



## Levage et traction manuels

<b>&gt; Infos techniques levage et traction manuels</b> .....	24	• UNO .....	30
<b>&gt; Palans à chaîne manuels</b>		• AL .....	31
• VS Plus .....	25	• AL ligne .....	31
• Yalelift 360 .....	26	<b>&gt; Palans de traction</b>	
• Towerlift .....	26	• Yaletrac .....	32
• Yalelift ITP/ITG .....	27	• Boîte de rangement Yaletrac .....	32
• Towerlift ES .....	27	• Palans à câble LP .....	33
• Yalelift LHP/LHG .....	28	• Palans à câble LM .....	33
<b>&gt; Palans à levier à rochet</b>		<b>&gt; Applications produits</b> .....	34
• Pul-Lift C/D 85 .....	29		
• Pul-Lift D 95 .....	29		
• Yalehandy .....	30		



## Accessoires de levage

<b>&gt; Chariots</b>		<b>&gt; Autres accessoires</b>	
• Chariots porte-palans HTP/HTG ..	36	• Mouffes à flasque ouvrante .....	39
<b>&gt; Griffes</b>		• Crochet à œillet .....	39
• Combinés chariot-griffe CTP .....	37	• Pincès serre-câble LMG .....	40
• Griffes sur profilé YC .....	38	• Pincès serre-câble LMG-HL .....	40



## Levage et traction motorisés

<b>&gt; Infos techniques palans électriques</b> .....	43	<b>&gt; Palans pneumatiques</b>	
<b>&gt; Infos techniques FEM</b> .....	44	• Palans pneumatiques CPA	
<b>&gt; Palans électriques à chaîne</b>		série mini .....	54
• Palans électriques CPS .....	45	• Palans pneumatiques CPA .....	55
• Palans électriques CPM .....	46-47	<b>&gt; Treuils à câble</b>	
• Palans électriques CPE .....	48-49	• Treuils électriques à câble RPE ..	56
<b>&gt; Lignes d'alimentation</b> .....	50	• Treuils pneumatiques	
<b>&gt; Questionnaire palans</b> .....	51	à câble RPA .....	57
<b>&gt; Palans de concert</b>		<b>&gt; Infos techniques treuils électriques</b> .....	57
• Palans électriques Prostar .....	52	<b>&gt; Applications produits</b> .....	58
• Palans électriques Lodestar .....	53		



## Structures et systèmes de levage

<b>&gt; Infos techniques potences et portiques</b> .....	60
<b>&gt; Potences murales</b>	
• Potences murales PMT .....	61
• Pack PPMTH .....	62
• Pack "Eco" PPMTS .....	62
• Potences murales PMS .....	63
• Pack PPMSH .....	64
• Potences murales rail creux PMRCAC .....	65
• Pack PPMTRC .....	65
<b>&gt; Potences sur colonne</b>	
• Potences sur colonne PFTP .....	66
• Pack "Eco" PPFTPS .....	67
• Pack PPFTPH .....	67
• Potences sur colonne PFSP .....	68
• Pack PPFSPH .....	69
• Potences sur colonne PFM .....	70
• Potences sur colonne PFP .....	71
• Potences sur colonne rail creux PFTRCAC .....	72
• Pack PPFTPRC .....	72
<b>&gt; Portiques</b>	
• Portiques TDL .....	73
• Pack portiques .....	73
• Portiques TDT .....	74
• ITP Pack .....	74
• Portiques PRC .....	75
• Pack portiques PPRC et PRCITP .....	75
<b>&gt; Applications potences et portiques</b> .....	76
<b>&gt; Questionnaire potences/portiques/palonniers</b> .....	77
<b>&gt; Infos techniques palonniers</b> .....	78
<b>&gt; Palonniers</b>	
• Palonniers fixes .....	79
• Palonniers réglables .....	79
<b>&gt; Applications structures et systèmes de levage</b> .....	80 à 82



## Préhension et contrôle de charge

<b>&gt; Infos techniques pesons</b> .....	84
<b>&gt; Pesons électroniques</b>	
• Pesons TKA .....	85
• Pesons TWF .....	85
<b>&gt; Dynamomètres</b>	
• Dynamomètres TKZ .....	86
• Dynamomètres TZF .....	87
<b>&gt; Applications pesons et dynamomètres</b> .....	87
<b>&gt; Infos techniques pinces</b> .....	88
<b>&gt; Pinces à tôle</b>	
• Pinces à tôle Shark .....	89
• Pinces à tôle Shark S .....	90
• Pinces à tôle TBL .....	91
• Pinces à tôle TBS .....	92
• Pinces universelles TAG .....	93
<b>&gt; Pinces pour charges sensibles</b>	
• Pinces pour charges sensibles TBP .....	94
• Pinces pour charges sensibles TSS .....	94
• Pinces pour charges sensibles TSB .....	95
• Pinces pour surfaces dures TBE .....	95
<b>&gt; Pinces pour profilés</b>	
• Pinces pour profilés TTG .....	96
• Pinces pour profilés TTR .....	96
• Pinces pour profilés TPR .....	96
<b>&gt; Pinces de levage</b>	
• Pinces de levage THK .....	97
• Pinces de levage horizontal TCH ..	97
• Pinces de levage TWH .....	97
• Pinces de levage horizontal TGF ..	98
• Pinces de levage THS .....	98
<b>&gt; Pinces à vis</b>	
• Pinces à vis TSH .....	99
• Pinces à vis TSD .....	99
• Pinces à vis TSZ .....	99
<b>&gt; Poignées et pinces manuelles</b>	
• Poignées magnétiques THM .....	100
• Pinces manuelles THG .....	100



## Préhension et contrôle de charge

### > Pincés pour blocs et balles

- Pincés pour blocs TBG..... 101
- Pincés à balles TBA..... 101
- Pincés pour panneaux TPZ..... 101

### > Pincés pour BTP

- Pincés à buses BTG..... 102
- Pincés pour palplanches TCP.. 102
- Pincés pour palplanches TPP.. 102
- Pincés pour blocs TVB..... 103
- Fourches pour palettes TKG vh.. 103
- Fourches pour palettes TKG vhs. 103

### > Palonniers pour BTP

- Palonniers pour Big-Bag TTB .. 104
- Palonniers à buses coniques... 104

### > Pincés à caisses

- Pincés à caisses TKA.../d ..... 105
- Pincés à caisses TKA.../a/i..... 105

### > Pincés à ronds

- Pincés à ronds TRU ..... 106
- Crochets pour tubes TRO ..... 106

- Pincés pour cylindres TR ..... 107
- Pincés pour tourets TKB..... 107

### > Pincés internes et C de levage

- Pincés internes TDI..... 108
- Crochets en C TCK..... 108
- Crochets en C TCS..... 108

### > Crochets

- Crochets pour containers  
TCO et TCU ..... 109
- Crochets pour fourches TZH... 109

### > Pincés à fûts

- Pincés à fûts TFRK..... 110
- Pincés à fûts TFK..... 110
- Pincés à fûts TFA..... 110
- Pincés à fûts TFA-D ..... 111
- Pincés à fûts TFA-R et TFA-TR... 111

### > Applications pincés ..... 112



## Textile

### > Infos techniques textile ..... 114

### > Elingues plates ..... 115

### > Elingues tubulaires ..... 116

### > Sangles d'arrimage ..... 117

### > Gamme XL ..... 118

### > Accessoires ..... 119

### > Applications textile ..... 120



## Hydraulique

### > Infos techniques hydraulique 122-123

### > Vérins simple effet

- Vérins universels YS..... 124
- Vérins plats et ultra plats  
YLS et YFS..... 124
- Vérins à pistons creux YCS..... 125
- Accessoires pour vérins  
hydrauliques AYS..... 125

- Accessoires pour vérins  
hydrauliques AYP..... 125

### > Vérins double effet

- Vérins universels YH..... 126
- Vérins à pistons creux YCH..... 126
- Accessoires pour vérins  
hydrauliques AYH..... 127
- Vérins grimpeurs ST..... 127

**> Vérins spéciaux**

- Vérins avec écrou de sécurité  
YEL..... 128
- Vérins écarteurs YHS..... 128
- Vérins tireurs YPL-YPP..... 128
- Vérins fort tonnage YEG..... 129
- Vérins fort tonnage YEH..... 129

**> Pompes manuelles**

- Pompes manuelles HPS-HPH.. 130
- Pompes à pied FPS..... 131
- Pompes manuelles  
1500 et 2000 bars..... 131

**> Centrales hydrauliques**

- Centrales hydrauliques PY-04 .... 132
- Pompes hydro-pneumatiques  
PAY..... 132
- Centrales hydrauliques  
universelles..... 133
- Centrales hydrauliques  
à flux multiples PMF..... 134

**> Presses hydrauliques**

- Presses hydrauliques RPES .... 135
- Presses hydrauliques RPY..... 136

**> Outils**

- Kits carrossier et d'extraction  
TP/PL..... 137

- Arrache-moyeux BMZ..... 138
- Kits d'extraction YHP..... 139-140

**> Crics**

- Crics universels JH..... 141
- Crics aluminium AJS-AJH..... 142
- Crics à sabot YAK..... 143
- Crics à sabot YAM..... 143

**> Valves**

- Valves de contrôle VHP-VHH... 144
- Valves électromagnétiques VEP.. 144
- Valves VSM-VHM..... 145
- Valves de limitation de pression  
VPR..... 145

**> Accessoires et raccords**

- Manifolds MY..... 146
- Manomètres GGY..... 146
- Kits manomètre GYA..... 146
- Coupleurs hydrauliques..... 147
- Flexibles hydrauliques..... 147
- Raccords haute pression.... 147-148

**> Applications hydraulique..... 149-150**



## Equipement et outillage

**> Patins rouleurs**

- Patins SX5..... 152
- Patins SX10..... 152
- Patins SX15..... 153
- Patins SX20..... 153
- Patins SX25..... 153
- Patins SX30..... 154
- Patins S40..... 154
- Patins S60..... 154
- Patins S80..... 155
- Patins S100..... 155

**> Applications patins rouleurs..... 155**

**> Treuils manuels et crics à fût montant**

- Treuils manuels Tango..... 156
- Treuils à câble WA..... 156
- Treuils à câble électro-zingués... 157
- Crics à fût montant..... 157

**> Grues d'atelier**

- Grues d'atelier repliables..... 158
- Grues d'atelier fixes..... 158

**> Kits carrossier et presses hydrauliques**

- Kit de carrosserie..... 159
- Presses hydrauliques  
d'établi RPW..... 159
- Presses hydrauliques  
sur colonne RPW..... 160

**> Equilibreurs mécaniques de charge**

- Equilibreurs à ressort 7200..... 161
- Equilibreurs à ressort 7211..... 161
- Equilibreurs à ressort 7221..... 162
- Equilibreurs de charge 7230.... 162
- Equilibreurs de charge 7235..... 162
- Equilibreurs de charge 7241..... 163
- Equilibreurs à tuyau 7223..... 163