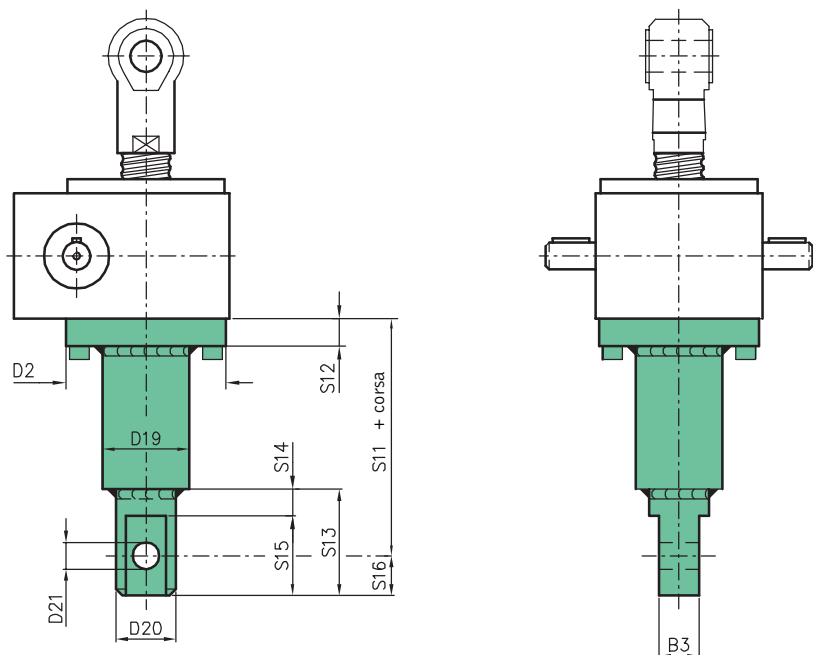


Protezione rigida oscillante P0

Quando si presenta la necessità di un montaggio oscillante, UNIMEC è in grado di offrire, per i modelli KT, una speciale protezione rigida rinforzata che termina con un occhiello. Molto spesso questa protezione sostiene il carico, e pertanto è bene non eccedere con la lunghezza della stessa in ordine da evitare anomale flessioni della PO. Inoltre è bene ricordare come il montaggio della PO in abbinamento con un terminale a occhiello non garantisca automaticamente al martinetto lo status di biella (assenza di carichi laterali). È possibile l'assemblaggio dei motori direttamente al martinetto. Nella tabella sottostante sono indicate le dimensioni di ingombro. In caso di carichi in compressione la verifica al carico di punta va eseguita a Eulero 2 e sulla lunghezza pari all'interasse tra le cerniere.

Incompatibilità: modelli KR – P – PR – PRO – SP



Protezione rigida oscillante P0

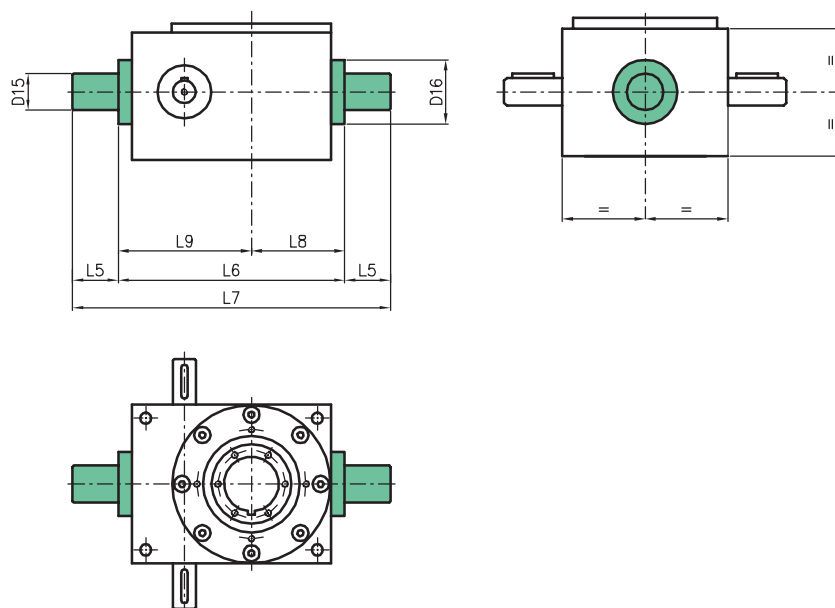
Grandezza	59	88	117
B3	30	60	80
D2 Ø	140	200	239
D19 Ø	60	105	133
D20 Ø	48	88	118
D21 Ø H9	25	50	65
S11	140	210	240
S12	20	20	25
S13	70	140	175
S14	20	40	45
S15	50	100	130
S16	25	50	65

Per le dimensioni non quotate si faccia riferimento agli schemi di p. 147.

Perni laterali P

Questa soluzione è, per finalità, molto simile alla PO: infatti consiste nel fissare due perni laterali sul corpo del martinetto così da permettere un suo montaggio oscillante. Sotto alcuni aspetti questa soluzione è preferibile alla protezione oscillante in quanto, nella schematizzazione di asta snella, la distanza tra le due cerniere è esattamente la metà. Inoltre è bene ricordare come il montaggio dei perni laterali P in abbinamento con un terminale a occhiello **non garantisce automaticamente al martinetto lo status di biella (assenza di carichi laterali)**. È possibile l'assemblaggio dei motori direttamente al martinetto. Nella tabella sottostante sono indicate le dimensioni di ingombro. In caso di carichi in compressione la verifica al carico di punta va eseguita a Eulero 2 e sulla lunghezza pari all'interasse tra le cerniere.

Incompatibilità: PO – SP



Perni laterali P

Grandezza	59	88	117
D15 Ø k6	30	40	55
D16 Ø	60	70	95
L5	35	45	60
L6	200	268	340
L7	270	358	460
L8	82,5	115	135
L9	117,5	153	205

Per le dimensioni non quotate si faccia riferimento agli schemi di p. 147.

Trattamento di NIPLOY

Per applicazioni in ambienti ossidanti, è possibile proteggere alcuni componenti del martinetto non sottoposti a strisciamento con un trattamento di nichelatura chimica denominato Niploy. Esso crea uno strato superficiale protettivo **non definitivo** su carter, coperchi, bussole, terminali, alberi sporgenti della vite senza fine. L'asta a ricircolo di sfere non può essere sottoposta a questo trattamento.

