

PROJEKTO PLANAVIMO FORMA



HM/HT/HB/HD Linijinė Ašis

Kliento duomenys

Kompanija:

Atsakingas asmuo, tel. Nr.:

Techninis konsultantas:

Data:

Pirkimo konsultantas:

Projekto pavadinimas:

Projekto planas

Kiekis: _____

Periodas: _____

Sistemos duomenys

Pavaros tipas: Dantytas diržas Rutul. sraigtas Dantratinė pavora Linijinis variklis Pagal skaičiavimus

Eigos ilgis X [mm]: _____ Pakartojamumas [mm]: _____

Veikimo duomenys

Ciklų/val.: _____

Val./per dieną: _____

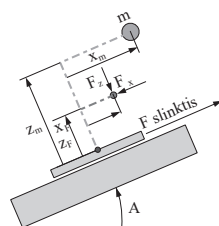
Dienų /per metus: _____

Ciklas (kelionės atstumas, proceso laikas, važiavimo greitis, pagreitis ir nereproduktyvus laikas (pertraukos, griebtuvo laikmatis ir kt.))

Kelias Nr.	Kelionės atstumas [mm]	Pozicionavimas t_{pos} [s]	v_{max} [m/s]	a_{max} [m/s ²]	Pauzė t_{pause} [s]	Operacijos aprašymas arba nereproduktyvus laikas
1						
2						
3						
4						
5						

Ašies pozicionavimas erdvėje

Viena ir dviguba ašis



Kampas A: _____ °

Judančios masės: $m =$

[kg]

Judančios masės svorio centras

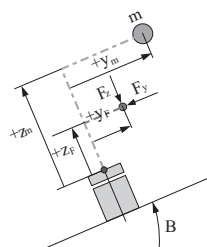
m :

$x_m =$ [mm]

$y_m =$ [mm]

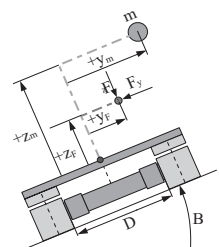
$z_m =$ [mm]

Viena ašis HM/HT



Kampas B: _____ °

Dviguba ašis HD (su kietu vežimėlių sujungimu)



Atstumas tarp ašių

D: _____ mm

Kampas B: _____ °

Išorinės jėgos:

$F_x =$ [N]

$F_y =$ [N]

$F_z =$ [N]

Jėgos perdavimo taškas:

$x_F =$ [mm]

$y_F =$ [mm]

$z_F =$ [mm]

Vežimėliai nėra sujungti arba jų jungtis nėra standi (pridėkite eskizą ir daugiau informacijos)

PROJEKTO PLANAVIMO FORMA



HM/HT/HB/HD Linijinė Ašis

Pasirinktys		
Funkcija	Standartinė	Pasirenkama
Karietėlės ilgis:	<input type="checkbox"/> S	<input type="checkbox"/> E ³⁾ <input type="checkbox"/> L ¹⁾ <input type="checkbox"/> M ¹⁾ <input type="checkbox"/> H ¹⁾ <input type="checkbox"/> pagal apskaičiavimus
Sekanti karietėlė:	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Taip, lengvas išplėtimas ¹⁾ : _____ mm <div style="text-align: right;"> </div>
Viršelio juostelė HM-B/HD:	<input type="checkbox"/> N	<input type="checkbox"/> C
Viršelio juostelė HM-S/HT:	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> N
Ribinis jungiklis ²⁾ :	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> N
Atstumo matavimo sistema HS/H-B ²⁾ :	<input type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Atstumo matavimo sistema HT-L ²⁾ :	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> H <input type="checkbox"/> T <input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> S
Veleno atrama H-S:	<input type="checkbox"/> N	<input type="checkbox"/> Taip, kiekis: _____ <input type="checkbox"/> pagal apskaičiavimą
Pavaros sąsaja ²⁾ :		
HM-B:	<input type="checkbox"/> N	<input type="checkbox"/> Dešinė <input type="checkbox"/> Kairė
HM-S:		<input type="checkbox"/> Tiesioginė <input type="checkbox"/> Diržo pavana, dešinė <input type="checkbox"/> Diržo pavana, kairė <input type="checkbox"/> Diržo pavana, viršus <input type="checkbox"/> Diržo pavana, apačia
HT-B/HB-B:	<input type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/> C ⁴⁾	<input type="checkbox"/> L <input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> H <input type="checkbox"/> F ⁴⁾ <input type="checkbox"/> E ⁴⁾
HT-S:	<input type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/> C ⁴⁾	<input type="checkbox"/> S <input type="checkbox"/> L <input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> D ⁴⁾ <input type="checkbox"/> E ⁴⁾ <input type="checkbox"/> G ⁴⁾ <input type="checkbox"/> H ⁴⁾
HT-L:		<input type="checkbox"/> L <input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> A ⁴⁾ <input type="checkbox"/> B ⁴⁾ <input type="checkbox"/> C ⁴⁾ <input type="checkbox"/> D ⁴⁾
HB-R:	<input type="checkbox"/> S	<input type="checkbox"/> D ⁴⁾
HD:	<input type="checkbox"/> N	<input type="checkbox"/> Dešinė <input type="checkbox"/> Kairė
Variklio / variklio pavaros adapteris H-B/H-S:	<input type="checkbox"/> N	<input type="checkbox"/> Su variklio adapteriu, tipas: _____ Gamintojas _____ <input type="checkbox"/> Su Neugart pavarų dėžės adapteriu, tipas: _____
Pavaros H-B:	<input type="checkbox"/> N	<input type="checkbox"/> Su surinkta pavarų dėže, tipas: _____ Pavarų dėžė: _____ <input type="checkbox"/> Kampinė pavara (dėl išlygiavimo žr. papildomą lapą) <input type="checkbox"/> Su surinkta pavarų dėže pagal apskaičiavimus
Pristatymo būseną HD:	<input type="checkbox"/> Dalinai surinkta	<input type="checkbox"/> Surinkta

1) Netaikoma HT/HB

2) Norėdami gauti daugiau informacijos, žr. užsakymo kodą kataloge „Linear Axes and Axis Systems HX“

3) Tik HM040B

4) Su energijos grandine

5) Tik HM120B ir HD4

PROJEKTO PLANAVIMO FORMA



HM/HT/HB/HD Linijinė Ašis

Accessories	
<input type="checkbox"/> HIWIN servo motoras	Stabdis <input type="checkbox"/> Su variklio stabdžiu <input type="checkbox"/> Be variklio stabdžio Enkoderis <input type="checkbox"/> 23 bitų absol. vienas posūkis <input type="checkbox"/> 23 bit absol. multiposūkis
<input type="checkbox"/> HIWIN servo pavara	Sąsaja <input type="checkbox"/> EtherCAT CoE <input type="checkbox"/> PROFINET <input type="checkbox"/> Step-direction/+ -10 V <input type="checkbox"/> _____
<input type="checkbox"/> Motoro kabelis	<input type="checkbox"/> 3 m <input type="checkbox"/> 5 m <input type="checkbox"/> 10 m <input type="checkbox"/> _____
<input type="checkbox"/> Enkoderio kabelis	<input type="checkbox"/> 3 m <input type="checkbox"/> 5 m <input type="checkbox"/> 10 m <input type="checkbox"/> _____
<input type="checkbox"/> Prailginimo kabelis ribotuvams	<input type="checkbox"/> 3 m <input type="checkbox"/> 5 m <input type="checkbox"/> 7 m <input type="checkbox"/> 10 m <input type="checkbox"/> 15 m
<input type="checkbox"/> Kiti kabeliai	<input type="checkbox"/> USB parametrizacijos kabelis <input type="checkbox"/> E/A-kabelis <input type="checkbox"/> STO-kabelis, 3 m
<input type="checkbox"/> Maitinimo filtras	
<input type="checkbox"/> Veržlės	Kiekis: _____ VPE (10 vnt.)
<input type="checkbox"/> Tvirtinimo profiliai	Kiekis: _____ VPE (4 vnt.)
<input type="checkbox"/> Centravimo rankovė	Kiekis: _____ VPE (10 vnt.)
<input type="checkbox"/> Veržlių dangtelis, 2 m	Kiekis: _____ VPE (5 vnt.)
<input type="checkbox"/> Dangtis pavaros blokui	Kiekis: _____ vnt.
<input type="checkbox"/> Veleno kaklelis	Kiekis: _____ vnt.

Pritaikymas (sektorius, mašina, paskirtis, aplinkos sąlygos, eskizas)