

ELEKTRISCHE BROCHURE

PRODUCTCATALOGUS

RIDGID



SNIJDEN



PONSEN



KRIMPEN



RE 60

Accu-hydraulische tool

3 Functies.
1 Tool. pagina 3
Veel voordelen.
Hoe het werkt pagina 4-5
Verwisselbare koppen • Toebehoren pagina 6-7



RE 130-M

Handbediende hydraulische krimptang

pagina 8-9

KABELSCHAREN

Scharen voor kunststof-en meerlagenbuizen
No 87 ACSR Kabelstripper
Model 1380 kabelschaar



pagina 10

HANDGEREEDSCHAP • PIJPSLEUTELS

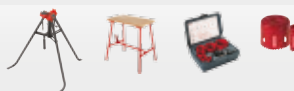
Aluminum / Heavy-Duty Pijptangen
Kettingtangen
Multifunctionele schroevendraaier met 6 functies



pagina 11

PIJPKLEMMEN

Draagbare pionierwerkbank
Werktafels
Gatenzaagkits



pagina 12

DIAMANTBOORMACHINES

Model HC-2W boormachine/-systeem
Model RB-3W boorsysteem
RB-208/3 Boorsysteem



pagina 13

TESTEN & METEN

micro IR-100 Contactloze infraroodthermometer
micro LM-100 Laserafstandsmeter
micro LM-400 Geavanceerde Laserafstandsmeter
micro CL-100 Zelfnivellerende kruislijnlaser
micro DM-100 Digitale Multimeter
micro CM-100 Digitale Stroomtang



pagina 14-15

HANDHELD DIAGNOSE

micro CA-25 / CA-100 / CA-300 inspectiecamera



pagina 16

OPSPORING

SeekTech® SR-20 / SR-60-plaatsbepaler
SeekTech ST-330 / ST-510 / ST-305 leidingzender
SeekTech inductieve signaalklem
SR-24 Plaatsbepaler

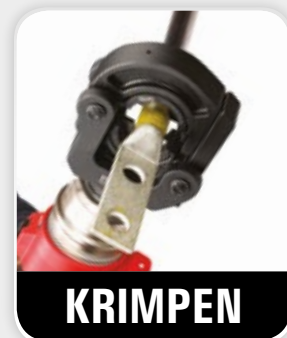


pagina 17-19



RE 60

**3 FUNCTIES.
1 TOOL.
VEEL VOORDELEN.**



We lanceren 's werelds meest veelzijdige accu-hydraulische tool voor de elektro-installateur. De RIDGID® RE 60 beschikt over ons uniek QuickChange System™, waarmee u gemakkelijk en snel kan switchen tussen koppen voor snijden, krimpen en ponsen. Vanaf nu kunnen uw meest kritische taken uitgevoerd worden met één enkele innovatieve tool. U hoeft niet meer heen en weer te lopen naar uw bestelwagen, op zoek naar verschillende soorten gereedschap. Of u nu kabels snijdt, kabelschoenen krimpt of gaten pons, de RE 60 helpt u om uw productiviteit en efficiëntie op de werf te optimaliseren.

Beleef het op RIDGID.EU/QCS.

 **SCAN, SEE & SAVE**

We
Build
Reputations™

RIDGID

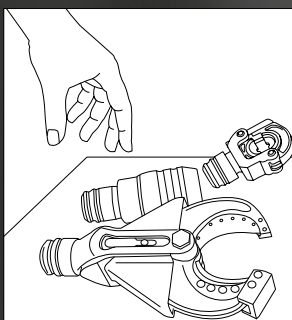
PONSEN

KRIMPEN

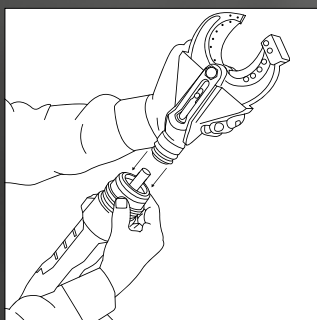
SNIJDEN

HOE HET WERKT

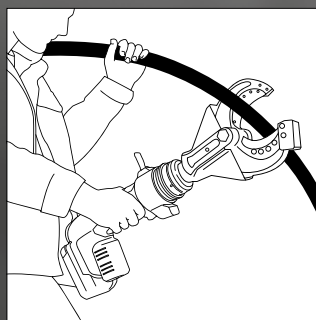
RIDGID QUICKCHANGE SYSTEM™



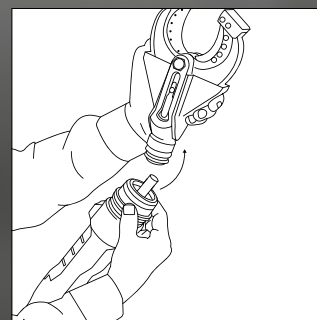
1. Selecteer de juiste kop voor het uit te voeren werk.



2. Plaats de kop tot u een klik hoort die de connectie bevestigt.



3. Voer het werk uit: snijden, krimpen of ponsen.



4. Verwijder de kop door de koker naar onder te schuiven.



RE 60 ACCU-HYDRAULISCHE TOOL

BELANGRIJKSTE STERKE PUNTEN

AUTOMATISCHE TERUGTREKKING VAN DE PLUNJER

Tijdens het snijden en krimpen, zal de plunjer automatisch terugtrekken eens de cyclus afgerond is. Ponstoeepassingen vereisen het gebruik van de ontkoppelingstrekker.

INGEBOUWDE DIAGNOSE

Ingebouwde sensoren en LED indicatielampjes garanderen de performantie van het gereedschap, zorgen ervoor dat het gereedschap kan werken bij extreme temperaturen (-10° tot 50° C), monitoren de cyclustijd, de opgewekte kracht, de levensduur van de batterij en geven aan wanneer het tijd is voor onderhoud.

SPECIFICATIES

- 60 kN hydraulische kracht om kabels tot 50 mm diameter te snijden, koperen/aluminium kabelschoenen tot 300 mm² te krimpen en ronde gaten te ponsen tot 63,5 mm
- Plunjer trekt automatisch terug bij het snijden en krimpen
- Rubberen gegoten grepen voor superieur comfort en controle
- Helder wit LED licht om werkplaats te verlichten
- Aan/Uit schakelaar om machine uit te schakelen bij het wisselen van de koppen of tijdens het transport
- Nylon riemen voor meer gebruiksgemak
- Gemiddelde cyclustijd: 5 seconden
- Onderhoudsinterval: 32,000 cycli
- Gewicht: 3,2 kg met batterij
- Kit omvat: RE 60 Machine, 2x 18 V Geavanceerde Lithium 2.0 Ah Batterijen, 230 V Lader en koffer; meerdere configuraties beschikbaar

BESTELINFORMATIE

Catalogus-nummer	Beschrijving	Gewicht kg
43633	RE 60 Tool Kit met SC-60B Snijkop, LR-60B Vergrendelbare Ronde Krimkop en PH-60B Ponskop	13,5
43628	RE 60 Tool Kit met SC-60B Snijkop en LR-60B Vergrendelbare Ronde Krimkop	11,7
50108	RE 60 Tool Kit met LR-60B Vergrendelbare Ronde Krimkop en PH-60B Ponskop	11,2
43613	RE 60 Tool Kit met LR-60B Vergrendelbare Ronde Krimkop	10
43618	RE 60 Tool Kit met SC-60B Snijkop	10
43623	RE 60 Tool Kit met PH-60B Ponskop	9,5
47773	RE 60 Koffer	4,3
47753	LR-60B Vergrendelbare Ronde Krimkop	1,5
47763	PH-60B Knockout Ponskop	1,6
47778	SC-60B Snijkop met blad voor koperen/aluminium kabel	2,2
47088	Verwisselbaar blad voor koperen / aluminium kabel	0,1
47093	Verwisselbaar blad voor flexibele (fijnradige) koperen kabels	0,1
43323	18 V Geavanceerde Lithium 2.0 Ah batterij	0,5
43328	18 V Geavanceerde Lithium 4.0 Ah batterij	0,7
43333	230 V Geavanceerde Lithium lader	0,8

's Werelds meest veelzijdige tool heeft een lichtgewicht inline ontwerp (slechts 3,2 kg met batterij) voor eenvoudige bediening met één hand en toegankelijkheid in de meest nauwe ruimtes.

VERWISSELBARE KOPPEN

SNIJKOP

Deze snijkop, vervaardigd uit hoogwaardig staal, kan met verwisselbare messen gebruikt worden om koperen & aluminium kabels voor vaste aanleg en flexibele (fijnradige) koperen kabels te snijden. De SC-60B wordt standaard geleverd met een messenset voor koperen en aluminium kabels voor vaste aanleg.

NAAM: SC-60B

CAT. N°: 47778

GEWICHT: 2,2 kg

CAPACITEIT EN MATERIAAL:

Koperen en aluminium kabel (standaard)	Flexibele/Fijnradige koperen kabels	ACSR kabel
Tot 50 mm diameter	Tot 50 mm diameter	Tot 22 mm diameter
Cat. N° vervangmes: 47088	Cat. N° vervangmes: 47093	Cat. N° vervangmes: 47098



GATENPONSKOP

Ontworpen om te gebruiken met ponsmessen van RIDGID® of andere verkrijgbaar in de handel, is de ponskop ideaal om ronde, vierkante en rechthoekige gaten te ponsen in ST37 stalen platen tot 3 mm wanddikte.

NAAM: PH-60B

CAT. N°: 47763

GEWICHT: 1,6 kg

CAPACITEIT: 63,5 mm (ronde gaten)
92 × 92 mm (vierkante gaten)
46 × 92 mm (rechthoekige gaten)



Ponsmessen en toebehoren worden apart verkocht.

VERGRENDELBARE RONDE KRIMPKOP

Krimpkop voor ronde krimpmessen binnen de capaciteitsspanne. Heeft een dun en ergonomisch vergrendelingssysteem dat het mogelijk maakt om in nauwe ruimtes te werken.

NAAM: LR-60B

CAT. N°: 47753

GEWICHT: 1,5 kg

CAPACITEIT: 6 mm² – 300 mm²



Krimpmessen worden apart verkocht.

TOEBEHOREN

VERWISSELBARE MESSENSSETS VOOR SC-60B SNIJKOP



Verwisselbare messensets

Catalogus-nummer	Beschrijving
47088	Verwisselbare messensets voor koperen/aluminium kabels
47093	Verwisselbare messensets voor flexibele (fijnradige) koperen kabels
47098	Verwisselbare messenset voor ACSR kabel (max. 22 mm dia.)

PONSMESSEN & TOEBEHOREN VOOR PH-60B PONSKOP

Aparte gatenpons en mes

Catalogus-nummer	Gatenponsen voor het ponsen van ronde gaten door max. 3 mm ST37 stalen platen
44058	Gatenpons ST16 (16,2 mm)
44063	Gatenpons ST20/PG13 (20,4 mm)
44068	Gatenpons ST25 (25,4 mm)
44073	Gatenpons ST32 (32,5 mm)
44078	Gatenpons ST40 (40,5 mm)
44083	Gatenpons ST50 (50,5 mm)
44088	Gatenpons ST63 (63,5 mm)
44093	Gatenpons PG16 (22,5 mm)

- Gatenponsen tot 25,4 mm vereisen het gebruik van een 9,5 mm trekbout (44098) en 1x opvulring No. 4 inbegrepen in de set van opvulringen (44108)
- Gatenponsen groter dan 25,4 mm vereisen het gebruik van 19 mm trekbout (44103) en opvulring No. 1 en 2 inbegrepen in de set van opvulringen (44108)

Gatenponsset

Catalogus-nummer	Gatenponsset met ST16/20/25/32/40 gatenponsen en messen, 3 opvulringen, 2 trekbouten en 1 pre-boor
44113	Gatenponsset

Gatenponstoebehoren

Catalogus-nummer	Accessories
44098	9,5 mm trekbout vereist voor ST16/20/PG13/ST25 ponsen
44103	19 mm trekbout vereist voor ST32/40/50/63 ponsen
44108	Set van opvulringen vereist voor alle afmetingen van gatenponsen

KRIMPMESSEN VOOR DE LR-60B KRIMPKOP

Catalogus-nummer	Cross Section mm ²
44173	6
44178	10
44183	16
44188	25
44193	35
44198	50
44203	70
44208	95
44213	120
44218	150
44223	185
44228	240
44233	300

Ronde krimplassen om DIN koperen kabelschoenen en DIN connectoren te krimpen

Catalogus-nummer	Cross Section mm ²
47933	6
47938	10
47943	16
47948	25
47953	35
47958	50
47963	70
47968	95
47973	120
47978	150
47983	185
47988	240
47993	300

Ronde krimplassen om standaard koperen buiskabelschoenen en connectoren te krimpen

Catalogus-nummer	Cross Section mm ²
44243	16-25
44248	35
44253	50
44258	70
44263	95-120
44268	150
44273	185
44278	240

Ronde krimplassen om DIN aluminium kabelschoenen en connectoren te krimpen

RE 130-M

HANDBEDIENDE HYDRAULISCHE KRIMPTANG

Lancering van 's werelds lichtste en meest gebruiksvriendelijke 130 kN handbediende krimptang met C-frame



'S WERELDS LICHTSTE 130KN-TOOL*

Heel gemakkelijk te gebruiken en te vervoeren



WEINIG HANDKRACHT

Minder belasting van de handen en minder vermoeidheid bij de gebruiker



**UNIEKE STEUN
VOOR DE KRIMPKOP**
Gemakkelijke bediening
door één persoon



**RIDGID®
RAPIDADVANCE SYSTEM™**
Kabelschoenen razendsnel
positioneren in de bek met
slechts twee pompbewegingen!



STICKERS VOOR KRIMPMESSEN
Snel identificeren en vinden
van krimpmessen

* In het segment van handbediende hydraulische krimptangen met C-frame met een capaciteit van 400mm² Cu.

SPECIFICATIES

- Hydraulische kracht met een uitgangsvermogen van 130 kN en een capaciteit van 42 mm voor de gemakkelijke verwerking van grote kabelschoenen en connectors (tot 400 mm² Cu).
- RIDGID® RapidAdvance System™ positioneert de kabelschoen in slechts 2 pompbewegingen waarmee overbodig pompen wordt vermeden.
- Ingebouwde veiligheidsklep geeft aan wanneer de maximale kracht bereikt is en het krimpen voltooid is.
- Handmatig intrekken van de plunjer wanneer de krimpwerking voltooid is of in geval van nood.
- Koprotatie van 330° voor betere bereikbaarheid in krappe ruimten.
- Rubberen handgrepen voor uitstekend comfort en uitstekende bediening.
- Lengte: 557 mm; Gewicht: 5,3 kg.
- Capaciteit: Max. 400 mm² Cu; Max. 240 mm² Al.

*48378-set bevat: RE 130-M-tool; Steun voor de krimpkop; Stickers voor RIDGID-krimpmessen; Voorgevormde koffer; Handleiding

KENMERKEN

- Lichtste 130 kN-tool op de markt*, voor meer draagbaarheid en gebruiksgemak.
- Uniek RIDGID® RapidAdvance System™ dat kabelschoenen snel positioneert en gemakkelijk krimpt.
- Geringe kracht op het handvat verlaagt de belasting van de handen en vermindert vermoeidheid bij de gebruiker.
- Unieke steun voor de krimpkop maakt bediening door één persoon mogelijk. Eenvoudig positioneren van kabel/kabelschoen in de bek en afwerken van de krimp.
- Draagkoffer biedt plaats aan 15 krimpmessen.

* In het segment van handbediende hydraulische krimp tangen met C-frame met een capaciteit van 400mm² Cu.



Catalogusnr.	Modelnr.	Beschrijving	Gewicht		Std. verpak.
			lb.	kg	
48378	RE 130-M	Tool	25,3	11,5	1
48968	RE 130-M	Koffer	12,7	5,80	1
48988	RE 130-M	Steun voor de krimpkop	0,6	0,30	1

Scharen voor kunststofbuizen

Voor het eenvoudig afkorten van kunststofbuizen tot 63 mm diameter. Geschikt voor: PVC, CPVC, PP, PEX, PE, rubberen slang.

ENKELWERKENDE SNIJDERS:

- Veerbelaste hendels om sneller te positioneren. Ononderbroken snijcyclus, gemakkelijke snede.
- De PC-1250 beschikt over een omkeerbaar snijblad waardoor het blad twee maal zo lang meegaat.
- PC-1375 ML: duurzame aluminium constructie voor Heavy-Duty gebruik.

Catalo- gusnr.	Modelnr.	Beschrijving	Capaciteit (buitendiameter)	Gewicht		Std. verpak.
			mm	lb.	kg	
23488	PC-1250	Buizensnijder met ononderbroken snijcyclus	3 - 42	½	0,22	6
26803	PCB-1250	PC-1250 vervangingsblad	—	⅛	0,05	1
23493	PC-1375 ML	Buizensnijder met ononderbroken snijcyclus	3 - 35	¾	0,34	6
25588	PCB-1375	PC-1375 vervangingsblad	—	⅛	0,05	1

SNIJDERS MET RATELWERKING EN ERGONOMISCHE GREEP:

- Ratelwerking voor snel en eenvoudig afkorten van kunststofbuizen.
- Onderste handgreep heeft nokken met een tussenafstand van ½" voor een snelle meting van de pijpafmeting en een betere grip.
- X-CEL® pin voor snelle vervanging van het blad (geen gereedschap nodig).

Catalo- gusnr.	Modelnr.	Beschrijving	Capaciteit (buitendiameter)	Gewicht		Std. verpak.
			mm	lb.	kg	
23498	RC-1625	Kunststofschaar met ratelmechanisme	3 - 42	1⅜	0,52	1
27858	RCB-1625	RC-1625 vervangingsblad	—	⅛	0,03	1
30088	RC-2375	Kunststofschaar met ratelmechanisme	12 - 63	1⅞	0,90	1
30093	RCB-2375	RC-2375 vervangingsblad	—	¼	0,10	1



Nº 87 ACSR Kabelstripper

VOOR HET SNEL EN ACCURAAT VOORBEREIDEN VAN KABELS

- Strip 85 maten van ACSR kabel van 8 AWG (3,26 mm diameter) tot 1.780.000 C.M. (33 mm diameter).
- Hulzen voor 9 populaire kabelgroottes van 1/0 AWG (7,35/8,25 mm diameter) tot 1.780.000 C.M. (33 mm diameter).
- Deze tool werkt op dezelfde manier als een doornsee buizensnijder.
- De hulshouder, de snijder en de handige draagkoffer worden als één geheel verkocht.
- De koffer bevat opbergruimte voor 11 hulzen. De twaalfde zit in de hulshouder.

Catalo- gusnr.	Modelnr.	Beschrijving	Gewicht		Std. verpak.
			lb.	kg	
54135	87	ACSR Kabelstripper, inclusief hulshouder, snijder en draagkoffer	9½	4,30	1
54270	E-4695	Snijwielje	1	0,02	1



Model 1380 kabelschaar

Het Model 1380 kabelschaar is ontworpen voor het doorknippen van geïsoleerde aluminium en koperen kabels tot en met max. 35 mm diameter*. De gesmede, warmtebehandelde bekken van gelegeerd staal zorgen voor een minimale vervorming van de inwendige draden. Uitgerust met glasvezelgeïsoleerde hendels en rubberen handgrepen.

*Niet bestemd voor het knippen van stalen of ACSR-kabel.

Catalo- gusnr.	Modelnr.	Beschrijving	Gewicht		Std. verpak.
			lb.	kg	
83350	1380	Aluminium en koperen kabel tot 35 mm diameter	4,5	2,0	1



Aluminium pijptangen

- Bijna 40% lichter dan vergelijkbare gietijzeren tangen.
- Bekken en alle andere onderdelen identiek aan RIDGID® Heavy-Duty-pijptangen.
- Professionele sterkte in lichtgewicht aluminium.
- Biedt dezelfde duurzaamheid en hetzelfde gebruiksgemak als alle andere RIDGID Heavy-Duty-pijptangen.

Catalogusnr.	Modelnr.	Nom. maat ⁽¹⁾		Pijpcapaciteit ⁽²⁾		Gewicht		Std. verpak.
		duim	mm	duim	mm	lb.	kg	
31090	810	10	250	1½	40	1	0,4	6
47057	812	12	300	2	50	2½	1,1	6
31095	814	14	350	2	50	2½	1,1	6
31100	818	18	450	2½	65	3¾	1,7	6
31105	824	24	600	3	80	6	2,7	6
31110	836	36	900	5	125	11	5,0	1
31115	848	48	1200	6	150	18½	8,4	1



Heavy-duty-pijptangen

- Robuust, gietijzeren huis en I-profielhandgreep met beweeglijke gesmede haakse bek, met zelfreinigende draad en vervangbare haakse en hielbek.

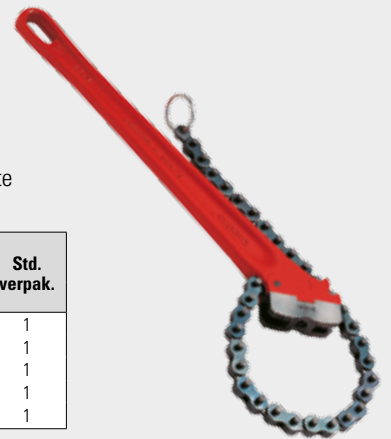
Catalogusnr.	Modelnr.	Nom. maat ⁽¹⁾		Pijpcapaciteit ⁽²⁾		Gewicht		Std. verpak.
		duim	mm	duim	mm	lb.	kg	
31000	6	6	150	¾	20	½	0,2	6
31005	8	8	200	1	25	¾	0,3	6
31010	10	10	250	1½	40	1¾	0,8	6
31015	12	12	300	2	50	2¾	1,2	6
31020	14	14	350	2	50	3½	1,6	6
31025	18	18	450	2½	65	5¾	2,6	6
31030	24	24	600	3	80	9¾	4,4	3
31035	36	36	900	5	125	19	8,7	1
31040	48	48	1200	6	150	34¾	15,6	1
31045	60	60	1500	8	200	51¼	23,3	1



Kettingtangen

- Dubbele bek zorgt voor snelle ratelvormige beweging in beide richtingen.
- Het heavy-duty-model heeft verwisselbare bekken van gelegeerd staal.
- Het light-duty-model is voorzien van een uit één stuk gesmede handgreep en bek. Ideaal voor gebruik in beperkte ruimten.

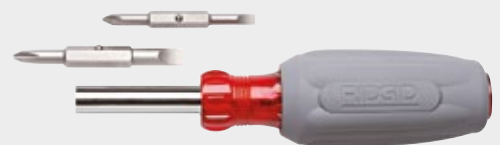
Catalogusnr.	Modelnr.	Beschrijving	Nominale Pijpcapaciteit ⁽³⁾		Werkelijke B.D. capaciteit ⁽⁴⁾		Kettinglengte		Gewicht		Std. verpak.
			duim	mm	duim	mm	duim	mm	lb.	kg	
31310	C-12	Light-duty	2	50	4	100	15¾	390	1¾	0,8	1
31315	C-14	Heavy-duty	2	50	5	125	18½	460	2¾	1,2	1
31320	C-18	Heavy-duty	2½	60	5	125	20¼	500	6	2,7	1
31325	C-24	Heavy-duty	3	75	5	125	20¼	500	8¼	3,7	1
31330	C-36	Heavy-duty	4½	110	7½	185	29	725	15¾	7,1	1



Multifunctionele schroevendraaier met 6 functies

- Bestaat uit Phillips®-kruiskop #1 en #2, zaagsnedekop, ⅜" en ¼", moersleutels, ⅝" en ¼" in het handvat.
- Ergonomisch gevormd zacht handvat voor meer grip en een groter koppel.
- Handgreep met kogel/veerborging, voorzien van handvat met klikvergrendeling.

Catalogusnr.	Modelnr.	Beschrijving	Behuizing		Gewicht		Std. verpak.
			duim	mm	lb.	kg	
16573	1974	Schroevendraaier met 6 functies	8	203	0,24	0,11	12



(1) Nominale maat = lengte van de handgreep.

(2) Pijpcapaciteit = maximale nominale diameter van stalen pijp.

(3) Nominale pijp-capaciteit = nominale diameter die correct kan worden aangedraaid.

(4) Werkelijke B.D. capaciteit = werkelijke B.D. die kan worden geklemd.

Draagbare pionierwerkbank

- Modellen 460 en 40-A hebben geïntegreerde poten en invouwbaar bovenblad voor gemakkelijk dragen en opstellen. Grote klembasis die over de voorste poten hangt zodat het gereedschap vrij kan bewegen.
- Modellen 460 en 40-A hebben openingen voor het ophangen van gereedschap, pijpsteun, drie pijpbuigers en plafondklemschroef.
- Model 460-6 heeft een groter werkoppervlak, 6" (150 mm) diameter, achtersteun en wijkende plafondklemschroef.
- Model 460-12 heeft een geïntegreerde verbindingslip om de lasaarding aan te bevestigen.
- Model 425 heeft een zelfsluitende 'snelgrijpgrendel' en een draaghendel voor een gemakkelijk transport.

Catalogusnr.	Modelnr.	Beschrijving	Pijpcapaciteit		Gewicht		Std. verpak.
			duim	mm	lb.	kg	
40130	40-A	Draagbare pionierwerkbank TRISTAND openslaande klem	½ - 2½	6 - 60	48½	22,0	1
16703	425	Draagbare pionierwerkbank	½ - 2½	6 - 60	32	14,5	1
36273	460-6*	TRISTAND met kettingklem	½ - 6	6 - 150	42¾	19,4	1
36278	460-12	TRISTAND met kettingklem	½ - 12	6 - 300	60¾	27,6	1

* Voor model 460-6, bek voor kunststof pijp, catalogusnr. 41280 verkrijgbaar; afzonderlijk bestellen.



Werktafels

- Robuuste constructie.
- Stevig houten werkblad dat speciaal is behandeld om het water- en vuilafstotend te maken.
- De constructie met buisvormige poten is ontworpen om zware lasten te dragen.
- De werkbanks zijn in een handomdraai op te stellen en uit elkaar te nemen en ze zijn gemakkelijk te transporteren.
- Leverbaar in 3 maten.

Catalogusnr.	Modelnr.	Afmetingen cm	Dikte werkblad mm	Hoogte cm	Gewicht		Std. verpak.
					lb.	kg	
16601	1100	83 × 50	30	80,0	46,3	21,0	1
16361	1300	108 × 62	22	83,6	75,0	34,0	1
15841	1400	107 × 75	30	84,0	88,2	40,0	1



Gatenzaagkits

De kits voor loodgieters, elektriciens en universeel gebruik bevatten een keuze uit RIDGID-gatenzagen en -gatenzaaghouders voor het zagen van hout, staal, gietijzer, messing en aluminium.



Catalogusnr.	Modelnr.	Beschrijving	¾"	¾"	1¼"	1¼"	1½"	1¼"	2"	2¼"	2½"	2¼"	Houders			Gewicht	
			19 mm	22 mm	29 mm	35 mm	38 mm	44 mm	51 mm	57 mm	64 mm	67 mm	R0	R1	R2	lb.	kg
81490	1248	Loodgieterskit		•	•		•	•		•		•		•	•	3½	1,5
81495	1249	Elektricienskit		•	•	•		•	•		•			•	•	3½	1,5
81500	1250	Kit voor algemeen gebruik	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	6½	2,8

Model HC-2W boormachine/-systeem

- Veelzijdig: geschikt voor droog en nat boren.
- Uit de vrije hand boren in baksteen tot 5¼" (132 mm), nat boren uit de vrije hand in beton tot 3¼" (82 mm), nat boren in gewapend beton tot 5¼" (132 mm) met het statief (cat. nr. 59016).
- Regeling van de watertoevoer op de handgreep, voor een optimale controle tijdens het boren uit de vrije hand.
- Overbelastingsindicator (led) geeft visuele feedback tijdens het boren.
- Externe waterafdichtingen voor gemakkelijke vervanging.
- Geleverd in metalen draagkoffer.

Catalogusnr.	Modelnr.	Beschrijving	Gewicht		Std. verpak.
			lb.	kg	
26721	HC-2W	HC-2W, handboor voor droog en nat boren, 230 V, PRCD	13¼	6,0	1
26741	HC-2W-C	230 V, compleet met stofafzuiging en sleutelset	14	6,4	1
59016	—	HC-2 statief + verankeringsset	15½	7,0	1
26381	—	HC-2W, 230 V + statief + verankeringsset	28½	13,0	1



Model RB-3W boorsysteem

- Geschikt voor droog of nat boren, uit de vrije hand of op een statief.
- Uit de vrije hand boren in baksteen tot 162 mm; nat boren uit de vrije hand in beton tot 82 mm, nat boren tot 162 mm met het statief.
- Regeling van de watertoevoer op de handgreep, voor een optimale controle tijdens nat boren uit de vrije hand.
- Snelle bevestiging van de machine op het statief zonder gereedschap.

Catalogusnr.	Modelnr.	Beschrijving	Gewicht		Std. verpak.
			lb.	kg	
34501	RB-3W Systeem	RB-3W-motor, 230 V + statief + verankeringsset	44	19,9	1
34601	RB-3W Systeem	RB-3W-motor, 115 V + statief + verankeringsset	44	19,9	1



RB-208/3 Boorsysteem

- Snelle bevestiging van de motor op het statief.
- Overbelastingsindicator (led) geeft visuele feedback tijdens het boren.
- Externe waterafdichting voor gemakkelijke vervanging.
- Vervangbare koolstofborstels.
- Motorkoelsysteem voor zware toepassingen.
- Tandwielkast met geïntegreerde oliepompe voor een permanente smering.

Catalogusnr.	Modelnr.	Beschrijving	Gewicht		Std. verpak.
			lb.	kg	
33411	RB-208/3	RB-208/3, 230 V-motor + statief + verankeringsset + sleutelset	61¾	28,0	1
33421	RB-208/3-C	RB-208/3, 230 V-motor + statief + verankeringsset + vacuümpomp + luchtslang + sleutelset	68¾	31,0	1
33431	RB-208/3	RB-208/3, 115 V-motor + statief + verankeringsset + sleutelset	61¾	28,0	1



micro IR-100

Contactloze infraroodthermometer

- Eenvoudige, snelle en zeer nauwkeurige metingen van de temperatuur (-50°C tot 800°C) vanop een veilige afstand door één druk op de knop.
- Ultrascherpe dubbele klasse II- laserstralen markeren duidelijk het oppervlak dat wordt opgemeten.
- Ergonomische pistoolgreep met stevige buitenmantel voor een goede grip, zelfs bij de zwaarste industriële toepassingen.
- "Distance to spot"-verhouding van 20:1 voor nauwkeurige metingen op lange afstanden.
- Visuele/hoorbare alarmmeldingen, LCD scherm met achtergrondverlichting en montage op driepoot mogelijk.

Catalo- gusnr.	Modelnr.	Beschrijving	Gewicht		Std. verpak.
			lb.	kg	
36153	micro IR-100	Contactloze infraroodthermometer	0,5	0,2	1



Inclusief zachte draagtas en 1× 9 V batterij

micro LM-100

Laserafstandsmeter

- De ultrascherpe klasse II-laserstralen markeren duidelijk het gemeten punt.
- Nauwkeurige metingen tot 50 m zijn mogelijk dankzij het uitzonderlijke afstandsbereik.
- Tijdens het werk kunt u de instelbare meeteenheden gemakkelijk aflezen, in voeten, inches of meters.
- Helder scherm met achtergrondverlichting voor gebruik in slecht verlichte ruimtes.
- Snelle en nauwkeurige berekeningen op locatie.
- Meetberekeningen : optellen, aftrekken, oppervlakte, volume en indirecte berekeningen.

Catalo- gusnr.	Modelnr.	Beschrijving	Gewicht		Std. verpak.
			lb.	kg	
36158	micro LM-100	Laserafstandsmeter	0,5	0,2	1



Inclusief zachte draagtas en 2× AAA batterijen

micro LM-400

Geavanceerde Laserafstandsmeter

- Meetresultaten duidelijk zichtbaar op groot, achtergrondbelicht scherm met 4 lijnen.
- Hoekmetingen tot 65° met inclinatie sensor voor indirecte metingen op moeilijk te bereiken plaatsen.
- Instant aanpassen naar inch, voet of meter.
- Bluetooth® connectie met smartphones en tables om data te bekijken, op te slaan en te delen.
- Android® en iOS® Apps om afmetingen naar een foto of schets te transfereren.
- Meetbereik en nauwkeurigheid: 70 m / ±1.5 mm.

Catalo- gusnr.	Beschrijving	Gewicht	
		lb.	kg
36813	micro LM-400 Geavanceerde Laserafstandsmeter	0,44	0,22



Inclusief zachte draagtas en 2× AA batterijen

micro CL-100

Zelfnivellerende kruislijnlasers

- Bediening met één enkele knop, uiterst handig in gebruik.
- Nivellerings- en uitlijnwerkzaamheden in een fractie van een seconde.
- Directe projectie van uiterst heldere verticale en horizontale lijnen.
- Laserklasse 2, 630 - 670 nm.
- Nauwkeurigheid: 2 mm / 10 m.
- Verhoogde reikafstand binnen van 30 meter.
- Automatische nivellering binnen $\pm 6^\circ$.
- Geïntegreerde 360° draaibare voet.

Catalo- gusnr.	Model- nr.	Beschrijving	Projectie	Diode nm	Bereik in m	Gewicht		Std. verpak.
						lb.	kg	
38758	micro CL-100	Zelfnivellerende kruislijnlaserset	Horizontaal en verticaal	630-670	30	1,1	0,50	1



Inclusief stevige plastic draagkoffera, 3x AAA batterijen, gratis laserverbeteringsbril en in de hoogte verstelbaar statief

micro DM-100 Digitale Multimeter

- Dubbel geïsoleerde schok-en waterbestendige (1 m) IP67 behuizing.
- 11 verschillende elektrische functies gaande van AC/DC spanning & stroom (1000 V/10 A) tot temperatuursmetingen.
- Geïntegreerd voor industrieel gebruik, CAT III - 1000 V & IV - 600 V.
- Extra groot achtergrondbelicht LCD scherm voor het eenvoudig en duidelijk aflezen van de resultaten.
- Overbelastingsbescherming & 2x zekeringe (0.5 A & 10 A - 1000 V).
- Functies: Spanning AC/DC, Stroom AC/DC, Weerstand, Capaciteit, Frequentie, Inschakelduur, Diode-test, Continuïteitstest, Temperatuur.

Catalo- gusnr.	Beschrijving	Gewicht	
		lb.	kg
37423	micro DM-100 Digitale Multimeter	0,84	0,38



Inclusief zachte draagtas, dubbel geïsoleerde meetsnoeren, Type K thermokoppel en een 9 V batterij

micro CM-100 Digitale Stroomtang

- Grote capaciteit, kabels tot 30 mm diameter omklemmen.
- Groot meetbereik, tot 1000 A.
- AC/DC Stroombereik: 40 A / 400 A / 1000 A.
- Duidelijk en nauwkeurig aflezen op het groot achtergrondbelicht LCD scherm met weergave staafgrafieken.
- 10 functies in één: Spanning AC/DC, Stroom AC/DC, Capaciteit, Frequentie, Diode- en Continuïteitstest, Temperatuur
- Overbelastingsbeveiliging: CAT III - 600 V.

Catalo- gusnr.	Beschrijving	Gewicht	
		lb.	kg
37428	micro CM-100 Digitale Stroomtang	0,66	0,3



Inclusief zachte draagtas, meetsnoeren, Type K thermokoppel en een 9 V batterij

micro CA-25 inspectiecamera

De micro CA-25 beschikt over een 17 mm aluminium camerakop met 4 zeer heldere leds die voor een superieure beeldkwaliteit van het 2.4" LCD-kleurenscherm zorgen. Bovendien beschikt hij over een video out-aansluiting om live-beelden naar externe apparatuur over te zetten en over een digitale beeldrotatie van 180° voor rechtopstaande beelden.

- Display: 2.4" LCD-kleurenscherm (Beeldrotatie: 2x 180°).
- Bereik kabel: 90 cm, vast.

Catalo- gusnr.	Beschrijving	Gewicht	
		lb.	kg
40043	micro CA-25 inspectiecamera	1,5	0,68



Inclusief plastic draagkoffer, 4x AA batterijen, RCA kabel, Toebehoren (Haak, Magneet en Spiegel)

micro CA-100 inspectiecamera

De nieuwe RIDGID® micro CA-100 inspectiecamera stelt u in staat om meer gedetailleerde visuele inspecties uit te voeren op nog moeilijker te bereiken plaatsen. Dankzij het comfortabele ontwerp van de pistoolgreep, de met één hand te bedienen knoppen en het grote scherm kunt u eenvoudig schijnbaar onbereikbare plekken bekijken. De micro CA-100 is standaard uitgerust met een robuuste geanodiseerde aluminium camerakop van 17 mm met vier zeer heldere leds voor een goed zicht in de donkerste ruimtes.

- Display: 3.5" LCD-kleurenscherm (Beeldrotatie: 4x 90°).
- Bereik kabel: 90 cm, uitbreidbaar tot 9 m met optionele verlengstukken.

Catalo- gusnr.	Beschrijving	Gewicht	
		lb.	kg
36738	micro CA-100 inspectiecamera	1.7	0,76
37103	17 mm reservcamerakop	0.7	0,3
37098	6 mm camerakop met 1 m kabel	0.24	0,1
37093	6 mm camerakop met 4 m kabel	0.9	0,4
37108	Universele verlengkabel van 3' (90 cm)	0.75	0,3
37113	Universele verlengkabel van 6' (180 cm)	1.5	0,68



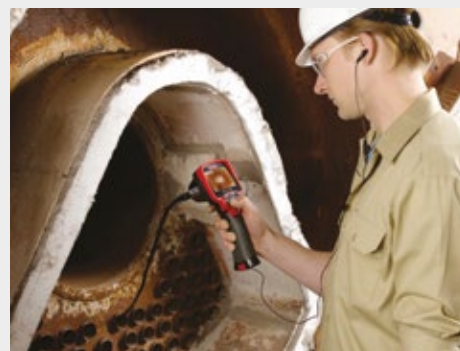
Inclusief plastic draagkoffer, 4x AA batterijen, RCA kabel, Toebehoren (Haak, Magneet en Spiegel)

micro CA-300 inspectiecamera

De gegevens zijn eenvoudig vast te leggen met de nieuwe RIDGID® micro CA-300 inspectiecamera, de volgende generatie van de microEXPLORER®. U kunt in een handomdraai stilstandbeelden en video's van moeilijk bereikbare plaatsen maken en deze opslaan in het intern geheugen of op de meegeleverde SD-kaart van 4 GB. Dankzij het comfortabele ontwerp van de pistoolgreep, het grote scherm en de robuuste camerakop van geanodiseerd aluminium met vier heldere leds kunnen onbereikbare plaatsen eenvoudig worden gedetecteerd en onderzocht. Verkrijg een perfect beeld met extra functies, zoals beeldrotatie en digitale zoom. Naast de vervangbare 3,7 V Lithium-ion-batterij kan de micro CA-300 ook worden gevoed met de meegeleverde AC-adaptor die bij uitstek geschikt is als u tijdrovende inspectiewerkzaamheden moet uitvoeren (afvoerleidingen) of als u geen batterijen meer hebt.

- Display: 3.5" LCD-kleurenscherm (Beeldrotatie: 4x 90°).
- Bereik kabel: 90 cm, uitbreidbaar tot 9 m met optionele verlengstukken.
- Vastleggen beeld/video (JPEG/ MP4).

Catalo- gusnr.	Beschrijving	Gewicht	
		lb.	kg
40613	micro CA-300 inspectiecamera	5,5	2,5
37103	17 mm reservcamerakop	0,7	0,3
37098	6 mm camerakop met 1 m kabel	0,24	0,1
37093	6 mm camerakop met 4 m kabel	0,9	0,4
37108	Universele verlengkabel van 3' (90 cm)	0,75	0,3
37113	Universele verlengkabel van 6' (180 cm)	1,5	0,68
37083	micro CA-300 3,7 Li-ion-batterij	0,24	0,1
37088	micro CA-300 230 V lader	0,24	0,1
37123	micro CA-300 haak/magneet/spiegel	0,24	0,1
40453	micro CA-300 voedingsadapter	0,24	0,1



Inclusief: 3,7 V Li-Ion batterij, 230 V lader, 4 GB SD-kaart, AC Adapter, Haak/Magneet/Spiegel, 90 cm RCA kabel, USB kabel en Headset (incl. microfoon)

SeekTech® SR-20-plaatsbepaler

Een lichtgewicht maar toch robuuste ontvanger die alle benodigde informatie verschaft om leidingen sneller en nauwkeuriger te lokaliseren.

Eenvoudig te gebruiken

- Vervorming is snel vast te stellen met de doelleiding en geleidingspijlen.
- Het nabijheidssignaal en de signaalsterkte ondersteunen het lokaliseren op lastige plaatsen.
- Elke frequentie tussen 10 Hz en 35.000 Hz kan worden opgespoord.

Specificaties SR-20-plaatsbepaler

Actieve leidingtraceerfrequenties*128 Hz, 1 kHz, 8 kHz, 33 kHz.
 Opsporen van passieve voedingsleidingen....50 Hz, 60 Hz, <4 kHz breedband.
 Opsporen van passieve radiofrequenties4 kHz - 15 kHz, 15 kHz - 36 kHz.
 Sondefrequenties16 Hz, 512 Hz, 640 Hz, 850 Hz,
 8 kHz, 16 kHz, 33 kHz.
 Voeding4 C-celbatterijen.
 BatterijlevensduurOngeveer 16 uur.
 Gewicht3.5 lb. (1,6 kg).
 Beantwoordt aan de eisen van FCC klasse A en EN 55022 klasse A.

Catalogusnr.	Beschrijving	Gewicht	
		lb.	kg
21943	SeekTech SR-20-plaatsbepaler	3,5	1,6
22173	SR-20-koffer	5	2,2

* 30 door de gebruiker te definiëren frequenties, van 10 tot 35.000 Hz.



SeekTech® SR-60-plaatsbepaler

Voor de snelste, eenvoudigste en meest veelzijdige ontvanger die verkrijgbaar is.

Veelzijdig

- Elke frequentie tussen 10 Hz en 93.000 Hz kan worden opgespoord.
- Kan gelijktijdig zowel leidingen opsporen met behulp van een leidingzender als sondes (actieve tratering).
- Beschikt over het gebruiksgemak en de nauwkeurigheid van de SR-20-plaatsbepaler, nu echter voor ALLE lokaliseerbare frequenties.

Kies de SR-60-plaatsbepaler voor een trefzekere plaatsbepaling, zelfs onder lastige lokaliseringsomstandigheden (slechte geleiders, slechte bodemomstandigheden, slechte aarding enz.).

Specificaties SR-60-plaatsbepaler

Actieve leidingtraceerfrequenties*128 Hz, 1 kHz, 8 kHz, 33 kHz,
 51 kHz, 93 kHz.
 Opsporen van passieve voedingsleidingen....50 Hz, 60 Hz, <4 kHz breedband.
 Opsporen van passieve radiofrequenties4 kHz - 15 kHz, 15 kHz - 36 kHz.
 Sondefrequenties*16 Hz, 512 Hz, 640 Hz, 850 Hz,
 8 kHz, 16 kHz, 33 kHz.
 Voeding4 C-celbatterijen.
 BatterijlevensduurOngeveer 16 uur.
 Gewicht5.1 lb. (2,3 kg).
 Beantwoordt aan de eisen van FCC klasse A en EN 55022 klasse A.

Catalogusnr.	Beschrijving	Gewicht	
		lb.	kg
30123	SeekTech SR-60-plaatsbepaler	5,1	2,3
29798	SR-60-koffer	5	2,2

* 30 door de gebruiker te definiëren frequenties, van 10 tot 93.000 Hz.



SeekTech ST-33Q+ leidingzender met Bluetooth®

- De ideale zender voor inductiestroom op een doelleiding.
- Vergroot de efficiëntie en spoor leidingen over grotere afstanden op door de meer dan acht keer zo grote inductiestroom op de doelleiding.
- De meest veelzijdige zender die verkrijgbaar is, met iedere willekeurige rechtstreeks aansluitbare frequentie tussen 10 en 93 kHz.
- Audio-feedback bevestigt voorafgaand aan de opsporing dat het circuit in orde is.

Catalogusnr.	Beschrijving	Gewicht	
		lb.	kg
49343	SeekTech ST-33Q+-zender met Bluetooth® (10 watt)	11,1	5,0



SeekTech ST-510 leidingzender

- Volledig variabel uitgangsvermogen van tien watt.
- LCD-scherm verschaft direct visuele feedback voor de leidingweerstand en stroomsterkte.
- Twee kabels van 25' (7,62 m) met zwaar uitgevoerde klemmen.
- Bruikbaar met apparatuur van de concurrenten.
- Audio-feedback bevestigt voorafgaand aan de opsporing dat het circuit in orde is.

Catalogusnr.	Beschrijving	Gewicht	
		lb.	kg
21953	SeekTech ST-510 zender (10 watt)	9	4,1



SeekTech ST-305 leidingzender

- Lichtgewicht compacte zender die een vermogen tot 5 watt levert.
- Kan twee frequenties gelijktijdig uitzenden.
- Audio-feedback bevestigt voorafgaand aan de opsporing dat het circuit in orde is.

Catalogusnr.	Beschrijving	Gewicht	
		lb.	kg
21948	SeekTech ST-305 zender (5 watt)	2,5	1,9



SeekTech inductieve signaalklem

- Stelt gebruikers in staat om een signaal op een kabel of leiding aan te brengen indien rechtstreekse aansluiting niet mogelijk is.
- Te gebruiken voor alle RIDGID®-zenders.

Catalogusnr.	Beschrijving	Gewicht	
		lb.	kg
20973	SeekTech 100 mm inductieve signaalklem (4")	2	0,9



SR-24 Plaatsbepaler

De SR-24 ontvanger kan gebruikt worden met een RIDGID®-SeekTech® zender om de locatie te bepalen van ondergrondse nutsleidingen. Als een magnetisch signaalveld aanwezig is op een metalen geleider, toont de SR-24 een kaart van de geschatte positie en richting van het signaal. Als storende of tegenstrijdige signalen gedetecteerd worden, informeert de SR-24 de gebruiker om zo de kans op een onjuist resultaat te verkleinen. Dankzij geïntegreerde GPS en Bluetooth™ technologie, kan een grote hoeveelheid plaatsbepalingsinformatie gestreamd worden naar een smartphone of tablet en geëxporteerd worden naar GIS software.

- **Kaartweergave.** Realtime signaalinformatie bevat locatie, richting, diepte en betrouwbaarheid.
- **Meerdere antennes.** Dode punten, of nullen, worden geëlimineerd voor een sneller resultaat en meer accuraatheid.
- **Ingebouwde GPS.** Vang GPS coördinaten op voor kaartweergave en GIS software.
- **Third party GPS connectie.** Geïntegreerde Bluetooth™ connecteert met hoge resolutie GPS units.
- **Data streaming.** Maak connectie met Bluetooth™ toestellen voor uitgebreide data logging.
- **Smartphone/Tablet RIDGIDtrax App.** Visualiseer en identificeer meerdere sporen en routepunten en exporteer traceerdata naar GIS software. Opgenomen kaarten kunnen per e-mail gedeeld worden in KML (Google Earth) formaat.

Cata- lo-gusnr.	Beschrijving	Gewicht	
		lb.	kg
46393	SeekTech® SR-24 Plaatsbepaler (Draagkoffer inbegrepen)	8,5	3,8



Made for:
 iPod iPhone iPad



RE 130-M

HANDBEDIENDE
HYDRAULISCHE KRIMPTANG



Lancering van 's werelds lichtste en
meest gebruiksvriendelijke 130 kN
handbediende krimptang met C-frame

RIDGID

Ridge Tool Europe
Interleuvenlaan 50
3001 Leuven
Belgium

Tel.: +32 (0)16 380 280
Fax: +32 (0)16 380 381
ridgid.info@emerson.com
www.RIDGID.com


EMERSON
Commercial & Residential Solutions