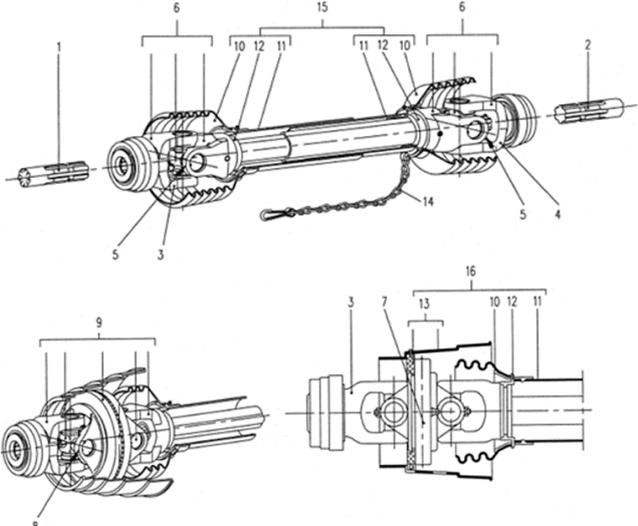


## 12. SCHEDA ALBERO CARDANICO

La presente scheda identifica gli elementi dell'albero cardanico da sottoporre a controllo, i metodi da applicare e i riferimenti tecnici in cui sono contenuti i criteri da utilizzare per determinare se le sue condizioni siano accettabili.

La verifica deve riguardare gli elementi riportati in tabella.

Elemento	Riferimento tecnico
Protezione dell'albero cardanico	<p><b>1. L'albero cardanico universale e l'albero cardanico grandangolare è munito di protezioni delle forcelle e del tubo telescopico come indicato in figura?</b></p>  <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Presa di potenza (p.d.p.)</li> <li>2. Albero ricevitore della macchina (a.r.m.)</li> <li>3. Forcella esterna del cardano corrispondente alla p.d.p.</li> <li>4. Forcella esterna del cardano corrispondente alla a.r.m.</li> <li>5. Estremità della forcella interna del giunto cardanico</li> <li>6. Giunto cardanico</li> <li>7. Forcella doppia</li> <li>8. Estremità della forcella doppia del giunto cardanico</li> <li>9. Giunto cardanico di trasmissione grandangolare</li> <li>10. Cono di protezione</li> <li>11. Tubo di protezione</li> <li>12. Cuscinetto di protezione</li> <li>13. Protezione separata del giunto cardanico di trasmissione grandangolare</li> <li>14. Sistema di trattenuta</li> <li>15. Protezione dell'albero cardanico di trasmissione della p.d.p.</li> <li>16. Protezione dell'albero cardanico di trasmissione grandangolare dalla p.d.p.</li> </ol> <p><u>Riferimento:</u> EN 12965</p>
Sistema di trattenuta	<p><b>2. La protezione è dotata di un sistema di trattenuta per evitare che questa ruoti con l'albero cardanico?</b></p> <p>Il sistema di trattenuta (ad esempio una catena o una fune metallica) deve essere saldamente fissato alla protezione e provvisto di un dispositivo di collegamento che consente di fissarlo ad una parte fissa della macchina in modo tale che non possa essere staccato senza un'azione intenzionale (per esempio un gancio con una molla auto chiudente o un moschettone).</p> <p><u>Riferimento:</u> punto 4.6 EN 12965</p>

**S12 - SCHEDA DI RACCOLTA DATI – ALBERO CARDANICO**

Ragione sociale/Timbro aziendale
----------------------------------

MARCA		
MODELLO		
MATRICOLA		
ANNO		
CE	SI	NO

Quesito	Conforme	Miglioramento Effettuato	In Fase di Miglioramento	Non Applicabile	Note
1. L'albero cardanico è munito di protezioni delle forcelle e del tubo telescopico?					<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
2. La protezione è dotata di un sistema di trattenuta per evitare che questa ruoti con l'albero cardanico?					<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>