

Tipo di avvitatore	Codice	Impugnatura	Campo di coppia su giunzione elastica		Velocità a vuoto	Avviamento	Reversibilità	Peso	Consumo aria	Accessori	Livello di pressione sonora *	Vibrazioni
			min.	max.								
Modello		Tipo	Nm	Nm	giri/1'	Tipo	Tipo	kg	l/s	Attacco	dBA	m/s ²
15C2A30	112533942	30°	0,8 ÷ 2		2000			0,70	4,0	M 1/4"	73	<2,5
15C3A30	112533943	30°	0,8 ÷ 3		1400			0,70	5,5	M 1/4"	73	<2,5
15C4A30	112533944	30°	0,8 ÷ 4		950			0,70	5,5	M 1/4"	73	<2,5
15C5A30	112533945	30°	0,8 ÷ 5		650			0,70	5,5	M 1/4"	73	<2,5
15C2A90	112593942	90°	0,8 ÷ 2		2000			0,70	4,0	M 1/4"	73	<2,5
15C3A90	112593943	90°	0,8 ÷ 3		1400			0,70	5,5	M 1/4"	73	<2,5
15C4A90	112593944	90°	0,8 ÷ 4		950			0,70	5,5	M 1/4"	73	<2,5
15C5A90	112593945	90°	0,8 ÷ 5		650			0,70	5,5	M 1/4"	73	<2,5
15C5A90-250	112507027	90°	0,8 ÷ 5		250			0,76	5,5	M 1/4"	73	<2,5
15C5A90-150	112509924	90°	0,8 ÷ 5		150			0,76	5,5	M 1/4"	73	<2,5
AD6RA1	114893986	90°	2,5 ÷ 6		1150			1,200	10	M 3/8"	77	<2,5
AD9RA1	114893989	90°	2,5 ÷ 9		900			1,200	10	M 3/8"	77	<2,5
AD14RA1	114893994	90°	3 ÷ 14		600			1,400	10	M 3/8"	77	<2,5
AD26RA1	114893996	90°	11,5 ÷ 26		350			1,450	10	M 3/8"	77	<2,5
AG40RA	114893975	90°	18 ÷ 40		400			2,050	13	M 3/8"	80	<2,5
AG60RA	114893980	90°	29 ÷ 60		300			2,300	13	M 1/2"	80	<2,5
A6RSA1	114893924	PIATTO	3,5 ÷ 11,5		600			1,700	9	F 1/4"	82	<2,5
A10RYA	116300012	PIATTO	12 ÷ 33		250			2,750	9	F 14 mm	82	<2,5

Legenda simboli



Reversibilità: tutti i modelli possono sia avvitare che svitare, azionando l'apposito pulsante
Per mod. A10RYA: la reversibilità si ottiene impiegando l'esagono inferiore (rotazione destra) o superiore (rotazione sinistra).



Avviamento a leva

- I dati riportati sono alla pressione di 6,3 bar (ISO 2787), pressione di esercizio consigliata.
- I valori della coppia di serraggio sono rilevati secondo le norme ISO 5393.
- Livello di pressione sonora rilevato secondo norma ISO 3744 e ISO 15744.
- * Fattore aggiuntivo di correzione: 3 dBA dovuto alla tolleranza di misura e di fabbricazione (ISO 15744).
- Vibrazioni rilevate secondo norma ISO 28927-2.
- Attacco accessori: quadro maschio (ISO 1174).
- Il numero di codice va utilizzato per l'ordinazione.

I valori di coppia indicati si riferiscono ad analisi di laboratorio basate sulla norma ISO5393 con avvitatore impostato alla velocità massima e vanno considerati come indicativi.

I valori effettivi nelle applicazioni reali possono essere influenzati da molteplici fattori quali, ad esempio: giunzione (tipo di giunzione, grado di elasticità), vite (tipologia e lunghezza vite), accessorio utilizzato (tipologia o lunghezza della lama), velocità di avvitatura, condizioni di avvitatura (avvitatore libero, avvitatore vincolato ad un braccio), comportamento dell'operatore durante la fase di avvitatura. Per ogni ulteriore informazione, rivolgersi al Servizio Consulenza Tecnica Fiam.

Modelli disponibili su richiesta

- **Modelli con sola rotazione destra o sola rotazione sinistra**
- **Modelli con mandrino rapido**
- **Modelli a bassi giri** per avvitature critiche (ad es. con acciaio inox)

- **Modelli A6RSA1 e A10RYA con esagono terminale diverso da quelli forniti di serie** (esagono massimo: 7 mm per modello A6RSA1 e 15 mm per modello A10RYA): per l'ordinazione aggiungere la misura dell'esagono richiesta dopo la sigla (p. es.: A6RSA1 → A6RSA1/7; A10RYA → A10RYA/13). Gli esagoni terminali non di serie vengono utilizzati di norma senza accessorio

- **Modelli con attacco di uscita esagonale femmina per insertori (BITS).** Esclusi i mod. AD6/9RA1 e AG40/60 RA: per l'ordinazione aggiungere BITS finale alla sigla (es. 15C2A... → 15C2A...-BITS)
- **Modelli abbinati a sistema di conteggio viti del tipo poka yoke:** per risolvere il problema delle viti dimenticate e accelerare i cicli produttivi assicurando il controllo costante di quanto assemblato. Vedere pag. 17 di questo catalogo