



## USO

Il prodotto è stato sviluppato e costruito al fine di permettere la raccolta su una superficie solida di oggetti di forma sostanzialmente rotondeggiante. L'efficacia della raccolta dipende da come l'operatore utilizza l'attrezzo ed è in funzione della condizione del suolo e delle caratteristiche degli oggetti da raccogliere. Per un corretto impiego e durata dell'attrezzo è essenziale che:

- l'attrezzo venga manovrato a mano con moto alternativo di va e vieni e su di esso venga esercitato un carico corrispondente a una forza di contatto al suolo massima di 3 kg, ampiamente sufficiente per la raccolta degli oggetti di taglia specificata per ogni modello. Carichi superiori, oltre che inutili per la funzionalità dell'attrezzo, sollecitano inutilmente i fili elastici accorciandone la vita, quando non arrivano a generare deformazioni permanenti in essi;
- la velocità di manovra in va e vieni non sia troppo elevata per evitare che gli oggetti raccolti vengano proiettati fuori dal cestello per effetto della forza centrifuga;
- i fili elastici non vengano forzatamente distanziati tra di loro più di quanto strettamente necessario per la raccolta e lo scarico degli oggetti raccolti ovvero nei limiti riportati nella tabella delle caratteristiche;
- l'attrezzo non venga sottoposto ad altri carichi estranei a quelli d'uso come quelli derivanti da calpestamento, schiacciamento sotto ai piedi o a ruote di veicoli o altri;
- la superficie su cui l'attrezzo viene fatto rotolare non presenti asperità tali da costituire un appiglio rigido per i suoi fili flessibili; la presenza di zolle di terra può pregiudicare la corretta funzionalità dell'attrezzo;
- l'attrezzo non venga modificato salvo il caso dello smontaggio di un filo su due o due fili su tre come indicato nel paragrafo manutenzione;
- per la pulizia dell'attrezzo non vengano utilizzati solventi organici o acidi e basi forti;
- l'attrezzo non venga utilizzato su superfici sommerse da acque sporghe;
- l'attrezzo non venga utilizzato per la raccolta di oggetti ad alta temperatura come ad esempio le braci;
- l'attrezzo non venga utilizzato per la raccolta di oggetti in ambienti chimicamente aggressivi.

## MANUTENZIONE

Per il mantenimento in buone condizioni dell'attrezzo non sono richieste operazioni particolari se non una pulizia agevolmente effettuabile con un getto d'acqua per allontanare eventuali residui che venissero ad accumularsi su di esso, soprattutto nelle scanalature di ancoraggio dei fili flessibili e nei fori di rotazione dell'archetto. Si raccomanda una pulizia giornaliera per evitare che le incrostazioni, seccandosi, diventino troppo difficili da eliminare.

In caso di uso in ambiente chimicamente aggressivo per la presenza di sale o fertilizzanti effettuare, dopo l'uso, un lavaggio in acqua pulita dell'attrezzo per non compromettere la durata della zincatura dei particolari in acciaio.

Qualora per un incidente di utilizzo un filo elastico venisse danneggiarsi è possibile la sua sostituzione utilizzando i fili di scorta presenti nella confezione con il relativo attrezzo di montaggio, seguendo la procedura seguente:

- proteggere le mani e gli occhi con guanti e occhiali protettivi;
- a cestello montato su archetto, individuare il filo interessato evidenziarlo alle sue estremità ad esempio con un tratto di nastro adesivo;
- appoggiare la prima flangia su cui si vuole operare su una superficie che ne garantisca il sicuro posizionamento;
- mentre si tira verso l'esterno il filo che si vuole smontare con una forza di qualche ettogramma, inserire fino a fine corsa la punta dell'attrezzo di smontaggio nel foro corrispondente al filo interessato presente sulla periferia interna della flangia per sbloccare l'estremità del filo ed estrarre dolcemente il filo prestando attenzione che quando viene liberato non colpisca parti del vostro corpo;
- ripetere la medesima operazione sulla flangia opposta;
- per montare un filo infilare radialmente la sua estremità ad uncino nella scanalatura della flangia resasi libera dallo smontaggio del filo da sostituire. Il tratto libero dell'uncino deve essere posizionato verso l'interno del cestello. Il completo inserimento sarà segnalato dalla scatto della estremità libera nella sua sede e dalla impossibilità di estrarre il filo. Ripetere le medesime operazioni con l'altra estremità del filo sulla flangia opposta;
- la medesima procedura è suggerita per lo smontaggio di un filo su due o due su tre per poter permettere la raccolta di oggetti di dimensione maggiore. Lo smontaggio di tutti i fili è vivamente consigliato in quanto per il successivo montaggio sono necessarie specifiche attrezzature. Durante lo smontaggio e montaggio dei fili fare attenzione a non esercitare su di essi sforzi eccessivi che potrebbero portare alla loro deformazione permanente.

## INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

Il raccoglitore roll-in è progettato e costruito per essere utilizzato a lungo e in completa sicurezza a condizione che vengano osservati i seguenti comportamenti:

- l'attrezzo deve essere utilizzato da una persona a conoscenza delle presenti avvertenze e che sia in adeguate condizioni psicofisiche, l'attrezzo non può essere utilizzato come giocattolo;
- durante l'uso l'operatore deve indossare le adeguate protezioni personali contro l'eventuale proiezione di oggetti;
- l'attrezzo deve essere utilizzato solo se in condizioni integre e non in presenza di parti danneggiate;
- al momento del montaggio dell'archetto nei fori delle flange prestare attenzione a non pizzicare le dita. Data la presenza di forze in gioco non trascurabili è consigliato l'uso di guanti di protezione;
- l'eventuale sostituzione dei fili elastici deve essere eseguita da personale abituato a operare su congegni meccanici e a conoscenza delle specifiche istruzioni qui riportate;
- il presente documento deve essere conservato e portato a conoscenza di tutti gli utilizzatori anche futuri.

## SMALTIMENTO

L'imballo dell'attrezzo non deve essere abbandonato ma conferito ad un punto di raccolta adeguato in vista del recupero del cartone di cui è composto.

L'attrezzo alla fine della sua vita non deve essere abbandonato ma conferito ad un punto di raccolta adeguato in vista del recupero dei materiali di cui è composto: "materiali plastici vari" per le flange e acciaio per i particolari metallici.

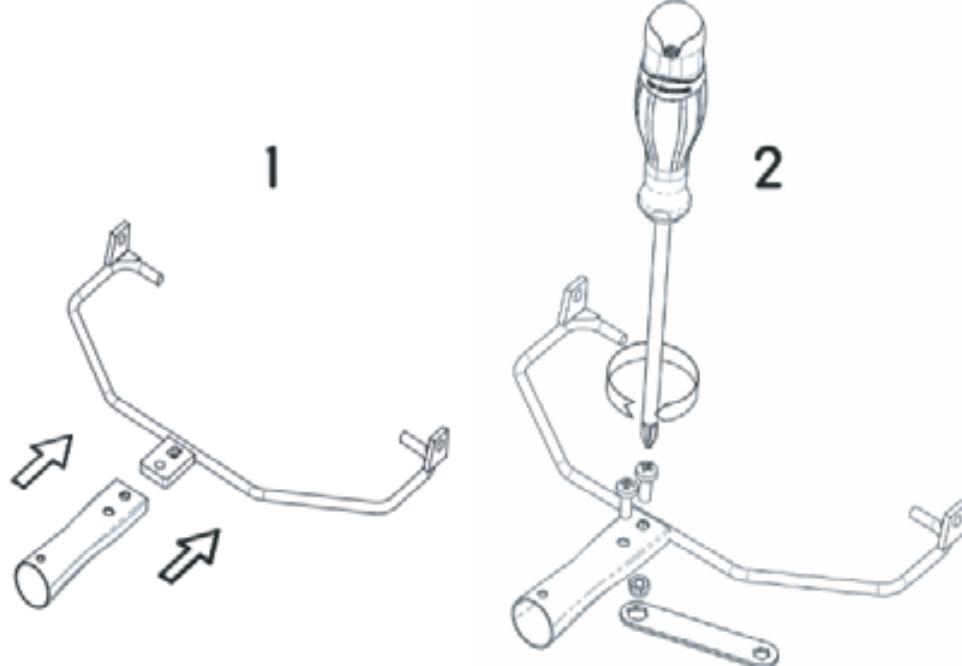
## GARANZIA

La concezione del prodotto e le tecnologie di produzione ci permettono di fornire a ogni tipo di cliente una garanzia di 24 mesi dalla data di acquisto documentabile con scontrino fiscale o fattura. La garanzia copre la riparazione o sostituzione del prodotto ad insindacabile giudizio del venditore. Il cliente ha l'onere di fare pervenire il prodotto al venditore.

La garanzia esclude in modo specifico:

- i danni al prodotto per un uso improprio o controavveniente quanto specifico nei paragrafi "uso e manutenzione";
- l'usura dei fili dovuta all'effetto abrasivo del suolo;
- l'efficacia di raccolta e i danni agli oggetti da raccogliere in quanto la funzionalità dell'attrezzo è fortemente dipendente dalle caratteristiche del suolo e degli oggetti da raccogliere come pure dalla manualità dell'operatore;
- i danni indiretti come ad esempio il mancato guadagno dovuto alla ridotta funzionalità dell'attrezzo.

1



2

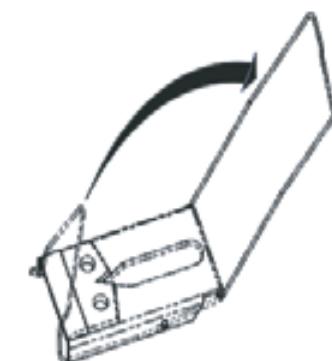


small/medium

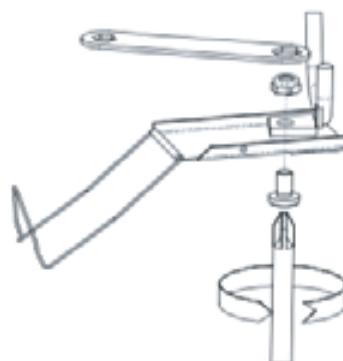
XL

3

4



5

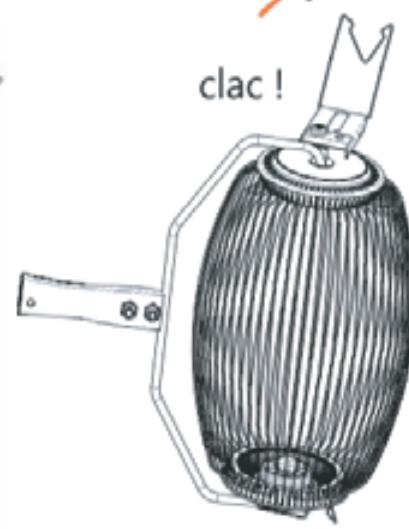


6



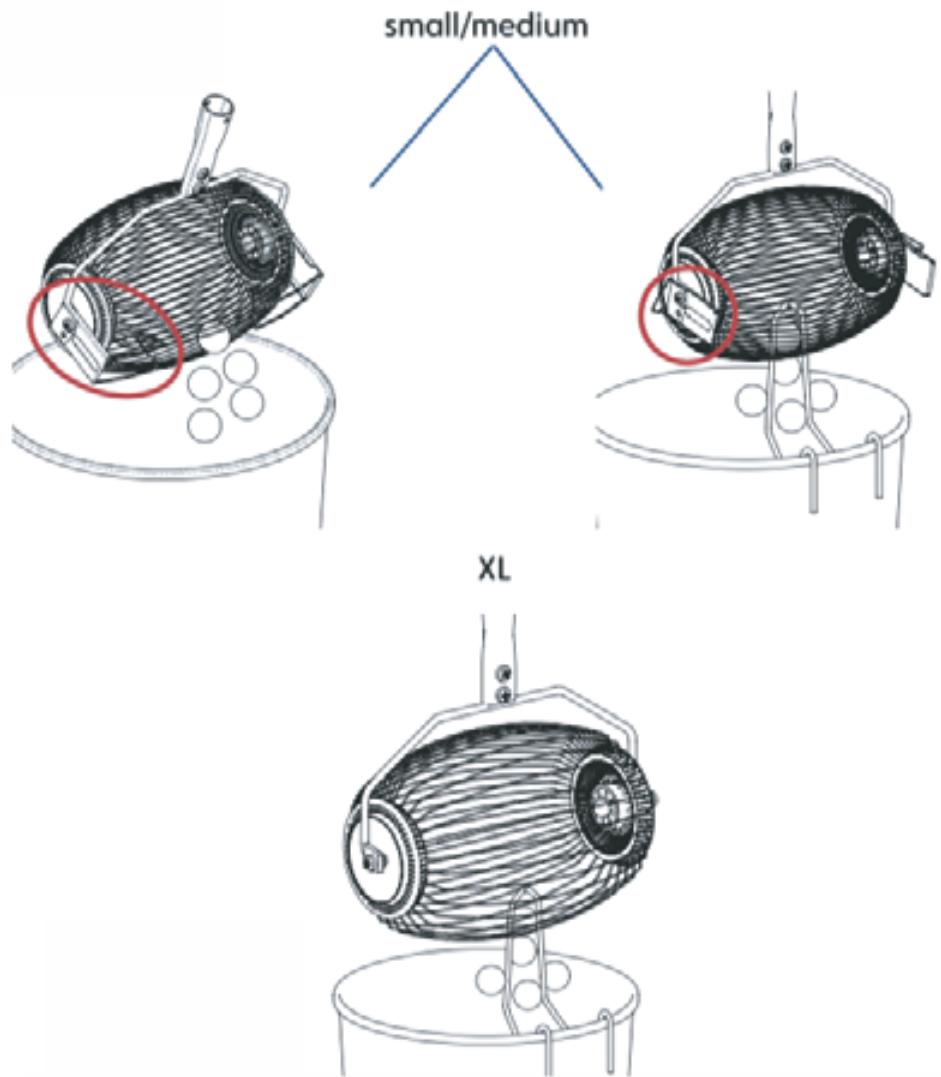
clac !

3



8





### KIT RICAMBIO



### SOSTITUZIONE FILI



# roll-in.it

Proprietà riservata: il presente manuale non può essere riprodotto o diffuso con nessun mezzo, fatte salve brevi citazioni su pubblicazioni di settore.  
Disegnato, ingegnerizzato e brevettato da VALIER SNC 45100 Rovigo - Italia.