



Supporto cambio

VW353

1 Informazioni generali

Nome del prodotto:	Supporto cambio
Tipo di prodotto:	Dispositivo di fermo del carico
Codice prodotto:	VW353
Peso:	4,33 kg
Capacità massima di carico:	102 kg
Coefficiente di test statico:	3,0

Utilizzo previsto:

- ▶ Il supporto della scatola del cambio viene utilizzato per fissare varie scatole del cambio al morsetto di supporto VW313 o al cavalletto del motore e del cambio VAS 6095/VAS 6095A con l'aiuto della piastra di supporto VW309A come descritto nei manuali d'officina dei marchi del Gruppo Volkswagen.

Condizioni di utilizzo:

- ▶ Soltanto per personale qualificato.
- ▶ Utilizzare il dispositivo di fermo del carico esclusivamente per operazioni approvate dal gruppo Volkswagen.
- ▶ Utilizzare soltanto con la piastra di supporto VW309A.
- ▶ Utilizzare solo per carichi fino a 102 kg con VW309A.
- ▶ Utilizzare soltanto con la staffa di supporto VW313 o con il cavalletto del motore e del cambio VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ Non utilizzare per il supporto o 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.
- ▶ Non sostare sotto i carichi sospesi.
- ▶ Utilizzare il cavalletto del motore e del cambio VAS 6095/VAS 6095A soltanto su una superficie piana, orizzontale e portante.
- ▶ Utilizzare esclusivamente con accessori approvati (vedere i manuali d'officina dei marchi del gruppo Volkswagen).



Fig. 1: Supporto cambio VW353

2 Avvertenze generali di sicurezza



AVVERTENZA

Leggere tutte le note e istruzioni di sicurezza.

La mancata osservanza delle avvertenze di sicurezza può comportare lesioni gravi.

- ▶ 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.
- ▶ 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 102 kg in connessione con VW309A.
- ▶ Non superare la capacità di carico massima degli accessori utilizzati.
- ▶ Utilizzare il supporto cambio per le scatole del cambio soltanto in conformità con i manuali d'officina 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.
- ▶ Il cavalletto del motore e del cambio VAS 6095/ VAS 6095A devono essere azionati da una persona soltanto.
- ▶ È vietata la sosta di persone sotto il carico e nella zona pericolosa durante le operazioni di movimentazione.
- ▶ Tenere sotto controllo il supporto cambio e il carico durante tutti i movimenti.
- ▶ Accertarsi che la carreggiata sia libera e ben visibile.
- ▶ Spostare il carico lentamente e con cura.
- ▶ Utilizzare il supporto cambio soltanto con la piastra di supporto VW309A e la staffa di supporto VW313 o il cavalletto del motore e del cambio VAS 6095/ VAS 6095A.
- ▶ Accertarsi che la staffa di supporto VW313 sia ben fissata.

3 Istruzioni operative

1. Ispezionare il supporto cambio per rilevare danni visibili quali segni di usura, deformazioni, rotture, incrinature e danni da corrosione prima di ogni utilizzo. Non utilizzare il supporto cambio quando si notano difetti e scartarlo immediatamente.
2. Avvitare il supporto cambio alla piastra di supporto VW309A con due viti M12 x 1,5 x 35, 8.8 come descritto nei manuali d'officina.
3. Fissare il supporto del cambio con la piastra di supporto VW309A al morsetto di supporto VW313 o al cavalletto del motore e del cambio VAS 6095/VAS 6095A secondo il manuale d'officina.
 - ⇒ Accertarsi che la staffa di supporto VW313 sia ben fissata.
 - ⇒ Fissare il cavalletto del motore e del cambio VAS 6095/VAS 6095A per evitare lo scivolamento.
 - ⇒ Inserire completamente il tubo di contenimento della piastra di supporto VW309A nel ricettacolo del morsetto di supporto o nel cavalletto del motore e del cambio.
 - ⇒ 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.
4. Fissare il cambio al supporto cambio come descritto nel manuale d'officina.

AVVERTENZA

Pericolo di inclinazione, oscillazione o caduta di carichi.

Il fissaggio non corretto del carico sul supporto cambio può causare inclinazione, oscillazione o caduta del carico! Queste azioni possono provocare serie lesioni alle persone o gravi danni alle cose.

- Fissare il cambio al supporto cambio come descritto nel manuale d'officina.

AVVERTENZA

Pericolo di schiacciamento!

Prestare attenzione al pericolo di schiacciamento tra la scatola del cambio e il motore e il cavalletto della scatola del cambio VAS 6095/VAS 6095A.

- Posizionare mani e piedi in modo da evitare rischi di schiacciamento durante la movimentazione della scatola del cambio.
-
5. Eseguire gli ulteriori lavori come descritto nei manuali d'officina.
 6. Dopo aver completato le operazioni di riparazione, accertarsi che ogni parte dell'attrezzo speciale sia stata rimossa.

4 Ispezione e manutenzione

- ▶ Ispezionare il supporto cambio per rilevare danni visibili quali segni di usura, deformazioni, rotture, incrinature e danni da corrosione prima di ogni utilizzo. Non utilizzare il supporto cambio quando si notano difetti e scartarlo immediatamente.
- ▶ 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.



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 cambio
Tipo di prodotto:	Dispositivo di fermo del carico
Codice prodotto:	VW353

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, 2 marzo 2018

Luogo, data

Matthias Wagner,
Amministratore delegato