

Products for the Milling Industry / *Prodotti per l'industria molitoria*

HIGH DUTY FLAT BELTS MADE OF LEATHER / CINGHIE PIANE AD ALTO RENDIMENTO IN CUOIO

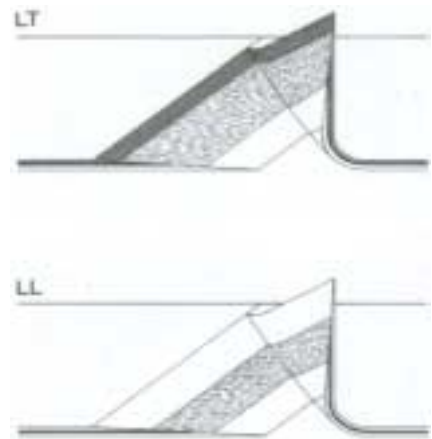
High duty flat belts for driving roller mills, ventilators and other machinery and apparatus of the milling industry
Cinghie piane ad alto rendimento per il comando di laminatoi, ventilatori ed altre macchine ed attrezzature dell'industria molitoria



Pict. 1 Ventilator drive / Fig. 1 Comando di ventilatore



Pict. 2 Roller mill drive / Fig. 2 Comando laminatoio



Pict. 3 Construction of flat belts / Fig. 3 Costruzione delle cinghie

Code / Codice	Type / tipo	Material / Materiale		Overall thickness Spessore totale [mm]	Weight approx. Peso ca. [kg/m ²]	Tensile strength Carico di rottura [N/mm]	Pull 1% elongation Carico per 1% allungamento [N/mm]	Coefficient of friction Coefficiente d'attrito		Pulley diameter min. Diametro min. puleggia [mm]
		Driving side Lato comando	Reverse side Lato rovescio					Driving side Lato comando	Reverse side Lato rovescio	
FL 100.0140	10 LT	Leather Cuio	Fabric impregn. Tessuto imperm.	2.0	2.0	140	4.5	0.4	0.2	50
FL 100.0220	15 LT	Leather Cuio	Fabric impregn. Tessuto imperm.	2.3	2.3	220	7.5	0.4	0.2	60
FL 100.0300	20 LT	Leather Cuio	Fabric impregn. Tessuto imperm.	2.9	2.7	300	10.0	0.4	0.2	80
FL 100.0500	25 LT	Leather Cuio	Fabric impregn. Tessuto imperm.	3.8	3.5	500	17.0	0.4	0.2	120
FL 100.0660	30 LT	Leather Cuio	Fabric impregn. Tessuto imperm.	5.0	4.6	660	23.0	0.4	0.2	160
FL 100.0940	40 LT	Leather Cuio	Fabric impregn. Tessuto imperm.	5.5	5.2	940	33.0	0.4	0.2	300
FL 100.1320	50 LT	Leather Cuio	Fabric impregn. Tessuto imperm.	6.8	6.6	1320	46.0	0.4	0.2	400
FL 100.1700	60 LT	Leather Cuio	Fabric impregn. Tessuto imperm.	8.0	7.7	1700	62.0	0.4	0.2	550
FL 200.0140	10 LL	Leather Cuio	Fabric impregn. Tessuto imperm.	3.2	2.2	140	4.5	0.4	0.4	50
FL 200.0220	15 LL	Leather Cuio	Fabric impregn. Tessuto imperm.	3.5	2.8	220	7.5	0.4	0.4	60
FL 200.0300	20 LL	Leather Cuio	Fabric impregn. Tessuto imperm.	4.5	3.3	300	10.0	0.4	0.4	80
FL 200.0500	25 LL	Leather Cuio	Fabric impregn. Tessuto imperm.	5.1	4.4	500	17.0	0.4	0.4	120
FL 200.0660	30 LL	Leather Cuio	Fabric impregn. Tessuto imperm.	6.8	6.1	660	23.0	0.4	0.4	160
FL 200.0940	40 LL	Leather Cuio	Fabric impregn. Tessuto imperm.	7.4	7.0	940	33.0	0.4	0.4	300

- Selection of belt type according to the power to be transmitted may be obtained upon request
- Mounting information of the high duty flat belts may be obtained upon request
- Documentation of endless joining of belt ends may be obtained upon request (procedure and joining apparatus)

- La scelta del tipo giusto di cinghia piana secondo la potenza da trasmettere vi sarà comunicato su richiesta
- Le informazioni sul montaggio delle cinghie piane vi saranno comunicate su richiesta
- La documentazione necessaria per la giunzione delle cinghie piane vi sarà inviata su richiesta (procedimento ed apparecchi per la giunzione)

Further types and dimensions upon inquiry
Specifications are subject to change

Ulteriori tipi e dimensioni su richiesta
Modifiche senza preavviso possibili