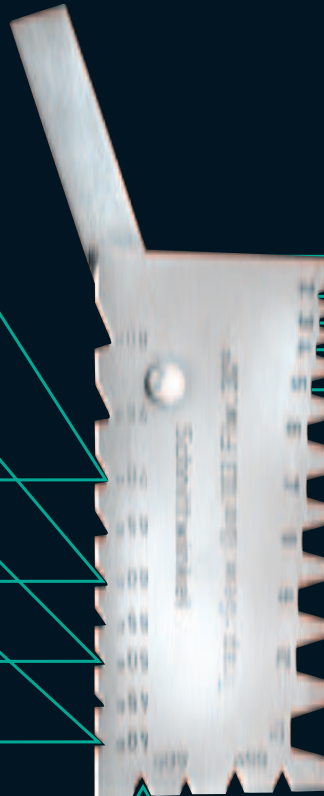
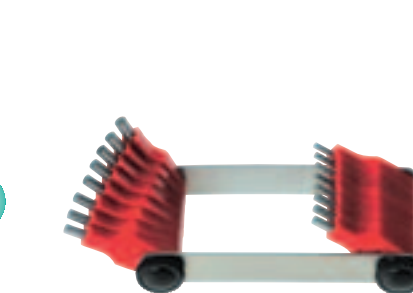
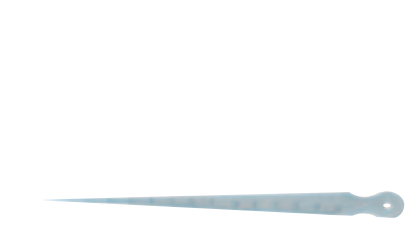




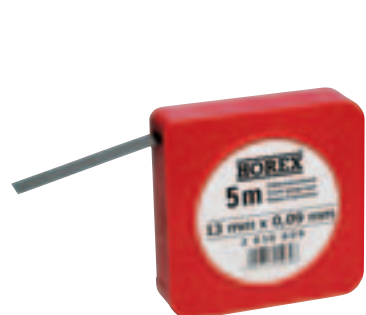


Konische Lochlehren Ablesung 0,1 mm flach einzeln verpackt		Hole Gauges reading 0,1 mm individually packed		Jauges à trous coniques lecture 0,1 mm plates emballées à l'unité	
► mm ◀		Nº	€	📏	
1-15		2602 154	28,40	20	
15-30		2602 155	35,60	60	
30-45		2602 156	38,40	120	

Konische Lochlehren Ablesung 0,1 mm rostfreier Stahl gehärtet Griff gerändelt rund einzeln verpackt		Hole Gauges reading 0,1 mm hardened stainless steel, round type knurled handle individually packed		Jauges à trous coniques lecture 0,1 mm poignée moletée cylindrique en acier trempé, inoxydable emballées à l'unité	
► mm ◀		Nº	€	📏	
1-6		2604 155	61,00	120	
4-15		2604 156	80,00	200	
15-30		2604 157	168,00	1000	
30-45		2604 158	262,00	1700	
45-60		2604 159	420,00	3000	

Düsenlehren mit Stahlstiften in Kunststoff gefasst einzeln verpackt		Nozzle Gauges steel pins in plastic handle individually packed		Jauges pour gicleurs tiges en acier serties dans du plastique emballées à l'unité	
► mm ◀	🔪	Nº	€	📏	
0,45-1,50	20	2606 601	7,80	24	
1,50-3,00	16	2606 602	7,80	24	

Düsenlehre / Lochlehre Kegel 1:10 Gehäuse vernickelt Ablesung 0,1 mm einzeln verpackt		Small Hole Gauges 1:10 cone reading 0,01 mm individually packed		Jauges pour gicleurs cône 1: 10 boîtier nickelé emballées à l'unité	
► mm ◀		Nº	€	📏	
0-3		2606 111	48,20	23	
0-5		2606 112	64,00	68	



Fühlerlehren Blatt konisch 10 mm breit Blattlänge 100 mm einzeln verpackt		Feeler Gauge Sets conical blades width 10 mm length 100 mm individually packed		Jauges d'épaisseur lames coniques largeur 10 mm longueur des lames 100 mm emballées à l'unité	
► mm ◀	🔪	Nº	€	📏	
0,03-0,10	8	2608 101	1,60	30	
0,05-0,50	8	2608 102	1,40	35	
0,05-1,00	13	2608 103	1,60	65	
0,05-1,00	20	2608 104	2,60	95	
0,05-2,00	21	2608 105	6,00	190	
0,05-1,00	18	2608 106	2,00	70	
0,10-2,00	20	2608 107	6,60	110	
0,10-0,50	21	2608 108	3,20	95	
0,03-1,00	32	2608 109	5,40	120	

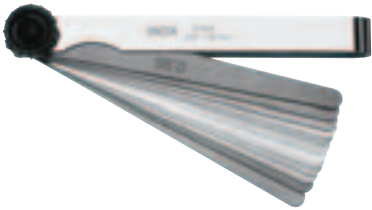
Fühlerlehrenband in Kunststoffdose Länge 5 m Breite 13 mm einzeln verpackt		Feeler Gauge Tape 5 m rolls width 13 mm individually packed		Rubans d'épaisseur en boîtier plastique longueur 5 m largeur 13 mm emballées à l'unité	
🔪		Nº	€	📏	

🔪		Nº	€	📏	
0,01		2610 601	30,80	35	
0,02		2610 602	25,80	40	
0,03		2610 603	8,60	45	
0,04		2610 604	8,60	48	
0,05		2610 605	6,60	50	
0,06		2610 606	6,80	55	
0,07		2610 607	6,80	60	
0,08		2610 608	6,80	65	
0,09		2610 609	6,80	72	
0,10		2610 610	5,80	75	
0,12		2610 652	5,80	540	
0,15		2610 611	5,80	100	
0,18		2610 654	7,80	540	
0,20		2610 612	5,80	130	
0,25		2610 613	5,80	150	
0,30		2610 614	5,80	175	
0,35		2610 615	5,80	205	
0,40		2610 616	6,80	255	
0,45		2610 617	6,80	280	
0,50		2610 618	6,80	335	
0,55		2610 619	8,80	360	
0,60		2610 620	8,80	390	
0,65		2610 621	8,80	415	
0,70		2610 622	8,80	430	
0,75		2610 623	8,80	435	
0,80		2610 624	8,80	445	
0,85		2610 625	9,00	475	
0,90		2610 626	9,40	520	
0,95		2610 627	9,40	530	
1,00		2610 628	9,40	540	

► mm ◀	Messbereich Messstifte, Stück Blattzahl Stärke	Range No. of Pins No. of Blades Thickness	Capacité Piges, pièce Lame Épaisseur
--------	---	--	---



Halter für Fühlerlehrenband	Holder for Feeler Gauge Tapes	Supports pour rubans d'épaisseur			
			Nº	€	Qté
			2612 101	2,80	120



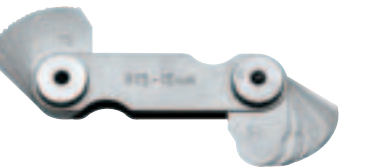
Fühlerlehren rostfrei Blattlänge 100 mm mit Feststellmutter einzeln verpackt	Feeler Gauge Sets stainless steel blade length 100 mm individually packed	Jauges d'épaisseur inox longueur des lames 100 mm avec écrou de blocage emballées à l'unité			
► mm ◄	↙		Nº	€	Qté
0,05-0,50	8		2614 262	4,20	26
0,05-1,00	13		2614 264	6,60	48
0,05-1,00	20		2614 274	9,40	75



Fühlerlehren Blattlänge 100 mm mit Feststellmutter Messing (antimagnetisch) einzeln verpackt	Feeler Gauge Sets brass blade length 100 mm individually packed	Jauges d'épaisseur longueur des lames 100 mm avec écrou de blocage laiton anti-magnétique emballées à l'unité			
► mm ◄	↙		Nº	€	Qté
0,05-0,50	8		2614 362	7,20	35
0,05-1,00	13		2614 364	8,60	65
0,05-1,00	20		2614 374	12,80	108



Radienschablone konkav u. konvex gefräste Ausführung mit Feststellmutter einzeln verpackt	Radius Gauge Sets concave and convex lock nut individually packed	Jauges à rayons concaves et convexes exécution fraisée avec écrou de blocage emballées à l'unité			
► mm ◄	↙		Nº	€	Qté
1,0-7,0	17		2616 166	7,40	85
7,5-15,0	16		2616 168	8,20	120
15,5-25,0	15		2616 170	8,20	115



Radienschablone konkav u. konvex gefräste Ausführung mit Feststellmutter rostfreier Stahl einzeln verpackt	Radius gauge sets concave and convex stainless steel lock nut individually packed	Jauges à rayons concaves et convexes exécution fraisée avec écrou de blocage inox emballées à l'unité			
► mm ◄	↙		Nº	€	Qté
1,0-7,0	17		2616 266	9,80	85
7,5-15,0	16		2616 268	12,20	120
15,5-25,0	15		2616 270	12,20	115

Einzelsradien Lehren s. Seite 6/22 und 6/23

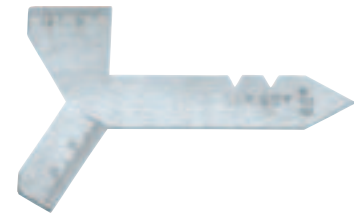


Gewindeschablone	Screw Pitch Gauges	Calibres de filetage			
► mm ◄ / ► inch ◄			Nº	€	Qté
Für metr. Gewinde nach ISO 0,25-6,00 24	Metric ISO threads	Pour filetage métrique selon ISO	2618 101	2,60	40
Für Whitworth-Gewinde n. DIN 4-62 28	Whitworth threads acc. to DIN 11	Pour filetage Whitworth selon la DIN	2618 102	2,40	45
Für Whitworth Rohrgewinde 8-28 6	Whitworth pipe threads acc. To DIN 259	Pour filetage GAZ	2618 103	2,20	17
Kombiniert metr. u. Whitworth 0,25-6,00 / 4-62 / 8-28 52	Combined metric/Whitworth threads	Pour filetage combiné métrique et Whitworth	2618 104	4,00	76
Kom. Metr. Whitworth u. Rohrgew. 0,25-6,00 / 4-62 58	Combined metric/Whitworth/pipe	Pour filetage combiné métrique Whitworth et GAZ	2618 105	5,40	85
Für metr. Gewinde nach SI System 0,4-7,0 20	Metric threads SI system	Pour filetage métrique selon le système SI	2618 106	2,40	35
Für kom. Metr. SI- u. Whitworth- Gew. 0,4-7,0 / 4-62 48	Combined metric / SI /Whitworth threads	Pour filetage combiné métrique SI – Whitworth	2618 107	3,80	75
Für US – Gewinde 4-42 30	For US threads	Pour filetage US	2618 108	3,20	50
Für US-Gewinde SAE 10-40 14	US 60° SAE threads	Pour filetage US SAE	2618 109	3,40	20
Für UNC – Gewinde 4-64 22	US 60° UNC threads	Pour filetage UNC	2618 110	3,20	38
Für UNF – Gewinde 12-80 16	US 60° UNF threads	Pour filetage UNF	2618 111	3,20	30
Für BSF – Gewinde 4-26 20	BSF threads	Pour filetage BSF	2618 112	3,60	35

Spiralbohrerschleiflehre für Spiralbohrer mit Spitzenwinkel 118° Lehrenwinkel 121°	Twist Drill Grinding Gauge for twist drills with acute angle of 118° gauge angle 121°	Calibres d'affûtage pour foret hélicoïdaux avec angle en pointe 118° angle de gabarit 121°			
► mm ◄			Nº	€	Qté
50			2620 104	1,80	25

Spiralbohrer-Prüflehre Spezialstahl prüfen der Schneidenlänge und des Schneidenwinkels von 118° mit Feststellschraube einzeln verpackt	Twist Drill Grinding Gauge special steel for measuring length of cutting edge and angle 118° locking screw individually packed	Calibres d'affûtage pour foret acier spécial pour mesurer les longueurs de coupe et angles de 118° avec vis de blocage emballés à l'unité			
► mm ◄	mm		Nº	€	Qté
50	0,1		2620 105	70,00	85

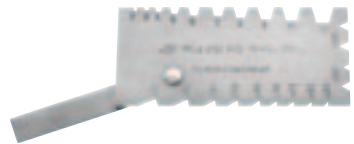
► mm ◄	Messbereich Blattzahl Ablesung	Range No. of Blades Reading	Capacité Lame Lecture
mm			



Universal-Schleiflehre Teilung in mm Winkel 120°, 118°, 90°, 60° u. 55° einzeln verpackt		Universal Grinding Gauge mm graduation 120°, 118°, 90°, 60° and 55° individually packed	Calibres d'affûtage universel graduation en mm angles 120°, 118°, 90°, 60°, 55° emballés à l'unité		
 mm	 mm	Nº	€		
95 x 63	2	2622 101	3,60	25	



Komb. Dreh- und Gewindestahllehre Trapez- Whitworth- und metr. Gewinde für Winkel von 40-80° einzeln verpackt		Combined Thread Cutter and Lathe Tool Gauge for ACME, Whitworth, and metric threads 40-80° individually packed	Calibres de filetage et de tournage universels filetage trapézoïdaux, Whitworth et métrique pour angles de 40-80° emballés à l'unité		
 mm	 mm	Nº	€		
90 x 40	2	2624 101	6,80	25	



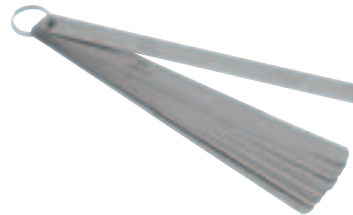
Komb. Dreh- und Gewindestahllehre Trapez- Whitworth- und metr. Gewinde für Winkel von 40-80° für Winkel von 0-30° einzeln verpackt		Combined Thread Cutter and Lathe Tool Gauge for grinding for lathe and thread cutting tools 0-30° individually packed	Calibres de filetage et de tournage universels filetage trapézoïdaux, Whitworth et métrique pour angles de 40-80° pour angles de 0-30° emballés à l'unité		
 mm	 mm	Nº	€		
90 x 40	2	2626 101	9,40	63	



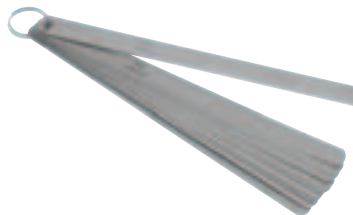
Komb. Dreh- und Gewindestahllehre Flachgewinde, Trapezgewinde Spitzgewinde 55° und 60° einzeln verpackt		Combined Thread Cutter and Lathe Tool Gauge for square, ACME and angled threads 55° and 60° individually packed	Calibres de filetage et de tournage universels filets plats et trapézoïdaux filets pointus 55° et 60° emballés à l'unité		
 mm	 mm	Nº	€		
90 x 40	2	2628 101	6,80	18	



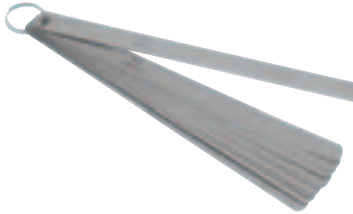
Univers. Gewindestahllehre für Spitz- und Flachgewinde einzeln verpackt		Universal Thread Cutting Tool Gauge for all possible angled and square threads individually packed	Calibres de filetage universels filets pointus et plats emballés à l'unité		
 mm	 mm	Nº	€		
60 x 20	2	2630 101	2,60	18	



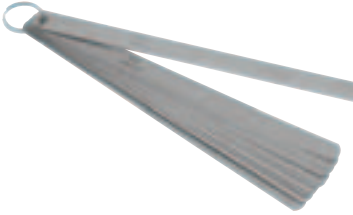
Fühlerlehren im Ring hängend zylindrisch 8 Blatt 0,05-0,50 mm einzeln verpackt		Feeler Gauges combination on a ring cylindrical, width 13 mm 8 blades 0,05-0,50 mm individually packed	Jauges d'épaisseur en anneau cylindriques 8 lames 0,05-0,50 mm emballées à l'unité		
 mm		Nº	€		
150	8	2632 101	3,20	30	
200	8	2632 102	3,80	38	
300	8	2632 103	5,40	55	



Fühlerlehren im Ring hängend zylindrisch 13 Blatt 0,05-1,00 mm einzeln verpackt		Feeler Gauges combination on a ring cylindrical, width 13 mm 13 blades 0,05-1,00 mm individually packed	Jauges d'épaisseur en anneau cylindriques 13 lames 0,05-1,00 mm emballées à l'unité		
 mm		Nº	€		
150	13	2632 104	5,60	105	
200	13	2632 105	8,20	120	
300	13	2632 106	9,40	175	



Fühlerlehren im Ring hängend zylindrisch 20 Blatt 0,05-1,00 mm einzeln verpackt		Feeler Gauges combination on a ring cylindrical, width 13 mm 20 blades 0,05-1,00 mm individually packed	Jauges d'épaisseur en anneau cylindriques 20 lames 0,05-1,00 mm emballées à l'unité		
 mm		Nº	€		
150	20	2632 107	7,80	200	
200	20	2632 108	10,00	210	
300	20	2632 109	12,60	320	



Fühlerlehren im Ring hängend zylindrisch 20 Blatt 0,10-2,00 mm einzeln verpackt		Feeler Gauges combination on a ring cylindrical, width 13 mm 20 blades 0,10-2,00 mm individually packed	Jauges d'épaisseur en anneau cylindriques 20 lames 0,10-2,00 mm emballées à l'unité		
 mm		Nº	€		
150	20	2632 110	15,40	390	
200	20	2632 111	16,80	410	
300	20	2632 112	24,40	700	



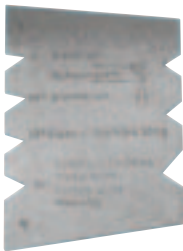
Außenmaße	Length	Grandeur
Stärke	Thickness	Epaisseur
Blattlänge	Length of blades	Longueur des lames
Blattzahl	No. of blades	Lame



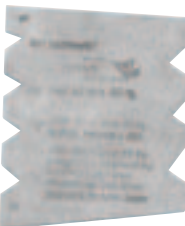
Trapez-Gewindestahllehre		ACME Thread Gauge		Calibres pour filetages trapézoïdaux	
DIN 103 Flankenwinkel 30° m. Einschnitt 30° einzeln verpackt		for ACME threads 2-12 mm DIN 103, flank angle 30° individually packed		DIN 103, inclinaison du flanc 30° avec entaille 30° emballés à l'unité	
▢ mm	✂ mm	№		€	📏
60 x 20	2	2634 010		2,60	18



Spitzgewindestahllehre		Angled Thread Cutter Gauge		Calibres pour filets triangulaires	
55° für Whitworth-Gewinde 60° für metrisches-Gewinde einzeln verpackt		for Whitworth 55° for metric 60° individually packed		55° pour filets Whitworth 60° pour filets métriques emballés à l'unité	
▢ mm	✂ mm	№		€	📏
74 x 24	2 55°	2636 101		2,40	18
74 x 24	2 60°	2636 102		2,40	18



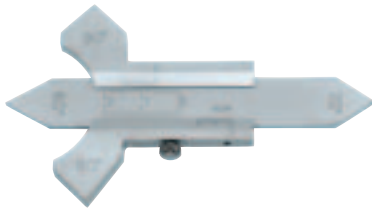
Drehstahllehre für Schnelldrehstähle einzeln verpackt		Lathe Tool Gauges for HSS tools individually packed		Calibres pour outils de tour pour aciers rapides emballés à l'unité	
▢ mm	✂ mm	№		€	📏
70 x 50	2	2638 101		7,00	50



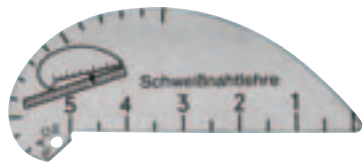
Drehstahllehre für Hartmetallstähle einzeln verpackt		Lathe Tool Gauges for carbide tipped tools individually packed		Calibres pour outils de tour pour aciers durs emballés à l'unité	
▢ mm	✂ mm	№		€	📏
70 x 50	2	2638 102		7,00	50



Schweißnahtlehre blanke Ausführung einzeln verpackt		Welding Gauge 12 blades for welds from 3-12 mm individually packed		Calibres pour soudeur exécution brillante emballés à l'unité	
▢ mm	✂ mm	№		€	📏
3-12	12	2640 187		12,00	78



Schweißnahtlehre Messen d. Flatschweißnähte V- Naht 60°, 70°, 80° und 90° einzeln verpackt		Welding Gauge suitable to inspect flat welded seams and corners for angles 60°, 70°, 80° and 90° individually packed		Calibres pour soudeur pour mesurer les points de soudure plats et dans les coins angles de 60°, 70°, 80°, 90° emballés à l'unité	
▢ mm	✂ mm	№		€	📏
20	0,1	2642 102		22,00	65



Schweißnahtlehre "S" Aluminiumausführung einzeln verpackt		Welding Gauge type S aluminium individually packed		Calibres pour soudeur "S" exécution en aluminium emballés à l'unité	
▢ mm	✂ mm	№		€	📏
2-15	0-5	2641 101		3,40	10



Schweißnahtlehre DBP rostfreier Stahl einzeln verpackt		Welding Gauge type DBP stainless steel individually packed		Calibres pour soudeur DBP inox emballés à l'unité	
		№		€	📏
		2643 201		100,00	120



Winkellehre einzeln verpackt		Angle Gauge 1-45 ° individually packed		Jauges d'angles emballées à l'unité	
▢ mm	✂ mm	№		€	📏
1-45°	18	2653 101		12,80	95



Messkeile einzeln verpackt		Key Gauge individually packed		Jauges pour mesure de rainures emballées à l'unité	
▢ mm	✂ mm	№		€	📏
0,5-10	0,1	2655 101		45,00	300

▢ mm
✂ mm
✂ mm
✂ mm

✂ mm
✂ mm

Messbereich
Blattzahl
Außenmaße
Stärke
Messbereich Ecknähte
Messbereich Flachnähte
Ablesung

Range
No. of blades
Dimension
Thickness
Range corner seams
Range flat seams
Reading

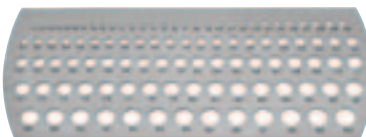
Capacité
Lame
Grandeur
Epaisseur
Capacité de soudure en angle
extérieur
Capacité de soudure en angle à plat
Lecture



Profillehre Stifte federhart Stift Drm. 1,0 mm einzeln verpackt		Profile Gauge pin diameters 1,0 mm individually packed	Jauges pour profils piges en acier diamètre de pige 1,0 mm emballées à l'unité		
► mm ◀	Ø mm		Nº	€	📦
150 x 40	154 x 85		2644 116	18,60	200
300 x 60	350 x 150		2644 122	57,00	480



DIN-Gewindeschieber einzeln verpackt	DIN Thread Conversion Scales individually packed	Règles de calcul emballées à l'unité		
		Nº	€	📦
Fein-Gewindeschieber Aluminium eloxiert	DIN fine thread rule Aluminium	Règles de calcul pour filets fins Aluminium éloxé		
		2646 101	23,40	90
DIN-Gewindeschieber Aluminium eloxiert	DIN thread rule Aluminium	Règles de calcul pour filets DIN Aluminium éloxé		
		2648 102	15,40	60
DIN-Passungschieber Aluminium eloxiert	ISO fit rule Aluminium	Règles de calcul pour pas éloxés		
		2648 103	18,80	90
DIN-Gewindeschieber Kunststoff	DIN thread rule Plastic	Règles de calcul pour filets DIN Plastique		
		2648 602	11,40	60
DIN-Passungschieber Kunststoff	ISO fit rule Plastic	Règles de calcul pour pas Plastique		
		2648 603	10,20	60



Millimeter-Lochlehre aus gehärtetem Stahl fein poliert einzeln verpackt	Wire and Drill gauge hardened steel individually packed	Jauges millimétriques en acier trempé finement poli emballées à l'unité		
► mm ◀	▲ mm	Nº	€	📦
0,1-10	0,1	2652 110	87,00	195



Rollmaß	Disc gauge	Rouleaux de mesure avec disque gradué		
Stahlscheibe beidseitig mm-Teilung Handgriff aus Holz einzeln verpackt	steel disc with mm graduation 500 mm circumference wooden handle	disque en acier, graduation en mm sur les deux faces poignée emballés à l'unité		
🌀 mm	⚡ mm	Nº	€	📦
500	3	2654 128	77,00	25

► mm ◀	Messbereich	Range	Capacité
Ø mm	Querschnitt	Section	Section
▲ mm	Steigung	Stepped	Pas
⚡ mm	Stärke	Thickness	Epaisseur



ISO – Gewindeanzeiger Filetor zum Ablesen aller Bestimmungen eines Gewindes einzeln verpackt	Thread Converter "FILETOR" for direct reading of all necessary details of threads individually packed	Indicateurs de filetages Filetor pour lecture directe de toutes les normes et terminologie d'un filetage avec diamètre du noyau emballés à l'unité		
◀ mm ▶		Nº	€	📦
Kunststoffgehäuse 60 x 30 x 110	Plastic cover	Boîtier en plastique		
		2656 601	55,00	100



ISO – Toleranzschlüssel Tolerator direkte Ablesung aller Toleranzwerte einzeln verpackt	ISO Tolerance Indicator table of 6400 tolerance values individually packed	Indicateurs de tolérances Tolerator 6400 données de tolérances emballés à l'unité		
◀ mm ▶		Nº	€	📦
Kunststoffgehäuse 60 x 30 x 110	Plastic cover	Boîtier en plastique		
		2658 601	55,00	100



Convertor Umrechner direkte Ablesung von Zoll auf Millimeter einzeln verpackt	mm / inch Converter converts mm values into inches individually packed	Appareils de conversion Convertor pouces en mm emballés à l'unité		
👁	”	Nº	€	📦
Zoll / mm	3,4	2660 601	55,00	180



Teleskoplehren Messflächen gehärtet u. geschliffen andere Teile Messing verchromt einzeln verpackt	Telescopic Gauges surfaces hardened and ground individually packed	Télescopes surfaces trempées et rectifiées autres pièces en laiton chromé emballés à l'unité		
► mm ◀	SET	Nº	€	📦
12,7-19,0	-	2664 389	18,80	20
19,0-31,7	-	2664 390	22,60	25
31,7-53,9	-	2664 391	23,40	45
53,9-89,0	-	2664 392	27,00	90
89,0-150,0	-	2664 393	30,40	110
8,0-150,0	6-teilig	2664 394	35,40	500

🌀 mm	Umfang	Circumference	Périmètre
👁	Ablesung	Reading	Lecture
”	Stellung nach Komma	Digits after comma	Chiffres après la virgule
★	Güteklasse	Grade	Classe

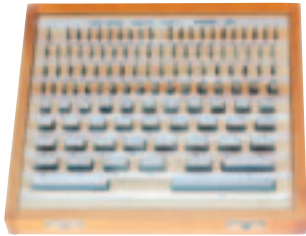


Endmaßsätze
DIN EN ISO 3650
aus legiertem Stahl
einzeln verpackt

Gauge Block Sets
DIN EN 3650, grades 0, 1 and 2
special steel
individually packed

Jeux de cales étalon
DIN EN ISO 3650
acier allié
emballés à l'unité

SET	★	Nº	€	g
32	0	2662 101	290,00	2200
32	1	2662 102	196,00	2200
32	2	2662 103	128,00	2200
47	0	2662 104	436,00	3100
47	1	2662 105	298,00	3100
47	2	2662 106	216,00	3100
87	0	2662 107	642,00	4650
87	1	2662 108	440,00	4650
87	2	2662 109	272,00	4650
103	0	2662 110	836,00	4750
103	1	2662 111	542,00	4750
103	2	2662 112	342,00	4750



Endmaßsätze
europäisches Qualitätsprodukt
aus legiertem Stahl
DIN EN ISO 3650
Inklusive Werksprotokoll

Gauge Block Sets
high class European quality
special steel
DIN EN ISO 3650
manufacturers certificate

Jeux de cales étalons
fabrication européenne
acier spécial
DIN EN ISO 3650
avec certificat d'usine

SET	★	Nº	€	g
32	0	2661 101	849,00	2200
32	1	2661 102	627,00	2200
32	2	2661 103	525,00	2200
47	0	2661 104	1.195,00	3100
47	1	2661 105	940,00	3100
47	2	2661 106	815,00	3100
87	0	2661 107	2.195,00	4650
87	1	2661 108	1.398,00	4650
87	2	2661 109	1.139,00	4650
103	0	2661 110	2.678,00	4750
103	1	2661 111	1.940,00	4750
103	2	2661 112	1.690,00	4750
112	0	2661 113	2.765,00	0000
112	1	2661 114	2.085,00	0000
112	2	2661 115	1.825,00	0000
122	0	2661 116	2.930,00	0000
122	1	2661 117	2.240,00	0000
122	2	2661 118	1.998,00	0000



Einzel-Parallel-Endmaße
legierter Stahl
DIN EN ISO 3650

Individual Gauge Blocks
special steel
DIN EN ISO 3650

Cales étalons à l'unité
acier spécial
DIN EN ISO 3650

mm	★	Nº	€
0,5	0	2663 001	40,50
1,0	0	2663 002	34,20
1,001	0	2663 003	34,20
1,002	0	2663 004	34,20
1,003	0	2663 005	34,20
1,004	0	2663 006	34,20
1,005	0	2663 007	34,20
1,006	0	2663 008	34,20
1,007	0	2663 009	34,20
1,008	0	2663 010	34,20
1,009	0	2663 011	34,20
1,01	0	2663 012	34,20
1,03	0	2663 013	34,20
1,04	0	2663 014	34,20
1,05	0	2663 015	34,20
1,06	0	2663 016	34,20
1,07	0	2663 017	34,20
1,08	0	2663 018	34,20
1,09	0	2663 019	34,20
1,1	0	2663 020	34,20
1,11	0	2663 021	34,20
1,12	0	2663 022	34,20
1,13	0	2663 023	34,20
1,14	0	2663 024	34,20
1,15	0	2663 025	34,20
1,16	0	2663 026	34,20
1,17	0	2663 027	34,20
1,18	0	2663 028	34,20
1,19	0	2663 029	34,20
1,2	0	2663 030	34,20
1,21	0	2663 031	34,20
1,22	0	2663 032	34,20
1,23	0	2663 033	34,20
1,24	0	2663 034	34,20
1,25	0	2663 035	34,20
1,26	0	2663 036	34,20
1,27	0	2663 037	34,20
1,28	0	2663 038	34,20
1,29	0	2663 039	34,20
1,3	0	2663 040	34,20
1,31	0	2663 041	34,20
1,32	0	2663 042	34,20
1,33	0	2663 043	34,20
1,34	0	2663 044	34,20
1,35	0	2663 045	34,20
1,36	0	2663 046	34,20
1,37	0	2663 047	34,20
1,38	0	2663 048	34,20
1,39	0	2663 049	34,20
1,4	0	2663 050	34,20
1,41	0	2663 051	34,20
1,42	0	2663 052	34,20
1,43	0	2663 053	34,20
1,44	0	2663 054	34,20
1,45	0	2663 055	34,20

Einzel-Parallel-Endmaße
legierter Stahl
DIN EN ISO 3650

Individual Gauge Blocks
special steel
DIN treated ISO 3650

Cales étalons à l'unité
acier spécial
DIN EN ISO 3650

mm	★	Nº	€
1,46	0	2663 056	34,20
1,47	0	2663 057	34,20
1,48	0	2663 058	34,20
1,49	0	2663 059	34,20
1,50	0	2663 060	34,20
1,6	0	2663 061	34,20
1,7	0	2663 062	34,20
1,8	0	2663 063	34,20
1,9	0	2663 064	34,20
2,0	0	2663 065	34,50
2,5	0	2663 066	34,50
3,0	0	2663 067	34,50
3,5	0	2663 068	34,50
4,0	0	2663 069	34,50
4,5	0	2663 070	34,50
5,0	0	2663 071	34,50
5,5	0	2663 072	35,50
6,0	0	2663 073	35,50
6,5	0	2663 074	35,50
7,0	0	2663 075	35,50
7,5	0	2663 076	35,50
8,0	0	2663 077	35,50
8,5	0	2663 078	36,20
9,0	0	2663 079	36,20
9,5	0	2663 080	36,20
10	0	2663 081	36,20
11	0	2663 082	41,80
12	0	2663 083	41,80
13	0	2663 084	41,80
14	0	2663 085	41,80
15	0	2663 086	44,10
20	0	2663 087	48,00
25	0	2663 088	27,00
30	0	2663 089	27,00
35	0	2663 090	30,00
40	0	2663 091	32,00
50	0	2663 092	36,20
60	0	2663 093	46,50
70	0	2663 094	52,00
80	0	2663 095	60,00
90	0	2663 096	63,00
100	0	2663 097	65,00
0,5	1	2663 101	20,00
1,0	1	2663 102	17,00
1,001	1	2663 103	17,00
1,002	1	2663 104	17,00
1,003	1	2663 105	17,00
1,004	1	2663 106	17,00
1,005	1	2663 107	17,00
1,006	1	2663 108	17,00
1,007	1	2663 109	17,00
1,008	1	2663 110	17,00
1,009	1	2663 111	17,00
1,01	1	2663 112	17,00
1,03	1	2663 113	17,00
1,04	1	2663 114	17,00
1,05	1	2663 115	17,00

Einzel-Parallel-Endmaße
legierter Stahl
DIN EN ISO 3650

Individual Gauge Blocks
special steel
DIN EN ISO 3650

Cales étalons à l'unité
acier spécial
DIN EN ISO 3650

mm	★	Nº	€
1,06	1	2663 116	17,00
1,07	1	2663 117	17,00
1,08	1	2663 118	17,00
1,09	1	2663 119	17,00
1,1	1	2663 120	17,00
1,11	1	2663 121	17,00
1,12	1	2663 122	17,00
1,13	1	2663 123	17,00
1,14	1	2663 124	17,00
1,15	1	2663 125	17,00
1,16	1	2663 126	17,00
1,17	1	2663 127	17,00
1,18	1	2663 128	17,00
1,19	1	2663 129	17,00
1,2	1	2663 130	17,00
1,21	1	2663 131	17,00
1,22	1	2663 132	17,00
1,23	1	2663 133	17,00
1,24	1	2663 134	17,00
1,25	1	2663 135	17,00
1,26	1	2663 136	17,00
1,27	1	2663 137	17,00
1,28	1	2663 138	17,00
1,29	1	2663 139	17,00
1,30	1	2663 140	17,00
1,31	1	2663 141	17,00
1,32	1	2663 142	17,00
1,33	1	2663 143	17,00
1,34	1	2663 144	17,00
1,35	1	2663 145	17,00
1,36	1	2663 146	17,00
1,37	1	2663 147	17,00
1,38	1	2663 148	17,00
1,39	1	2663 149	17,00
1,40	1	2663 150	17,00
1,41	1	2663 151	17,00
1,42	1	2663 152	17,00
1,43	1	2663 153	17,00
1,44	1	2663 154	17,00
1,45	1	2663 155	17,00
1,46	1	2663 156	17,00
1,47	1	2663 157	17,00
1,48	1	2663 158	17,00
1,49	1	2663 159	17,00
1,5	1	2663 160	17,00
1,6	1	2663 161	17,00
1,7	1	2663 162	17,00
1,8	1	2663 163	17,00
1,9	1	2663 164	17,00
2,0	1	2663 165	17,00
2,5	1	2663 166	17,00
3,0	1	2663 167	17,00
3,5	1	2663 168	17,00
4,0	1	2663 169	17,00
4,5	1	2663 170	17,00
5,0	1	2663 171	17,00
5,5	1	2663 172	17,00

Einzel-Parallel-Endmaße
legierter Stahl
DIN EN ISO 3650

Individual Gauge Blocks
special steel
DIN EN ISO 3650

Cales étalons à l'unité
acier spécial
DIN EN ISO 3650

mm	★	Nº	€
6,0	1	2663 173	17,00
6,5	1	2663 174	17,00
7,0	1	2663 175	17,00
7,5	1	2663 176	17,00
8,0	1	2663 177	17,00
8,5	1	2663 178	17,00
9,0	1	2663 179	17,00
9,5	1	2663 180	17,00
10	1	2663 181	17,00
11	1	2663 182	20,50
12	1	2663 183	20,50
13	1	2663 184	20,50
14	1	2663 185	20,50
15	1	2663 186	20,50
20	1	2663 187	20,50
25	1	2663 188	20,50
30	1	2663 189	20,50
35	1	2663 190	20,50
40	1	2663 191	20,50
50	1	2663 192	20,20
60	1	2663 193	27,00
70	1	2663 194	27,00
80	1	2663 195	27,00
90	1	2663 196	27,00
100	1	2663 197	27,00
0,5	2	2663 201	16,00
1,0	2	2663 202	14,00
1,001	2	2663 203	14,00
1,002	2	2663 204	14,00
1,003	2	2663 205	14,00
1,004	2	2663 206	14,00
1,005	2	2663 207	14,00
1,006	2	2663 208	14,00
1,007	2	2663 209	14,00
1,008	2	2663 210	14,00
1,009	2	2663 211	14,00
1,01	2	2663 212	14,00
1,03	2	2663 213	14,00
1,04	2	2663 214	14,00
1,05	2	2663 215	14,00
1,06	2	2663 216	14,00
1,07	2	2663 217	14,00
1,08	2	2663 218	14,00
1,09	2	2663 219	14,00
1,1	2	2663 220	14,00
1,11	2	2663 221	14,00
1,12	2	2663 222	14,00
1,13	2	2663 223	14,00
1,14	2	2663 224	14,00
1,15	2	2663 225	14,00
1,16	2	2663 226	14,00
1,17	2	2663 227	14,00
1,18	2	2663 228	14,00
1,19	2	2663 229	14,00
1,2	2	2663 230	14,00
1,21	2	2663 231	14,00

Einzel-Parallel-Endmaße
legierter Stahl
DIN EN ISO 3650

Individual Gauge Blocks
special steel
DIN EN ISO 3650

Cales étalons à l'unité
acier spécial
DIN EN ISO 3650

mm	★	Nº	€
1,22	2	2663 232	14,00
1,23	2	2663 233	14,00
1,24	2	2663 234	14,00
1,25	2	2663 235	14,00
1,26	2	2663 236	14,00
1,27	2	2663 237	14,00
1,28	2	2663 238	14,00
1,29	2	2663 239	14,00
1,3	2	2663 240	14,00
1,31	2	2663 241	14,00
1,32	2	2663 242	14,00
1,33	2	2663 243	14,00
1,34	2	2663 244	14,00
1,35	2	2663 245	14,00
1,36	2	2663 246	14,00
1,37	2	2663 247	14,00
1,38	2	2663 248	14,00
1,39	2	2663 249	14,00
1,4	2	2663 250	14,00
1,41	2	2663 251	14,00
1,42	2	2663 252	14,00
1,43	2	2663 253	14,00
1,44	2	2663 254	14,00
1,45	2	2663 255	14,00
1,46	2	2663 256	14,00
1,47	2	2663 257	14,00
1,48	2	2663 258	14,00
1,49	2	2663 259	14,00
1,5	2	2663 260	14,00
1,6	2	2663 261	14,00
1,7	2	2663 262	14,00
1,8	2	2663 263	14,00
1,9	2	2663 264	14,00
2,0	2	2663 265	14,00
2,5	2	2663 266	14,00
3,0	2	2663 267	14,00
3,5	2	2663 268	14,00
4,0	2	2663 269	14,00
4,5	2	2663 270	14,00
5,0	2	2663 271	14,00
5,5	2	2663 272	14,00
6,0	2	2663 273	14,00
6,5	2	2663 274	14,00
7,0	2	2663 275	14,00
7,5	2	2663 276	14,00
8,0	2	2663 277	14,00
8,5	2	2663 278	14,00
9,0	2	2663 279	14,00
9,5	2	2663 280	14,00
10	2	2663 281	14,00
11	2	2663 282	18,00
12	2	2663 283	18,00
13	2	2663 284	18,00
14	2	2663 285	18,00
15	2	2663 286	18,00
20	2	2663 287	18,00



Einzel-Parallel-Endmaße legierter Stahl DIN EN ISO 3650		Individual Gauge Blocks special steel DIN EN ISO 3650	Cales étalons à l'unité acier spécial DIN EN ISO 3650	
mm	★		Nº	€
25	2		2663 288	18,00
30	2		2663 289	18,00
35	2		2663 290	18,00
40	2		2663 291	18,00
50	2		2663 292	19,80
60	2		2663 293	24,00
70	2		2663 294	24,00
80	2		2663 295	24,00
90	2		2663 296	24,00
100	2		2663 297	24,00

Grenzlehrdorne Toleranz und Abmaße nach DIN 7162 und DIN 7164 Passung H 7 Spezialstahl gehärtet		Plug Gauges tolerances according DIN 7162 and DIN 7164 tolerance H7 special hardened steel	Tampons lisses tolérance selon DIN 7162 et DIN 7164 ajustement H 7 acier spécial trempé	
► mm ◀			Nº	€
2			2667 101	16,00
3			2667 102	14,80
4			2667 103	15,20
5			2667 104	15,20
6			2667 105	15,20
7			2667 106	15,20
8			2667 107	15,20
9			2667 108	15,20
10			2667 109	15,20
11			2667 110	15,20
12			2667 111	15,20
13			2667 112	15,20
14			2667 113	15,20
15			2667 114	15,40
16			2667 115	16,80
17			2667 116	16,80
18			2667 117	16,80
19			2667 118	18,60
20			2667 119	18,60
21			2667 120	18,60
22			2667 121	18,60
23			2667 122	19,40
24			2667 123	19,40
25			2667 124	24,60
26			2667 125	24,60
27			2667 126	24,60
28			2667 127	24,60
30			2667 128	24,60
32			2667 129	28,80
33			2667 130	28,80
34			2667 131	28,80
35			2667 132	29,60
36			2667 133	31,40
37			2667 134	32,60
38			2667 135	34,80
40			2667 136	39,20
42			2667 137	39,20
44			2667 138	39,20
45			2667 139	44,40
46			2667 140	44,40
47			2667 141	44,40
48			2667 142	44,40
50			2667 143	44,40
52			2667 144	49,60
55			2667 145	49,60
60			2667 146	54,60
65			2667 147	57,20
70			2667 148	61,00
75			2667 149	68,00
80			2667 150	73,00
85			2667 151	78,00
90			2667 152	82,00
95			2667 153	82,00
100			2667 154	88,00

★	Güteklasse	Grade	Classe
---	------------	-------	--------



Einstellringe DIN 2250 C		Setting Rings DIN 2250 C		Bagues lisses DIN 2250 C	
► mm ◀		№		€	
3		2665 101		50,00	
3,5		2665 102		45,00	
4		2665 103		32,00	
4,5		2665 104		45,00	
5		2665 105		32,00	
6		2665 106		31,50	
7		2665 107		31,50	
8		2665 108		31,50	
9		2665 109		31,50	
10		2665 110		31,50	
11		2665 111		32,20	
12		2665 112		33,50	
12,5		2665 113		34,50	
13		2665 114		33,50	
14		2665 115		33,50	
15		2665 116		34,80	
16		2665 117		35,00	
17		2665 118		35,20	
17,5		2665 119		47,00	
18		2665 120		35,00	
19		2665 121		35,50	
20		2665 122		35,50	
22		2665 123		35,80	
24		2665 124		37,20	
25		2665 125		35,80	
26		2665 126		33,50	
28		2665 127		38,00	
30		2665 128		40,00	
32		2665 129		40,00	
34		2665 130		42,00	
36		2665 131		42,80	
38		2665 132		44,00	
40		2665 133		45,20	
42		2665 134		47,00	
44		2665 135		49,80	
45		2665 136		51,00	
46		2665 137		53,00	
50		2665 138		58,00	
55		2665 139		63,50	
60		2665 140		70,00	
65		2665 141		77,00	
70		2665 142		82,00	
75		2665 143		90,50	
80		2665 144		98,00	
85		2665 145		110,00	
90		2665 146		121,00	
95		2665 147		132,00	
100		2665 148		144,00	
125		2665 149		299,00	
175		2665 150		520,00	
225		2665 151		789,00	
275		2665 152		965,00	



Grenzgewindelehndorn		GO/NOGO Thread Plug Gauges		Tampons filetés entre / n' entre pas	
metrisches ISO-Regelgewinde DIN 13 Lehrenstahl gehärtet Passung 6H		metric ISO-threads DIN 13 special hardened steel tolerance 6H		filetage à pas ISO metrique DIN 13 acier spécial trempé ajustement 6H	
Gutgewindelehrring		GO Thread Ring Gauge		Bagues filetées entre	
Lehrenstahl gehärtet Passung 6g		special hardened steel tolerance 6g		acier spécial trempé ajustement 6g	
Ausschussgewindelehrring		NOGO Thread Ring Gauge		Bagues filetées n'entre pas	
Lehrenstahl gehärtet Passung 6g		special hardened steel tolerance 6g		acier spécial trempé ajustement 6g	
Grenzgewindelehndorn		Gutgewindelehrring		Ausschussgewindelehrring	
GO/NOGO Thread Plug Gauges		GO Thread Ring Gauge		NOGO Thread Ring Gauge	
Tampons filetés entre / n'entre pas		Bagues filetées entre		Bagues filetées n'entre pas	
► M ◀		№		№	
		€		€	
1,0		2668 001 auf Anfrage		2668 501 auf Anfrage	
1,4		2668 002 auf Anfrage		2668 502 auf Anfrage	
1,6		2668 003 auf Anfrage		2668 503 auf Anfrage	
2,0		2668 004 45,80		2668 504 49,20	
2,5		2668 005 39,60		2668 505 39,40	
3,0		2668 006 47,80		2668 506 34,80	
3,5		2668 007 35,20		2668 507 36,80	
4,0		2668 008 33,40		2668 508 31,60	
5,0		2668 009 32,80		2668 509 31,60	
6,0		2668 010 32,80		2668 510 31,60	
8,0		2668 011 32,80		2668 511 32,80	
10		2668 012 34,60		2668 512 37,60	
12		2668 013 37,20		2668 513 42,80	
14		2668 014 40,20		2668 514 46,00	
16		2668 015 43,60		2668 515 46,60	
18		2668 016 47,00		2668 516 51,00	
20		2668 017 51,00		2668 517 55,00	
22		2668 018 56,00		2668 518 59,80	
24		2668 019 60,00		2668 519 64,00	
27		2668 020 66,00		2668 520 71,00	
30		2668 021 73,00		2668 521 78,00	
33		2668 022 84,00		2668 522 92,00	
36		2668 023 92,00		2668 523 101,80	
42		2668 024 114,20		2668 524 119,60	
45		2668 025 124,00		2668 525 125,80	
48		2668 026 133,50		2668 526 133,40	



Einzelradienlehren
Werksnorm
aus Stahl
ungehärtet
fein geschliffen
für Innen- und Außenradien

Individual Radius Gauges
factory standard
special steel
fine ground
for internal and external radius

Jauges à rayons
norme d'usine
acier spécial
non trempé
pour rayons intérieurs et extérieurs

Radius / radius/ rayon	№	€
► mm ◄		
0,5	2621 103	50,00
0,6	2621 104	50,00
0,7	2621 105	50,00
0,8	2621 106	50,00
0,9	2621 107	50,00
1,0	2621 108	38,00
1,5	2621 109	38,00
2,0	2621 110	38,00
2,5	2621 111	38,00
3,0	2621 112	38,00
3,5	2621 113	38,00
4,0	2621 114	38,00
4,5	2621 115	38,00
5,0	2621 116	38,00
5,5	2621 117	38,00
6,0	2621 118	38,00
6,5	2621 119	38,00
7,0	2621 120	38,00
7,5	2621 121	38,00
8,0	2621 122	38,00
8,5	2621 123	38,00
9,0	2621 124	38,00
9,5	2621 125	38,00
10,0	2621 126	38,00
10,5	2621 127	40,00
11,0	2621 128	40,00
11,5	2621 129	40,00
12,0	2621 130	40,00
12,5	2621 131	40,00
13,0	2621 132	40,00
13,5	2621 133	40,00
14,0	2621 134	40,00
14,5	2621 135	40,00
15,0	2621 136	40,00
15,5	2621 137	42,00
16,0	2621 138	42,00
16,5	2621 139	42,00
17,0	2621 140	42,00
17,5	2621 141	42,00
18,0	2621 142	42,00
18,5	2621 143	42,00
19,0	2621 144	42,00
19,5	2621 145	42,00
20,0	2621 146	42,00
21,0	2621 147	44,00
22,0	2621 148	44,00
23,0	2621 149	44,00
24,0	2621 150	44,00



Einzelradienlehren
Werksnorm
aus Stahl
ungehärtet
fein geschliffen
für Innen- und Außenradien

Individual Radius Gauges
factory standard
special steel
fine ground
for internal and external radius

Jauges à rayons
norme d'usine
acier spécial
non trempé
pour rayons intérieurs et extérieurs

Radius/ radius/ rayon	№	€
► mm ◄		
25,0	2621 151	44,00
26,0	2621 152	44,00
27,0	2621 153	44,00
28,0	2621 154	44,00
29,0	2621 155	44,00
30,0	2621 156	44,00
31,0	2621 157	48,00
32,0	2621 158	48,00
33,0	2621 159	48,00
34,0	2621 160	48,00
35,0	2621 161	48,00
36,0	2621 162	48,00
37,0	2621 163	48,00
38,0	2621 164	48,00
39,0	2621 165	48,00
40,0	2621 166	48,00
41,0	2621 167	58,00
42,0	2621 168	58,00
43,0	2621 169	58,00
44,0	2621 170	58,00
45,0	2621 171	58,00
46,0	2621 172	58,00
47,0	2621 173	58,00
48,0	2621 174	58,00
49,0	2621 175	58,00
50,0	2621 176	58,00
55,0	2621 177	62,00
60,0	2621 178	64,00
65,0	2621 179	68,00
70,0	2621 180	78,00
75,0	2621 181	78,00
80,0	2621 182	78,00
85,0	2621 183	78,00
90,0	2621 184	78,00
95,0	2621 185	78,00
100,0	2621 186	78,00