

**TPL ELETTRICO / POWERED PALLET TRUCK / TPL ELLECTRIQUE
2000 KG**

“ALDO20” SERIES

ALDO 20

Timone Handle Timon	REMA
Impianto elettronico Electronic system Système électronique	CURTIS DC
Centralina sollevamento Power pack Moteur de levée	HYDR - APP
Carica batteria Battery Charger Chargeur	SEPARATO OUTER EXTERNE
Contaore Hourmeter Horamètre	CURTIS
Batteria Battery Batterie	24V - 210Ah



Disponibile anche in versione con pedana
Also available with platform
Disponibile en option avec plateforme
FLALDO20SAP

	1.1	COSTRUTTORE / MANUFACTURER / CONSTRUCTEUR			FALCONLIFT	
Caratteristiche/ Characteristics/ Caractéristiques	1.2	Modello/Model designation/Désignation du constructeur			FLALDO20SA	
	1.3	Alimentazione/Power supply/Mode de translation			Elettrico/Electric/Électrique	
	1.4	Tipo di guida/Type of control/ Mode de conduite			Da terra/ Pedestrian/Accompagnant	
	1.5	Portata/Load capacity/ Capacité nominale	Q	kg	2000	
	1.6	Baricentro del carico/Load centre/Centre de gravité de la charge nominale	c	mm	600	
	1.8	Distanza del carico/Load distance/Déport avant de la charge	x	mm	970	
	1.9	Interasse/Wheelbase/Empattement	y	mm	1406	
	Pesi/ Weight/ Poids	2.1	Peso proprio/Service weight/Poids à vide		kg	324
		2.2	Pressione sugli assali, con carico lato guida-lato carico/Axle loading, laden front-rear / Charge par essieu avec charge côté conducteur-côté charge		kg	-
2.3		Pressione sugli assali, senza carico lato guida-lato carico/Axle loading, unladen front-rear/Charge par essieu à vide côté conducteur-côté charge		kg	-	
Ruote e gommatura/ Wheels types Roues et bandages	3.1	Gommatura/Tyres/Équipement roues			Poliuretano/Polyurethane/Polyuréthane	
	3.2	Dimensioni ruote - lato guida/ Tyre size - front /Dimensions des roues côté conducteur		mm	ø250x80	
	3.3	Dimensioni ruote - lato carico/ Tyre size - rear / Dimensions des roues côté charge		mm	ø80x100/ø80x70	
	3.4	Ruote pivotanti/Caster wheels/Roue pivotante		mm	ø100x40	
	3.5	Numero ruote (x= trazione) lato guida-lato carico / Wheels - number (x= drive wheel) front-rear / Roues, nombre (x = roue motrice) côté conducteur-côté charge			1x/1x2-2x2/1x2	
	3.6	Carreggiata anteriore/Track width - front / Voie - côté conducteur	b10	mm	-	
	3.7	Carreggiata posteriore/Track width rear/Voie - côté charge	b11	mm	370	
Dimensioni base/ Basic dimensions/ Dimensions	4.2	Altezza montante abbassato/Lowered mast height/Hauteur du mât abaissé	h1	mm	-	
	4.3	Alzata libera/ Free Lift/Levée libre	h2	mm	-	
	4.4	Altezza di sollevamento/Lift height/Hauteur de levée	h3	mm	120	
	4.5	Altezza montante sfilato/Extended mast height/Hauteur hors tout mât déployé	h4	mm	-	
	4.9	Altezza timone in posizione di guida min. - max./Tiller height in drive position min. - max. / Hauteur du timon en position de conduite min. - max.	h14	mm	1305	
	4.15	Altezza forche abbassate/Lowered forks height/Hauteur sur fourches, en position basse	h13	mm	85	
	4.19	Lunghezza totale/Overall length/Longueur totale hors tout	l1	mm	1781	
	4.20	Lunghezza compreso spessore forche/Lenght to front face of forks/Longueur de la partie matrice, jusqu'à la face avant des fourches	l2	mm	631	
	4.21	Larghezza totale/Overall width/Largeur totale du châssis	b1	mm	690	
	4.22	Dimensioni forche/Forks dimensions/Dimensions des fourches	s/e/l	mm	56x160x1150	
	4.25	Scartamento esterno forche/Width over forks/Ecartement extérieur des fourches	b5	mm	530	
	4.32	Luce libera a metà passo/Ground clearance at the centre of wheelbase/Garde au sol au milieu de l'empattement	m2	mm	25	
	Prestazioni/ Performance data/ Performances	5.1	Velocità di traslazione con-senza carico / Travel speed, laden-unladen / Vitesse de translation avec-sans charge		km/h	3.6/5.4
5.2		Velocità di sollevamento con - senza carico / Lift speed, laden-unladen / Vitesse de levée avec-sans charge		mm/s	22/32	
5.3		Velocità di discesa con-senza carico / Lowering speed, laden-unladen / Vitesse de descente avec-sans charge		mm/s	50/55	
5.8		Pendenza massima superabile con-senza carico / Max. gradeability, laden-unladen / Rampe maximum avec-sans charge		%	-	
5.10		Freno di esercizio/Service brake/Frein de service			Elettromagnetico/Electromagnetic/ Electromagnétique	
Dati motore/ Electric motor/ Moteurs	6.1	Motore di traslazione, potenza s2 60min/Drive motor hourly rating s2/Moteur de translation, puissance s2 = 60 mn		kw	1.2	
	6.2	Motore di sollevamento, potenza s3 15%/Lift motor rating at s3 15%/Moteur de levée, puissance s3 = 15%		kw	0.8	
	6.3	Batteria secondo DIN 43531/35/36 A,B,C,non / Battery equipment acc. to DIN 43531/35/36 A,B,C,non / Batterie selon la norme DIN 43531/35/36/A,B,C,non			-	
	6.4	Voltaggio e capacità nominale della batteria ks/Battery voltage and nominal capacity ks/Tension de la batterie et capacité nominale Ks		V/Ah	24/210	
	6.5	Peso batteria/Battery weight/Poids de la batterie		kg	185	
Varie/ Other Autres	8.1	Tipo di comando di marcia/Type of drive control/Commande de vitesse			Mosfet	
	8.4	Soglia rumore secondo EN 12053, orecchio operatore/Average noise peak at operator's ear acc. to EN 12053/Niveau sonore moyen, mesuré à l'oreille du cariste selon EN12053		dB(A)	-	

FALCONLIFT POINT