

Manipulátor pro SP 430 - KUSOVNÍK

Č. Pol.	Název – rozměr	č. výkresu - č. normy	Hmotnost	Množství
	polotovary	materiál výchozí	[kg]	
1	Otočný uzel	BP-0212-01-00		1
	Podsestava			
2	Nosný rám	BP-0212-02-00	2 825	1
	Podsestava			
3	Pojezd osy Z	BP-0212-03-00	75,5	1
	Podsestava			
4	Rameno osy Y	BP-0212-04-00	43	1
	Podsestava			
5	Hlavice	BP-0212-05-00	25,4	1
	Podsestava			
6	Konzola Z	BP-0212-06-00	0,8	1
	Podsestava			
7	Rošt 1540	BP-0212-00-00-07	3	1
	P1-249x1540 ČSN 42 5310	11 373		
8	Rošt 1120	BP-0212-08-00-08	2,2	1
	P1-249x1120 ČSN 42 5310	11 373		
9	Energetický řetěz Igus E2 R168 – 1,176m		3	1
10	Energetický řetěz Igus E2 R168 – 4,292m		11	1
11	Pojistná podložka MB 5	ČSN 02 3640		1
12	Matice KM 5	ČSN 02 3630		1
13	Šroub M5x14 (ČSN 02 1143.55)	ČSN EN ISO 4762		16
14	Šroub M10x14 (ČSN 02 1143.55)	ČSN EN ISO 4762		4
15	Podložka 5,3 (ČSN 02 1702.15)	ČSN ISO EN 7090		16
16	Matice M5	ISO 4035		16

	Podpis	Datum		Podpis	Datum	Č. svitku	
Vypracoval	Petr MAREK	15.5.2017	Norm. ref.			Mikrofilm	
Skupinář			Přezk.			Sestava	BP-0212-00-00
Technolog			Schválil			Hmotnost	3 029 kg
ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE FAKULTA STROJNÍ			Název: Manipulátor pro SP 430 - kusovník				
			č. kusovníku BP-0212-00-00-K				