

Handhabungsroboter HS-G3-Serie
Roboti za manipulaciju HS-G3-Serijs

Panasonic

SCHWERGEWICHTSKLASSE - HS-G3-SERIE

Beste Ergebnisse in Geschwindigkeit, Genauigkeit und Traglast dank leistungsstarker Motoren und der einfach zu bedienenden Panasonic G3 Steuerung.

NAMENJENI ZA VELIKE TEŽINE - HS-G3-SERIJA

Moćni motori u kombinaciji sa Panasonic G3 kontrolerom omogućuju brzo kretanje, preciznost i manipulaciju teretom.



Robotersteuerung

Höhere Leistung durch eine 64 bit CPU, bis zu 27 Achsen lassen sich gleichzeitig kontrollieren.

Kontroller

64 bit-ni CPU poboljšava performanse sistema. Moguća je kontrola 27 osa paralelno.

Handprogrammierergerät

Auf Windows CE basierendes, intelligentes Handprogrammierergerät mit 7 Zoll TFT Farbdisplay.

Jedinica za upravljanje i programiranje robota

Windows CE osnova, inteligentan uređaj sa TFT ekranom u boji od 7" osetljivim na dodir.

Netzwerk

Anschluss / Kommunikation über Ethernet (DeviceNet, Profibus und CC-Link optional) möglich.

Umrežavanje

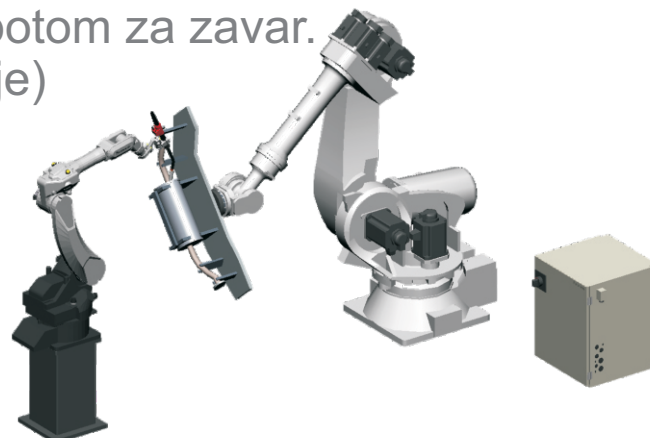
Konekcija / Komunikacija putem Ethernet-a uključena, opcija DeviceNet, Profibus i CC-Link.

ZUSAMMENARBEIT REDUZIERT KOSTEN

Synchronisation mit Panasonic Schweißrobotern der G3 Generation. (Harmonizer Funktion)

TIMSKI DUH SNIŽAVA TROŠKOVE

Sinhronizovan sa Panasonic-ovim robotom za zavar. G3 generacije. (Funkcija harmonizacije)



Panasonic ideas for life

Mit bis zu 200 kg Nutzlast und einem max. Arbeitsbereich von 2,66 m ist vieles möglich.

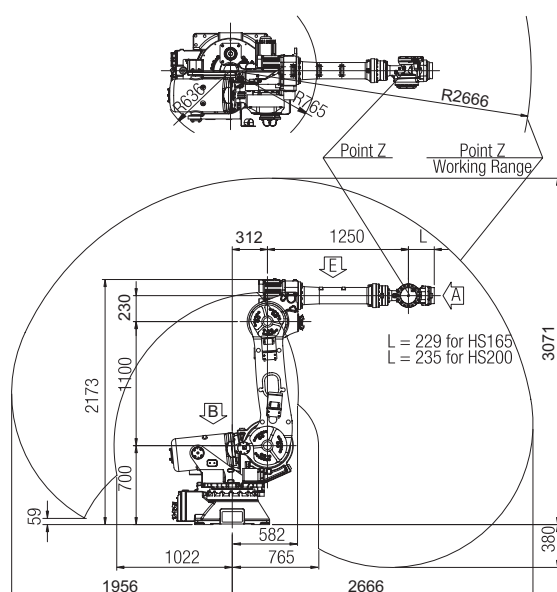
ROBOTI ZA MANIPULACIJU HS-G3-SERIJE

Sa nosivošću do 200 kg i maksimalnim dosegom od 2,66 m,
HS G3 odgovara na sve zahteve proizvodnje.

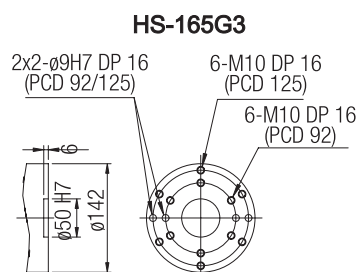
HS-G3-Serie / -Serija

Panasonic

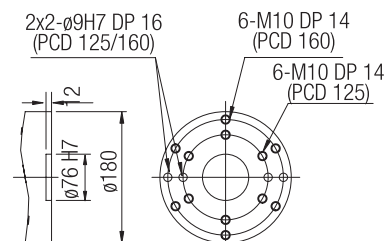
Modell / Model	6 Achsen / Osa	HS-165G3	HS-200G3
Nutzlast / Nosivost (kg)		165	200
Max. Arbeitsbereich /	RT	Schwenkung / Okretanje	± 180°
	UA	Vorwärts/Rückwärts / Napred-Nazad	+80° ~ -65°
	FA	Aufwärts/Abwärts / Gore-Dole	+230° ~ -135°
Max. Opseg rada	RW	Drehung / Rotacija 2	± 360°
	BW	Biegung / Savijanje	± 130°
	TW	Drehung / Rotacija 1	± 360°
Max. Geschwindigkeit /	RT	Schwenkung / Okretanje	105°/s
	UA	Vorwärts/Rückwärts / Napred-Nazad	105°/s
	FA	Aufwärts/Abwärts / Gore-Dole	105°/s
Max. Brzina	RW	Drehung / Rotacija 2	150°/s
	BW	Biegung / Savijanje	145°/s
	TW	Drehung / Rotacija 1	220°/s
Zulässiges Biegemoment /	RW	Drehung / Rotacija 2	1030 Nm
	BW	Biegung / Savijanje	1030 Nm
Dozvoljena Kretnja	TW	Drehung / Rotacija 1	490 Nm
Wiederholgenauigkeit / Ponovljivost		± 0,25 mm	
Gewicht ca. / Okvirna težina (kg)		1.250	1.270



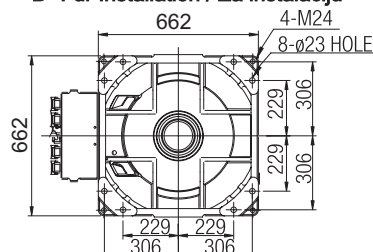
***A*Werkzeuganschluss / Prihvat alata**



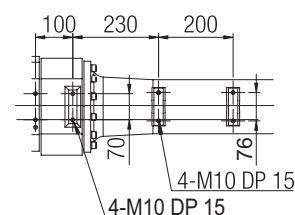
HS-200G3



***B* Für Installation / Za instalaciju**



***E* Für Kabelführung / Za vođenje kabla**



experts in productivity

KONTAKT

Möchten Sie weitere Informationen zu unseren Handhabungsrobotern der HS-G3-Serie? Wir beraten Sie gerne.

KONTAKT

Želite još informacija o robotima za manipulaciju iz HS-G3 serije? Molimo vas kontaktirajte nas.



Panasonic Industrial Devices Sales Europe GmbH
Robot and Welding Systems

European Headquarter
Jagenbergstrasse 11a
41468 Neuss, Germany

Tel.: +49(0)21 31/6 08 99-0
Fax: +49(0)21 31/6 08 99-200

Web: www.panasonicrobotics.de
E-Mail: robots@eu.panasonic.com

Zertifizierter Partner der / Sertifikovan partner
Panasonic Industrial Devices Sales Europe GmbH,
Robota i Sistema Robotskog Zavarivanja

NEMINIK DOO

Radoja Domanovića 25

11000 Beograd, Srbija

Tel. +381 (0) 11 2419-489

Fax: +381 (0) 11 3807-668

Web: www.neminik.co.rs

E-Mail: info@neminik.co.rs
