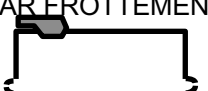


FICHE TECHNIQUE PRODUIT

SYSTEME D'ARRIMAGE RETRACTABLE référence : SYA-RETRAC-50-S-3M



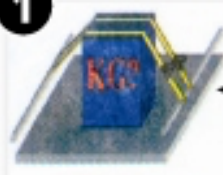
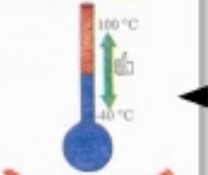




CARACTERISTIQUES PRODUITS

LARGEUR	SANGLE		COULEUR	CAPACITE D'AMARRAGE	
	RUPTURE			DIRECT = LC	PAR FROTTEMENT
50 mm	2250 daN		Noir	LC = BF =	 750 daN 1500 daN 1500 daN 3000 daN
Longueur du système = 3 m		Longueur partie courte = 0.30 m			
FORCE MANUELLE NORMALISEE (force d'action manuelle) : $S_{HF} = 50 \text{ daN}$					
EFFORT DE TENSION NORMALISEE (force résiduelle après relâchement de la poignée de la roue à rochet et à cliquet) : $S_{TF \text{ mini}} = 180 \text{ daN}$ (suivant norme européenne EN 12195-2)					

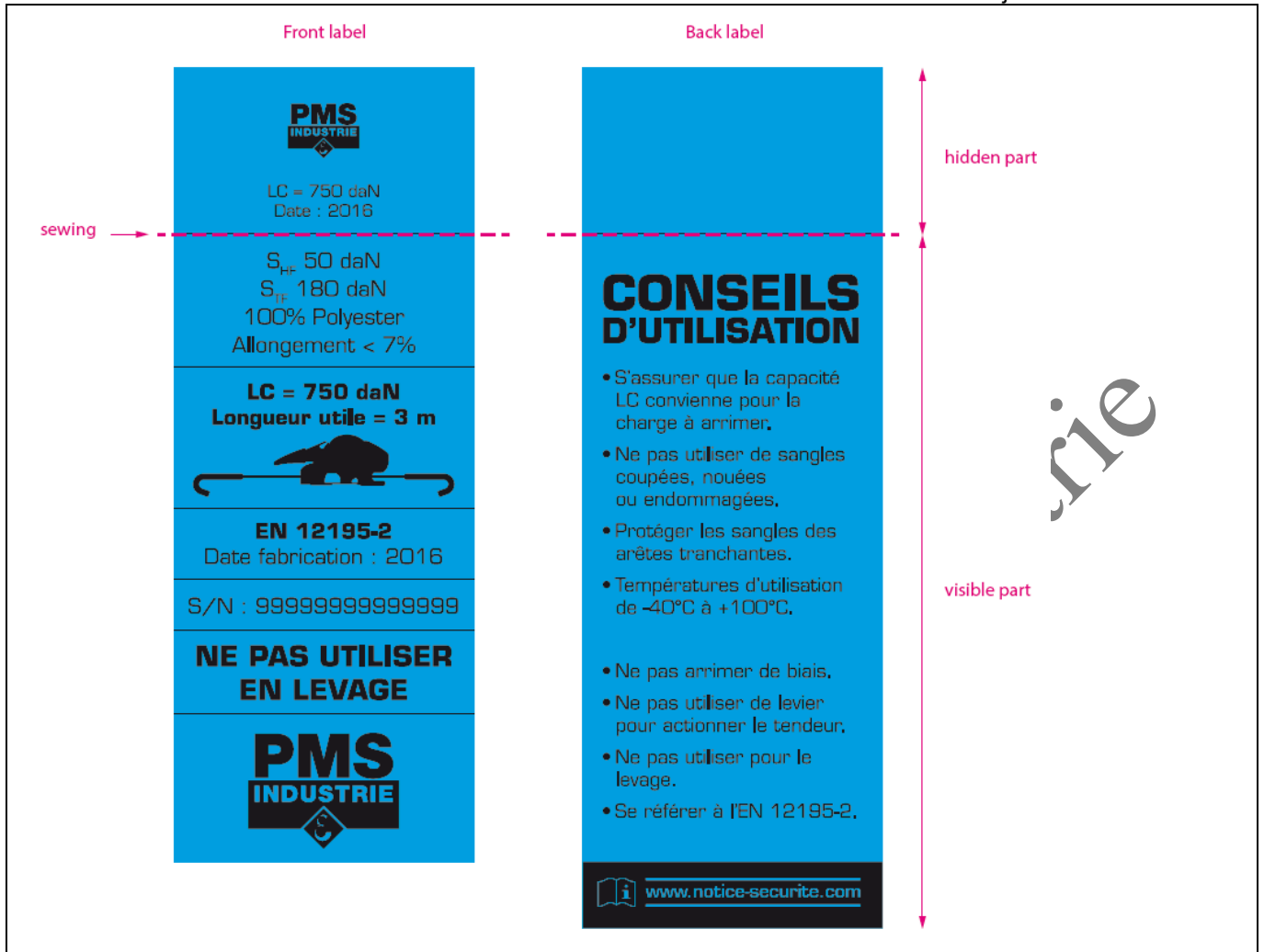
BF : Force de Rupture pour laquelle le système d'arrimage en sangle est conçu

LC : Force Maximale pour une utilisation en ligne droite que l'amarrage doit supporter en utilisation

RECOMMANDATIONS D'EMPLOI

	<p>Vérifier que la LC convient à la charge à arrimer</p>		<p>Température d'utilisation - 40 °C à +100 °C</p>
	<p>Ne pas utiliser de sangles coupées ou nouées</p>		<p>Ne pas arrimer de biais</p>
	<p>Protéger les sangles des arêtes tranchantes</p>		<p>Norme de référence</p>

MARQUAGE et IDENTIFICATION



COMPOSANTS D'UN SYSTEME D'ARRIMAGE EN 2 PARTIES

Sangle textile :	Sangle tissée de façon uniforme à partir de fils industriels provenant tous (trame et chaîne) de la même matière, soit : POLYESTER (PES), multifilament à haute ténacité. Largeur nominale de la sangle = 50 mm Epaisseur nominale de la sangle = 1 mm Résistance à la Rupture = 2250 daN Allongement de la sangle sous charge < 7 % (c'est-à-dire lorsque la sangle est soumise à la TMU du système)
Tendeur :	Dispositif mécanique en acier . Résistance à la Rupture = 600 daN Encombrement : longueur = 155 mm largeur = 73 mm
Pièces d'extrémité (crochets) :	Dispositif, en acier recouvert de vinyle noir, de liaison des sangles au point d'attache. Crochet un doigt Résistance à la Rupture = 1500 daN Encombrement : longueur = 115 mm largeur = 54 mm