

ND 140803 SERIE MULTIPURPOSE

CODICE ARTICOLO 8F2 AT10 PZV T0 L V

COMPOSIZIONE

COPERTURA LATO TRASPORTO		NUCLEO TESSILE		COPERTURA LATO SCORRIMENTO	
Materiale	PET	Materiale	PET	Materiale	TPU 90° SH A
Spessore (mm)	IMPREGNATO	Numero tele	2	Spessore dente (mm)	2,5
Impressione	TELA	Tipo di trama	RIGIDA	Passo	AT10
Colore	VERDE			Ricopertura dente	SI
Coefficiente di attrito	LF			Colore	VERDE

CARATTERISTICHE

Larghezza massima di produzione (mm)	150	Resistenza alla temperatura minima (C°)	-20
Spessore totale (mm)	5,2	Resistenza alla temperatura massima (C°)	+60
Spessore semilavorato nastro (mm)	2,5	Influenza umidità	NO
Trazione (N/mm) al 0,2%	3,5	Conformità alimentare	NO
Trazione massima ammissibile (N/mm) al 0,8%	16,0	Tolleranza mm/mt	+ 1 - 1
Anti-staticità permanente	NO		

Risponde al regolamento 1935/2004 rif. Reg.EU 10/2011_ NON sono presenti ftalati nelle mescole

DIAMETRO ESTERNO MINIMO DI AVVOLGIMENTO (Dk)

> = DIAMETRO PENNA

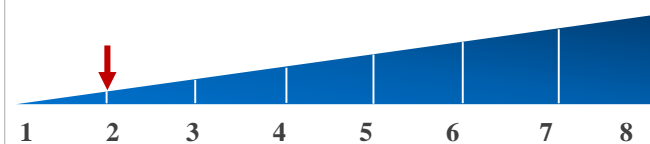
1	Flessione puleggia liscia (mm)	40	
2	Contro-flessione (mm)	50	

Diametri calcolati in funzione della giunzione Pr Rubino consigliata. Utilizzare la puleggia dentata solo per la motorizzazione e puleggia liscia senza dentatura per il ritorno e/o per il tensionamento e/o per tutte le altre pulegge presenti nel sistema di avanzamento sincronizzato.

LAVORAZIONI SPECIALI ESEGUIBILI

Giunzioni apribili		Tasselli in TPU			
- VISION MANY	SI	- VISION T	NO		
- VISION TITAN	SI	- VISION BLOCK	SI		
Falsi denti		Lavorazioni meccaniche			
- VISCENT	SI	- CANALI	NO		
- VIS NEWCENT	NO	- FORI	SI		
		- VENTOSE	NO		
Cavi applicati in kevlar		Tessuto poliammide (PAZ)			
- K7	NO	VERDE	NERO	BIANCO	AZZURRO
- K1	SI	SI	NO	NO	NO

COEFFICIENTE DI ATTRITO COMPARATIVO



IMPIEGHI E CAMPI DI APPLICAZIONE

Cinghia a basso coefficiente d'attrito, superficie esterna a tela grezza. Trova impiego nell'industria ceramica per il trasporto di piastrelle. Utilizzato anche come cinghia di accumulo prodotto e movimentazione materiali mediamente pesanti.

Accertarsi che le flange applicate al lato delle pulegge dentate e/o lisce abbiano un angolo complessivo di 30°. In mancanza di tale inclinazione i bordi laterali esterni dell'ND DOLPHINE potrebbero essere sollecitati ad usura, compromettendo la durata di installazione e di buon funzionamento del prodotto nel tempo. A seguito di test eseguiti nei nostri laboratori abbiamo riscontrato che su pulegge dentate, avente diametro primitivo di 70 mm la tensione ottimale di esercizio rientra in un range compreso tra un minimo di 0,2% e un massimo di 0,8%. Attenersi a questi valori per permettere al prodotto di potere ingranare correttamente sulla puleggia motrice.