



Komponenten / Components


KABEL / CABLE


Bitte geben Sie bei allen Kabeln die gewünschte Kabellänge an.
Please note for all cables to the desired length.


Bezeichnung / Product	Typ Nr. / Type No.	System / System	Artikel-Nr. / Part No.
LINEAR DRIVE CABLE	IHT 7500-2-901	M 4000 CAP M 4000 MAN M 4000 ISC	100196
	Anschlusskabel, geschirmt. Spezialkabel für Kabelschlepp-Betrieb. Verbindet CONTROL UNIT MAN/CAP mit der Maschinensteuerung. Mit 12-poliger Steckverbindung komplettiert; an Anschlussseite freie Kabelenden. <i>Connection Cable shielded. Special cable for trailing guide. Connects CONTROL UNIT MAN / CAP to machine controller. Assembled with 12-pole connector; at machine controller open ended.</i>		2,5 m/ 2.5 m
			10 m
			20 m

Bezeichnung / Product	Typ Nr. / Type No.	System / System	Artikel-Nr. / Part No.
COAX CABLE	IHT 1991-1-100	M 4000 TWIN M 4000 CAP CSC 500	100279
	Koaxialkabel verbindet SENSOR CONNECTOR UNIT, IHT 6531-1-100 mit Sensorelektronik. Silikonschlauch für Temperaturbeständigkeit. <i>Connects SENSOR CONNECTOR UNIT, IHT 6531-1-100 to sensor electronic. Silicon hose for high temperature resistance.</i>		1,2 m/ 1.2 m
			1,5 m/ 1.5 m


Komponenten / Components


Bezeichnung / Product	Typ Nr. / Type No.	System / System	Artikel-Nr. / Part No.
ISO AMP HV CABLE	IHT 7210-1-900 V02	M 4000 PCS M 4000 ARC M 4000 TWIN	100336
	Verbindung zwischen Plasmastromquelle und ISOLATION AMPLIFIER, IHT 7210-5-400. Mit Steckverbinder komplettiert, anderes Ende offen, geschirmt. <i>Connects plasma arc voltage source to ISOLATION AMPLIFIER, IHT 7210-5-400. Connector on one end, other side open ended. Shielded.</i>		10 m
			20 m
			30 m


Bezeichnung / Product	Typ Nr. / Type No.	System / System	Artikel-Nr. / Part No.
LINEAR DRIVE CONTROL CABLE	IHT 7250-1-901	M 4000 PCS M 4000 TWIN	100359
	Verbindung zwischen CONTROL UNIT, IHT 7025-1-100 V03 oder V04 und INTERFACE, IHT 7250-1-100. <i>Connects CONTROL UNIT, IHT 7025-1-100 V03 or V04 to INTERFACE, IHT 7250-1-100.</i>		10 m
			20 m

Bezeichnung / Product	Typ Nr. / Type No.	System / System	Artikel-Nr. / Part No.
LINEAR DRIVE POWER CABLE	IHT 2300-1-901	M 4000 PCS M 4000 TWIN	100361
	Verbindung zwischen CONTROL UNIT, IHT 7025-1-100 V03 oder V04 und POWER SUPPLY, IHT 7504-1-100. <i>Connects CONTROL UNIT, IHT 7025-1-100 V03 or V04 to POWER SUPPLY, IHT 7504-1-100.</i>		10 m
			20 m


Komponenten / Components


Bezeichnung / Product	Typ Nr. / Type No.	System / System	Artikel-Nr. / Part No.
OPERATOR TERMINAL CABLE	IHT 7260-1-901	M 4000 PCS M 4000 TWIN	100364
	Verbindung zwischen OPERATOR TERMINAL, IHT 7260-1-100 und INTERFACE, IHT 7250-1-100. <i>Connects OPERATOR TERMINAL to INTERFACE.</i>		5 m
			10 m


Bezeichnung / Product	Typ Nr. / Type No.	System / System	Artikel-Nr. / Part No.
CUTBUS CABLE	IHT 7250-1-904	M 4000 PCS M 4000 TWIN	100368
	RS 485 Verbindungskabel zwischen INTERFACE, IHT 7250-1-100 und CNC. INTERFACE Seite mit SUB-D Stecker, CNC Seite mit offenem Kabelende. <i>RS485 cable, connects INTERFACE, IHT 7250-1-100 and CNC; Interface side with SUB-D connector, other side open ended.</i>		5 m
			10 m

Bezeichnung / Product	Typ Nr. / Type No.	System / System	Artikel-Nr. / Part No.
LINEAR DRIVE CABLE	IHT 2410-1-901	M 4000 ARC	100424
	Anschlusskabel, geschirmt. Spezialkabel für Kabelschlepp-Betrieb. Verbindet CONTROL UNIT ARC, IHT 7025-1-100 mit der Maschinensteuerung. An Anschlussseite freie Kabelenden. <i>Special cable for trailing guide, shielded. Connects CONTROL UNIT ARC, IHT 7025-1-100 V02 to cnc machine control, ARC OPERATOR PANEL, plasma source and POWER SUPPLY.</i>		2,5 m/ 2.5 m
			10 m
			20 m


Komponenten / Components


Bezeichnung / Product	Typ Nr. / Type No.	System / System	Artikel-Nr. / Part No.
ISO AMP CABLE	IHT 7210-1-960	M 4000 ARC	100438
	Verbindungskabel zwischen ISOLATION AMPLIFIER, IHT 7210-5-400 und LINEAR DRIVE, IHT 2410-1-ARC über Klemmanschluss im Schaltschrank (Kabelenden offen). <i>Connects ISOLATION AMPLIFIER, IHT 7210-5-400 to CONTROL UNIT ARC by a screw-on terminal in a control cabinet. Connector on one end, other side open ended. Shielded.</i>		1,5 m/ 1.5m


Bezeichnung / Product	Typ Nr. / Type No.	System / System	Artikel-Nr. / Part No.
COAX/GROUND CABLE	IHT 1996-1-100	M 4000 ISC M 4000 CAP CSC 500 ISC	100771
	Koaxialkabel mit integriertem Erdungskabel; verbindet ISC Torch mit Control Unit ISC. <i>Coaxial cable with integrated grounding cable; connects CONTROL UNIT ISC to INTEGRATED SENSOR ISC.</i>		1,2 m/ 1.2 m
			1,5 m/1.5 m
			2,2 m/ 2.2m

Bezeichnung / Product	Typ Nr. / Type No.	System / System	Artikel-Nr. / Part No.
CONTACT SENSOR INTERFACE CABLE	IHT 5500-1-902	M 4000 PCS	101003
	Verbindet die CONTACT SENSOR UNIT mit dem INTERFACE, IHT 7250-1-100 <i>Connects the CONTACT SENSOR UNIT to INTERFACE, IHT 7250-1-100</i>		10 m
			20 m
			30 m


Komponenten / Components


Bezeichnung / Product	Typ Nr. / Type No.	System / System	Artikel-Nr. / Part No.
TORCH CLAMP PCS 3D EXTENSION CABLE	IHT 2410-1-900	M 4000 PCS	101033
	Verlängerungskabel für Torch Clamp PCS 3D Detection (Art. 100669) <i>Extension cable for Torch Clamp PCS 3D Detection (part no. 100669)</i>		1,3 / 1.3 m


Bezeichnung / Product	Typ Nr. / Type No.	System / System	Artikel-Nr. / Part No.
CONTACT SENSOR CLIP CABLE	IHT 5500-1-900	M 4000 PCS M 4000 BAS B 1000	101005
	Verbindet den CONTACT SENSOR CLIP, IHT 5500-1-101 mit der CONTACT SENSOR UNIT, IHT 5500-1-100. Eine Seite mit offenem Kabelende. <i>Connects CONTACT SENSOR CLIP, IHT 5500-1-101 to CONTACT SENSOR UNIT, IHT 5500-1-100. One side open ended.</i>		0,85 m/ 0.85 m

Bezeichnung / Product	Typ Nr. / Type No.	System / System	Artikel-Nr. / Part No.
CONTACT SENSOR/ GROUND CABLE	IHT 5500-1-901	B 1000 M 4000 BAS	101006
	Verbindet die CONTACT SENSOR UNIT mit dem B 1000 Linear Drive oder dem M 4000 BAS BODY. <i>For connection between CONTACT SENSOR UNIT to B 1000 Linear Drive or M4000 BAS BODY.</i>		1,2 m/ 1.2 m


Komponenten / Components


Bezeichnung / Product	Typ Nr. / Type No.	System / System	Artikel-Nr. / Part No.
LINEAR DRIVE CABLE	IHT 2600-2-900	B 1000 M 4000 BAS	101014
	Verbindungskabel zwischen LINEAR DRIVE, IHT 2600-1-100 und OPERATOR INTERFACE, IHT 7800-1-100 <i>Connection cable between LINEAR DRIVE, IHT 2600-1-100 and OPERATOR INTERFACE, IHT 7800-1-100.</i>		10 m
			20 m
			30 m

Bezeichnung / Product	Typ Nr. / Type No.	System / System	Artikel-Nr. / Part No.
SEU MACHINE CONTROL CABLE	IHT 1209-1-900	CSC 500	100177
	Verbindet das SEU INTERFACE UNIT mit der Maschinensteuerung. Auf der Seite von SEU INTERFACE UNIT mit Steck- verbinder, andere Seite offen, geschirmt. <i>Connects the SEU INTERFACE UNIT to machine control. Connector on one end, shielded, other side open ended.</i>		2 m

Bezeichnung / Product	Typ Nr. / Type No.	System / System	Artikel-Nr. / Part No.
B1000 3D – COLLISION SENSOR	IHT 2600-1-902	B 1000 M 4000 BAS	101038
	Kabel für 3D Sensor Brennerklemme für Kollisionserkennung. Ersatzteil für TORCH CLAMP 3D COLLISION DETECTION (Artikel 101040). <i>Cable for 3D sensor torch clamp for collision detection. Spare parts for TORCH CLAMP 3D COLLISION DETECTION (part no. 101040)</i>		1,0 m/ 1.0 m

Komponenten / Components

Bezeichnung / Product	Typ Nr. / Type No.	System / System	Artikel-Nr. / Part No.
OPERATOR TERMINAL CABLE	IHT 7840-1-900	M 4000 BAS B 1000	101069
	Verbindung zwischen/ <i>Connection between</i> OPERATOR TERMINAL, IHT 7260-1-100 und/and INTERFACE, IHT 7250-1-100		5 m
			10 m
			20 m

Bezeichnung / Product	Typ Nr. / Type No.	System / System	Artikel-Nr. / Part No.
SEU CABLE	IHT 7222-2-915	CSC 500	100272
	Anschlusskabel geschirmt, für Kabelschlepp-Betrieb. Verbindung zwischen SENSOR ELECTRONIC UNIT, IHT 1202-4-100 und SEU INTERFACE UNIT, IHT 7223-2-100. Beidseitig mit Steckverbindungen komplettiert, geschirmt. <i>Special cable for trailing guide. Connects SENSOR ELECTRONIC UNIT, IHT 1202-4-100 to SEU INTERFACE UNIT, IHT 1209-1-100, shielded. Connectors on both ends.</i>		10 m
			20 m