

**Résistants à la corrosion
et aux acides**

**Composants mobiles
pourvus de graisseurs pour
une longue durée de vie**

Levée électrique (AMX I10e)

**Surfaces lisses simplifiant
le nettoyage**

**Econome en énergie : la batterie
n'est pas levée avec les fourches**



AMX I10/I10p AMX I10e/I10ep

Transpalette à ciseaux version INOX (1000 kg)

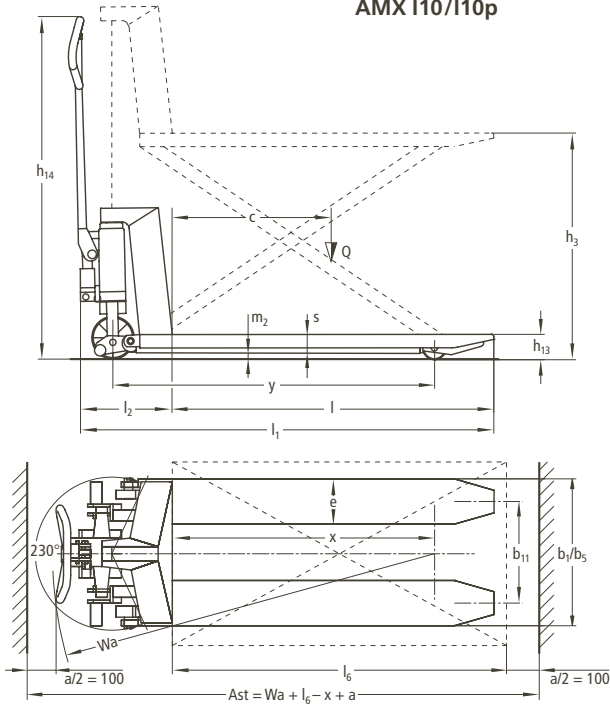
Les versions INOX des transpalettes à ciseaux AMX I10/I10e sont idéales pour le transport de marchandises dans tous les secteurs exigeant une hygiène absolue. Les avantages de la série INOX sont tout particulièrement adaptés aux environnements humides et agressifs.

Différentes versions, adaptables à des utilisations spécifiques, sont disponibles. La longue expérience de Jungheinrich dans le domaine des transpalettes manuels INOX se reflète dans leur fiabilité absolue et leur extrême robustesse. Pour les abattoirs, l'industrie de transformation du poisson,

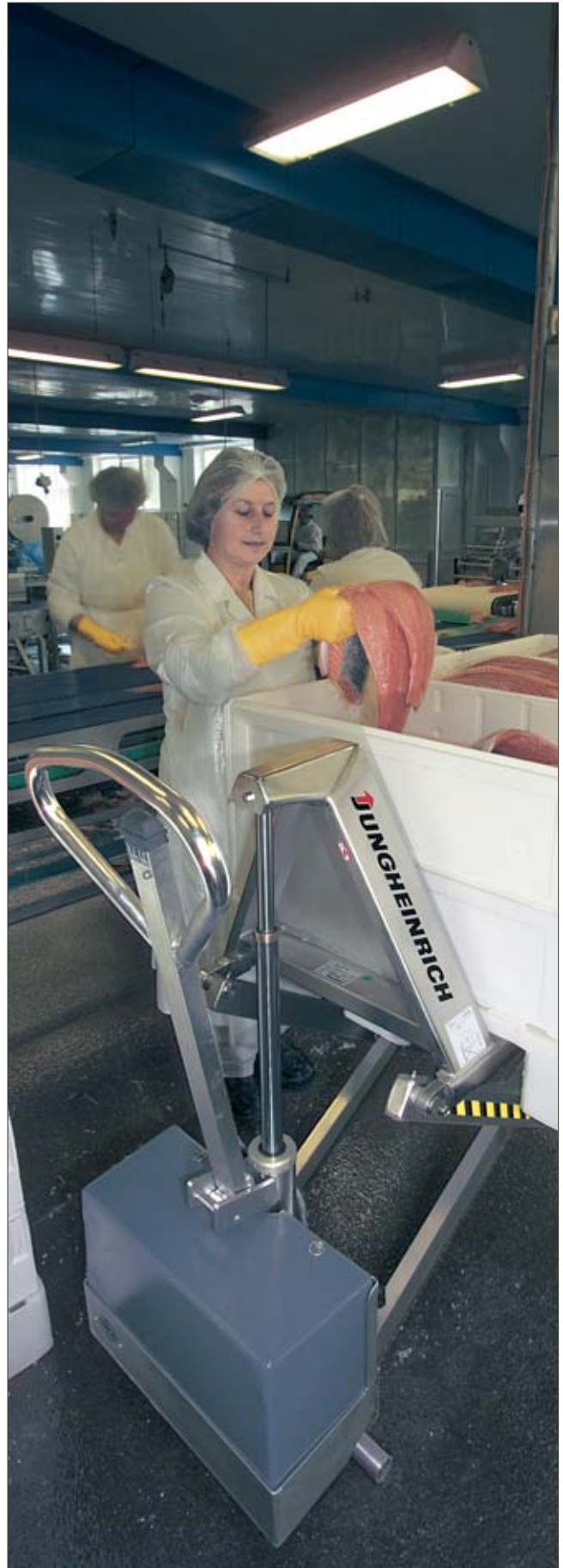
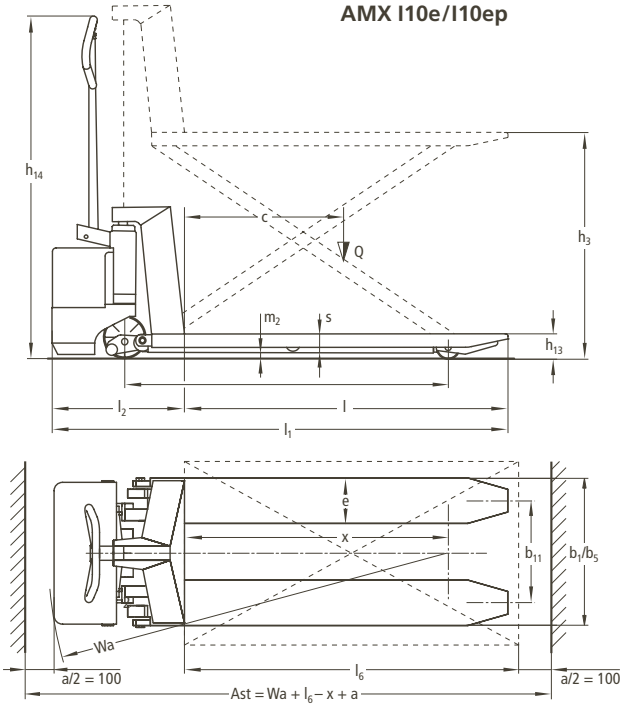
l'industrie chimique ou l'industrie pharmaceutique, les transpalettes à ciseaux offrent une solution adaptée.

AMX I10/I10p et AMX I10e/I10ep

AMX I10/I10p



AMX I10e/I10ep



Caractéristiques techniques selon VDI 2198

Au : 03/2009

Caractéristiques	1.1	Fabricant		Jungheinrich	Jungheinrich	1.1	
	1.2	Type du modèle		AMX 110/I10p	AMX 110e/I10ep	1.2	
	1.3	Mode de propulsion		manuel	électrique (levée)	1.3	
	1.4	Conduite		manuel	manuel	1.4	
	1.5	Capacité nominale	Q (t)	1	1	1.5	
	1.6	Centre de gravité	c (mm)	600	600	1.6	
	1.8	Distance du talon de fourche à l'axe essieu avant	x (mm)	925	925	1.8	
	1.9	Empattement	y (mm)	1140	1140	1.9	
	Poids	2.1	Poids propre avec batterie (voir ligne 6.5)	kg	108	140	2.1
2.2		Charge sur essieu avec charge avant/arrière	kg	358/750	367/753	2.2	
2.3		Charge sur essieu sans charge avant/arrière	kg	70/38	85/35	2.3	
Roues, châssis	3.1	Roues		N; V	N; V	3.1	
	3.2	Dimensions roues avant		150x42; 150x40	150x42; 150x40	3.2	
	3.3	Dimensions roues arrière		80	80	3.3	
	3.5	Nombre de roues avant/arrière (x=roues motrices)		2/2 ou 2/4	2/2 ou 2/4	3.5	
	3.6	Voie (avant)	b ₁₀ (mm)	145	145	3.6	
	3.7	Voie (arrière)	b ₁₁ (mm)	440	440	3.7	
	Caractéristiques de base	4.4	Levée standard	h ₃ (mm)	800	800	4.4
4.9		Hauteur du timon en position de marche min./max.	h ₁₄ (mm)	1195	1195	4.9	
4.14		Hauteur plancher, cabine en position haute	h ₁₂ (mm)	800	800	4.14	
4.15		Hauteur des bras porteurs baissés	h ₁₃ (mm)	90	90	4.15	
4.19		Longueur hors tout	l ₁ (mm)	1480	1580	4.19	
4.20		Longueur jusqu'à la face avant des fourches	l ₂ (mm)	340	440	4.20	
4.21		Largeur hors tout	b ₁ /b ₂ (mm)	540/680	540/680	4.21	
4.22		Dimensions des bras de fourche	s/e/l (mm)	50/163/1140	50/163/1140	4.22	
4.25		Ecartement ext. des bras de fourche	b ₅ (mm)	540	540	4.25	
4.32		Garde au sol, au milieu empattement	m ₂ (mm)	28	28	4.32	
4.34		Largeur d'allée avec palette 800x1200 en long.	Ast (mm)	1830	1890	4.34	
4.35		Rayon de giration	Wa (mm)	1355	1415	4.35	
Performances		5.3	Vitesse de descente avec/sans charge	m/s	0,15/0,093	0,08/0,05	5.3
Moteur électrique	6.2	Moteur de levée, puissance S ₃ 10 %	kW	-	1,1	6.2	
	6.4	Tension/capacité K _s batterie	V/Ah	-	12/60	6.4	
	6.5	Poids batterie	kg	-	20	6.5	

Avantages utilisateur

Facile à manipuler

- Timon ergonomique convenant aux gauchers comme aux droitiers.
- Vérin de descente spécial permettant de déposer les charges en douceur et avec précision.
- La partie motrice très courte (340 mm) permet une utilisation simple et sûre également en espace restreint.
- Des guides à la pointe des longerons simplifient la manipulation des palettes.



Timon AMX 110



Timon AMX 110e

Hygiène optimale

- Les fourches fermées garantissent l'absence de projections provenant des galets sur la charge.
- Les cavités facilement accessibles ou entièrement fermées permettent un nettoyage efficace éliminant la présence de bactéries.
- Tous les composants mobiles sont pourvus d'un graisseur.
- Utilisation de graisse homologuée pour l'industrie alimentaire (normes H1 et H2).



Longerons fermés

Hauteur de levée adaptée

Des galets stabilisateurs offrent une protection fiable jusqu'à une hauteur de levée de 800 mm.

Simplicité de la levée et descente

- Au choix, commande hydraulique manuelle (AMX 110) ou commande hydraulique électrique (AMX 110e) avec un moteur de levée de 1,1-kW.
- Pompe intégrée avec réservoir.
- Précision de la descente à l'aide d'une commande manuelle. Le vérin de descente est intégré dans la pompe. Le système hydraulique est protégé contre les surpressions par un clapet limitant la pression.

Pointes de longerons

Construction robuste et résistante aux déformations avec des pointes de longerons fermées. Batterie (uniquement pour l'AMX 110e) : 90 Ah C20, sans entretien.

Batterie sans entretien et chargeur intégré (AMX 110e) :

- Redresseur intégré avec régulation électronique.
- Rechargeable par simple branchement électrique.
- Batterie sans entretien 60-Ah.

Comparaison matériaux	AMX 110/110e						AMX 110p/110ep							
	Châssis	Timon	Essieu	Support de galets	Base/Levier d'inversion	Barres de poussée	Pompe	Châssis	Timon	Essieu	Support de galets	Base/Levier d'inversion	Barres de poussée	Pompe
Acier résistant aux acides (AISI 316)	•							•						
Acier inoxydable (AISI 303/304)		•	•	•					•	•	•	•	•	1)•1)
Galvanisé					•	•								
Electrozingué + chromaté jaune							•							2)•2)

1) AMX 110ep 2) AMX 110p

Jungheinrich France s.a.s.

14, Avenue de l'Europe
Boîte postale 2
78142 Vélizy-Villacoublay Cedex
Téléphone 01 39 45 68 68
Télécopie 01 39 45 69 69

info@jungheinrich.fr
www.jungheinrich.fr



Les matériels Jungheinrich sont conformes aux normes européennes de sécurité.



JUNGHEINRICH
Assurément