

TITAN

P 55.2 IL



since 1997

RONDODOO

www.rondodoo.hr



5500 kg



Sollevatore elettroidraulico a doppio cilindro

e sovrastruttura con bracci

Electro-hydraulic twin-ram lift

and superstructure with arms



automotive service equipment



GRUPPO POMPA IDRAULICA CON MOTORE IMMERSO IN OLIO **HYDRAULIC PUMP UNIT WITH IMMERSED MOTOR IN OIL**

- **Motore immerso in olio**, protetto da umidità / condensa nella cassetta
- Salita e discesa non dipendenti dal peso sollevato grazie alla valvola di controllo del flusso
- **Due valvole per un alto grado di sicurezza**
- **Motor immersed in oil**, i.e. protected against humidity / condensation in the cassette
- *Lifting and lowering not depending on weight because of the flow control valve*
- **Two valves for high degree of safety**

CILINDRI INVERSI INVERTED CYLINDERS

- Guarnizioni interne e anelli di guida, ben protette dagli agenti esterni
- Tubo del cilindro e pistone ingranaggi cromati a fondo (copertura cromata min. 30 µm) per la massima protezione dalla corrosione e scorrimento facilitato
- Lunga durata della tenuta del pistone
- *Internal sealings and guiding belts, thus well protected against outside influences*
- *Hard-chrome plated cylinder tube and gear piston (min. 30 µm chrome covering) for a maximum corrosion protection and easy gliding*
- *Long lifetime of piston sealing*



DISPOSITIVI DI SINCRONIZZAZIONE E SICUREZZA **SYNCHRONIZATION AND SAFETY DEVICES**

- **Sistema sincronizzazione a leve collegate**
- **Sistema di controllo sicuro dell'altezza** con sensore a trasmettitore di impulsi
- **Synchronization system by means of connected levers**
- **Safe height control system**: sensor with impulse transmitter

UNITÀ DI CONTROLLO A PULSANTI PROGRAMMABILE PROGRAMMABLE PUSH BUTTON CONTROL UNIT

- **Discesa di emergenza pneumatica di serie**
- **Max. altezza di sollevamento e segnale di allarme** (arresto CE) liberamente **programmabili**, per finecorsa meccanico
- **Indicazione di errore** tramite sequenza di allarmi in caso di disfunzione
- **Pneumatic emergency lowering for power-off lowering, as standard**
- **Max. lifting height and alarm signal** (CE-stop) freely **programmable**, for mechanical end stop
- **Error indication** via alarm sequence in case of disfunction



CASSETTA IN ACCIAIO STEEL CASSETTES

- Le cassette in acciaio vengono consegnate con **certificazione di impermeabilità**
- Pre-montaggio dell'unità idraulica (a richiesta)
- **Steel cassettes are delivered with waterproof certification**
- **Pre-fitting of the hydraulic unit (optional)**



SOVRASTRUTTURA SUPERSTRUCTURE

- **Bracci telescopici a tre stadi** (due sfilì) grigio RAL 7016
- Sistema interno di bloccaggio del braccio
- Altezza minima tamponi 135 mm
- **Vasta scelta di tamponi opzionali**
- **Double telescopic arms** grey RAL 7016
- **Internal arm locking system**
- **Minimum pad height 135 mm**
- **Large program of extra pads**



Dati tecnici Technical data

| | | |
|-----------------------------|--------------------------------|--|
| Capacità di sollevamento | <i>Lifting capacity</i> | 5.500 kg |
| Lunghezza corsa | <i>Stroke length</i> | 1.860 mm |
| Altezza di lavoro | <i>Working height</i> | 1.995 - 2.055 mm |
| Diametro dei cilindri | <i>Cylinder diameter</i> | 2 x 213 mm |
| Tempo di salita / discesa | <i>Lifting / lowering time</i> | ~ 45 sec. |
| Profondità della fondazione | <i>Foundation depth</i> | 2.625 mm |
| Unità pompa | <i>Pump unit</i> | 3,0 kW |
| Olio idraulico | <i>Hydraulic oil</i> | 17 l |
| Tensione di alimentazione | <i>Supply voltage</i> | 230-400V / 3PH +N+PE / 50Hz / 16A |

Accessori raccomandati Recommended accessories



Olio idraulico 17 l.
Oil filling 17 ltr.



Set di cavi 10 m.
Set of cables 10 m.



Set di estensioni tamponi
50 mm (4 pz)
*Set of lifting pad extensions
50 mm (4 pcs)*



Set di estensioni tamponi
100 mm (4 pz)
*Set of lifting pad extensions
100 mm (4 pcs)*

Dimensioni Dimensions

