

INSPECTARE | DESFUNDARE | CURĂȚARE | ROWELD



ROSCOPE i2000 + MODUL 25/22 + MODUL TEC

Camă de înaltă performanță pentru inspecția conductelor de la Ø 40 până la Ø 100 mm



- Înregistrarea și redarea inspecției pe video (AVI) sau foto (JPEG)
- Cap de cameră extrem de flexibil, trece prin coturi de 90°, pornind de la Ø 40 mm
- Afișare: Touchscreen 3,5" (color)
- Cap de filmare: Ø 25 mm, rezistent la apă, cu 8 lumini LED
- Lungime cablu: 22 m

€ 1.650,00

€ 2.020,00

art. nr. 1000000860

Setul de livrare ROSCOPE i2000 modulul 25/22 (cod 1000000860) conține: ROSCOPE i2000 unitate de bază, modul 25/22, modul TEC, încărcător, cutie de transport din material plastic ROCASE



ROSCOPE i2000 + MODUL 25/16 + MODUL TEC

Camă de înaltă performanță pentru inspecția conductelor Ø 50 până la Ø 100 mm cu transmițător integrat pentru localizarea precisă a capului camerei



- Suport stabil fără alunecare și deteriorarea suprafeței
- Transfer ușor al datelor către dispozitive mobile
- Cap video cu autorevenire, imaginea este întotdeauna în poziție dreaptă, nicio pierdere de orientare
- Compartiment pentru baterie pentru alimentarea cu energie a transmițătorului integrat (2 baterii AA incluse la livrare)
- Lungimea cablului: 16m

€ 1.825,00

€ 2.215,00

art. nr. 1000000842

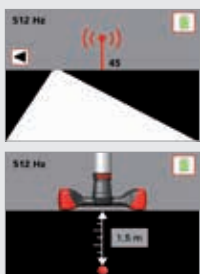
Setul de livrare ROSCOPE i2000 modulul 25/16 (cod 1000000842) conține: ROSCOPE i2000 unitate de bază, modul 25/16, modul TEC, încărcător, cutie de transport din material plastic ROCASE



ROSCOPE i2000 MODUL ROLOC PLUS

Dispozitiv ușor de utilizat, pentru localizarea de țevi și sonde de marcaj. Disponibil fie ca o unitate completă, fie ca modul de localizare pentru unitatea de bază ROSCOPE i2000

- Localizarea exactă a sondei
- Măsurarea precisă a adâncimii
- Alegerea de frecvențe diferite
- Meniu simplu și clar care ghidează pas cu pas în procesul de localizare
- Funcția telescopică simplifică transportul în cutie



Obiectivul este la stânga direcției de operare. Corectarea direcției la stânga este necesară

Adâncimea de măsurare cu o apăsare de buton

PREȚ PROMO

ROSCOPE i2000 modul ROLOC PLUS + modul TEC, art. nr. 1000000861
Modul ROLOC PLUS (fără Roscope i2000), art. nr. 1500000057

€ 1.880,00

€ 1.550,00

€ 1.204,00

ROSCOPE MINI

Mini-cameră destinată lucrărilor minore de inspecție a spațiilor goale, cu design extrem de compact, construcție robustă cu tehnologie modernă

- Potrivit pentru inspecția ușoară și rapidă la lucrări minore: blocaje în drenaje, conducte, conexiuni la băi, de asemenea burlanele și spațiile goale pot fi ușor inspectate
- Manipularea intuitivă la prima atingere
- Capul camerei de 8.5 mm și cablul de 120 cm sunt perfecte pentru lucrări minore și maximizează ritmul muncii
- Rotire electronică de 180° pentru o perspectivă perfectă în orice situație
- Capul camerei rezistent la apă, iluminare reglabilă în 7 trepte
- Accesorii cu montaj fără scule, cum ar fi magnetul sau oglinda de 90°

RO BOX

e TOOL

€ 145,00

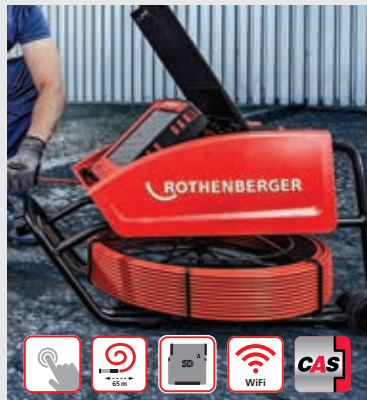
€ 170,00

art. nr. 1000002268



ROCAM 4 PLUS

Cameră de înaltă performanță pentru inspecția conductelor de la Ø 40 până la 150 mm



- Editarea imaginilor, modificare setări cameră și meniul ghidare
- Înregistrarea directă a imaginilor (JPG) sau video (AVI, rezoluție 720 x 600), precum și opțiuni de editare (de ex., Documentația de daune)
- Înregistrare rapidă a datelor cu tastatură integrată
- Transmisie imagine și video prin WiFi, Micro-HDMI, Mini-USB, SD-Card



- Imagine și format video: JPG / AVI (rezoluție 720 x 600)
- Cameră: Ø 25 mm, impermeabil cu 8 LED-uri
Ø 30 mm, autonivelant și impermeabil cu 10 LED-uri
- Diametru cablu: 7 mm
5.5 mm (la mini-modul)
- Domeniul de lucru: Ø 40 - 100 mm (mini-modul)
Ø 70 - 150 mm (cap camera Ø 30 mm)
- Frecvență transmițător: 33 kHz
- Alimentare: acumulator Li-Ion 18V / 4Ah
- Adaptor rețea: 230V, 50 - 60 Hz (opțional)

În catalogul Rothenberger veti găsi și alte configurații de camere, pentru diametre de țevă de până la 300 mm.



ROCAM 4 PLUS, lungime 30 m, cap camera 30mm, art. nr. 1500002613

€ 5.346,00

€ 4.565,00

ROCAM 4 PLUS, lungime 65 m, cap camera 30mm, art. nr. 1500002615

€ 7.849,00

€ 6.095,00

Mini modul ROCAM 4, lungime 16 m, cap camera 25 mm, art. nr. 1500003296

€ 1.130,00

**Localizare simplă a capului
camerei video cu ajutorul
transmițătorului integrat**

BILE DE GHIDAJ

Centrarea camerei video în țevi pentru o vedere de ansamblu și iluminare mai bune

- Se folosesc în 2 moduri, direct pe cameră pentru țevi Ø 70 - 150 mm sau cu perie de ghidaj pentru țevi Ø 70 - 200 mm



art. nr. 1500000817



art. nr. 1500000120

Bilă ghidaj cameră de 30 mm pentru Ø 150 mm, art. nr. 1500000120

€ 67,00

Bila de ghidare 30 mm pentru perii, art. nr. 1500000817

€ 137,00

PERIE PENTRU GHIDARE

Îmbunătățirea vederii de ansamblu la țevi între Ø 100 - 200 mm

- Se folosesc împreună cu bila de ghidare art. nr. 1500000817
- Vedere optimizată a secțiunii conductei prin centrarea în conductă
- Murdăria nu se va acumula pe obiectiv
- Curbabilitate bună prin flexibilitatea periei



art. nr. 69113



art. nr. 69117

Perie pentru ghidare, diametrul 100 mm, art. nr. 69113

€ 155,00

Perie pentru ghidare, diametrul 150mm, art. nr. 69117

€ 195,00

ROPUMP SUPER

Pompă de aspirație / împingere profesională utilizată la desfundarea rapidă a lavoarelor, căzilor, toaletelor folosind presiunea apei



- Aspirație și împingere puternice datorită pistonului cu garnituri cu dublă față și a corpului turnat dintr-o bucată
- Poziție de lucru optimă cu mânerul reglabil
- Uz universal datorită diverselor adaptoare

€ 56,⁰⁰

€ 74,⁴⁰

art. nr. 72070X



**Adaptor scurt și adaptor lung
incluse în setul de livrare**

ROSPI H+E PLUS

Dispozitiv profesional de desfundat țevi, manual și electric pentru înlăturare rapidă și confortabilă a obstrucțiilor din bucătării și băi



- Schimbare de la manual la electric în câteva secunde
- Rezistent la șoc și protejat împotriva murdăriei
- Mâner lung cu asperități, sigur și la turații mari
- Axul hexagonal potrivit pentru scule electrice



ROSPI 6 H+E Plus	6,4 mm	4,5 m	art.nr. 72090	€ 87, ⁵⁰	€ 70, ⁰⁰
ROSPI 8 H+E Plus	8 mm	7,5 m	art.nr. 72095	€ 123, ⁰⁰	€ 92, ⁰⁰
ROSPI 10 H+E Plus	10 mm	10 m	art.nr. 72005	€ 154, ⁰⁰	€ 119, ⁰⁰



DISPOZITIV MANUAL PENTRU DESFUNDAT CONDUCTE TIP 3S SET

Pentru țevi Ø 40 - 100 mm

- Spirale Ø 13 mm x 15 m cu cuplaj de 16 mm
- Utilizare flexibilă cu o gamă largă de aplicații: se poate utiliza cu toate capetele de desfundat ROTHENBERGER cu cuplaje de 16 mm
- Unitate de curățare cu suport: utilizare sigură
- Tambur spiralat din plastic: Rezistent la coroziune și rezistent la impact

€ 415,⁰⁰

€ 499,⁰⁰

art. nr. 72003



ROSPIMATIC CL

Dispozitiv pentru desfundarea profesională a scurgerilor până la Ø 50 mm

- Comutare înainte – înapoi sub încărcare completă fără necesitatea schimbării direcției de rotație a motorului
- Dispozitivul poate fi antrenat de orice mașină de găurit profesională cu acumulator
- Tehnologia cu stopare lentă previne loviturile la încheietura mâinii utilizatorului
- Spirala poate fi cuplată cu 3 capete de curățare diferite (opțional) pentru o funcționare mai eficientă
- Furtun de ghidare (opțional) împiedică murdărirea locului de lucru

€ 298,⁰⁰

art. nr. 1000002298



MAȘINĂ PENTRU DESFUNDAT R 600

Mașină pentru desfundat țevi și canale între Ø 20 - 150 mm + set accesorii Ø 16 și Ø 22 mm

- Utilizare universală, atât în interior cât și la exterior
- Funcționare puternică și silențioasă a motorului
- Potrivită pentru tăierea rădăcinilor și la săparea în dopuri formate din materiale de construcții. Gamă largă de accesorii
- Antrenare directă a spiralelor de Ø 16 mm și Ø 22 mm
- Antrenare cu adaptor a spiralelor de Ø 8 mm și Ø 10 mm
- Lungime de maximă lucru: 60 m cu spirale S de Ø 22 mm
- Motor robust de 690 W



Cadou:
ROPUMP
art. nr. 72070X

€ 1.319,⁰⁰

€ 1.655,⁰⁰

art. nr. 19173



MAȘINĂ PENTRU DESFUNDAT R 750

Mașină pentru desfundat țevi și canale între Ø 20 - 200 mm, lungimea maximă de lucru 80 m

- Funcționare silențioasă și acțiune de desfundare puternică
- Indicată pentru utilizare continuă cum ar fi antrenarea lanțurilor centrifuge, măcinarea și tăierea rădăcinilor
- Mânerul de acționare poate fi rotit (180°), blocat și folosit ca mâner pentru deplasarea ușoară pe roți
- Preluare directă a spiralelor de 32 mm și 22 mm, opțional Ø 16 mm prin fâlcii adaptoare
- Motor puternic de 1400W
- Lungimi maxime de lucru:
 - 55 m cu spirale S de Ø 16 mm
 - 70 m cu spirale S de Ø 22 mm
 - 80 m cu spirale S de Ø 32 mm



€ 2.640,⁰⁰

€ 3.136,⁰⁰

art. nr. 72689



Conține doar mașina de bază, fără spire și capete de desfundare

ROWONAL

Lichid de întreținere și protecție anticorozivă

- Protejează și întreține spiralele, cuplajele și sculele
- Pentru curățare, îndepărtare rugină și dezinfectare



PREȚ PROMO

Rowonal - 200 ml, art. nr. 72142

€ 14,⁹⁵

Rowonal - 5 l, art. nr. 72140

€ 56,³⁰

MĂNUȘI PENTRU GHIDAT SPIRALA DESFUNDAT

- Mânusi de ghidare cu nituri
- Foarte confortabile pentru utilizator
- Din piele



PREȚ PROMO

Mânușă stanga, art. nr. 72120

€ 32,⁰⁰

€ 21,⁰⁰

Mânușă dreapta, art. nr. 72121

€ 32,⁰⁰

€ 21,⁰⁰

SPIRALE DE ÎNALTĂ CALITATE PENTRU DESFUNDAT ȚEVI

Pentru utilizări grele, frecvente, cu cuplaj de siguranță

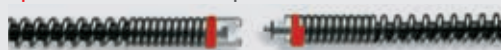


- Prelungiri rapide și confortabile ale spiralelor datorită segmentelor scurte
- Transmitere puternică a rotației și siguranță date de sistemul NIROSTA de cuplaj cu nut T șiștift blocator cu arc
- Creșterea rigidității spiralei odată cu rezistența

Spirală standard: Ușurează lucrul chiar și în cazul curbilor strânse



Spirală SMK: Fără depuneri de murdărie



blocajului prin rotirea de către mașină spre dreapta datorită spiralei cu sensul spre stânga

- Fiabilitate ridicată, chiar și după utilizare îndelungată coroziunea și riscul de rupere sunt reduse evitându-se pierderea de scule și spirale în țevă



art. nr. 72956X

Compatibile cu diferite mărci de mașini

PREȚ PROMO

Spirală tip "Standard" 16 mm x 2.3m, art. nr. 72431

€ 22,⁰⁰

Spirală tip "Standard" 22 mm x 4.5m, art. nr. 72441

€ 39,⁰⁰

Spirală tip "Standard" 32 mm x 4.5m, art. nr. 72451

€ 74,⁰⁰

Set spire standard și accesorii, Ø 22 mm, art. nr. 72955X

€ 674,¹⁰ € 498,⁰⁰

Set spire standard și accesorii, Ø 32 mm, art. nr. 72962X

€ 1.087,²⁰ € 749,⁰⁰

PREȚ PROMO

Spirală tip SMK, 16 mm x 2,3 m (CU MIEZ), art. nr. 72433

€ 36,⁰⁰

Spirală tip SMK, 22 mm x 4,5 m (CU MIEZ), art. nr. 72442

€ 56,⁰⁰

Spirală tip SMK, 32 mm x 4,5 m (CU MIEZ), art. nr. 72452

€ 98,⁰⁰

Set spire standard și accesorii, Ø 16 mm, art. nr. 72945X

€ 414,⁰⁰ € 298,⁰⁰

Set spire standard și accesorii, Ø 16 și 22 mm art. nr. 72956X

€ 770,⁴⁰ € 619,⁰⁰

SET PROMOȚIONAL RODRUM S13 + DRUM S10

Mașină electrică de desfundat cu tambur, RODRUM S pentru curățarea conductelor cu diametre de Ø 40-100 mm, până la lungimi de 15 m



- Tamburul poate fi utilizat pentru o gamă largă de diametre. Schimbare rapidă între spirale, 10 mm și 13 mm, ușor de transportat
- Alimentarea automată vă permite să controlați direcția de mișcare și strângere a spiralei cu o mână
- Oprirea rapidă a avansului spiralei pentru a preveni eventuale deteriorări, doar prin eliberarea manetei
- Degajări în tambur pentru curățare și dopuri de scurgere
- Tambur cu spirală 2 în 1, potrivit pentru spirale de 10 mm și 13 mm

Putere electrică (W) / Turație (rotații/min): 440 W / 300 rpm
Gamă de diametre (mm): Ø 40 - 100
Diametru spirală (mm): 13
Lungime spirală (mm): 15
Greutate (Kg): 25,7

€ 1.485,00

€ 1.750,00

art. nr. 1000002828



Setul promoțional cuprinde (1000002828): RODRUM S 13, mănuși de ghidare spirală (nr. 1500000439), cap desfundare tip lanț (nr. 072185F), cap tăietor cu lame transversale (nr. 72176), cap tăietor cu furca (Nr. 72164), Cap de desfundare tip bulb (nr. 72163), cap de desfundare tip melc cu recuperare (nr. 72162), cap de desfundare drept (Nr. 72161), cheie de separare (nr. 72100), furtun de ghidare (nr. 1300002581), ROCASE (nr. 1300003334), plus DRUM S10

RODRUM S 10



Setul (art. nr. 1000001256) include: RODRUM S 10, furtun de ghidare a spiralei (cod 300002581) mănuși de ghidare a spiralei (cod 1500000439)

€ 1.155,00

€ 1.285,00

art. nr. 1000001256



HD 13/100

Mașină pentru curățat de înaltă presiune, 100 bari

Roți de transport umflate cu aer, ușor de manevrat pe scări

- Tensiune de alimentare: 230 V
- Autoamorsare până la 2 m
- Presiunea maximă de lucru: 100 bar
- Debit de apă: 13 l/min
- Putere motor: 2.3 kW
- Lungime maximă de lucru: 20 m
- Turație: 1.400 rot/min

Ø 150 mm

€ 2.850,00

€ 3.188,00

art. nr. 76020



HD17/ 190/B

Mașină pentru curățat de înaltă presiune, 190 bari

Roți de transport umflate cu aer, ușor de manevrat pe scări

- Tensiune de alimentare: 400 V
- Autoamorsare până la 2 m
- Presiunea maximă de lucru: 190 bar
- Debit de apă: 17 l/min
- Putere motor: 5.0 kW
- Lungime maximă de lucru: 40 m
- Turație: 2.800 rot/min

Ø 200 mm

€ 3.995,00

€ 4.415,00

art. nr. 76070



ROPULS - COMPRESOR PENTRU SPĂLARE

Pentru spălarea și curățarea țevilor, în special recomandat pentru încălzirile în pardoseală



- Un aparat - trei utilizări, pentru siguranță și eficiență energetică:
Spălarea sistemelor de încălzire, în pardoseală și cu radiatoare.
Spălarea țevelor de apă potabilă conform DIN 1988-2.
Dezinfectarea țevelor de apă potabilă
- Dimensiuni compacte și cadru cu roți pentru manevrare simplă în timpul transportului pe șantier
- Două viteze de spălare (impuls și spălare pe termen lung) pentru rezultate de curățire bune
- Ușor de utilizat cu ajutorul panoului de control sugestiv
- Perfect pentru spălarea instalației înainte de punerea în funcțiune

Racord țevi: Cuplaj R 1" GK sau R 3/4"
Diametrul max. al țevii: DN 50 / 2"
Debit max.: 5 m³/h
Presiunea maximă a apei: 7 bari
Temperatura maximă a apei: 30° C

Clasa de siguranță: IP 20
Presiunea max. de funcționare: 8 bar
Puterea motorului: 1,5 kW
Alimentare cu energie electrică: 230 V - 50 / 60 Hz
Dimensiuni (H x l x h): 630 x 380 x 340 mm

€ 1.629,00

€ 1.994,00

art. nr. 1000000145



ACCESORII/CONSUMABILE

Injector ROCLEAN, art. nr. 1000000190

Regulator presiune 2 bar pt ROPULS, art. nr. 1500000203

Substanță pentru curățarea radiatoarelor pt ROPULS - 6 buc, art. nr. 1500000200

Substanță pentru curățarea suprafețelor cu depuneri biologice pt ROPULS - 6 buc, art. nr. 1500000201

Substanță pentru menținerea și prevenirea depunerilor pt ROCLEAN - 6 buc, art. nr. 1500000202

Substanță dezinfectantă - 1 buc, art. nr. 1500000157

PREȚ PROMO

€ 109,00

€ 87,00

€ 181,00

€ 159,00

€ 181,00

€ 159,00

€ 181,00

€ 159,00

€ 181,00

€ 159,00

ROCAL 20

Pompă pentru detartrare cu schimbarea sensului de curgere, folosită pentru decalcifierea rapidă a schimbătoarelor de căldură, a țevelor de apă, a rezervoarelor de apă, a sistemelor de încălzire și de răcire

- Cu ajutorul inversării sensului manual (schimbarea direcției de curgere) pot fi îndepărtate chiar și calcifierile și depunerile dure
- Aprobat pentru temperaturi ale lichidului de până la 50° C pentru decalcifiere extrem de eficientă
- Circulația constantă a produsului pentru decalcifiere previne defectiunile care pot fi cauzate de producerea de gaz în timpul decalcifierii

€ 575,00

€ 676,00

art. nr. 61100



Setul de livrare ROCAL 20 (cod 61100) conține: 2 furtune cu racord 1/2" (2 m lungime), 2 nipluri duble 1/2-3/8", 2 nipluri duble 1/2-3/4", 2 nipluri duble 1/2-1/2", 2 mufe duble 3/4-3/4", 2 piese de reducere 1/2-3/4"

ROSOLAR

Pompă electrică pentru spălare, umplere și aerisire panouri solare, folosită cu preponderență în lucrul cu sisteme termice solare și pompe de căldură

- Pompă centrifugă puternică pentru umplere, curățire și ventilare efective ale sistemelor solare - ROSOLAR
- Furtunuri rezistente la temperaturi ridicate (100° C), permit întreținerea și umplerea în condiții de siguranță
- Cadru cu mâner telescopic reglabil în înălțime (76 - 100 cm), permite transport, manipulare și depozitare ușoare

Dimensiuni: 49 x 51 x 76 cm

Capacitate rezervor: 30 l

Furtunuri: Lungime: 2 x 3 m

Conexiune: 1/2"

Temperatura de lucru: 100°C

€ 585,00

art. nr. 1500000135



Seturile de livrare ROSOLAR conține: echipamentul ROSOLAR propriu-zis, 2 furtunuri rezistente la temperatură

INOVAȚIE, CALITATEA SERVICIILOR ȘI IMPLICIT SATISFAȚIA CLIEȚILOR

BINE AȚI VENIT ÎN LUMEA ROWELD

Conductele care transportă energie și apă sunt esențiale pentru umanitate.

La fel ca venele corpului uman, țevile îmbinate cap la cap ajung la destinații precise generând căldură, combustibilii și fluide care susțin viața – o contribuție importantă pentru evoluția pozitivă a dezvoltării umane, a sănătății și a calității vieții în general.

De mai bine de 60 de ani, compania ROTHENBERGER s-a extins într-un ritm constant și susținut pentru a ajuta și asigura servirea clienților.

Gama de echipamente ROWELD este o certificare în plus atunci când vine vorba de inovație și fiabilitate de cea mai înaltă calitate.

ROWELD® P355 B Professional este un echipament electro-hidraulic pentru sudarea manuală cap la cap a țevelor din material plastic tip PE, PP și PVDF folosit pentru sudura țevelor și racordurilor în rețele de gaz, apă și alte fluide sub presiune, cu diametre cuprinse între Ø 90 și Ø 355 mm.

Pentru utilizare pe șantier sau în ateliere de lucru, pentru sudarea conductelor direct în șanțuri datorită componentelor fiabile, cu întreținere redusă, utilizare simplă și sigură!

Unitate hidraulică puternică, cu menținere de presiune constantă, cu manometru ușor lizibil.

Conforma cu normele europene DVS Media GmbH, Aachener Str. 172, 40223 Dusseldorf (Asociația Inginerilor sudori din Germania)



€ 10.850,00

Pachetul promoțional conține ROWELD P355 B Professional (art. nr. 1000000383) și seturile de reduții Ø 90-315 mm (art. nr. 1000000550 + 1000000385)

PENTRU ALTE DETALII TEHNICE ȘI PENTRU ALTE PRODUSE DIN GAMA ROWELD VĂ RUGĂM SĂ LUAȚI LEGĂTURA CU DISTRIBUITORII LOCALI SAU REPREZENTANȚII ROTHENBERGER!

ROWELD P 160
SANILINE



ROWELD
ROFUSE
Sani
160/315



ROWELD
ROFUSE
400/1200
TURBO



✳ ROWALT SRL ✳ Otopeni - Jud. Ilfov, Str. 1 Mai Nr. 4 ✳ Telefon 021 350 37 44/45/46 ✳ info@rothenberger.ro
WWW.ROTHENBERGER.RO

PERSOANE DE CONTACT

BOGDAN TUTILĂ 0720 11 22 00 Buc (S1-S3), BZ, BR, CL, GR, IL, TL, AG	GABRIEL GONCEAR 0730 00 22 88 Buc (S4-S6), DB, DJ, GJ, OT, TR	SABIN RADU CÎMPAN 0720 42 44 58 Cluj, BH, BN, MM, SM, AB, SJB	VALENTIN FILIMON 0724 93 23 43 Iași, SV, BT, NT, BC, VS, VR, GL	ADRIAN IONEL HUZUNA 0723 22 55 66 Timișoara, AR, HD CS, MH	DACIAN RĂDUȚIU 0725 56 11 22 Sibiu, BV, CV, HR, MS, VL	DRAGOȘ CORBULEAC 0726 11 55 00 CT, PH
--	--	--	--	---	---	--