

KLADKOSTROJE POJÍZDNÉ PNEUMATICKÉ KPP 1,6t; 1/3,2t; 2/5t

Užití a popis:

Kladkostroje pojízdné pneumatiké typu **KPP** (dále jen kladkostroje) slouží k manipulaci s břemeny v dosahu horizontální jednonosíkové jeřábové dráhy dle použitého typu až do maximální hmotnosti břemene 5t. Kladkostroje jsou uzpůsobeny pro nasazení do zvláště těžkých provozů (vysoké teploty, prašnost), a při zabezpečení požadavku na „čistotu“ pracovního media mají vysokou provozní jistotu a minimální náklady na údržbu.

Kladkostroje se skládají z planetového kladkostroje, kočky jednonosíkové pneumatiké a ovládání. Ovládání kladkostroju je možno provádět pneumatikými rozváděči, dálkovým tlačítkovým ovládáním nebo kombinací obou způsobů, dle požadavků odběratele.



KPP 1,6t

Základní technické údaje:

TECHNICKÉ ÚDAJE		KPP 1,6t	KPP 1/3,2t	KPP 2/5t
Výkon motoru zdvih/pojezd	kW	1,1/0,8	1,8/0,8	1,8/0,8
Pojezdová rychlost	m.min ⁻¹	10	10	10
Nosnost	t	1,6	3,2	5
Zdvih	m	2 - dle požadavku zákazníka max. 12		
Pracovní médium		stlačený vzduch filtrovaný, mazaný		
Pracovní tlak	MPa	0,4 ÷ 0,6	0,4 ÷ 0,6	0,4 ÷ 0,6
Spotřeba vzduchu při chodu naprázdno při tlaku 0,40 MPa zdvih/pojezd	m ³ .min ⁻¹	3,0/2,4	3,5/2,4	3,5/2,4
Min. zvedací rychlost při zatížení	m.min ⁻¹	0,9	0,9	0,45
Rozsah provozní teploty	°C	-15 ÷ +40	-15 ÷ +40	-15 ÷ +40
Břemenový řetěz/počet nosných pramenů	mm	∅ 9x27/1	∅ 11x31/1	∅ 11x31/2
Hmotnost	kg	82,0	117,0	138,0

Typové označení: **KPP 1,6t; 1/3,2t, 2/5t**
 KPP Kladkostrož Pojízdný Pneumatiký
 1,6t; 1/3,2t, 2/5t počet nosných pramenů/nosnost (t)

Výrobek je zařazen do skupiny zařízení I, kategorie M2 (podzemní části dolů) a skupiny zařízení II, kategorie 2 (povrchové proozy) dle Směrnice Evropského parlamentu a Rady 94/9/ES-ATEX a splňuje podmínky pro použití v prostředích „nebezpečné atmosférické podmínky 2“ dle EN 1127-2+A1 a „zóna 1“ dle EN 1127-1, při splnění platných předpisů provozovatele.