



**YLA- Avvitatori pneumoidraulici a pistola non shut-off YOKOTA**  
Coppia da 9 a 160 Nm



Gli avvitatori a impulso Yokota sono ampiamente utilizzate per i lavori di serraggio nell'industria dell'assemblaggio, dove sono necessarie accurate tolleranze di coppia. Gli utensili a impulsi sono leggeri, potenti, piccoli e, cosa molto importante, non hanno contraccolpi.

Modelli non shut-off a pistola con motore ad aria a doppia camera. Peso estremamente ridotto e adatto all'uso con aria non lubrificata.

## CARATTERISTICHE

- **Massima precisione:** Gli avvitatori YX di YOKOTA offrono un'accuratezza eccezionale, garantendo prestazioni rapide e precise, ideali per lavori che richiedono un alto grado di dettaglio.
- **Massima ergonomia:** Progettati per il comfort dell'operatore, questi strumenti presentano un design con impugnatura ergonomica, un grilletto sensibile e un funzionamento silenzioso con basse vibrazioni, riducendo l'affaticamento durante l'uso prolungato.
- **Minimo impatto ambientale:** Gli avvitatori YX di YOKOTA contribuiscono alla sostenibilità, grazie alla riduzione delle emissioni di CO<sub>2</sub>, rendendoli una scelta ecologica per i professionisti.
- **Motore ad aria a doppia camera:** La tecnologia del motore ad aria consente un funzionamento compatto e altamente efficiente, massimizzando la potenza e minimizzando l'ingombro.
- **Senza olio:** Questi strumenti possono essere utilizzati con aria non lubrificata, semplificando la manutenzione e aumentando la praticità in diverse condizioni di lavoro.
- **Protezioni in gomma incluse:** Ogni avvitatore della serie YX è fornito con coperture protettive in gomma, per garantire durabilità e proteggere l'attrezzo da urti e graffi.

\*Tutte le coppie specificate sono misurate sui tester Yokota, Serie YET, con una pressione dell'aria dinamica di 0,63 MPa. I tester Yokota utilizzano un trasduttore statico, quindi le coppie specificate devono essere considerate come un'indicazione di riferimento. In generale, la coppia erogata sarà inferiore se si utilizza una pressione dell'aria più bassa, prolunghe, inserti Torx o esagonali, giunti morbidi, ecc.

| MODELLO | RANGE DI COPPIA (Nm*) | VELOCITÀ(rpm) | ATTACCO  | DIMENSIONI A (mm) | DIMENSIONI B (mm) | PESO (kg) | CONSUMO ARIA A VUOTO (l/s) | ATTACCO ARIA | Ø TUBO CONSIGLIATO (mm) |
|---------|-----------------------|---------------|----------|-------------------|-------------------|-----------|----------------------------|--------------|-------------------------|
| YLA60A  | 9-20                  | 4000          | 1/4" Hex | 130               | 22                | 0.78      | 5.5                        | 1/4"         | 6.5                     |
| YLA70A  | 20-28                 | 7000          | 1/4" Hex | 132               | 22                | 0.8       | 6.1                        | 1/4"         | 6.5                     |
| YLA80A  | 24-35                 | 7000          | 1/4" Hex | 139               | 22                | 0.9       | 9                          | 1/4"         | 6.5                     |
| YLA60E  | 13-22                 | 4000          | 3/8" Sq. | 130               | 22                | 0.78      | 5.5                        | 1/4"         | 6.5                     |
| YLA70E  | 20-35                 | 7000          | 3/8" Sq. | 132               | 22                | 0.8       | 6.1                        | 1/4"         | 6.5                     |
| YLA80E  | 33-50                 | 7000          | 3/8" Sq. | 139               | 22                | 0.9       | 9                          | 1/4"         | 6.5                     |
| YLA90E  | 47-70                 | 6500          | 3/8" Sq. | 148               | 24                | 1         | 11.8                       | 1/4"         | 9.5                     |
| YLA110E | 65-105                | 6000          | 1/2" Sq. | 164               | 26                | 1.4       | 13.1                       | 1/4"         | 9.5                     |
| YLA120E | 80-130                | 6600          | 1/2" Sq. | 172               | 28                | 1.8       | 15.6                       | 1/4"         | 9.5                     |
| YLA140E | 100-160               | 6000          | 1/2" Sq. | 190               | 30                | 2.2       | 18.9                       | 1/4"         | 9.5                     |

okota/