



**TAGLIARE**



**PUNZONARE**



**CRIMPARE**



**RE 60**  
Utensile Elettrico

3 Funzioni. pagina 3  
 1 Utensile.  
 Molteplici vantaggi.  
 Come funziona pagine 4-5  
 Teste intercambiabili • Accessori pagine 6-7



**RE 130-M**  
Crimpatrice Idraulica Manuale pagine 8-9

**TAGLIACAVI**

Tagliatubi per tubi Conduit in plastica  
 Mod. 87 Tagliacavi per cavi ACSR  
 1380 Tagliacavi



pagina 10

**UTENSILI MANUALI • GIRATUBI**

Giratubi in alluminio / per impieghi pesanti  
 Giratubi a catena  
 Cacciavite 6 in 1 multiuso



pagina 11

**MORSE PER TUBI**

Banchi Morsa portatili TRISTAND®  
 Tavoli da lavoro  
 Kit seghe a tazza



pagina 12

**CAROTAGGIO AL DIAMANTE**

HC-2W HC-2 C Carotatori  
 RB-3W Carotatore  
 RB-208/3 Carotatrice



pagina 13

**DIAGNOSTICA & MISURAZIONE**

micro IR-100 Termometro a infrarossi senza contatto  
 micro LM-100 Distanziometro laser  
 micro LM-400 Distanziometro Laser Advanced  
 micro CL-100 Livella autolivellante a linee laser con raggi incrociati  
 micro DM-100 Multimetro Digilate  
 micro CM-100 Multimetro digitale a Pinza



pagine 14-15

**VIDEOISPEZIONE PORTATILE**

micro CA-25 / CA-100 / CA-300 Videocamere d'ispezione



pagina 16

**LOCALIZZAZIONE**

SeekTech® SR-20 / SR-60 Localizzatore  
 SeekTech ST-330 / ST-510 / ST-305 Trasmittitore di Linea  
 Pinza a segnale induttivo SeekTech  
 SR-24 Localizzatore di linee



pagine 17-19



# RE 60

**3 FUNZIONI.  
1 UTENSILE.  
MOLTEPLICI VANTAGGI.**



Presentazione dell'**utensile elettrico più versatile al mondo**. La caratteristica unica del nostro sistema QuickChange System™ (Sistema di cambio rapido) del RE 60 RIDGID, vi permette di cambiare velocemente e facilmente le teste intercambiabili per tagliare, crimpare e punzonare. Ora i vostri impianti elettrici più importanti possono essere eseguiti con un solo utensile innovativo. Non più continui "avanti e indietro" dal vostro furgone per cercare l'utensile adatto al lavoro da svolgere. Se state tagliando un cavo, crimpando un capocorda o punzonando cassette elettriche, il RE 60 vi aiuta a massimizzare la vostra produttività e l'efficienza sul cantiere. **Guardatelo in azione su [RIDGID.EU/QCS](http://RIDGID.EU/QCS).**

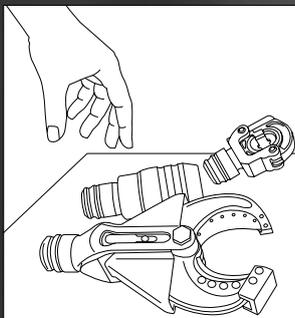
**CATTURA, VEDI & SALVA**

We  
Build  
Reputations™

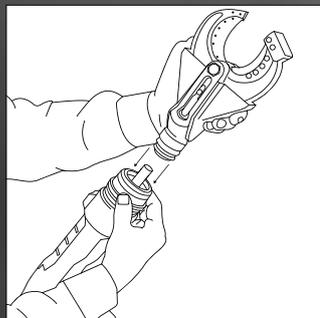
**RIDGID**



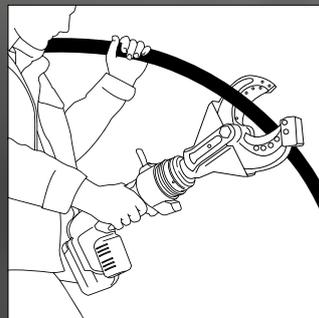
## COME FUNZIONA IL QUICKCHANGE SYSTEM™ RIDGID®



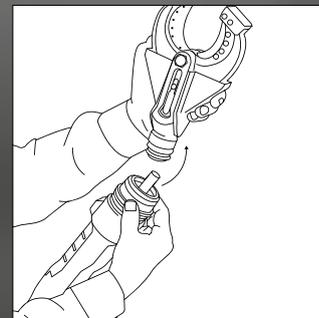
**1.** Selezionare la testa intercambiabile appropriata al lavoro da eseguire.



**2.** Inserire la testa sino a quando si sente un click che conferma la corretta connessione.



**3.** Completare il lavoro - taglio, crimpatura o punzonatura.



**4.** Rimuovere la testa tirando il collare verso la parte posteriore dell'utensile.



## RE 60 UTENSILE ELETTRICO

### CARATTERISTICHE FONDAMENTALI DELLE PRESTAZIONI

#### RITORNO AUTOMATICO DEL PISTONE

Durante il taglio e la crimpatura, il pistone ritorna automaticamente dopo che il ciclo è terminato. Durante la punzonatura, il rilascio è attivato tramite interruttore.

#### DIAGNOSTICA DELL'UTENSILE

Sensori interni e indicatori LED garantiscono le prestazioni dell'utensile, consentono di operare con temperature estreme (da -10 C° a +50 C°), monitoraggio del ciclo, pressione generata, carica della batteria e indicazione per intervento di manutenzione.

### SPECIFICHE

- Potenza del pistone idraulico di 6 ton. (60 kN) per tagliare cavi fino a 50 mm (diam esterno), per crimpare capicorda in rame/alluminio sino a 300 mm<sup>2</sup> e per punzonare per praticare fori tondi sino a 63,5 mm
- Ritorno automatico del pistone dopo il taglio e la crimpatura
- Gomma di rivestimento impugnatura sovrastampata per un comfort e un controllo superiori
- LED a luce bianca per illuminare il punto di lavoro
- Interruttore On/Off per spegnere l'utensile durante la sostituzione delle teste o durante il trasporto
- Cinghie in nylon di fissaggio per una maggiore sicurezza dell'utensile
- Ciclo approssimativo per singolo lavoro: 5 secondi
- Intervallo di manutenzione: 32.00 cicli
- Peso: 3,2 kg con batteria
- Il Kit include: RE 60 Utensile elettrico, 2 Batterie Li-Ion 18 V 2,0 Ah Advanced, Caricabatterie 230 V, Cassetta di trasporto in plastica, molteplici configurazioni di teste disponibili

### INFORMAZIONI PER L'ORDINE

Catalogo N°	Descrizione	Peso kg
43633	Kit RE 60 Utensile Elettrico con Testa da taglio a forbice SC-60B, Testa per crimpatura LR-60B per inserti tondi con chiusura a scatto, Testa PH-60B per punzonatura	13,5
43628	Kit RE 60 Utensile Elettrico con Testa da taglio a forbice SC-60B, Testa per crimpatura LR-60B per inserti tondi con chiusura a scatto	11,7
50108	Kit RE 60 Utensile Elettrico con Testa da taglio a forbice LR-60B, Testa per crimpatura LR-60B per inserti tondi con chiusura a scatto, Testa PH-60B per punzonatura	11,2
43613	Kit RE 60 Utensile Elettrico con Testa per crimpatura LR-60B per inserti tondi con chiusura a scatto	10
43618	Kit RE 60 Utensile Elettrico con Testa da taglio a forbice SC-60B	10
43623	Kit RE 60 Utensile Elettrico con Testa PH-60B per punzonatura	9,5
47773	Cassetta di trasporto per RE-60	4,3
47753	LR-60B solo testa per crimpatura per inserti tondi con chiusura a scatto	1,5
47763	PH-60B Solo testa per punzonatura	1,6
47778	SC-60B Testa a forbice per tagliare con lama per cavi di Rame/Alluminio	2,2
47088	Kit 2 lame intercambiabili per cavi di Rame/Alluminio	0,1
47093	Kit 2 lame intercambiabili per cavi intrecciati sottili di rame	0,1
43323	Batteria Li-Ion 18 V 2.0 Ah Advanced	0,5
43328	Batteria Li-Ion 18 V 4.0 Ah Advanced	0,7
43333	Caricabatteria Li-Ion Advanced 230 V	0,8

L'utensile elettrico più versatile al mondo caratterizzato dal design "in linea" (solo 3,2 kg con batteria) per un facile utilizzo con una sola mano e per accedere negli spazi più ristretti.

# TESTE INTERCAMBIABILI

## TESTA A FORBICE PER TAGLIARE

Forgiata in lega di acciaio ad alta resistenza, questa Testa per Tagliare utilizza lame intercambiabili per il taglio di cavi di rame e di alluminio e fili sottili di rame intrecciato. La SC-60B ha in dotazione standard un set/lama per cavi in rame e alluminio.

<b>MODELLO:</b>	SC-60B
<b>CAT. N°:</b>	47778
<b>PESO:</b>	2,2 kg

### CAPACITA' E MATERIALI:

Cavi in Rame e Alluminio (dotazione standard)	Fili sottili intrecciati in Rame	Cavi ACSR
Fino a 50 mm diam. esterno	Fino a 50 mm diam. esterno	Fino a 22 mm diam. esterno
Lama di ricambio Cat. N°: 47088	Lama di ricambio Cat. N°: 47093	Lama di ricambio Cat. N°: 47098



## TESTA PUNZONATRICE PER FORI

Progettata per l'utilizzo con punzoni e matrici RIDGID® e altri reperibili sul mercato, la Testa Punzonatrice è l'ideale per praticare fori tondi, quadrati e rettangolari su lamiere in acciaio dolce ST37 fino a 3 mm di spessore massimo.

<b>MODELLO:</b>	PH-60B
<b>CAT. N°:</b>	47763
<b>PESO:</b>	1,6 kg
<b>CAPACITA':</b>	63,5 mm (fori tondi) 92 × 92 mm (fori quadrati) 46 × 92 mm (fori rettangolari)



Punzoni e matrici sono venduti separatamente.

## TESTA PER CRIMPATURA PER INSERTI TONDI CON CHIUSURA A SCATTO

Testa per crimpatura per inserti tondi nei limiti di capacità degli stessi. Caratterizzata da un sistema di chiusura a scatto di ridotte dimensioni ed ergonomico, che permette di lavorare in spazi ristretti.

<b>MODELLO:</b>	LR-60B
<b>CAT. N°:</b>	47753
<b>PESO:</b>	1,5 kg
<b>CAPACITA':</b>	6 mm <sup>2</sup> – 300 mm <sup>2</sup>



Gli inserti per crimpatura sono venduti separatamente.

# ACCESSORI

## SET DI LAME INTERCAMBIABILI PER TESTA DA TAGLIO SC-60B



### Set di lame intercambiabili

Catalogo N°	Descrizione
47088	Kit 2 lame intercambiabili per cavi in rame ed alluminio
47093	Kit 2 lame intercambiabili per fili sottili intrecciati di rame
47098	Kit 2 lame intercambiabili per cavi ACSR (diam. massimo 22 mm)

## PUNZONI CON MATRICI E ACCESSORI PER TESTA PUNZONATRICE PH 60B

### Punzone con matrice

Catalogo N°	Punzoni e matrici per eseguire fori tondi su lamiera in acciaio dolce ST 37 di spessore massimo di 3 mm
44058	Punzone e matrice ST16 (16,2 mm)
44063	Punzone e matrice ST20/PG13 (20,4 mm)
44068	Punzone e matrice ST25 (25,4 mm)
44073	Punzone e matrice ST32 (32,5 mm)
44078	Punzone e matrice ST40 (40,5 mm)
44083	Punzone e matrice ST50 (50,5 mm)
44088	Punzone e matrice ST63 (63,5 mm)
44093	Punzone e matrice PG16 (22,5 mm)

- I punzoni sino a 25,4 mm di diametro necessitano di utilizzare il perno di accoppiamento da 9,5 mm (44098) e un distanziale N° 4 incluso nel Set di distanziali (44108)

- I punzoni superiori di 25,4 mm di diametro necessitano di utilizzare il perno di accoppiamento da 19 mm (44103) e i distanziali N° 1 e 2 inclusi nel Set di distanziali (44108)

### Set di punzoni e matrici

Catalogo N°	Set di punzoni e matrici con punzoni e matrici ST16/20/25/32/40, 3 distanziali e 2 perni di accoppiamento e 1 punta di pre-foro
44113	Set di punzoni, matrici ed accessori

### Accessori per punzonatrice

Catalogo N°	Accessori
44098	Perno di accoppiamento da 9,5 mm per punzoni e matrici ST16/20 PG/13/ST25
44103	Perno di accoppiamento per punzoni ST/32/40/50/63
44108	Set di distanziali per tutte le misure di punzoni e matrici

## INSERTI PER CRIMPATURA PER TESTE LR-60B

Catalogo N°	Sezione mm <sup>2</sup>	Inserti tondi per crimpatura capicorda in rame DIN 46235 e connettori DIN 46267-1
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	

Catalogo N°	Sezione mm <sup>2</sup>	Inserto per crimpatura capicorda standard tubolari e connettori in rame
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	

Catalogo N°	Sezione mm <sup>2</sup>	Inserti tondi per crimpatura capicorda e connettori tipo DIN in alluminio
44243	16-25	
44248	35	
44253	50	
44258	70	
44263	95-120	
44268	150	
44273	185	
44278	240	

# RE 130-M

## CRIMPATRICE MANUALE IDRAULICA

Presentazione della Crimpatrice manuale idraulica da 130 kN più leggera e facile da usare al mondo, con telaio della testa a C



**L'UTENSILE DA 130 KN PIÙ LEGGERO AL MONDO\***  
Molto facile da usare e trasportare



**BASSA FORZA ESERCITATA**  
Sforzo sulla mano e affaticamento dell'operatore minori



**ESCLUSIVO SUPPORTO DELLA TESTA**  
Facile utilizzo con una sola mano



**RIDGID® RAPIDADVANCE SYSTEM™**  
Aggancia rapidamente l'inserto con 2 soli pompaggi!



**DECALCOMANIE PER GLI SLOT DEGLI INSERTI**  
Rapida identificazione e recupero degli inserti

\* Tra gli Utensili di crimpatura manuali idraulici con telaio della testa a C con capacità CU 400 mm<sup>2</sup>.

## SPECIFICHE

- Potenza idraulica in uscita di 130 kN e corsa di 42 mm, per agevolare l'inserimento di inserti e capicorda di grandi dimensioni (fino a 400 mm<sup>2</sup> Cu).
- Il RapidAdvance System™ RIDGID® aggancia rapidamente l'inserto con 2 soli pompaggi, minimizzando le operazioni di pompaggio non necessarie
- La valvola di sfogo della pressione integrata segnala quando è stata raggiunta la massima forza e la crimpatura è stata completata
- Il ritorno del pistone avviene quando la crimpatura è stata completata o in caso di necessità
- Rotazione della testa di 330° per un migliore accesso negli spazi ristretti
- Impugnatura di gomma per un comfort e un controllo superiori
- Lunghezza: 557 mm; Peso: 5,3 kg
- Capacità: Max. 400 mm<sup>2</sup> Cu; Max. 240 mm<sup>2</sup> Al;

\*Il kit 48378 contiene: Utensile RE 130-M; Supporto della testa; Decalcomanie per gli slot degli inserti RIDGID; Cassetta di trasporto in plastica; Manuale d'istruzioni

## FEATURES

- L'utensile da 130 kN più leggero sul mercato\*, per una maggiore portabilità e facilità d'uso.
- L'esclusivo RapidAdvance System™ RIDGID® aggancia rapidamente e facilmente effettua la crimpatura dei capicorda.
- La bassa forza esercitata sull'impugnatura riduce lo sforzo sulla mano e l'affaticamento dell'operatore.
- Il Supporto della testa, unico nel settore, permette ad un solo operatore di utilizzare l'utensile. È facile posizionare il cavo/capicorda tra gli stampi e completare la crimpatura.
- 15 slot per gli inserti di crimpatura nella cassetta di trasporto, con speciali decalcomanie per individuare rapidamente l'inserto appropriato.

\* Tra gli Utensili di crimpatura manuali idraulici con telaio della testa a C con capacità CU 400 mm<sup>2</sup>.



Catalogo No.	Modello	Descrizione	Peso		Conf. Std.
			libbre	kg	
48378	RE 130-M	Utensile per crimpatura	25,3	11,5	1
48968	RE 130-M	Cassetta	12,7	5,80	1
48988	RE 130-M	Supporto della testa	0,6	0,30	1

## Tagliatubi per tubi conduit in plastica

Per il facile taglio di tubi conduit in plastica. Adatti per tubi in plastica: PVC, CPVC, PP, PEX, PE, Tubi flessibili in gomma.

### CESOIE PER TAGLIO A SINGOLO SCATTO:

- Impugnature caricate a molla per un posizionamento più rapido. Taglio facile a singolo scatto.
- Il PC-1250 presenta una lama reversibile che dura il doppio. Non è idoneo per il taglio di tubi multistrato.
- PC-1375 ML: struttura in alluminio duratura per impieghi pesanti. Adattatore ML facilmente regolabile per un taglio del multistrato migliorato e una ricalibrazione istantanea dei tubi.

Catalogo No.	Modello	Descrizione	Capacità (D.E.)	Peso		Conf. Std.
			mm	libbre	kg	
23488	PC-1250	Tagliatubi a corsa singola	3 - 42	½	0,22	6
26803	PCB-1250	PC-1250 Lama di ricambio	—	½	0,05	1
23493	PC-1375 ML	Tagliatubi a corsa singola	3 - 35	¾	0,34	6
25588	PCB-1375	PC-1375 Lama di ricambio	—	¾	0,05	1



### CESOIE A CRICCO CON IMPUGNATURE ERGONOMICHE:

- Azione a cricco per il taglio rapido e facile di tubi conduit in plastica.
- Le impugnature ergonomiche sulla sagoma dell'impugnatura presentano spazi incrementati di ½" che fungono da scala per la misurazione rapida del tubo.
- Perno X-CEL® per la sostituzione veloce della lama (nessun utensile necessario).

Catalogo No.	Modello	Descrizione	Capacità (D.E.)	Peso		Conf. Std.
			mm	libbre	kg	
23498	RC-1625	Cesoia a cricco per taglio di tubi in plastica	3 - 42	13/16	0,52	1
27858	RCB-1625	Lama di ricambio per Cesoia RC-1625	—	½	0,03	1
30088	RC-2375	Cesoia a cricco per taglio di tubi in plastica	12 - 63	1 7/8	0,90	1
30093	RCB-2375	Lama di ricambio per Cesoia RC-2375	—	¼	0,10	1

## Tagliacavi per cavi ACSR

### PER UNA VELOCE E ACCURATA PREPARAZIONE E GIUNZIONE DI CAVI

- Taglia rifilando 85 misure differenti di cavi ACSR da 8 AWG a 1.780.000 circular mils (C.M.).
- Boccole per 9 misure di cavi più comuni da 1/0 AWG a 1.780.00 C.M. disponibili a stock.
- Il funzionamento dell'utensile è simile a quello di un tagliatubi per tubi.
- Il porta boccola, tagliacavi e la cassetta di trasporto sono venduti come kit.
- La cassetta è predisposta per lo stoccaggio di 11 boccole. La dodicesima boccola è stoccata nel supporto.

Catalogo No.	Modello	Descrizione	Peso		Conf. Std.
			libbre	kg	
54135	87	Tagliacavi per cavi ACSR, include Porta bussola, Tagliacavi e Cassetta di trasporto	9½	4,30	1
54270	E-4695	Rotella del tagliatubi	1	0,02	1



## Tagliacavi Modello 1380

Il Tagliacavi Modello 1380 è stato ideato per il taglio netto di cavi in alluminio coibentato e di rame aventi un diametro di max. 35 mm diameter\*. Le ganasce in lega di acciaio forgiato a stampo tranciano il cavo con una distorsione minima dei fili interni. Dotato di manici isolanti in fiberglass e impugnature in gomma.

\*Non adatto per taglio di cavi di acciaio o ASCR.

Catalogo No.	Modello	Descrizione	Peso		Conf. Std.
			libbre	kg	
83350	1380	Tagliacavi per cavi di rame ed alluminio fino a 35 mm diam.	4,5	2,0	1



## Giratubi in alluminio

- Quasi 40% più leggeri di un equivalente modello in ghisa.
- Le ganasce e tutte le altre parti sono identiche al giratubo per impieghi pesanti RIDGID®.
- Forgiato in alluminio leggero e per uso professionale.
- Garantisce la stessa durata e facilità di utilizzo che si ottiene con un giratubo per impieghi pesanti RIDGID.

Catalogo No.	Modello	Dimensione nom. <sup>(1)</sup>		Capacità tubo <sup>(2)</sup>		Peso		Conf. Std.
		pollici	mm	pollici	mm	libbre	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



## Giratubi per impieghi pesanti

- Robusto corpo in ghisa e manico a sezione "I" con ganascia flottante con filettatura autopulente. Ganasce, ganascino, nottolino e manico sostituibili.

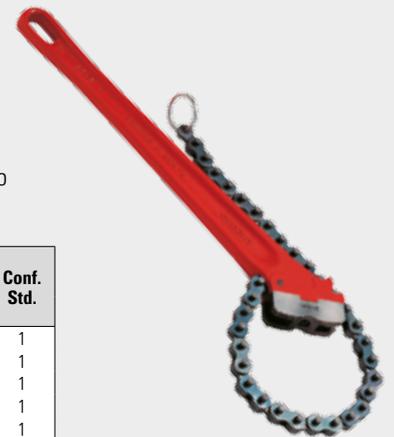
Catalogo No.	Modello	Dimensione nom. <sup>(1)</sup>		Capacità tubo <sup>(2)</sup>		Peso		Conf. Std.
		pollici	mm	pollici	mm	libbre	kg	
31000	6	6	150	¾	20	½	0,2	6
31005	8	8	200	1	25	¾	0,3	6
31010	10	10	250	1½	40	1¾	0,8	6
31015	12	12	300	2	50	2¾	1,2	6
31020	14	14	350	2	50	3½	1,6	6
31025	18	18	450	2½	65	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	34¼	15,6	1
31045	60	60	1500	8	200	51¼	23,3	1



## Giratubo a catena

- La doppia ganascia consente un rapido azionamento in entrambe le direzioni come per l'azione di un cricco.
- Il modello per lavori pesanti ha le ganasce in acciaio sostituibili.
- Il modello per lavori leggeri ha il manico e la ganascia in un singolo pezzo di acciaio forgiato. Ideale per l'utilizzo in spazi ristretti.

Catalogo No.	Modello	Descrizione	Capacità del tubo nominale <sup>(3)</sup>		Capacità del D.E. effettiva <sup>(4)</sup>		Lunghezza della catena		Peso		Conf. Std.
			pollici	mm	pollici	mm	pollici	mm	libbre	kg	
31310	C-12	A catena per lavori leggeri	2	50	4	100	15¾	390	1¾	0,8	1
31315	C-14	A catena per lavori pesanti	2	50	5	125	18½	460	2¾	1,2	1
31320	C-18	A catena per lavori pesanti	2½	60	5	125	20¼	500	6	2,7	1
31325	C-24	A catena per lavori pesanti	3	75	5	125	20¼	500	8¼	3,7	1
31330	C-36	A catena per lavori pesanti	4½	110	7½	185	29	725	15¾	7,1	1



## Cacciavite 6-in-1 universale

- Comprende Punta Phillips® n. 1 e n. 2, punta piatta da ⅜" e ¼", giravite testa esagonale da ⅝" e ¼" nell'albero.
- Impugnatura rivestita sagomata per una maggiore presa e coppia.
- Albero di ritegno a sfera/molla con impugnatura a presa rapida 'a scatto positivo'.

Cat. No.	Modello	Descrizione	Corpo		Peso		Conf. Std.
			pollici	mm	libbre	kg	
16573	1974	Cacciavite 6-in-1	8	203	0,24	0,11	12



(1) Dimensione nominale = lunghezza del manico.

(2) Capacità del tubo = diametro nominale massimo del tubo di acciaio.

(3) Capacità nominale del tubo = diametro nominale che può essere correttamente serrato dalla catena.

(4) Capacità effettiva del D.E. = D.E. effettivo che può essere afferrato.

## Banchi morsa portatili TRISTAND®

- I Modelli 460 e 40-A sono dotati di piano di lavoro, appoggio per utensili e cavalletto ripieghevole, per un agevole trasporto e messa in opera.
- I Modelli 460 e 40-A sono corredati di asole reggiutensili, poggiatubo, 3 matrici curvatubi e vite per il bloccaggio a soffitto.
- Il Modello 460-6 presenta una superficie di lavoro più grande, un diametro di 6" (150 mm), un supporto posteriore per sorreggere il tubo e una vite per il bloccaggio a soffitto.
- Il Modello 460-12 è dotato di un capocorda per messa a terra che, fornisce una superficie conduttiva per collegare la messa a terra in caso di saldatura.
- Il Modello 425 dispone di una chiusura autobloccante "a serraggio rapido" e di una maniglia per facilitarne il trasporto.

Catalogo No.	Modello	Descrizione	Pipe Capacity		Peso		Conf. Std.
			pollici	mm	libbre	kg	
40130	40-A	Banco con morsa a telaio ribaltabile portatile TRISTAND	½ - 2½	6 - 60	48½	22,0	1
16703	425	Banco con morsa a catena portatile TRISTAND	½ - 2½	6 - 60	32	14,5	1
36273	460-6*		½ - 6	6 - 150	42¾	19,4	1
36278	460-12		½ - 12	6 - 300	60¾	27,6	1

\* Per il modello 460-6, disponibile ganascia per tubo in plastica cat. n° 41280, da ordinare separatamente.



## Tavoli da lavoro

- Solida struttura.
- Superficie di lavoro in legno resistente con trattamento speciale per resistere all'acqua e alla polvere.
- I piedi in struttura tubolare sono progettati per resistere a carichi pesanti.
- I banchi sono facili da sollevare e smontare e facili da trasportare.
- Disponibili in 3 misure diverse.

Cat. No.	Modello	Misura cm	Spessore del piano del tavolo mm	Altezza cm	Peso		Conf. Std.
					libbre	kg	
16601	1100	83 x 50	30	80,0	46,3	21,0	1
16361	1300	108 x 62	22	83,6	75,0	34,0	1
15841	1400	107 x 75	30	84,0	88,2	40,0	1



## Kit seghe a tazza

Ogni kit idraulico, elettrico e combinato contiene una serie di seghe a tazza e alberi delle seghe a tazza RIDGID da utilizzare per il taglio di legno, ghisa, ottone e alluminio.



Catalogo No.	Modello	Descrizione	¾"	¾"	1¼"	1¼"	1½"	1¾"	2"	2½"	2½"	2¾"	Arbors			Peso		
			19 mm	22 mm	29 mm	35 mm	38 mm	44 mm	51 mm	57 mm	64 mm	67 mm	R0	R1	R2	libbre	kg	
81490	1248	Kit idraulico		•	•		•	•		•		•		•	•	•	3½	1,5
81495	1249	Kit elettrico		•	•	•		•	•		•			•	•	•	3½	1,5
81500	1250	Kit combinato	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	6½	2,8

## Carotatore HC-2 C\*

- Versatile: adatto per carotaggio a secco o umido.
- Per carotaggio a secco con tenuta manuale per fori compresi tra 22 e 162 mm in materiale tenero, e tra 22 e 132 in materiale duro. Con materiali particolarmente duri (cemento armato) è possibile effettuare il carotaggio a umido fino a 80 mm; il carotaggio a umido in cemento armato fino a 132 mm è possibile se si utilizza il cavalletto di supporto (Cat. N. 59016).
- Fornito in cassetta di trasporto metallica.

Catalogo No.	Modello	Descrizione	Peso		Conf. Std.
			libbre	kg	
53036	HC-2 C	HC-2 C Carotatore manuale secco/umido completo 230 V, PRCD	13¼	6,0	1
26741	HC-2W-C	HC-2W-C 230 V Completo. Comprende anche estraattore polveri e chiavi	14	6,4	1
59016	—	HC-2 Supporto + Set di ancoraggio	15½	7,0	1
26381	—	HC-2W, 230 V + Supporto + Set di ancoraggio	28½	13,0	1

\* le foto si riferiscono al modello HC-2W.



## Carotatore RB-3W

- Adatto per carotaggio a secco o umido, con tenuta manuale o con supporto.
- Carotaggio a secco con tenuta manuale in mattoni fino a 162 mm; carotaggio a umido con tenuta manuale in calcestruzzo fino a 82 mm, carotaggio ad umido fino a 162 mm con il supporto.
- La regolazione del flusso d'acqua si trova nell'impugnatura, per un controllo ottimale durante le operazioni di carotaggio a umido con tenuta manuale.
- Fissaggio rapido senza l'utilizzo di utensili della macchina al supporto.

Catalogo No.	Modello	Descrizione	Peso		Conf. Std.
			libbre	kg	
34501	Carotatore RB-3W	Motore RB-3W, 230 V + Supporto + Set di ancoraggio	44	19,9	1
34601	Carotatore RB-3W	Motore RB-3W, 115 V + Supporto + Set di ancoraggio	44	19,9	1



## RB-208/3 Carotatrice

- Collegamento rapido della macchina al supporto.
- L'indicatore di sovraccarico (LED) dà un feedback visivo durante il carotaggio.
- Guarnizione di tenuta acqua esterne per una facile sostituzione.
- Spazzole sostituibili.
- Sistema di raffreddamento del motore per impieghi gravosi.
- Scatola ingranaggi con pompa dell'olio integrata per una lubrificazione continua.

Catalogo No.	Modello	Descrizione	Peso		Conf. Std.
			libbre	kg	
33411	RB-208/3	Motore RB-208/3, 230 V + Supporto + Set di ancoraggio + Chiavi	61¾	28,0	1
33421	RB-208/3-C	Motore RB-208/3, 230 V + Supporto + Set di ancoraggio + Pompa del vuoto + Tubo dell'aria + Chiavi	68¾	31,0	1
33431	RB-208/3	Motore RB-208/3, 115 V + Supporto + Set di ancoraggio + Chiavi	61¾	28,0	1



## micro IR-100

### Termometro a infrarossi senza contatto

- Facili, veloci e molto accurate misure di temperature (-50°C fino a 800°C) a partire da una distanza di sicurezza con la semplice pressione di un tasto.
- I Doppi Laser Classe II molto sottili illuminano facilmente l'area della superficie che viene misurata.
- L'Impugnatura stile a pistola con la robusta sagomatura sovrastampata garantisce una presa solida per l'utilizzo anche nelle condizioni di lavoro più difficili.
- 20:1 Il Rapporto tra distanza e punto permette di misurare in maniera più accurata sulle lunghe distanze.
- Gli allarmi visivi e sonori avvertono rapidamente in caso di temperature al di fuori delle portate prestabilite.

Catalogo No.	Modello	Descrizione	Peso		Conf. Std.
			libbre	kg	
36153	micro IR-100	Termometro a infrarossi senza contatto	0,5	0,2	1



Fornito in una custodia morbida e 1 batteria 9 V

## micro LM-100

### Distanziometro laser micro

- Il laser molto sottile di Classe II evidenzia chiaramente il punto da misurare.
- Il raggio di azione eccezionale permette misurazioni accurate fino ad un massimo di 50 m.
- Le unità regolabili permettono una rapida lettura in piedi, pollici o metri velocemente.
- Luminoso display con retroilluminazione da utilizzare in aree scarsamente illuminate.
- Calcoli rapidi e accurati sul posto.
- Calcoli delle misure: Addizioni, sottrazioni, calcolo area/volume, misurazioni indirette.

Catalogo No.	Modello	Descrizione	Peso		Conf. Std.
			libbre	kg	
36158	micro LM-100	Distanziometro laser	0,5	0,2	1



Fornito in una custodia morbida e 2 batterie AAA

## micro LM-400

### Distanziometro Laser Advanced

- Visualizzare chiaramente le misure sul display XL a 4 righe retroilluminato.
- La misurazione dell'angolo di inclinazione permette misure indirette per aree difficili da raggiungere.
- Regolazione istantanea dell'unità di misura in pollici, piedi, o metri.
- Connessione Bluetooth® per smartphone e tablet per vedere, archiviare e condividere facilmente i dati.
- App Android® e iOS® per trasferire le misure su una foto o una bozza.
- Ampia portata fino a 70 metri e Precisione di  $\pm 1.5$  mm.

Catalogo No.	Descrizione	Peso	
		libbre	kg
36813	micro LM-400 Distanziometro Laser Advanced	0,44	0,22



Fornito in una custodia morbida e 2 batterie AA

## micro CL-100

### Livella laser auto-livellante a raggi incrociati

- Funzionamento tramite singola manopola, molto facile da usare.
- Lavori di livellamento e allineamento effettuati in un attimo.
- Proiezione istantanea di una linea verticale e una orizzontale extra luminose.
- Tipo laser: Classe 2, 630 - 670 nm.
- Accuratezza in millimetri: 2 mm / 10 m.
- Portata in ambienti interni fino a 30 metri.
- Intervallo di auto-livellamento di  $\pm 6^\circ$ .
- Base girevole a 360° integrata.

Cat. No.	Modello	Descrizione	Proiezione	Diodo nm	Campo di misura m	Peso		Conf. Std.
						libbre	kg	
38758	micro CL-100	Kit Livella laser a linee incrociate auto-livellante	Orizzontale e verticale	630-670	30	1,1	0,50	1



Fornita con Cassetta di trasporto in plastica rigida, 3 batterie AAA, Occhiali per visualizzazione laser e Cavalletto treppiedi

## micro DM-100 Multimetro Digitale

### Autoregolante & Valore Efficace

- Caratterizzato da un doppio guscio resistente all'acqua (1 m), IP67 e resistente alle cadute.
- 11 diverse funzioni elettriche che vanno dalla tensione e corrente AC/DC (1000 V/10 A) alla misura della temperatura.
- Classificato per uso industriale, CAT III - 1000 V & IV - 600 V.
- Ampio Display LCD retroilluminato per letture facili e chiare.
- Protezione da sovraccarico e 2 fusibili (0.5 A & 10 A - 1000 V)
- Funzioni: Voltaggio AC/DC, Corrente AC/DC, Resistenza, Capacità, Frequenza, Fattore/Ciclo di Utilizzo, Verifica del Diodo, Test di Continuità, Temperatura.

Catalogo No.	Descrizione	Peso	
		libbre	kg
37423	micro DM-100 Multimetro digitale	0,84	0.38



Fornito in una custodia morbida con due cavi di verifica con puntali rivestiti con doppia protezione, sonda per temperatura di tipo K e una batteria da 9 V

## micro CM-100 Multimetro Digitale a Pinza

### Autoregolante & Valore Efficace

- Grande capacità, abbraccia cavi fino a 30 mm di diametro.
- Ampio intervallo di misura, fino a 1000 A.
- Intervallo per voltaggio AC/DC: 40 A / 400 A / 1000 A.
- Letture chiare ed accurate sull'ampio display LCD ad istogrammi retroilluminato.
- 10 funzioni in una: Voltaggio AC/DC, Corrente AC/DC, Resistenza, Capacità, Frequenza, Fattore/Ciclo di Utilizzo, Verifica del Diodo, Test di Continuità, Temperatura.
- Protezione da Sovraccarico: CAT III - 600 V.

Catalogo No.	Descrizione	Peso	
		libbre	kg
37428	micro CM-100 Multimetro digitale a Pinza	0,66	0.3



Fornito in una custodia morbida, cavi di verifica, sonda per temperatura Tipo K e una batteria 9 V

## Telecamera per ispezione micro CA-25

La micro CA-25 è dotata di una testa della telecamera in alluminio da 17 mm con 4 luci LED ultra luminosi, per garantire una qualità dell'immagine superiore al suo schermo LCD a colori da 2.4". E' dotata anche di una uscita video per il trasferimento di immagini direttamente a dispositivi esterni e la rotazione dell'immagine digitale per ottenere immagini verticali.

- Display: 2.4" LCD a colori (Rotazione immagine: 2x 180°).
- Lunghezza del cavo: Cavo RCA (incluso) da 90 cm.

Catalogo No.	Descrizione	Peso	
		libbre	kg
40043	micro CA-25 Telecamera per ispezione	1,5	0,68



Dotata di Cassetta di trasporto in plastica 1 batterie AA, cavo RCA, Accessori ( gancio, magnete e specchio)

## Telecamera per ispezione micro CA-100

La nuova micro CA-100 Telecamera per ispezione RIDGIDR, consente di eseguire videoispezioni più dettagliate in zone perfino più difficili da raggiungere. Il suo confortevole design dell'impugnatura a pistola, i comandi controllabili con una mano e il grande schermo permettono di vedere facilmente nei punti più ristretti. La micro CA-100 è dotata di una testa della telecamera in alluminio anodizzato resistente da 0.7", (17 mm), con quattro LED super luminosi per vedere nelle aree più scure.

- Display: 3.5" LCD a colori (Rotazione immagine: 4x 90°).
- Lunghezza del cavo: 90 cm espandibile fino a 9 m con prolunghe opzionali.

Catalogo No.	Descrizione	Peso	
		libbre	kg
36738	micro CA-100 Telecamera per ispezione	1.7	0,76
37103	Testa telecamera di ricambio 17 mm con Cavo da 90 cm	0.7	0,3
37098	Testa telecamera da 6 mm con Cavo da 1 m	0.24	0,1
37093	Testa telecamera da 6 mm con Cavo da 4 m	0.9	0,4
37108	Prolunga del cavo universale 3' (90 cm)	0.75	0,3
37113	Prolunga del cavo universale 6' (180 cm)	1.5	0,68



Dotata di Cassetta di trasporto in plastica 1 batterie AA, cavo RCA, Accessori ( gancio, magnete e specchio)

## Telecamera per ispezione micro CA-300

Documentazione facilitata grazie alla nuova Telecamera per ispezioni micro CA-300 RIDGID®, la nuova evoluzione del microEXPLORER®. Registra facilmente le immagini e i video delle problematiche in aree difficili da raggiungere e li salva sulla memoria interna o sulla scheda SD 4 GB in dotazione. Confortevole design dell'impugnatura a pistola, grande schermo e testa della telecamera in alluminio anodizzato dotata di quattro LED luminosi per rilevare e diagnosticare facilmente le aree irraggiungibili. Si può ottenere una perfetta visualizzazione con le funzioni migliorate, come la rotazione dell'immagine e lo zoom digitale. Oltre alla batteria Li-Ion da 3.7 V, il micro CA-300 può anche essere alimentato con l'Adattatore AC in dotazione, ideale per i lavori di ispezione (tubazioni di scarico) che richiedono tempo o quando è finita la carica della batteria.

- Display: 3.5" LCD a colori (Rotazione immagine: 4x 90°).
- Lunghezza del cavo: 90 cm espandibile fino a 9 m con prolunghe opzionali.
- Registrazione Foto / Video (JPEG/ MP4).

Catalogo No.	Descrizione	Peso	
		libbre	kg
40613	micro CA-300 Telecamera per ispezione	5,5	2,5
37103	Testa telecamera di ricambio 17 mm con Cavo da 90 cm	0,7	0,3
37098	Testa telecamera da 6 mm con Cavo da 1 m	0,24	0,1
37093	Testa telecamera da 6 mm con Cavo da 4 m	0,9	0,4
37108	Prolunga del cavo universale 3' (90 cm)	0,75	0,3
37113	Prolunga del cavo universale 6' (180 cm)	1,5	0,68
37083	Batteria Li-Ion 3.7 V per micro CA-300	0,24	0,1
37088	Caricabatteria 230 V per micro CA-300	0,24	0,1
37123	Gancio/magnete/specchio per micro CA-300	0,24	0,1
40453	Adattatore per l'alimentazione per micro CA-300	0,24	0,1



Dotazione: Batteria 3,7 V. Li-Ion, Caricabatteria, SD card 4 GB, Adattatore per alimentazione, Gancio/magnete/specchio, Cavo RCA 90 cm, cavo USB e Cuffie Audio (incluso microfono).

## Localizzatore SeekTech® SR-20

Ricevitore leggero e robusto che fornisce tutte le informazioni necessarie per localizzare in maniera più rapida e accurata.

### Facile da usare

- La linea target e le frecce guida identificano rapidamente la distorsione.
- Il segnale di prossimità e la potenza del segnale aiutano a lavorare in situazioni difficili.
- È in grado di tracciare frequenze da 10 Hz a 35.000 Hz.

### Specifiche del localizzatore SR-20

Frequenze di traccia della linea attiva\* .....128 Hz, 1 kHz, 8 kHz, 33 kHz.  
 Traccia potenza passiva .....Banda larga 50 Hz, 60 Hz e 4 kHz.  
 Traccia radio passiva.....4 kHz - 15 kHz, 15 kHz - 36 kHz.  
 Frequenze della sonda ..... 16 Hz, 512 Hz, 640 Hz, 850 Hz,  
 8 kHz, 16 kHz, 33 kHz.  
 Fonte di alimentazione.....4 Batterie C.  
 Durata delle batterie.....Circa 16 ore.  
 Peso.....3.5 libbre (1,6 kg).  
 È conforme ai requisiti FCC di Classe A e EN 55022 di Classe A.

Catalogo No.	Descrizione	Peso	
		libbre	kg
21943	Localizzatore SR-20 SeekTech	3,5	1,6
22173	Cassetta di trasporto per SR-20	5	2,2

\* 30 frequenze definibili dall'utente possono essere impostate da 10 Hz a 35.000 Hz.



## Localizzatore SR-60 SeekTech®

Il ricevitore più rapido, più facile, più versatile disponibile.

### Versatilità

- È in grado di tracciare frequenze da 10 Hz a 93.000 Hz.
- Può tracciare linee energizzate e sonde (segnalatori attivi) simultaneamente.
- Presenta tutta la facilità d'uso e l'accuratezza del localizzatore SR-20 ma con TUTTE le frequenze localizzabili.

Scegliere il localizzatore SR-60 per localizzazioni sicure e rapide, perfino in condizioni di localizzazione difficili (conduttori scadenti, cattive condizioni del suolo, messa a terra scadente, ecc.).

### Specifiche del localizzatore SR-60

Frequenze di traccia della linea attiva\* .....128 Hz, 1 kHz, 8 kHz, 33 kHz,  
 51 kHz, 93 kHz.  
 Traccia potenza passiva .....Banda larga 50 Hz, 60 Hz e 4 kHz.  
 Traccia radio passiva.....4 kHz - 15 kHz, 15 kHz - 36 kHz.  
 Frequenze della sonda\* .....16 Hz, 512 Hz, 640 Hz, 850 Hz,  
 8 kHz, 16 kHz, 33 kHz.  
 Fonte di alimentazione.....4 Batterie C.  
 Durata delle batterie.....Circa 16 ore.  
 Peso.....5.1 libbre (2,3 kg).  
 È conforme ai requisiti FCC di Classe A e EN 55022 di Classe A.

Catalogo No.	Descrizione	Peso	
		libbre	kg
30123	Localizzatore SR-60 SeekTech	5,1	2,3
29798	Cassetta di trasporto per SR-60	5	2,2

\* 30 frequenze definibili dall'utente possono essere impostate da 10 Hz a 93.000 Hz.



## Trasmittitore di linea ST-33Q SeekTech con Bluetooth®

- Il trasmettitore ideale per l'induzione di corrente su una linea target.
- Aumento dell'efficienza e maggiore tracciamento tramite l'induzione di corrente di otto volte maggiore su una linea target.
- Il trasmettitore più versatile disponibile con una frequenza di connessione diretta tra 10 Hz e 93 kHz.
- Il segnale audio conferma una circuitazione perfetta prima di iniziare una traccia.

Catalogo No.	Descrizione	Peso	
		libbre	kg
49343	Trasmittitore ST-33Q SeekTech con Bluetooth® (10 Watt)	11,1	5,0



## Trasmittitore di linea ST-510 SeekTech®

- Dieci Watt di potenza di uscita variabile.
- Il display LCD fornisce una risposta visiva immediata sulla resistenza della linea e i flussi di corrente.
- Due cavi conduttori da 25' (7,62 m) con pinze per utilizzi gravosi.
- Compatibile con la strumentazione della concorrenza.
- Il segnale audio conferma una circuitazione perfetta prima di iniziare una traccia.

Catalogo No.	Descrizione	Peso	
		libbre	kg
21953	Trasmittitore ST-510 SeekTech (10 Watt)	9	4,1



## Trasmittitore di linea ST-305 SeekTech

- Trasmittitore leggero e compatto che offre un massimo di 5 Watt di potenza.
- Può trasmettere due frequenze simultaneamente.
- Il segnale audio conferma una circuitazione perfetta prima di iniziare una traccia.

Catalogo No.	Descrizione	Peso	
		libbre	kg
21948	Trasmittitore ST-305 SeekTech (5 Watt)	2,5	1,9



## Pinza a segnale induttivo SeekTech

- Consente agli utilizzatori di applicare un segnale a un cavo o un tubo quando la connessione diretta non è possibile.
- Compatibile con tutti i trasmettitori RIDGID®.

Catalogo No.	Descrizione	Peso	
		libbre	kg
20973	Pinza a segnale induttivo SeekTech 4" (100 mm)	2	0,9



## SR-24 Localizzatore di linee

Il ricevitore SR-24 può essere usato abbinato ad un trasmettitore RIDGID® SeekTech® per individuare la posizione di linee di servizi interrate. Quando un campo di un segnale elettromagnetico è presente in un conduttore metallico, l'SR-24 mostra una mappa della posizione stimata e la direzione del segnale. Quando interferenze o segnali contrastanti vengono rilevati, l'SR-24 informa l'operatore, riducendo la possibilità di un rilevamento impreciso. Con il GPS integrato e la tecnologia Bluetooth™, tutti i dati individuati possono essere trasmessi a uno smartphone o tablet ed esportati sul software GIS.

- **Display di mappatura.** Le informazioni sul segnale in tempo reale indicano la posizione, la direzione, la profondità e l'affidabilità.
- **Sistema di antenna multipla.** I punti morti, o nulli, sono eliminati per una maggiore velocità e precisione di localizzazione.
- **GPS incorporato.** Rileva le coordinate GPS per la mappatura e per il trasferimento sul software GIS.
- **Accoppiamento con un ricevitore GPS.** Il Bluetooth™ integrato consente l'accoppiamento con un ricevitore GPS esterno ad alta risoluzione.
- **Trasferimento dati.** Connessione a dispositivi Bluetooth™ abilitati per la registrazione completa dei dati.
- **RIDGIDtrax App per Smartphone/Tablet.** Mappa e identifica tracce multiple e punti di riferimento ed esporta i dati delle tracce sul software GIS. Le mappe registrate possono essere condivise in formato KML (Google Earth) tramite e-mail.

Catalogo No.	Descrizione	Peso	
		libbre	kg
46393	Localizzatore di linee SR 24 SeekTech® (inclusa cassetta di trasporto)	8,5	3,8



Realizzato per:  
 iPod  iPhone  iPad



## RE 130-M

CRIMPATRICE MANUALE  
IDRAULICA



Presentazione della Crimpatrice  
manuale idraulica da 130 kN più  
leggera e facile da usare al mondo,  
con telaio della testa a C

**RIDGID**

Ridgid Italia s.r.l.  
Via Brodolini 7  
20089 Rozzano (MI),  
Italia

Numero verde: 800 977 491  
Fax: +39 02 95321393  
ridgid.italy@emerson.com  
www.RIDGID.eu

  
**EMERSON**  
Commercial & Residential Solutions