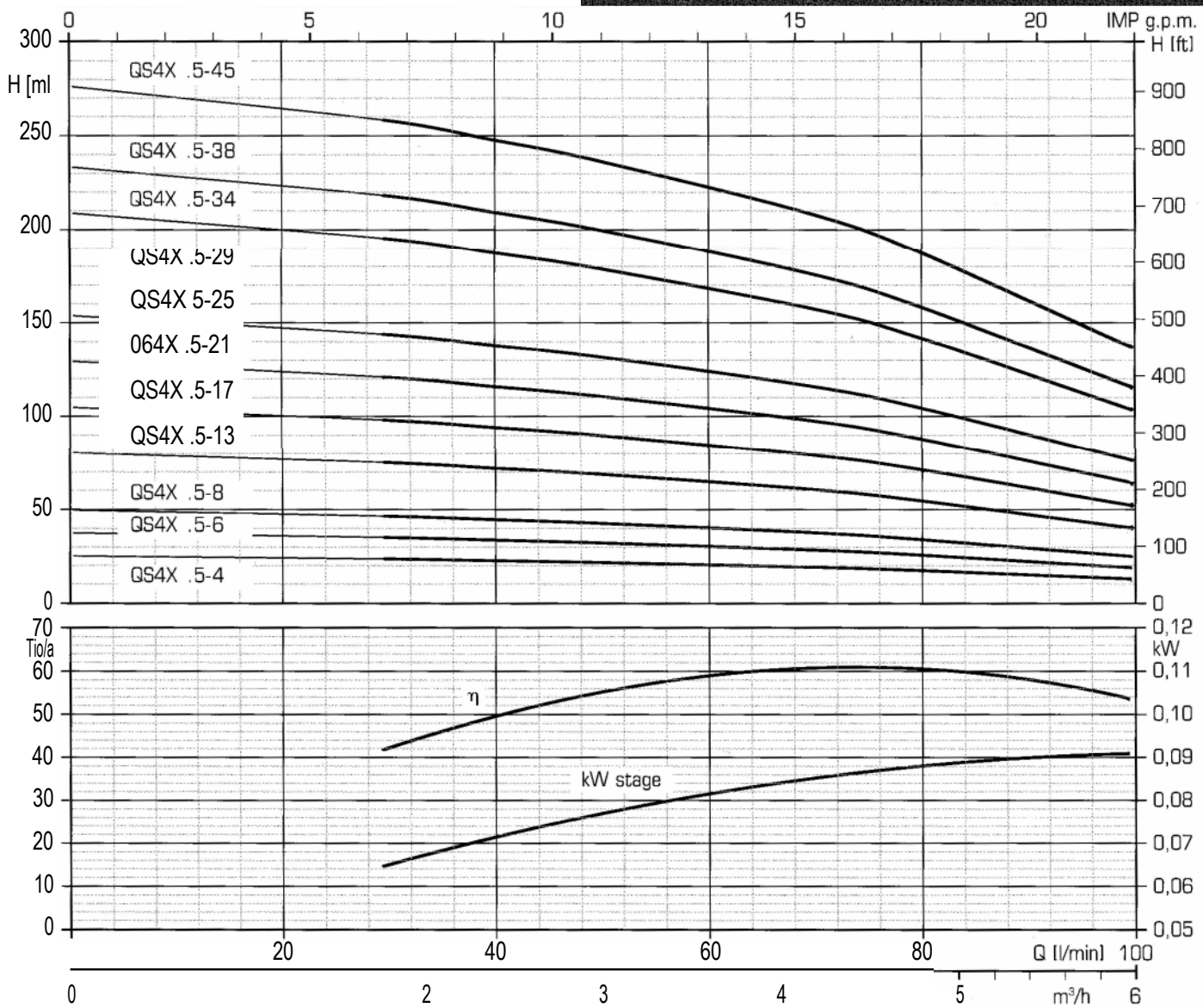


# Hydraulischer Teil 4-zoll mit Kopfteil und unterer Halterung aus rostfreiem Stahl



- Leistungslinien bei 2850 min<sup>-1</sup>
- Leistungslimits gemäss Normen ISO 9906 - Appendix A für Serienpumpen

HYDRAULISCHER TEIL STAHL	Kennzahl	HYDRAULISCHE DATEN (n=2850 min)								L <sub>10</sub> [mm]	c <sub>i</sub> [Kg]	Leistung		
		Förderleistung (Q) - Ø Durchmesser der Ausflussöffnung: 1 1/4 G-F										MOTOREN j <sup>1</sup> 50Hz n=2850 min <sup>-1</sup>		
		m <sup>3</sup> /h	0	1,8	2,4	3	4,2	4,8	6			kW	HP	Mindestschub F[N]
QS4X.5		1/min	0	30	40	50	70	80	100					
QS4X.5-4	1810103041		24.5	22.9	22.0	21.0	18.5	16,7	12.1	327	3.2	0,37	0,5	1500
QS4X.5-6	1810103061		36.8	34.4	33.0	31.5	27.7	25.0	18.2	392	3.6	0,55	0,75	1500
QS4X.5-8	1810103081		49.1	45.8	44.0	42.0	37.0	33.3	24.2	457	3.9	0,75	1	1500
QS4X.5-13	1810103131		79.7	74.5	71.5	68.3	60.1	54.2	39.4	620	4.9	1,1	1,5	1500
QS4X.5-17	1810103171		104.3	97.4	93.5	89.3	78.5	70.8	51.5	750	5.6	1,5	2	2500
QS4X.5-21	1810103211		128.8	120.3	115.5	110.3	97.0	87.5	63.6	880	6.4	2,2	3	2500
QS4X.5-25	1810103251		153.3	143.3	137.5	131.3	115.5	104.2	75.8	1010	7.2	2,2	3	2500
DS4X.5-29	1810103291		177.9	166.2	159.5	152.3	134.0	120.8	87.9	1172	8.1	3	4	4000
QS4X.5-34	1810103341		208.5	194.8	187.0	178.5	157.1	141.7	103.0	1335	9.0	3	4	4000
QS4X.5-38	1810103381		233.1	217.1	209.0	199.5	175.6	158.3	115.1	1497	9.9	4	5,5	4000
064X.5-45	1810103451		276.0	257.9	247.5	236.3	207.9	187.5	136.4	1725	11.3	4	5,5	4000

**Yt** QS4X -Hydraulikteile können mit folgenden Motoren betrieben werden  
 - wassergekühlte einphasige Motoren der Serien: H2 (Seite 143 und H3 [Seite 14]) - wassergekühlte dreiphasige Motoren der Seri ...  
 - ölgekühlte einphasige Motoren der Serien: 02 (Seite 18) und 03 (Seite 183) - ölgekühlte dreiphasige Motoren der Serie: OT (Seite 20)  
 j<sup>1</sup> Die jeweiligen Angaben bezüglich Leistung und Mindestschub für den gewählten Motortyp müssen mit denen in der Tabelle übereinstimmen--