

ALBERI ESPANSIBILI PNEUMATICI A LISTELLI

MOD. 640 PL



mantiene sempre il contatto con le anime, riduce i tempi morti, incrementa la produttività; riparazione semplice



studiati per ridurre al minimo i rischi di rottura



scelti di volta in volta in base all'applicazione; 60 anni di esperienza



adattamento costruttivo in base alle vostre esigenze di peso e portata



moltissime possibilità di applicazione e utilizzo con diversi tipi di anime



dodici mesi di garanzia assicurano la qualità del prodotto



alte prestazioni, avvolgimento preciso,



Il modello 640/PL è particolarmente adatto allo svolgimento e riavvolgimento con anime.

Può essere usato per tutti i tipi di anima, per l'avvolgimento di bobine multiple e per il bloccaggio di anime aventi grandi diametri. Il corpo centrale (portante) è disponibile in diversi tipi di acciai e leghe leggere, mentre gli elementi espansibili (listelli) possono essere in acciaio, gomma, alluminio o materiale plastico (o usati in combinazione), a seconda delle applicazioni. I perni, sempre eseguiti su disegno del cliente, sono disponibili in una varietà di acciai diversi. L'espansione è ottenuta mediante un sistema di camere d'aria alloggiato nelle

apposite cave, al di sotto di ogni elemento espansibile. Ogni camera d'aria esercita una pressione costante ottenendo un ottimo effetto centrante sull'anima che si traduce in un migliore avvolgimento del materiale rispetto ai tradizionali sistemi espansibili.

Su richiesta, le camere d'aria possono essere rese indipendenti l'una dall'altra; in questo modo, anche nell'eventualità di una perdita di pressione di una di esse, il bloccaggio è garantito. La sostituzione delle camere d'aria è pratica e veloce e non comporta lo smontaggio dei perni. E' sufficiente una chiave esagonale per eseguire l'intera procedura.

CARATTERISTICHE MOD. 640 PL

- Sistema di camere d'aria multiple
- Centratrice eccellente
- Tubi gomma ad alta resistenza
- Disponibili vari materiali per i perni e il portante
- Componenti di qualità
- Vasta scelta di elementi espansibili



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE*					640/PL			
DIAMETRO ANIME	da 25 a 800 mm							
LUNGHEZZA PORTANTE	da 100 a 7000 mm							
ESPANSIONE	8 mm sul diametro							
BILANCIATURA	fino 2200 giri/min							
PRESSIONE DI ESERCIZIO	min. 5 bar (consigliati)							
	IN ACCIAIO				LEGA LEGGERA			
DIAMETRO INTERNO ANIME IN MM	70/76	100	120	150	70/76	100	120	150
NUMERO LISTELLI SULLA CIRCONFERENZA	5	6	7	9	5	6	7	9
PORTATA MAX. IN N	13000	19000	34000	38000	7000	12000	22000	30000
COPPIA TRASMISSIBILE SU ANIME DI CARTONE IN NM/CM	6,2	9,8	14,4	22	6,2	9,8	14,4	22
COPPIA TRASMISSIBILE SU ANIME DI ACCIAIO IN NM/CM	6,7	10,6	15,7	24	6,7	10,6	15,7	24
PESO DELL'ALBERO (PERNI ESCLUSI) IN N/CM LINEARE	1,94	2,57	3,28	5,43	1,05	1,35	1,9	2,3

*I dati tecnici sono puramente indicativi. Contattare Svecom per richieste personalizzate