

Piastre bloccaggio per cinghie / Clamping plates for belts

Klemmplatten für Zahnriemen / Plaque tendeuses pour courroies

Placas tensoras para correas



Le cinghie dentate, utilizzate per trasformare il moto rotatorio delle pulegge, in moto rettilineo alternato di tavole o di altri dispositivi, hanno la necessità di avere le estremità delle stesse ancorate alle parti mobili (fig. 1) o a quelle fisse (fig. 2) dei particolari da movimentare. Questo fissaggio deve essere eseguito con cura, per evitare che la cinghia possa essere danneggiata o indebolita nel punto di attacco. È stata realizzata pertanto questa serie di piastre che facilitano il corretto bloccaggio delle cinghie sui relativi ancoraggi.

The timing belts used for converting the rotary motion of the pulleys into linear motion of tables or other devices need to have their ends anchored to the mobile sections (fig. 1) or the fixed sections (fig. 2) of the parts to be moved. Such fastening must be done carefully to avoid the belt being damaged or weakened at the anchorage point. For this reason a set of plates has been created, that make it easier to lock the belt in the correct position on the relative anchorage points, has been created.

Bei Zahnriemen, die für die Übertragung der Rotationsbewegung der Scheibe in eine geradlinige abwechselnde Bewegung von Tischen oder anderen Vorrichtungen verwendet werden, müssen deren Enden am beweglichen (abb. 1) oder festen Teil (abb. 2) der anzutreibenden Elemente verankert werden. Diese Befestigung muß außerst sorgfältig erfolgen, damit der Riemen nicht beschädigt oder an der Verbindungsstelle geschwächt wird. Aus diesem Grund wurde diese Serie von Platten realisiert, welche die korrekte Blockierung der Riemen an den entsprechenden Vierkantungen vereinfachen.

Les extrémités des courroies dentées, utilisées pour transformer le mouvement rotatif des poulies, en un mouvement rectiligne alternatif de plan ou autres dispositifs, doivent être ancrées dans les parties mobiles (fig. 1) ou dans celles fixes (fig. 2) des pièces à mettre en mouvement. Cette fixation doit être effectuée avec soin, pour éviter que la courroie puisse être endommagée ou affaiblie au niveau du point d'attache. Par conséquent, une série de plaques qui facilitent le blocage correct des courroies sur les ancrages correspondants, a été réalisée.

Las correas dentadas, que se utilizan para transformar el movimiento rotatorio de las poleas en movimiento rectilíneo alternado de mesas u otros dispositivos, deben tener los extremos anclados a las partes móviles (fig. 1) o fijas (fig. 2) de los elementos que se deben movilizar. Esta fijación se debe realizar con cuidado, para evitar que la correa se dañe o debilite en el punto de montaje. Para ello se ha realizado una serie de placas que facilitan el correcto bloqueo de las correas en sus respectivos anclajes.

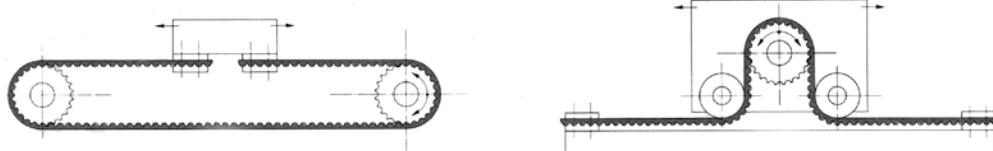
Materiale:
alluminio 6082 T6 UNI
9006/4 adatto al trattamento
anodico

Material:
aluminium 6082 T6 UNI
9006/4 suitable for anodic
treatment

Werkstoff:
aluminium 6082 T6 UNI
9006/4 geeignet für
anodischen oxydation

Matière:
aluminium 6082 T6 UNI
9006/4 apte au traitement
anodique

Material:
aluminio 6082 T6 UNI
9006/4 apto para la
oxidación anódica



**Piastre di bloccaggio
per cinghie passo in
pollici**

**Clamping plates for
belts imperial pitch**

**Klemmplatten für
Zahnriemen Zoll
Reilung**

**Plaques tendeuses
pour courroies pas en
pouces**

**Láminas tensoras
para correas paso en
pulgadas**

Passo Pitch Teilung Pas Paso	b	d	e	L	H	A					
						Larghezza della cinghia / Belt width Riemenbreite / Largeur de la courroie / Anchura de la correa					
						025	031*	037	050	075	100
XL	6	5,5	3,5	42,5	8	25,5	27	28,5	-	-	-
L	8	9,0	5,0	76,6	15	-	-	-	39	45	51,5
H	10	11,0	9,0	106,9	22	-	-	-	45	51	57,5

**Piastre di bloccaggio
per cinghie passo
metrico**

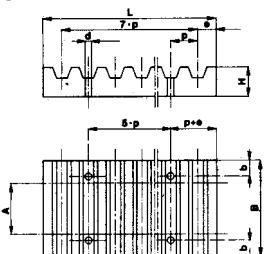
**Clamping plates for
metric belts**

**Klemmplatten für
Zahnriemen**

**Plaques tendeuses
pour courroies
metriques**

**Láminas tensoras
para correas metricas**

Passo Pitch Teilung Pas Paso	b	d	e	L	H	A					
						Larghezza della cinghia / Belt width Riemenbreite / Largeur de la courroie / Anchura de la correa					
						6	10	16	25	32	50
5	6	5,5	3,2	41,4	8	-	29	35	44	-	-
10	8	9,0	5,0	80,0	15	-	-	41	50	57	75



**Piastre di bloccaggio
per cinghie HTD®**

**HTD® Clamping plates
for belts imperial pitch**

**HTD® Klemmplatten
für Zahnriemen**

**Plaques tendeuses
pour courroies HTD®**

**Láminas tensoras
para correas HTD®**

Passo Pitch Teilung Pas Paso	b	d	e	L	H	A											
						Larghezza della cinghia / Belt width Riemenbreite / Largeur de la courroie / Anchura de la correa											
						6	10	15	20	25	30	40	50	55	85	115	170
*3M	5	4,5	2,0	25,0	5	21	24	30	-								
5M	6	5,5	3,2	41,8	8	-	28	34	-	44							
8M	8	9,0	5,0	66,0	15	-	-	40	45		55		75		110		
14M	10	11,0	9,0	116,0	22	-	-	-	-			71		86	116	146	201

