩУПОВ В КОРПУСЕ**

■ **MM / INCH**

COD.	N.º Hojas / No. Blades / Nro. Lames	Rango (mm) / Range (mm) / Rang (mm)	Rango (inch) / Range (inch) / Rang (inch)	L (mm)		
65550	8	0,05-0,1-0,15-0,2-0,25-0,3-0,4-0,5	0,002"-0,004"-0,006"-0,008"-0,010"-0,012"-0,016"-0,020"	80		
65552	20	0,05-0,1-0,15-0,2-0,25-0,3-0,35-0,4-0,45-0,5-0,55-0,6-0,65-0,7-0,75-0,8-0,85-0,9-0,95-1,00	0,002"-0,004"-0,006"-0,008"-0,010"-0,012"-0,014"-0,016"-0,018"-0,020"-0,022"-0,024"-0,026"-0,028"-0,030"-0,032"-0,034"-0,036"-0,038"-0,040"	150 125		
65553	8	0,05-0,1-0,15-0,2-0,25-0,3-0,4-0,5	0,002"-0,004"-0,006"-0,008"-0,010"-0,012"-0,016"-0,020"	70		
65554	13	0,05-0,1-0,15-0,2-0,25-0,3-0,4-0,5-0,6-0,7-0,8-0,9-1,00	0,002"-0,004"-0,006"-0,008"-0,010"-0,012"-0,016"-0,020"-0,024"-0,028"-0,032"-0,036"-0,04"	90 200		
65555	20	0,05-0,1-0,15-0,2-0,25-0,3-0,35-0,4-0,45-0,5-0,55-0,6-0,65-0,7-0,75-0,8-0,85-0,9-0,95-1,00	0,002"-0,004"-0,006"-0,008"-0,010"-0,012"-0,014"-0,016"-0,018"-0,020"-0,022"-0,024"-0,026"-0,028"-0,030"-0,032"-0,034"-0,036"-0,038"-0,040"	155		6
65556	8	0,05-0,1-0,15-0,2-0,25-0,3-0,4-0,5	0,002"-0,004"-0,006"-0,008"-0,010"-0,012"-0,016"-0,020"	100		
65557	13	0,05-0,1-0,15-0,2-0,25-0,3-0,4-0,5-0,6-0,7-0,8-0,9-1,00	0,002"-0,004"-0,006"-0,008"-0,010"-0,012"-0,016"-0,020"-0,024"-0,028"-0,032"-0,036"-0,04"	175 300		
65558	20	0,05-0,1-0,15-0,2-0,25-0,3-0,35-0,4-0,45-0,5-0,55-0,6-0,65-0,7-0,75-0,8-0,85-0,9-0,95-1,00	0,002"-0,004"-0,006"-0,008"-0,010"-0,012"-0,014"-0,016"-0,018"-0,020"-0,022"-0,024"-0,026"-0,028"-0,030"-0,032"-0,034"-0,036"-0,038"-0,040"	300		



CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

Acero templado / Hardened steel / Acier endurci

■ **GALGAS DE ESPORES DE PRECISIÓN / PRECISION FEELER GAUGE / JAUGES D'ÉPAISSEUR DE PRÉCISION / PRÄZISION FÜHLERLEHREFÄCHER / SPESSIMETRI DI PRECISIONE / APALPA FOLGAS DE PRECISÃO / СВЕРХТОЧНЫЕ ЩУПЫ В КОРПУСЕ**

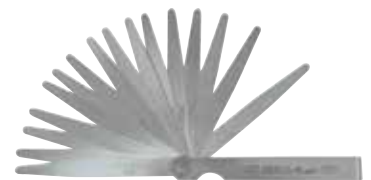
■ **MM / INCH**

COD.	N.º Hojas / No. Blades / Nro. Lames	Rango (mm) / Range (mm) / Rang (mm)	Rango (inch) / Range (inch) / Rang (inch)	L (mm)		
65559	8	0,03-0,04-0,05-0,06-0,07-0,08-0,09-0,1	0,0012"-0,0016"-0,002"-0,0024"-0,0028"-0,0032"-0,0036"-0,004"	20		
65560		0,05-0,1-0,15-0,2-0,25-0,3-0,4-0,5	0,002"-0,004"-0,006"-0,008"-0,010"-0,012"-0,016"-0,02"			
65562	10	0,1-0,2-0,3-0,4-0,5-0,6-0,7-0,8-0,9-1,00	0,004"-0,008"-0,012"-0,016"-0,02"-0,024"-0,028"-0,032"-0,036"-0,04"	30		
65565	18	0,05-0,06-0,07-0,08-0,09-0,1-0,15-0,2-0,25-0,3-0,35-0,4-0,5-0,6-0,7-0,8-0,9-1,0	0,002"-0,0024"-0,0028"-0,0032"-0,0036"-0,004"-0,006"-0,008"-0,010"-0,012"-0,014"-0,016"-0,02"-0,024"-0,028"-0,032"-0,036"-0,04"	80		
65568	21	0,10-0,12-0,14-0,16-0,18-0,2-0,22-0,24-0,26-0,28-0,3-0,32-0,34-0,36-0,38-0,4-0,42-0,44-0,46-0,48-0,5	0,004"-0,0048"-0,0056"-0,0064"-0,0072"-0,0080"-0,0088"-0,0096"-0,0104"-0,0112"-0,0120"-0,0128"-0,0136"-0,0144"-0,0152"-0,0160"-0,0168"-0,0176"-0,0184"-0,0192"-0,02"	100 100		6
65569		0,05-0,1-0,2-0,3-0,4-0,5-0,6-0,7-0,8-0,9-1,00-1,1-1,2-1,3-1,4-1,5-1,6-1,7-1,8-1,9-2,00	0,002"-0,004"-0,008"-0,012"-0,016"-0,02"-0,024"-0,028"-0,032"-0,036"-0,040"-0,044"-0,048"-0,052"-0,056"-0,060"-0,064"-0,068"-0,072"-0,076"-0,080"			
65570	32	0,03-0,04-0,05-0,06-0,07-0,075-0,08-0,09-0,1-0,12-0,15-0,18-0,2-0,22-0,25-0,28-0,3-0,32-0,35-0,4-0,45-0,5-0,55-0,6-0,65-0,7-0,75-0,8-0,85-0,9-0,95-1,00	0,0012"-0,0016"-0,002"-0,0024"-0,0028"-0,0032"-0,0036"-0,004"-0,0048"-0,006"-0,0072"-0,008"-0,0088"-0,010"-0,0112"-0,0120"-0,0128"-0,014"-0,0152"-0,016"-0,018"-0,02"-0,022"-0,024"-0,026"-0,028"-0,030"-0,032"-0,034"-0,036"-0,038"-0,040"	210		

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

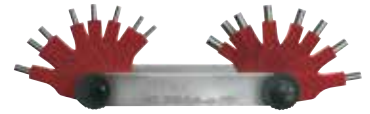
Acero templado / Hardened steel / Acier endurci

Con tuerca de bloqueo / With lock nut / Avec écrou auto bloquant



GALGAS PARA TOBERAS / NOZZLE GAUGES / JAUGES DE TUYERE / DÜSENLEHRE / GALGAS PARA TOBERAS / GALGA PARA DIAMETROS INTERIORES / ЩУПЫ ДЛЯ ФОРСУНОК

COD.	N.º Hojas / No. Blades / Nro. Lames	Rango (mm) / Range (mm) / Rang (mm)		
65776	20	0,45-0,50-0,55-0,60-0,65-0,70-0,75-0,80-0,85-0,90-0,95-1,00-1,05-1,10-1,15-1,20-1,25-1,30-1,40-1,50		
65777	16	1,50-1,60-1,70-1,80-1,90-2,00-2,10-2,20-2,30-2,40-2,50-2,60-2,70-2,80-2,90-3,00	20	6
65778		3,00-3,10-3,20-3,30-3,40-3,50-3,60-3,70-3,80-3,90-4,0-4,10-4,20-4,30-4,40-4,50		
65779		4,50-4,60-4,70-4,80-4,90-5,00-5,10-5,20-5,30-5,40-5,50-5,60-5,70-5,80-5,90-6,00		



GALGAS PARA RADIOS / RADIUS GAUGES / JAUGES POUR RADIOS / RADIENSCHABLONEN / GALGAS PARA RADIOS / MEDIDOR DE RAIOS / ЩУПЫ ДЛЯ РАДИУСОВ

MM

COD.	N.º Hojas / No. Blades / Nro. Lames	Rango (mm) / Range (mm) / Rang (mm)		
65578	17	1-1,25-1,5-1,75-2-2,25-2,5-2,75-3-3,5-4-4,5-5-5,5-6-6,5-7	65	6
65579	16	7,5-8-8,5-9-9,5-10-10,5-11-11,5-12-12,5-13-13,5-14-14,5-15	100	
65580	15	15,5-16-16,5-17-17,5-18-18,5-19-19,5-20-21-22-23-24-25	110	

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

Acero templado / Hardened steel / Acier endurci



INCH

COD.	N.º Hojas / No. Blades / Nro. Lames	Rango (inch) / Range (inch) / Rang (inch)		
65581	15	1/32"-3/64"-1/16"-5/64"-3/32"-7/64"-1/8"-9/64"-5/32"-11/64"-3/16"-13/64"-7/32"-16/64"-1/4"	110	6
65582	16	17/64"-9/32"-19/64"-5/16"-21/64"-11/32"-23/64"-3/8"-26/64"-13/32"-27/64"-7/16"-29/64"-15/32"-31/64"-1/2"	100	
65583		17/32"-9/16"-19/32"-5/8"-21/32"-11/16"-23/32"-3/4"-25/32"-13/16"-27/32"-7/8"-29/32"-15/16"-31/32"-1"		

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

Acero templado / Hardened steel / Acier endurci

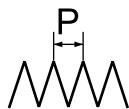


GALGAS PARA ÁNGULOS / ANGLE GAUGES / JAUGE D'ANGLE / WINKELMESSER / GALGAS PARA ANGULOS / MEDIDOR DE ÂNGULOS / УГЛОВЫЕ ЩУПЫ

COD.	N.º Hojas / No. Blades / Nro. Lames	Rango / Range / Plage		
65584	20	1°-2°-3°-4°-5°-6°-7°-8°-9°-10°-12°-14°-16°-18°-20°-25°-30°-35°-40°-45°	110	6



■ **GALGAS PARA ROSCAS / THREAD PITCH GAUGES / JAUGE POUR FILETAGE / GEWINDESCHABLONEN / GALGAS PARA ROSCAS / CONTA FIOS DE ROSCA / ИЗМЕРИТЕЛИ РЕЗЬБЫ**



MÉTRICA (ISO) 60°
&
WHITWORTH 55°

COD.	N.º Hojas / No. Blades / Nro. Lames	P (mm)		
65571	24	0,25-0,30-0,35-0,40-0,45-0,5-0,6- 0,7-0,75-0,8-0,9-1,0-1,25-1,5-1,75- 2,0-2,5-3,0-3,5-4,0-4,5-5,0-5,5-6,0	40	6

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

Acero templado / *Hardened steel* / Acier endurci

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Tipo de rosca / *Screwtype* / Type de filetage Métrica 60° / *Metric* 60° / Métrique 60°



COD.	N.º Hojas / No. Blades / Nro. Lames	TPI		
65572	28	4-4,1/2-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14- 16-18-19-20-22-24-25-26-28-30- 32-36-40-48-60-62	42	
65574	30	4,0-4,5-5,0-5,5-6,0-7,0-8,0-9,0- 10-11-11,5-12-13-14-15-16-18- 20-22-24-26-27-28-30-32-34-36- 38-40-42	50	6
65575		6,0-7,0-8,0-9,0-10-11-11,5-12-13- 14-15-16-18-20-22-24-26-27-28- 30-32-34-36-38-40-42-44-46-48- 50-56-60		

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

Acero templado / *Hardened steel* / Acier endurci

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Tipo de rosca / *Screwtype* / Type de filetage Whitworth 55°

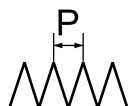
COD.	N.º Hojas / No. Blades / Nro. Lames	P (mm)	TPI		
65561	52	0,25 - 0,30 - 0,35 - 0,40 - 0,45 - 0,5 - 0,6 - 0,7 - 0,75 - 0,8 - 0,9 - 1,0 - 1,25 - 1,5 - 1,75 - 2,0 - 2,5 - 3,0 - 3,5 - 4,0 - 4,5 - 5,0 - 5,5 - 6,0	4 - 4,1/2 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 16 - 18 - 19 - 20 - 22 - 24 - 25 - 26 - 28 - 30 - 32 - 36 - 40 - 48 - 60 - 62	100	6

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

Acero templado / *Hardened steel* / Acier endurci

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Tipo de rosca / *Screwtype* / Type de filetage Métrica 60° / Whitworth 55° / *Metric* 60° / Whitworth 55° /
Métrique 60° / Whitworth 55°



ACME (DIN) 29°
&
ACME 30°

COD.	N.º Hojas / No. Blades / Nro. Lames	P (mm)		
65576	12	2-3-4-5-6-7-8-9-10-12-16-20	250	6



CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

Acero templado / *Hardened steel* / Acier endurci

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Tipo de rosca / *Screwtype* / Type de filetage ACME 30°

COD.	N.º Hojas / No. Blades / Nro. Lames	TPI		
65577	16	1-1,1/3-1,1/2-1,3/4-2-2,1/2-3-3,1/2-4-5-6-7-8-9-10-12	30	6

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

Acero templado / *Hardened steel* / Acier endurci

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Tipo de rosca / *Screwtype* / Type de filetage ACME (DIN) 29°

■ AGUJAS DE TRAZAR / *SCRIBER* / POINTE À TRACER / *REISSNADEL* / PUNTA PER TRACCIARE / *RISCADORES DE TRAÇAR* / ШТИХЕЛЬ

COD.	L (mm)			
65602	175	Moletado / <i>Knurled</i> / Moletée	10	6

COD.	L (mm)			
65603	250	Moletado / <i>Knurled</i> / Moletée	15	6

COD.	L (mm)			
65604	230	Moletado / <i>Knurled</i> / Moletée	20	6



■ AGUJA DE TRAZAR DE BOLSILLO / *POCKET SCRIBER* / POINTE À TRACER DE POCHE / *TASCHEN-REISSNADEL* / PUNTA PER TRACCIARE TASCABILE / *RISCADORES DE TRAÇAR DE BOLSO* / КАРМАННЫЙ ШТИХЕЛЬ

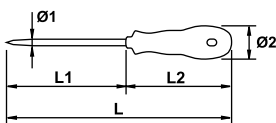
COD.	L (mm)			
65767	150	6,0	6,0	6



CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

Punta de carburo de tungsteno / *Tungsten carbide point* / Pointe de carbure de tungstène

■ PUNZÓN / *AWL* / POINÇON / *AHLE* / PUNZONE / *PUNÇÃO* / ШИЛО



COD.	Ø 1 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L (mm)	Ø 2 (mm)		
65783	6	145	115	260	36	100	6



■ SET DE MEDICIÓN / MEASUREMENT SET / SET DE MESURE / MASSSATZ / ASSORTIMENTO DI MISURA / CONJUNTO DE MEDIÇÃO / НАБОР ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ



COD.	PCS.	
65782	4	550
COD.	PCS.	Descripción / Description / Description
65605		Compás plano / Divider 150 mm
65675		Escuadra / Square 100 x 70, DIN 875/1
65603		Aguja de trazar / Scribe 250 mm
65772		Regla flexible inoxidable / Flexible stainless steel ruler 150 mm



■ RECOGEDORES TELESCÓPICOS / TELESCOPIC JOINT PICK UP / DOIGT MAGNETIQUE TELESCOPIQUE / TELESKOP MAGNETHEBER / TELESCOPIO PRENSILE / RECOLHEDORES TELESCÓPICOS / ТЕЛЕКОПИЧЕСКИЙ МАГНИТ

■ ARTICULADO / JOINT / ARTICULE / HANDMAGNETHEBER / SNODATO / ARTICULADO / СОЕДИНЕНИЕ

COD.	Max. L (mm)	CAP. (kg)		
65588	510	0,45	Plástico / Plastic / Plastique	20
COD.	Max. L (mm)	CAP. (kg)		
65589	658	2,25	Plástico / Plastic / Plastique	20
COD.	Max. L (mm)	CAP. (kg)		
65590	475	0,45	Pen clip	20



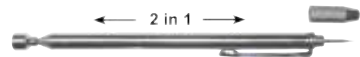
■ CON CLIP DE BOLSILLO / POCKET CLIP / DE POCHE À CLIPS / ANSTECKCLIP / CON CLIP TASCABILE / COM CLIP DE BOLSO / КАРМАННЫЙ

COD.		Max. L (mm)	CAP. (kg)		
65596	7	635	0,63	Negro / Black / Noir	6
65597	9	535	0,85		
65598		610	1,2		
65599	10		2,6		
65600		615	3,1		



■ RECOGEDOR TELESCÓPICO Y AGUJA DE DIBUJAR (2 IN 1) / TELESCOPIC JOINT PICK UP AND POCKET SCRIBER (2 IN 1) / DOIGT MAGNETIQUE TELESCOPIQUE A TRACER / TELESKOP MAGNETHEBER UND REISSNADEL, TASCHMODELL (2 IN 1) / PRENSILE TELESCOPIO E PUNTA PER TRACCIARE 2 IN UNO / RECOLHEDOR TELESCÓPICO E RISCADOR DE TRAÇAR (2 EM 1) / КАРМАННЫЕ ТЕЛЕКОПИЧЕСКИЙ МАГНИТ И ШТИХЕЛЬ (2 В 1)

COD.		Max. L (mm)	CAP. (kg)	
65601	7	650	0,45	6



RECOGEDOR DE GARRAS FLEXIBLE (CON IMÁN Y LED) / FLEXIBLE CLAW PICK UP TOOL (MAGNETIC + LED) / DOIGT MAGNÉTIQUE-FLEXIBLE À GRIFES (AVEC AIMANT ET DIODE LUMINEUSE) / FLEXIBLE CLAW-AUFNAHMEWERKZEUG (MAGNETIC + LED) / RACCOLTITORE CON ARTIGLI FLESSIBILE (CON MAGNETE E LED) / RECOLHEDOR DE GARRAS FLEXÍVEL (COM IMÁN E LED) / ЗАХВАТ МАГНИТНЫЙ С LED-ПОДСВЕТКОЙ

COD.	L (inch)	CAP. (kg)		
58915	24	1	PP-TPR / PP-TPR	1



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Luminosidad del led / Led brightness / Luminosité du led	10500 MCD
--	-----------

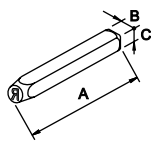
ESPEJOS DE INSPECCIÓN TELESCÓPICA ARTICULADOS / TELESCOPIC JOINT INSPECTION MIRROR / MIROIR D'INSPECTION TELESCOPIQUE / TELESKOPISCHE SUCHSPIEGEL / TELESCOPIO SNODATO PER ISPEZIONI A SPECCHIO / ESPELHOS DE INSPEÇÃO TELESCÓPICOS ARTICULADOS / ТЕЛЕСКОПИЧЕСКОЕ ПОВОРОТНОЕ ЗЕРКАЛО

COD.	L (mm)				
65585	550	3,5 x 2"	Plástico / Plastic / Plastique	45	6
COD.	L (mm)				
65586	660	Ø 2"	Plástico / Plastic / Plastique	65	6
COD.	L (mm)				
65587	502	Ø 1,25"	Pen clip	55	6



JUEGOS DE GOLPE / PUNCHES / JEUX DE CLÉS À CHOC / DURCHSCHLÄGE / PUNZONI / JOGOS DE PANCADA / МЕТЧИКИ

LETRAS / LETTERS / LETTRES / BUCHSTABEN / LETTERE / LETRAS / БУКВЫ

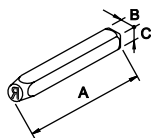


COD.	Altura (mm) / Height (mm) / Hauteur (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	
65847	2	60	6	6	650
65849	4	60	6	6	680
65851	6	65	8	8	1100

DIN 1451



NÚMEROS / NUMBERS / CHIFFRES / NUMMER / NUMERI / NÚMEROS / ЦИФРЫ



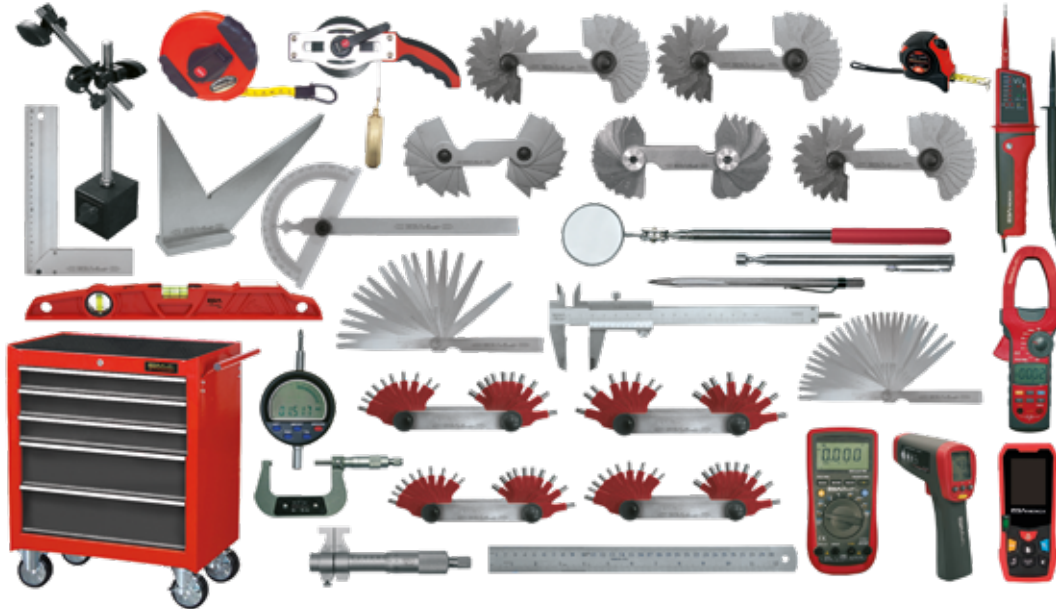
COD.	Altura (mm) / Height (mm) / Hauteur (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	
65852	2	60	6	6	210
65854	4	60	6	6	230
65856	6	65	8	8	400

DIN 1451



■ JUEGO MEDICIÓN / MEASURING SET / JEU DE MESURE / MESSUNG SATZ / SET DI MISURAZIONE / JOGO DE MEDIÇÃO / НАБОР МЕРИТЕЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

■ 33 PCS.



COD.	PCS.			Kg
55812	33	51674	●	51
PCS.	COD. PCS.	Descripción / Description / Description		
	65359	Flexómetro Robust / Robust Measuring tape	8 m/26" x 30 mm mm/inch	
	65180	Cinta de fibra de vidrio / Fiber glass tape	30 m x 13 mm	
	65182	Sonda tipo pistola cinta negra / Tank dipping tape black tape	10 m x 13 mm	
	65293	Nivel trapezoidal profesional / Professional bridge type spirit level	400 mm	
	51257	Tester voltaje multifunción / Voltage multifunction Tester	0-690 V AC/DC	
	65688	Calibre Pie de Rey inox / Inox Vernier Caliper	300 mm mm/inch	
	65493	Micrómetro para exteriores / Outer micrometer	25-50 mm	
	65792	Micrómetro para interiores / Inside micrometer		
	65502	Reloj comparador digital / Digital indicator	0-12,5 mm	
	65789	Soporte con base magnética / Magnetic stand	-	
	65813	Escuadra de aluminio / Aluminum square	200 x 135 mm	
	65810	Escuadra multigrados de sombrero / Flanged double-mitre square	125 mm	
	65618	Compás de 1/4 portalápices / Wing divider pencil holder	150 mm	
	65819	Goniómetro en acero inoxidable / Stainless steel protactor	120 x 150 mm	
	65833	Regla inox métrica y pulgadas / Inox ruler in millimeters and inches	300 x 25 x 1,0 mm	
1	65569	Galgas de espesores de precisión / Precision feeler gauge	0,05-2,0 mm	
	65570		0,03-1,0 mm	
	65776		0,45-1,5 mm	
	65777	Galgas para toberas / Nozzle gauges	1,5-3,0 mm	
	65778		3,0-4,5 mm	
	65779		4,5-6,0 mm	
	65580	Galgas para radios / Radius gauges	15,5-25 mm	
	65584	Galgas para ángulos / Angle gauges	20 hojas 1°- 45°	
	65561		0,25-6,00/4-62 TPI	
	65576	Galgas para roscas / Thread pitch gauges	2-20 mm	
	65577		1-12 TPI	
	65767	Aguja de trazar de bolsillo / Pocket scribe	150 mm	
	65595	Recogedor telescópico / Telescopic joing pick up	CAP 4,53 kg	
	65586	Espejo telescópico articulado / Articulated telescopic mirror	10 x 650 mm	
	51248	Pinza amperimétrica / Clamp Meter	40a-1000a DC / 40a-1000a AC	
	51260	Multímetro automoción / Automotive digital multimeter	400µa-10a AC / 400µa-10a DC	
	51261	Termómetro infrarrojos / Infrared digital thermometer	-32 °C-550 °C	
	65424	Medidor de distancias laser / Laser distance detector	-	

PROYECTOS PRINCIPALES

MAIN PROJECTS

PRINCIPAUX PROJETS



**ADNOC - PETRÓLEO Y GAS / ADNOC - OIL&GAS /
ADNOC - PÉTROLE ET GAZ**

ABU DHABI NATIONAL OIL COMPANY

EMIRATOS ÁRABES UNIDOS / UNITED ARAB EMIRATES /
ÉMIRATS ARABES UNIS

