

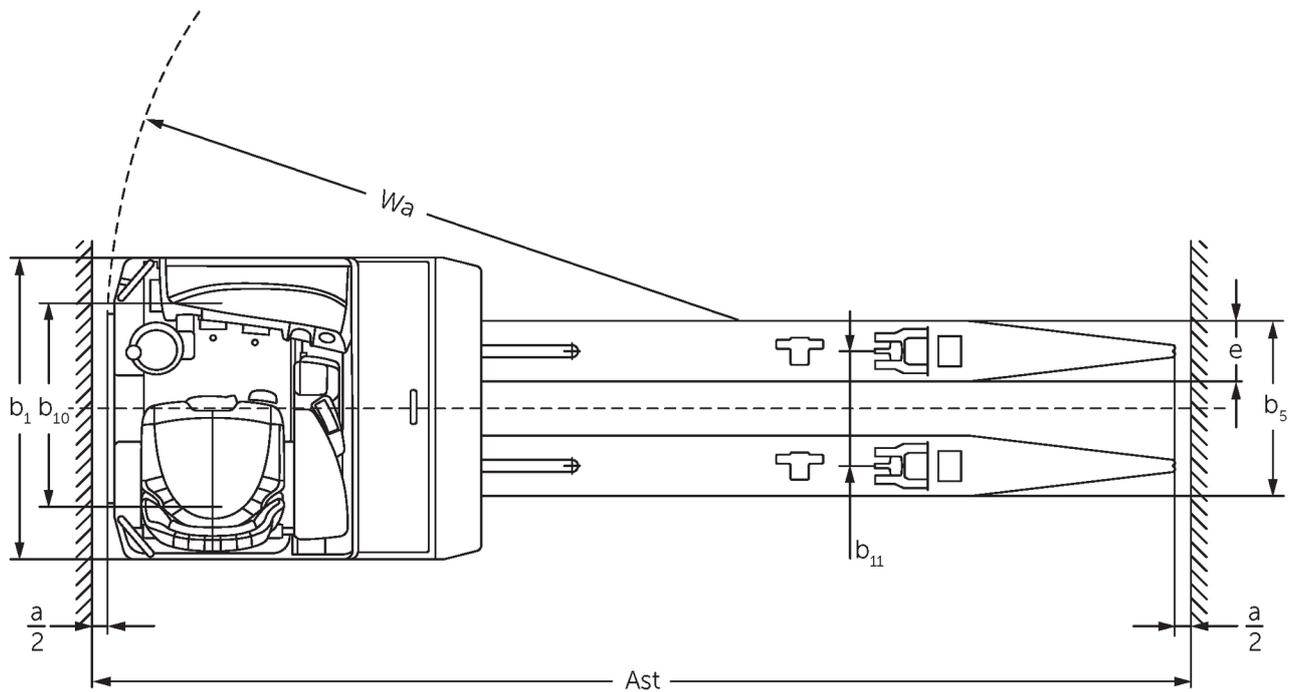
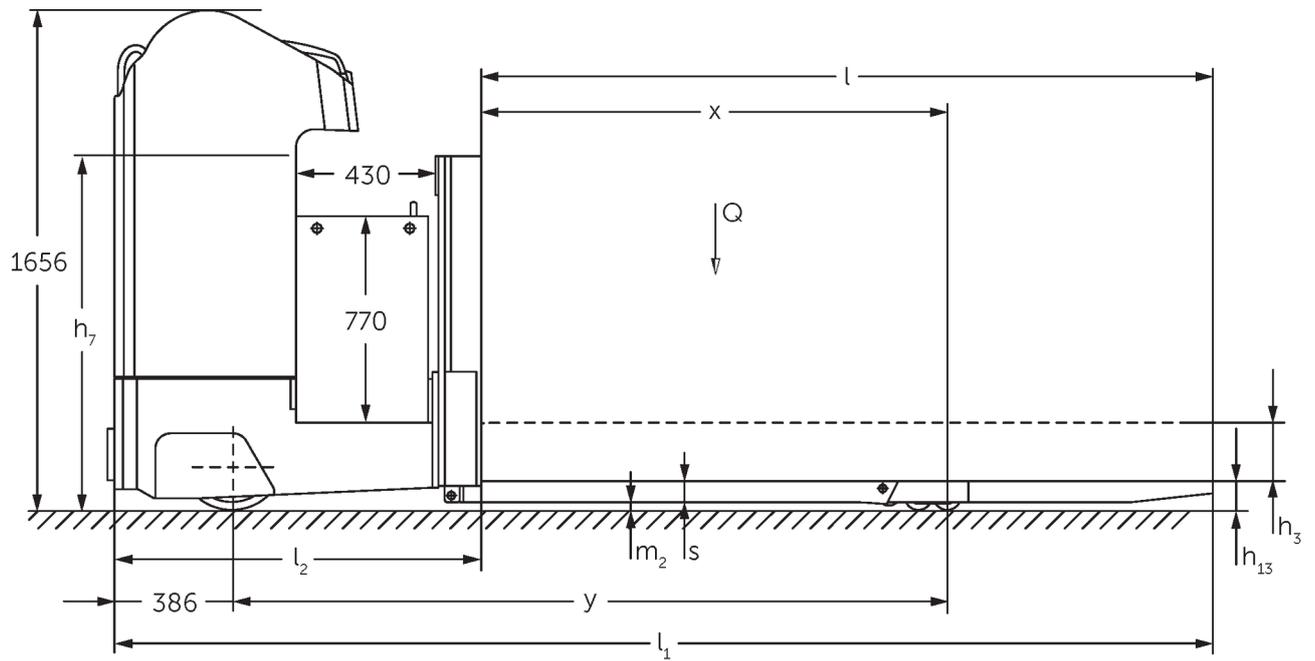


## Électrique auxiliaire / transpalette alimenté latéralement

### **ESE 420 / 430**

Hauteur de levée: 115 mm / Capacité de charge: 2000-3000 kg

# ESE 420 / 430



TZ ESE 430 022014

# Tableau VDI

Sigle	1.1	Fabricant (nom abrégé)		Jungheinrich		
	1.2	Code type du fabricant		ESE 420	ESE 430	
	1.3	Entraînement		Électrique		
	1.4	Commande		Siège		
	1.5	Capacité / charge	Q	kg	2.000	3.000
	1.6	Centre de gravité	c	mm	1.200	
	1.8	Distance du talon de fourche à l'axe essieu avant	x	mm	1.840	1.480
	1.9	Empattement	y	mm	2.260	2.211
	Poids	2.1.1	Poids propre (batterie comprise)		kg	2.395
2.2		Charge sur essieu avec charge à l'avant / à l'arrière		kg	2.561 / 1.900	2.890 / 2.980
2.3		Charge sur essieu sans charge à l'avant / à l'arrière		kg	1.886 / 590	1.916 / 559
Roues / Châssis	3.1	Train de roulement		Vulkollan		
	3.2	Taille des roues AV		Ø 343 x 114		
	3.3	Taille des roues AR		Ø 85 x 80	Ø 90 x 92	
	3.4	Roues supplémentaires		Ø 285 x 100		
	3.5	Roues, nombre avant / arrière (x = entraîné)		2 - 1x / 4		
	3.6	Voie avant	b <sub>10</sub>	mm	604	
	3.7	Voie arrière	b <sub>11</sub>	mm	380	
Dimensions de base	4.4	AVC (h3)	h <sub>3</sub>	mm	115	
	4.8	Hauteur d'assise / hauteur debout	h <sub>7</sub>	mm	1.200	
	4.15	Hauteur des bras porteurs baissés		mm	90	
	4.19.4	Longueur, longueur des fourches comprise	l <sub>1</sub>	mm	3.625	
	4.20	Longueur, talon de fourche compris	l <sub>2</sub>	mm	1.225	
	4.21	Largeur totale	b <sub>1</sub> /b <sub>2</sub>	mm	1.000	
	4.22	Dimensions de la fourche	s/e/l	mm	60 / 180 / 2.400	70 / 200 / 2.400
	4.25	Écartement extérieur des fourches (dimension 1)	b <sub>5</sub>	mm	560	580
	4.32	Garde au sol centre empattement	m <sub>2</sub>	mm	30	20
	4.34.1	Largeur de travail (palette 800x1200 longitudinale)	Ast	mm	3.865	3.953
4.35	Rayon de braquage	W <sub>a</sub>	mm	3.105	2.750	
Caractéristiques de performance	5.1	Vitesse de traction avec / sans charge		km/h	13 / 14	
	5.2	Vitesse de levée avec / sans charge		m/s	0.06 / 0.06	
	5.3	Vitesse de descente avec / sans charge		m/s	0.05 / 0.05	
	5.7	Capacité de franchissement des pentes avec / sans charge		%	6 / 15	
	5.10	Frein de service			électrique	
Moteur électrique / système électronique	6.1	Moteur de traction, puissance S2 60 min		kW	6.9	
	6.2	Moteur de levage, performance pour S3		kW	3	
	6.3	Batterie selon DIN 43531/35/36			A	
	6.4	Tension de batterie / capacité nominale		V / Ah	48 / 620	
	6.5	Poids de la batterie		kg	945	
	6.6.1	Consommation d'énergie selon cycle EN		kWh/h	-	0.56
	6.6.2	Équivalent CO2 selon EN16796		kg/h	-	0.30
Autres	8.1	Type de contrôle de conduite			Mosfet / CA	

**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 usines de production de Norderstedt  
et Moosburg en Allemagne sont  
certifiées.

ISO 9001  
ISO 14001

Les matériels Jungheinrich sont  
conformes aux normes européennes de  
sécurité



 **JUNGHEINRICH**

The Jungheinrich logo, featuring a red upward-pointing arrow above the word 'JUNGHEINRICH' in a bold, black, sans-serif font.