

3. Manutenzione riduttori epicicloidali tipo P(H) / PF(H) / MP(H) / MPF(H)

3.1 **Cambio del lubrificante**

Nei nostri riduttori utilizziamo di norma lubrificanti minerali.
Per l'impiego di lubrificanti sintetici preghiamo di consultarci

Attenzione! Non mischiare tipi di olii sintetici e minerali tra loro, il riduttore potrebbe essere distrutto.

3.2 **Intervallo di sostituzione olio lubrificante**

Il primo cambio d'olio va eseguito dopo ca. 500 ore di funzionamento.
Ulteriori cambi sono necessari di volta in volta dopo 3000 ore di funzionamento.
Massimo di 3 anni.

3.3 **Modo di procedere**

- # Riscaldare il riduttore
- # Assicurarsi che il riduttore e la macchina siano bloccati.
- # Aprire il tappo di scarico, lasciar fuoriuscire il lubrificante dall'apertura.
- # Chiudere il tappo di scarico.
- # Togliere lo sfiato e riempire con il tipo di olio consigliato fino al segno sull'astina graduata fino a metà dell'oblò di livello.
- # Riposizionare lo sfiato.

Rilevate le quantità di olio consigliate dalla seguente tabella.

Tipi d'olio secondo la lista dei pezzi e/o olii equivalenti di altri produttori, verificare la miscelabilità.

3.4 **Quantità di olio necessarie**

Grandezza riduttore	04	8	16	32	64	128	256
Rapporti [i =]	3,4 - 9	3,4 - 9	3,4 - 9	3,4 - 9	3,4 - 9	3,4 - 9	3,4 - 9
Quantità di olio [l]	0,3	0,5	1,2	2,2	3,5	5,1	12

Grandezza riduttore	04	8	16	32	64	128	256
Rapporti [i =]	13,6 - 35	13,6 - 35	13,6 - 35	13,6 - 35	13,6 - 35	13,6 - 35	13,6 - 35
Quantità di olio [l]	0,35	0,55	1,8	2,6	4,2	5	12

Grandezza riduttore	04	8	16	32	64	128	256
Rapporti [i =]	46,24-245	46,24-245	46,24-245	46,24-245	46,24-245	46,24-245	46,24-245
Quantità di olio [l]	0,4	0,6	2	3	4,6	7	14

Attenzione! I valori sono approssimativi.

Per le quantità esatte controllate l'oblò o l'astina di livello