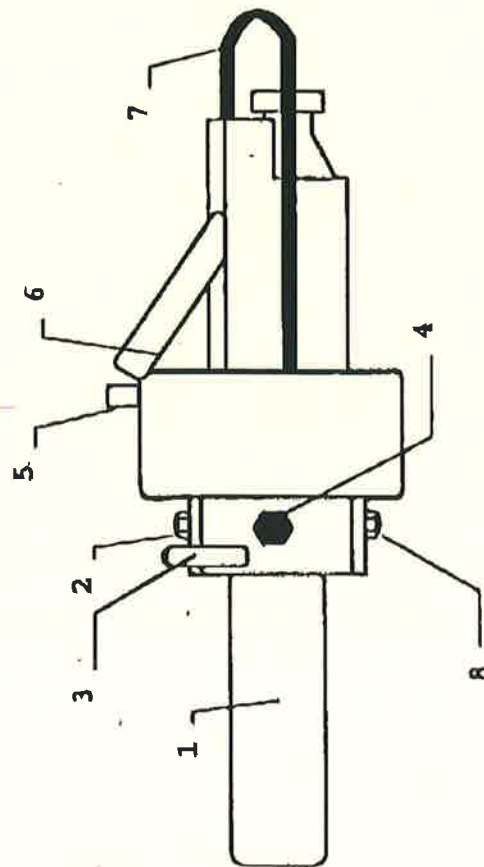


Manutenzione

 Prima di ogni intervento sulla pinza interrompere l'afflusso di aria compressa e di gas GPL.

Ispezioni periodiche

Verifica	Frequenza	Intervento
Verifica della tenuta delle guarnizioni	Mensile	1. In caso di perdite di aria dalle guarnizioni interne, aprire la pinza smontando il gancio. Sul disegno tecnico fornito sono indicati i riferimenti per le parti di ricambio. 2. Se è necessario sostituire le guarnizioni del distributore, smontarlo, tenendo bloccato un lato mentre si svita l'altro.
Verifica tenuta della valvola unidirezionale	Ogni turno di lavoro	Sganciare l'allacciamento dell'aria pneumatica e verificarne la tenuta. Sostituire la valvola se necessario.
Verifica dell'usura del gancio	Ogni turno di lavoro	Se il gancio è usurato deve essere sostituito. Svitare le viti a brugola che fissano il gancio alla pinza, per sfilarlo.



NR RICNI

PINZA PER IL RIEMPIMENTO DI BOMBOLE GPL

PG 20

manuale

Foglio di istruzioni

Istruzioni per l'uso

Pinza Modello PG 20

Informazioni generali

NR RICNI s.r.l. - Impianti di dosaggio
Via Casignolo, 24
20092 Cinisello Balsamo
Milano - Italia

Tel. +39-2-66014708 / 66014709
Fax +39-2-6600523

- Edizione: Versione 1.0
- Mese e Anno di stampa: gennaio, 1997.
- Codice manuale: AG-2930/1-0197-1.0-IT

 Queste istruzioni per l'uso devono essere conservate per tutta la vita tecnica del prodotto in modo da essere facilmente reperibili in caso di necessità.

Assistenza

Solo le operazioni di manutenzione ordinaria possono essere effettuate dall'utilizzatore (vedi *Manutenzione*). Per altri interventi, contattare il fabbricante.

Caratteristiche tecniche del prodotto

La pinza per il riempimento di bombole GPL con valvola a volantino.
Versione con distributore pneumatico a comando manuale.

La pinza garantisce l'interruzione automatica del flusso di GPL in caso di sgancio dal bidone.

Parti principali

1	Impugnatura.
2	Comando manuale di aggancio.
3	Valvola unidirezionale per mantenere agganciata la pinza in caso di mancanza di aria compressa.
4	Raccordo sensore a rilevazione pneumatica. Chiude il circuito in entrata nel raccordo quando la pinza è chiusa sulla bombola.
5	Occhiello per l'aggancio della pinza ad un bilanciatore o ad un equilibratore.
6	Attacco maschio filettato per il collegamento alla manichetta del GPL.
7	Gancio in materiale antiscintilla.
8	Comando manuale di sgancio.

Alimentazione aria compressa

Raccordo	Attacco	Rif.
Valvola unidirezionale	Ø 4	VNR 210 1/8 Camozzi o equivalente
Raccordo sensore	Ø 4	7818 04 10 Legris

Alimentazione

P _{caricatore} bar	P _{max} bar	P _{min} bar	Consumo Nl/ciclo	Racc. cordo
5	6,5	4	1,2	Valvola unidirezionale
5	6,5	4		Raccordi sensori



Utilizzare aria compressa essiccata e lubrificata.

Raccordo gas	P _{max} bar	Foro di carico
Ø 1/2"	20	Ø 9 mm

Lunghezza max	340 mm
Larghezza max	120 mm
Massa	2,8 kg
T esercizio	0°-40° C

Informazioni sulla sicurezza

Nella progettazione e nella costruzione di questo prodotto sono stati adottati i criteri e gli accorgimenti adatti a soddisfare i requisiti di sicurezza previsti dalla Direttiva macchine 89/392/CEE.

Il fabbricante raccomanda di attenersi scrupolosamente alle istruzioni, procedure e raccomandazioni contenute in questo manuale ed alla vigente legislazione sulla sicurezza nell'ambiente di lavoro.



Il fabbricante declina ogni responsabilità in casi di eventuali danni a persone, animali domestici o cose, causati dalla manomissione del prodotto.

Precauzioni



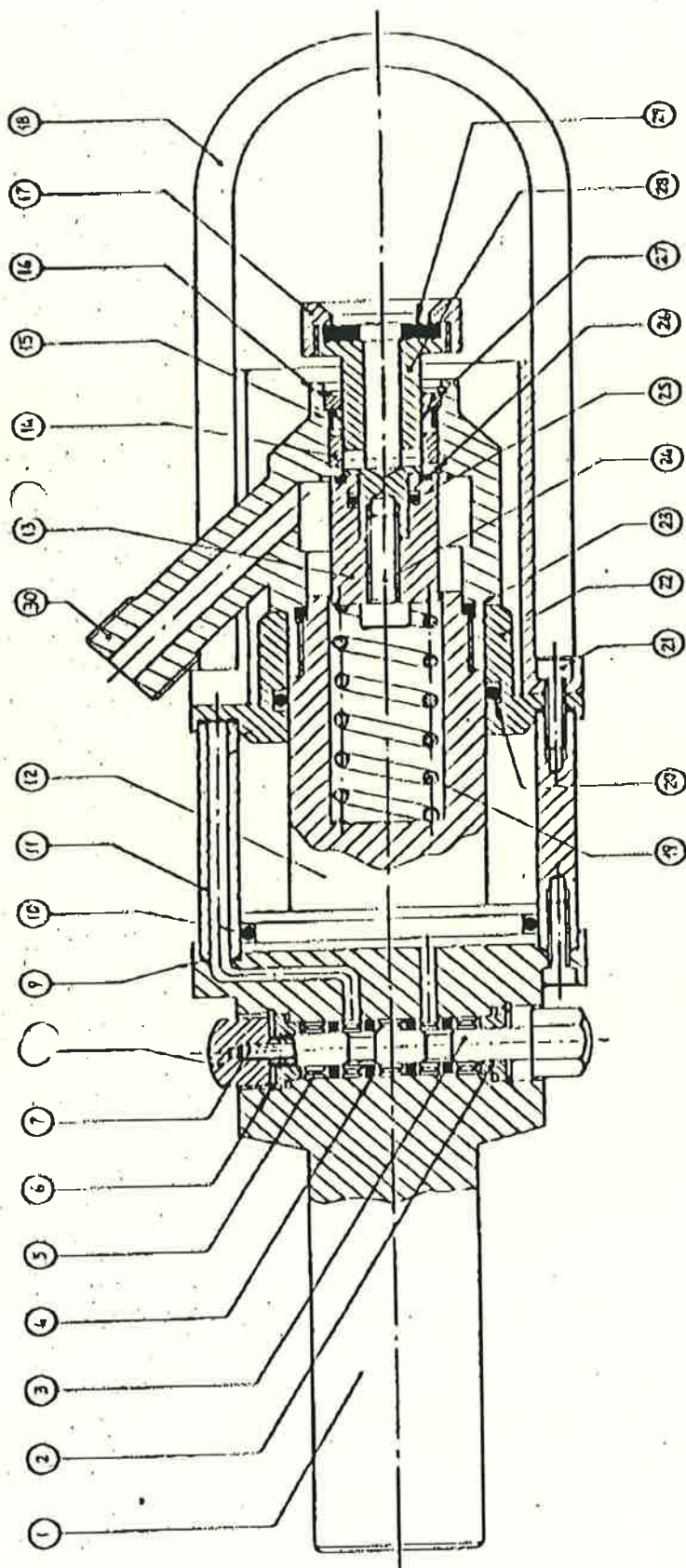
Rischio di schiacciamento delle dita delle mani. Non mettere le mani all'interno del gancio durante la fase di aggancio alla valvola della bombola.



Rischio di schiacciamento delle dita delle mani. Non mettere le mani tra il collegamento al gas e la pinza durante lo sgancio.

Uso

1. Agganciare l'occhiello di sostegno 5 tramite un bilanciatore.
2. Raccordare gli attacchi dell'aria compressa (3, 4).
3. Raccordare l'allacciamento del gas GPL 6.
4. Inserire il gancio 7 dietro la valvola.
5. Allineare la pinza con la valvola.
6. Premere il comando 2 per effettuare l'aggancio.
 - La pinza carica di gas la bombola.
 - La bombola termina la carica in modo automatico, tramite arresto comandato dalla bilancia oppure tramite sgancio della pinza.
7. Premere il comando 8 sul lato opposto per effettuare lo sgancio.



15	Guarnizione DI 062	1		✓
14	Bussola	1		01-40-13
13	Otturatore superiore	1		01-40-06
12	Pistone	1		01-40-14
11	Canica	1		01-40-04
10	Guarnizione OR 156	1		✓
9	Guarnizione fra testata e canna	2		01-40-01
8	Pulsante	2		01-40-02
7	Tirante	1		01-40-03
6	Seppia a mf. 16	2		✓
5	Distanziale	5		01-40-16
4	Guarnizione per spola	4		01-40-17
3	Spola	1		01-40-12
2	Guida per spola	2		01-40-11
1	Impugnatura	1		01-40-18
Pos.	Descrizione	Quant.	Materiali	Note
Disegnato 13-04-14	Controllo	in data 13-04-14	DOSATORI AUTOMATICI	
Data 15-06-84	Scat.	La NCM si riserva il diritto di riprendere o di modificare senza preavviso le specifiche tecniche e di apportare tutte le altre variazioni alla AUTOCORREZIONE CENTRA.		
PINZA MO LE		01-40-00/7		

Pos.	Descrizione	Quant.	Materiali	Note
30	Corpo valvola	1		01-40-05
29	Guarnizione frontale	1		01-40-08
28	Otturatore inferiore	1		01-40-07
27	Rondella	1		01-40-09
26	Guarnizione OR 119	1		✓
25	Guarnizione OR 112	1		✓
24	Vite T.C.E.J. M4-20	1		✓
23	Guarnizione OR 3125	1		✓
22	Testata anteriore	1		01-40-15
21	Vite T.C.E.J. M4-15	12		✓
20	Guarnizione OR 144	1		✓
19	Molla	1		01-40-19
18	Canica	1		01-40-20
17	Chiave	1		01-40-10
16	Seppia a mf. 24	1		✓