

# Supporto motore **T10220**

it Istruzioni originali

## 1 Informazioni generali

Nome del prodotto:	Supporto motore
Tipo di prodotto:	Dispositivo di fermo del carico
Codice prodotto:	T10220
Peso:	3,80 kg
Capacità massima di carico:	257 kg
Coefficiente di test statico:	3,0

#### **Utilizzo previsto:**

Il supporto motore serve al fissaggio del motore Diesel 5 cilindri (lettere codici AXD, AXE, BLJ, BAC, BLK) nella VW Touareg dal 2003 e nel VW Transporter dal 2004 secondo i manuali d'officina dei marchi del gruppo Volkswagen.

#### Condizioni di utilizzo:

- Soltanto per personale qualificato.
- Il supporto motore T10220 può essere utilizzato soltanto sul cavalletto del motore e del cambio VAS 6095/VAS 6095A o con il blocco di fermo VW313.
- Utilizzare il supporto motore T10220 con il cavalletto del motore e del cambio VAS 6095/VAS 6095A soltanto su una superficie piana, orizzontale e portante.
- Utilizzare il dispositivo di fermo del carico esclusivamente per operazioni approvate dal gruppo Volkswagen.
- Utilizzare solo per carichi fino a 257 kg.
- Non utilizzare per il supporto i il sollevamento di persone o animali.
- Non utilizzare articoli di supporto o di sollevamento diversi da quelli descritti nei manuali d'officina dei marchi del gruppo Volkswagen.
- Utilizzare esclusivamente con accessori approvati (vedere i manuali d'officina dei marchi del gruppo Volkswagen).

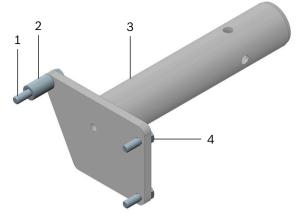


Fig. 1: Supporto motore T10220

- 1 Vite esagonale M10 x 70, 10.9
- 2 Manicotto distanziale
- 3 Supporto motore T10220
- 4 Vite esagonale M10 x 35, 10.9 (2 pezzi)

# 2 Avvertenze generali di sicurezza

#### **AVVERTENZA**

Leggere e seguire tutte le note e istruzioni di sicurezza!

La mancata osservanza delle avvertenze di sicurezza può comportare lesioni gravi e danni alle cose.

- Osservare e seguire le note sulla sicurezza seguenti.
- Il dispositivo di fermo del carico è stato espressamente progettato per l'utilizzo previsto. In caso di utilizzo inappropriato o di modifica non esplicitamente approvata dal produttore, non è possibile garantire la sicurezza del dispositivo di fermo del carico. Questo potrebbe causare gravi lesioni alle persone o gravi danni alle cose.
- Verificare che tutte le persone che utilizzano il dispositivo di fermo del carico abbiano letto le istruzioni e possano accedervi in qualsiasi momento.
- Accertarsi che tutti gli utenti abbiano familiarità con i manuali operativi di tutti gli strumenti e le attrezzature dell'officina che sono necessari per il lavoro.
- Leggere attentamente e osservare le istruzioni nelle informazioni tecniche dei marchi del gruppo Volkswagen.
- Indossare calzature di sicurezza (conformi alla norma ISO 20345, S2).
- Indossare guanti protettivi per evitare lesioni da taglio.
- Posizionare mani e piedi in modo da evitare potenziali pericoli di schiacciamento.

- Utilizzare il dispositivo di fermo del carico esclusivamente per operazioni approvate dal gruppo Volkswagen.
- Utilizzare il dispositivo di fermo del carico esclusivamente con gli accessori approvati dal gruppo Volkswagen.
- Non superare la capacità di carico massima di 257 kg.
- Utilizzare il supporto motore per motori soltanto in conformità con i manuali d'officina dei marchi del gruppo Volkswagen.
- Utilizzare il supporto motore soltanto con le viti esagonali originali.
- Sostituire le viti esagonali difettose soltanto con parti di ricambio originali.
- Il cavalletto del motore e del cambio VAS 6095/ VAS 6095A devono essere azionati da una persona soltanto.
- Spostare il carico con il cavalletto del motore e del cambio VAS 6095/VAS 6095A soltanto nella posizione più bassa.
- Accertarsi che la carreggiata per il motore e il cavalletto del cambio VAS 6095/VAS 6095A sia libera e ben visibile.
- ▶ Spostare il carico lentamente e con cura.
- ▶ Tenere sotto controllo il supporto motore e il carico durante tutti i movimenti.
- Accertarsi che il blocco di fermo VW313 sia ben fissato prima dell'uso.

## 3 Istruzioni operative

- Verificare il supporto motore per verificarne la completezza e rilevare danni visibili quali segni di usura, deformazioni, rotture, incrinature, danni e corrosione prima di ogni utilizzo. Non utilizzare il supporto motore quando si notano difetti e scartarlo immediatamente.
- Eseguire i lavori di preparazione necessari per l'utilizzo del supporti motore secondo i manuali d'officina.
- 3. Fissare il supporto motore sul motore con le viti esagonali originali e alla coppia prescritta come descritto nei manuali d'officina.

#### **AVVERTENZA**

Pericolo di inclinazione, oscillazione o caduta di carichi.

Se il supporto motore non è avvitato correttamente al carico, il carico potrebbe inclinarsi, ondeggiare o cadere! Ciò può causare gravi lesioni alle persone o gravi danni alle cose.

- Fissare il supporto motore al carico esattamente come descritto nei manuali d'officina per evitare la caduta del carico.
- Fissare il supporto motore al blocco di fermo VW313 o al cavalletto motore e cambio VAS 6095/ VAS 6095A secondo i manuali d'officina.

  - ⇒ Fissare il cavalletto del motore e del cambio VAS 6095/VAS 6095A per evitare lo scivolamento.
  - □ Inserire completamente il tubo di contenimento del supporto motore nel supporto del cavalletto del motore e del cambio o del blocco di fermo.
  - ⇒ Inserire i bulloni di posizionamento.
  - Quando si utilizza il morsetto di supporto VW313, fissare il supporto cambio sulla rotazione utilizzando la vite di serraggio e un perno di posizionamento.

#### **AVVERTENZA**

#### Pericolo di schiacciamento!

Prestare attenzione al pericolo di schiacciamento tra il motore e VAS 6095/VAS 6095A o VW313.

- Posizionare con cura mani e piedi in modo da evitare potenziali pericoli di schiacciamento durante il movimento del motore.
- Eseguire gli ulteriori lavori come descritto nei manuali d'officina.
- 6. Dopo aver completato le operazioni di riparazione, accertarsi che ogni parte dell'apposito attrezzo sia stata rimossa.

# 4 Ispezione e manutenzione

- Verificare il supporto motore per verificarne la completezza e rilevare danni visibili quali segni di usura, deformazioni, rotture, incrinature, danni e corrosione prima di ogni utilizzo. Non utilizzare il supporto motore quando si notano difetti e scartarlo immediatamente.
- Le parti di ricambio sono disponibili su richiesta. Utilizzare solo ricambi originali.
- Rivolgersi al responsabile di supporto di primo livello in caso di domande.

#### **AVVISO**

Qualsiasi modifica apportata al prodotto non espressamente approvata dal produttore causa l'annullamento di ogni garanzia. Il produttore non si assume alcuna responsabilità per lesioni alle persone o danni ai materiali derivanti dall'uso improprio del prodotto.

# CE

## Dichiarazione di conformità alla Direttiva macchine 2006/42/CE, Appendice II 1A

Produttore:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Germania
Responsabile autorizzato alla compilazione della documentazione tecnica:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Germania
Nome del prodotto:	Supporto motore
Tipo di prodotto:	Dispositivo di fermo del carico
Codice prodotto:	T10220

Con la presente dichiariamo che il prodotto descritto sopra è conforme alle clausole applicabili della Direttiva macchine 2006/42/CE.

Qualsiasi modifica di un prodotto non esplicitamente approvata dal produttore invaliderà la presente dichiarazione.

Sono state applicate le norme armonizzate seguenti:

EN ISO 12100:2010	Sicurezza del macchinario - Principi generali di progettazione - Valutazione e riduzione dei rischi
EN 13155:2003+A2:2009	Gru - Sicurezza - Attrezzature amovibili di presa del carico

Pollenfeld, 31 gennaio 2018

Luogo, data

Matthias Wagner, Amministratore delegato

Volle y