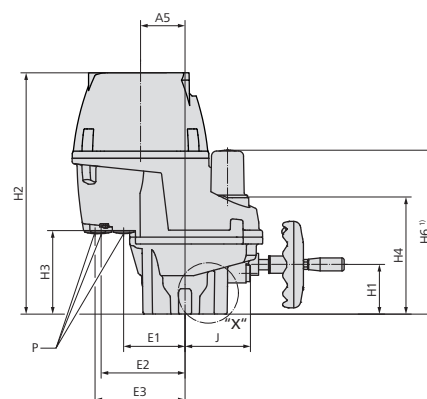
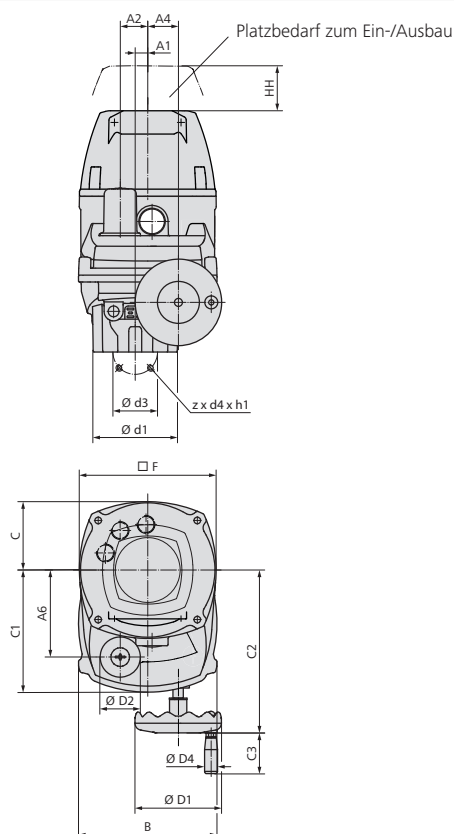
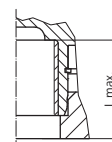


Maße Schwenkantrieb mit integrierter Steuerung



Armaturenanschluss nach EN ISO 5211
Maße der Kupplung siehe Folgeseite

Detail X



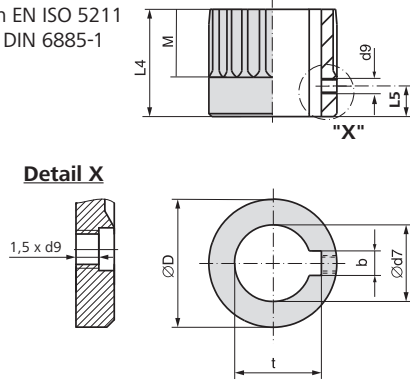
- 1) Option: Maße mit mechanischer Stellungsanzeige
2) Bei Kupplung mit Innenvierkant/Innenzweifläch
3) Bei Drehstromanschluss/Leistungsstufe V4

Maße	Q80/Q80X			Q150/Q150X			Q300/Q300X		Q600/Q600X	
EN ISO 5211	F05	F07	F10	F05	F07	F10	F07	F10	F07	F10
A1		14,5			14,5		14,5		14,5	
A2		32			32		32		32	
A4		35,5			35,5		48		48	
A5		51,5			51,5		51,5		51,5	
A6		101			101		101		101	
B		160			160		160		160	
C		79			79		79		79	
C1		141			141		141		141	
C2		188			188		202		202	
C3		47			47		60		60	
Ø D1		100			100		160		160	
Ø D2		47			47		47		47	
Ø D4		15			15		20		20	
E1		71			71		71		71	
E2		97			97		97		97	
E3		104			104		104		104	
□ F		158			158		158		158	
H1		57			57		88		88	
H2		279 (311 ³⁾)			279 (311 ³⁾)		315 (347 ³⁾)		315 (347 ³⁾)	
H3		97			97		133		133	
H4		135			135		171		171	
H6 ¹⁾		189			189		225		225	
HH min.		110			110		110		110	
J		76			76		88		88	
L max.		38 ²⁾ /40			38 ²⁾ /40		50		50	
P		3 x M20 x 1,5			3 x M20 x 1,5		3 x M20 x 1,5		3 x M20 x 1,5	
Ø d1		122			122		122		122	
Ø d3	50	70	102	50	70	102	70	102	70	102
d4	M6	M8	M10	M6	M8	M10	M8	M10	M8	M10
h1	12	15	18	12	15	18	15	18	15	18
z		4			4		4		4	

Durch die Weiterentwicklung bedingte Änderungen bleiben vorbehalten. Mit Erscheinen dieses Dokuments verlieren frühere Ausgaben ihre Gültigkeit.

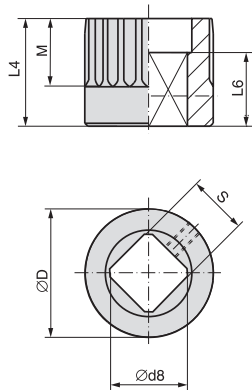
Maße Kupplungen nach EN ISO 5211, DIN 6885

Bohrung nach EN ISO 5211
mit Nut nach DIN 6885-1



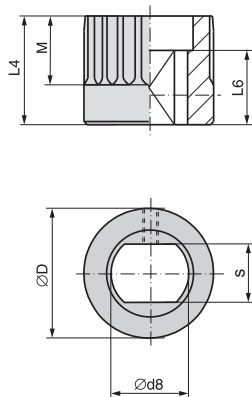
Maße	Q80/Q80X			Q150/Q150X			Q300/Q300X		Q600/Q600X	
EN ISO 5211	F05	F07	F10	F05	F07	F10	F07	F10	F07	F10
Ø D	31,75			31,75			51,75		51,75	
b JS9 ¹⁾				nach DIN 6885-1						
Ø d7 max.	20			20			38		38	
d9 ²⁾	M4			M4			M6		M6	
L4	35			35			45		45	
L5 ²⁾	8			8			10		10	
M ⁴⁾	20			20			30		30	
t ¹⁾				nach DIN 6885-1						

Innenvierkant
nach EN ISO 5211



Maße	Q80/Q80X			Q150/Q150X			Q300/Q300X		Q600/Q600X	
EN ISO 5211	F05	F07	F10	F05	F07	F10	F07	F10	F07	F10
Ø D	31,75			31,75			51,75		51,75	
Ø d8 max.	22,2			22,2			40,2 ³⁾		40,2 ³⁾	
L4	35			35			45		45	
L6 min.	30			30			30		30	
M ⁴⁾	20			20			30		30	
s H11 max.	17			17			30 ³⁾		30 ³⁾	

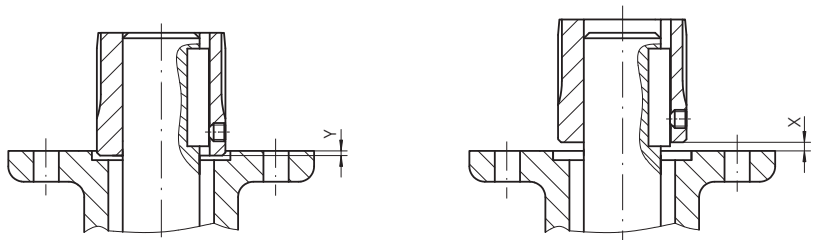
Innenzweiflach
nach EN ISO 5211



Maße	Q80/Q80X			Q150/Q150X			Q300/Q300X		Q600/Q600X	
EN ISO 5211	F05	F07	F10	F05	F07	F10	F07	F10	F07	F10
Ø D	31,75			31,75			51,75		51,75	
Ø d8 max.	22,2			22,2			36,2		36,2	
L4	35			35			45		45	
L6 min.	25			25			25		25	
M ⁴⁾	20			20			30		30	
s H11 max.	17			17			27		27	

Montageposition der Kupplung mit Einbaumaßen
gemäß AUMA Festlegung

X max.	3			4,5	
Y max.	2			4,5	



1) Maße abhängig von Ø d7, siehe DIN 6885-1

2) Gewinde mit Gewindestift

3) Nach DIN 79

4) Nutzbare Länge der Verzahnung