

• **GRUPPO CON SUPPORTI LEGGERI E CILINDRI PARAPOLVERE per movimentazioni medie e lunghe.**

• Impiego con vite singola oppure doppia in parallelo con moto unico.

• Supporti in lega d'alluminio anodizzato con cuscinetti assiali/radiali e chiocciole flangiate in nylon (POM.C resina acetica) su vite trapezia.

> Il Gruppo **E/DXO/AB+LXYO** (primo disegno a fianco) con protezioni parapolvere, consente la regolazione del gioco assiale ed è ottimale per movimentazioni veloci a basso carico in orizzontale con vite medio/lunga, comunque impiegabile anche in verticale/obliquo con preventiva valutazione del rischio in riferimento alla specifica applicazione. Il sistema permette di controllare l'usura massima delle chiocciole tollerabile fino ad 1/4 del passo (vedi pag.154), e con adeguate protezioni alla macchina si riescono a contenere i rischi dovuti all'eventuale rottura delle chiocciole. Per l'utilizzo in verticale con il motoriduttore (o altro) in alto la disposizione dei supporti è in sequenza come da disegno. Nei casi particolari in cui il motoriduttore (o altro) venga posizionato in basso non cambia la disposizione dei supporti ma variano soltanto i terminali della vite trapezia fornibile appositamente con gamma limitata da TR20 a TR40 aggiungendo "/B" all'articolo per l'ordinazione. Esempio Gruppo art."E/DXO/AB+LXYO/B ... (R)(L)".

– Le garanzie di funzionamento e di sicurezza sono determinate dall'impiego del gruppo medesimo unitamente al perfetto montaggio sul macchinario con le linguette inserite e le frecce incise nei supporti rivolte in direzione unica e obbligatoriamente verso il basso per movimentazioni verticali/oblique.

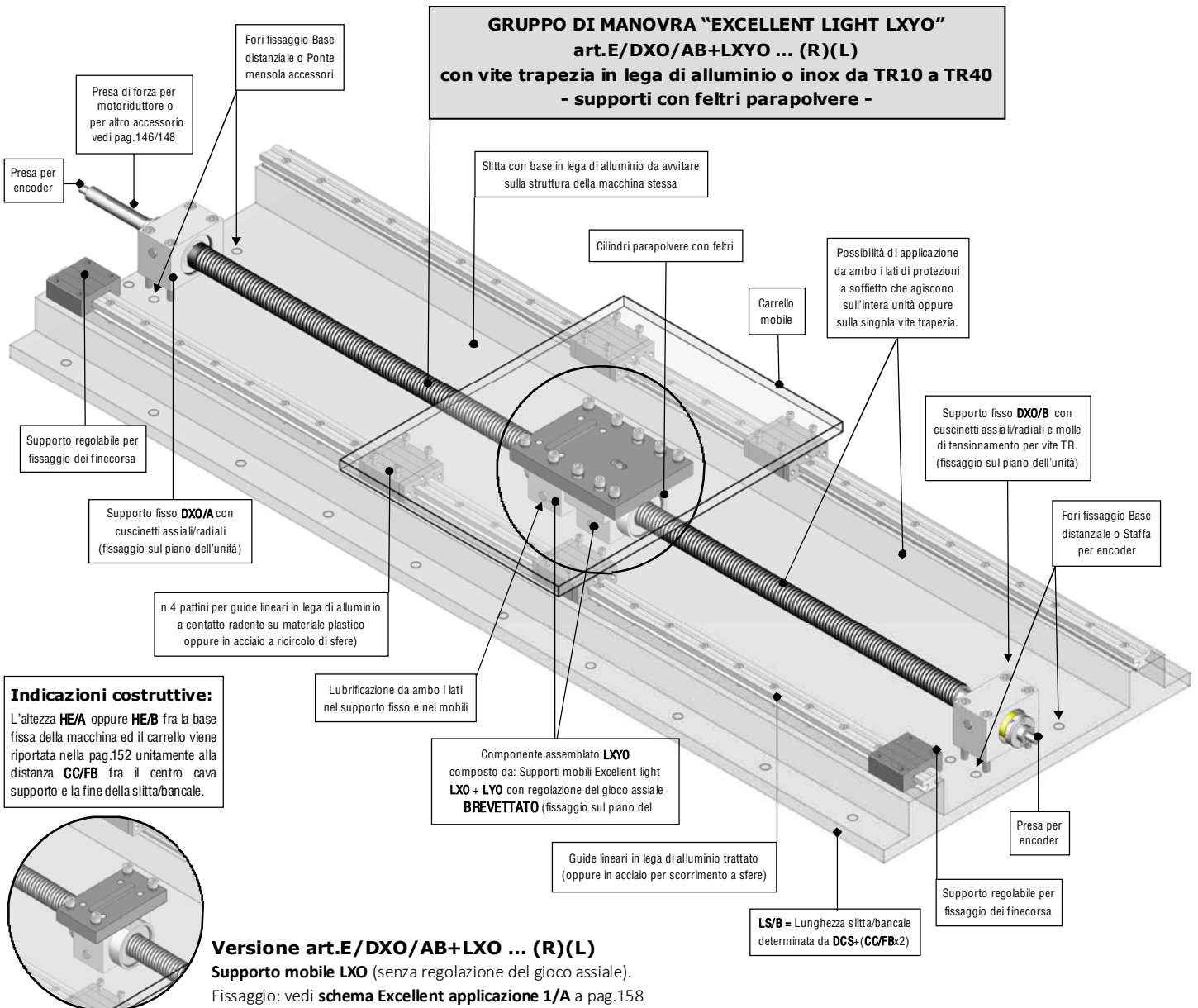
> Il Gruppo **E/DXO/AB+LXO** (secondo disegno a fianco) è impiegabile solo per applicazioni in orizzontale con vite medio/lunga dove non è necessaria la regolazione del gioco assiale. Tutti i Gruppi Excellent possono essere acquistati premontati, con i Supporti inseriti nella vite trapezia, in quanto per il montaggio sull'Unità di manovra non occorre effettuare nessuna operazione di smontaggio fissando il Gruppo alla macchina come da schema Excellent applicazione 2/A a pag.159.

I nostri gruppi sono predisposti per il montaggio di accessori come motoriduttori, volantini, indicatori di posizione ed altro. Questi articoli definiti "accessori complementari" sono da noi normalmente fornibili, prescelti in base al terminale della vite appositamente lavorato, premontati insieme ai supporti che formano il Gruppo medesimo. (Gruppo predisposto per soffietti in gomma ed altri accessori complementari a pag.265).

Per utilizzi in verticale/obliquo in sicurezza, valutare l'impiego del Gruppo Excellent Safety (vedi disegno a pag.132)

Per un corretto utilizzo di questo Gruppo consigliamo inoltre di leggere le istruzioni tecniche da pag.163 a pag.165.

• **Disegno indicativo di Unità di manovra con impiego del Gruppo "Excellent Light LXYO" a vite trapezia "medio/lunga" con regolazione del gioco assiale.**



Gruppo con componenti filettati destri disponibili in magazzino; con componenti filettati sinistri da realizzare all'ordine.

